

10622.

ЕЖЕГОДНИКЪ
ПО
САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
за 1894-95 г.





~~15402~~

10622

15402

ЕЖЕГОДНИКЪ ПО САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Россійской Имперіи

за 1894—95 г.



Составленный Инженеръ-Технологомъ

М. А. Тодпыгинымъ.

(ГОДЪ ЧЕТЫРНАДЦАТЫЙ.)

Издание Кіевскаго Отдѣленія ИМПЕРАТОРСКАГО Русскаго Техническаго Общества
при содѣйствіи Департамента Неокладныхъ Сборовъ, удостоенное преміи имени
ГОСУДАРЯ НАСЛѢДНИКА ЦЕСАРЕВИЧА.

Въсп. 1-2



Высочайше утв. Т-во печат. дѣла и торг. И. Н. Кушнеревъ и К^о, въ Москвѣ.
Кіевское Отдѣленіе, Бибиловскій бульваръ, домъ № 8 б.

1896.



39

И. Н. Куш.

✓

Печатано по распоряж. Предсѣдат. Кіев. Отд. Императорскаго Рус. Техн. Общ. 4 Декабря 1895 г.

66274

Отъ Совѣта Кіевскаго Отдѣленія Императорскаго Русскаго Техническаго Общества.

Выпуская въ свѣтъ „Ежегодникъ по сахарной промышленности за 18⁹⁴/₉₅ г.“, Совѣтъ Кіевскаго Отдѣленія Императорскаго Русскаго Техническаго Общества считаетъ своимъ пріятнымъ долгомъ выразить благодарность С. В. Маркову, исходатаившему на это изданіе пособіе отъ Департамента Неокладныхъ Сборовъ въ размѣръ 800 руб., и М. А. Толпыгину, принявшему на себя безвозмездно трудъ по составленію „Ежегодника“.

Четырнадцатый томъ „Ежегодника“ составленъ по тому же плану, какъ и тринадцатый и съ цѣлью обнародовать болѣе своевременно важнѣйшія статистическія данныя по свеклосахарному производству выпускается въ свѣтъ въ видѣ двухъ выпусковъ, изъ которыхъ первый содержитъ алфавитный указатель сахарныхъ заводовъ, количество сахарнаго песка, рафинада и патоки выработанныхъ на заводахъ Россійской Имперіи, свѣдѣнія о внѣшней торговлѣ сахаромъ и проч., а второй—приборы и машины на сахарныхъ заводахъ, постановленія и распоряженія правительства и другія свѣдѣнія, помѣщаемыя въ третьей и четвертой части „Ежегодника“.

Предсѣдатель Отдѣленія *Н. А. Бунге.*

Поясненія и замѣтки о составленіи „Ежегодниковъ“.

Данныя для I-ой части ежегодно присылаются Техническому Обществу заводууправленіями, или Акцизными Округами на бланкахъ, заблаговременно рассылаемыхъ отъ Техническаго Общества. Получаемыя для I-ой части данныя слѣдуетъ считать правильными, за исключеніемъ свѣдѣній о научномъ образованіи служащихъ. Есть основанія предполагать, что изъ нѣкоторыхъ заводовъ эти свѣдѣнія сообщаются не вѣрныя. Желательно было бы имѣть вполне вѣрныя свѣдѣнія.

Для II-ой части данныя высылаются Акцизными Управленіями въ видѣ вѣдомостей по формамъ, утвержденнымъ Правительствомъ. Эти вѣдомости составляются въ сроки: на 1-е іюня, 1-е сентября, 1-е декабря и по окончаніи сокодобыванія.

Въ „Ежегодникахъ“ количество посѣва свеклы выставляется съ вѣдомости на 1-е сентября, т. е. количество уцѣлѣвшихъ плантацій; количество-же пропавшихъ и пересѣянныхъ плантацій показано въ особой таблицѣ.

Качество свеклы каждаго завода проставляется среднее за все производство; оно выводится по акцизнымъ вѣдомостямъ, составляемымъ на 1-е декабря и на срокъ по окончаніи сокодобыванія, принимая во вниманіе число дней производства въ каждомъ мѣсяцѣ. Въ акцизныхъ вѣдомостяхъ проставлено въ каждомъ мѣсяцѣ среднее качество свеклы, переработанной въ теченіе мѣсяца.

Для опредѣленія средняго качества свеклы за все производство, перемножаются плотность сока по Бриксу и $\frac{0}{0}$ сахара въ сокѣ на число дней каждаго мѣсяца, затѣмъ сумма произведеній всѣхъ мѣсяцевъ дѣлится на сумму дней производства, полученныя частныя принимаются за среднюю плотность сока по Бриксу и за среднее содержаніе сахара въ сокѣ въ $\frac{0}{0}$ за все производство. Опредѣливъ плотность сока и содержаніе въ немъ сахара, вычисляется уже обыкновеннымъ способомъ содержаніе солей, доброкачественность и техническое достоинство сока.

Среднее качество переработанной свеклы во всей губерніи, а также во всей Россіи опредѣляется такъ: по каждому заводу $\frac{0}{0}$ плотности сока по Бриксу и $\frac{0}{0}$ содержанія въ сокѣ сахара перемножаются на количество берковцевъ переработанной свеклы и сумму произведеній по губерніи, также и по всей Россіи дѣлятъ на количество берковцевъ свеклы, переработанной въ губерніи, или во всей Россіи, полученныя частныя принимаются за среднюю плотность сока по Бриксу и среднее содержаніе сахара въ сокѣ по губерніи, или по всей Россіи. Опредѣливъ средніе $\frac{0}{0}$ Брикса и $\frac{0}{0}$ сахара, опредѣляютъ содержаніе солей, доброкачественность и техническое достоинство. Опредѣленное такимъ образомъ среднее ка-

чество свекловичного сока будетъ вполне правильно, если въ акцизныхъ вѣдомостяхъ обозначенное качество сока и количество переработанной свеклы показаны вѣрно.

Въ акцизные вѣдомости цифры вписываются изъ заводскихъ техническихъ журналовъ, составляемыхъ подъ надзоромъ отвѣтственныхъ предъ Правительствомъ лицъ заводскаго управленія. Журналы каждыясячно 2 или 3 раза провѣряются акцизными чиновниками по установленнымъ Правительствомъ инструкціямъ и правильность записей (по крайней мѣрѣ вѣроятная правильность) при всякой ревизіи журналовъ, удостоверяется ревизующимъ чиновникомъ протокольною записью въ самихъ журналахъ. При подобномъ порядкѣ слѣдовало бы ожидать приблизительной правильности записей, но факты показываютъ, что дѣлается это иначе, такъ-какъ по нѣкоторымъ заводамъ получается сахара иногда болѣе, чѣмъ показывалось содержаніе его въ свеклѣ.

Въ столбцахъ 12 и 13 вписаны цифры изъ „Ежегодника“ предшествующаго года со столбцевъ 17 и 18 и остатки учтенныхъ сахара и патоки со столбцевъ 14, 15 и 16, всѣ эти суммы обозначаютъ количество сахара и патоки готовыхъ и въ продуктахъ, оставшихся съ предшествующаго года. Въ эти же столбцы вписываются съ акцизныхъ вѣдомостей количество сахара и патоки, поступившіе съ другихъ заводовъ, или возвращенные учтенный и выпущенный сахаръ для переработки или для просушки.

Въ столбцы 14, 15 и 16 вписываются съ акцизныхъ вѣдомостей на 1-е сентября количество учтенныхъ сахара и патоки, выпущенныхъ изъ завода, или переходящихъ на слѣдующее производство.

Въ столбцы 17 и 18 вписаны изъ акцизныхъ вѣдомостей на 1-ое сентября количество неучтеннаго сахара и патоки, какъ готовыхъ, такъ и въ продуктахъ, при чемъ количество сахара и патоки, заключающееся въ продуктахъ, опредѣляется по процентному содержанію, показанному въ вѣдомостяхъ, если же въ какомъ нибудь заводѣ не обозначено процентное содержаніе въ нихъ сахара, то при вычисленіи принимается желтый сахаръ и утфель I-й кристаллизаціи въ 70%, утфель II-ой кристаллизаціи въ 30%, утфель III кристаллизаціи въ 7% бѣлаго сахара. Предъ каждымъ сортомъ сахара и патоки поставлены знаки, значеніе коихъ объяснено въ „Ежегодникѣ“ во многихъ мѣстахъ.

Въ столбцахъ 19 и 20 проставлены количества выработанныхъ сахара и патоки, которые опредѣлены вычитаніемъ количества сахара или патоки и остатковъ съ предшествующаго года (столбцы 12 и 13) изъ суммы количества сахара или патоки, выпущенныхъ и оставшихся на слѣдующій годъ (столбцы 14, 15, 16, 17 и 18). По опредѣленіи количества выработаннаго сахара въ пудахъ, опредѣленъ выходъ сахара въ % по вѣсу переработанной свеклы и въ фунтахъ изъ десятипудоваго берковца свеклы.

Въ столбцѣ 21-мъ показаны опредѣленные: 1) выходъ сахара на каждую единицу техническаго достоинства въ % по вѣсу свеклы; 2) выходъ сахара въ % по вѣсу сахара въ свеклѣ, принимая количество сока въ свеклѣ за 94%, 3) количество сахара въ полученной патоцѣ въ % по вѣсу сахара въ свеклѣ, принимая содержаніе сахара въ патоцѣ въ 50% по вѣсу патоки и 4) показана разница % сахара между всѣмъ количествомъ сахара бывшемъ въ свеклѣ т. е. 100% и коли-

чествомъ сахара полученнымъ и находящимся въ оставшейся патоки. Эта разница составляетъ потерю сахара при операціяхъ производства, но вслѣдствіе неправильнаго веденія учета работъ, она иногда показываетъ перевышку, т. е. что сумма сахара полученнаго и оставшагося въ патоки превышаетъ количество сахара бывшее въ свеклѣ. Въ „Ежегодникѣ“ предъ подобною разницею ставится знакъ (+), а если разница составляетъ недостачу, то ставится знакъ (—).

Полученіе большаго или меньшаго выхода сахара въ фунтахъ съ каждаго берковца или въ процентахъ по вѣсу свеклы зависитъ главнѣйшимъ образомъ отъ качества перерабатываемой свеклы; большій же выходъ сахара на каждую единицу технического достоинства свеклы зависитъ единственно отъ степени совершенства веденія операцій сахароваренія.

Помѣщенный въ столбцѣ 21-мъ средній выходъ сахара для всѣхъ заводовъ служить нормою для даннаго года и всякій заводъ, у коего выходъ лучше, сравнительно съ среднимъ выходомъ для всѣхъ заводовъ—работалъ совершеннѣе, а у коего ниже средняго—производилъ сахаровареніе неудачно; въ то же время видно и въ чемъ была оплошность или лучшая работа. Если количество потери сахара было больше противъ средняго, то значитъ сахару много терялось при сахаровареніи или вслѣдствіе несовершенства метода работъ.... или неисправности приборовъ. Большее содержаніе сахара въ патоки противъ средняго вывода для всѣхъ заводовъ происходитъ: или отъ меньшей доброкачественности свеклы, или же отъ метода сахароваренія. При настоящихъ способахъ сахароваренія, соли, содержащіяся въ свекловичномъ сокѣ, вліяютъ на переходъ сахара въ патоку.

Помѣщенный въ столбцѣ 21-мъ выходъ сахара указываетъ администраціи каждаго завода успѣшность хода производства сравнительно съ среднимъ ходомъ производства всѣхъ заводовъ. Администрація, сравнивъ результатъ работъ своего завода съ среднимъ результатомъ всѣхъ заводовъ, можетъ сообразить куда слѣдуетъ направить все вниманіе для приведенія сахароваренія въ порядокъ.

При сравненіи результатовъ какого бы-то не было завода слѣдуетъ прежде всего принять во вниманіе условіе того завода, результаты котораго желаютъ сравнить. Условія эти слѣдующія: процентное содержаніе сока въ свеклѣ и процентное содержаніе сахара въ оставшейся патоки. Если въ свеклѣ, переработанной разсматриваемымъ заводомъ, сока было болѣе или менѣе 94% или содержаніе сахара въ патоки было болѣе или менѣе 50%, какъ принято при составленіи „Ежегодника“ при опредѣленіи выходовъ сахара въ столбцѣ 21-мъ, то слѣдуетъ, для разсматриваемаго завода, сдѣлать новый выводъ, поставивъ вмѣсто 94 и 50 дѣйствительныя величины и только тогда при сравненіи получится вѣрное указаніе о степени совершенства работы завода сравнительно съ среднимъ выводомъ. Такъ на примѣръ: возьмемъ результаты одного изъ заводовъ въ коемъ при содержаніи сахара въ сокѣ 12,42% и технического достоинства 9,88, получено сахара 8,04% и патоки 3,73% по вѣсу свеклы. Считая содержаніе сока въ свеклѣ—94% и содержаніе сахара въ оставшейся патоки—50% выходъ сахара для этого завода опредѣленъ въ 21 столбцѣ на единицу техн. достоин.—0,813; изъ содержавшагося въ свеклѣ сахара высчитано: выходъ 68,89%, содержаніе сахара въ патоки 15,98% и потеря сахара 15,13%.

Предположимъ для этого завода два случая: 1-й когда содержаніе сока въ свеклѣ было-бы не 94⁰/₀, а 96⁰/₀ и содержаніе сахара въ оставшейся патоцкѣ—52⁰/₀; и 2-й случай когда содержаніе сока въ свеклѣ было-бы 90⁰/₀ и содержаніе сахара въ патоцкѣ — 44⁰/₀ и высчитаемъ выходъ сахара для этого завода при тѣхъ же всѣхъ данныхъ, то получимъ для 21 столбца слѣдующія цифры:

	РАЗСМАТРИВАЕМЫЙ ЗАВОДЪ.			Средн. вых. сах. для всѣхъ завод. Россіи при содерж. въ свеклѣ сока 94 ⁰ / ₀ сах. въ пат. 50 ⁰ / ₀ за 1892 ² / ₃ г. по Ежегоднику.
	При содержаніи въ свеклѣ сока 94 ⁰ / ₀ сах. и въ патоцкѣ 50 ⁰ / ₀ т. е. по Ежегодн.	При содержаніи въ свеклѣ сока 96 ⁰ / ₀ сах. и въ пат. 52 ⁰ / ₀ . (По предположенію).	При содержаніи въ свеклѣ сока 90 ⁰ / ₀ сах. и въ пат. 44 ⁰ / ₀ .	
Выходъ сахара на 1 един. техн. дост. по вѣсу свек.	0,813	0,813	0,813	0,879
Выходъ сахара въ ⁰ / ₀ по вѣсу сахара въ свеклѣ.	68,89	66,45	71,91	77,32
Количество сахара въ патоцкѣ въ ⁰ / ₀ по вѣсу сахара въ свеклѣ	15,98	16,27	14,68	13,55
Потеря сахара въ ⁰ / ₀ по вѣсу сах. въ свеклѣ .	—15,13	—17,28	—13,41	—9,13

Высчитанные выходы сахара при двухъ случаяхъ при сравненіи ихъ съ среднимъ выходомъ для всѣхъ заводовъ, обозначеннымъ въ „Ежегодникѣ“ 1892—3 года, показываютъ, точно также какъ и значащійся выходъ этого завода по „Ежегоднику“, что они на много ниже средняго и слѣдовательно администраціи этого завода предстоятъ большія заботы для приведенія завода въ порядокъ, что-бы уменьшить переходъ сахара въ патоку и особенно, что-бы уменьшить потери сахара при операціяхъ производства.

Въ заключеніе прошу обратить вниманіе на результаты, достигнутые сахар. промышленностью въ теченіе послѣднихъ 14 лѣтъ съ 1881—2 г. по 1894—5-й г. включительно.

Выборка изъ „Ежегодниковъ“ о результатахъ сахароваренія.

Г О Д Ы.	Количество переработанной свеклы въ берковцахъ по 10 пуд.	Техническ. достоинство свеклы.	Выходъ сахара изъ свеклы.		
			Въ пудахъ.	Въ ⁰ / ₀ по вѣсу свеклы.	Въ ⁰ / ₀ по вѣсу свеклы на 1 единицу техн. дост.
Въ 1881—82 г. . . .	21.529.965	9,19	15.994.391	7,43	0,808
„ 1894—95 г. . . .	33.161.608	12,16	34.684.784	10,46	0,860

Р. S. Количество сахара полученное изъ патоки въ Житынскомъ заводѣ, въ этотъ счетъ не входитъ, а показывается при рафинадныхъ заводахъ.

Если-бы въ теченіе послѣднихъ 14-ти лѣтъ не было ни какихъ усовершенствованій въ производствѣ сахароваренія и не было-бы улучшено качество свеклы, тогда вмѣсто полученнаго въ 1894—5 году 10,46% сахара получилось-бы его только 7,43%, какъ было получено въ первый годъ изъ разсматриваемыхъ нами 14-ти лѣтъ (въ 1881—2 году) т. е. было получено $(33.161.608,6 \text{ бер.} \times 10 \text{ п.}) \times 7,43\% = 24.639.075$ пуд. сах. Но вслѣдствіе улучшенія технического достоинства свеклы съ 9,19 на 12,16 единицъ, и вслѣдствіи достигнутого усовершенствованіемъ производства операций сахароваренія, увеличенія выхода сахара на каждую единицу технического достоинства съ 0,808% на 0,860%, выходъ сахара изъ свеклы получился не 7,43%, а 10,46% т. е. получилось сахара не 24.639.075 пуд., а $(33.161.608,6 \times 10) \times 10,46\% = 34.684.784$ пуда. Если къ этому добавить, что цѣна на сахарный песокъ уменьшилась съ 5 р. на 2.75, считая безъ акциза, то прогрессъ промышленности въ теченіе короткаго промежутка времени получился выдающійся.

М. Т.



СОКРАЩЕНІЯ

для I и II части.

- А**арон. Аарон. — Ааронъ Ааро-
новичъ.
Абр. Абр. — Абрамъ Абрамо-
вичъ.
Ав. Ав. — Августинъ Августино-
вичъ.
Авг. Авг. — Августъ Августовичъ.
Австр. — Австрійскій.
Агрон. — Агрономъ.
Ад. Ад. — Адамъ Адамовичъ.
Адм. — Администраторъ.
Администр. — Администрація.
Адальбер. Адальбер. — Адаль-
бертъ Адальбертовичъ.
Адол. Адол. — Адольфъ Адольфо-
вичъ.
Аким. Аким. — Акимъ Акимо-
вичъ.
Алдра — Александра.
Алдр. Алдр. — Александръ Алек-
сандровичъ.
Алекс. Алекс. — Алексѣй Алек-
сѣевичъ.
Алонз. Алонз. — Алонзій Алоизо-
вичъ.
Альб. Альб. — Альбинъ Альбино-
вичъ.
Альбр. Альбр. — Альбертъ Аль-
бертовичъ.
Альф. Альф. — Альфонсъ Аль-
фонсовичъ.
Альфр. Альфр. — Альфредъ Аль-
фредовичъ.
Амвр. Амвр. — Амвросій Амбро-
зіевичъ.
Анаст. Анаст. — Анастасій Ана-
стасевичъ.
Англ. — Англійскій.
Андр. Андр. — Андрей Андрее-
вичъ.
Андріан. Андріан. — Андріанъ
Андріановичъ.
Аник. Аник. — Аникій Аникіе-
вичъ.
Ант. Ант. — Антонъ Антоновичъ.
Апол. Апол. — Аполлонъ Апол-
лоновичъ.
Аполин. Аполин. — Аполинарій
Аполинаровичъ.
Аренд. — Арендаторъ.
Арист. Арист. — Аристъ Аристо-
вичъ.
Арк. Арк. — Аркадій Аркадіе-
вичъ.
Арсен. Арсен. — Арсений Ар-
сеневичъ.
Арт. Арт. — Артемій Артемье-
вичъ.
Арта. Артам. — Артамонъ Арта-
моновичъ.
Афан. Афан. — Афанасій Афа-
насьевичъ.
Африк. Африк. — Африканъ Аф-
рикановичъ.
Ахтыр. — Ахтырскій.
Бавар. — Баварскій.
Балт. — Балтійскій.
Бар. — Баронъ.
Бахмут. — Бахмутскій.
Бельг. — Бельгійскій.
Бердич. — Бердичевскій.
Берн. Берн. — Бернардъ Бернар-
довичъ.
Бес. — Бессарабскія.
Блон. — Блонскій.
Бобров. — Бобровскій.
Богд. Богд. — Богданъ Богдано-
вичъ.
Богодух. — Богодуховскій.
Богород. — Богородицкій.
Бол. Бол. — Болеславъ Болесла-
вовичъ.
Бон. Бон. — Бонифатій Бони-
фатьевичъ.
Борух. Борух. — Борухъ Бору-
ховичъ.
Борз. — Борзенскій.
Бор. Бор. — Борисъ Борисовичъ.
Борисоглѣб. — Борисоглѣбскій.
Бр. — Братъ.
Браунш. — Брауншвейгъ.
Брацл. — Брацлавскій.
Брон. Брон. — Брониславъ Бро-
ниславовичъ.
Брянск. — Брянскій.
Бугурусл. — Бугурусланскій.
Бузулук. — Бузулукскій.
Бѣлгород. — Бѣлгородскій.
Бухгал. — Бухгалтеръ.
В. — Ведро.
Валент. Валент. — Валентинъ
Валентиновичъ.
Валер. Валер. — Валерьянъ Ва-
лерьяновичъ.
Варв. — Варвара.
Варф. Варф. — Варфоломей Вар-
фоломеевичъ.
Варш. — Варшавская.
Варш. — Варшавское Страховое
Общество.
Вас. Вас. — Василій Васильевичъ.
Васильк. — Васильковскій.
Вацл. Вацл. — Вацлавъ Вацла-
вовичъ.
В.-Б. — Варшавско - Бромберг-
ская.
В.В. — Варшавско-Вѣнская.
Венед. Венед. — Венедиктъ Ве-
недиктовичъ.
Веніам. Веніам. — Веніаминъ Ве-
ніаминовичъ.
Вер. — Верста.
Взаим. — Общество взаимнаго
отъ огня страхования сахар-
ныхъ заводовъ.
Взаим. Поз. Кред. — Взаимный
Поземельный Кредитъ.
Викен. Викен. — Викентій Ви-
кентьевичъ.
Викт. Викт. — Викторъ Викто-
ровичъ.
Вильг. Вильг. — Вильгельмъ Виль-
гельмовичъ.
Вил. Вил. — Вильямъ Вильямо-
вичъ.
Винниц. — Винницкій.
Вит. Вит. — Витольдъ Витольдо-
вичъ.
Влад. Влад. — Владиміръ Влади-
мировичъ.
Владис. Владис. — Владиславъ
Владиславовичъ.
Влас. Влас. — Власій Власевичъ.
Валер. Валер. — Валерій Вале-
ровичъ.
Волч. — Волчанскій.
Волын. — Волынская.
Вор. — Воронежская.
Воронеж. — Воронежскій.
Воскр. — Воскресенье.
Войц. Войц. — Войцѣхъ Войцѣ-
ховичъ.
В.Р. — Воронежско-Ростовская.
Всев. Всев. — Всеволодъ Всево-
лодовичъ.
Втор. — Вторникъ.
Вяч. Вяч. — Вячеславъ Вячесла-
вовичъ.

Г.—Годъ.
Г.—Городъ.
Гавр. Гавр.—Гавріилъ Гавріиловичъ.
Гадяч.—Гадячскій.
Гамбур.—Гамбургскій.
Ганнов.—Ганноверскій.
Гайсин.—Гайсинскій.
Гебр. Гебр.—Геврихъ Гевриховичъ.
Георг. Георг.—Георгій Георгиевичъ.
Гер. Гер.—Герасимъ Герасимовичъ.
Герон. Герон.—Геронимъ Геронимовичъ.
Герм.—Германскій.
Герм. Герм.—Германъ Германо-
вичъ.
Гессенъ Дармш.—Гессенъ Дарм-
штатскій.
Гимназ.—Гимназическое обра-
зованіе.
Главн. Конт.—Главная Контора.
Глух.—Глуховскій.
Голланд.—Голландскій.
Гонор. Гонор.—Гонорій Гонорь-
евичъ.
Гор.—Горный.
Гор. Гор.—Гордѣй Гордѣевичъ.
Горац. Горац.—Горацій Гораці-
евичъ.
Город.—Городское.
Горыгорецк. уч.—Горыгорецкое
училище.
Гостын.—Гостынский.
Готфр. Готфр.—Готфридъ Гот-
фридовичъ.
Гр.—Графъ.
Грац. Грац.—Граціанъ Граціа-
новичъ.
Грайворон.—Грайворонскій.
Греч.—Греческій.
Григ. Григ.—Григорій Григорь-
евичъ.
Гр-ня—Графиня.
Гроец.—Гроецскій.
Грубеш.—Грубешовскій.
Губ.—Губернія.
Густ. Густ.—Густавъ Густаво-
вичъ.
Г.-Ц.—Грязе-Царицынская.

Д.—Диффузіонный.
Д.—Деревня.
Д.—Діаметръ.
Давил. Давид.—Давидъ Давидо-
вичъ.
Дан. Дан.—Даніилъ Даніило-
вичъ.
Дем. Дем.—Демьянъ Демьяно-
вичъ.
Деон. Деон.—Деонисій Деонисъ-
евичъ.
Дер.—Деревянный.
Дл.—Длива.
Дмитр.—Дмитріевскій.
Дмитр. Дмитр.—Дмитр. Дмит-
ріевичъ.

Домин. Домин.—Доминикъ До-
миниковичъ.
Д. Р.—Диффузіонный съ рафи-
над. отдѣленіемъ.
Д-ръ зав.—Директоръ завода.
Д-ръ расп.—Директоръ распо-
рядитель.
Дубен.—Дубенскій.
Дух. уч.—Духовное училище.

Евг. Евг.—Евгеній Евгение-
вичъ.
Евд.—Евдокія.
Евм. Евм.—Евмень Евменовичъ.
Евс. Евс.—Евсѣй Евсѣевичъ.
Евст. Евст.—Евстафій Евстафъ-
евичъ.
Ег. Ег.—Егоръ Егоровичъ.
Екат.—Екатерица.
Екатеринослав.—Екатерино-
славская.
Елатом.—Елатомская.
Елец.—Елецкій.
Емман. Емман.—Еммануилъ Ем-
мануиловичъ.
Емел. Емел.—Емельянъ Емелья-
новичъ.
Епиф. Епиф.—Епифанъ Епифа-
новичъ.
Епифан.—Епифанскій.
Ерем. Ерем.—Еремѣй Еремѣ-
вичъ.
Ермол. Ермол.—Ермолай Ермо-
лаевичъ.
Еф. Еф.—Ефремъ Ефремовичъ.
Ефим. Ефим.—Ефимъ Ефимо-
вичъ.
Ефрем.—Ефремовскій.
Ея И. В. Принц.—Ея Император-
ское Высочество Принцесса.

Ж.—Желѣзный.
К. Д.—Желѣзная дорога.
Ж. Д. Ст.—Желѣзно дорожныя
станціи товарная и пассажир-
ская.
Ж. Д. Ст. пас.—Желѣзно-дорож-
ная станція пассажирская.
Ж. Д. Ст. тов.—Желѣзно-дорож-
ная станція товарная.
Ж. П.—Желтый песокъ.
Житом.—Житомирскій.

За б. п.—За бѣлый песокъ.
Завѣд. свекловод.—Завѣдующій
свекловодствомъ.
Задон.—Задонскій.
Заслав.—Заславльскій.
Застрах.—Застрахованъ.
Зах. Зах.—Захаръ Захаровичъ.
Звен.—Звенигородскій.
Зен. Зен.—Зенонъ Зеноновичъ.
Зд.—Зданіе.
Здисл. Здисл.—Здиславъ Здисла-
вовичъ.

Ив. Ив.—Иванъ Ивановичъ.
Игн. Игн.—Игнатій Игнатье-
вичъ.
И. Д.—Ивано-Домбровская.
Изр. Изр.—Израиль Израиле-
вичъ.
Изюм.—Изюмскій.
Иліод. Иліод.—Иліодоръ Иліо-
доровичъ.
Ил. Ил.—Илья Ильичъ.
Иллар. Иллар.—Илларіонъ Ил-
ларіоновичъ.
Ипжект.—Ипжекторъ.
Ипж. Мех.—Ипженеръ Механа-
никъ.
Ипж. Техн.—Ипженеръ Техно-
логъ.
Инок. Инок.—Инокентій Ино-
кентьевичъ.
Иностр.—Иностранный.
Инст. Сел. Хоз.—Институтъ
Сельскаго Хозяйства.
Иппол. Иппол.—Ипполитъ Иппо-
литовичъ.
Исид. Исид.—Исидоръ Исидо-
ровичъ.
Итал.—Италянскій.

Іоан. Іоан.—Іоанъ Іоановичъ.
Іоах. Іоах.—Іоахимъ Іоахимо-
вичъ.
Іог. Іог.—Іоганъ Іогановичъ.
Іос. Іос.—Іосифъ Іосифовичъ.

К.—Купленный бѣлый песокъ¹⁾
К.—Купленная патока²⁾.
Кадет. Кори.—Кадегскій Кор-
пусъ.
Каз. Каз.—Казиміръ Казиміро-
вичъ.
Кал.—Калоризаторъ.
Калип.—Калишскій.
Калиш.—Калишская.
Камен.—Камеицскій.
Канев.—Каневскій.
Карл. Карл.—Карлъ Карловичъ.
Карп. Карп.—Карпъ Карповичъ.
Каспер. Каспер.—Касперъ Кас-
перовичъ.
К.-В.—Кіево, Воронежской.
К.-В.-Р.—Козлово-Воронежско-
Ростовская
К Ж.—Купленный желтый пе-
сокъ.
Кир.—Кирпичный.
Кири. Кири.—Кирианъ Кириа-
новичъ.
Кир. Кир.—Кирилъ Кирилло-
вичъ.
Кіев.—Кіевская
Кіев.—Кіевскій.
Клавд. Клавд.—Клавдій Клавдіе-
вичъ.
Клим. Клим.—Климентъ Кли-
ментьевичъ.

¹⁾ Въ графѣ б. сахара.
²⁾ Въ графѣ патоки.

Кв — Князь.
 Кн-ня — Княгиня.
 К. О. — Киевский Округъ.
 Козел. — Козелецкий.
 Коммер. Уч. — Коммерческое Училище.
 Комп. — Компания.
 Кондр. Кондр. — Кондратій Кондратьевичъ.
 Конр. Конр. — Конрадъ Корадовичъ.
 Конкур. Управ. по дѣл. песост. — Конкурсное Управление по дѣламъ несостоятельнаго.
 Конотоп. — Конотопскій.
 Конст. Конст. — Константинъ Константиновичъ.
 Корресп. — Корреспонденція.
 Кор. — Корпусъ.
 Корн. Корн. — Корнелій Корнелевичъ.
 Короч. — Корочанскій.
 Крак. пром. акад. — Краковская промышленная академія.
 Крелевец. — Крелевецкій.
 Ксавер. Ксавер. — Ксаверій Ксаверовичъ.
 Куз. Куз. — Кузьма Кузмичъ.
 Кур. — Курская.
 Кур. Окр. — Курскій Округъ.
 Кутн. — Кутновскій.
 К.-Х.-А. — Курско-Харьково-Азовская.
 Кѣлец. — Кѣлецкая.

Лавр. Лавр. — Лаврентій Лаврентьевичъ.
 Лаз. Лаз. — Лазарь Лазаревичъ.
 Лебед. — Лебединскій.
 Лебелян. — Лебелянскій.
 Левъ Львов. — Левъ Львовичъ.
 Ленчиц. — Ленчицкій.
 Леон. Леон. — Леонъ Леоновичъ.
 Леонид. Леонид. — Леонидъ Леонидовичъ.
 Леонт. Леонт. — Леонтій Леонтьевичъ.
 Леонар. Леонар. — Леонардъ Леонардовичъ.
 Леоп. Леоп. — Леопольдъ Леопольдовичъ.
 Летич. — Летичевскій.
 Липовец. — Липовецкій.
 Литин. — Литинскій.
 Лодз. — Лодзинская.
 Лодз. — Лодзинскій.
 Лович. — Ловичскій.
 Ломж. — Ломжинскій.
 Ломж. Окр. — Ломжинскій Округъ.
 Л.-Р. — Либаво-Роменская.
 Лук. Лук. — Лука Лукичъ.
 Лукьян. Лукьян. — Лукьянъ Лукьяновичъ.
 Любарт. — Любартовскій.
 Любл. — Люблинская.
 Любл. Окр. — Люблинскій Округъ.
 Люд. Люд. — Людвигъ Людвиговичъ.

Людв. Людов. — Людовикъ Людовиковичъ.

М. — Мѣдный.
 М. — Мѣстечко.
 Мав. Мав. — Маврикій Марикевичъ.
 Мак. — Маковский.
 Макс. Макс. — Максимъ Максимовичъ.
 Максимил. Максимил. — Максимиліанъ Максимиліановичъ.
 Мар. Мар. — Марьянъ Марьяновичъ.
 Марк. Марк. — Маркъ Марковичъ.
 Март. Март. — Мартынъ Мартыновичъ.
 Марц. Марц. — Марцелій Марцелевичъ.
 Матв. Матв. — Матвѣй Матвѣевичъ.
 Мед. Мед. — Медардъ Медардовичъ.
 Мекленб. — Мекленбургскій.
 Мельх. Мельх. — Мелхіоръ Мелхіоровичъ.
 Мефод. Мефод. — Мефодій Мефодіевичъ.
 Мех. — Механикъ.
 Меч. Меч. — Мечиславъ Мечиславовичъ.
 Мил. Мил. — Миланъ Милановичъ.
 Мит. Мит. — Митрофанъ Митрофановичъ.
 Мих. Мих. — Михаилъ Михайловичъ.
 М.-Б. — Московско-Курская.
 Могил. — Могилевскій.
 Мойс. Мойс. — Мойсей Мойсевичъ.
 Мор. Мор. — Морицъ Морицовичъ.
 Моршан. — Моршанскій.
 Мокш. — Мокшанскій.
 Моск. — Московское Страховое Общество.
 Моск. Землед. шк. — Московская Земледѣльческая школа.
 Моск. рем. уч. — Московское ремесленное училище.
 Моск. — Московскій-ая.
 М.-С. — Моршанско-Сызранская.
 Мѣх — Мѣховскій.
 Мѣщан. ч. — Мѣщанская часть.

Н. — Ножи.
 Набереж. — Набережная.
 Н.-Адр. — Ново-Александровскій.
 Напол. Напол. — Наполеонъ Наполеоновичъ.
 Нарц. Нарц. — Нарцизъ Нарцизовичъ.
 Насл. — Наслѣдники.
 Нафт. Нафт. — Нафтуль Нафтуловичъ.

Нестер. Нестер. — Нестеръ Нестеровичъ.
 Ник Ник. — Николай Николаевичъ.
 Никаноръ Никанор — Никаноръ Никаноровичъ.
 Никиф. Никиф. — Никифоръ Никифоровичъ.
 Никод. Никод. — Николѣй Никодимовичъ.
 Новозыбк. — Новозыбковскій.
 Н.-Радом. — Ново-Радомскій.
 Н. Сѣв. — Новгородъ-Сѣверскій.

О. — Оставшійся учтенный бѣлый или желтый песокъ.
 О. — Обоянская.
 О. бр. р. — Оставшійся брактъ рафинада.
 О.-В. — Орловско-Витебская.
 Овзѣл. Овзѣл. — Овзѣлій Овзѣлевичъ.
 О.-Г. — Орловско-Грязская.
 Окт. Окт. — Октавій Октавьевичъ.
 Ок. пр. — Окончено производство.
 Ольгон. — Ольгопольскій.
 Онис. Онис. — Онисимъ Онисимовичъ.
 Онуф. Онуф. — Онуфрій Онуфриевичъ.
 Опат. — Опатовскій.
 О. р. — Оставшійся учтенный рафинадъ.
 Ор. — Оренбургская.
 Орлов. — Орловская.
 Осип. Осип. — Осипъ Осиповичъ.
 Оск. Оск. — Оскаръ Оскаровичъ.
 Острогж. — Острогжскій.
 Остроленк. — Остроленковскій.
 От. От. — Отгъ Оттовичъ.

П. — Прессовой.
 П. — Пуды.
 Пав. Пав. — Павелъ Павловичъ.
 Павлов. — Павловскій.
 Пажес. кор. — Пажескій корпусъ.
 Павт. Павт. — Пантелеймонъ Пантелеймоновичъ.
 П.-В. — Петербурго-Варшавская.
 Пенз. — Пензенская.
 Переяслав. — Переяславскій.
 Петерб. — Петербургскій.
 Петр. Петр. — Петръ Петровичъ.
 Петрок. — Петроковская.
 Пивч. — Пинчовскій.
 Плат. Плат. — Платонъ Платоновичъ.
 Плоц. — Плоцкая.
 П. О. — Подольскій Округъ.
 Под. — Подольскій.
 Под. — Поддавный.
 По дов. — По довѣренности.
 По дѣл. — По дѣламъ.
 Поликар. Поликар. — Поликарпъ Поликарповичъ.

Политехн. — Политехникъ.
 Полт. — Полтавская.
 Помощн. — Старшій помощникъ
 директора.
 Понед. — Понедѣльникъ.
 Пос. — Посадъ.
 Пот. — Потеря.
 Потан. Потан. — Поганъ Пота-
 новичъ.
 Почт. ден. ст. — Почтовая стан-
 ція для денежных писемъ и
 посылокъ.
 Почт. прост. ст. — Почтовая стан-
 ція для простых писемъ и
 бапдеролей.
 П. Р. — Прессовой съ рафинад-
 нымъ отдѣленіемъ.
 Пр. — Продукты.
 Правл. — Правленіе.
 Прив. — Привилегіанская.
 Принадл. — Принадлежитъ.
 Прогимназ. — Прогимназія.
 Прокоф. Прокоф. — Прокофій
 Прокофьевичъ.
 Проскур. — Прескуровский.
 Путивл. — Путивльскій.
 Пятн. — Пятница.

Р. — Рафинадъ.
 Р. — Рѣка.
 Рад. Рад. — Радіонъ Радіоновичъ.
 Радом. — Радомская.
 Разп. — Разныя Страховыя Об-
 щества.
 Раф. — Рафинеръ.
 Раф. Раф. — Рафаилъ Рафаило-
 вичъ.
 Р. В. — Рязско-Вяземская.
 Реал. — Реальное училище.
 Рич. Рич. — Ричардъ Ричардо-
 вичъ.
 Р. М. — Рязско-Моршанская.
 Роб. Роб. — Робертъ Роберто-
 вичъ.
 Ровен. — Ровенскій.
 Роман. Роман. — Романъ Рома-
 новичъ.
 Ромуальдъ Ромуальд. — Рому-
 альдъ Ромуальдовичъ.
 Р. п. — Рафинадная патока.
 Руд. Руд. — Рудольфъ Рудольфо-
 вичъ.
 Рус. — Русское Страховое Об-
 щество.
 Рыл. — Рыльскій.

С. — Село.
 С. — Сила.
 Сав. Сав. — Савва Саввичъ.
 Сакс. — Саксонскій.
 Сам. Сам. — Самуилъ Самуило-
 вичъ.
 Самар. — Самарская.
 Сандомір. — Сандомірскій.
 Саран. — Саранскій.
 Сах. зав. — Сахарный заводъ.
 С. В. — Сызрано-Вяземская.
 Сев. Сев. — Северинъ Севери-
 новичъ.
 Сем. Сем. — Семенъ Семеновичъ.

Сепар. — Сепараціонный заводъ.
 Серг. Серг. — Сергѣй Сергѣе-
 вичъ.
 Сиг. Сиг. — Сигизмундъ Сигиз-
 мундовичъ.
 Сильв. Сильв. — Сильверстъ Силь-
 вестровичъ.
 Сим. Сим. — Симонъ Симоно-
 вичъ.
 Симфор. Симфор. — Симфоріанъ
 Симфоріановичъ.
 Сквир. — Сквирскій.
 См. — Смотри.
 С. М. — Сѣдлецко-Малкинская.
 Собств. — Собственный.
 Сокол. — Соколовскій.
 Сал. Сал. — Саломонъ Саломо-
 новичъ.
 Сосн. — Сосницкій.
 Сохач. — Сохачевскій.
 СПб. — С.-Петербургское Стра-
 ховое Общество.
 СПб.-В. — С.-Петербургско-Вар-
 шавская.
 Спирид. Спирид. — Спиридонъ
 Спиридовичъ.
 Ср. — Среда.
 Стан. Стан. — Станиславъ Ста-
 ниславовичъ.
 Стародуб. — Стародубскій.
 Степ. Степ. — Степанъ Степапо-
 вичъ.
 Стеф. Стеф. — Стефанъ Стефа-
 новичъ.
 Ст. Конст. — Старо-Константи-
 новскій.
 Строит. — Строитель.
 Студ. — Студентъ.
 Суб. — Суббота.
 Сум. — Сумскій.
 Сѣвер. — Сѣверное Страховое
 Общество.
 Сѣвск. — Сѣвскій.
 Сѣдлец. — Сѣдлецкал.

Т. — Телѣжка.
 Тамб. — Тамбовская.
 Тараш. — Таращанскій.
 Тел. ст. — Телеграфная станція.
 Тер. Тер. — Терентій Терентье-
 вичъ.
 Теоф. Теоф. — Теофилъ Теофи-
 ловичъ.
 Техн. — Технологъ.
 Техн.уч. — Техническое училище.
 Тейв. Тейв. — Тейвель Тейвеле-
 вичъ.
 Тим. — Тимскій.
 Тим. Тим. — Тимофей Тимофее-
 вичъ.
 Тихон. Тихон. — Тихонъ Тихо-
 новичъ.
 Тов.-во — Товарищество.
 Торг. д. — Торговый домъ.
 Торг. ф. — Торговая фирма.
 Томаш. — Томашевскій.
 Триф. Триф. — Трифонъ Трифо-
 новичъ.
 Троф. Троф. — Трофимъ Трофи-
 мовичъ.

Тульск. — Тульская.
 Тур. — Турскій.

У. — Ученный сахаръ.
 У. — Уѣздъ.
 У. ж. — Ученный желтый песокъ.
 Ук. — Укупоренный.
 Ул. — Улица.
 Уман. — Уманскій.
 Универ. — Университетъ.
 Управ. — Управляющій.
 У. р. — Ученный рафинадъ.
 Устр. — Устроено.
 Уч. мастеръ — Ученый мастеръ.
 Ушиц. — Ушицкій.
 Уѣзд. уч. — Уѣздное училище.

Ф. — Фастовская.
 Ф. — Фунты.
 Фаб. фаб. — Фабіанъ Фабіанно-
 вичъ.
 Фад. Фад. — Фаддей Фаддеевичъ.
 Фармап. — Фармацевтъ.
 Фауст. Фауст. — Фаустинъ Фау-
 стиновичъ.
 Фед. Фед. — Федоръ Федоровичъ.
 Федот. Федот. — Федотъ Федото-
 вичъ.
 Фел. Фел. — Феликсъ Феликсо-
 вичъ.
 Фелиц. Фелиц. — Фелиціанъ Фе-
 лиціановичъ.
 Феодос. Феодос. — Феодосій Фе-
 одосьевичъ.
 Феоф. Феоф. — Феофилъ Феофи-
 ловичъ.
 Ферд. Ферд. — Фердинандъ Фер-
 динандовичъ.
 Фил. Фил. — Филиппъ Филиппо-
 вичъ.
 Филат. Филат. — Филатъ Филато-
 вичъ.
 Ф.-Л. — Фабрично-Лодзинская.
 Флор. Флор. — Флоріанъ Флоріа-
 новичъ.
 Фом. Фом. — Фома Фомичъ.
 Форт. Форт. — Фортунатъ Фор-
 тунатовичъ.
 Франц. — Французскій.
 Франц. Франц. — Францъ Фран-
 цовичъ.
 Фрид. Фрид. — Фридрихъ Фрид-
 риховичъ.

Х. — Хуторъ.
 Харл. Харл. — Харлампій Хар-
 ламповичъ.
 Харит. Харит. — Харитонъ Ха-
 ритоновичъ.
 Харьк. — Харьковская.
 Хим. — Химикъ.
 Х.-Н. — Харьковско-Николаевская.
 Х. О. — Харьковскій Округъ.
 Хотин. — Хотинскій.
 Христ. Христ. — Христіанъ Хри-
 стіановичъ.
 Христоф. Христоф. — Христо-
 форъ Христофоровичъ.

Цез. Цез. — Цезарій Цезаровичъ.

Целест. Целест. — Целестинъ Целестиновичъ.

Черк. — Черкасскій.

Черн. — Черниговскій.

Чесл. Чесл. — Чеславъ Чеславовичъ.

Четв. — Четвергъ.

Чигир. — Чигиринскій.

Чл. Правл. — Членъ Правленія.

Шац. — Шацкій.

Швед. — Шведскій.

Швейц. — Швейцарскій.

Шк. — Школа.

Эварес. Эварес. — Эварестъ Эварестовичъ.

Эд. Эд. — Эдуардъ Эдуардовичъ.

Эдм. Эдм. — Эдмондъ Эдмондовичъ.

Элсон. — Элеонора.

Эмер. Эмер. — Эмерикъ Эмериковичъ.

Эм. Эм. — Эмилій Эмилиевичъ.

Эрн. Эрн. — Эрнестъ Эрнестовичъ.

Эраст. Эраст. — Эрастъ Эрастовичъ.

Эраз. Эраз. — Эразмъ Эразмовичъ.

Ю.-З. — Юго-Западная.

Юзефъ Юзеф. — Юзефъ Юзефовичъ.

Юл. Юл. — Юлій Юльевичъ.

Юліанъ Юліан. — Юліанъ Юліановичъ.

Юр. Юр. — Юрій Юріевичъ.

Яков. Яков. — Яковъ Яковлевичъ.

Ямпол. — Ямпольскій.

Яв. — Яновскій.

Ярос. Ярос. — Ярославъ Ярославовичъ.

Яузск. ч. — Яузская часть.

1 К. О. — 1-ый Кіевскій Округъ.

2 К. О. — 2-ый Кіевскій Округъ.

3 К. О. — 3-ій Кіевскій Округъ.

4 К. О. — 4-ый Кіевскій Округъ.

5 К. О. — 5-ый Кіевскій Округъ.

1 П. О. — 1-ый Подольскій Округъ.

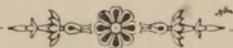
2 П. О. — 2-ый Подольскій Округъ.

3 П. О. — 3-ій Подольскій Округъ.

1 и 2 Росс. — Первое и второе Россійское Страхое Общество.

2-ый уч. — Второй участокъ.

4-й Сокол. уч. — Четвертый Соколий участокъ.



Всн I

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ

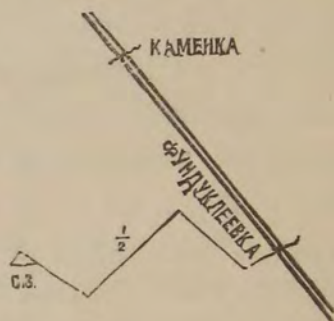
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ САХАРНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

Адресъ составителя „Ежегодника“ Толпыгина Мих. Алексан. инж.-тех.
С.-ПБ. техн. инст.: Кіевъ, Діонисіевскій проулокъ д. № 3.

А. Свеклосахарные заводы съ рафинадными и безъ рафинадныхъ отдѣленій.

100. Александровскій. (II К. О.) Кіев. губ., Чигирин. у., при м. Александровкѣ; устр. 1839 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Фундуклеевка Ф. Ж. Д. въ $\frac{1}{2}$ вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно. Принадл. Преснухиной Екат. Алдр., Д-ръ Расп. Котляровъ Алдр. Прок. кадет. корп., Д-ръ Зав. Афанасьевъ Вас. Евг. москов. тех. уч., Помощн. Нечаевъ Сем. Антип. моск. техн. уч. и Лясковскій Людв. Петр., Мех. Попель Харл. Трофим., Хим. Медвѣдниковъ Серг. Вас. моск. техн. учил., Бухгал. Сопилко Алдр. Як., Завѣд. свекл. Яценко Влад. Як. гимназ. Правленіе при заводѣ.



106. Алексѣевскій. Курск. губ., Бѣлгород. у., при с. Шебекинѣ; устр. 1839 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. с. Шебекино, корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Шебекино Курской“, ж. д. ст. Бѣлгородъ К. Х. А. Ж. Д. въ 32 вер. Принадл. бр. Ребиндеръ Алдр. и Ник. Алекс., Д-ръ Расп. Ребиндеръ Алдр. Алекс. петерб. универ., Д-ръ Зав. Шполянскій Алдр. Ив. петерб. техн. инст., Помощ. Генстъ Влад. Ант. и Ганъ Карлъ Ив., Мех. Дмитріевъ Мих. Ив., Хим. Мартыновъ Тим. Ульян. харьк. техн. инст., Бухгал. Сотниковъ Сав. Фил., Завѣд. свек. Ребиндеръ Алдр. Алдр. петерб. универ. Правленіе при заводѣ.



81. Андрушковскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Сквир. у., при с. Андрушкахъ; устр. 1860 г., застрах. въ Петерб., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Попельня Ю.-З. Ж. Д. въ 15 вер., корresp. получ. въ зав. и отправляется изъ зав. отъ 4 до 5 разъ въ недѣлю по мѣрѣ надобности, адресъ для телегр. „Андрушковскому заводу“ парочному 1 р. 50 к. Принадл. Баскаковой Ольгѣ Николаевнѣ. Д-ръ Расп. Баскаковъ Веніаминъ Ив. воен. акад., Д-ръ Зав. Цунке Густ. Людв. франкф. техн. уч. герм. под., Помощн. Козловъ Евф. Георг., Мех. Вольфартъ Алдр. Готл.



Хим. Ефимовъ Валер. Иван. смѣл. техн. клас., Бухгал. Брайчевскій Карлъ Ромуальд. немир. гимназ. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Левашевская д. № 11.

22. Андрушовскій. Волын. губ., Житом. у., при м. Андрушовкѣ; устр. 1848 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден. ст. Житомиръ въ 40 вер., почт. прост. и ж. д. ст. Бровки Ю. З. Ж. Д. въ 16 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Червонное въ 10 вер., адресъ для телегр. „Андрушевскому заводу“, нарочному 1 р., Принадл. Терещенко Ник. Арт., Д-ръ Расп. и Завѣд. свек. Вигура Ник. Львов. гимназ., Д-ръ Зав. Киршнеръ Леонъ Ант. мюльгауз. технич. инст. франц. гражд., Помощн. Невенъ Леонъ Петр. и Бортновскій Іос. Феоф., Мех. Эргартъ Авг. Андр. темниц. техн. уч. герм. под., Хим. Кенигъ Отто Адол. фрайб. горн. акад. саксон. под., Бухгал. Сухорскій Алдр. Викен. реал. уч., Правленіе въ Кіевѣ, Бибиовскій бульваръ д. № 10.



74. Бабинскій. (III К. О.) Кіев. губ., Липовец. у., при с. Бабино; устроен. 1862 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Ильинцы въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскресеньямъ, понедѣльникамъ, средамъ и пятницамъ, адресъ для телеграммъ „Бабинскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Оратово Ю.-З. Ж. Д. въ 8 вер. Принадл. наслѣдн. І. Ф. Ярошинскаго. Д-ръ Расп. Щеніовскій Игн. Стан. гондав. техн. инст., Д-ръ Зав. Графъ Алдр. Альб. вѣн. техн. инст., Помощники: Оржеховскій Целест. Фел. и Ордынскій Альб. Ив., Мех. Дайнъ Георгі. Яков. англ. под., Хим. Дрогомирецкій Францъ Ив. вѣнск. техн. инст., Бухгал. Ганьскій Мар. Ник., Завѣд. свекл. Якубовскій Сигизм. Андр. вѣнск. агр. инст. австр. под. Правленіе въ Кіевѣ Крещатикъ № 12.



94. Балаклеяскій. (II К. О.) Кіевск. губ., Черкас. у., при с. Балаклеѣ; устр. 1838 г., почт. ден. и тел. ст. м. Смѣла въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Балаклеяскому заводу“, ж. д. ст. Бобринская въ 12 вер. и Владиміровка Ф. Ж. Д. въ 7 вер. Принадл. гр. Бобринскимъ Алдр., Влад. и Льву Алексѣевичамъ. Д-ръ Зав. Генрихсенъ Густ. Ром. петерб. техн. инст., Помощн. Безинъ Оск. Карл., Лучинцовъ Фел. Ив. и Экснеръ Андр. Фед. риж. политехн. уч., Мех. Ладановъ Маркіанъ Вас., Хим. Стейгергофъ Макс. Фед. праж. политехн. уч. австр. под., Бухгал. Матяхъ Тим. Матв., Правленіе при заводѣ и въ Смѣлянской главной конторѣ.

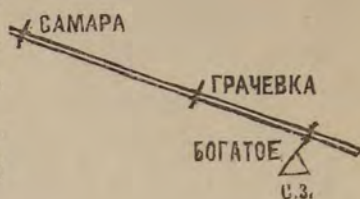


167. Бершадскій. (III П. О.) Под. губ., Ольгопол. у., при м. Бершадѣ; устр. 1873 г., застр. во Взаим., почт. ден. и тел. ст. Бершава въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред., четвер. и пятн., адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, нарочному 30 к., ж. д. с. Тростянець-Под. Ю.-З. Ж. Д. въ 25 вер. Принадл. Тов-ву Одесскому, Члены Правл.: Липковскій Петръ Генр., Маньковскіе Эмер. Сев. и Эмер. Эмер., Д-ръ Расп. Мань-



ковскій Эмер. Сев. универ., Д-ръ Зав. и Зав. свекл. Душинскій Иос. Викт. петерб. техн. инст., Помощ. Кавинскій Викен. Фр. и Пѣдекъ Евг. Матв. риж. политехн. уч., Мех. Свѣнцицкій Стан. Стан., Бухгал. Парембскій Стан. Сем. австр. под. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, гостиница Грандъ-Отель.

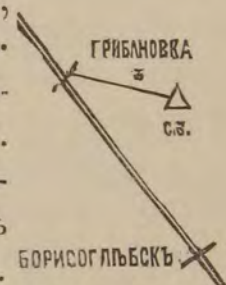
187. Богатовскій. Самарской губ., Бузулук. у., при с. Богатомъ; устр. 1884 г., застрах. во Взаим., почт. денеж. ст. Павловка при заводѣ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Богатое Ор. Ж. Д. въ $1\frac{1}{2}$ вер., адресъ для телегр. „Тов-ву Богатовскаго завода“. Принадл. Тов-ву. Члены Правл. Крапивка Н. Г., Варшавскій М. А., Спиридоновъ Д. В., Подменеръ К. Г., Тернъ Г. Т., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Вайнштейнъ Мойсей Давид., Д-ръ Зав. Рейтеръ Бр. Людв. варш. прогимназ., Помощи. Радзишевскій Алек. Владис. уѣзд. уч., Либенау Фр. Осип. уѣзд. уч., Мех. Солтыцкій Альбинъ Войцѣх. одес. реал. уч., Хим. Рыжевскій Ив. Фед. техн. уч., Бухгал. Коровицкій Брон. Викен. Правленіе въ С.-Петербургѣ.



193. Богородицкій. Тул. губ., Богород. у., при с. Богородицкомъ; устр. 1848 г., застрах. въ Русск., почт. ден. и тел. ст. Богородицкъ въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“ нарочному 30 к., ж. д. ст. Богородицкъ С.-В. Ж. Д. въ $1\frac{1}{2}$ вед. Принадл. гр. Бобринской Александръ Ал., Д-ръ Расп. Ржонсницкій Петръ Руд. петерб. техн. инст., Д-ръ Зав. и хим. Жуковский Анис. Лаз. петерб. техн. инст., Помощи. и Завѣд. свекл. Маквистъ Ив. Алдр. гимназ. швед. под., Мех. Герцогъ Фед. Богд. герман. под., Бухгал. Барановъ Лев. Ив. уѣздн. уч. Правленіе при заводѣ.



189. Больше-Грибановскій. Тамб. губ., Борисоглѣб. у., при с. Большой-Грибановкѣ; устр. 1847 г., застрах. въ Москов., почт. ден. ст. г. Борисоглѣбскъ въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Грибановка Г. Ц. Ж. Д. въ $2\frac{1}{2}$ вер., адресъ для телегр. „Кюзелю“. Принадл. Администр. Бр. А. С. и П. Хрѣнниковыхъ, Администр. Вогау Отто Макс., Такке Петръ Каспар., Ценкеръ Иос. Фр., Шамшинъ Алдр. Ив. Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Кюзель Ник. Вас. петерб. техн. инст., Помощи. Гинъ Роб. Андр. житом. реал. уч. герм. под., Мех. Штаманъ Густ. Фед. гальберш. гимназ. герм. под., Хим. Фридрихъ Фед. Анд. берлин. универ. герм. под., Бухгал. Скачевскій Пав. Ив. город. уч., Завѣд. свекл. Бретшнейдеръ Карлъ Герм. гентскій агроп. инст. герм. под. и Кубли Влад. Каспар. учил. въ Нетзтоль-Гларусъ швейц. гражд., Правленіе въ Москвѣ Варварка, Варварское подворье № 140.



35. Боринскій. Ворон. губ., Задонск. у., при с. Боринскіе заводы; устр. 1866 г., застр. въ Москов., почт. ден. и тел. ст. г. Липецкъ въ 22 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Боринскому заводу“, ж. д. ст. Липецкъ Ю.-З. Ж. Д. въ 26 вер. Принадл. Бр. Гарденинымъ. Д-ръ Зав. Цвѣтковъ Вас. Степ. уѣзд. уч., Помощи. Голяновскій Ив. Франц. реал. уч., Мех. Цѣхановичъ Ник. Стан.

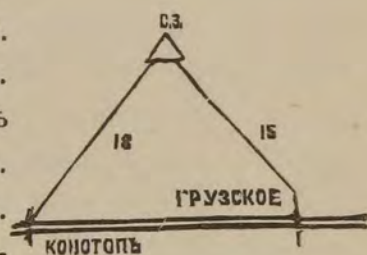


гимназ., Хим. Бирюковъ Дм. Петр. москов. техн. уч., Бухгал. Оедотовъ Алдр. Афанас. петерб. техн. шк., Завѣд. свекл. Цвѣтковъ Ив. Степ. земледѣл. шк. Правленіе при заводѣ.

176. Боровскій. (II П. О.) Под. губ., Ямпол. у., при с. Боровкѣ; устр. 1866 г., застр. въ общ. „Россія“, почт. ден. ст. Джуригъ въ 18 вер., корресп. получ. и отпр. ежедневно, ж. д. ст. Рахны и Вапнярка Ю.-З. Ж. Д. въ 35 вер., тел. ст. Черневцы Под. губ. въ 10 вер., адресъ для телегр. „Боровскому сах. заводу“ нарочному 1 р. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Гермъ Авг. Адол. франц. гражд., Брендель Леоп. Егор. герм. под., Лутрейль Авг. Авг. франц. гражд., Фелькнеръ Иліодоръ Фед. и Фишманъ Карлъ Влад., Д-ръ Расп. Герм. Авг. Адол. иностр. техн. франц. гражд., Д-ръ Зав. Леклеръ Люд. Георг. иностр. техн. инст. франц. гражд., Помощн. и Хим. Ясинскій Ник. Станис. гимназ., Мех. Гощинскій Окт. Ник., Бухгал. Пети Люц. Ив. франц. архит. уч. франц. гражд., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ въ Европейской гостинницѣ.



116. Бочечанскій. Курск. губ., Путивл. у., при с. Бочечкахъ; устр. 1831 г., застрах. въ „Россія“, почт. ден. и тел. ст. г. Конотопъ въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. пас. Конотопъ К.-В. Ж. Д. въ 17 вер., ж. д. ст. тов. Грузское К.-В. Ж. Д. въ 12 вер. Принадл. наслѣд. Львова А. И. Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Стратманъ Фед. Карлов., Помощн. Котляровъ Андр. Ерем., Мех. Щекинскій-Ковалевъ Сем. Никиф., Хим. Бузня Алдр. Ник. кiev. универ., Бухгал. Куно Пав. Ив. Правленіе при заводѣ.



145. Браиловскій. (II П. О.) Под. губ. Винниц. у., при м. Браиловѣ; устр. 1845 г., застрах. въ разныхъ, почт. ден. ст. Жмеринка въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Браиловъ Ю.-З. Ж. Д. въ 2 1/2 вер., адресъ для телегр. „Браиловскому заводу“, Принадл. Свѣтл. кн. Горчаковымъ Конст. и Мих. Алдр., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Карчевскій Флор. Людв., Д-ръ Зав. Щепанскій Владис. Ант. петерб. техн. инст., Помощн. Стефановичъ Ант. Игн., Сумишевскій Ст. Игн., Мех. Вальдманъ Сильв. Адол., Хим. Диховицеръ Генр. Солом. брауншв. химич. шк., Бухгал. Николаевъ Серг. Ник. москов. коммерч. учил. Правленіе при заводѣ.



5. Брестъ-Куявскій. Варш. губ., Влоцл. у., при г. Брест-Куявскѣ; устр. 1893 г., застрах. въ Варш. и Петерб., почт. ден. ст. Брестъ-Куявскъ въ 1 1/2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Влоцлавскъ въ 14 вер., нарочному 1 р. 20 к., Принадл. Об-ству. Члены Правл.: Визбекъ Владис., Любинскій Сигиз. Каз. универ. и Гаакъ Гуго, Д-ръ Зав. Ватрашевскій Стан. Март. риж. политехн. уч., Помощн. Валевскій Игн. варш. реал. уч., Мех. Ваховскій Владис., Хим. Валевскій Игнатій варш. реал. уч., Бухгал. Лютомскій Юс. варш.



коммерч. уч., Завѣд. свекл. Коккель Юл. гимназ., Правленіе Варшава, Владимірская № 11.

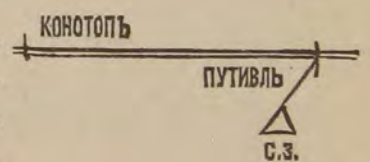
87. Бугаевскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Таращ. у., при с. Бугаевкѣ; устр. 1841 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ден. и тел. ст. Тетіевъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отп. изъ зав. по понед., втор., четв. и суб., адресъ для телегр. „Бугаевскому заводу“, нарочному 80 к., ж. д. ст. Оратово въ 20 вер. и Погребище Ю.-З. Ж. Д. въ 30 вер. Принадл. насл. Ф. И. Шостаковского. Аренд. Тов-во Бугаевское. Члены Правл.: Козаковский Гаспаръ Гаспар., Чапучинскій Карлъ Карл. и Даровскій Карлъ Адам., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Чапучинскій Карл. Карл. варш. универ., Помощн. Чартковский Юл. Осип. и Пини Мавр. Евген. австр. под., Мех. Дембицкій Францъ, Хим. Домбровский Казим. Генр. варш. универ., Бухгал. Дудзицкій Георг. Георг., Завѣд. свекл. Вонсовскій Фр. Каз. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ гост. Гладынюка..



53. Бужанскій. (II К. О.) Кіев. губ., Звениг. у. при с. Бужанкѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Лысянка въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. и отп. изъ зав. по воскр., понед., сред., четв., пятн. и суб., адресъ для телегр. „Бужанскому заводу“, нарочному 35 к., ж. д. ст. Звенигородка Ю.-З. Ж. Д. въ 35 вер., Принадл. гр. Потоцкому Андр. Адам., Д-ръ Расп. Сырочинскій Ѳад. Север. универ., Д-ръ Зав. Госевскій Ант. Ник. риж.-политехн. уч., Помощн. Ваньковичъ Богд. Осип. гимназ. и Гуцинскій Карлъ Карл., Мех. Бачевскій Мечиславъ Люд., Хим. Антушевичъ Эд. Эд. праж. политехн. инст., Бухгал. Ясноржевскій Юрій Андреевичъ бѣлоцер. гимназ., Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ въ гост. Грандъ-Отель.



Бурынский. Кур. губ., Путивл. у., при с. Бурынѣ; устр. 1894 г., застрах. въ „Якорѣ“, почт. ден. ст. Бурынѣ, корресп. получ. въ зав. и отп. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Путивль-вокзалъ, адресъ для телегр. „заводу“, нарочному 20 к., ж. д. ст. Путивль К.-В. Ж. Д. въ $1\frac{1}{2}$ вер. Принадл. Тов-ву. Члены Правл. Кудашевъ кн., Балаховскій Г. Г. и Ширманъ Ш., Д-ръ Расп. Балаховскій Д. Г. бельг. горн. инж., Д-ръ Зав. Городисскій Я. М. петерб. техн. инст., Помощ. Теймель Ѳ. О. иностр. инж. австр. под., Мех. Ржепецкій Р. А., Хим. Городисскій П. П. петерб. техн. инст., Бухгал. Сидѣевъ Вас. Матв., Завѣд. свек. Новицкій І. Ф. Правленіе Кіевъ, Прорѣзная № 10.



157. Буцневскій. (I II О.) Под. губ., Летич. у., при д. Буцневой; устр. 1852 г., застр. въ Варшав., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Деражня Ю.-З. Ж. Д. въ 4 вер., корресп. получ. въ зав. и отп. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Буцневскому заводу“ нарочному 60 к., Принадл. Козьминскому Влад. Леон., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Козьминскій Викт. Влад. риж. политехн. уч., Вице Д-ръ Каминскій Медардъ Конст. петерб. техн. инст., Помощ. Марчынскій Венед. Осип. Мех.



Мартенсъ Ромуал. Павл., Бухгал. Фрызовскій Леонардъ Владисл., Завѣд. свекл. Дзѣвульскій Зах. Осип. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ въ гостинницѣ Франція.

205. Бѣлоколодезскій. Харьк. губ., Волчан. у., при с. Бѣломъ Колодезѣ; устр. 1837 г., застрах. въ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. Волчанскъ въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Волчанскъ Бѣлому-Колодцу“, нарочному 1 р. 25 к., ж. д. ст. Харьковъ и Бѣлгородъ въ 70 вер. Принадл. Скалону Ник. Ант., Д-ръ расп. и Завѣд. свекл. Байбусъ Ив. Серг. херс. земл. уч., Д-ръ Зав. Васильевъ Мих. Калин. петерб. техн. инст., Помощн. Граповъ Руд. Фел. реал. уч., Безенъ Павелъ Карл. и Махалинъ Илья Неод., Мех. Кестель Вас. Игн. гимназ., Хим. Райбулъ Левъ Як. петерб. техн. инст., Бухгал. Торбинъ Пав. Ив. Правленіе при заводѣ.



9. Валентиновскій. Варш. губ., Кутн. у., при д. Будзынь, устр. 1853 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден., и ж. д. ст. Пнево В. Б. Ж. Д. въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно адресъ для телегр. „Пнево-Валентиновъ“, Принадл. Т-ву Варшавскому. Д-ръ Расп. Вергеймъ Юлій, Д-ръ Зав. Пясецкій Ив. Ив. варш. универ. Помощн. Махчинскій Аполлин. Фед. площ. гимназ., Мех. Поржицкій Генр. Андр. нач. уч., Хим. Станкевичъ Люд. Осип. варш. гл. шк., Бухгал. Богоцкій Яковъ Правленіе въ Варшавѣ.



207. Варваринскій. Харьковск. губ., Изюм. у., при с. Дмитровкѣ; устр. 1884 г. застрах. въ Москов., почт. ден. ст. Лозовая-Севостопольская въ 45 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Краснопавловка К.-Х.-А. Ж. Д. въ 24 вер., Принадлежитъ насл. Косикова Г. М.



224. Велико-Березковскій. Черниг. губ., Н.-Сѣв. у., при с. В.-Березка; устр. 1852 г., застрах. въ Петерб., почт. ден. и тел. ст. Серединая Буда въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. по сред. и суб. и отпр. изъ зав. по понед. и четверг., адресъ для телегр. „Серединая Буда Березковскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Шостка въ 45 вер. К.-В. Ж. Д., Принадл. Бѣловскому Рад. Георг. москов. унив., Д-ръ Зав. Рейхе Авг. Карл. берлин. техн. ак., Помощн. Марсикани Леоп. Дом. итал. под., Мех. Кольцовъ Пав. Ив., Хим. Вальдманъ Велька Мойс. харьк. техн. инст., Бухгал. Масютинъ Вас. Львов. уѣздн. уч., Завѣд. свекл. Рогальскій Брон. Леонар. Правленіе при заводѣ.



212. Велико-Бобрицкій. Харьковской губ., Сум. у., при с. В.-Бобрикѣ; устр. 1850 г., застрах. въ Сѣвер., почт. ден. ст. Сумы въ 25 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятниц., тел. и ж. д. ст. Сыроватка

Х.-Н. Ж. Д. въ 13 вер., адресъ для телегр. „Бобрицкому заводу“, нарочному 80 к., Принадл. Гр. Апраксиной Мар. Дмитр., Аренд. Тов-во В.-Бобрицкое, Члены Правл. Титенбрунъ Стан. Ант. и Левъ Ант. и Сумовскій Оома Адол., Д-ръ Расп. Титенбрунъ Стан. Ант., Д-ръ Зав. Маціевскій Владис. Фелик. гимназ., австр. под., Помощн. Шварцеръ Рич. герм. под., Мех. Келлеръ Генр. Ив. герм. под., Хим. Наперальскій Берн. Петр. цюрих. политехн. инст., Бухгал. Гольбертъ Пав. Конст., Завѣд. свекл. Отто Владим. Карл. лисич. лѣс. уч. Правленіе при заводѣ.

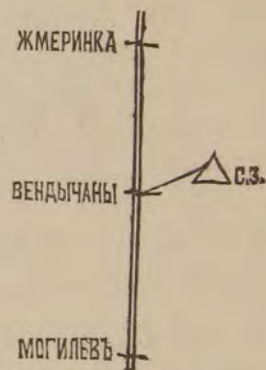


лѣс. уч. Правленіе

59. Велико-Прицковскій. (І К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. В.-Прицкахъ; устр. 1847 г., застрах. въ разныхъ, почт. ден. и тел. ст. Ржищевъ въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адр. для телегр. „Прицковскому заводу“, нарочному 80 к., ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 35 вер., Принадл. насл. Головинскаго: Подгорской и Чесновской, Аренд. Тов-во Киселевское. Члены Правл.: Заксъ Маркусъ Раф., Фишманъ Карлъ Влад. Д-ръ Расп. Заксъ Марк. Раф. универ., Д-ръ Зав. Ярошевскій Викен. Викен. площ. гимназ., Помощн. и Хим. Попель Стан. Осип. риж. политехн. уч., Мех. Верцинскій Ив. Карл., Бухгал. Миньковъ Маркусъ Іос. кiev. уѣздн. уч., Завѣд. свекл. Крушевскій Стан. Флор. гимназ., Правленіе въ г. Кіевѣ, Екатерининская ул. № 4.



Вендычанскій. Под. губ., Могилев. у., при с. Вендычаны; устр. 1895 г., застрах. во Взаим., почт. ден. ст. Немерчи въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Вендычаны, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, нарочному 20 к., ж. д. ст. полуст. Вендычаны въ 11½ вер. Принадл. Сулятыцкому Каз. Януар., Д-ръ Зав. Подоскій Ад. Ос. париж. центр. шк., Помощ. Голензовскій Ник. Окт. петерб. техн. инст., Мех. Крокосъ Алдр. Эд., Хим. Стархъ Люц. Эд. риж. политехн., Бухгал. Лясковскій Стан. Ос., Завѣд. свекл. Звольскій Каз., Правленіе въ с. Юрковцахъ, а во время контраковъ въ Кіевѣ, Грандъ-Отель.



182. Веприкскій. (Х. О.) Полтав. губ. Гадяч. у., при м. Веприкѣ; устр. 1849 г., застрах. въ Петерб., почт. ден., тел. и ж. д. ст. г. Гадячъ въ 13 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Веприкскому заводу“, нарочному 75 к., Принадл. Тов-ву. Члены Правл.: Лоретцъ-Эблинъ Вильг. Адол., Лещинскій Ник. Ос. и Алчевскій Ник. Ник., Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Вальдовъ Каэт. Алдр. брауншв. политехн. уч. герм. под., Помощн. и Хим. Матыашъ Янъ Франц. праж. техн. уч. австр. под., Мех. Новотній Вяч. Франц. митвейд. техн. уч. австр. под., Бухгал. Скрипакъ Григ. Кондрат. уѣзд. уч., Правленіе въ г. Суммахъ.

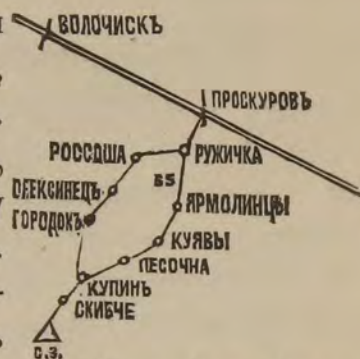


92. Верхнячскій. (V К. О.) Кіев. губ., Уман. у., при с. Верхнячкѣ; устр. 1843 г., застрах. въ 1-мъ Россійск. и Взаим., почт. ден. и тел. ст. г. Умань въ 15 вер.,

корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Верхнянскому заводу“, нарочному 1 р. 25 к. ж. д. ст. Христиновка Ф. Ж. Д. въ 5 вер. и Умань въ 15 вер., Принадл. Тов-ву. Члены Правл.: Диттрихъ Карлъ Карл., Бекманъ Карлъ Карл., Д-ръ Расп. Мартинъ Генр. Адол. гал. агрон. инст., Д-ръ Зав. Стефанъ Францъ Леонард. праж. техн. инст. австр. под., Помощн. Блюмъ Густ. Петр. дрезд. реал. уч. герм. под., Мех. Бякинъ Ив. Ив., Хим. Ваврушка Игн. Ос. праж. техн. инст., Бухгал. Пасѣчный Влад. Карл. лембер. реал. уч. австр. под., Правленіе при заводѣ.



154. Вишневчикскій. (I П. О.) Под. губ., Камен. у., при с. Вишневчикѣ; устр. 1845 г., застрах. въ 1-мъ Россійск., почт. ден. и тел. ст. м. Городокъ-Подольскій въ 19 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно кромѣ воскресенья, адресъ для телегр. „Городокъ Подольскій Боянчику“ нарочному 1 р. 90 к., ж. д. ст. Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 65 вер., Принадл. Журовскому Евг. Марц., Аренд. Тов-во, Члены Правл.: Боянчикъ Теоф. Казимір., Свицерскій Адамъ Ив., Обнискій Адамъ Осип. австр. под., Д-ръ Расп. Боянчикъ Теоф. Казим. гимназ., Д-ръ Зав. Боянчикъ Ант. Казим. гимназ., Помощн. Островскій Ром. Петр., Мех. Пенковскій Ив. Франц., Хим. Балицкій Ант. Осип., Бухгал. Краузе Петръ Алдр., Завѣд. свекл. Боянчикъ Казиміръ Теоф. варш. унив., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ въ Европейской гостинницѣ.



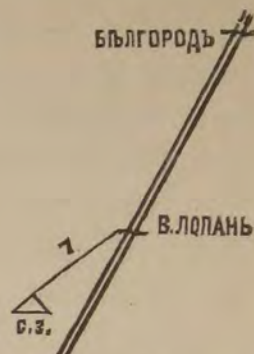
220. Воронежскій. Черниг. губ., Глухов. у., при м. Воронежѣ, устр. 1854 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден. ст. м. Воронежъ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Терещенская К.-В. Ж. Д. въ 2 вер., адресъ для телегр. „Воронежскому заводу“, нарочному 15 к. Принадл. Тов-ву Бр. Терещенко, Члены Правл.: Терещенко Ник. Арт., Иван. и Алдр. Ник., Д-ръ Зав. Костыга Ив. Касп. краков. техн. инст., австр. под., Помощн. Василевскій Алдр. Алдр. могилев. гимназ., Мех. Преображенскій Семенъ Емельян., Хим. Нецецкій Степ. Лук. харьк. техн. инст., Бухгал. Назаровъ Зах. Яков. Завѣд. свекл. Зимилевъ Бор. Тевелевичъ, Правленіе въ Кіевѣ Гимназическая № 5.



139. Вороновицкій. (II П. О.) Под. губ., Брацлав. у., при м. Вороновицѣ; устр. въ 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Вороновица въ 4 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Вороновицкому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. Винница Ю.-З. Ж. Д. въ 23 вер., Принад. Тов-ву Степановскому, Члены Правл.: Дюготье Арт. Давид., Хряковъ Ник. Григ., Бродскій Лаз. Изр., Д-ръ Расп. Дюготье Арт. Давид., Д-ръ Зав. Гутьеръ Влад. Евг. херсон. гимназ. франц. гражд., Помощн. Венде Робертъ герм. под. и Росновскій Флор. Валер., Мех. Шове Ив. Филип. франц. гражд., Хим. Адельсбергъ Густ. Карл. краковск. техн. инст. австр. под., Бухгал. Солтыскій Алдр. Сем., Завѣд. свекл. Розенбергъ Авг. Ив. герм. под. Правленіе при Степановскомъ сахарномъ заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Садовая № 6.



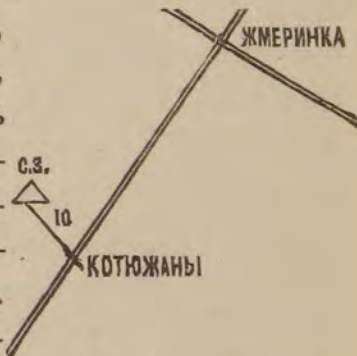
107. Воскресеновскій, Курск. губ., Бѣлгородск. у., при с. Воскресеновкѣ; устр. 1891 г., застрах. въ Русск., почт. прост., тел. и ж. д. ст. Разѣздъ № 7 и Веселая-Допань К.-Х.-А. Ж. Д. въ 7 вер., почт. ден. ст. г. Бѣлгородъ въ 20 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно. Принадл. гр. Гендрикову Степ. Алдр., Аренд. Тов-во. Члены Правл.: Бродскій Левъ Изр., Краинскій Вас. Евгр. и Штильманъ Овсей Ефим. Д-ръ Расп. Бродскій Левъ Изр., а подовѣренности Зміевскій Стан. Игн., Д-ръ Зав. Витовскій Фел. Андр. гимназ., Помощн. Опацкій Герардъ Марц. гимназ. и Павловичъ Ив. Марьян. австр. под., Мех. Татарскій Ант. Викен. гимназ., Хим. Стебловскій Конст. Станис. риж. политехн. австр. под., Бухгал. Бондаренко Илія Симон. гимназ., Завѣд. свекл. Сосновскій Бол. Раф. гимназ. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Александровская домъ Бродскаго.



159. Войтовецко-Левашевскій. І. П. О. Под. губ., Литин. у., при с. Войтовцы; устр. 1852 г., застрах. въ Общ. Россія, почт. ден. и тел. ст. Хмѣльникъ въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред., четв. и суб. адресъ для телегр. „Хмѣльникъ-Войтовцы“ телегр. передаются въ зав. по телефону, ж. д. ст. Ольшанка и Калиновка Ю. З. Ж. Д. въ 50 вер., Принадл. Тов-ву Члены Правл.: Кумбари Алдр. Клеант., Сибиряковъ Ил. Ив. петерб. техн. инст., Капгеръ Ник. Ив., Вальтеръ Адол. Адам. и Титаренко Алдр. Петр. петерб. техн. инст., Д-ръ Расп. Кумбари Алдр. Клеант., Д-ръ Зав. Свѣнтецкій Пржем. Владис. петерб. техн. инст., Помощн. Рындыкъ Вас. Меод., Мех. Янковскій Артуръ Франц. Хим. Гиринъ Каз. Ант. и Янушпольскій, Бухгал. Лютославскій Францъ Казим. канев. уѣзд. уч., Завѣд. свекл. Марчевскій Бол. Эразм. Правленіе при заводѣ.



163. Выше-Ольчедаевскій. (ІІ П. О.) Под. губ., Могил. у., при с. В.-Ольчедаевкѣ; устр. 1860 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Немерчи въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ольчедаевскому заводу“, нарочному 70 к., ж. д. ст. Котюжаны Ю. З. Ж. Д. въ 10 вер., Принадл. Тов-ву. Члены Правл.: Барсуковъ Ник. Фед., Гольдштейнъ Мойс. Леонт. и Коганъ Нафт. Яков., Д-ръ Расп. Коганъ Нафт. Яков., Д-ръ Зав. Матушевскій Вик. Владис. кiev. реальн. уч., Помощн. Шмидтъ Стан. Ант. браунш. шк. сахар., Мех. Стычинскій Альф. Ром. дрезден. шк. веркфюр., Хим. Зольдблатъ Алдр. Бор. риж. политехн., Дзѣвульскій Мар. Тит. бѣлоцер. реальн. уч., Завѣд. свекл. Корецкій Беніам. Павл. Правленіе въ Кіевѣ Алексѣевская ул. № 17.



213. Вѣринскій. Харьк. губ., Сум. у., при с. Николаевкѣ; устр. 1880 г., застрах. во 2-мъ Россійск., почт. ден. ст. г. Сумы въ 36 вер., почт. прост., тел. и ж. д. ст. Виры Х.-Н. Ж. Д. въ 8 вер., корresp. получ. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Вѣринскій зав.“ нарочному 60 коп., Принадл. Харитоненко Наталіи Макс., Д-ръ Зав. Лучинцевъ Алдр. Ив. петерб. техн. инст., Помощн. Редлихъ Пав. Мориц.



новг.-сѣв. гимназ. Мех. Ленскій Ник. Ник. гимназ., Хим. Бакунъ Фад. Фад. петерб. техн. инст., Бухгал. Шинкаренко Ив. Яков., Завѣд. свекл. Слабѣевъ Степ. Куз. Правленіе въ г. Сумахъ Харьк. губ.

111. Георгіевскій. Курск. губ., Дмитр. у., при с. Прилѣпы; устр. 1837 г., застр. въ Рус., почт. ден. и тел. ст. Сѣвскъ Орл. губ. въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., втор., сред., пят. и суб., адресъ для телегр. „Сѣвскъ Прилѣпы Мейеру“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Рыльскъ К.-В. Ж. Д. въ 50 вер.. Принадл. Бр. Мейендорфъ Кондр. и Алдр. Ег., Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Мейеръ Викт. Яков. гал. унив., Помощн. и Хим. Марьяновичъ Титъ Алдр. немиров. гимназ., Мех. Ковшунъ Сем. Петр., Бухгал. Зенинъ Пав. Ерем. москов. ком. уч., Правленіе при заводѣ.



18. Германовскій. Варшав. губ., Сохач. у., при с. Шимановкѣ; устр. 1838 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Руда-Гузовская В.-В. Ж. Д. въ 14 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Руда-Гузовская Германовъ“, нарочному 1 р. 40 к., Принадл. Акціонер. Общ., Члены Правл.: Эпштейнъ Меч. Герм., Берсонъ Ив., Берсонъ Матиасъ и гр. Ржищевскій Сигизмундъ, Д-ръ Расп. Эпштейнъ Меч. Герм. варш. универ., Д-ръ Зав. Козетулскій Здзисл. Владис. варш. универ., Помощн. Крестеръ Ив., Мех. Подгурскій Пав. крак. техн. учил., Хим. Слонскій Казим. варш. универ., Бухгал. Пржемыцкій Эд. варш. универ., Завѣд. свекл. Савицкій Меч., Правленіе въ Варшавѣ Мазовецкая ул. № 9.



Гниванскій. Под. губ., Вин. у., при ст. ж. д. Гнивань; устр. 1874 г., ¹⁾ не застрах. почт. ден., тел. и ж. д. ст. Гнивань Ю.-З. Ж. Д. въ $\frac{1}{4}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Заводу“, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Щеніовскій Игн. Стан. гент. инж. инст., Піонтковскій Густ. гент. инж. инст., Бобовскій Карлъ Конст. бѣлоцерк. гимназ. австр. под., Вльна Фр. австр. под., Д-ръ Расп. Щеніовскій Игн. Стан. гент. инж. инст., Д-ръ Зав. Ольшанскій Фел. Адол. петерб. техн. инст., Помощн. Витковскій Каз. Осип. риж. политехн. уч. Мех. Издебскій Каз. Мих. гент. инж. инст., Хим. Ничалькевичъ Станис. гимназ., Бухгал. Петровскій Чеславъ Павл., Правленіе въ Кіевѣ на Крещатикѣ въ д. № 12.



109. Головчинскій. Курск. губ., Грайворон. у., при с. Головчинѣ; устр. 1839 г. застрах. въ общ. „Якорь“, почт. ден. и тел. ст. Грайворонъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. по понед., сред. и пятн. и отпр. изъ зав. по вторн., четвер. и суб., адресъ для телегр. „Головчинскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Козачья-Лопань К.-Х.-А. Ж. Д. въ 35 вер. Принадл. гр. М. П. Толстому. Аренд. Тов-во, Члены Правл. Лонжинскій Мих. Ант., Сибириковъ Иліод. Ив. и



¹⁾ Въмѣсто сторгѣв. песочно-рафин. зав. выстроены отдѣльно раф. зав. въ 1887 г. и песочный зав. въ 1894 г.

Марголинъ Исаакъ Сем. Д-ръ Расп. Лонжинскій Мих. Ант. кiev. унив., Д-ръ Зав. Похвальскій Оад. Осип. вѣн. политехн. инст., Помощн. Добржицкій Бол. Франц. загранич. выш. образ. австр. под., Мех. Финъ Иссумъ Гот. Авг., Хим. Марквардтъ Людов. Богум. краков. техн. уч. Бухгал. Прокофъ Ив. Яков. реальн. уч., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостин. Грандъ-Отель.

177. Гоноровскій. (II П. О.) Под. губ., Ямпол. у., при с. Тростянець; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ямполь-Подольскій въ 12 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Гоноровскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Вапнярка Ю.-З. Ж. Д. въ 45 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Брендель Леоп. Ег. берлин. техн. инст., Вильемъ Людв. Франц. инж. франц. гражд., Брендель Фед. Егор. горигорец. инст., Д-ръ Расп. Вильемъ Людв. Франц. инж. шалон. техн. уч. франц. гражд., Д-ръ Зав. Кехеръ Іос. Іос. брауншв. техн. шк. австр. под., Помощ. Огиденко Тар. Ив., Мех. Яковлевъ Пав. Моис. город. уч., Хим. Пети-Альф. Люиз. шалон. техн. уч. франц. гражд., Бухгал. Попудребко Юр. Ив., Завѣд. свекл. Гепке Геліод. Генр. герм. под. и Витвицкій Ник. И. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Европейская гостин.



82. Городищенскій-Пустовартовскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Сквир. у., при с. Городище-Пустовартовское; устр. 1844 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь, Ф. Ж. Д. въ 20 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., втор. и пятн. Принадл. Подгорскому Казим. Балтаз., Аренд. Подгорскій Мих. Игнат., Главноуправляющій и Д-ръ Зав. Формозъ Цел. Яков. немиров. рел. уч., Помощн. Войццкій Максимил. Петр. варш. ж. д. уч., Мех. Будкевичъ Фелиц. Ив., Хим. Быкъ Як. Давид. риж. политехн. и Иващенко Мойс. Марк. гимназ., Бухгал. Гроза Ром. Петр., Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Театральная № 2



155. Городекскій. (I П. О.) Под. губ., Камен. у., при м. Городкѣ; устр. 1839 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Городекъ въ 1½ вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно кромѣ воскресенья, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, нарочному 30 к., ж. д. ст. Проскуровъ Ю.-З. Ж. Д. въ 45 вер. Принадл. Тов-ву. Члены Правленія: Виноградскій Алдр. Ник., Фишманъ Карлъ Влад. и Фишманъ Гуго Влад. Д-ръ Расп. Фишманъ Карлъ Влад. цюрих. политехн. уч., Д-ръ Зав. Курелля Райм. Осип. варш. универ. Помощн. Поплавскій Брон. Алдр., Мех. Нейгебауеръ Рич. Карл. герм. под., Хим. Бетхеръ Ив. Вас. риж. техн. уч., Бухгал. Свентицкій Алдр. Ник., Завѣд. свекл. Робра. Фридр. Андр. герм. под. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Крещатикъ д. Вархаловскаго № 43.



214. Гребениковскій. Харьк. губ., Сумск. у., при д. Гребениковкѣ; устр. 1840 г., застрах. въ разн., почт. ден. ст. Сумы въ 25 вер., корresp. получ. въ

зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред. и пятн., тел. и ж. д. ст. Сыроватка Х.-Н. Ж. Д. въ 12 вер., адресъ для телегр. „Сыроватка Гребениковскому заводу“, нарочному 80 к., Принадл. гр. Толстому Мих. Мих., Аренд. Тов-во Велико-Бобринское. Члены Правл.: Титенбрунъ Стан. Ант. и Левъ Ант. и Сумовскій Оома Адол., Д-ръ Расп. Титенбрунъ Стан. Ант., Д-ръ Зав. Клессенсъ Оск. Юс. кур. гимназ. нидерл. под., Помощн. Савицкій Викт. Мих. вѣн. универ. австр. под., Мех. Шведовъ Тим. Ил. моск. техн. уч., Хим. Модейскій Юл. Ив. хар. техн. инст., Бухгал. Гольбертъ Пав. Конст. нар. уч., Завѣд. свекл. Отто Влад. Карл. лисин. лѣн. уч., Правленіе при заводѣ.



71. Григоровскій. (I К. О.) Кіев. губ., Кіев. у., при с. Григоровкѣ; устр. 1845 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Германовка въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. по вторн. и пятн. и отпр. изъ зав. по воскр. и сред., адресъ для телегр. „Германовка Григоровскому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. пас. Васильковъ Ю.-З. Ж. Д. въ 38 вер., ж. д. ст. тов. Сухолѣсы Ф. Ж. Д. въ 45 вер., пристань на р. Днѣпрѣ Триполье въ 14 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Зайцевъ Іона Марк., Франкъ Мил. Ос., Зайцевъ Дав. Іоновичъ, Д-ръ Расп. Зайцевъ Іона Марк., Д-ръ Зав. Гулевъ Алдр. Андр. петерб. техн. инст., Помощн. Шрейнеръ Ив. Густ. герм. под., Мех. Веселій Францъ Франц. австр. под., Хим. и Завѣд. свекл. Дивишъ Вяч. Вяч. австр. под., Бухгал. Балабанъ Арн. Веніам., Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. I. М. Зайцева.



101. Грушевскій. (II К. О.) Кіевск. губ., Чигир. у., при с. Грушевкѣ; устр. 1845 г., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Каменка Ф. Ж. Д. въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Грушевскому заводу“, нарочному 1 р. 20 к., Принадл. гр. Бобринскимъ. Д-ръ Зав. Прокофьевъ Серг. Серг. петерб. техн. инст., Помощн. Волоховъ Яковъ Фед. петерб. техн. инст., Мех. Михайловъ Ник. Мих. москов. техн. уч., Бухгал. Липовскій Ант. Петр., Завѣд. свекл. Дальфельдъ Юл. Карл. риж. политехн. инст. Правленіе въ м. Смѣлѣ Кіев. губ.



138. Грушковскій. (III II. О.) Под. губ., Балт. у., при с. Шамраевкѣ; устр. 1872 г., почт. ден. и тел. ст. м. Голованевскъ въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. по понед., сред. и суб. и отпр. изъ зав. по понед., четверг. и суб., адресъ для телегр. „Грушки“, нарочному 1 р. 50 к., ж. д. ст. Любашевка въ 55 вер. и Умань Ю.-З. Ж. Д. въ 45 вер. Принадлежитъ Удѣльному Вѣдомству. Арендуетъ Компанія: Штейнгели Макс. Вас., Серг. Ив. и Фед. Руд., Барсуковъ Ник. Фед. и Корсакъ Эд. Людов., Д-ръ Расп. Штейнгель Макс. Вас., Д-ръ Зав. Богатко Фед. Кон. вѣнск. политехн. инст., Помощн. Бискупскій Ев. Фед. вѣнск. политехн. инст., Хим. Куницкій Осип. Ант. варш. гимназ., Бухгал. Сыгетынскій В. Л. варш. гимназ., Завѣд. свекл. Маковецкій Нарц. Ник. Правленіе въ Кіевѣ Б. Подвальная ул. д. № 5.



195. Грязнянскій. Харьк. губ., Ахтыр. у., при д. Грязной; устр. 1851 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден. ст. Г. Сумы въ 35 вер., корresp. получ. въ зав. по пятн. и отпр. изъ зав. по сред., тел. ст. Краснополье, адресъ для телегр. „Грязное—Вейссе“ нарочному 70 к., ж. д. ст. Сыроватка Х. Н. Ж. Д. въ 20 вер. Принадл. Вейссе Викт. Оед. Д-ръ Зав. Вейссе Викт. Оед. москов. техн. уч., Сахароваръ Голле Адол. Адол. гимназ., Мех. Клуге Петръ Авг. ж. д. техн. уч., Хим. Энманъ Евг. Оед. юрьев. унив., Бухгал. Брысиковъ Григ. Филип. уѣздн. уч. Завѣд. свекл. Графъ Генр. Генр. швейц. гражд.. Правленіе при заводѣ.



***2. Гузовскій.** Варш. губ., Блон. у., при с. Гузовѣ; устр. 1827 г., застрах. во Взаим., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Руда-Гузовская В.-В. Ж. Д. въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Руда-Гузовская Гузовскому заводу“, нарочному 1 р., Принадл. Собанскому Фел. Людв., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Дмоховскій Брон. Алекс. берлин. техн. инст., Мех. Романовичъ Алдр. Ив. варш. техн. уч., Хим. Фальковский Владис. Меч. граф. техн. инст. австр. под., Бухгал. Земскій Іосифъ гимназ., Правленіе при заводѣ.



201. Гутянскій. Харьк. губ., Богодух. у. при с. Гуты; устр. 1869 г., застрах. во Взаим., почт. ден. и тел. ст. Гуты—заводъ, корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Гуты Х. Н. Ж. Д. въ 4 вер., Принадл. Кенигу Леоп. Ег. Д-ръ Расп. Кенигъ Фрид. Леоп., Д-ръ Зав. Карлсонъ Эм. Руд. харьк. унив., Помощн. Бугровъ Конст. Космичъ и Переплетчиковъ Мил. Филаф. хар. техн. инст. Мех. Бесто Авг. Карл. герм. под., Хим. Зейфертъ Фридр. Оттон., Бухгал. Козловскій Фед. Осип., Завѣд. свекл. Веберъ Андр. Егор. гал. унив. Правленіе при заводѣ.



*** 124. Гуцинскій.** Ломж. губ., Остролен. у., при м. Гродзискѣ; устр. 1860 г., застрах. въ Варш., почт. ден. ст. Червинъ въ 2 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ завода ежедневно, тел. ст. Остроленка въ 18 вер. ж. д. ст. Малкино П.-В. Ж. Д. въ 35 вер. Принадл. Шуру Авг. Леоп. франц. гражд., Д-ръ Зав. Сулинскій Ив. Феоф. реал. уч., Помощн. Холевицкій Стеф. Осип., Мех. Райхольдъ Ив. Фр., Бухгал. Ходковский Юл. гимназ., Завѣд. свекл. Свѣтловскій Ост. Правленіе при заводѣ.

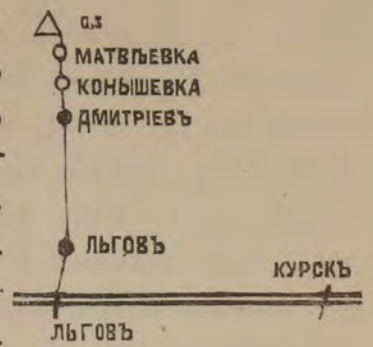


178. Дербчинскій. (П. П. О.) Под. губ., Ямпол. у., при с. Дербчинѣ; устр. 1877 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Дербчинскому заводу“, нарочному 1 р. Принадл. бар. Масу Арист. Арист., Д-ръ Расп. и Дир. Зав. Кнохъ Ад. Иван. саксон. техн. уч. герм. под., Мех. Тутволь Вас. Герм. петерб. реал. уч., Хим. Рытаровскій Виг. Валер. краков. техн.



уч., Бухгал. Грабовый Вас. Павл. реал. уч., Правленіе при заводѣ, во время кон-
трактовъ въ Кіевѣ, Европейская гостинница.

112. Дерюгинскій. Кур. губ., Дмитр. у., при с. Дерюгино; устр. 1856 г., почт. ден. и тел. ст. г. Дмитріевъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., вторн., сред. и пятн., адресъ для телегр. „Дмитріевъ Курской Дерюгино заводъ“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Льговъ К.-В. Ж. Д. въ 78 вер., Принадл. ЕГО ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЕЛИЧЕСТВУ. Д-ръ Расп. Лавриновскій Ник. Павл., Д-ръ Зав. Брейтшпре-херъ Герм. Март. берлин. политехн. инст. герм. под., Помощн. Рафаловичъ Генр. Владис. краков. техн. уч. и Даниловичъ Влад. Теофил. лембер. политехн. уч. австр. под., Мех. Свистальскій Игн. Юл., Хим. Яблонскій Вяч. Осип. перм. реал. уч., Бухгал. Титовъ Емел. Ил., Завѣд. свекл. Држевецкій Меч. Петр. петр. акад., Правленіе при заводѣ.



179. Джуринскій. (II П. О.) Под. губ., Ямпол. у., при м. Джуринѣ; устр. 1874 г., застрах. въ Петерб., почт. ден. и тел. ст. м. Джуринъ въ $1\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., вторн., сред., четв., пятн. и суб., адресъ для телегр. „Джуринскому заводу“, ж. д. ст. Рахны Ю.-З. Ж. Д. въ 18 вер. Принадл. Тов-ву. Члены Правленія: Влынскій Фр. Фад., Владиміровъ Сем. Евст. и Клигманъ Гиршъ Арон., Д-ръ Зав. Владиміровъ Сем. Евст. полтав. гимназ., Помощн. Пиваковскій Геронимъ Викен., Мех. Пиваковскій Іос. Викен., Хим. Вальд-манъ Вольфъ Мошков. харьк. техн. инст., Бухгал. Гансель Іос. Степ. Правленіе въ Кіевѣ на Прорѣзной улицѣ.



44. Дзюньковскій. (III К. О.) Кіев. губ., Бердичев. у., при м. Дзюньковѣ; устр. 1841 г., застр. во Взаим., почт. ден. и тел. ст. Босый Бродъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред., пятн. и суб., адресъ для телегр. „Дзюньковскому зав.“ нарочному 75 к., ж. д. ст. По-гребце Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер., Принадл. гр. Игнатъевой Ек. Леоп., Аренд. Тов-во, Члены Прав. Фудаковскій Казим. Игнат., Крачеквичъ Юл. и Сиг. Франц. Д-ръ Расп. Фуда-ковскій Каз. Игн. маримонт. агрон. инст. Д-ръ Зав. Янушкевичъ Пав. Ант. риж. политехн. уч., Помощн. Вадецкій Ник. Викен. гимназ., Мех. Панченко Илья Алекс., Хим. Цыбульскій Казим. Ипполит. варш. универ., Бухгал. Пржестемпскій Леонъ Кипр. одесс. коммер. уч. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ въ гостинницѣ Грандъ-Отель.



II. Добржелинскій. Варш. губ., Кутн. у., при с. Добро-желинѣ; устр. 1848 г., застрах. въ разн., поч. ден., тел. и ж. д. ст. Пнево В.-В. Ж. Д. въ $1\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Пнево Добржелинъ“, нарочному 30 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Бліохъ Ив. Стан., Бонецкій Ад., Гротовскій Владис., Еллинекъ Максимил. и Косцельскій Осипъ. Д-ръ Расп. Бліохъ Ив. Стан. универ., Д-ръ Зав. Натансонъ Генр. Берк. варш.



реал. уч., Помощн. Напѣральскій Фр. Іосиф. любл. гимназ., Мех. Завадскій Альбинъ Франц. брюн. техн. учил., австр. под., Хим. Годлевскій Фел. Роховичъ цюрих. политехн. шк., Бухгал. Квятковскій Сигиз. Ант. сѣдл. гимназ., Правленіе въ Варшавѣ на Королевской ул. д. № 35.

48. Езеранскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Васильк. у., при с. Езернѣ; устр. 1847 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Бѣлая Церковь Ф. Ж. Д. въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Езеранскому заводу“, нарочному 1 р. 50 к., Принадл. гр. Браницкому Владис. Алдр., Д-ръ Зав. Мошинскій Стеф. Маркел. мюнх. техн. инст., Помощн. Водкѣвичъ Меч. Леонт. бѣлоцерк. реал. уч., Мех. Виртъ Алдр. Карл., Хим. и Завѣд. свекл. Яворскій Ант. краков. техн. инст. австр. под., Бухгал. Негребецкій Цез. Франц. Правленіе при заводѣ.



*** 88. Жашковскій.** (V К. О.) Кіев. губ., Таращ. у., при м. Жашковѣ; устр. 1860 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Жашковъ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Монастырище Ф. Ж. Д. въ 38 вер. Принадл. Тульчинскому Іолю Кел., Д-ръ Зав. Новаковскій Сиг. Лук., гимназ., Помощн. Топольницкій, Мех. Ивановъ Иванъ Дан., Хим. Бѣлинскій Іос. одес. универ., Бухгал. Коганъ Мееръ Беер. Правленіе въ Кіевѣ, Шулявская ул. д. Тульчинскаго.



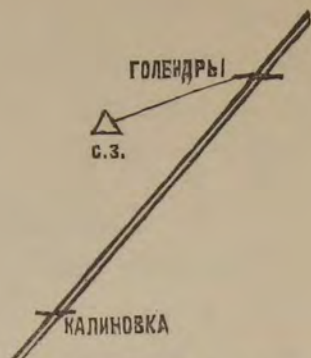
127. Заглобскій. Любл. губ., Ново-Александрійскаго у., при имѣніи Бржозова, устр. 1894 г., застрах. въ общ. „Якорь“, почт. ден. и тел. ст. Ополе Люблин. въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно адресъ для телегр. „Ополе Заглоба“ нарочному 60 к., ж. д. ст. Ново-Александрія Привисл. Ж. Д. въ 24 вер., Принадл. Кленевскому Яну. Д-ръ Зав. Невенгловскій Стан. Стан. варш. универ. Помощн. Знатовичъ Эдм. Эдм. варш. универ. Мех. Ржевускій Арк. Ант. Хим. Куцинскій Алдр. Франц. варш. универ. Бухгал. Сѣрповскій Викт. Завѣд. свекл. Бортиновскій Титъ Правленіе при заводѣ.



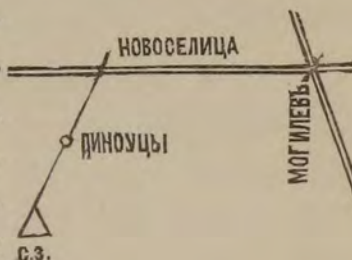
130. Закржувскій. Любл. губ. Янов. у., при д. Закржувскѣ; устр. 1875 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Красникъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., вторн., четв. и суб., адресъ для телегр. „Закржувскому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. Конопница Прив. Ж. Д. въ 33 вер. и Люблинъ Прив. Ж. Д. въ 40 вер., Принадл. Заксу Маркусу Раф. универ., онъ же и Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. Клементовичъ Конст. Владис. крак. техн. уч., Помощн. Гемерлингъ Сигизм. Генр. варш. гимназ., Мех. Веселовскій Владис. Стеф. гимназ., Хим. Шифферъ Люд. риж. политехн. инст. и Рубиновичъ Давидъ берл. политехн. инст., Бухгал. Мальчевскій Юл. Іос., Завѣд. свекл. Новицкій Антонъ Ив. Правленіе въ Кіевѣ, Екатериненская ул., д. № 4.



146. Заливанщинскій. (II П. О.) Под. губ., Винниц. у., при с. Заливанщинѣ; устр. 1883 г., застр. въ Русск. и Взаимн., почт. ден. ст. Самгородокъ въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по вторн. и пятн., тел. и ж. д. ст. Голендры Ю.-З. Ж. Д. въ 2 вер., адресъ для телегр. „Заливанщинскому заводу“, нарочному 20 к. Принадл. Шубину Серг. Ник., Аренд. Тов-во Корюковское, Члены Правл.: Бродскіе Лазарь и Левъ Изр., Гольденбергъ Абр. Мойс., Д-ръ Расп. Бродскій Лазарь Изр., кiev. универ. Д-ръ Зав. Амброжевичъ Мих. Мих. петерб. инст. гражд. инж., Помощ. Бесекерскій Влад. Ромуальд. ганов. техн. акад. герм. под., Мех. Вържховскій Фр. Ив., Хим. Сулковскій А. кiev. универ. и Терпиловскій Собѣславъ Іос. риж. политехн. инст., Бухгал. Столяренко Андр. Никичъ, Завѣд. свекл. Подвинскій Вик. Фад. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул., д. Бродскихъ.



1. Зарожанскій. Бессар. губ., Хотин. у., при с. Зарожанахъ устр. 1866 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. Хотинъ въ 14 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр. и четверг., тел. ст. Долиняны въ 10 вер., адресъ для телегр. „Зарожанскому“, нарочному 70 к., ж. д. ст. Новоселица Ю. З. Ж. Д. въ 20 вер. Принадлежитъ Обществу. Члены Правл.: Рафаловичи Арк., Алек. и Евг. Фед., уполномочен. правленія Ломейеръ Эд. Эд. гоновер. политехн. уч., Д-ръ Зав. Левиту Ив. Петр. браунш. техн. уч. Помощн. Сабинскій Ив. Бенедик. варш. ремесл. уч. Мех. Кропельницкій Максимил. Павл., Хим. Шульцъ Эд. Станис. варш. универ., Бухг. Вакъе Юл. Степ. одес. ком. уч. франц. гражд., Завѣд. свекл. Бергманъ Георг. агроном. инст. австр. под. Правленіе въ Петербургѣ Университетская Набережная № 21.



31. Збручскій. Волин. губ., Ст.-Конст. у., при д. Фридриховкѣ, устр. 1876 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Волочискъ Ю.-З. Ж. Д. въ 1/2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „заводу Збручъ“, нарочному 30 к. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: гр. Тарновскій Каз. Иван., гр. Ледоховскій Левъ Януш., Гроссе Иванъ Владис., Д-ръ Расп. гр. Ледоховскій Левъ Януш. варш. универ., Д-ръ Зав. Стопчинскій Ант. Эад. любл. гимназ., Помощн. Куровскій Меч. Карл. гимназ., Мех. Вольфартъ Алдр. Готл., Хим. Бросманъ Ст. Леоп. риж. политехн. инст., Бухгал. Канусовскій Фр. Фр. житомир. гимназ., Завѣд. свекл. Пржелина Алдр. Павл., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гост. „Грандъ-Отель“.

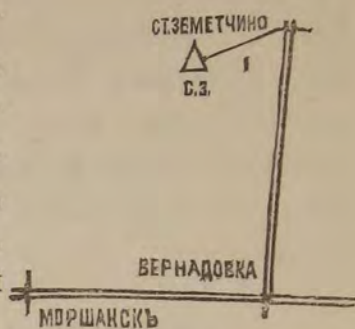


40. Збѣрскій. Калиш. губ., Калиш. у., при с. Зберскѣ; устр. 1852 г., застрах. въ „Якорѣ“, почт. ден. и тел. ст. Ставишинъ въ 4 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Збѣрскому заводу“, нарочному 45 к., ж. д. ст. пас. Кутно В.-Б. Ж. Д. въ 105 вер., ж. д. ст. тов. Лодзь Ф.-Л. Ж. Д. въ 126 вер. Принадл. Общ. Реппганъ Вильг. А., Члены Правл.: Реппганъ Авг., Пав. и Эм., Д-ръ Расп. Реппганъ Эм. Авг. иностр. техн. инст., Д-ръ Зав. Бержинскій Эад. Іос. варш. гимназ., Помощн. Рушковскій Іос. Конст.



владл. реал. уч. и Недзялковскій Антонъ Казим. варш. гимназ., Мех. Качаровскій Альб. Юл. варш. гимназ., Хим. Хвалибогъ Ив. Ип. риж. политехн. инст., Бухгал. Зибертъ Максъ Карлов. бромб. гимназ., Завѣд. свекл. Меркель Іос. Ос. агрономъ. Правленіе въ г. Калишѣ въ д. бр. Реппганъ.

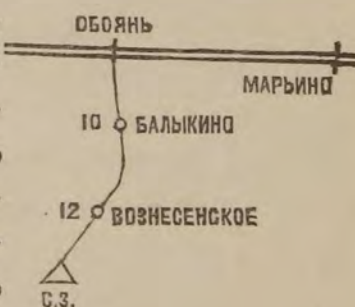
191. Заметчинскій. Тамб. губ., Моршан. у., при с. Заметчинѣ; устр. 1849 г., застрах. въ общ. „Россія“, почт. ден., ел. и ж. д. ст. Заметчино С.-В. Ж. Д. въ $\frac{1}{4}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“. Принадл. кн. Долгорукой Ольгѣ Петр., Д-ръ Зав. Монаховъ Ник. Вас. петерб. техн. инст., Помощн. Мясниковъ Мих. Петр. петерб. техн. инс., Мех. Зайцевскій Серг. Викт. самар. ж. д. уч., Хим. Шаройко Георг. Ерм. петерб. техн. инст., Бухгал. Канарскій Як. Алдр. ниж. ломов. духов. уч., Правленіе при заводѣ.



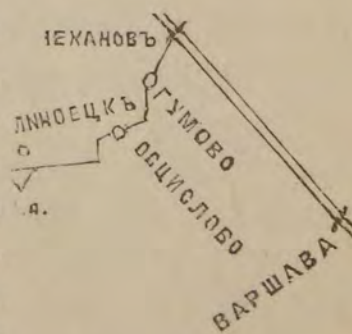
23. Ивановскій. Волын. губ., Житомир. у., при с. Ивановѣ; устр. 1876 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Житомиръ въ 20 вер., адресъ для телег. „Иванковскому сахарному заводу“, нарочному 2 р., ж. д. ст. Бровки и Бердичевъ Ю.-З. Ж. Д. въ 35 вер. Принадл. Тов ву, Члены Правл.: Гутовскій Владис. Мих., Франкъ Миланъ Осип. праж. технол. уч., Ландау Изр. Мойс. австр. под., Д-ръ Зав. Кульчицкій Зенонъ Юл. петерб. техн. инст., Помощн. Войсовскій Алдр. Ант. петерб. техн. инст., Мех. Головачевъ Вас. Ив., Хим. Пфлегеръ Иванъ праж. политехн. инст., Бухгал. Косацкій Эразмъ Іос. Правленіе при заводѣ.



114. Ивнянскій. Курск. губ., Обоян. у., при с. Ивнѣ; устр. 1853 г., застрах. въ „Волга“, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Обоянь О. Ж. Д. въ 22 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ивнянскому заводу“, нарочному 1 р. 50 к. Принадл. гр. Клейнмихелю Конст. Петр. Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Астаховъ-Бугровъ Иннокент. Нестер. Помощн. и Хим. Губановъ Алдр. Алекс. харьк. техн. инст., Бухгал. Мирошниченко Мих. Еф. москов. ком. уч., Завѣд. свекл. Применко Пав. Дмитр. горигорец. земл. инст., Правленіе при заводѣ.



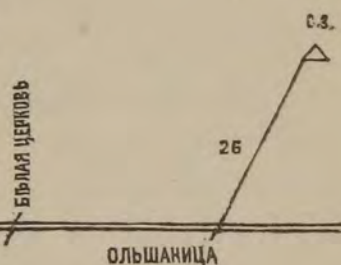
135. Изабелинскій. (Ломж. Окр. Плоцк. губ. Цѣханов. у., при с. Глиноецкѣ, устр. 1859 г., застр. въ „Саламадра“, почт. ден. ст. Стржегово въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Цѣхановъ Прив. Ж. Д. въ 24 вер. Принадл. Общ. Майзнеров. сах. зав., Члены Правл.: Майзнеры Нафт. Сам. и Изид. и Пав. Нафт., Д-ръ Расп. Майзнеръ Изид. Нафт., антверп. комм. ак. Д-ръ Зав. Горданъ Стан. Осип., варш. универ. Помощн. Василевскій Алдр. Феоф. владав. реал. уч., Мех. Вечерковскій Ив. Петр., Хим. Чарковскій Людов. Владис. брауниц. хим. уч., Бухгал. Биненталь. Мавр. Станис. коммер. уч. въ Варшавѣ, Завѣд. свекл. Клокоцкій Каз. Павл. млав. прогимназ. Правленіе въ Варшавѣ Гржибовская ул. д. № 11.



***75. Ильинецкій.** (III К. О.) Кіев. губ., Липовец. у., при м. Ильинцахъ; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ильинцы въ $1\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Липовець Ю.-З. Ж. Д. въ 14 вер. Принадл. Демидовой кн. Санъ-Донато Ел. Петр., Д-ръ Расп. Добровольскій Алдр, Осип. харьк. универ., Д-ръ Зав. Ваховичъ Балт Эдуар. моск. тех. уч. Помощ. Титовъ Дм. Емельян., Мех. Собоцкій Людв. Берн., Хим. Вержбовскій Юс. Ник. краков. тех. инст. австр. под., Бухгал. Залъскій Людв. Фортун. кiev. унив., Завѣд. свекл. Станкевичъ Арк. Алдр. петерб. землед. инст. Правленіе при заводѣ,



72. Кагарлыкскій. (I К. О.) Кіев. губ., Кіев. у., при м. Кагарлыкѣ; устр. 1855 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Кагарлыкѣ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Ольшаница Ф. Ж. Д. въ 26 вер. Принадл. Черткову Мих. Ив., Аренд. Тов-во Александровское, Члены Правл.: Бродскій Левъ и Лазарь Изр., Гольденбергъ Абр. Мойс., Д-ръ Расп. Бродскій Лаз. Изр., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Хейфицъ Конст. Марк. мюнхен. техн. инст., Помощи. Авраменко Вас. Ив. немиров. гимназ., Мех. Шереметьевъ Алдр. Евгр., Хим. Розенцвейгъ Сем. Петр. карлс. техн. инст., Бухгал. Айзенштадтъ Еф. Алдр. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.

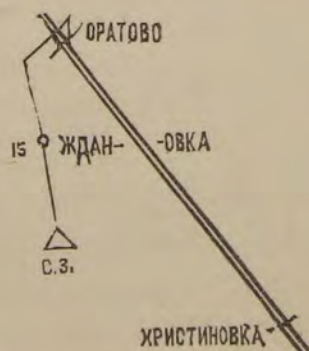


122. Казимержскій. См. Лубновскій.

147. Калиновскій. (II П. О.) Под. губ., Винниц. у., при м. Калиновкѣ; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Калиновка Ю.-З. Ж. Д. въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Калиновка заводъ“, нарочному 20 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Зайцевы Иона Марк. и Марк. Иоановичъ, Франкъ Миланъ Осип. праж. техн. инст., Д-ръ Расп. Зайцевъ Иона Марк., Д-ръ Зав. Редлихъ Леоп. Сем. лемб. политехн. уч. австр. под., Помощи. Кузнецовъ Аггей Павл. петерб. техн. инст., Мех. Барковъ Алекс. Ильичъ москов. ремес. уч., Хим. Свидзинскій Апполинарій Генр., Бухгал. Сипайло Юл. Леонар. ровен. гимназ., Завѣд. свекл. Рутковскій Алдр. Алдр., Правленіе въ г. Кіевѣ Александровская ул. д. Зайцева.



76. Кальникскій. (III К. О.) Кіев. губ., Липовец. у., при с. Кальникѣ; устр. 1857 г., застр. во Взаим., почт. ден. и телегр. ст. м. Дашевъ въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Кальникскому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. Оратово Ю.-З. Ж. Д. въ 15 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Енни Фрид. Мельх. одес. ком. уч., Чарновскій Викен. Людв., Енни Гавр. Гавр., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Енни Гавр. Гавр. дрезден. политехн. уч., Помощи. Молицкій Эд., Мех. Вайблингеръ Генр. Конр. лгн. техн. уч. герм. под., Хим. Касарскій Онуфр. Герон. юрьев. универ., Бухгал. Ивашкевичъ Бол. Ант. унив., Завѣд. свекл. Сѣдлецкій Фел. Осип. Правленіе при заводѣ.



77. Каменогорскій. (Собскій) (III К. О.) Кіев. губ., Липовец. у., при с. Каменогорѣ; устр. 1873 г., застр. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Дашевъ въ 2 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Собъ“, ж. д. ст. Оратово Ю.-З. Ж. Д. въ 25 вер., Принад. Тов-ву, Члены Правл.: Енни Фридр. Мельх. Чарновскій Карлъ Викент. Чарновскій Генр. Людов., Д-ръ Расп. Чарновскій Гер. Людов., Д-ръ Зав. Будковскій Ром. Ив., Мех. Гертыхъ Леоп. Ферд., Хим. Бобровскій Веч. Бухгал. Шмидтъ Люд. Фед. такс. уч., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ гости. Грандъ-Отель.



102. Каменскій. (II К. О.) Кіев. губ., Чигирин. у., при м. Каменкѣ; устр. 1844 г., застрах. въ Русскомъ, почт. ден. ст. м. Каменка въ 1 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Каменка Ф. Ж. Д. въ 3 вер., адресъ для телегр. „Давыдовымъ“, нарочному 30 к., Принадл. Давыдовымъ Петру и Ник. Васил-мъ, Д-ръ Зав. Рихтеръ Георгъ Карл. политехн. герм. под., Помощн. Ширингеръ Авг. Самуил. гимназ., Мех. Вишняцкій Тим. Викен. гимназ., Правленіе при заводѣ.



103. Капитановскій. (II К. О.) Кіев. губ., Чигир. у., при с. Капитановкѣ; устр. 1846 г., не застрах., почт. ден. и тел. ст. Новомиргородъ Херс. въ 12 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ завода по воскрес., сред. и пятн., адресъ для телегр. „Капитановскому заводу“, нарочному 1 р. 25 к., ж. д. ст. пас. Шпола въ 25 вер., ж. д. ст. тов. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 40 вер., Принадл. гр. Бобринскимъ Влад. Алдр. и Льву Алексѣевичамъ, Д-ръ Зав. Гагаринскій Илья Ив. петерб. техн. инст., Помощн. Мазинъ Карлъ Карл. юрьев. гимназ., Мех. Макаровъ Ив. Степ. технич. уч. въ Москвѣ, Хим. Залюбовскій Алдр. Ив. петерб. техн. инст., Бухгал. Вильковский Зах. Тим. кiev. дух. уч., Правленіе при заводѣ, Главное управленіе въ м. Смѣлѣ Кіев. губ.



140. Капустянскій. (III II. О.) Под. губ., Брацл. у., при с. Капустяны; устр. 1853 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Вапнярка Ю.-З. Ж. Д. въ 22 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для тел. „Капустянскому заводу“, передаются по телефону. Принадл. Щеніовскому Игн. Ст. и насл. Ярошинскаго, Аренд. Щеніовскій Игн. Ст., Д-ръ Зав. Піонтковскій Густ. Алоиз. пнж. гентск. инст., Помощн. Горейскій Мих. Тим., Мех. Козловскій Ник. Емел., Хим. Витковскій Казим. Осип. риж. политехн. инст., Бухгал. Ржепецкій Игн. Фел. бѣлоцерк. гимназ., Завѣд. свекл. Целиховскій Іос. Станисл. брацлав. агрон. акад. Правленіе въ Кіевѣ Крещатикъ д. № 12.



Карвицкій. Волын. губ., Дубен. у., при м. Мпзочѣ; устр. 1895 г., застрах. въ Москов. и Россія, почт. ден. и ж. д. ст. пас. Здолбуново Ю.-З. Ж. Д. въ 16 вер., тел. и ж. д. ст. тов. Озеряны Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер., адресъ для телегр.

„Карвице“, нарочному 75 к. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Кржишковскій Ром. Людов., Жилинскій Юл. Фауст., Горенштейны Абр. Нафт. и Маркусъ Абр., Д-ръ Расп. Горенштейнъ Абр. Нафт., Д-ръ Зав. Кржишковскій Ром. Людов. вѣн. политехн., Помощн. Крогъ Ив. Карл. немиров. гимназ. и Керсновскій Игн. Павл. варш. гимназ., Мех. Лусаковскій Э. С. краков. техн. уч., Хим. Холевицкій Станис. варш. универ., Бухгал. Фельдтъ Ив. Карл, варш. гимназ., Завѣд. свекл. Сускій Стан. Адам. австр. под. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. № 37.



89. Кашперовскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Таращ. у. при с. Кашперовкѣ; устр. 1848 г., застрах. въ 1 Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. м. Тетіевъ, въ 6 вер., корresp. получ. въ зав. по воскр., сред. и пят. и отпр. изъ зав. по воскр., втор., четв. и суб., адресъ для телегр. „Кашперовскому заводу“, нарочному 48 к., ж. д. ст. пас. Погребнице Ю.-З. Ж. Д. въ 27 вер. и ж. д. ст. тов. Бѣлая Церковь Ф. Ж. Д. въ 55 вер. Принадл. Свѣйковскому Эм. Стеф., Аренд. Тов-во. Члены Правл.: Фрерихсъ Герм. Яков. герм. под., Хряковъ Ник. Григ., Ротермундъ Авг. Авг., Д-ръ Расп. Фрерихсъ Герм. Яков. берлин. техн. инстит. герм. под., Д-ръ Зав. Скубенко Ив. Вас. петерб. техн. инст., Помощн. Свидерскій Стан. Феликс., Мех. Видманъ Францъ Фридр., Хим. Кульчицкій Алдр. Фран. уѣзд. уч., Бухгал. Перковичъ Петръ Юл. реал. уч., Завѣд. свекл. Келлеръ Діонис. Ант., Правленіе въ Кіевѣ Б.-Подвальныйя ул. д. Хрякова.



215. Кекинскій. Харьк. губ., Сум. у., при д. Кекино; устр. 1863 г., застрах. въ Петерб., почт. ден. ст. Сумы въ 25 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Головашевка Х.-Н. Ж. Д. въ 12 вер., адресъ для телегр. „Головашевка Кекино“, нарочному 75 к. Принадл. Лоретцъ-Эблину Вильг. Адол. швейц. гр., Д-ръ Зав. Томасъ Георг. Юл. бресл. гимназ. герм. под., Помощн. Дюбуа Станис. Стан., Мех. Слика Ант. Ив. праж. промыш. кл. австр. под., Хим. Штанько Сер. Ив. смѣлян. техн. кл., Бухгал. Осадчій Ив. Ив., Завѣд. свекл. Климъ Эри. Руд. риж. политехн. уч. Правленіе при заводѣ.



54. Киселевскій. (II К. О.) Кіев. губ., Звениг. у., при с. Киселевкѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. м. Шпола въ 15 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Шпола Киселевскому заводу“, нарочному 1 р. 30 к. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Заксъ Максъ Раф. универ., Заксъ Як. Раф. универ., Фишманъ Карлъ Влад. цюрих. политехн. уч. австр. под., Д-ръ Расп. Заксъ Максъ Раф. универ., Д-ръ Зав. Сироткинъ Акимъ Вас. петерб. техн. инст., Помощн. Ганцъ Юлій Людов. риж. политехн. уч., Рафинеръ Никольскій Вяч. Петр. петерб. техн. инст., Мех. Тихоновъ Алдр. Алекс. техн. уч., Хим. Бурдинъ Алдр. Эраст. петерб. техн. инст., Бухгал. Лучинскій Стан. Петр. камен. подол. гимназ., Завѣд. свекл. Шпановъ Викт. Серг. гимназ. Правленіе въ Кіевѣ Екатериненская ул. № 4.



216 Кіянницькій. Харьков. губ., Сум. у., при х. Кіянница; устр. 1866 г., застрах. въ Общ. „Саламандра“, почт. ден. и ж. д. ст. Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 25 вер., корresp. получ. въ зав. ежедневно и отпр. изъ зав. неопредѣленно, тел. ст. Юнаковка въ 8 вер., адресъ для телегр. „Кіянницкому заводу“, нарочному 1 р. Принадл. Лещинской Маріи Матв., Д-ръ Расп. Лещинскій Ник. Іос., Управл. Тейфель Ад. Фед. уѣзд. уч. герм. под., Д-ръ Зав. Экунинъ Вяч. Ив. петерб. техн. инст., Помощ. Осиповъ Фед. Ив. уѣзд. уч. и Тихоновъ Мих. Ник. риж. политехн. уч. Мех. Нагачевскій Петръ Вас., Хим. Кенге Влад. Ив., петерб. универ. и Ильющенко Серг. Фед. смѣлян. техн. клас. Бухгал. Коваленко Ник. Сем. уѣзд. уч., Завѣд. свекл. Куровскій Фед. Ив., Правленіе при заводѣ.



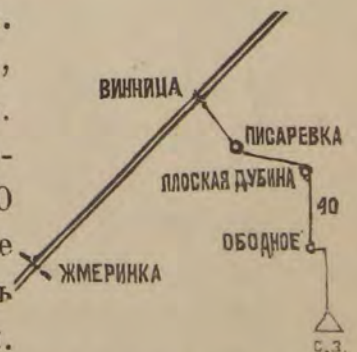
27. Клембовскій. Волын. губ., Заслав. у., при с. Клембовкѣ; устр. 1844 г., застр. въ Варшав., почт. ден. и тел. ст. г. Заславль въ 6 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Клембовка“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Шепетовка Ю.-З. Ж. Д. въ 28 вер. Принадл. гр. Потоцкому Іос. Альфр., Д-ръ Расп. Ольшевскій Эм. Ант. лемберг. техн. инст. австр. под., Д-ръ Зав. Буковский Станис. Алдр. львов. техн. инст. австр. под., Помощн. Адамскій Ант. Карл. гимназ., Валинскій Оома Франц., Мех. Краевскій Пав. Фел. гимназ., Хим. Бялачевскій Іосифъ лемберг. политехн. инст., Бухгал. Лабенцкій Густ. Алдр. праж. коммерч. ак., Правленіе въ м. Шепетовкѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Грандъ-Отель.



Клеменсовскій. Любл. губ., Замост. у., при с. Бодачевѣ; устр. 1895 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Щебржешинъ въ 3 вер., корresp. получ. въ зав. по понед., четвер. и суб. и отпр. изъ зав. по воскр., сред. и пятн., адресъ для телегр. „Клеменсовскому заводу“, нарочному 25 к., ж. д. ст. Реіовець Прив. Ж. Д. въ 70 вер. Принадл. Замайскому Ординату Мавр. гр., Д-ръ Расп. Кубицкій Оттонъ Вален. гогенгайм. агрон. акад., Д-ръ Зав. Любинскій Мих. Каз. варш. универ., Помощн. Ивановскій Альб. Людв. гимназ., Мех. Романовичъ Алдр. Ив., Хим. Сольманъ Игн. Игн. варш. универ., Бухгал. Милевскій Мих. Льв. варш. коммер. уч., Завѣд. свекл. Отфиновскій Войц. Іос. новоалекс. агр. инст., Правленіе въ Звѣринцѣ, Замост. у., Любл. губ.

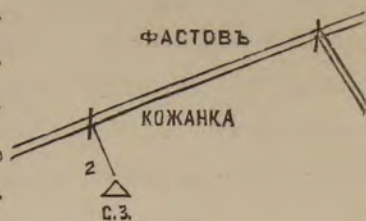


*** 141 Ковалевско-Строгановскій.** (П. П. О.) Под. губ., Брац. у., при с. Ковалевкѣ; устр. 1872 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Немировъ въ 6 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ковалевскому сах. зав.“, ж. д. ст. Винница Ю.-З. Ж. Д. въ 40 вер. Принадл. Тов-ву Строгановскому. Члены Правл. Дюготье Арт. Давид., Бродскій Лаз. Изр., Бродскій Алдр. Іосиф., Д-ръ Расп. Дюготье Арт. Давид., Д-ръ Зав. Ганушъ Францъ Игн. праж. полит. инст. австр. под., Помощ. Буравцовъ Серг. Никит., Мех. Альбинъ Клементъ, Хим. Габъ Вратисл. праж. политехн. инст. австр. под., Бухгал. Дыр-

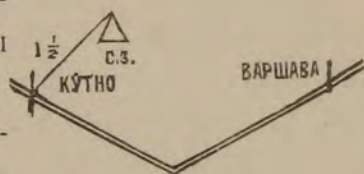


монтъ Ант. Казимір. уѣзд. уч., Завѣд. свекл. Гохгутъ Генр. Андр. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ на Садовой ул. д. № 6.

49. Кожанскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Васил. у., при с. Кожанкѣ; устр. 1858 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. Фастовъ въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Кожанка Ю.-З. Ж. Д. въ 2 вер., адресъ для телегр. „Заводу“, нарочному 30 к. Принадл. гр. Браницкой Маріи Евст., Д-ръ Расп. Остроменцкій Мих. Валерьян. маримон. земледѣл. инст., Д-ръ Зав. Куликовскій Сигизм. Франц. берлин. техн. ак., Помощн. Сваричевскій Богд. Алдр. петерб. техн. инст., Мех. Доннеръ Эд. Март., Хим. Кокели Осипъ Осип. риж. политехн. инст., Бухгал. Ровицкій Ант. Клемен. гимназ., Правленіе м. Бѣлая-Церковь, во время контрактовъ въ Кіевѣ на Садовой ул., д. гр. Браницкой.



12. Констанція (Кутновскій) Варшав. губ., Кутнов. у., при с. Констанція, устр. 1865 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Кутно В.-Б. Ж. Д. въ $11\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно 2 раза. Принадл. Об-ству „Констанція“, Члены Правл.: Эпштейны Мечисл. Герм. и Георгъ Мечисл., гр. Ржищевскій Сигизм. Станис., Нейманъ Бертольдъ, Д-ръ Расп. Эпштейнъ Мечисл. Герм., Д-ръ Зав. и Хим. Шмидтъ Эдм. Алдр. цюрих. политехн. инст. Помощн. Никонтъ Людов. Генр., Мех. Герхардъ Осипъ Осип. австр. под., Бухгал. Станевскій Юс. Ив. варш. реальн. уч., Завѣд. свекл. Шмидтъ Алдр. Мих. ленчиц. уѣзд. уч. Правленіе въ Варшавѣ Мазовецкая ул. д. № 9.



148. Корделевскій. (II II. О.) Под. губ., Винниц. у., при с. Корделевкѣ; устр. 1845 г., застр. въ С.-Петербур. почт. ден. и тел. ст. м. Калиновка въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Корделевскому заводу“, нарочному 60 к., ж. д. ст. Голендры въ 15 вер., и Калиновка Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Рау В. Е. универ., Кочановскій Н. О. воен. акад., Польгеймъ Г. О. универ., Д-ръ Расп. Рау Вильг. Е. универ. гессенъ-дармшт. под., Д-ръ Зав. Маташевскій Леоп. Осип. реальн. уч. австр. под., Помощ. Маташевскій Леонар. Леоп. реальн. уч., Мех. Маташевскій Людв. Леоп. политехн. школа австр. под., Хим. Шлегель Руд. Франц. Бухгал. Ярославичъ Осипъ Карл. варш. коммерч. уч. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, въ гостинницѣ Франція.



83. Корнинскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Сквир. у., при м. Корнинѣ; устр. 1866 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Попельня Ю.-З. Ж. Д. въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сетгоферу“, нарочному 1 р. Принадл. Сетгоферу Ник. Яковл., Д-ръ Зав. Сетгоферъ Алдр. Ник. брауншв. шк. сахаров., Помощ. Ивановскій Вал. Корн. гимназ., Мех. Подвысоцкій Марц. Март., Хим. Сухій Леоп. Франц. праж. политехн. уч. австр.



под., Бухгал. Бржозовскій Влад. Окт. петерб. техн. инст., Завѣд. свекл. Сетгоферъ ,ос. Ник. женев. гимназ. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гост. Метрополь.

24. Коровинецкій. Волын. губ., Житомир. у., при с. Б.-Коровинцы; устр. 1879 г., почт. ден. ст. м. Чудновъ въ 15 вер., почт. прост., тел. и ж. д. ст. Михайленки Ю.-З. Ж. Д. въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно адресъ для телегр. „Коровинецкому заводу“. Принадл. наслѣд. Терещенко Фед. Арт., Д-ръ Расп. Шестаковъ Мих. Петр. петров. разум. акад. Д-ръ зав. Млоцкій Оад. Емел. берлин. техн. ак., Помощ. Горышевскій Тим. Ив. и Андриеевскій Емел. Флор. лѣснаго уч., Мех. Швангаузеръ Германъ Людв. герм. под., Хим. Шпаковский І. Ив. петерб. техн. инст., Лаханинъ Серг. Алекс. петерб. техн. инст. Бухг. Коноваленко Гавр. Оомичъ. Завѣд. свекл. Азаровъ Ив. Алекс. Правленіе въ Кіевѣ на Алексѣевской ул. д. № 3.



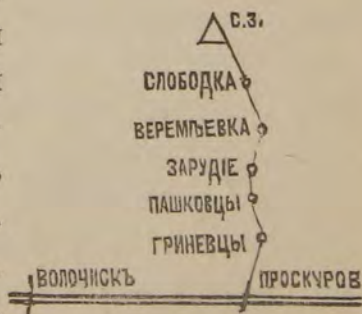
228. Корюковскій. Черниг. губ., Сосниц. у., при с. Корюковѣ; устр. 1858 г., застрах. во Взаимн., почт. денеж. и тел. ст. Корюковка, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Корюковка Конторѣ“, ж. д. ст. пас. Низковка Л.-Р. Ж. Д. въ 16 вер., ж. д. ст. тов. Корюковка вѣтвь къ Л.-Р. Ж. Д. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Бродскіе Лазарь и Левъ Изр. и Гольденбергъ Абрамъ Мойс., Д-ръ Расп. Бродскій Лаз. Изр., Д-ръ Зав. Витковичъ Влад. Ант. петерб. техн. инст., Помощи. Вельсъ Алдр. Алдр. харьк. техн. инст. и Бялокуръ Ив. Владис. немир. гимназ., Мех. Ермоленко Ив. Леонт., Хим. Горовицъ Алдр. Адол. праж. политехн. уч., Бухгал. Нехорошевъ Мих. Петр., Завѣд. свекл. Скаковский Іос. Зах. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскаго.



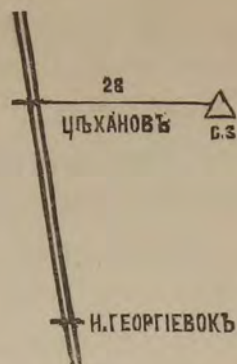
225. Костобобрскій. Черниг. губ., Новгородъ-Сѣв. у., при с. Костобобрѣ; устр. 1857 г., застрах. въ Общ. Россія почт. ден. ст. Понуровка въ 16 вер., корресп. получ. и отпр. по воскр., втор. и четвер., тел. ст. Машево въ 20 вер., адресъ для тел. „Машево-Костобобрѣ“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Пироговка К. В. Ж. Д. въ 44 вер. Принадл. наслѣд. кн. Е. В. Голицыной.



32. Красиловскій. Волын. губ., Ст.-Констант. у., при м. Красиловѣ; устр. 1847 г., застр. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Красиловъ въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед. и четвер., адресъ для телегр. „Красиловскому заводу“, ж. д. ст. Проскуровъ Ю.-З. Ж. Д. въ 27 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Маньковскіе Эмер. Север. Эмер. Эмер. и Іос. Эмер., Д-ръ Расп. Маньковский Эмер. Север. кiev. универ., Д-ръ Зав. Вислоцкій Конр. Мих. берлин. техн. уч., Помощи. Лизонъ Францъ Альб. львов. унив., Мех. Бесслеръ Стан. Вяч. Хим. Завитневичъ Викен. Адольф. львов. политехн. уч., Бухгал. Милевичъ Ив. Ив. радом. гимназ., Завѣд. свекл. Векеръ Ром. Альб. цюрих. политехн. уч., Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ въ гостинницѣ Грандъ-Отель.



***136. Красинецкій.** (Ломж. О.) Плоц. губ., Цѣхан. у., при с. Шуки; устр. 1866 г., застр. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Праснышъ въ 12 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Красинецкому заводу“ нарочному 75 к., ж. д. ст. Цѣхановъ Прив. ж. д. въ 28 вер., Принадл. Тов-ву, Д-ръ Расп. Вортманъ Мавр. Осип. гимназ., Д-ръ Зав. Броневскій Стан. Алекс. петерб. техн. инст., Помощн. и Мех. Любинскій Мих. Казим. варш. универ., Хим. Журавскій Владим. Юл. варш. универ., Бухгал. Земскій Казимиръ Петр. гимназ., Завѣд. свекл. Клокоцкій Ив., Правленіе въ г. Варшавѣ Краковское предм. № 7.



151. Красноселковскій. (Ш П. О.) Под. губ., Гайсин. у., при с. Красноселкѣ; устр. 1844 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. г. Кубличъ въ 23 вер., корresp. получ. въ зав. и отправ. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Кубличъ Ю.-З. Ж. Д. въ 18 вер., адресъ для телегр. „Кубличъ вокзалъ Красноселка“, нарочному 1 р. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Бродскіе Левъ, Лазарь и Максъ, Липковскій Петръ Генр. универ., Д-ръ Расп. Бродскій Левъ Изр., Д-ръ Зав. Лусаковскій Генр. Север. гимназ., Помощ. Маркевичъ Маріанъ Ант., Мех. Лянге Густ. Мих. герм. под., Хим. Вышинскій Юл. Ив. варш. универ., Бухгал. Лукасевичъ Феликсъ гимназ., Правленіе въ Кіевѣ, Александровская ул. д. Бродскихъ.



110. Краснояругскій. Кур. губ., Грайворон. у., при с. Кр.-Яруга; устр. въ 1873 г., застрах. въ Саламандрѣ, почт. и тел. ст. Ракитная въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., вторн. и пятн., адресъ для телегр. „Краснояругскому заводу“, нарочному 90 к., ж. д. ст. Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 70 вер. Принадл. Харитоненко Пав. Ив., Д-ръ Расп. Гленбоцкій Стан. Игнат., Д-ръ Зав. Фихтеръ Влад. Як. москов. техн. уч., Помощ. и Хим. Щепалинъ Вас. Іос. петерб. техн. инст., Мех. Билинскій Конст. Франц., Бухгал. Дорошенко Як. Іерон., Зав. свекл. Дроздовичъ Нарц. Степ. Правленіе въ г. Сумахъ Харьков. губ.



28. Кременчукскій. Волын. губ., Засл. у., при с. Кременчукахъ; устр. 1849 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Антонины въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Кременчукскому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Шепетовка Ю.-З. Ж. Д. въ 45 вер. Принадл. гр. Потоцкому Іос. Альфр., Д-ръ Зав. Романскій Карлъ Львов. иностр. техн. австр. под., Помощн. Богданскій Нарц. Фел., Мех. Поляковскій Сиг. Алекс. петерб. техн. инст., Хим. Кописта Ив. Франц. иностр. политехн., Бухгал. Тарчевскій Фел. Матв., Правленіе въ Шепетовкѣ.



117. Крупецкій. Кур. губ., Путивл. у., при с. Крупцѣ; устр. 1858 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ден. и тел. ст. с. Крупецъ Курск. губ. въ $\frac{1}{4}$ вер., корresp. получ. въ зав. по сред. и суб. и отпр. изъ зав. по вторн. и пятн., адресъ для телегр. „Крупецкому заводу“, ж. д. ст. Рыльскъ К.-В. Ж. Д. въ 25 вер.,

Принадл. кн. Бяратинскому Алдр. Влад., Аренд. Т-в. бр. Терещенко, Члены Правл.: Терещенко Никола Артем., Алдр. Никол. Д-ръ Расп. Терещенко Никола Арт., Д-ръ Завода Эбенъ Ив. Фед. гимназ., Помощ. Бонъ Рейнгольдъ Авг. и Влоцкій Стан. Юс. варшав. универ., Мех. Гакель Генрихъ Ив. реал. уч. австр. под., Хим. Бергъ Эзекиль Давид. харьк. техн. инст., Бухгал. Каретниковъ Никита Мих. нѣжин. уѣзд. греч. уч., Завѣд. свекл. Шишковскій З. К. кiev. кадет. корп., Правленіе въ Кіевѣ на гимназической. ул. д. бр. Терещенко.

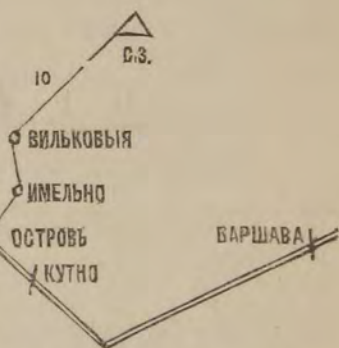


174. Куриловецкій. (I П. О.) Под. губ., Ушиц. у., при м. Мурованные-Куриловцы; устр. 1842 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Мурованные-Куриловцы въ 1 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно кромѣ субботы, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, ж. д. ст. Котюжаны Ю.-З. Ж. Д. въ 25 вер. Принал. Чихачеву Ник. Матв., Д-ръ Зав. Скачковъ Конст. Ег. петерб. техн. инст., Помощн. Козловскій Вас. Осип. и Соколовъ Ник. Флегон., Мех. Боровскій Феликсъ Викен. петерб. техн. инст., Хим. Бунаковъ Серг. Ник. гриньон. агрон. уч., Бухгал. Ивашкевичъ Юл. Ант. новоушиц. город. уч., Правленіе при заводѣ.

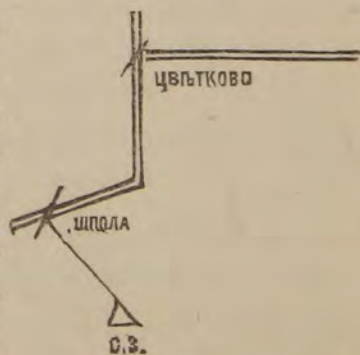


12. Кутновскій см. Констанція.

13. Ланентскій. Варш. губ., Кутн. у., при с. Ланенты; устр. 1846 г., застрах. въ „Саламандрѣ“, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Острова В.-В. Ж. Д. въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ланенты“, нарочному 75 к. Принадл. Общ. Майзнер. сах. зав., Члены Правл.: Майзнеры Нафт. Сам., Исид. и Пав. Нафт., Д-ръ Расп. Майзнеръ Исид. Нафт. антверп. ком. ак., Д-ръ Зав. Орловскій Сигиз. Ив. реал. уч., Помощн. Лабенцкій Ант. Людов. краков. гимназ. австр. под., Мех. Линке Леоп. Генр. рем. уч. герм. под., Хим. Дембы Каз. Стан., Бухгал. Антосевичъ Ник. Ник. варш. ком. уч., Завѣд. свекл. Топорскій Алдр. Ив. варш. лицей, Правленіе въ Варшавѣ Гржибовская ул. д. № 11.



104. Лебединскій. (II К. О.) Кіев. губ., Чигирин. у. при с. Лебединѣ; устр. 1846 г., застр. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Шпола Ф. Ж. Д. въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Лебединскому заводу“, нарочному 1 р. 15 к., Принадл. То-ву Александровскому, Д-ръ Расп. Бродскій Лазарь Изр., Д-ръ Зав. Васильевъ Венед. Ив. москов. техн. уч., Помощн. Татариновъ Ник. Конст. и Блюме Макс. Петр. герм. под., Мех. Брискманъ Ефимъ Моис. харьк. техн. инст., Хим. Булашевичъ Пав. Ѳедос. москов. техн. уч., Бухгал. Довгалева Тим. Петр., Завѣд. свекл. Шандра Иван. Яков., Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.



156. Левадскій. (І П. О.) Под. губ. Каменец. у., при е. Левадъ-Карабчиевской; устр. 1843 г., застрах. во Взаимномъ, почт. ден. и тел. ст. Городокъ-Подольскій въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Левадскому заводу“, нарочному 1 р. 20 к., ж. д. ст. Проскуровъ Ю.-З. Ж. Д. въ 55 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Зайцевъ М. І., Владиміровъ С. Е., Бронштейнъ И. О., Жолнверъ Е. М. и Задора А. Н., Д-ръ Расп. Зайцевъ М. І., Администраторъ Влынскій Ф. О. вѣн. политехн. инст., Д-ръ Зав. Домбровский Г. И. праж. политехн. инст., Помощн. Ковальскій Викт. Игн., Мех. Стройновскій Стан. Вац. гимназ., Хим. Дуржицкій Вик. Ап. риж. политехн. уч., Бухгал. Сорокинъ Стеф. Онис., Завѣд. свекл. Пошутинъ Дмитр. Игн. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Прорѣзная ул. д. Зайцева.



159. Левашево-Войтовецкій. См. Войтовецко-Левашевскій.

***6. Леоновскій.** Варш. губ. Гостын. у., при с. Дуниновъ-Новый; устр. 1845 г., застрах. въ Варш., почт. ден. и тел. ст. Сочевка въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Леоновской Дирекціи“, нарочному 60 к., ж. д. ст. Кутно В. В. Ж. Д. въ 40 вер. и пароходная пристань при заводѣ, Принадл. Общ-ву, Члены Правленія: Карницкій Мих. Ив., Буйно Фад., Гольдштандъ Алдр., гр. Красинскій Іос., Цѣхановскій Станис., Д-ръ Расп. Карницкій Мих. Ив., Д-ръ Зав. Венцковский Эд. Ромуальд. варшав. гимназ., Помощ. Хржонщевскій Карлъ Фелик. риж. политехн. уч., Мех. Загржеевскій Люц. Максимил. варш. гимназ., Хим. Каркосинскій Мечисл. Осип. варш. унив., Бухгал. Гоздзицкій Ст. Ант. варшав. коммерч. уч., Завѣд. свекл. Сеницкій Степ. Болесл. чернихов. земл. инст. въ Австріи и Горишевскій Викент., Правленіе въ Варшавѣ Мазовецкая ул. д. № 12.



41. Лесьмержскій. Калиш. губ., Ленчицкаго у., при с. Лесьмержѣ; устр. 1840 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Ленчица въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ленчица Лесьмержѣ“, нарочному 60 к., ж. д. ст. Кутно В.-В. Ж. Д. въ 28 вер. и Лодзь Л.-Ф. Ж. Д. въ 32 вер. Принадл. Общ-ву, Члены Правл.: Гербстъ Эд., Шейблеръ Карлъ, Дейке Карлъ, Лильпопъ Эд., Беттихеръ Владис. Лук., Д-ръ Расп. Беттихеръ Владис. Лук. агрон. инст. въ Галлѣ, Д-ръ Зав. Скаржинскій Степ. Алекс. берлин. агрон. уч., Помощн. Овчаревичъ Іосафатъ Ив. варш. унив., Мех. Василевскій Болесл. Шим., Хим. Сухецкій Владисл. Раф. львов. политехн. шк., Бухгал. Гонсіоровскій Эм. Ив. варш. ком. уч., Завѣд. свекл. Шиманскій Францъ. Правленіе при заводѣ.



160. Лознянскій. (І П. О.) Под. губ., Литин. у., при д. Лознахѣ; устр. 1876 г., застрах. въ Россійск., почт. ден. ст. Волковинцы въ 18 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Комаровцы Ю.-З. Ж. Д. въ

18 вер., адресъ для телегр. „Лознянскому заводу“, нарочному 1 р. 20 к. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Плачковскій Ив. Ив., Косецкій Ант. и Розенбоймъ Юдко Иц., Д-ръ Расп. Плачковскій Ив. Ив., Д-ръ Зав. Піотровскій Альб. Андр., Помощн. Филяновичъ Осипъ, Мех. Курко Ив. австр. под., Хим. Піотровскій Ядвига Альб., Бухгал. Соплица Игн. Фердинанд., Завѣд. свекл. Мозель Мих. Хаим. Правленіе при заводѣ.



122 Лубновскій. (Казимержскій) (Любл. О.) Кѣлец. губ., Пинчов. у., при с. Казимержа-Велька; устр. 1845 г., застрах. въ Варш. и Москов., почт. ден. и тел. ст. Казимержа-Велька, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понедѣл., сред., четверг. и суб., адресъ для телегр. „Лубна“, ж. д. ст. Мѣховъ И.-Д. Ж. Д. въ 41 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Толлочко Эд. Юл. универ. австр. под., Тржебинскій Осипъ, Оборскій Вацл. Владисл. техн., австр. под., Д-ръ Расп. Толлочко Юл. Эд. краков. унив., Д-ръ Зав. Кистеръ Францъ Франц. иностр. техн., Помощн. Жабинскій Стан. Теоф. краков. техн. школу, Мех. Кобылинскій Альф. герм. под., Хим. и Завѣд. свекл. Завилинскій Ант. Мих. краков. техн. шк., австр. под., Бухгал. Калининскій Ант. Мих. радом. гимназ., Правленіе при заводѣ.



132 Луганскій. (Кур. О.) Орлов. губ., Сѣвск. у., при с. Лугань; устр. 1840 г., застрах. въ 1 Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. г. Сѣвскъ въ 25 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Луганскому заводу“, нарочному 2 р., ж. д. ст. Рыльскъ К.-В. Ж. Д. въ 100 вер. и Орелъ М.-К. Ж. Д. въ 150 вер. Принадл. Челищеву Ник. Ник., Аренд. наслѣд. инж. техн. А. Ф. Семенова, Д-ръ Расп. Брантднеръ Алдр. Карл. петерб. техн. инст., Д-ръ Зав. Соколовъ Мих. Степ. петерб. техн. инст., Помощн. Русинъ Ив. Степ. путивл. техн. уч., Мех. Алейниковъ Вас. Дмитр. елец. техн. уч., Хим. Кароль Левъ Абр. студентъ хар. техн. инст., Бухгал. Бондаренко Иванъ Симон., Завѣд. свекл. Подгорный Вас. Вас. харьков. агр. уч., Правленіе при заводѣ, а во время конт. въ Кіевѣ, въ гостинницѣ Гладынюка.



* **123 Луковскій.** Ломж. губ., Мак. у., при с. Луковъ; устр. 1844 г., застрах. въ Варш., почт. ден. и тел. ст. Маковъ въ 14 вер., ж. д. ст. Гонсоцинъ Привисл. Ж. Д. въ 18 вер., Принад. Лубенскому Станис. и Шюру Авг., Д-ръ Расп. Шюръ Алдр. париж. лицей Д-ръ Зав. Псарскій Владис. краков. техн. ак., Помощн. Ливскій Стан., Мех. Раутманъ Генр. Генр. гимназ., Хим. Кастелязъ Станис. краков. техн. уч., Бухгал. Мейеръ Ромуал. Андр. коммерч. уч., Завѣд. свекл. Добровольскій Алдр., Правленіе при заводѣ.



90 Лучанскій. (І. К. О.) Кіев. губ., Тараш. у., при с. Лукъ; устр. 1860 г., застрах. въ Варш., почт. ден. ст. Баранье-Поле въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. по понед., вторн., сред. и суб. и отпр. изъ зав. по воскр., сред. и пятн.,

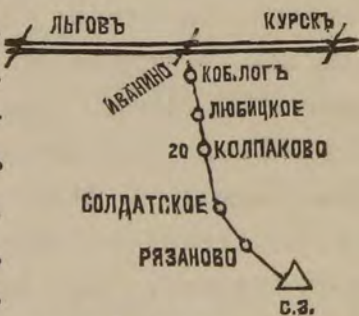
тел. ст. г. Тараща въ 16 вер., адресъ для телегр. „Горенштейну Луку“, нарочному 90 к., ж. д. ст. Ольшаница Ф. Ж. Д. въ 22 вер. Принадл. Млодецкой Дар. Ант., Аренд. Горенштейны Нафт. Григ. и Зельм. Нафт., Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Голембіовскій Алдр. Степ. бѣлоцерк. реал. уч., Помощн. Пеллеръ Отто Осип. австр. техн. уч. австр. под., Мех. Ферстеръ Адамъ Авг., Хим. Стебловскій Конст. Стан. риж. политехн. уч. австр. под. Бухгал. Виронъ Самуилъ Дав., Правленіе при заводѣ.



18. Лышковицкій. Варш. губ., Лович. у., при с. Лышковицы; устр. 1851 г., застрах. въ разн., почт. ден. ст. Лышковицы въ 15 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ловичъ, Лышковицкому зав.“, нарочному 1 р. 50 к., тел. и ж. д. ст. Скерневицы въ 17 вер. и Ловичъ въ 15 вер. В.-В. Ж. Д. Принадл. Об-ству, Член. Правл.: Эпштейнъ Меч. Герм., Воловскіе Владис. и Левъ, Берсоны Ив. и Маттіасъ, Д-ръ Расп. Эпштейнъ Меч. Герм. варш. универ., Д-ръ Зав. Маркевичъ Стан. Павл. краков. пром. техн. акад., Помощн. Тенлафъ Эдм. Богумиловичъ, Мех. Кейль Ив. Матв., Хим. Яворскій Іос. Іос. лович. реал. уч., Бухгал. Сейлеръ Руд. Дан. герм. под., Завѣд. свекл. Яворскій Мих. Валер. динаб. реалън. уч. Правленіе въ Варшавѣ, Мазовецкая ул. д. № 9.



119. Любимовскій. Кур. губ., Судж. у., при д. Любимовкѣ; устр. 1890 г., застрах. въ 1 Россійскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Иванино К.-В. Ж. Д. въ 20 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Любимовку“, передаются по телефону, Принадл. Евреиновымъ Алекс. Влад. и Антонинъ Вас., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Піотровскій Брон. Викт. бѣлоцер. гимназ., Д-ръ Зав. и Мех. Ружицко Ант. Петр. праж. техн. уч., Помощн. Бояджіевъ Феоф. Георг. петерб. техн. инст., Хим. Скшиванъ Каз. Фел. петерб. техн. инст., Бухгал. Солодовниковъ Ив. Вас. моск. коммерч. уч. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ гостинница Гладынюка.



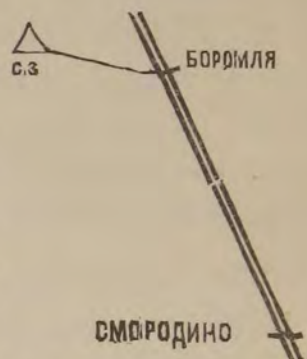
Люблинскій. Люблин. губ., Люблин. у., при г. Люблинѣ; устр. 1895 г., застрах. въ общ. „Якорь“, почт. ден. ст. г. Люблинъ въ 3 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Люблинъ Прив. Ж. Д. въ 1 вер., адресъ для телегр. „Сахарный заводъ“, нарочному 25 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Феттеръ Авг. Карл., Свѣжавскій Евст. Эд. и Графъ Владис. Эм., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Броневскій Богд. Брон. вѣнск. политехн. инст., Помощн. Евневичъ Оаддѣй Ипол. инж. техн., Мех. Лѣсневскій Каз., Хим. Жоравскій Владис. Юльев. варш. универ., Бухгал. Люблинскій Альфонсъ варш. комм. уч., Завѣд. свекл. Кублицкій Стан. Правленіе въ г. Люблинѣ.



126. Людви́ковскій. Любл. губ., Любар. у., при с. Кіяны; устр. 1879 г., застрах. въ Варш., почт. ден. и ж. д. ст. пас. Люблинъ Прив. ж. д. въ 18 вер., тел. ст. Ленчна въ 7 вер., адресъ для телегр. „Людви́ковскій заводъ“ нарочному 75 коп., ж. д. ст. тов. Минковице Привисл. Ж. Д. въ 12 вер., Принадл. Зонненбергу Станис., Д-ръ Зав. Свѣцяновскій Зен. Мих. варш. универ., Помощн. Бонковскій Стан. Ант. риж. политехн. уч., Мех. Михели Феод. гимназ., Хим. Немировскій Мих. универ., Бухгал. Гусковскій гимназ., Правленіе при заводѣ.

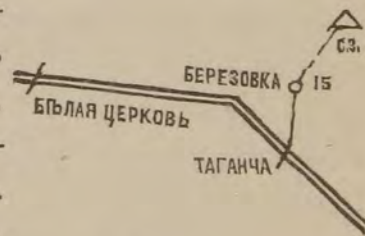


208. Мало-Исторопскій. (Романовскій) Харьк. губ., Лебедин. у., при с. М.-Исторопѣ; устр. 1849 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. Боромля въ 12 вер., ден. и заказн. корресп. получ. въ зав. по воскр., вторн. и пятниц., почт. прост., тел. и ж. д. ст. Боромля Х.-Н. Ж. Д. въ 5 вер., прост. корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Романовскому заводу“ нарочному 40—60 к., Принадл. Тов-ву Харьково-Романов. сахар. зав., Члены Правл.: Фишманъ Карл. Влад., Виноградскій Алдр. Ник., Ратгаузъ Максъ Авр., Д-ръ Расп. Фишманъ Карлъ Влад. цюрих. техн. инст., Д-ръ Зав. Ковальскій Кипр. Франц. петерб. техн. инст. Помощ. Вицманъ Петръ Алдр. и Добржанскій Ксав. Франц., Мех. Мейенъ Алдр. Алдр. москов. техн. уч., Хим. Гольденштейнъ Левъ Алдр. харьк. техн. инст., Бухгал. Мандрыка Вас. Алекс. народ. уч., Завѣд. свекл. Хилевичъ Викен. Осип. агроном. уч., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Крещатикъ № 43.



15. Марія. см. Сойкскій.

60. Мартыновскій. (І К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Мартыновѣ; устр. 1850 г., застрах. во 2 Рос., почт. ден. ст. Таганча, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Таганча Вспомогательная въ 8 вер., адресъ для телегр. „Мартыновскому заводу“, нарочному 80 к., ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 15 вер., Принадл. Терещенко Надеждѣ Фед., Д-ръ Зав. Янушпольскій Іос. Исаак. петерб. техн. инст., Помощ. Золднеръ Ив. Ферд. и Скачко Григ. Ив. двуклас. уч., Мех. Тильманъ Пав. Ник. техн. уч. Хим. Щепетильниковъ Андр. Ив. риж. политехн. уч., Бухгал. Майданикъ Петръ Прох. уѣздн. уч., Завѣд. свекл. Штепанъ Вяч. Адол. праж. земл. инст. австр. под., Правленіе въ Кіевѣ Алексѣвская ул. д. № 3.

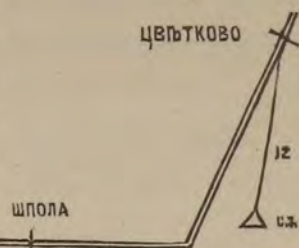


95. Марьинскій. (ІІ К. О.) Кіев. губ., Черкас. у., при м. Городище; устр. 1876 г., застр. въ Русскомъ, почт. ден. ст. м. Городище въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Воронцово-Городище Ф. Ж. Д. въ $\frac{1}{2}$ вер., адресъ для телегр. „Пятакову“, нарочному 25 к. Принадл. Балашевой Ек. Анд., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Пятаковъ Леон. Тим. петерб. техн. инст., Помощ. Руссель Ник. Андр. петерб. техн. инст. Мех. Шулькевичъ Андр. Як.



Хим. Кованько, Юрьянъ и Тарутинъ всѣ студенты петерб. техн. инст. Бухгал. Гембальскій Эвар. Ив. воронц. учил., Завѣд. свекл. Филиппченко Мих. Ефим. петр. земл. акад., Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ гостинница „Метрополь“.

96. Матусовскій. (II К. О.) Кіев. губ., Черкас. у., при с. Матусовѣ; устр. 1844 г., застрах. въ Общ., „Россія“, почт. ден. и тел. ст. м. Шпола въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно адресъ для телегр. „Матусовскій заводъ“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Цвѣтково Ф. Ж. Д. въ 12 вер. Принадл. Лопухиной Ольгѣ Ив. Д-ръ Зав. Ти-хоновъ Викт. Ив. петерб. техн. инст. Помощ. Дюеріе Рауль франц. гражд. Мех. Кулаковъ Дмитр. Ив. Хим. Козловскій Стан. Ив. лемберг. техн. уч., Бухгал. Перковичъ Эдм. Ив. бѣлоцер. гимназ., Завѣд. свекл. Хайно Фром. Каз. Правленіе при заводѣ.



45. Махаринецкій. (IV К. О.) Кіев. губ., Бердич. у., при с. Волохѣ-Махаринцы; устр. 1872 г., застрах. во Взаимн., поч. ден. и ж. д. ст. Казатинъ Ю.-З. Ж. Д. въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Казатинъ-вокзалъ въ 8 вер., адресъ для телегр. „Махаринецкому заводу“, нарочному 90 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл. Бродскіе Лаз. Изр. и Мойсей Исаак., Горовицъ Адол. Льв. цюрих. политехн. инст., Д-ръ Расп. Бродскій Лаз. Изр. универ., Д-ръ Зав. Горовицъ Адол. Льв. цюрих. политехн. инст., Помощ. Ржехакъ Ив. Никод. вѣн. техн. инст. австр. под., Мех. Сильберъ Луи Осип. париж. техн. шк. франц. гражд., Хим. Розенъ Ааронъ Исаак. моск. техн. уч., Бухгал. Гольдфарбъ Осипъ Львов. кiev. универ. Завѣд. свекл. Витвицкій Эдм. Ив., Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.



196. Мезеновскій. Харьк. губ., Ахтыр. у., при с. Мезеновѣ; устр. 1848 г., застрах. въ Москов., почт. ден. и тел. ст. Славгородъ въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред., четверг. и субб., адресъ для телегр. „Мезеновскому заводу“, нарочному 45 коп., ж. д. пас. ст. Смородино Х.-Н. Ж. Д. въ 30 вер., ж. д. ст. тов. Кириковка Х.-Н. Ж. Д. въ 30 вер. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Жилень Альб. Эд. лютих. инж. инст. бельг. под., Ценкеръ Фр. Осип., Гретеръ Карлъ Як. швейц. гражд., Д-ръ Расп. Жилень Альб. Эд. лютих. инж. инст. бельг. под., Д-ръ Зав. Еллинекъ Леоп. Абрам. вѣнск. политехн. инст. австр. под., Помощ. Волчанскій Брон. Спирид. петерб. техн. инст., Мех. Томасъ Гуго Юльев., Хим. Бондаревскій Игн. Як. техн. уч. Бухгал. Подобѣдъ Оома Як., Завѣд. свекл. Фонъ Шультгесъ-Рекберъ, гал. универ. швейцар. гражд. Правленіе въ Москвѣ, Чистые пруды д. Мейнгартъ.



61. Мироновскій. (I К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Мироновѣ; устр. 1856 г., застрах. въ 1 Росс. Общ., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр.

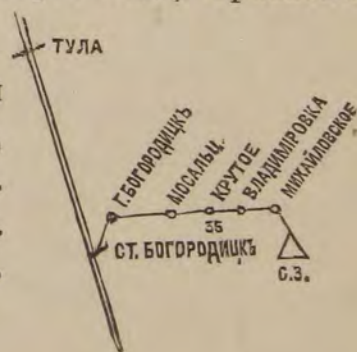
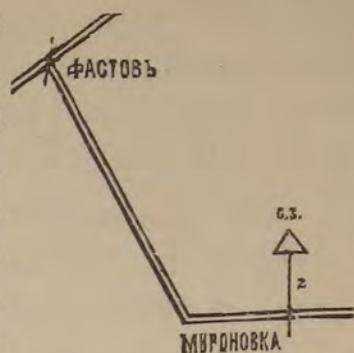
„Мироновскому заводу“ нарочному 30 коп., Принадл. Департаменту Удѣловъ, Аренд. Тов-во Романовское, Члены Правл. Добровольскій Алдр. Осип., Доугласъ Як. Ив. и Эпштейнъ Як. Борис. Д-ръ Расп. Добровольскій Алдр. Осип. хар. унвер., Управляющій по довѣренности и Завѣд. свекл. Скорына Эд. Христ. берл. политехн. акад., Д-ръ Зав. Островскій Стеф. Влад. петерб. техн. инст., Помощ. Захарьясевичъ Ант. Мих. крак. техн. акад. австр. под., Мех. Линднеръ Ив. Ив. варш. гимназ., Хим. Стрихоржевскій Юсаф. Франц. риж. политехн. инст., Бухгал. Новиковскій Генр. Осип. варш. ком. уч., Правленіе въ Кіевѣ Большая Подвальная ул. № 32.

125. Мирченскій. Любл. губ., Грубеш. у., при д. Мирчѣ; устр. 1845 г., застрах. въ Варш., почт. ден. и тел. ст. Грубешовъ въ 17 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., вторн. и пятниц., адресъ для телегр. „Мирченскому“ сах. зав. нарочному 1 р. ж. д. ст. Холмъ Привисл. Ж. Д. въ 66 вер., Принадл. Руликовскому Викен. Владис. Д-ръ Расп. Руликовскій Викентій Владис. цюрих. унвер., Д-ръ Зав. Цейзингеръ Брон. Ант. краков. политехн. акад., Помощ. Вольфъ Вацл. Берн. гимназ. въ Щебржешинѣ, Мех. Ружинскій Стан. Эдуар., Хим. Седлѣцкій Леонъ Игн. реальн. уч. австр. под., Бухгал. Барбурскій Ив. Людв. варшав. коммерч. уч., Завѣд. свекл. Шинклевскій Іоан. Войц. познан. реальн. уч. Правленіе при заводѣ.

3. Михаловскій. Варш. губ., Блон. у., при с. Лѣшно; устр. 1849 г., застрах. въ разн., почт. ден. ст. Блонскъ въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Гродискъ В.-В. Ж. Д. въ 15 вер., адресъ для телегр. „Михаловскій сах. зав.“, нарочному 1 р. 50 к., Принад. Тов-ву, Члены Правл.: Берсонъ Янъ, Беренштейнъ Игн., Браунштейнъ Артуръ, Берсонъ Эдуардъ и Берсонъ Матіасъ. Д-ръ Расп. Берсонъ Янъ Маер. маримонт. агроном. уч., Д-ръ Зав. Овпдзскій Алоизій варш. унв., Мех. Цинтъ Игн., Хим. Коперскій Эдуардъ варш. унв., Бухгал. Фрицъ Эдуардъ гимназ. герм. под., Правленіе въ Варшавѣ Электроральная ул. № 7.

194. Михайловскій. Тульской губ., Богородицкаго у., при с. Михайловскомъ; устр. 1829 г., застрах. въ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. с. Михайловское въ $\frac{1}{4}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., четвер. и суб., ж. д. ст. Богородицкъ С.-В. Ж. Д. въ 35 вер., Принадлежитъ графамъ Бобринскимъ.

20. Млодзешинскій Варш. губ., Сохач. у., при с. Млодзешинѣ; устр. 1850 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. г. Сохачевъ въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Любинскому“, нарочному 55 к., ж. д. ст. пас. Руда-Гузовская В.-В. Ж. Д. въ 36 вер., ж. д. ст. тов. Ловичъ В.-В. Ж. Д. въ 34 вер., Принадл. Общ-ву Д-ръ Расп. Вортманъ Мавр. Осип. варш. гимназ., Д-ръ Зав. Любинскій Сигиз. Каз. унвер., Помощ. Вержбицкій



Чесл. Леоп. гимназ., Мех. Краевскій Рич. Франц. варш. гимназ., Хим. Товянскій Каз. Андр. цюрих. политехн. инст. Бухгал. Родкевичъ Стан. Ант. гимназ., Завѣд. свекл. Міяковскій Осип. Осип. гимназ. Правленіе въ Варшавѣ, Краковское предмѣстье, № 7.

42. Млыновскій. Калиш. губ., Ленчиц. у., при с. Покрживницѣ; устр. 1847 г., застрах. въ разн., почт. ден. ст. Пюнтекъ въ 2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Пнево В.-В. Ж. Д. въ 25 вер., адресъ для телегр. „Млынову“, нарочному 1 р., Принадл. Пржеворскому Маркусу съ сын., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Псарскій Владис. Вик. краков. техн. акад. Помощ. и Хим. Гаковскій Леонар. Ив. бѣлост. реальн. уч., Мех. Пинковскій Ант. лодз. ремес. уч., Бухгал. Гонсовскій Теод. варш. гимназ., Завѣд. свекл. Карховскій Ром. петрок. гимназ., Правленіе въ г. Варшавѣ Жабинская ул. № 3.



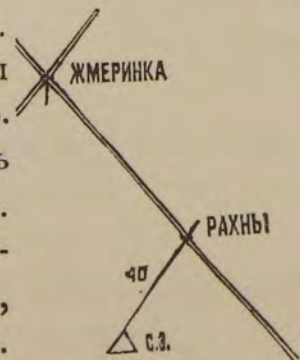
152. Могиланскій. (III П. О) Под. губ., Гайсин. у., при с. Могильной; устр. 1859 г., застрах. въ Общ. „Якорь“ и „Россія“ почт. ден. ст. Любашевка въ 45 вер., корресп. получ. въ зав. по втор. и суб. и отпр. изъ зав. по понед. и пятн., тел. ст. м. Хоцевато въ 8 вер., адресъ для телегр. „Мерперту“, нарочному 40 к., ж. д. ст. Любашевка въ 45 вер. и Умань Ю.-З. Ж. Д. въ 48 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Вайнштейнъ Моис. Дав., Гинцбургъ Алдр. и Дав. Горац. петерб. универ., Варшаверъ Мих. Игн. и Горовицъ Ад. Львов., Д-ръ Расп. Гинцбургъ Дав. Горац. петербур. универ., Д-ръ Зав. Мерпертъ Георг. Мориц. париж. инж. центр. школу, Помощ. Заблудовскій Еф. Павл. петерб. техн. инст., Мех. Дрегеръ Райнгольдъ Авг. рем. уч., Хим. Тигеръ Фед. Осип. вѣн. техн. уч. австр. под., Бухгал. Рузиновъ Ис. Дав., Правленіе въ С.-Петербургѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ. гостиница Бель-Вю.



***7. Модельскій.** Варш. губ., Гостын. у., при д. Модель; устр. 1875 г., застрах. въ Варш., почт. ден. тел. и ж. д. ст. Пнево В.-В. Ж. Д. въ 11 вер., Принадл. Тов-ву Санникскому, Члены Правл.: Невяровскій Игн. и Киршротъ Осифъ, Д-ръ Расп. Невяровскій Игн., Д-ръ Зав. Новицкій Эд. Люд., Помощи. Антоневаскій Францъ, Мех. Клосевичъ Владис. австр. под., Хим. Дембы Каз., Бухгал. Бржесквинскій Янъ Франц., Завѣд. свекл. Боболецкій Янъ Правленіе при заводѣ.



***180. Моевскій.** (II П. О.) Под. губ., Ямп. у., при с. Моевкѣ, устр. 1849 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Черневцы Под. губ., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., втор., сред., пятн. и суб., адресъ для телегр. „Моевскому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Рахны и Вапнярка Ю.-З. Ж. Д. въ 40 вер., Принадл. Маньковскому Вацл. Север., Д-ръ Расп. Бѣлинскій Юс. Степ., Д-ръ Зав. Новаковскій Бол. Андр. Помощи. Пюнтковскій Ад. Генр. и Томашевскій Фр. Флор., Мех. Генело Эд., Хим. Ковзанъ Владис. Ив., Бухгал. Филяновичъ Маріянъ Франц., Правленіе при заводѣ.



62. Набутовскій. (П К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при д. Набутовкѣ; устр. 1850 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Корсунь въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Набутовскому заводу“, нарочному 1 р. 25 к., ж. д. ст. Корсунь Ф. Ж. Д. въ 8 вер.; Принадл. кн. Лопухину-Демидову Ник. Петр., Д-ръ Зав. Гагаринскій Фед. Иван. петерб. техн. инст. Помощ. Бѣлявскій Здисл. Мих. лемб. техн. ак., Хим. Гессъ Ник. Фед. юрьев. унвер., Бухгал. Ковтуненко Ив. Демьян., Завѣд. свекл. Аудерскій Генр. Ив., Правленіе въ м. Корсунѣ.



202. Натальевскій. Харк. губ., Богодух. у., при д. Подоланкѣ; устр. 1884 г., застрах. въ Моск., почт. ден. ст. Гуты въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Натальевка въ 1½ вер., адресъ для телегр. „Натальевскому заводу“, ж. д. ст. Гуты Х. Н. Ж. Д. въ 15 вер., ж. д. ст. тов. Водяная Х.-Н. Ж. Д. въ 18 вер. Принадл. торг. дому „Харитоненко И. Г. съ сыномъ“. Д-ръ Зав. Завадскій Брон. Ант. влоцл. реальн. уч., Помощ. Бугровъ Ив. Куз. уѣздн. уч., Мех. Рауде Юл. Вал. крак. техн. уч., Хим. Хомайко Феод. Никит. харьк. техн. инст., Бухгал. Веригинъ Матв. Ник. сумск. гимназ., Завѣд. свекл. Григорьевъ Ник. Ив. петров. земл. акад., Правленіе въ г. Сумахъ.



37. Нижне-Кисляйскій. Варш. губ., Павл. у., при с. Н., Кисляѣ; устр. 1837 г., застрах. въ Общ. „Россія“. почт. ден. ст. Шестаково въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. по воскр., сред. и пятн. и отпр. изъ зав. по понед., четверг. и суб., тел. ст. Нижній-Кисляй при заводѣ, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, ж. д. ст. Лиски К.-В. Ж. Д. въ 65 вер., Принадл. Кн. Васильчикову Бор. Алдр.



217. Низовскій. Харьк. губ., Сумск. у., при с. Низахъ; устр. 1841 г., застрах. въ Москов., почт. ден. и тел. ст. г. Сумы въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телер. „Суханову“, ж. д. ст. Сыроватка Х.-Н. Ж. Д. въ 5 вер. Принадл. Суханову Ник. Алекс., Управляющій Кисленко Игн. Евстаф. Д-ръ Зав. Вейссъ Юл. Карл. харьк. гимназ., Помощ. Спиглянинъ Рих. Петр. глух. гимназ. и Удовиченко Вас. Ив. уѣздн. уч., Мех. Свительскій Бониф. Ульян., Хим. Вальдовъ Фел. Алдр. дрезден. техн. уч. герм. под., Бухгал. Бородаевскій Митр. Марк. сум. гимназ., Завѣд. свекл. Броваръ Ив. Егор. петерб. техн. инст. Правленіе при заводѣ.

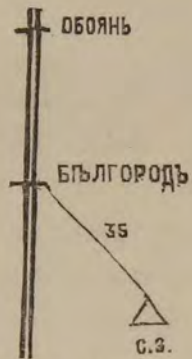


222. Николаевскій. Черн. губ., Конот. у., при х. Волчикѣ, устр. 1845 г., застрах. въ Русскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. пас. Конотопъ К. В. Ж. Д. въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Кур-

дюмовымъ“, ж. д. ст. тов. Грузское К. В. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Насл. И. С. Курдюмова. Д-ръ Расп. Курдюмовъ Вас. Ив. кiev. унив., Д-ръ Зав. Абрагамъ Карлъ Ферд. петерб. техн. инст., Помощ. Бабицкіе Алдр. и Григ. Вас. хар. реальн. уч., Мех. Окуневъ Иванъ Арсент., Хим. Фашовичъ Ѳаддей Стан. львов. политехн. инст., Бухгал. Калачниковъ Дмитр. Алекс., Завѣд. свекл. Эліашевичъ Осипъ Север. Правленіе при заводѣ.



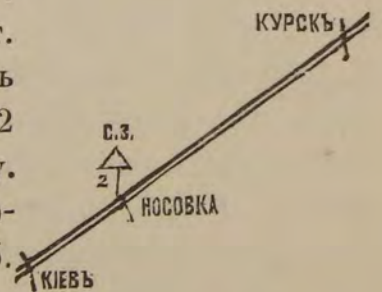
108. Ново-Таволжанскій. Кур. губ., Бѣлгор. у., при с. Н.-Таволжанкѣ: устр. 1856 г., застрах. въ 1 Рос., почт. ден., и тел. ст. г. Шебекино въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для тел. „Зав. Боткиныхъ“, нарочн. 80 к., ж. д. ст. Бѣлгородъ К. Х. А. Ж. Д. въ 35 вер. Принадл. Тов-ву Боткиныхъ, Члены Правл: Боткины Петръ и Мих. Петр. и Петръ Дмитр. москов. ком. уч., Д-ръ Расп. Боткинъ Петръ Петр., Д-ръ Зав. Пустынский Петръ Вас. петерб. техн. инст., Помощ. Яхненко Андр. Семен. штутгарт. политехн. уч., Мех. Яременко Степ. Ив., Хим. Поспѣловъ Алекс. Григ. реал. уч., Бухгал. Безгровцевъ Андр. Григ., Правленіе въ Москвѣ, Моросейка д. П. П. Боткина.



149. Носковецко-Александровскій. (II II О.) Под. губ. Винниц. у., при с. Носковцахъ; устр. 1860 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Жмеринка Ю.-З. Ж. Д. въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Носковецкому заводу“, нарочному 2 руб., Принадл. Пащенко Юліи Степ.-нѣ, Аренд. Тов-во, Члены Правл.: Янковскій Владис. Матв. Барсуковъ Ник. Фед., Коганъ Нафт. Яков., Д-ръ Расп. Коганъ Нафт. Яков., Д-ръ Зав. Ко-моцкій Францъ Ант. вѣн. политехн. уч. австр. под., Помощ., Незабитовскій Ив. Стан., Мех. Питшъ Гуго Ив. бреслав. строит. уч., Хим. Старкъ Люц. Эд. риж. политехн. уч., Бухгал. Чернышенко Маркъ Сав., Правленіе Кіевъ Алексѣевская ул. № 17.



227. Носовско-Казарскій. Черниг. губ., Нѣжин. у., при м. Носовкѣ; устр. 1885 г., застрах. въ Москов., почт. ден. ст. м. Носовка въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Носовка К.-В. Ж. Д. въ 2 вер., адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, Принадл. Тов-ву. Члены Правл.: гр. Мусинъ-Пушкинъ Алдр. Алекс., Рапо-портъ Алекс. Львов. универ. и Мейнгардъ Ник. Адол. петерб. техн. инст., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Мейнгардъ Ник. Адольф. техн. инст., Помощн. Изодольскій Владис. Алдр. кievск. универ., Мех. Радзишевскій Адол. Владис., Хим. Калиновскій Петръ Петр. петерб. техн. инст., Бухгал. Осмульскій Рич. Ад. гимназ., Завѣд. свекл. Пржесмыцкій Каз. Эдм., Правленіе въ Кіевѣ, Екатериненская ул. № 18.



168. Ободовскій. (III П. О.) Под. губ. Ольгоп. у., при м. Ободовкѣ; устр. 1884 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ободовка въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ободовскому заводу“, нарочному 20 к., ж. д. ст. Тростянець Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер. Принадл. Собанскому Фелик. Люд., Д-ръ Расп. Собанскій Мих. Фелик., Д-ръ Зав. Цѣхомскій Матв. Людов. браун. техн. шк., Помощ. Горецкій Фед. Алдр. гимназ. и Янишовскій Владис. Владис. хар. техн. инст., Мех. Непоколичпцкій Викт. Иван., Хим. Сѣницкій Ант. Карл. риж. политехн. уч. и Кохлеръ Карлъ Осип. москов. рем. уч., Бухгал. Паевскій Теоф. Франц. варш. ком. уч. Правленіе при заводу.



203. Ольгинскій. Харьк. губ. Богодух. у., при с. Константиновкѣ; устр. 1884 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Коломакъ Х. Н. Ж. Д. въ 12 вер., корресп. получ. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ольгинскому заводу“, нарочному 60 к., Принадл. тов-ву Павло-Ольгинскаго сах. завода. Члены Правл. Бергъ Сергѣй и Вас. Павлов. и Зегеръ Конст. Франц. Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Геммингъ Ферд. Карл. реальн. уч., Помощ. Геммингъ Оскаръ Карл. и Осипенко Ефимъ Игн., Мех. Шейтцъ Діон. Ант., Хим. Эльманъ Конст. Алдр. петерб. техн. инст., Бухгал. Гончаровъ Ив. Никит., Правленіе въ Москвѣ Варварка д. купеческаго общ.



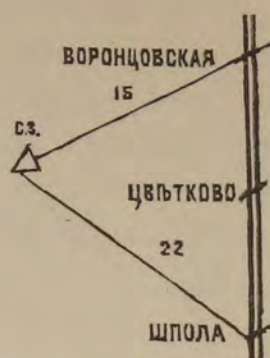
36. Ольховатскій. Ворон. губ., Острог. у., при с. Ольваткѣ; устр. 1834 г., застрах. въ Петерб., почт. ден. и тел. ст. Ольховатка въ $\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. по втор. и пятн. и отпр. изъ зав. по сред. и суб., ж. д. ст. Михайловка К. В. Р. Ж. Д. въ 22 вер., Принадл. бр. Плотичнымъ П., М. и И., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Овсянниковъ Ник. Павл. москов. техн. уч., Помощ. Гелижинскій Бол. Фед. кременч. реал. уч., и Медвѣдевъ Дм. Эр., Мех. Родеръ Вильг. Герм. герм. под., Хим. Веретенниковъ Конст. Ив. браун. уч. сахаров. Бухг. Щекинъ Вас. Петр. Зав. свекл. Милошинскій Матв. Матв. варш. агрон. инст. Правленіе при заводу.



55. Ольховецкій. (II К. О.) Кіев. губ., Звениг. у., при с. Ольховцѣ; устр. 1844 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и телегр. ст. Звенигородка въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Звенигородка-Ольховецъ“, нарочному 25 к., ж. д. ст. Звенигородка Ю.-З. Ж. Д. въ 10 вер., Принадл. гр. Потоцкому Андр. Адам., Д-ръ Расп. Сырочинскій Оад. Северин. универ., Д-ръ Зав. Ивашкевичъ Марьянъ Игн. риж. политехн. инст., Помощн. Кіюзенъ Ант. Карл. швейц. гражд., Мех. Лескій Ив. Конст, варш. гимназ., Хим. и Завѣд. свекл. Стецкій Людв. Игн. вѣн. политехн. инст., Бухгал. Мацѣйовскій Максимил. Юліан., Правленіе въ с. Бужанка Звенигород. уѣзда., во время контрактовъ въ Кіевѣ Грандъ-Отель.



56. Ольшанскій. (П К. О.) Кіев. губ., Звениг. у., при с. Вербовкѣ; устр. 1845 г., застрах. во Взаимн. почт. ден. и тел. ст. м. Городище въ 18 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ольшанскому заводу“, нарочному 1 р. 20 к., ж. д. ст. Воронцово-Городище Ф. Ж. Д. въ 15 вер., Принадл. Наслѣдн. гр. В. Браницкаго, Д-ръ Расп. Остроменцкій Мих. Валер. варш. агр. инст., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Мазараки Генр. Казим. петерб. техн. инст., Помощ. Карповичъ Меч. Казим. реальн. уч., Мех. Потоцкій Ег. Осип. гимназ., Хим. Лянге Авг. Авг. гимназ., Бухгал. Филлеръ Петръ Карловичъ, Правленіе въ м. Бѣлая Церковь, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Садовая ул. д. Браницкой.



128. Опольскій. Люблин. губ., Ново Александр. у., при пас. Ополѣ; устр. 1883 г., застрах. въ Варшав., почт. ден. ст. пос. Ополе въ 1½ вер., корresp. получ. въ зав. по воскр., понед., сред., четвер. и пятн. и отпр. изъ зав. по воскр., вторн., сред., пятн. и суб., тел. ст. Ополе въ 1½ вер., адресъ для телегр. „Ополе сахарному заводу“, ж. д. ст. пас. На-ленчовъ Прив. Ж. Д. въ 28 вер., ж. д. ст. тов. Ново-Алек-сандрія въ 35 вер. Принадл. Обществу, Члены Правл.: За-левскій Станис. варш. унив., Карпинскій Викент. варш. универ. и Длужевскій Иос. маримонт. агрон. инст., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Домбровскій Мечис. Евг. варш. универ., Помощ. и Хим. Качмаркевичъ Евг. Войц. варш. унив. Мех. Змыслинскій Юл. Ив., Бухгал. Боровскій Иппол. Ив. петерб. универ. Завѣд. свекл. Валецкій Ант. Сигизм. краков. гимназ., Правленіе при заводѣ.



97. Орловецкій. (П К. О.) Кіев. губ., Черкас. у. при м. Орловцѣ; устр. 1835 г. застрах. въ Петерб. и Россія, почт. ден. и тел. ст. м. Городище въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ор-ловецкому заводу“, нарочному отъ 65 к. до 1 р. 20 к., ж. д. ст. Воронцовская Ф. Ж. Д. въ 9 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Мерингъ Мих. Фед. и Серг. Фед. и Раппо-портъ Алекс. Львов., Д-ръ Расп. Мерингъ Мих. Фед., Д-ръ Зав. Куклинъ Влад. Конст. петерб. техн. инст., Помощн. Кунъ Генр. Андр., Мех. Ржепецкій Эм. Ант., Хим. Барсуковъ Ник. Ник. хар. техн. инст., Бухгал. Броя-ковскій Ив. Авг. Правленіе въ Кіевѣ.



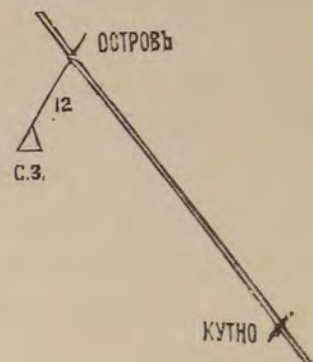
226. Орловско-Спасскій. Черн. губ., Н.-Сѣв. у., при х. Спасскомъ; устр. 1852 г., застрах. въ 1 Россійскомъ, почт. ден. ст. Авдѣевка въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Машево въ 25 вер., адресъ для телегр. „Орловскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. пас. Мѣна Л.-Р. Ж. Д. въ 65 вер., ж. д. ст. тов. Ко-рюковка Л.-Р. Ж. Д. въ 40 вер., Принадл. Закревскому Игн. Плат., Д-ръ Зав. Кирьяновъ Федотъ, Помощ. Вѣтровъ Ив. Евтих. и Кирьяновъ Ал. Федот., Мех. Любичъ Ник. Серг., Бухгал. Максименко Григ. Вас., Правленіе при заводѣ.



21. Орышевскій. Варш. губ., Сохачев. у., при с. Орышевѣ; устр. 1849 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Руда-Гузовская В. В. Ж. Д. въ 9 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, нарочному 80 к., Принадл. То-ву, Члены Правленія: Янценъ Вильямъ, Конаръ Всевол., Вольфъ Андр., Гедекеръ Христ., Гальперинъ Артуръ, Янценъ Эд., Лео Эд., Плебанскій Каз., Рау Вильг. Ник., Вѣнявскій Алдр., Д-ръ Расп., Янценъ Эд., Д-ръ Зав. Альберти Эм., Помощ. Рожанскій Стеф., Мех. Заборовскій Болес., Хим. Грабовскій Адамъ, Бухгал. Оконскій Апол., Завѣд. свекл. Словиковскій Марц. и Гесснеръ Теоф., Правленіе въ Варшавѣ Маршалковская ул. д. № 153.



***14. Островскій.** Варш. губ., Кутн. у., при с. Острова; устр. 1848 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Острова В.-Б. Ж. Д. въ 11½ вер., Принадл. Варшавскому Тов-ву, Д-ръ Расп. Вертгеймъ Юл., Д-ръ Зав. Фелькерсъ Ив. инж., Помощн. Йорданъ Станис. Осип. унвер., Мех. Гиппе Авг. герм. под., Хим. Геллеръ Герм. унвер., герм. под., Бухгал. Людвигъ Эд. герм. под. Правленіе въ Варшавѣ Мазовецкая № 9.



113. Павловскій. см. Ржевскій.

219. Парафіевскій. Черн. губ., Борзен. у., при с. Парафіевкѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаим., почт. ден. и тел. ст. Ичня К.-В. Ж. Д. въ 18 вер., ж. д. ст. Плиски въ 35 вер. и Ичня въ 18 вер. обѣ К.-В. Ж. Д. и Григоровка Л.-Р. Ж. Д. въ 20 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно кромѣ воскрес. дней, адресъ для телегр. „Парафіевскому заводу“, нарочному 2 р., Принадл. Тарновскому Вас. Вас., Д-ръ Расп. Крапнскій Вас. Евгр. горпгорец. земл. инст., Д-ръ Зав. Студзинскій Фр. Ант. гимназ., Помощн. Вирскій Казт. Адам. австр. под., Мех. Милютенко Игн. Вас., Хим. Саваневскій реальн. уч., Бухгал. Бѣльгольскій Дм. Як. нѣжин. лицей, Завѣд. свекл. Русановъ Левъ Павл. н.-алдр. инст. сел. хоз. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Большая Владим. ул. д. Бродскихъ.



204. Пархомовскій. Харьк. губ., Богодухов. у., при с. Пархомовкѣ; устр. 1850 г., застрах. въ „Россія“, почт. ден. ст. г. Ахтырка въ 18 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятн., тел. ст. Краснокутскъ въ 10 вер., адресъ для телегр. „Пархомовскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. пас. Ахтырка въ 30 вер., Водяная въ 30 вер., Гуты въ 25 вер. и тов. Кириковка Х.-Н. Ж. Д. въ 25 вер. Принадл. Торг. Д. „Харитоненко И. Г. съ Сыномъ“. Д-ръ Зав. Фейкишъ Карлъ Карл. бреслав. унвер. герм. под., Помощ. Рейсеръ Абр. Сем. риж. политехн. инст. Мех. Гослеръ Францъ Іос. австр. под., Хим. Дмитріевъ Влад. Андр. хар. техн. инст. Бухгал. Шмитковъ Алдр. Мих., Завѣд. свекл. Недзельскій Алдр. Ник. агрономъ, Правленіе въ Сумахъ.



115. Переверзівскій. Курск. губ., Обоян. у., при с. Переверзовѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Общ. Россія, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Суджа узкокол. ж. д. въ 35 вер., корresp. получ. въ зав. по воскр., вторн., четверг. и суб. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятниц., адресъ для телегр. „Балаховскому“, нарочному 2 р. 50 к., Принадл. гр. Клейнмихель Маріи Эд. Аренд. Тов-во, Члены Правл. Балаховскіе Г. Г. и Д. Г., Давидовъ С. Э. Д-ръ Расп. Балаховскій Герцъ Григ. льеж. техн. инст. и горн. инст., Д-ръ Зав. Тгееръ Францъ Вяч. праж. техн., Помощ. Пospѣловъ Пав. Вас. ж. д. уч., Мех. Саламоновичъ Мамертъ Адам., Хим. Шуваль Берн. Яков. риж. политехн. уч. Бухгал. Леховицеръ Л. И., Завѣд. свекл. Шлееръ Солом. Петр., Правленіе въ Кіевѣ Прорѣзная ул., д. № 10.



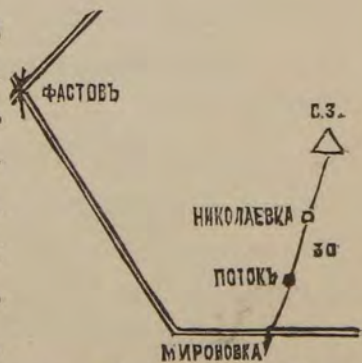
38. Петровскій. Ворон. губ., Павл. у., при с. Петровкѣ; устр. 1831 г., застрах. въ „Россія“, почт. ден. и телегр. ст. Потаповка въ $1\frac{1}{2}$ вер., корresp. получ. въ зав. по воскр., сред. и пятниц. и отпр. изъ зав. по понед., четв. и суб., адресъ для телегр. „Петровскому заводу“, ж. д. ст. Подгорное Ю.-В. Ж. Д. въ 45 вер., Принадл. Лутовинову Мих. Африк.



63. Пивецкій. (І К. О.) Кіевск. губ., Канев. у., при с. Пивцахъ; устр. 1848 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ржищевъ въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр. и сред., адресъ для телегр. „Пивецкому заводу“, нарочному 80 к., ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 30 вер., Принадл. Тов-ву Романовскому. Члены Правл.: Добровольскій Алдр. Осип., Эпштейнъ Як. Бор. и Доугласъ Як. Ив., Д-ръ Расп. Добровольскій Алдр. Осип. хар. универ., Управ. и Завѣд. свекл. Скорына Эдм. Христ. берлин. политехн. ак., Д-ръ Зав. Папи Марк. Ив. варш. гимназ., Помощн. Смыковский Авг. Ив., Мех. Закревскій Ант. Лавр., Хим. Кукучка Адол. Ив. брауншв. техн. уч. австр. под., Бухгал. Кобылянский Владис. Андр. бѣлоцерк. реальн. уч. Правленіе въ Кіевѣ Большая Подвальная ул. № 32.



64. Піевскій. (І К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Піяхъ; устр. 1848 г., застрах. въ общ. „Россія“, почт. ден. и тел. ст. Ржищевъ въ 12 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. два раза въ недѣлю, адресъ для телегр. „Піевскому заводу“, нарочному 1 р. 50 к., ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 25 вер., Принадл. Тов-ву Романовскому, Члены Правл.: Добровольскій Алдр. Осип., Эпштейнъ Як. Бор. и Доугласъ Як. Ив., Д-ръ Расп. Добровольскій Алдр. Осип. хар. универ., Управл. Скорына Эдм. Христ. берлин. политехн. ак. австр. под., Д-ръ Зав. Квѣцинскій Фр. Ив. гимназ., Помощн. Стенцель Левъ Карл. гимназ., Мех. Доннеръ Левъ Март., Хим. Доковский Стеф. Петр. моск. техн. уч., Бухгал. Марксъ Ив. Генр. варш. коммерч. уч., Завѣд. свекл. Горскій Пав. Владис. гимназ. Правленіе въ Кіевѣ Большая Подвальная ул. № 32.



78. Плисково - Андрушевскій. (III К. О.) Кіевской губ., Липовец. у., при с. Андрушевкѣ; устр. 1844 г., застрах. въ Русскомъ, почт. ден. ст. Липовець въ 23 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятн., тел. и ж. д. ст. Погребище Ю.-З. Ж. Д. въ 8 вер., адресъ для телегр. „Плисковъ“, нарочному 50—60 к., Принадл. гр. Тышкевичу Венед. Стан., Д-ръ Расп. гр. Тышкевичъ Венедик. Стан. гент. инж. инст., Д-ръ Зав. Васильковский Фел. Франц. варш. универ., Помощн. Вышинскій Юл. Франц. варш. универ., Мех. Трембецкій Іосифъ гимназ. герм. под., Хим. Дебессъ Эмиль париж. политех. инст. франц. гражд., Бухгал. Бржесквинскій Вик. Франц. гимназ., Завѣд. свекл. Барановскій Алдр. От., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Крещатикъ д. № 29.



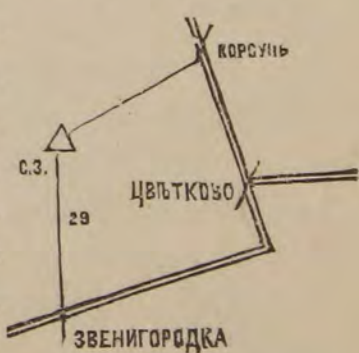
65. Поташнянскій. (I К. О.) Кіев. губ., Канев. у. при с. Будѣ Поташнянской; устр. 1848 г., застрах. въ Москов., почт. ден. ст. Таганча въ 1 вер., тел. ст. Таганча вспомогат. въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 10 вер., Принадл. гр. Бутурлинымъ, Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Савранскій Григ. Яков., Д-ръ Зав. Бертранъ Фил. Тим. инж.-мех. франц. гражд., Помощн. Піотровскій Іерон. Пав. гимназ., Мех. Добровольскій В., Хим. Бруско Апол. Кир. смѣл. техн. кл., Бухгал. Чубинъ Іос. Вас., Правленіе въ м. Таганчѣ.



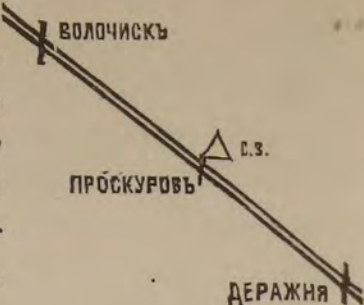
129. Потуржинскій. Любл. губ., Томашев. у., при с. Потуржинѣ; устр. 1847 г., застрах. въ общ. „Якорь“, почтов. ден. и тел. ст. Долгобычевъ въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. по воскр., вторн. и четв. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и суб., адресъ для телегр. „Долгобычевъ Потуржинъ“, нарочному 40 к., ж. д. ст. Холмъ Прив. Ж. Д. въ 76 вер., Принадл. Тов-ву, Д-ръ Расп. Руликовский Викен. Владис. универ., Д-ръ Зав. Добецкій Стеф. Каз. риж. политехн. уч., Помощн. Томашевскій Стеф. Осип. гимназ., Мех. Аугустынякъ Осипъ Вал. гимназ., Хим. Лешко Бронис. Адол. вѣн. техн. инст. австр. под., Бухгал. Корыцкій Юл. Ив. гимназ., Завѣд. свекл. Домбковский Францъ Ив. гимназ. Правленіе при заводѣ,



57. Почапинскій. (I К. О.) Кіев. губ., Звениг. у., при с. Почапинцы; устр. 1835 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Лысянка въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно за исключеніемъ вторн., адресъ для телегр. „Почапинскому заводу“, нарочному 60 к., ж. д. ст. Корсунъ и Звенигородка Ф. Ж. Д. въ 30 вер., Принадл. Преснухиной Екат. Алдр., Д-ръ Расп. Котляровъ Алдр. Прок. кадет. корп., Д-ръ Зав. Черногрозскій Як. Серг. москов. техн. уч., Помощн. и Мех. Никулинъ Вас. Вас. москов. техн. уч., Хим. Свѣтославскій Ник. Ив. риж. политехн. уч., Бухгал. Мельниковъ Ив. Ив., Завѣд. свекл. Черникъ Петръ Ив., Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, Михайловская улица домъ № 18.



173. Проскуровскій. (I П О.) Под. губ., Проскур. у., при г. Проскуровѣ; устр. 1891 г., застрах. въ Общ. „Россія“, почт. ден., тел. и ж. д. ст. г. Проскуровъ Ю.-З. Ж. Д., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Проскуровскій сах. зав.“, Принадл. Акціонер. Общ., Члены Правл.: Маранцъ С. Г., Фельдзеръ Л. Т., Скордели П. К. и Маранцъ М. С., Д-ръ Расп. Маранцъ Солом. Григ., Д-ръ Зав. и Мех. Смоленскій И. О. петерб. техн. инст., Хим. Цейтлинъ Маркъ Соломон., Бухгал. Ройхманъ Лаз. Савельев., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостинница Бель-Вю.



82. Пустовартовскій см. Городищенскій.

Ракитянскій Курск. губ., Гравворонск. у., при с. Ракитномъ; устр. 1895 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ракитное въ 3 вер., корresp. получ. въ зав. по воскрес., четвер. и бѣбот. и отпр. изъ зав. по сред., пятн. и суббот., адресъ для телегр. „Ракитянскому заводу“, ж. д. ст. пас. Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 75 вер., ж. д. ст. тов. Бѣлгородъ К.-Х.-А. Ж. Д. въ 60 вер., Принадл. Кп. Юсуповой З. Н. и гр. Сумароковой Э., Аренд. Кумбари Алдр. Клеант., Д-ръ Зав. Завадскій Ив. Франц. львов. политехн. уч. австр. под., Помощн. Терпиловскій Вит. Осип. бельг. техн. уч., Хим. Щербинскій Карлъ Петр. варш. унив. и Вильконскій Сиг. Бол. вѣн. политехн. шк., Бухгал. Кропенеблехъ Стан. Эд. варш. гимназ. Правленіе при заводѣ.



34. Рамоньскій. Ворон. губ., Ворон. у., при с. Рамонь; устр. 1840 г., застрах. въ „Саламандръ“, почт. ден. ст. г. Воронежъ въ 35 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Рамонь, ж. д. ст. Графская Ю.-В. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Ея И. В. принц. Ольденбургской Евг. Максимил., Д-ръ Расп. Кохъ Георг. Эдм. саксон. техн. уч., Д-ръ Зав. Вольскій Ив. Степ. ново-александр. инст., Помощ. Журикъ Григ. Игнат. петерб. нижев. уч., Мех. Бахманъ Юл. Ив., Хим. Штаманъ Рих. Густ., сакс. техн. инст. герм. под., Бухгал. Балпнъ Евг. Сем. город. уч., Завѣд. свекл. Шоститко Фед. Ив. Правленіе при заводѣ.



98. Райгородскій. (II К. О.) Кіев. губ., Черкас. у., при с. Райгородкѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. м. Смѣла въ 17 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Райгородъ Ф. Ж. Д. въ 3 вер., адресъ для телегр. „Райгородск. заводу“, нарочному 30 коп., Принадл. Тов-ву Александровскому, Члены Правл.; Бродскіе Лаз. и Левъ Изр. универ. и Алдр. Осип. универ. и Гольденбергъ Авр. Мойс. универ., Д-ръ Расп., Бродскій Лаз. Изр. универ., Д-ръ Зав. Квѣцинскій Ад. Ант. франкенберг. политехн. уч., Помощн. Фарбштейнъ Осипъ Мих. петерб. техн. инст., Мех. Венде Рич. Петр. франкенберг. политехн. уч., Хим. Малиновскій Фед. Ксав. смѣлян. техн. кл., Бухгал. Долинскій



Яв. Солом., Завѣд. свекл. Квѣцинскій Викт. Алдр., Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.

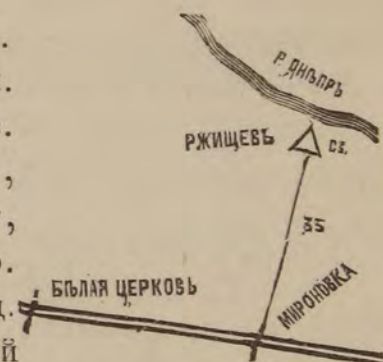
120. Ржавскій. Курск. губ., Тимск. у., при с. Ржавѣ; устр. 1875 г., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Марьино К.-Х.-А. Ж. Д. въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ржавскому сахарному заводу“, нарочному 75 к., Принадл. гр. Клейнмихелю Конст. Петров., Аренд. Харитоненко Пав. Ив., Управл. зав. Маста-лыгинъ Ник. Іос., Д-ръ Зав. Биспенъ Феод. Ив. герм. под., Помощи. Бяловейскій Осипъ Людв. и Нестрѣлиевъ Андр. Анд., Мех. Меркеръ Фед. Фед. герм. под., Хим. Багинскій Марьянъ Людв., Бухгал. Вощекинъ Сем. Алдр., Завѣд. свекл. Горскій Петръ Фил., Правленіе въ Сумахъ.



113. Ржевскій. (Павловскій) Кур. губ. Корочан. у., при с. Ржевкѣ; устр. 1866 г., застрах. въ общ. „Россія“ почт. ден. и тел. ст. Шебекино Кур. губ. въ 6 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Павловскому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Бѣлгородъ К.-Х.-А. Ж. Д. въ 35 вер., Принадл. Рыжову Павл. Павл., Д-ръ Зав. Бѣловскій Серг. Степ., Помощи. Вергелесъ Андр. Марк. харьк. техн. инст. и Залѣскій Адол. Влад., Мех. Рыжовъ Ив. Як., Хим. Дрикманъ Люд. Эм., Бухгал. Топчѣвъ Петръ Анис., Завѣд. свекл. Тумановъ Алдр. Вас., Правленіе при заводѣ.



73. Ржищевскій. (І К. О.) Кіев. губ., Кіев. у., при м. Ржищевѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Сѣверномъ, почт. ден. и тел. ст. м. Ржищевъ въ $1\frac{1}{2}$ вер., корresp. получ. въ зав. по вторн., сред., четверг. и суббот. и отпр. изъ зав. по понед., вторник. и пятн., адресъ для телегр. „Ржищевскому заводу“, ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 35 вер. и пристань на р. Днѣпрѣ въ 1 вер., Принадл. Тритшелю Карлу Ген., Аренд. насл. Бродскаго Іос. Марк., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Янчикій Ад. Меч., Мех. Кмита Стан. Алол. реальн. уч., Хим. Лихтенштейнъ Маркъ Як. моск. техн. уч., Бухгал. Шалита Р. Г. реальн. уч., Правленіе въ Кіевѣ кв. Бродскаго Ал. Ос.



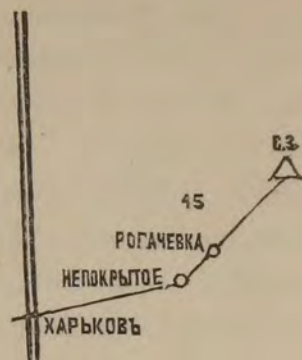
218. Rogoznyanskій. Харьк. губ. Сум. у., при с. Rogoznomъ; устр. 1840 г., застрах. въ разн., почт. ден. и телер. ст. г. Сумы въ 12 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Rogoznyanskomu заводу“, нарочному 1 р. 20 к., ж. д. ст. Головашевка въ 8 вер. или Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 12 вер., Принадл. Прянишниковой Елис. Ив. и Куколь-Яснопольской Элеон. Яков., Аренд. Тов-во. Члены Правл.: Рынинъ Дм. Ив. петерб. техн. инст., Шипиловъ Петр. Алекс. харьков. универ., и Ильченко Ив. Тарас. Д-ръ Расп. Рынинъ Дмитр. Ив. петерб. техн. инст., Д-ръ Зав. Тюнтинъ Алдр. Ник. петерб. техн. инст., Помощи. Радовицкій Болес. Март., Мех. Маньковскій Гавр. Ив., Хим. Болевскій Юл. Ив. петерб.



техн. инст., Бухгал. Ефремовъ Як. Демент., Завѣд. свекл. Рейсфельдъ Исаакъ Алдр., Правленіе въ г. Харьковѣ.

208. Романовскій см. Мало-Исторонскій.

206. Рубежанскій. Хар. губ., Волчан. у., при с. Рубежномъ; устр. 1858 г., застрах. въ Москов., почт. ден. и тел. ст. г. Волчанскъ въ 17 вер., корресп. получ. въ зав. по понед., вторн., пятн. и суб. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред. и пятниц., адресъ для телегр. „Ротермунду“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Харьковъ К.-Х.-А. Ж. Д. въ 45 вер., Принадл. гр. Гендрикову Петру Сим., Аренд. Тов-во „Ротермундъ и Вейссе“, Члены Правл.: Ротермунды Авг. Авг. штутгар. техн. уч. и Клемен. Алдр. гимназ., Вейссе Бор. Богд. универ., Д-ръ Расп. Ротермундъ Авг. штутгар. техн. уч., Д-ръ Зав. Тайфель Карлъ Юльевичъ, Помощн. Боде Вильг. Карл. герм. под., Мех. Беллинъ Пав. Фед., герм. под., Хим. Шмидтъ Эд. Як. браунш. техн. шк., Бухгал. Сукачевъ Макс. Степ. уѣзд. уч., Завѣд. свекл. Боде Карлъ Карл. универ. герм. под., Правленіе при заводѣ.



133. Руда-Пабиѣницкій. (Калиш. Окр.) Петрок. губ., Лодз. у., при с. Руда-Пабиѣницѣ; устр. 1851 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Лодзь Л.-Ф. Ж. Д. въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сахарн. зав. Руда“, телегр. передаются по телефону, Принадл. Левенбергу Як. Льв. варш. агрон. инст. онъ-же Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. Нелькенъ Эд. Сем. варш. гимназ., Помощн. Бохенскій Осипъ калиш. гимназ., Мех. Прилинскій Стеф. варш. гимназ., Хим. Гоцковскій Степ. берлин. политехн. уч., Бухгал. Служевскій Ѳадѣй. варш. универ., Завѣд. свекл. Янушевскій Антонъ. Правленіе при заводѣ.



185. Рывтянскій. (Любл. Окр.) Радом. губ., Сандомир. у., при с. Рывтяны; устр. 1846 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Сташевъ въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Рывтянскому заводу“, нарочному 20 к. ж. д. ст. Островецъ, И.-Д. Ж. Д. въ 55 вер., Принадл. Гр-нямъ Потоцкимъ, Д-ръ Расп. Оскнеръ Ник. Викт. универ., Д-ръ Зав. Зеновичъ Карл. Карл. вѣн. политехн. инст., Помощн. Салашъ Болесл. краков. реальн. уч. австр. под., Мех. Мницнеръ Алдр., Хим. Марусинскій Казим. краков. техн. инст., Бухгал. Либихъ Вильг. влоцлав. ком. акад., Завѣд. свекл. Лушковскій Доминикъ австр. под., Правленіе при заводѣ.



Саблино-Знаменскій. Херсонской губ. Александрійск. у., при с. Саблино; устр. 1895 г., застрах. во Взаимномъ почт. ден., тел. и ж. д. ст. Знаменка Х.-Н. Ж. Д. въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Знаменка Хер. Саблино“, нарочному 1 р., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Шмидтъ К. В., Симпренко Н. П. и Григоровичъ-Барскій Н. А., Д-ръ Расп. Шмидтъ Карлъ Викен. универ.,



Д-ръ Зав. Котляренко Ник. Григ. москов. техн. уч., Помощн. Генелп Эд. Ив.,
Мех. Надъненко Ник. Григ. комиссар. техн. уч., Хим. Сопоцько Бр. В. петерб.
техн. инст., Бухгал. Влодковскій Ник. Осип. Правленіе при заводѣ.

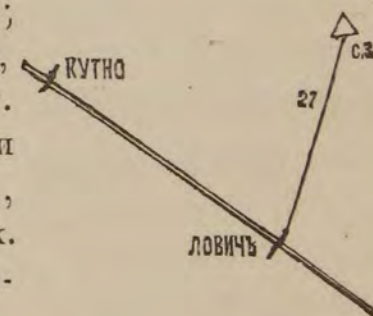
33. Садовскій. Ворон. губ., Бобров. у., при с. Садовомъ;
устр. 1835 г., застрах. во 2 Россійскомъ, почт. ден. и тел.
ст. Большія-Ясырки въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. по
воскр. и сред. и отпр. пзъ зав. по воскр. и четверг., адресъ
для телегр. „Садовскому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст.
пас. Графская Козл. В. Ж. Д. въ 80 вер., ж. д. ст. тов. Мордово
Г.-Ц. Ж. Д. въ 70 вер., Принадл. кн. Васильчикову Серг. Илар.,
Аренд. Тов-во, Члены Правл.: Зайцевы Моис. и Дав. Іоан.
и Клигманъ Г. Л., Д-ръ Расп. Зайцевъ Дав. Іоан, по довѣренности Правл.
управл. и Завѣд. свек. Даниловъ Андр. Вас. гимназ., Д-ръ Зав. и Мех. Незелинскій
Ѳома Касп. герм. под., Помощн. Тарнавскій Леоп. Мих. гимназ., Хим. Коханов-
скій Іос. Людв. риж. политехн. уч., Бухгал. Бохановичъ Митр. Ив. Правленіе въ
Кіевѣ, Прорѣзная д. Зайцевыхъ.



50. Саливонковскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Васильк. у.,
при д. Саливонки; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт.
ден. ст. Гребенки въ 1 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр.
изъ зав. по вторн., четв. и суб., тел. и ж. д. ст. Устиновка
Ф. Ж. Д. въ 10 вер., адресъ для телегр. „Саливонковскому
заводу“, Принадл. гр. Браницкой Мар. Евст., Д-ръ Расп.
Остроменскій Мих. Вал. маримон. земл. уч., Д-ръ Зав. Нар-
буттъ Калик. Март. риж. политехн. инст., Помощн. Грже-
горжевскій Гилярій Казим., Мех. Лоренгъ Фел. Петр. герм. под., Хим. Рыхлевичъ
Іос. Ив. риж. политехн. инст., Бухгал. Ройникъ Войц. Львов. бѣлоцер. реал. уч.,
Завѣд. свекл. Вишницкій Владисл. Викен., Правленіе въ м. Бѣлая-Церковь, во
время контрактовъ въ Кіевѣ на Садовой ул., д. гр. Браницкой.



***8. Санникскій.** Варш. губ., Гостын. у., при д. Санники;
устр. 1848 г., застрах. въ Варш., почт. ден. ст. Санники,
тел. и ж. д. ст. Ловичъ В.-Б. Ж. Д. въ 27 вер., Принадл.
Тов-ву „Санники“, Члены Правл.: Натансоны Генр., Іос. и
Казим. варш. универ., Д-ръ Расп. Натансонъ Іос. Генр.,
Д-ръ Зав. Дембы Іос. Стан. цюрих. политехн. инст., Мех.
Экель Вильг. ремесл. уч., Хим. Банковскій Игн. праж. поли-
техн. уч. австр. под., Правленіе въ Варшавѣ.



221. Свѣсскій. Черниг. губ., Глухов. у., при с. Свѣсѣ
устр. 1850 г., застрах. въ общ. „Якорь“, почт. ден. и тел. ст.
Ямполь въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. пзъ зав.
по понедѣл. и четверг. адресъ для телегр. „Контора Неплю-
ева“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Шостка К.-В. Ж. Д. въ 32
вер. Принадл. Неплюеву Ник. Ник., Д-ръ Расп. Дорошенко
Григ. Яков. горн. инст., Д-ръ Зав. Бардскій Влад. Каз.
петерб. техн. инст., Помощн. и Хим. Леонтьевъ Вас. Кон.
петерб. техн. инст. Мех. Яцковскій Фед. Мих. одес. ж. д. уч., Бухгал. Теличенко
Григ. Сем., Правленіе въ м. Ямполь Черн. губ.



161. Севериновскій. (I П. О.) Под. губ., Литин. у., при с. Севериновкѣ; устр. 1842 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Чернятинъ въ 3 вер., ж. д. ст. Севериновка Ю.-З. Ж. Д. въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Севериновскому заводу“, нарочному 30 к., Принадл. Тов. ву: Хрякову Н. Г., торгов. дому Ротермундъ А. В. и Вейсе Богд. Богд., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Рышанекъ Оома Осип. праж. политехн. инст. австр. под., Д-ръ Зав. и Мех. Бляшке Юл. Ферд. варш. гимназ., Помощн. Альшеръ Адол. Карл., Хим. Цисаржъ Фридр. Фридр. праж. политехн. инст., Бухгал. Миськовъ Мих. Куз. новгородсѣв. гимназ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Б.-Подвальная ул. д. № 17.



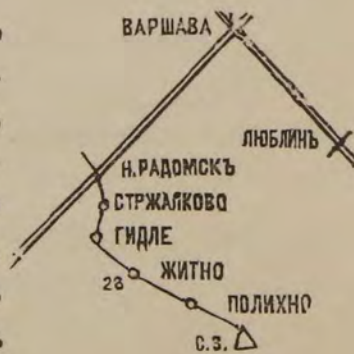
66. Селищенскій. (II К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Селищѣ; устр. 1847 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Корсунъ въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Селищенскому заводу“, нарочному 1 р. 25 к., ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 16 вер., Принадл. свѣтл. кн. Лопухину-Демидову Ник. Петр., Д-ръ Зав. Полтарацкій Серг. Дмитр. петерб. техн. инст., Помощн. Малевичъ Болесл. Ант., Мех. Монтагъ Генр. Фед., Хим. Ильинъ Ив. Ив. петерб. техн. инст., Бухгал. Засѣкинъ Конст. Григ., Завѣд. свекл. Аудерскій Генр. Ив., Правленіе въ м. Корсунѣ.



67. Сидоровскій. (I К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Сидоровкѣ; устр. 1847 г., почт. ден. и тел. ст. м. Богуславъ въ 18 вер., адресъ для телегр. „Сидоровскому заводу“, нарочному 1 р. 95 к., ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 25 вер., Принадл. Самиренко Софьи Ив., Д-ръ Расп., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Самиренко Вас. Фед. универ., Помощн. Ольшанскій Марьянъ Бронис., Мех. Юрченко Петръ Мих., Хим. Качаловскій Владис. Фил. смѣлян. техн. кл., Бухгал. Козенко Максимъ Никитичъ, Правленіе при заводѣ.



134. Сильничскій. (Калиш. О.) Петр. губ., Н.-Радом. у., при с. Сильничкѣ; устр. 1838 г., застрах. въ Варшав., почт. ден. ст. Сильничка, корресп. получ. въ зав. по воскр., вторн., четвер. и пятниц. и отпр. изъ зав. по понед., сред., четвер. и суб., тел. ст. Влощова въ 12 вер., адресъ для телегр. „Влощово Сильничскому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Н.-Радомскъ В.-В. Ж. Д. въ 28 вер., Принадл. Тов. ву, Д-ръ Расп. гр. Островскій Авг. Алдр. универ. за границ., Д-ръ Зав. Сулимовскій Эд. Ант. гимназ., Помощн. Гутковскій Брон. гимназ. и Лиленстернъ Стан. гимназ., Мех. Долисъ Карл. варш. ремесл. уч., Хим. Мильде Карл. реальн. уч., Бухгал. Маеръ Павелъ. Правленіе при заводѣ.



51. Синявскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Васильк. у., при с. Синявѣ и м. Ракитно; устр. 1859 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. Троцкое въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. по понед., сред. и пятн. и отпр. изъ зав. по втор., четвер.

и суб., тел. и ж. д. ст. Сухолъсы Ф. Ж. Д. въ 12 вер., адресъ для телегр. „Синявскому заводу“, нарочному 1 р., Принадл. гр. Браницкому Владис. Алдр., Д-ръ Расп. Румбовичъ Генр. Фел. универ., Д-ръ Зав. Шваньскій Ант. Франц. пия. механ., москов. техн. уч., Помощн. Болейко Марц. Клем. лемберг. техн. уч., Мех. Врублевскій Викт. Франц., Хим. Буковскій Осип. Ад. лемберг. политехн. инст. Бухгал. Кохановскій Алдр. Викт. реал. уч., Завѣд. свекл. Закржевскій Антонъ универ., Правленіе въ Ставищахъ Кіев. губ.



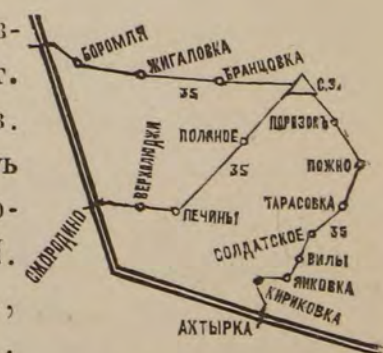
79. Ситковецкій. (III К. О.) Кіев. губ., Липовец. у., при с. Ситковцахъ; устр. 1843 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Ильинцы въ 22 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Ситковецкому заводу“, нарочному 1 р. 50 к., ж. д. ст. Липовець Ю.-З. Ж. Д. въ 35 вер., Принадл. гр. Потоцкому Конст. Конст., Аренд. Тов-во, Члены Правл.: Яковичъ Ив. Ив. гимназ., Хряковъ Ник. Григ. ком. уч., Ставинскій Исид. Викт. варш. универ., Д-ръ Расп. Яковичъ Ив. Ив. гимназ., Д-ръ Зав. Осинскій Фад. Люд. кiev. гимназ., Мех. Кавецкій Люд. Ант., Бухгал. Енткевичъ Станис. Ник. влоцлав. гимназ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Крещатикъ домъ Неезе № 45.



91. Скоморошскій. (III К. О.) Кіев. губ., Таращ. у., при с. Скоморошкахъ; устр. 1860 г., застрах. въ Русскомъ почт. ден. ст. Босый-Бродъ въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Погребище Ю.-З. Ж. Д. въ 15 вер., адресъ для телегр. „Скоморошскому заводу“ нарочному 1 р. 20 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Гальперины Моис. Борис., Влад. Бор. Марк. Моис., Глинскій Ив. Стан. Рабинерсонъ Сигизм. Львов., Д-ръ Расп. Гальперинъ Моис. Борис. Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Глинскій Ив. Станис. петерб. техн. инст., Помощн. Зѣлинскій Оома Людв., Мех. Охоцкій Владис. Андр., Хим. Бонды Каз. Эд., Бухгал. Томпскій Ив. Влад. австр. под. Правленіе въ Кіевѣ Институт. ская у., д. № 12



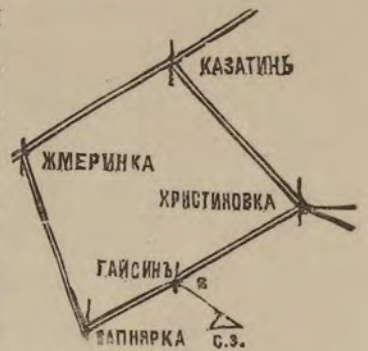
197. Славгородскій. Харьк. губ., Ахтыр. у., при с. Славгородѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Петербургскомъ, почт. ден. и тел. ст. Славгородъ въ 1 вер. корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред., четверг. и суб., адресъ для телегр. „Славгородъ Харьковскій“, ж. д. ст. пас. Смородино, Х.-Н. Ж. Д. въ 35 вер., ж. д. ст. тов. Кириковка Х.-Н. Ж. Д. въ 35 вер. Принадл. насл. кн. Голицына Викт. Вас., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Штюртцъ Юл. Франц. гимназ., Д-ръ Зав. Олдаковскій, Ксав. Карл., Помощн. Фалькамъ Алдр. Феликс. герм. под. и Экъ Викт. Ив., Мех. Давыдовъ Мих. Степ. москов. техн. уч., Хим. Реде Фр. Рих. и Петровъ Серг. Плат. семинар. Бухгал. Сахаровъ Вас. Дмитр. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостинница Бель-Вю.



99. Смѣлянскій. (II К. О.) Кіев. губ., Черкас. у., при м. Смѣлѣ; устр. 1838 г., не застрах., почт. ден. и тел. ст. Смѣла въ $2\frac{1}{2}$ вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Смѣлянскому заводу“, нарочному 20 к., ж. д. ст. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 4 вер., Принадл. гр. Бобринскимъ, Д-ръ Зав. Копыловъ Алексѣй Алдр. петерб. техн. инст., Помощн. Донатъ Эрн. Фед. петерб. техн. инст., Мех. Дмитріевъ Алекс. Дмитр. москов. техн. уч., Бухгал. Спиридоновъ Вас. Андр. нач. уч., Правленіе въ м. Смѣлѣ Кіев. губ.

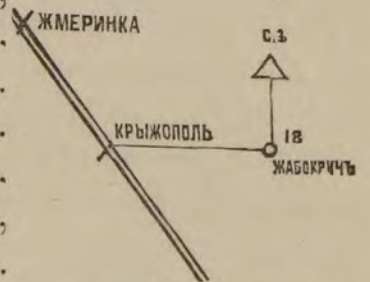


153. Соболевскій. (III П. О.) Под. губ., Гайсин у., при м. Соболевкѣ; устр. 1868 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Соболевка, корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Гайсинъ Ю.-З. Ж. Д. въ 11 вер., Принадл. гр. Потоцкому Конст. Конст., Аренд. Тов-во, Члены Правл.: Чарновскій Викен. Людв., Козаковскій Викен. Клемен. одес. лиц., Ставинскій Исид. Виет. кiev. унив., Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Юрковскій Левъ Ант. варш. универ., Помощн. Карповичъ Сиг. Каз., Мех. Козловскій Меч. Емилъян., Хим. Войчинскій Каз. Ив. дрезден. политехн. инст., Бухгал. Каминскій Павелъ Осип. кiev. универ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Грандъ-Отель № 50,



77. Собскій см. Каменогорскій.

169. Соколовскій. (III П. О.) Под. губ., Ольгоп. у., при с. Соколовкѣ; устр. 1874 г., застрах. въ Варшав., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Крыжополь Ю.-З. Ж. Д. въ 16 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Соколовскому заводу“, нарочному 1 р. 30 к., Принадл. Белина-Бржозовскому Карл. Зенонов., Д-ръ Расп. Тиде Леоп. Ив. гимназ., Д-ръ Зав. Гржесинскій Ив. универ. герм. под., Помощн. Гортъ-де-Гротъ Меч. Эд. гимназ. и Карчевскій Фелиц. гимназ., Мех. Линке Станис. Карл. герм. под., Хим. Круликовскій Иос. Алдр. варш. универ., Бухгал. Венцковскій Сигизм. Фад. варш. гимназ., Правленіе при заводѣ,



164. Сосновецкій. (II П. О.) Под. губ., Могил. у., при с. Шестаковкѣ; устр. 1857 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Шаргородъ въ 3 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сосновецкому заводу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. пас. Ярошенка Ю.-З. Ж. Д. въ 25 вер., ж. д. ст. тов. Жмеринка въ 30 вер., Принадл. гр. Браницкой Юл. Альфр., Д-ръ Расп. Голынский Ксавер. Валер., Д-ръ Зав. Городецкій Левъ Станис. риж. политехн. уч., Помощн. Козаковскій Мих. Карл. гимназ., Мех. Пацевичъ Алдр. Мпх., Хим. Ольшовскій Стан. Густ. риж. политехн. уч., Бухгал. Яницкій Паулинъ Фелиц., Правленіе въ м. Шаргородѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостинница Франція.



192. Сотницинскій. Тамб. губ., Шацк. у., при с. Сотницинѣ; устр. 1865 г., застрах. въ Москов., почт. ден., и тел. ст. Мальцево въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Бартельсу“, нарочному 50 к., ж. д. ст. Нижне-Мальцево М. К. Ж. Д. въ 7 вер. и тов. Тупикъ въ 1 вер. Принадл. гр. Чернышеву-Кругликову Ип. Ив., Аренд. Бартельсъ Софія Клемен., Д-ръ Расп. Бартельсъ Карлъ Андр. петерб. коммерч. учил., Д-ръ Зав. Піотровскій Стан. Осип., Помощ. Кржеминскій Вас. Ник. и Бишофъ Карлъ Ив. Бухгал. Лунцъ Алдр. Фед., Завѣд. свекл. Свиридовъ Григ. Ник. и Ивановъ Георг. Дем., Правленіе при заводѣ.



15. Сойскій. (Марія) Варш. губ., Кутн. у., при с. Сойки, устр. 1843 г., застрах. въ „Саламандра“, почт. ден., и тел. ст. г. Кутно въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно адресъ для телегр. „Заводу Марія“, нарочному 70 к., ж. д. ст. Кутно В.-В. Ж. Д. въ 7 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Майзнеры Нафт., Изид. и Максимил. и Нуссбаумъ Генр. Д-ръ Расп. Майзнеръ Нафт. Самуил., Д-ръ Зав. Комаровскій Алдр. Карл. влоцл. реал. уч., Помощн. и Хим. Заіончевичъ Север. Іос. краков. техн. уч., Мех. Мизерскій Карлъ Шиман., Бухгал. Собоцкій Станис. Эд. варш. ком. уч. Завѣд. свекл. Гржемотарскій Стан. Ант. калпш. гимназ., Правленіе въ Варшавѣ Гржибовская ул. д. № 11.



46. Спичинецкій. (III К. О.) Кіев. губ., Бердич. у., при с. Спичинцахъ, устр. 1872 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. г. Липовець въ 25 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по втор. и пятн., тел. и ж. д. ст. Погребище Ф. Ж. Д. въ 8 вер., адресъ для телегр. „Спичинецкому заводу“, нарочному 50 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Френкель Сол. Абр., Барсуковъ Ник. Фед. петерб. техн. инст., Никоревичъ Викт. Адам. варш. универ., Бродскій Мойсей и Максъ, Д-ръ Расп. Френкель Сол. Абр., Д-ръ Зав. Френкель Арт. Сол. бельг. инженер. инст. Помощ. Ставскій Юл. Ив. и Сухачевскій Конст. Авг., Мех. Левицкій Робертъ Ив., Хим. Ендржеевичъ Чесл. Анаст. варш. универ., Бухгал. Гринбергъ Абр. Григ., Завѣд. свекл. Шостахъ Ант. Ант. Правленіе при заводѣ а во время контрактовъ въ Кіевѣ на Прорѣзной улицѣ д. С. А. Френкеля. № 9.



183. Старинскій. (I К. О.) Полтав. губ., Переясл. у., при с. Старомъ; устр. 1849 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и телегр. ст. Борисполь въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятн., адресъ для телегр. „Старинскому заводу“, нарочному 1 р. 20 к., ж. д. ст. Бровары К.-В. Ж. Д. въ 46 вер., Принадл. Тов-ву Александровскому, Члены Правл.: Бродскіе Лазарь и Левъ Изр. кiev. универ., Гольденбергъ Авр. Моис. кiev. универ., Д-ръ Расп. Бродскій Лазарь Изр. кiev. универ., Д-ръ Зав. Подорожкинъ Конст. Ив., Помощ. и Хим. Темкинъ Левъ Іонов. петерб. техн. инст., Мех. Поспишилъ Фил. Фил.



австр. промыш. уч. австр. под. Бухгал. Дзивульскій Мих. Ив., Правленіе въ Кіевѣ Александровская улица домъ Бродскихъ.

105. Старо-Осотянскій. (І К. О.) Кіев. губ., Чигир. у., при с. Ст.-Осотѣ; устр. 1851 г., застр. въ Петербургскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Фундуклеевка Ф. Ж. Д. въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Осотянскому заводу“, нарочному 1 р. Принадл. Терещенко Ник. Арт., Д-ръ Расп. Петровскій Юліанъ Нарц., Д-ръ Зав. Борманъ Алдр. Алдр. гановер. политехн. уч. Помощн. Тржецьцкій Карлъ Максимил. немпр.в. гимназ., Мех. Стевенсонъ Ив. Ив. англ. под. варш. гимназ., Хим. Здановскій Ад. Ив. хар. техн. инст., Бухгал. Лончинскій Георг. Осип., Правленіе въ Кіевѣ, Бибиковский бульваръ № 10.



162. Старо-Синявскій. (І П. О.) Под. губ., Литин. у., при м. Ст.-Синявѣ; устр. 1875 г., застрах. въ Саламандрѣ и Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Ст.-Синява въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. по воскр., понед. и четвер. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и суб., ж. д. пас. ст. Деражня Ю.-З. Ж. Д. въ 45 вер. и ж. д. ст. тов. Полонное въ 75 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правленія: Родоконаки П. Ф., Кумбари Алдр. Клеант., Калоти К. П., Д-ръ Расп. Кумбари Алдр. Клеант., Д-ръ Зав. Реутъ Алдр. Вас. брауншв. политехн. инст., Вице-директоръ Дзердзевскій Л. С., кіев. жел. дорож. уч. Помощн. Гуревичъ С. С. риж. политехн. инст. и Миньковский И. Г. уѣздн. уч. Мех. Долинскій С. А., Хим. Заузаль М. И. праж. политехн. инст. австр. под., Бухгал. Сокульскій Р. О., Завѣд. свекл. Марчевскій Б. Эр., Правленіе въ г. Одессѣ д. Родоконаки.



68. Стеблевскій. (І К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при м. Стеблевѣ; устр. въ 1844 г., почт. ден. и тел. ст. м. Корсунъ въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Стеблевъ“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Администр. учрежд. по дѣламъ И. Я. Паншина Предсѣдатель Администраціи Равицкій Эмман. Карл. Д-ръ Зав. Курелля Райм. Осип. варш. унпв. Помощ. Бросманъ Стан. Леоп. риж. политехн. уч., Мех. Стычинскій Альф. Ром., Хим. Вилоконскій Сигизм. Болес. Бухгал. Гаццори Алдр. Франц. Правленіе въ Кіевѣ, Крещатики д. № 29 Попова.



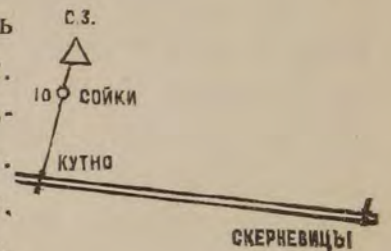
69. Степанецкій. (І К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Степанцы; устр. 1858 г., застрах. во 2-мъ Россійск., почт. ден. и тел. ст. Степанцы въ 1½ вер., нарочному 15 к., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. пас. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 25 вер., ж. д. ст. тов. Таганча Ф. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Наслѣд. Адельгейма Берн. Эд., Д-ръ Зав. Рейхе Авг. Карл. берлин. техн. инст., Помощн. Буйко Каз. Ив., Хим. Базинъ Карлъ Павл., Бухгал. Ивановъ Дмитр. Ив. москов. мѣш. уч. Правленіе при заводѣ.



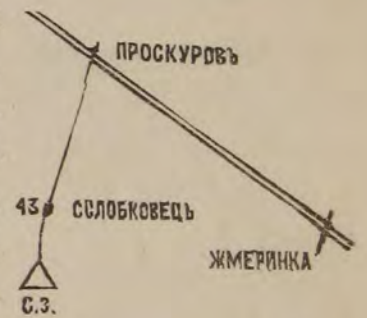
142. Степановскій. (П. П. О.) Под. губ., Брацл. у., при м. Вороновицѣ; устр. 1866 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Вороновица въ 2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Степановскому заводу“, нарочному 30 к., ж. д. ст. Винница Ю.-З. Ж. Д. въ 22 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Хряковъ Ник. Григ., Дюготье Арт. Давид. и Бродскій Левъ Изр. кiev. универ., Д-ръ Расп. Дюготье Арт. Давид., Д-ръ Зав. Карманюковъ Вас. Ив. петерб. техн. инст., Помощн. Дюваль Эм. Франц. штейгер. уч., франц. гражд., Мех. Зайфертъ Ад. Алдр. одес. ж. д. уч., Хим. Банковский Конст. Конст. вѣнск. политехи. инст., Бухгал. Вестинъ Мор. Корнил. париж. универ. франц. гражд., Завѣд. свекл. Ретвишъ Ив. Христ. любеч. агрон. инст. герм. под., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ на Садовой ул. д. Дюготье № 6.



***16. Стржелецкій.** Варш. губ., Кутн. у., при с. Стржельцѣ; устр. 1843 г., застрах. въ Варш. и Якорѣ, почт. ден. и тел. ст. Кутно въ 9 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Заводу Стржельцѣ“, ж. д. ст. Кутно В.-В. Ж. Д. въ 10 вер., Принадл. Наслѣд. Трескова Карла Карл., Д-ръ Расп. Тресковъ Юлій Карл. берлин. гимназ. герм. под., Д-ръ Зав. Гениковский Станис. Люд. торн. гимназ., Помощн. Гречъ Авг. Гилляр. и Бокъ Фел. Вильг., Мех. Коссака Ив. Франц., Хим. Остергаузенъ Генр. Эрн. берлин. универ. герм. под., Бухгал. Тесманъ Руд. Степ., Правленіе при заводѣ.



175. Стриховецкій. (П. П. О.) Под. губ., Ушиц. у., при д. Тарасовкѣ; устр. 1872 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Ярмолинцы въ 15 вер. корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ завода по понед., вторн., четвер. и суб., адресъ для телегр. „Стриховецкому заводу“, нарочному 1 р. 50 к., ж. д. ст. Проскуровъ Ю.-З. Ж. Д. въ 43 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Баскаковъ Веніам. Ив. и Шедель Адол. Адол., Д-ръ Расп. Баскаковъ Веніам. Ив. воен. инж., Д-ръ Зав. и Завѣд. свекл. Лашкевичъ Адол. Осип. петерб. техн. инст., Помощн. Рейзлеръ Тим. Ив., Мех. Кульчицкій Мих. Ант., Хим. Громбчевскій Фед.] Емельян. гейдельб. универ. герм. под., Бухгал. Брайчевскій Карлъ Ромул. гимназ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Левашевская ул., д. № 11 Баскакова.

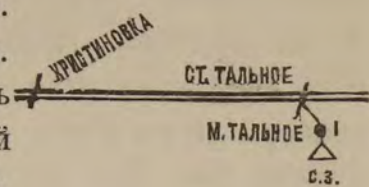


209. Супруновскій. Харьк. губ., Лебед. у., при д. Супруновкѣ; устр. 1849 г., застрах. въ 1-мъ Россійск., почт. ден. ст. Ворожба въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Бѣлополье Хар. губ. въ 20 вер., адресъ для телегр. „Бѣлополье Супруновскому заводу“, нарочному 1 р. 60 к., ж. д. ст. Ворожба К.-В. Ж. Д. въ 20 вер., Бѣлополье въ 20 вер. и Виры Х.-Н. Ж. Д. въ 20 вер., Принадл. Руссо-де Живонъ Аннѣ Андр., Аренд. наслѣд. Шу. бина Ник. Фед., Д-ръ Расп. Шубинъ Серг. Ник. москов. универ., Д-ръ Зав. Доллпнъ Генр. Ант. гимназ., Помощн. Буравцовъ Алекс. Поликарп. и Качуринъ Вас. Демьян., Мех. Гейтманъ Влад. Авг. германскій под., Хим. Корепановъ Дм.

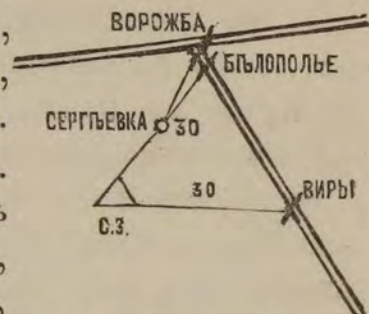


Митр. сумск. реальн. уч., Бухгал. Мелентьевъ Вас. Анд. уѣздн. уч., Завѣд. свекл. Шубинъ Андр. Ник. москов. универ., Правленіе при заводѣ,

93. Тальновскій. (II К. О.) Кіев. губ., Уман. у., при м. Тальномъ; устр. 1849 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Тальное Ю.-З. Ж. Д. въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принадл. гр. Шувалову Пав. Петр., Д-ръ Расп. и Завѣд. свекл. Брендель Фед. Егор. горигорец. землед. инст., Д-ръ Зав. Ортинскій Алдр. Ефим. петерб. техн. инст., Помощн. Вышатыцкій Владис. Владис., Мех. Рябовъ Алдр. Алдр., Хим. Карпинскій Евг. Ник. харьк. техн. инст., Бухгал. Вдовиченко Фед. Арс., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Европейская гостинница.



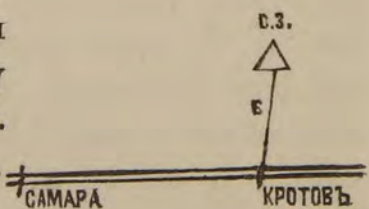
210. Терновскій. Харьк. губ., Лебедин. у., при с. Тернахъ; устр. 1839 г., застрах. въ 1 Россійскомъ, почт. ден., и тел. ст. Терны въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. по втор., четв. и суб. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятн., ж. д. ст. Ворожба К.-В. Ж. Д., Бѣлополье и Виры Х.-Н. Ж. Д. всѣ въ 30 вер., Принадл. кн. Щербатовой Аннѣ Ник. Д-ръ Зав. Весельскій Осипъ Матв. праж. техн. инст., австр. под., Помощн. Францъ Фед. Осип. праж. техн. инст. австр. под., и Гелеръ Ант. Карл. немиров. гимназ., Мех. Новиковъ Пав. Ив., Хим. Коленъ Георг. Осип. риж. политехн. уч., Бухгал. Дегтярь Дан. Ив., Завѣд. свекл. Кабишевъ Нест. Ант. горигорец. земл. уч. Правленіе при заводѣ.



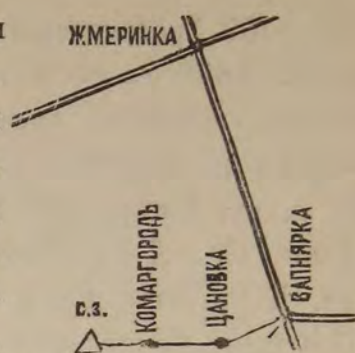
118. Теткинскій. Курск. губ., Рыльск. у., при с. Теткино; устр. 1861 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден. ст. Бѣлополье Харьк. губ. въ 15 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Теткино при заводѣ, адресъ для телегр. „Теткино“. почт. прост. и ж. д. ст. Новоселки и Ворожба К.-В. Ж. Д. въ 17 вер., Принадл. Терещенко Ник. Арт., Управл. и Завѣд. свекл. Логачевъ Ник. Вас., Д-ръ Зав. Гохманъ Конст. Игн. праж. техн. уч. австр. под., Помощн. Габель Фел. Ив. и Фоминъ Ив. Вас., Мех. Степанскій Митр. Петр., Хим. Штегманъ Люд. Фед. герм. под., Бухгал. Квятковскій Фел. Фр., Правленіе въ Кіевѣ на Бибикивскомъ Бульварѣ въ домѣ Ник. Арт. Терещенко.



186. Тимашевскій. Самар. губ., Богурислан. у., при с. Тимашевкѣ; устр. 1881 г., застрах. въ Сѣвер., почт. ден. и тел. ст. Тимашевская при заводѣ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Тимашевскому заводу“, ж. д. ст. Кротовка С.-З. Ж. Д. въ 6 вер., Принадл. Удѣльному Вѣдомству, Д-ръ Расп. и Д-ръ Зав. Бузковъ Степ. Петр. риж. политехн. уч., Помощн. Кропининъ Леон. Ник. москов. техн. уч., Мех. Веньеронъ Альбер. Карл. херсон. реальн. уч. франц. гражд., Хим. Моисеевъ Вас. Вас. риж. политехн. уч., Бухгал. Дырмонтъ Ив. Евст., Завѣд. свекл. Гродскій Алдр. Алдр. петр. землед. ак., Правленіе при заводѣ.



***181. Томашпольскій.** (II П. О.) Под. губ., Ямп. у., при м. Томашполь; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Томашполь въ 1 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред., четвер. и пятн., ж. д. ст. Вапнярка Ю.-З. Ж. Д. въ 17 вер., Принад. Тов-ву, Члены Правл.: Бродскіе Лаз. и Левъ Изр. и Гольденбергъ Абр. Монс., Д-ръ Расп. Бродскій Лаз. Изр., Д-ръ Зав. Амброжевичъ Стан. Мих., Помощн. Савицкій Карлъ Викен. немиров. прогимназ., Мех. Евдокимовъ Аф. Ник., Хим. Шове Генр. Ив., Бухгал. Хаисъ Наумъ Анис. одес. ком. уч., Завѣд. свекл. Иносовъ Ос. Ник., Правленіе во Кіевѣ Александровская ул., д. Бродскихъ.



17. Томчинскій. Варш. губ., Кутн. у., при с. Оporовѣ; устр. 1843 г., застрах. во 2-мъ Россійск. почт. ден., тел. и ж. д. ст. Пнево В.-Б. Ж. Д. въ 10 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принадл. Тов-ву Варшавскому, Д-ръ Расп. Пясецкій Ив. Ив. варш. универ., Д-ръ Зав. Наперальскій Матв. Фабіян. лодзинск. гимназ., Мех. Виртенбергъ Юліанъ Юліан. Хим. Наперальскій Ричард. Матв. лович. реальн. уч., Бухгал. Будзишевскій Феоф. Тим. влоцл. реальн. уч., Правленіе въ Варшавѣ.



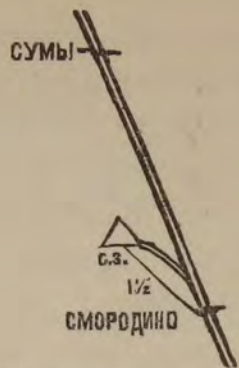
84. Топоровскій. (IV К. О.) Кіев. губ. Сквир. у., при с. Топорахъ; устр. 1859 г., застр. въ Петерб. и Россія, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Зарудинцы Ю.-З. Ж. Д. въ 8 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Топоровскому заводу“, Принадл. Тов-ву Члены Правл. Барсуковъ Н. Ф., Лебедевъ Н. Н. и Озеровскій Н. Н. Д-ръ Расп. Марковъ Ник. Львов. Д-ръ Зав. Куржескій Карлъ Ив. варш. гимназ. Помощн. Керсновскій Владис. Павл. и Михаловскій Альф. Іос., Мех. Швайсгутъ Отто Карл. герм. под., Хим. Гоздовскій Владис. Ант. вѣн. техн. ак. австр. под. и Дятловицкій Як. Солом. риж. политехн. уч., Бухгал. Рубинштейнъ Осипъ Давид., Завѣд. свекл. Штейнбергъ Осип. Львов. петров. ак. Правленіе въ Кіевѣ, Фундуклеевская № 19.



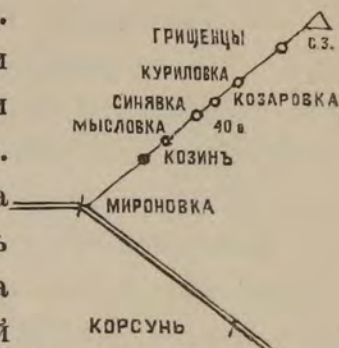
143. Тростянецкій. (III П. О.) Под. губ., Брацл. у., при м. Тростянецъ; устр. 1861 г., застр. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Тростянецъ-Подольскій въ 1 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Тростянецкому товариществу“, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Геберъ Карлъ франц. гражд., Гало Эм. и Юлій франц. гражд., Молинару Эдм. Густ. бельг. под. и Солокрупъ Эм., Д-ръ Расп. Молинару Эдм. Густ. бельг. под., Д-ръ Зав. Рогозинскій Альб. Ант. Помощн. Русецкій Вац. Ферд. петерб. техн. инст., Мех. Незабитовскій Фр. Касп. австр. под., Хим. Тронеvскій Левъ Петр. петерб. техн. инст. Бухгал. Борошенко Ант. Викт., Завѣд. свекл. Бауманъ и Довгирдъ Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Институтская ул. д. Рутенберга.



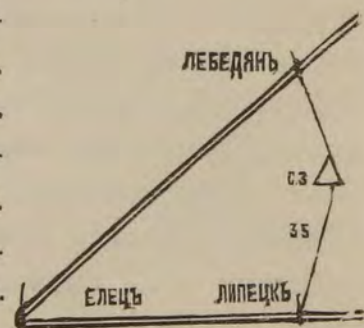
198. Тростянецькій. Харьк. губ., Ахтыр. у., при с. Тростянецъ; устр. 1850 г., не застр., почт. ден. и тел. ст. Тростянецъ въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Тростянецъ-Харьковскій“ нарочному 20 к., ж. д. ст. Смородино Х.-Н. Ж. Д. въ $1\frac{1}{2}$ вер. Принадл. Кенигу Леоп. Ег., Д-ръ Расп. Шульце Егоръ Андр. петерб. комм. уч. Д-ръ Зав. Дикъ Рич. Ник. герлец. реальн. уч. герм. под., Помощн. Селегеневъ Алдр. Григор. уѣздн. уч. Мех. Бекманъ Карлъ Карл. варш. реал. уч., Хим. Гаутенъ Алдр. Карл. бон. универ. герм. под., Бухгал. Пиккель Юл. Авг. дрезд. технолог. уч. америк. гражд., Завѣд. свекл. Ганке Альб. Андр. харьк. земл. уч., Правленіе при заводѣ.



70. Трощинскій. (I К. О.) Кіев. губ., Канев. у., при с. Трощина; устр. 1824 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. г. Каневъ въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред. и пятн., адресъ для телегр. „Трощинскому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 40 вер., пристань на р. Днѣпрѣ г. Каневъ въ 14 вер., Принадл. гр. Шембеку Цезар. Ад., Д-ръ Расп. Задора Ант. Люд. крак. универ. австр. под., Д-ръ Зав. Видавскій Ив. Франц. петерб. техн. инст., Помощ. Соколовскій Конр. Конст. жит. гимназ. и Журовскій Іос. А., Мех. Новинскій Алдр. Вик., Хим. Михальскій Ант. Осип. москов. техн. уч. и Михальская Ант. Адол. москов. инст. Бухгал. Равдовичъ Ромуал. Алекс., мниск. гимн. Завѣд. свекл. Цѣцѣрскій Клем. Ив. жит. гимназ., Правленіе въ с. Пшеничникахъ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гост. Гладынюка.



190. Трубетчинскій. Тамб. губ., Лебед. у., при с. Трубетчинъ; устр. 1839 г., застрах. въ 1-мъ Россійск., почт. ден. ст. г. Лебедянь въ 30 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., втор., пятн. и суб., тел. ст. вспомогательная при имѣніи, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, ж. д. ст. Липецкъ О.-Г. Ж. Д. въ 35 вер. и Лебедянь Р.-У. Ж. Д. въ 30 вер. Принадл. гр. Толстой Ольгѣ Алдр., Д-ръ Зав. Янка Руд. Густ. риж. политехн. уч., Помощ. Шульцъ Петр. Фед. риж. политехн. уч., Мех. Стецкій Мих. Дан., Хим. Ольшевскій Меч. Крещен. риж. политехн. уч., Бухгал. Ивановъ Мих. Сем., Завѣд. свекл. Сейбертъ Фил. Матв. землед. шк., Правленіе при заводѣ.



47. Турбовскій. (III К. О.) Кіев. губ., Бердич. у., при с. Турбовѣ; устр. 1841 г., застр. во Взаим., почт. ден. и тел. ст. Турбовъ, корресп. получ. въ зав. по воскр., понед. сред. и пятн. и отпр. изъ зав. по воскр., втор., четв. и суб., адресъ для телегр. „Турбовскому заводу“, ж. д. ст. Калиновка Ю.-З. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Мошинскій Цезар. Ом. кiev. универ., Барсуковъ Ник. Фед. петерб. техн. инст., Френкель Арт. Солом. риж. техн. инст., Д-ръ Расп. Мошинскій Цез. Ом. кiev. универ., Д-ръ Зав. Гонсіоровскій Влад. Алдр. риж. политехн. уч., Помощн. Дашкевичъ Викт. Карл. люблин. гимназ., Мех. Піонтковскій Станис.



Маркел. риж. политехн. уч., Хим. Краевскій Вит. Игн. варш. универ., Бухгал. Обарскій Ад. Ад. варш. реал. уч., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ въ гостинницѣ Грандъ-Отель.

199. Угроѣдскій. Хар. губ., Ахтыр. у., при с. Угроѣды; устр. 1881 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Краснополе въ 10 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., вторн., четвер. и пятниц, адресъ для телегр. „Угроѣдскому заводу“, нарочному 80 к., ж. д. ст. пас. Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 40 вер., ж. д. ст. тов. Сыроватка Х.-Н. Ж. Д. въ 35 вер., Принадл. Торг. Д. Харитоненко И. Г. съ сыномъ Д-ръ Зав. Маркевичъ Ант. Игн. москов. техн. уч., Помощн. Янкевичъ Людв. Осип. австр. под. и Гзовскій Алдр. Генр. юрьев. универ., Мех. Бергеръ Вяч. Фр. праж. реал. уч. австр. под., Хим. Завистовскій Стан. Максимил. риж. политехн. уч. Бухгал. Шрейнеръ Ферд. Густ. сум. реальн. уч. герм. под., Завѣд. свекл. Швехъ Эрн. Як. Правленіе въ Сумахъ.



150. Уладовскій. (II П. О.) Под. губ., Винниц. у., при с. Уладовкѣ; устр. 1860 г., застрах. въ Варш., почт. ден. и тел. ст. Уладовка, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Калиновка Ю.-З. Ж. Д. въ 23 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: гр. Потоцкіе Юс. и Ром. Альфр. и Романскій Каз. Ив. всѣ универ. австр. под., Д-ръ Расп. Романскій Каз. Ив. лемберг. универ. австр. под., Д-ръ Зав. Балинскій Стан. Стан. цюрих. политехн. инст. Помощн. Потворовскій Густавъ юрьев. универ. Мех. Барцевскій Игн. Стан. варш. реал. уч., Хим. Лидтке Чеславъ риж. политехн. уч., Бухгал. Лассскій Владис. Генр. варш. универ., Завѣд. свекл. Бонепскій Карлъ, Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Грандъ-Отель.

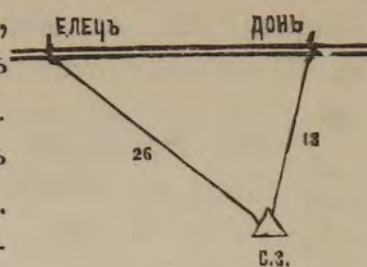


170. Устьянскій. (III П. О.) Под. губ., Ольгоп. у., при с. Устьѣ; устр. 1866г., застр. въ разн., почт. ден. и тел. ст. Бершадь въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. по втор. и пятн. и отпр. изъ зав. по втор., сред., пятн. и суб., адресъ для телегр. „Устьянскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Тростянець-Подольскій въ 40 вер., Балта въ 55 вер. и Кубличъ Ю.-З. Ж. Д. въ 28 вер., Принадл. Департаменту Удѣловъ, Аренд. Тов-во Тростянецкое, Члены Правл.: Геберъ Павелъ франц. гражд., Гало Эм. и Юлій франц. гражд., Молинару Эдм. Густ. бельг. под., Д-ръ Расп. Молинару Эдм. Густ. бельг. под., Д-ръ Зав. Бертрамъ Ад. Христ. герм. под., Помощн. и Мех. Добровольскій Юл. Ом. житомир. гимназ., Хим. Русецкій Вацл. Ферд. петерб. техн. инст., Бухгал. Гедровичъ Конст. Павл., Правленіе въ м. Тростянецъ Под. губ., во время контрактовъ въ Кіевѣ Институтская ул. въ д. Рутенберга.

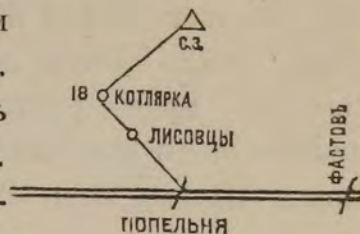


131. Хмѣлинецкій. (Вор. Окр.) Орл. губ., Елец. у., при с. Хмѣлинцѣ; устр. 1859 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. Задонскъ Вор. губ. въ 9 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр.

„Хмѣлинецкому заводу“, нарочному 75 к., ж. д. ст. Донъ Ю.-В. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Сильванской Тат. Эрн., Д-ръ Зав. Шварцеръ Адол. Амант. техн. Помощ. Остапцевъ Вас. Ник., Мех. Вельсъ Евг. Алдр. елисаветград. реал. уч. герм. под., Хим. Пеллеръ Отто австр. под., Бухгал. Забѣнинъ Онуфрій Ег. уѣзд. уч., Завѣд., свекл. Киктевъ Степ. Степ. хар. землед. инст. Правленіе при заводѣ, а во время контрактовъ въ Кіевѣ, гостинница Грандъ-Отель.



85. Ходорковскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Сквир. у., при м. Ходорковѣ; устр. 1860 г., застрах. во Взаимн. и Русск., почт. ден. и тел. ст. Ходорковъ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. Попельня Ю.-З. Ж. Д. въ 20 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Гальперинъ Мойс. Бор., Левандовскій Влад. Юл. универ., Гринбергъ С. А., Д-ръ Расп. Гальперинъ Мойс. Бор., Д-ръ Зав. Свентоховскій Карлъ Франц. петерб. техн. инст., Помощ. Гадзѣвичъ Викт. Яков. гимназ., Мех. Здановскій, Хим. Чарный, докторъ химіи, Бухгал. Крыжановскій Вас. Дмитр., Завѣд. свекл. Лиманъ Б. И. инж. хим. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Институтская ул. д. № 12.



229. Холменскій. Черн. губ., Сосниц. у., при м. Холмахъ; устр. 1853 г., застрах. въ „Якорѣ“, почт. ден., ст. Авдѣевка въ 18 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по понед., сред., четв. и суб., тел. ст. Корюковка въ 25 вер., адресъ для телегр. „Холменскому заводу“, нарочному 1 р., ж. д. ст. Низковка Л.-Р. Ж. Д. въ 43 вер. и Корюковка Л.-Р. Ж. Д. въ 25 вер., Принадл. Эпштейну Самуилъ Вульф. Правленіе при заводѣ.



165 Хрѣновецкій. (III П. О.) Под. губ., Могил. у., при с. Хрѣновкѣ; устр. 1873 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. м. Шаргородъ въ 18 вер., почт. прост., тел. и ж. д. ст. Котюжаны Ю.-З. Ж. Д. въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. по вторн. четвер. и суб., корресп. прост. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Хрѣновецкому заводу“, Принадл. Сулятыцкому Каз. Януар., Д-ръ Зав. Кржишковскій Каз. Людв. краков. политехн. инст. австр. под. Помощ. Саваневскій Осип. Осип. бѣлоцер. реальн. уч. Мех. Постолька Грац. Руд. крак. гимназ., Хим. Добѣцкій Стеф. Викен. крак. политехн. уч. австр. под., Бухгал. Одынецкій Людв. Альб. ямпол. народ. уч., Завѣд. свекл. Бушинскій Алдр. Брун. агроном., Правленіе въ с. Юрковцахъ Могил. у. во время контрактовъ въ Кіевѣ, Грандъ-Отель.



43. Цѣльцевскій. Калиш. губ., Тур. у., при с. Цѣльцѣ; устр. 1854 г., застрах. въ Варш., почт. ден. ст. Варта въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Сѣрадзь въ 23 вер., адресъ для телегр. „Сѣрадзь

заводъ Цѣльце^а, нарочному 1 р. 25 к., ж. д. ст. Лодзь Л.-Ф. Ж. Д. въ 81 вер. и Острова (въ Пруссіи) въ 56 вер., Принадл. Банкир. Дому Вавельбергъ Г., Д-ръ Расп. Ротвандъ Стан. Матв. моск. универ., Д-ръ Зав. Гиршель Каз. Генр. варш. реал. уч., Помощн. Коралевскій Генрихъ и Ксенжапольскій Карлъ, оба реалн. уч. Мех. Мѣльгарекъ Фр., Бухгал. Новочинскій Юз. варш. техн. уч., Завѣд. свекл. Смигельскій Ант. Ант. лович. гимназ., Правленіе при заводѣ.



* 137. Цѣхановскій. (Ломж. Окр.) Плоц. губ., Цѣхан. у., при с. Цѣхановѣ; устр. 1883 г., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Цѣхановъ Прив. Ж. Д. въ 1 вер., Принадл. Тов ву, Члены Правл.: Ширръ Авг., гр. Лубенскій Стан. и Жарновскій Янъ, Д-ръ Расп. Янценъ Эдуардъ Вильямъ, Д-ръ Зав. Лубковскій Максимил. Максимил. мюнхен. политехн. уч., Помощн. и Мех. Свѣцяновскій Зенонъ Мих. универ., Хим. Астерблумъ Владис. Іоак. варш. универ., Бухгал. Козловскій Стан. Ив. гимназ., герм. под., Правленіе въ Варшавѣ.



80. Цыбулевскій. (V К. О.) Кіев. губ., Липов. у., при м. Цыбулевѣ; устр. 1876 г., застрах. въ Варшав., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Монастырище Ю.-З. Ж. Д. въ 12 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Цыбулевскому заводу“, нарочному 65 к., Принадл. Тов-ву, Член. Правл.: Гнатовскій Бол. Ант., Гальперинъ Моис., Гринбергъ Шим. и Рабинерсонъ Зигмундъ Д-ръ Зав. Семлеръ Леоп. Франц. праж. техн. уч. австр. под., Помощ. Лубковскій Каз. Карл. риж. политехн. уч., Мех. Терасинскій Ф. Хим. Дитке Ад. слаут. уч. герм. под. Бухгал. Бѣлецкій Касп. Ник., Завѣд. свекл. Рогальскій Авксен. Франц., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Институтская ул. № 12.



171. Чарноминскій. (III П. О.) Под. губ., Ольгон. у., при с. Чарноминѣ; устр. 1859 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. тел. и ж. д. ст. Попелюхи Ю.-З. Ж. Д. въ 4 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Чарноминскому сах. зав.“ Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Чарномскій Ник. Ник. лицей, Липковскій Петр. Генр. и Чайковскій Брон. Людв., Д-ръ Расп. Чарномскій Ник. Ник. лицей, Д-ръ Зав. Бромирскій Люд. Осип. петерб. техн. инст., Помощ. и хим. Потоцкій Ив. Ант. петерб. техн. инст., Мех. Урль Іосифъ австр. под., Бухгал. Нухальскій Стан. Лавр. гимназ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Грандъ-Отель.

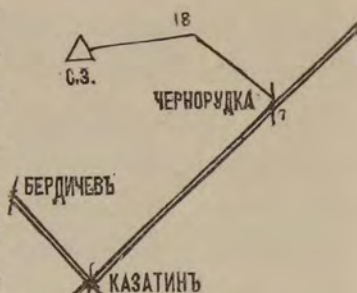


*184. Ченстоцицкій. (Любл. Окр.) Радом. губ., Опат. у., при с. Ченстоцицѣ; устр. 1826 г., застрах. въ разныхъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Островецъ И.-Д.

Ж. Д. въ $2\frac{1}{2}$ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принадл. Тов-ву Ченстоицкому, Члены Правл.: Блюхъ И. С., Елинекъ М. и Краузе Мавр. универ. австр. под., Д-ръ Расп. Блюхъ И. С., Д-ръ Зав. Дрецький Левъ берл. техн. инст., Помощн. Ивановскій Альф. и Цихоцкій Стеф., Мех. Безлеръ И. Б. гимназ., Хим. Яблоновскій Стеф., Бухгал. Лиршъ А. К. гимназ., Завѣд. свекл. Хрущинскій М., Правленіе въ Варшавѣ.



25. Червонскій. Волын. губ., Житом. у., при м. Червонномъ; устр. 1870 г., застрах. во 2-мъ Россійск., почт. ден. ст. г. Бердичевъ въ 20 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. м. Червонное при заводѣ, адресъ для телегр. „Сахарный заводъ“, ж. д. ст. Чернорудка Ю.-З. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Терещенко Фед. Фед. Д-ръ Расп. Шестаковъ Мих. Петр. петр. разум. ак., Д-ръ Зав. Беренсъ Максим. Христ. фармац. герм. под., Помощ. Вейдемюллеръ Гуго Эд. уѣзд. уч. и Войцеховскій Ант. Франц. брауншв. техн. уч. герм. под., Мех. Мильтке Осип. Генр. Хим. Рожнятовскій Берт. гимназ. Бухгал. Куровскій Бол. Карл. житом. гимназ., Завѣд. свекл. Бадаевъ Вас. Игн., Правленіе въ Кіевѣ Алексѣевская ул. д. № 3.



***223. Черешенскій.** Черн. губ., Кролевец. у., при х. Черешенки; устр. 1847 г., застрах. въ 1-мъ Россійск., почт. ден. ст. Коропъ въ 6 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., сред. и пят., тел. ст. Черешенки при заводѣ, адресъ для телегр. „Вишенки“ ж. д. ст. Кролевецъ, Конотопъ и Пироговка К.-В. Ж. Д. Принадл. кн. Долгорукому Алдр. Серг., Управл. и Завѣд. свекл. Соукупъ Фед. Осип. австр. агроном. уч. австр. под., Д-ръ Зав. Телига Карлъ Игн. гимназ., Помощ. Бялокуръ Ив. Владисл. немир. гимназ., Бухгал. Гиричъ Ив. Кирил., Правленіе при заводѣ.



9. Черскій. Варш. губ., Гроец. у., при с. Ясенецъ; устр. 1868 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. Гройцы въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сахар. зав. Черскъ“, нарочному 40 к., ж. д. ст. Руда Гузовская въ 43 вер. и Варшава В.-В. Ж. Д. въ 52 вер., Принадл. Об-ству, Члены Правл.: Берсоны Иванъ и Маттіасъ, Краусгаръ Алдр., Ротвандъ Станис. и Бонковскій Генр. Д-ръ Расп. Берсонъ Ив. Меер. маримонт. агроном. инст., Д-ръ Зав. Дмоховскій Матв. Владис. петерб. техн. инст., Помощн. и Хим. Гржибовскій Станис. Алдр. варш. универ., Мех. Милковскій Феликсъ, Бухгал. Ковальскій Владис. Ив. маримонт. агроном. инст., Завѣд. свекл. Шишко Стан. Правленіе въ Варшавѣ.

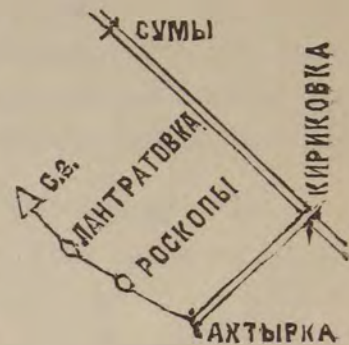


172. Чечельникскій. (III П. О.) Под. губ., Ольгоп. у., при м. Чечельникѣ; устр. 1875 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден. и тел. ст. м. Чечельникъ въ 2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., понед., сред., четв.

и пятниц. адресъ для телегр. „Чечельникскому сах. зав.“, ж. д. ст. Кодыма въ 22 вер., и Попелюхи Ю.-З. Ж. Д. въ 24 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.; Будревичъ Ст. Викен., Чаплинъ Ермол. Ник., Лушевъ Як. Вас. и бар. Фредериксъ А. Д-ръ Расп. Лебедевъ Ник. Алекс., Д-ръ Зав. Коссаковский Ив. Мамерт. риж. политехн. уч., Помощн. Гералтовскій Бол. Каз. варш. гимназ., Мех. Богушевскій Юс. Юс. варш. ж. д. уч., Хим. Гуца Владис. Осип. риж. политехн. уч., Бухгал. Лиргаммеръ Алдр. Ив. бресл. коммерч. уч. австр. под. Завѣд. свекл. Жубръ Сем. Ник. Правленіе въ С.-Петербургѣ Мойка д. № 90.



211. Чупаховскій. Харьк. губ., Лебедин. у., при с. Чупаховкѣ; устр. 1851 г., застрах. въ „Россія“, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Ахтырка Х.-Н. Ж. Д. въ 25 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. черезъ день, адресъ для телегр. „Ахтырка Чупаховскому зав.“ нарочному 2 р. Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Ратгаузъ Максъ Абр., Фишманъ Карлъ Влад. и Фишманъ Гуго Влад. париж. центр. уч. франц. граж., Д-ръ Расп. Фишманъ Карлъ Влад. цюрих. политехн. уч., Управляющій по довѣрен. Домбровский Фел. Франц. петерб. техн. инст., Д-ръ Зав. Вольщанъ Людв. Алдр. петерб. техн. инст., Помощ. Кайзеръ Зенонъ Франц. кадет. корп. и Ковальскій Фел. Каз. гимназ., Мех. Стычинскій Брон. Ром., Хим. Сасинъ Ив. Ив. риж. политехн., Бухгал. Дурачъ Чесл. Леон. немиров. гимназ., Правленіе въ Кіевѣ, Крещатикъ д. № 43.



52. Шамраевскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Васил. у. при с. Рудѣ; устр. 1847 г., застрах. въ Россійскомъ общ., почт. ден. и ж. д. ст. Бѣлая Церковь Ф. Ж. Д. въ 21 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по вторн. и суб., тел. ст. Сквирѣ въ 15 вер. адресъ для телегр. „Шамраевскому заводу“, нарочному 1 р. 50 к., Принадл. гр. Браницкой Маріи Евст., Д-ръ Расп. Остроменскій Мих. Вал. маримонт. агрон. инст., Д-ръ Зав. Венцовскій Каз. Ромуал. берл. политехн. уч., Помощ. Грейнь Альфр. Альфр. львов. политехн. уч., австр. под., Мех. Линсенбартъ Юс. Ив. бѣлоцерк. гимназ., Хим. Кржишковскій Стеф. Франц., вѣн. политехн. инст., австр. под., Бухгал. Витковскій Стан. Рох. лович. гимназ., Завѣд. свекл. Вишницкій Влад. Викент. Правленіе въ м. Бѣлая Церковь, во время контрактовъ въ Кіевѣ на Садовой ул. въ д. гр. Браницкой.



29. Шепетовскій. Волын. губ., Засл. у., при м. Шепетовкѣ; устр. 1847 г., застрах. во Взаимн. и Варшав., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Шепетовка Ю.-З. Ж. Д. въ 3½ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Шепетовскому сахарн. заводу“, Принадл. гр. Потоцкому Юс. Альфр., Д-ръ Расп. Ольшевскій Эм. Антон. лемб. техн. инст. австр. под., Д-ръ Зав. Пилецкій Сигизм. Андр. вѣн. техн. инст. австр. под., Помощ. Филиппото Густ. Павл. кіев. гимназ. франц. гражд. и Шейцъ Ив. Ант. лемб. реал. уч. австр. под.,



Мех. Дзержбинскій Викент. Людв. крак. техн. инст. австр. под., Хим. Седлячекъ Конст. Фел. вѣн. техн. инст. Бухгал. Тарнопольскій Конст. Юл. каменецъ-под. гимназ., Завѣд. свекл. Липшъ Ив. Ив. либварт. агрон. акад. австр. под. Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Грандъ-Отель.

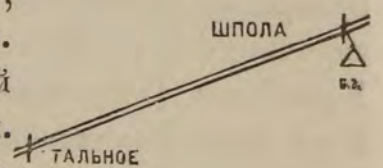
30. Шпановскій. Волын. губ., Ровен. у., при с. Большомъ Алексинѣ; устр. 1875 г., застрах. въ Варш., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Ровно въ 5 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Шпановскому заводу“, Принадл. Тов-ву Члены Правл.: Ольшевскій Эм. Ант., Мисіончевичъ Алдр. Ант. и Козаковскій Викент. Клемент., Д-ръ Расп. Мисіончевичъ Алдр. Ант. австр. под., Д-ръ Зав. Заленскій Вильгел. Люціан., Помощ. Горещкій Бол. Осип., Мех. Реперьяшъ Мих. Давид., Хим. Сутевскій Игн. Рудольф., Бухгал. Туркевичъ Ад. Форт., Правленіе при заводѣ во время контрактовъ въ Кіевѣ Софійевская ул. д. Берестовскаго.



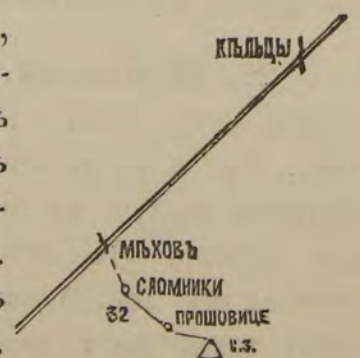
144. Шпиковскій. (П. П. О.) Под. губ., Брацлав. у., при с. Шпиковѣ; устр. 1844 г., застр. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю.-З. Ж. Д. въ 7 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Шпиковскому заводу“, передаются по телефону, Принадл. Балашеву Ник. Петр., Д-ръ Зав. Геннебергъ Карл. Людв. петерб. техн. инст., Помощ. Чайчинскій Гонор. Феоф. кѣлец. реал. уч., Мех. Черкевичъ Оад. хемниц. техн. уч. въ Саксоніи, герм. под., Хим. Пѣньковскій Деон. Владис. ровен. реал. уч., Бухгал. Ржечицкій Матв. Ксавер., одесс. гимназ., Завѣд. свекл. Клоръ Мар. Ант. богем. агрон. уч. австр. под., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостиница Гладынюка.



58. Шполянскій. (П. К. О.) Кіев. губ., Звенигор. у., при м. Шполѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаимн., почт. ден., тел. и ж. д. ст., Шпола Ф. Ж. Д. въ 2 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принадл. кн. Урусовой Праск. Алдр. Д-ръ Зав. Симиренко Ник. Плат. москов. техн. инст. Помощ. Заремба Вас. Ник., москов. техн. инст., Мех. Бергманъ Викт. Андр. петерб. техн. инст., Хим. Плаксицкій Петръ Тим. москов. техн. инст., Бухгал. Борисовъ Алдр. Андр. петерб. прогимназ., Завѣд. свекл. Нейкинъ Робертъ Петров. Правленіе при заводѣ.

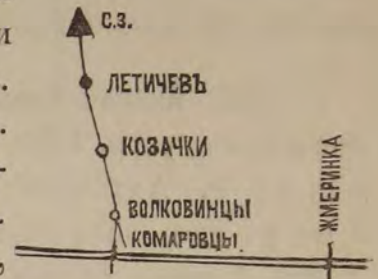


121. Шренявскій. (Любл. Ок.) Кѣлец. губ., Мѣхов. у., при с. Опотковицѣ; устр. 1876 г., почт. ден. ст. Прошовице въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. по воскр., пон., вторн. четв., и суб., тел. ст. Казимержъ въ 18 вер., ж. д. ст. Мѣховъ И. Д. Ж. Д. въ 40 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Толочко Эд. Юл. универ. австр. под. и Толочко Юл. Эд., Оборскій Вацл. техн. австр. под., Д-ръ Рас. Толочко Юл. Эд. краков. универ. австр. под., Д-ръ Зав. Богуцкій Иларій Франц. петерб. техн. инст., Помощи. Заіончковскій Алдр. Юльин., Мех. Бутримовичъ Зблг. Ксав. петерб. техн. инст., Хим. Сѣрославскій Янъ Людв.



краков. техн. уч., Бухгал. Одланецкій-Погобутъ Рич. Стан. варш. комм. уч., Завѣд-свекл. Трчетрчевинскій Люд. Львов., Правленіе въ Казимержѣ Кѣлец. губ.

158. Щедровскій. (І П. О.) Подол. губ., Летич. у., при с. Щедровѣ; устр. 1873 г., застр. въ 1-мъ Россійск. и „Россія“ почт. ден. и тел. ст. Летичевъ въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Щедровскому заводу“, нарочному 30 к., ж. д. ст. Комаровцы Ю.-З. Ж. Д. въ 24 вер., Принадл. гр. Моркову Мих. Арк., Аренд. Тов во, Члены Правл.: Колленъ Эм. Альфонс., Вильмеръ Люц. Осип., Яковичъ Ив. Ив., Д-ръ Расп. Колленъ Эм. Альфон., Д-ръ Зав. Вильмеръ Люц. Осип. франц. гражд., Помощ. За-ницкій Викт. Ричард. Мех. Теренкочи Францъ Осип. лембер. ремесл. уч. австр под., Хим. Шове Генр. Ив. немиров. гим., Бухгал. Кузьминъ Фед. Миничъ, Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ Левашевская № 33.



***188. Эльжбетовскій.** (Варш. Окр.) Сѣдл. губ., Соколов. у., при с. Эльжбетовѣ; устр. 1845 г., застрах. въ разн., почт. ден. и тел. ст. г. Соколовъ въ 1½ вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Сахарному заводу“, нарочному 20 к., ж. д. ст. Соколовъ В. Т. Ж. Д. въ ½ вер., Принадл. Лессеръ Эмили, Д-ръ Расп. баронъ Лессеръ Брон. Стан. берлин. политехн. инст., Д-ръ Зав. Саталецкій Адол. Ив. вѣн. политехн. инст., Помощ. Годлевскій Ив. Рох. риж. политехн. уч., Мех. Бекманъ Адол. Карл. гимназ., Хим. Плевинскій Стан. Брон. варш. универ. и Бригевичъ Вацл. Станис. лембер. политехн. инст., Бухгал. Шейнкенигъ Іос. Мих. вѣн. ком. ак., Правленіе въ г. Варшавѣ Медовая ул. № 15.



***4. Юзефовскій.** Варш. губ., Блон. у., при с. Плохочинѣ; устр. 1875 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Прушковъ В.-В. Ж. Д. въ 8 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно. адресъ для телегр. „Заводъ Юзефовъ“, Принадл. Об-ству, Члены Правл.: Попель Вацл. Викент., Гольдштадъ Алдр. Леон., кн. Радзивиль Мацей, Крживошевскій Владис. Владис. варш. универ., Грушецкій Алдр., Д-ръ Расп. Крживошевскій Владисл. Владис. варшав. универ., Д-ръ Зав. Росманъ Людов. берлин. технол. инст., Помощ. Яржембскій Маркель и Цѣшевскій Іос. гимназ., Мех. Шмидтъ Фил., Хим. Губеръ Карлъ австр. под., Бухгал. Кестъ Бронис. варш. ком. уч., Правленіе въ Варшавѣ.

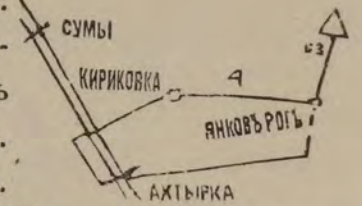


166, Ялтушковскій. (І. П. О.) Под. губ., Могилев. у., при м. Ялтушковѣ; устр. 1860 г., застрах., въ разн. почт. ден. и тел. ст. м. Ялтушковъ; корресп. получ. въ зав. по понед., сред., пятн. и суб. и отпр. изъ зав. по воскр., втор., четв. и пятн., ж. д. ст. Баръ Ю.-З. Ж. Д. въ 20 вер., Принадл. Тов во, Члены Правл.: Великановъ Сем. Алдр., Зайцевъ Маркъ Іон. и Франкъ Мпл. Ос., Д-ръ Расп. Великановъ Сем. Алдр., штутгар. политехн. уч., Д-ръ Зав. Ольшанскій Каз. Каз. петерб. техн. инст.



Помощн. Ясинскій Ник. Флор. немир. гимназ., Мех. Будницкій Карлъ Фед., Хим. Филиппота Генр. Карл. техн. уч. франц. граж., Бухгал. Лизоблюдовъ Ив. Ив. ком. техн. уч., Завѣд. свекл. Вормъ Алдр. Вас. риж. политехн. уч., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ, Александровская ул. д. № 55.

200. Янково-Рогскій. Харьк. губ., Ахтыр. у., при с. Янково-Рогъ устр. 1831 г., застрах. въ Общ. Саламандра, почт. ден. ст. г. Ахтырка въ 22 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. и ж. д. ст. Кириковка Х. Н. Д. въ 4 вер., адресъ для телегр. „Сахарн. заводу“ нарочному 20 к., Принадл. Торг. Дому „Харитоненко И. Г. съ С-мъ Д-рѣмъ Расп. и Завѣд. свекл. Асмоловъ Ив. Алдр. москов. ком. уч., Д-рѣмъ Зав. Кумпоштъ Ант. Осип. брюнскій техн. инст. австр. под., Помощн. Загорскій Степ. Вас. и Тетеринъ Алдр. Як. елизаветгр. реал. уч., Мех. Лимбахъ Алдр. Ив., елецк. ж. д. техн. уч., Хим. Штокъ Георг. Эрн. берлин. универ. герман. под., Бухгал. Шевченко Ник. Мих. Правленіе въ г. Сумахъ Харьк. губ.



26. Янушпольскій. Волын. губ., Житом. у., при м. Янушполь; устр. 1886 г., застрах. въ Русскомъ почт. ден. и тел. ст. м. Янушполь, корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Янушполь“, ж. д. ст. Чудновъ Ю.-З. Ж. Д. въ 18 вер., Принадл. Гейнemannамъ Фридр. и Эрнесту, Либерману Х. и Мондштейну Г., Д-рѣмъ Расп. Гейнemannъ Эрн. Фридр. лейпциг. универ., Д-рѣмъ Зав. Удерскій Альб. Эд. гимназ., Помощн. и Мех. Осовскій Ив. Як., Хим. и Вице-Д-рѣмъ Фіаля Эм. Карл. лемб. техн. инст., Бухгал. Чандлеръ Теодр. Осип. лемб. техн. инст. англ. под., Завѣд. свекл. Ковнацкій Густ. Владис. универ., Правленіе при заводѣ, во время контрактовъ въ Кіевѣ гостин. Бель-Вю.



86. Яроповичскій. (IV К. О.) Кіев. губ., Сквир. у., при с. Яроповичи; устр. 1859 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Ходорковъ въ 5 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Яроповичи“, нарочному 60 к., ж. д. ст. Попельня въ 25 вер. и Бровки Ю.-З. Ж. Д. въ 20 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Енни Фридр. Генр., Чарновскій Карлъ Викен. и Лессигъ Густ. Адол., Д-рѣмъ Расп. Енни Фридр. Генр. риж. политехнич. уч., Д-рѣмъ Зав. Гроховальскій Теодр. Иппол. лемб. реальн. уч. австр. под., Помощн. Закоморный Ник. Ив. кіев. реал. уч., Мех. Гроховальскій Ив. Иппол. лемб. техн. уч. австр. под., Хим. Эфтимовичъ Густ. Ив. ровен. реал. уч., Бухгал. Фурсевичъ Марьянъ Ив., Правленіе при заводѣ.



А З І Я.

* **Ивановскій.** Енисейской губ., Минусин. у., при Ашпинской заводской дачѣ; устр. 1888 г., застрах. въ Русск., почт. ден. и тел. ст. Минусинскъ въ 50 вер., корresp. получ. съ зав. по втор. и суб. и отпр. изъ зав. по понед. и пятн., адресъ для телегр. „Ивановскому заводу“, Принадл. Гусевой Мар. Алдр., Д-рѣмъ Зав. и Мех.

Крохъ Карлъ Іоаким. варш. реал. уч., Помощн. Крохъ Ив. Карл. немир. гимназ. и Ильницкій Каликстъ Ив., Хим. Яковлевъ Влад. Викент. петерб. технол. инст., Бухгал. Лученковъ Ник. Ив., Завѣд. свекл. Маркграфскій Алдр. Ник. Правленіе при заводѣ.

В. РАФИНАДНЫЕ ЗАВОДЫ.

*6. **Генера и К^о** въ Москвѣ, устр. 1880 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Москва въ 5 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принад. Администр. Генеръ В. и К^о, Админ. Эннерсъ Фил. Петр. и Пономаревъ Ив. Ант., Д-ръ Расп. Эннерсъ Фил. Петр. герм. под., Д-ръ Зав. Грейфе Андр. Матв. герм. под., Помощн. Даманнъ Андр. Карл. герм. под., Мех. Ребишунгъ Эм. Осип., Бухгал. Ребле Вас. Ив. герм. под., Правленіе въ Москвѣ на Варваркѣ въ д. Знаменскаго монастыря.

11 **Гниванскій**. Под. губ., Вин. у., при ст. ж. д. Гнивань; устр. 1874 г., ¹⁾ не застрах. почт. ден., тел. и ж. д. ст. Гнивань Ю.-З. Ж. Д. въ $\frac{1}{4}$ вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Заводу“, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Щеніовскій Игн. Стан. гент. инж. инст., Піонтковскій Густ. гент. инж. инст., Бобовскій Карлъ Конст. бѣлоцерк. гимназ. австр. под., Вльна Фр. австр. под., Д-ръ Расп. Щеніовскій Игн. Стан. гент. инж. инст., Д-ръ Зав. Олышанскій Фел. Адол. петерб. техн. инст., Помощн. Витковскій Каз. Осип. риж. политехн. уч., Мех. Издебскій Каз. Мих. гент. инж. инст., Хим. Нпцалкевичъ Станис. гимназ., Бухгал. Петровскій Чеславъ Павл., Правленіе въ Кіевѣ на Крепцатикѣ въ д. № 12.



*9. **Даниловскій**. (Трехгорный) въ г. Москвѣ, устр. 1864 г., застрах. въ Московскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. г. Москва, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Горюновъ Фед. Ив. и Берхъ Пав. Вас., Д-ръ Расп. Берхъ Пав. Вас., Д-ръ Зав. Маканъ Адамъ, Мех. Амфлетъ Евгр. Ом. фрейб. реальн. уч. герм. под., Хим. Лингъ Феоф. Петр. юрьев. универ., Бухгал. Славикъ Руд. Евгр. Правленіе въ Москвѣ въ Зарядѣ въ д. бывш. Никольской.

1. **Житынский**. Волынск. губ., Ровен. у., при с. Житынѣ и Городищѣ; устр. 1879 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Ровно Ю.-З. Ж. Д. въ 7 вер., корresp. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Житынскому заводу“, нарочному 80 к., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Рау Вильг. Ник. герм. под., Блюхъ Ив. Стан., Теплицъ Бонав. Фед. и Еллинекъ Максимил. австр. под., Д-ръ Расп. Рау Вильг. Ник. герм. под., Д-ръ Зав. Дрецькій Влад. Феоф. гимназ., Помощн. Якубовскій Ив. Юл. варш. универ., Мех. Редгетъ Генр. Карл. англ. под., Хим. Фляхъ Іос. Конст. техн. уч., Бухгал. Закржевскій Эдм. гимназ., Правленіе въ Варшавѣ.

* 10. Кенига въ г. С.-Петербургѣ; устр. 1860 г., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Петербургъ, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принадл. Кенигу Леоп. Егор., Д-ръ Зав. Вейдтъ Логинъ Фед. гимназ., Помощн. Бетцъ Алдр. Вас. гимназ., Мех. Беслеръ, Хим. Риненкрегеръ Карлъ Карл. герм. под., Бухгал. Рель В. К. Правленіе въ Петербургѣ.

2. Кіевскій. въ г. Кіевѣ, предм. Деміевка; устр. 1868 г., застрах. въ разн. почт. ден. и тел. ст. Деміевка, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, ж. д. ст. пас. Кіевъ I Ю.-З. Ж. Д. и ж. д. ст. тов. Кіевъ II К.-В. Ж. Д. съ вѣтвью въ заводъ, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Скордели П. К. Кіев. универ. Дюготье Арт. Давид., Раузеръ Руд. Фед. и Каленскій И. К. Д-ръ Расп. Каленскій И. К., кіев. универ. Д-ръ Зав. Раузеръ Руд. Фед. герм. под., Помощ. Озембловскій Стан. Юл. минск. гимназ., Мех. Амфлетъ Оома Оом. герм. под., Хим. Близнеръ Алдр. Руд. берл. техн. ак. герм. под., Бухгал. Гежелинъ Ник. Осип. вольмар. норм. шк. франц. гражд., Правленіе въ Кіевѣ, Прорѣзная ул., д. № 7.

16. Корюковскій. Черн. губ., Сосн. у., при с. Корюковкѣ; устр. 1876 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. Корюковка; корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телег. „Конторъ“, ж. д. ст. пас. Низковка Л.-Р. Ж. Д. въ 16 вер., ж. д. ст. тов. при заводѣ Корюков. вѣтвь въ 14 вер., Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Бродскіе Лаз. Изр., Левъ Изр. и Гольденбергъ Абр. Мойс., Д-ръ Расп. Бродскій Лаз. Изр., универ. Д-ръ Зав. Сильманъ Исаакъ Іосиф. петерб. техн. инс., Помощн. Ройтманъ Гр. Льв. петерб. техн. инст. и Вельсъ Ал. Ал. харьк. техн. инст., Мех. Ермоленко Ив. Леонт. Хим. Горовицъ Ал. Ад. праж. политехн. уч., Бухг. Нехорошевъ Мих. Петр. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.

3. Лебединскій см. стр. 27, № 104.

17. Михайловскій. Черн. губ., Глухов. у., при х. Михайловскомъ; устр. 1881 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден. ст. г. Глуховъ въ 45 вер., корресп. получ. въ зав. по сред. и суб. и отпр. изъ зав. по втор. и пятн. тел. ст. Михайловскій хуторъ, ж. д. ст. Терещенская и тов. ст. Конотопъ Пироговка К.-В. Ж. Д. въ 45 вер., Принадл. Терещенко Ник. Арт., Аренд. Тов-во бр. Терещенко, Члены Правл.: Терещенко Ник. Арт. и Ив. Ник., Управляющій Гусаченко Як. Ап., Д-ръ Зав. Кеслеръ Вас. Мих., Помощн. и Хим. Диксъ Андр. Ром. и Евреиновъ Ник. Ив., Мех. Свительскій Григ. Юл., Бухгал. Дубскій Петръ Степ. кам.-под. гимназ., Правленіе въ Кіевѣ Гимназическая ул. д. № 5.

8. Московскій. въ г. Москвѣ; устр. 1873 г., застрах. въ Москов. и Якоръ, почта ден., тел. и ж. д. ст. Москва, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Московскому сахарному заводу“, Принадл. Тов-ву, Члены Правл.: Маркъ Морицъ Фил., Катуаръ Левъ Ив., Грабе Францъ Мих., Д-ръ Зав. Пасбургъ Андр. Ив. герм. под., Помощн. Диббернъ Генр. реальн. уч., швейц. гражд., Мех. Цируль Март. Ив. вольмар. реал. уч., Хим. Коренблитъ Ар. Ил. моск. техн. уч., Бухгал. Брокельманъ Герм. Фед. ком. уч., Правленіе въ Москвѣ.

15. Одесскій. Херс. губ., Одесск. у., при г. Одессѣ; устр. 1879 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. ст. Одесса въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, тел. ст. Одесса Застава въ $1\frac{1}{2}$ вер., ж. д. ст. пас. Одесса Главная въ 3 вер., ж. д. ст. тов. Одесса Застава въ $1\frac{1}{2}$ вер., Принадл. Тов-ву, Александровскому, Члены Правл.: Бродскіе Лаз. и Левъ Изр., Алдр. Осип. и Моис. Исаак. и Гольденбергъ Абр. Мойс., Д-ръ Расп. Бродскій Левъ Изр., Д-ръ Зав.

Миловидовъ Алдр. Петр. петерб. техн. инст., Помощн. Рашевскій Ник. Ник. полтав. воен. гимназ., Мех. Мушинскій Лука Ант., Хим. Гофманъ Жоржъ Львов. риж. политехн. уч., Бухгал. Самохоцкій Ал. Карп., Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Бродскихъ.

13. Павловскій. Харьк. губ. Сумск. у., при г. Сумы; устр. 1869 г., застрах. во 2-мъ Россійскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Сумы Х.-Н. Ж. Д. въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Павловскому заводу“, нарочному 30 к., Принадл. Торг. дому Харитоненко И. Г. съ С-мъ, Д-ръ Расп. Харитоненко Пав. Ив., Упр. зав. Котенко Андр. Филип., Д-ръ Зав. Кринеръ Алдр. Ант. реал. уч., Помощн. Эмке Як. Андр. юрьев. универ., Мех. Надѣненко Григ. Ром., Хим. Кошкинъ Григ. Алекс. харьк. универ., Бухгал. Задыхайло Вас. Фед., Правленіе при заводѣ.



4. Смѣлянскій. Кіев. губ., Черкас. у., при м. Смѣлѣ; устр. 1839 г., застрах. во Взаимн., почт. ден. и тел. ст. м. Смѣла въ 1 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Рафинадному заводу“, ж. д. ст. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 3 вер., Принадл. гр. Бобринскимъ Алдр., Влад. и Льву Алекс., Д-ръ Зав. Чериковскій Ник. Вас. петерб. техн. инст., Помощн. Василининъ Пав. Ив. моск. техн. уч. и Генрихсенъ Петръ Густ. петерб. техн. инст. Мех. Степановъ Ег. Степ. моск. техн. уч., Хим. Макѣевъ Теоф. Ив. смѣл. техн. кл., Бухгал. Волошинъ Юс. Петр., Правленіе при заводѣ.



7. Сокольники. Въ г. Москвѣ; устр. 1875 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. деп., тел. и ж. д. ст. Москва, корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, Принад. Тов-ву Кузнецовъ А. и К^о, Члены Правл.: Кузнецовы Алдр. Григ. и Григ. Кирил., Владиміровъ Алдр. Еф., Ушковъ Конст. Капитон., Маркинъ Алдр. Вас., Д-ръ Расп. Владиміровъ Алдр. Еф. Д-ръ Зав. Михельсонъ Ром. Ив. риж. реал. уч., Помощн. Гашперъ Ант. Ант. провизоръ, Бухгал. Поповъ Як. Серг. моск. мѣщан. уч., Правленіе въ Москвѣ Ильинка Средніе ряды.

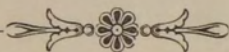
12. Тульскій. Тул. губ., при г. Тулѣ; устр. 1879 г., застрах. въ 1-мъ Россійскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Тула М. К. Ж. Д., Принадл. Тов-ву бр. Терещенко, Члены Правл.: Терещенко Ник. Арт. Алдр. и Иванъ Ник. Д-ръ Расп. Терещенко Ник. Арт., Д-ръ Зав. Шембель Юл. Мих. минск. гимназ., Помощн. Твердохлѣбовъ-Безверховъ Елис. Ник. реалн. уч., Мех. Л'Этьенъ Фед. Фед. магдеб. техн. уч. герм. под., Бухгал. Снятковъ Вас. Ив. моск. мѣщ. уч., Правленіе въ Кіевѣ, Гимназическая ул., д. № 5.

14. Харьковскій. Харьк. губ., Харьк. у., при с. М. Даниловкѣ; устр. 1877 г., застрах. въ разн., почт. ден., тел. и ж. д. ст. Харьковъ К. Х. А. Ж. Д. въ 3 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телег. „Рафинадному“, нарочному 75 к., Принадл. То-ву, Члены Правл.: Альчевскій Влад. Ник., Баскаковъ Вен. Ив. и Велитченко Ив. Кирил. Д-ръ Расп. Баскаковъ Вен. Ив., Д-ръ Зав. Малѣевъ Петръ Павл. петерб. техн. инст., Помощн. Неуроновъ Ив.



Мих. реалн. уч., Мех. Эйзелеръ Адол. Адол. петерб. техн. инст., Хим. Наткинъ Юрій Алек. харьк. техн. инст., Бухгал. Федоровскій Мих. Петр., Правленіе въ Харьковѣ.

5. Черкасскій. Кіев. губ., Черкас. у., при г. Черкассахъ; устр. 1854 г., застрах. въ 1 и 2 Россійскомъ, почт. ден., тел. и ж. д. ст. Черкассы Ф. Ж. Д. въ 4 вер., корресп. получ. въ зав. и отпр. изъ зав. ежедневно, адресъ для телегр. „Рафинадному заводу“, нарочному 40 к., Принадл. То-ву, Члены Правл.: Зайцевъ Іона Марк. и Мойс. Іоан. и Клигманъ Гиршъ Арон., Д-ръ Расп. Зайцевъ Іоана Марк., Д-ръ Зав. Гаммеръ Рад. Як. ком. уч., Помощ. Вильчинскій Зенонъ Фелик. гимназ. Мех. Гроссе Ив. Карл. техн. уч., Хим. Монблитъ Бор. Абр. герм. техн. инст., Бухг. Кругляковъ Сам. Сем. Правленіе въ Кіевѣ Александровская ул. д. Зайцева.



Перечень страховых обществъ отъ огня въ коихъ застрахованы сахарные заводы въ 1894-5 г.

Варшавское. Буцневскій, Клембовскій, Лучанскій, Людвиковскій, Мирченскій, Опольскій, Сильничскій, Соколовскій, Уладовскій, Цѣльцевскій, Цыбулевскій, Шепетовскій, Шпановскій—13 з.

Взаимное. Бабинскій, Бершадскій, Богатовскій, Бужанскій, Вендычанскій, Вороновицкій, Гоноровскій, Городокскій, Гузовскій, Гутянскій, Дзюньковскій, Езеранскій, Закржувскій, Зарожанскій, Збручскій, Кагарлыкскій, Калиновскій, Кальникскій, Каменогорскій, Капустянскій, Киселевскій, Кожанскій, Корнинскій, Корюковскій, Красиловскій, Красноселковскій, Кременчукскій, Куриловецкій, Лебединскій, Левадскій, Мало-Исторопскій, Махаринецкій, Набутовскій, Ободовскій, Ольгинскій, Ольховецкій, Ольшанскій, Парафіевскій, Пивецкій, Почапинскій, Ракирянскій, Райгородскій, Рытвянскій, Саблино-Знаменскій, Саливонковскій, Севериновскій, Селищенскій, Синявскій, Ситковецкій, Соболевскій, Сосновецкій, Спичинецкій, Старинскій, Старо-Синявскій, Степановскій, Стриховецкій, Тальновскій, Трошинскій, Турбовскій, Ходорковскій, Хрѣновецкій, Чарноминскій, Шепетовскій, Шпиковскій, Шполянскій, Яроповичскій, Кіевскій р. з., Корюковскій р. з., Одесскій р. з., Смѣлянскій р. з.—70 з.

Волга. Ивнянскій—1 з.

Московское. Больше-Грибановскій, Боринскій, Мезеновскій, Натальевскій, Низовскій, Носовско-Казарскій, Поташнянскій, Рубежанскій, Сотницынскій, Московскій р. з.—10 з.

Россія. Боровскій, Бочечанскій, Войтовецко-Левашевскій, Заметчинскій, Костобобрскій, Матусовскій, Пархомовскій, Переверзѣевскій, Піевскій, Проскуровскій, Ржевскій, Топоровскій, Чупаховскій—13 з.

Россійское I-е. Александровскій, Бугаевскій, Бѣлоколодезскій, Вишневчикскій, Грязнянскій, Дербичинскій, Кашперовскій, Лознянскій, Луганскій, Любимовскій, Мироновскій, Ново-Таволжанскій, Орловско-Спасскій, Супруновскій, Терновскій, Трубетчинскій, Хмѣлинецкій, Черскій, Чечельникскій, Шамраевскій, Щедровскій, Сокольники р. з., Тульскій р. з., Черкасскій р. з.—24 з.

Россійское II-е. Алексѣевскій, Андрушевскій, Валентиновскій, Воронежскій, Крупецкій, Мартыновскій, Садовскій, Степанецкій, Теткинскій, Томчинскій, Червонскій, Михайловскій р. з., Павловскій р. з., Черкасскій р. з.—14 з.

Русское. Богородицкій, Воскресеновскій, Георгіевскій, Каменскій, Марьинскій, Николаевскій, Плисково-Андрушевскій, Скоморошскій, Ходорковскій, Щедровскій, Янушпольскій—11 з.

Саламандра. Изабелинскій, Кіянницкій, Краснояругскій, Ланентскій, Рамоньскій, Сойкскій, Старо-Синявскій, Янково-Рогскій—8 з.

С.-Петербургское. Велико-Березковскій, Веприкскій, Джурицскій, Кекинскій, Корделевскій, Ольховатскій, Славгородскій, Старо-Осотянскій, Топоровскій—9 з.

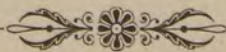
Сѣверное. Велико-Бобрицкій, Ржищевскій, Тимашевскій—3 з.

Якорь. Буринскій, Головчинскій, Заглобскій, Збѣрскій, Люблинскій, Потуржинскій, Свѣскій, Холменскій, Московскій р. з.—9 з.

Разныя. Андрушевскій, Бранловскій, Брестъ-Куявскій, Велико-Прицковскій, Верхняцскій, Выше-Ольчедаевскій, Вѣринскій, Германовскій, Городищенскій-Пустовартовскій, Гребениковскій, Григоровскій, Добржелинскій, Заливащинскій, Иванковскій, Клеменсовскій, Констанція, Лесьмержскій, Лубновскій, Лышковицкій, Михаловскій, Млодзешинскій, Млыновскій, Могилянскій, Носковецко-Александровскій, Орловецкій, Орышевскій, Рогознянскій, Руда-Пабіяницкій, Тростянецкій под., Угроѣдскій, Устьянскій, Ялтушковскій, Житынскій р. з., Харьковскій р. з.—34 з.

Незастрахованы. Балаклеискій, Грушевскій, Дерюгинскій, Капитановскій, Коровинскій, Ржавскій, Сидоровскій, Смѣлянскій, Тростянецкій харьк., Гниванскій р. з.—10 з.

По остальнымъ заводамъ свѣдѣній нѣтъ.



Число служащихъ въ сахарныхъ заводахъ съ показаніемъ въ какихъ учебныхъ заведеніяхъ учились числомъ и въ процентахъ.

	Администраторовъ.		Директоровъ.		Помощниковъ директоровъ.		Механиковъ.		Химиковъ.		Бухгалтеровъ.		Завѣдующихъ свекловодствомъ.		Всѣхъ старшихъ служащихъ.	
	Число администраторовъ.	% по числу администраторовъ.	Число директоровъ.	% по числу директоровъ.	Число помощниковъ.	% по числу помощниковъ.	Число механиковъ.	% по числу механиковъ.	Число химиковъ.	% по числу химиковъ.	Число бухгалтеровъ.	% по числу бухгалтеровъ.	Число завѣдующихъ свекловодствомъ.	% по числу завѣдующихъ свекловодствомъ.	Число всѣхъ служащихъ.	% по числу всѣхъ служащихъ.
Въ Университетахъ, Лицеяхъ, Академіяхъ, Горныхъ инстит., Инженерныхъ академ.	55	30,22	16	6,40	14	4,86	1	0,46	29	12,61	8	3,31	5	3,38	128	8,22
„ С-Петербургскомъ Технич. Инст.	5	2,75	60	21,00	21	7,28	5	2,30	23	10,00	2	0,83	2	1,35	118	7,58
„ Харьковскомъ Технич. Инст.	—	—	—	—	5	1,74	1	0,46	14	6,09	—	—	—	—	20	1,28
„ Московскомъ Технич. Уч.	—	—	11	4,40	4	1,39	9	4,15	9	3,91	—	—	—	—	33	2,12
„ Рижскомъ Технич. Уч.	1	0,55	12	4,80	14	4,86	1	0,46	31	13,48	—	—	3	2,03	62	3,98
„ Петровской Земл. Акад., Горигорец. Инст., Варш. Инстит. Сел. Хоз.	6	3,30	1	0,40	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7,43	18	1,16
„ Классич. гимназ., Сминаріяхъ и Кадетск. корпусахъ	10	5,49	31	12,40	55	19,10	20	9,22	10	4,35	46	19,00	15	10,14	187	12,02
„ Реальн., Землед., Технич., Желѣзно-дорожн. Ремесл. и Смѣлян. технич. училищахъ . .	7	3,85	19	7,60	27	9,37	23	10,60	21	9,13	35	14,46	22	14,86	154	9,89
„ Иностран.: Университетахъ	15	8,24	6	2,40	4	1,39	—	—	6	2,61	3	1,24	3	2,03	37	2,38
„ „ Технич. инстит.	18	9,89	25	10,00	1	0,35	2	0,92	13	5,65	1	0,41	7	4,73	67	4,30
„ „ Технич. учил.	17	9,34	42	16,80	16	5,56	22	10,14	50	21,74	4	1,66	6	4,05	157	10,08
Начальн. учил. и практики	48	26,37	27	10,80	127	44,10	133	61,29	24	10,43	143	59,09	74	50,00	576	36,99
В С Е Г О	182	100	250	100	288	100	217	100	230	100	242	100	148	100	1 557	100

Число служащихъ въ сахарныхъ заводахъ по подданству и въ процентахъ.

Национальность служащихъ.		Администраторовъ.		Директоровъ.		Помощниковъ.		Механиковъ.		Химиковъ.		Бухгалтеровъ.		Завѣдующихъ свекловодствомъ.		Всѣхъ старшихъ служащихъ.	
		Число администраторовъ.	% по числу администраторовъ.	Число директоровъ.	% по числу директоровъ.	Число помощниковъ.	% по числу помощниковъ.	Число механиковъ.	% по числу механиковъ.	Число химиковъ.	% по числу химиковъ.	Число бухгалтеровъ.	% по числу бухгалтеровъ.	Число завѣдующихъ свекловодствомъ.	% по числу завѣдующихъ свекловодствомъ.	Число служащихъ.	% по числу всѣхъ служащихъ.
РУССКИХЪ ПОДДАННЫХЪ.	Русской національности	34	18,68	35	14,00	56	19,43	44	20,27	41	17,83	79	32,64	32	21,62	321	20,62
	Нѣмецкой	31	17,03	41	16,40	44	15,28	52	23,96	27	11,74	16	6,61	20	13,52	231	14,83
	Польской	47	25,82	116	46,40	143	49,63	74	34,11	95	41,30	106	43,81	67	45,27	648	41,62
	Еврейской	49	26,93	17	6,80	12	4,16	2	0,92	32	13,91	26	10,74	11	7,43	149	9,57
	Итого русск. поддан.	161	88,46	209	83,60	255	88,54	172	79,26	195	84,78	227	93,80	130	87,84	1 349	86,64
ИНОСТРАНЦЕВЪ.	Германскихъ подданныхъ	5	2,74	17	6,80	9	3,13	22	10,14	12	5,22	2	0,83	6	4,05	73	4,69
	Австрійскихъ „	11	6,05	18	7,20	17	5,90	17	7,84	19	8,26	7	2,90	9	6,08	98	6,29
	Французскихъ „	3	1,65	5	2,00	3	1,04	2	0,92	4	1,74	4	1,65	—	—	21	1,35
	Англійскихъ „	—	—	—	—	—	—	4	1,84	—	—	1	0,41	—	—	5	0,33
	Шведскихъ „	—	—	—	—	1	0,35	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,06
	Швейцарскихъ „	—	—	—	—	2	0,69	—	—	—	—	—	—	3	2,03	5	0,33
	Итальянскихъ „	—	—	—	—	1	0,35	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,06
	Нидерландскихъ „	—	—	1	0,40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,06
	Бельгійскихъ „	2	1,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0,13
	Американскихъ „	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0,41	—	—	1	0,06
Итого иностранцевъ.		21	11,54	41	16,40	33	11,46	45	20,74	35	15,22	15	6,20	18	12,16	208	13,36
Всего старшихъ служащихъ.		182	100	250	100	288	100	217	100	230	100	242	100	148	100	1 557	100

Свѣдѣнія по сообщенію изъ заводовъ о рабочихъ съ 1-го сентября 1894 по 1-ое сентября 1895 г.

Рабочіе.	ВЪ ЗАВОДАХЪ.		Въ мастер- скихъ.	РАБОЧІЕ ВНѢ ЗАВОДА.		Прикащи- ковъ и сторожей.	Въ заводахъ не сообщив- шихъ свѣдѣ- нія посчита- но 0/0 по пер. свеклѣ.	ВСЕГО.	На 1000 бер. переработ. свеклы.	На 1000 пуд. сах. получ. изъ свеклы.
	Во время производ- ства.	Во время переварки.		Срочные.	Отрядные					
	Д		Н		Е		Й.			
Мужчинъ	4 922 223	642 472	2 162 168	2 375 511	931 361	1 159 422	2 229 271	14 422 428	434,91	415,61
Женщинъ.	549 217	78 591	10 111	406 271	37 307	730	197 863	1 280 090	38,60	36,89
Дѣвочекъ и мальчиковъ до 16 лѣтъ.	62 432	16 944	30 694	42 117	482	—	27 912	180 581	5,45	5,21
ВСЕГО	5 533 872	738 007	2 202 973	2 823 899	969 150	1 160 152	2 455 046	15 883 099	478,96	457,71
На 1000 берк. перерабо- танной свеклы . . .	166,88	22,25	66,43	85,16	29,23	34,98	74,03	478,96		
На 1000 пуд. сахара полу- ченнаго изъ свеклы. .	159,47	21,27	63,48	81,38	27,93	33,43	70,75	457,71		

ЧАСТЬ ВТОРАЯ

КОЛИЧЕСТВО САХАРНАГО ПЕСКА И РАФИНАДА, ВЫРАБОТАННЫХЪ ВЪ
ЗАВОДАХЪ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ ВЪ 1894—95 г.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантаций, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантаций.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полярности и техническому достоинству ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тѣх. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара въ % по вѣсу сах. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку. 3) Колич. сах. въ полнѣц. патоки. 4) Потери или неышка сах. работ. свекле.	
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводовъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.		
											рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.				Бѣлаго сахарн. песка.
		Десятинъ.			БЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.		въ % по вѣсу сока.			ПУДОВЪ.								ВСЕГО ВЪ ПУД., % по вѣсу СВЕК. и ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Свеклосахарные заводы.																			
Бессарабская губернія.																			
ХОТИНСКІЙ УѢЗДЪ.																			
1	Зарожанскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	700	200	89 982	1 436,83	89 982 въ 63 д.	13,33	3,60	78,68	у. 1 590-25 р. 1 633	3 421 пр. 12 507	81 131-5 о. 3 659	—	46 991	пр. 1 458	4 900 пр. 10 852	83 024-20 9,23% 36,92 ф.	46 815 5,20% 20,80 ф.	0,880 73,66 20,75 — 5,59
Варшавская губернія.																			
ВЛОНСКІЙ УѢЗДЪ.																			
2	Гузовскій Д.Р. (ок. пр. 7 Декабря).	—	1 005	102 000	1 571,3	100 567,5 въ 64 д.	15,07	2,28	86,86	р. 2 018-5 р. 14-9 2 085 р. 12 479	р. 612-20 17 695 пр. 50 526	р. 101025-15 1895-7 о.р. 5 604-35	—	40 555	3 557-20 пр. 16 243	р. 700 5 058 пр. 59 813	111 729-23 11,11% 44,44 ф.	37 292-20 3,70% 14,80 ф.	0,849 78,40 13,05 — 8,55
3	Михаловскій Д.Р. (ок. пр. 4 Декабря).	81	681	93 492	1 335	93 492 въ 70½ д.	15,90	2,45	86,64	р. 11-4 139 р. 5 383	22 080 пр. 17 529	р. 93361-39 8 030-20	—	6 002	р. 663 2 720 ж. 5 035 за 36256 п. пр. 7 748	17 200 пр. 34 110	110 615-15 11,83% 47,32 ф.	17 703 1,89% 7,56 ф.	0,858 79,13 6,32 — 14,55
4	Юзефовскій Д.Р. (ок. пр. 28 Декабря).	—	1 485	183 375	1 843	180 633,6 въ 105 д.	15,40	2,55	85,79	р. 375 837 р. 15 204 49 279	р. 958 6 917 пр. 52 028	р. 250 795-39 610 о.р. 6 607-23	—	р. 985 43 507	р. 684 1 053 пр. 3 453	р. 324 65 200 пр. 11 181	197 508-22 10,93% 43,72 ф.	61 294 3,39% 13,56 ф.	0,821 75,48 11,72 — 12,80
ВЛОЦЛАВСКІЙ УѢЗДЪ.																			
5	Брестъ-Куявскій Д. (ок. пр. 30 Января).	10	1 550	150 810	1 756,14	143 125,5 въ 81½ д.	14,49	2,92	83,22	—	—	137 600 о. 5 390	—	5 799-20	пр. 3 185	28 014-10 пр. 3 640	146 175 10,21% 40,84 ф.	37 453-30 2,62% 10,48 ф.	0,846 74,96 9,62 — 15,42
ГОСТЫНСКІЙ УѢЗДЪ.																			
6	Леоновскій Д.Р. (ок. пр. 8 Января).	—	1 650	191 404	2 068	187 567,75 въ 90¾ д.	16,66	2,73	85,92	р. 24 47 р. 10 976	20 280 пр. 16 727	р. 151 750 73 290	—	34 298	р. 65 17-20 ж.с. 4 567 за 3 589 п. пр. 4 008	52 095 пр. 9 042	221 672-20 11,82% 47,28 ф.	58 428 3,12% 12,48 ф.	0,826 75,48 9,96 — 14,56

При вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ кормовой патоцѣ 50%.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтвншихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоинств. въ % по всему свеклѣ. 2) Выходъ сахара въ % по всему сах. въ переработ. свеклѣ. 3) Колич. сах. въ переработ. свеклѣ. 4) Потери при переработкѣ сах.				
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачество.	Техническое достоинство.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.		Сахара.	Патоки.		
Десятинъ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.		ВЪ % ПО ВСЕМУ СОКУ.		ПУДОВЪ.															ВСЕГО ВЪ ПУД., % ПО ВСЕМУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
7	Модельскій Д. (ок. пр. 28 Декабря).	—	610	62 393,25	784,8	62 393,25 въ 79½ д.	15,82	2,42	86,73	13	пр. 3 255	18 757 пр. 6 145	74 156	—	33 857	пр. 3 729	пр. 10 194	74 630 11,96% 47,84 ф.	19 149 3,07% 12,28 ф.	0,872 80,43 10,32 — 9,25		
8	Санникскій Д.Р. (ок. пр. 5 Декабря).	—	1 790	165 000	2 180	164 553,75 въ 75½ д.	15,96	2,68	85,62	13	у. р. 1 330-20 у. ж. 5 847 за 4 093 б.п. пр. 6 406 к. 36 457	30 900 пр. 21 783	р. 176 008-39 17 050 о.р. 15 821-21 о. 520	5 847 за 4 093 б. п.	9 425	р. 15 173-32 8 200 пр. 20 720	37 120 пр. 34 932	191 730-32 11,65% 46,60 ф.	28 794 1,75% 7,00 ф.	0,852 77,67 5,83 — 16,50		
ГРОЕЦКІЙ УѢЗДЪ.																						
9	Черскій Д.Р. (ок. пр. 20 Декабря).	86	1 079	123 084	1 592,11	121 005 въ 76 д.	16,43	2,64	86,16	14	р. 16 1 267 пр. 7 257	6 488 пр. 35 747	р. 127 555-23 7 360 о.р. 326-33	—	17 217	р. 1 188 1 451 ж.с. 1 579 за 1 020 пр. 11 710	2 196 пр. 41 557	142 071-16 11,74% 46,96 ф.	18 735 1,55% 6,20 ф.	0,829 76,04 5,02 — 18,94		
КУТНОВСКІЙ УѢЗДЪ.																						
10	Валентиновскій Д.Р. (ок. пр. 11 Декабря).	—	967	141 110	1 730,63	137 862,225 въ 80 д.	15,90	2,45	86,65	13	пр. 4 066 к. 107 651	61 937 пр. 11 369	р. 238 349-12 3 690 о.р. 763-24	—	36 737	р. 13 662 3 355 ж. 620 за 465 б.п. пр. 17 858	р. 1 040 44 670 пр. 42 364	166 430-36 12,07% 48,28 ф.	51 505 3,74% 14,96 ф.	0,876 80,74 12,51 — 6,75		
11	Добржелинскій Д.Р. (ок. пр. 9 Декабря).	227	1 067	202 261	2 504,4	199 106,25 въ 79½ д.	15,80	3,35	87,09	13	р. 227 пр. 5 542	6 921 пр. 22 549	р. 145 121-28 50 174	611-10 за 428 б.п.	23 296	р. 7 900 5 663-11 ж. 9 309 за 7 461 б.п. пр. 17 330	2 050 пр. 49 963	228 308-39 11,47% 45,88 ф.	45 839 2,30% 9,20 ф.	0,834 77,24 7,74 — 15,02		
12	Констанція Д.Р. (ок. пр. 8 Января).	—	1 122	190 000	1 859,7	188 760 въ 101½ д.	15,18	2,79	84,47	1	пр. 6 874	4 500 пр. 32 462	р. 137 775-30 4 510	—	р. 14-10 28 354-16	р. 35 903-31 26 190 ж. 20 966 за 13 109 б.п. пр. 9 575	2 025-24 пр. 51 510	220 189-21 11,67% 46,68 ф.	44 942-10 2,38% 9,52 ф.	0,910 81,78 8,34 — 9,88		
13	Ланентскій Д. (ок. пр. 9 Декабря).	2	800	103 514	1 414	103 216,125 въ 73 д.	15,32	2,87	84,22	1	пр. 1 410	28 380 пр. 2 350	95 782	—	—	ж. 26 511 за 19 883 б.п. пр. 7 607	28 380 пр. 30 717	121 862 11,81% 47,24 ф.	28 367 2,75% 11,00 ф.	0,915 82,01 9,55 — 8,44		

Сокращенія: Д.—диффузионный, Д.Р.—диффузионно-рафинадный, П.—прессовой, д. дней, Сп.—способъ, ок. пр.—окончили производствъ, о.—оставшіяся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. рафинадъ или рафинадная патока, у. р. (въ гр. 12) учтенный рафинадъ, у. р. (въ гр. 13) учтенная раф. патока, у.—учтенный бѣлый песокъ у. ж.—учтенный желтый песокъ, К.—купленный песокъ или патока, о. р. (въ гр. 1) оставшіяся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. рафинадъ.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на едини. тех. достоин. въ % по всѣмъ свекламъ. 2) Выходъ сахара въ % по всѣмъ работамъ. 3) Колич. сах. въ получ. патоку. въ % по работ. свеклы. 4) Потери или немышка сах.					
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Техническое достоинство.	Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
										Рафинада и бѣлаго сахара. п. сахара.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго сахара. п. сахара.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.		Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.			
																		Сахара.	Патоки.	
		Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ % ПО ВЪСУ СОКА		Доброкачество.		ПУДОВЪ.						ВСЕГО ВЪ ПУД., % ПО ВЪСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
14	Островскій Д. (ок. пр. 30 Декабря)	—	1 935	264 175	2 735,3	256 183,7 въ 101 д.	16,50	2,21	88,19	14,5	пр. 8 917	21 560 пр. 30 162	228 100-10 о. 1 010	—	22 703	25 090 ж. 63 559 за 46 878 б. п. пр. 16 240	34 424 пр. 68 796	308 401-10 12,04% 48,16 ф.	74 201 2,90% 11,60 ф.	0,827 77,62 9,35
15	Сойкскій (Марія) Д. (ок. пр. 3 Декабря)	45	555	81 825	1 264	79 636,5 въ 63 д.	15,63	2,41	86,64	13,5	пр. 471	23 948-20 пр. 1 074	74 840	—	3 821	ж. 15 105 за 11 826 б. п. пр. 5 811	32 577 пр. 13 339	92 006 11,55% 46,20 ф.	24 714-20 3,10% 12,40 ф.	0,853 78,62 10,55
16	Стржелецкій Д. (ок. пр. 21 Ноября).	—	425	75 075	1 116,8	73 110 въ 65½ д.	16,82	2,64	86,48	14,5	у. 1 270 пр. 230	9 000 пр. 1 010	81 070 о. 1 600	—	25 660	ж. 17 737 за 12 303 б. п.	пр. 5 433	93 473 12,78% 51,12 ф.	21 083 2,88% 11,52 ф.	0,879 80,83 9,11
17	Томчинскій Д. (ок. пр. 19 Декабря)	—	549	80 678	1 009	80 469,85 въ 80 д.	15,87	2,83	84,82	13,4	пр. 2 590	28 220 пр. 8 466	92 719	—	10 355	ж. 7 235 за 5 426 б. п. пр. 491	39 377 пр. 3 282	96 046 11,93% 47,72 ф.	16 328 2,03% 8,12 ф.	0,886 79,96 6,80
ЛОВИЧСКІЙ УѢЗДЪ.																				
18	Лышковицкій Д.Р. (ок. пр. 8 Декабря)	30	1 267	133 401	1 910	132 750 въ 69½ д.	15,76	2,97	84,14	13,3	р. 273-20 1 595 пр. 6 582	13 475 пр. 16 634	р. 117 055-07	—	21 266	р. 150 27 488-24 ж. 17 934 за 13 015 б. п. пр. 11 098	6 714 пр. 35 424	160 356-11 12,08% 48,32 ф.	33 295 2,51% 10,04 ф.	0,911 81,56 8,47
СОХАЧЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																				
19	Германовскій Д.Р. (ок. пр. 27 Ноября).	—	1 000	112 976	1 848	112 779 въ 61 д.	15,35	2,43	86,33	13,4	р. 1 209-2 пр. 7 170	720 пр. 29 613	р. 85 476-27 3 660 о.р. 21 523-13	—	12 064	р. 5 463 ж. 9 485 за 7 239 б. п. пр. 6 934	р. 1 420 4 350 пр. 32 289	121 916-38 10,81% 43,24 ф.	19 790 1,75% 7,00 ф.	0,803 74,91 6,06
20	Млодзешинскій Д. (ок. пр. 3 Декабря)	—	1 528	134 660	2 005,3	134 359,5 въ 67 д.	15,37	2,64	85,34	13,3	пр. 13 888	39 368 пр. 10 014	132 230	—	19 248	24 158 ж. 7 865 за 5 506 б. п. пр. 7 619	37 450 пр. 27 515	155 625 11,58% 46,32 ф.	34 831 2,59% 10,36 ф.	0,883 80,13 8,96
21	Орышевскій Д.Р. (ок. пр. 6 Декабря)	97	1 055	131 595	1 866	130 873 въ 70 д.	16,24	2,54	86,47	14,5	р. 19 пр. 3 396	7 301 пр. 6 572	р. 87 916-39 4 292 о.р. 18 821-1	—	9 229	р. 3 703 17 571 ж. 19 087 за 14 624 б. п. пр. 7 566	8 674 пр. 23 796	151 079 11,54% 46,16 ф.	27 826 2,13% 8,52 ф.	0,822 75,57 6,97
Итого . . .		578	22 120	2 722 828,25	34 393,48	2 632 444,5 въ 78 д.	15,79	2,54	86,14	13,4	у. р. 3 348-25 у 18 840 у. ж. 5 847 за 4 093 б. п. р. 2 168-35 5 970 пр. 122 096 ж. 193 387	р 1 570 20 368 417-20 пр 372760	р. 1712193-18 1 091 058-37 о.р. 69 473-30 о. 8 520	6 458-10 за 4 521 б. п.	р. 999-10 403393-36	р. 84555-23 146514-35 ж. с. 226 594 за 165 969 б. п. пр. 178925	р. 3 484 447 574-34 пр. 588897	3 111 828-3 11,60% 46,40 ф.	701 571 2,62% 10,48 ф.	0,853 78,11 8,82
		—13,07																		

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.
		Десятинъ.		БЕРКОВЦЕВЪ въ 10 пудовъ.			Въ 0/0 по вѣсу сока			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Волинская губернія.									
	ЖИТОМИРСКІЙ УѢЗДЪ.									
22	Андрушовскій Д. (ок. пр. 12 Ноября).	1 697	551	292 649	4 212	278 033 въ 66 д.	15,13	2,28	86,90	13,15
23	Иванковскій Д. (ок. пр. 14 Ноября).	186	1 184	120 060	2 001	120 060 въ 66 д.	15,03	2,78	84,39	12,68
24	Коровинецкій Д. (ок. пр. 12 Ноября).	1 141	1 250	250 897	3 539	247 755 въ 70 д.	14,39	2,86	83,42	12,00
25	Червонскій Д. (ок. пр. 2 Ноября).	1 360	765	213 096	3 230	201 877 въ 62½ д.	15,58	2,83	84,62	13,18
26	Янушпольскій Д. (ок. пр. 27 Ноября).	—	1 221	127 335	1 900	127 335 въ 67 д.	15,29	2,69	85,03	13,00
	ЗАСЛАВЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.									
27	Клембовскій Д. (ок. пр. 22 Ноября).	—	878	108 553	1 382	108 553 въ 78½ д.	13,75	2,78	83,18	11,4
28	Кременчугскій Д. (ок. пр. 23 Ноября).	769	591	155 178	2 369	155 178 въ 65½ д.	15,08	2,87	83,91	12,6
29	Шепетовскій Д.Р. (ок. пр. 9 Ноября).	52	822	84 815	1 542	84 815 въ 55 д.	14,40	2,36	85,91	12,3

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достопи. въ ‰ по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. въ ‰ по вѣсу 3) Колич. сах. въ получ. патоки. сах. въ пере- 4) Потери или перевышка сах. работ. свеклѣ.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка	Продажныхъ патоки.	Сахара.		Патоки.
П У Д О В Ъ.									ВСЕГО ВЪ ПУД., ‰ ПО ВѢСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 2 415	31 327 пр. 9 805	270 961	—	138 293-30	ж. 60 974 за 42 682 б. п. пр. 1 388	5 549-5 пр. 23 915	312 616 11,24‰ 44,96 ф.	126 625-35 4,55‰ 18,20 ф.	0,855 79,04 16,00 — 4,96
пр. 1 463	6 193-34 пр. 19 431	121 474-7	—	37 405-25	ж. 4 500 за 3 150 б. п. пр. 8 225	433-25 пр. 28 790	131,386-7 10,94 ‰ 43,76 ф.	41 004-16 3,42‰ 13,68 ф.	0,863 77,42 12,10 — 10,48
у. 10 164 пр. 2 756	23 173-3 пр. 6 012	260 763-20	—	92 082-15	ж. 29 118 за 20 382 п. б. пр. 255	19 936-28 пр. 8 971	268,480-20 10,83‰ 43,32 ф.	91 805 3,71‰ 14,84 ф.	0,902 80,04 13,71 — 6,25
пр. 2 281	52 133-35 пр. 18 812	223 582	—	61 554-7	ж. 26 900 за 18 830 б. п. пр. 2 283	56 857 пр. 23 081	242 414 12,01‰ 48,04 ф.	70 546-12 3,49‰ 13,96 ф.	0,911 81,97 11,91 — 6,12
пр. 2 281	33 505	138 174	—	54 383	ж. 2 858 за 2000 б.п. пр. 78	12 536 пр. 9 877	140 252 11,01‰ 44,04 ф.	43 291 3,40‰ 13,60 ф.	0,847 76,62 11,83 — 11,55
пр. 1 837	10 962-36 пр. 14 134	80 187 о. 22 788	—	55 469-16	ж. 14 788 за 10 352 б. п. пр. 1 031	7 302 пр. 8 951	112 521 10,36‰ 41,44 ф.	46 625-20 4,29‰ 17,16 ф.	0,906 80,19 16,60 — 3,21
пр. 3 594	7 100 пр. 18 837	153 330 о. 16 848	—	19 032	ж. 20 794 за 14 556 б. п. пр. 2 849	13 140 пр. 23 506	183 989 11,86‰ 47,44 ф.	29 741 1,92‰ 7,68 ф.	0,937 83,63 6,76 — 9,61
у.р. 36 371-1 р. 695-13 2 127-3 пр. 415 пр.р. 3 141 в. 22 264-1	у.р. 1 999-27 21 705 пр. 6 027 пр.р. 4 453	р. 110 681-28 о.р. 4 001-7 о. 22 264-1	—	р. 1999-27 27 578-23	р. 1 031-38 1 916-15 пр.р. 2 191 ж. 12 856 за 9 000 б.п. пр. 2 081	р. 4 929 пр.р. 973 19 357 пр. 13 660	88 153-31 10,39‰ 41,56 ф.	34 312-23 4,05‰ 16,20 ф.	0,840 76,74 14,95 — 8,31

1) Выходъ сах. на едини. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу сах. въ перев. работ. свеклы.
3) Колич. сах. въ получ. патоки.
4) Потери или перевышка сах.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. 3) Колич. сах. въ получ. патоку 4) Потери или перешлака сах. работ. свеклѣ.	
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.	Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.	Сахара.	Патоки.		
												Въ % по вѣсу сока.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.						Рафинада и бѣл. сахарн. песка.
		Десятинъ.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по вѣсу сока.		Доброкачественность.		Техническое достоинство.		П У Д О В Ъ.						Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
30	РОВЕНСКИЙ УѢЗДЪ. Шпановскій Д. (ок. пр. 1 Декабря)	144	1 141	120 288	1 593	120 288 въ 75½ д.	13,87	2,86	82,90	11,50	пр. 1 502	31 212 пр. 3 458	81 081 о. 26 383-20	—	42 303	ж. 3 285 за 2 300 б. п. пр. 3 424	пр. 38 516	111 686-20 9,23% 37,12 ф.	46 149 3,84% 15,36 ф.	0,807 71,16 14,72 —14,12
31	СТАРОКОНСТ. УѢЗДЪ. Збручскій Д. (ок. пр. 30 Ноября).	—	1 133	89 569	1 518	89 569 въ 59 д.	14,47	2,79	83,83	12,13	пр. 1 958	38 450 пр. 6 519	90 363	—	30 937-10	ж. 1 640 за 1 148 б. п. пр. 5 957	16 400 пр. 32 469	111 910 12,49% 49,96 ф.	18 437-10 2,06% 8,24 ф.	1,029 91,84 7,57 —0,59
32	Красиловскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	412	1 179	133 713	1 923	133 713 въ 69½ д.	15,02	2,81	84,24	12,66	у. 481 пр. 3 068	19 518-25 пр. 23 724	128 934 о. 11 011	—	52 284-25	ж. 27 973 за 19 581 б. п. пр. 1 390	22 279 пр. 16 998	157 367 11,77% 47,08 ф.	48 319 3,61% 14,44 ф.	0,930 83,35 12,78 —3,87
	Итого . . .	5 761	10 715	1 696 153	25 209	1 667 176 въ 66 д.	14,81	2,70	84,58	12,53	у. р. 36 371-1 у. 10 645 р. 695-13 пр. р. 3 141 2 127-3 пр. 21 289 к. 22 264-1	у. р. 1 999-27 275 281-13 пр. 126 759 пр. р. 4 453	р. 110 681-28 о. р. 4 001-7 1 518 849-27 о. 99 294-21	—	р. 1 999-27 611 323-31	р. 1 031-38 1 916-15 ж. 205 686 за 143 931 б. п. пр. р. 2 191 пр. 28 961	р. 4 929 173 790-18 пр. р. 973 пр. 228 734	1 360 775-33 11,16% 44,64 ф.	596 856-36 3,58% 14,32 ф.	0,891 80,17 12,86 —6,97
33	Воронежская губернія. БОБРОВСКИЙ УѢЗДЪ. Садовскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	1,029	296	86 037,7	1 880,6	86 037,7 въ 79½ д.	12,67	3,52	78,25	9,91	пр. 236	32 466 пр. 977	61 406-10	—	53 601	пр. 740	3 000 пр. 2 841	61 910-10 7,20% 28,80 ф.	25 999 3,02% 12,08 ф.	0,727 60,45 12,68 —26,87
34	ВОРОНЕЖСКИЙ УѢЗДЪ. Рамонскій Д. (ок. пр. 18 Ноября).	887	474	116 783	1 655	116 783 въ 45¾ д.	12,88	2,49	83,79	10,3	пр. 268	11 740 пр. 6 200	97 680	—	42 769	пр. 1 357	пр. 21 469	98 769 8,46% 33,84 ф.	46 298 3,96% 15,84 ф.	0,784 69,86 16,35 —13,79
35	ЗАДОНСКИЙ УѢЗДЪ. Боринскій Д. (ок. пр. 15 Февраля).	660	120	70 000	558,2	68 384,4 въ 122½ д.	12,33	3,41	78,33	9,60	пр. 1 513	пр. 11 475	62 685	—	33 423	2-34 пр. 642	пр. 4 758	61 816-34 9,04% 36,16 ф.	26 706 3,91% 15,64 ф.	0,936 78,00 16,86 —5,14

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара въ 0/0 по вѣсу сахара. 3) Колич. сах. въ получ. патоки. 4) Потери или перемѣна сах. работ. свекле.				
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Техническое достоинство.	Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.					
										Десятины.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.	Въ % по вѣсу сока.	Добротность.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.				Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	П У Д О В Ъ.										Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.		21
36	ОСТРОВСКИЙ УѢЗДЪ. Ольховатскій Д. (ок. пр. 1 Декабря)	1 650	—	75 200	1 520,6	67 668 въ 44½ д.	10,61	4,41	70,43	7,47	пр. 1 364	223 003 пр. 29 353	41 830-20	—	91 660	пр. 793	159 195 пр. 31 014	41 259-20 6,09% 24,36 ф.	29 513 4,36% 17,44 ф.	0,815 61,08 21,86	— 17,06		
37	ПАВЛОВСКИЙ УѢЗДЪ. Нижне-Кисляйскій Д. (ок. пр. 6 Декабря)	1 338	260	121 931,4	1 966,6	121 931,4 въ 62 д.	12,40	4,09	75,19	9,32	пр. 1 104	36 089 пр. 12 074	98 221-13	—	19 598	пр. 530	76 549 пр. 3 227	97 647-13 8,01% 32,04 ф.	51 211 4,20% 16,80 ф.	0,859 68,70 18,01	— 13,29		
38	Петровский Д. (ок. пр. 3 Ноября)	538	299	43 830,8	1 221,3	40 611,2 въ 33¼ д.	12,04	3,92	75,43	9,08	пр. 1 673	пр. 14 342	34 799-17	—	15 096	пр. 437	17 691 пр. 1 228	33 563-17 8,26% 33,04 ф.	19 673 4,84% 19,36 ф.	0,910 72,97 21,38	— 5,65		
	Итого . . .	6 102	1 449	513 782,9	8 802,3	501 415,7 въ 57 д.	12,28	3,55	77,57	9,53	пр. 6 158	303 298 пр. 74 421	396 622-20	—	256 147	2-34 пр. 4 499	256 435 пр. 64 537	394 966-14 7,88% 31,52 ф.	199 400 3,98% 15,92 ф.	0,827 68,28 17,24	— 14,48		
39	Екатеринослав. губернія. БАХМУТСКИЙ УѢЗДЪ. Дружковскій Д. Р.										пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—	—	пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—	—	—		
	Итого . . .										пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—	—	пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—	—	—		
40	Калишская губернія. КАЛИШСКИЙ УѢЗДЪ. Зберскій Д. Р. (ок. пр. 27 Декабря)	—	950	144 835	1 712,7	144 730 въ 84½ д.	16,32	2,66	85,99	14,03	14 818-30 пр. 13 996	4 600 пр. 32 259	р. 139 975-12 2 264 о.р. 12 488-28 о. 2 272	—	15 361	р. 15 686 10 362-20 ж. 3 920 за 2 744 б. п. пр. 13 632	4 600 пр. 49 200	170 609-30 11,79% 47,16 ф.	32 302 2,23% 8,92 ф.	0,840 76,85 7,27	— 15,88		

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантаций, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантаций.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризации и техническое достоинство ея.				оступившіе въ переработку: купленный сахаръ и остатки сахарныхъ продуктовъ на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево-дѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. техн. достоин. въ % по всѣмъ свекламъ. 2) Выходъ сахара. въ % по всѣмъ работ. свеклѣ. 3) Колич. сах. въ поточ. патоку. въ % по всѣмъ работ. свеклѣ. 4) Потери или прироста сах. работ. свеклѣ.
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Техническое достоинство.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.			
												Десятинъ.	БЕРКОВЦЕВЪ въ 10 пудовъ.	въ % по всѣмъ сокамъ.	Доброкачественность.			Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	
П У Д О В Ъ.																			ВСЕГО въ пуд., % по всѣмъ свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
41	ЛЕНЧИЦКІЙ УѢЗДЪ. Лесьмержскій Д.Р. (ок. пр. 31 Декабря).	150	1 121	180 000	1 871,7	178 750 въ 95½ д.	16,35	2,57	86,41	14,13	р. 3 021-35 у. 1 297-20 р. 1 494-15 пр. 16 528	5 244 пр. 42 510	р. 161 911-30 40 837-20 о.р. 8 905-14 о. 2 282-20	—	17 999	р. 1 950-39 3 925 ж. 9 642 за 7 714 пр. 18 937	10 515 пр. 45 786	224 122-13 12,54% 50,16 ф.	26 546 1,49% 5,96 ф.	0,887 81,59 4,84 — 13,57
42	Млыновскій Д. (ок. пр. 24 Декабря).	—	650	95 805	1 058,6	95 805 въ 90½ д.	16,87	2,76	85,94	14,49	у. 2 114 пр. 1 904	4 275 пр. 1 748	120 415 о. 3 040	—	11 933-15	пр. 2 105	16 671-36 пр. 2 825	121 542 12,69% 50,76 ф.	25 407-11 2,65% 10,60 ф.	0,875 80,01 8,35 — 11,64
43	ТУРСКИЙ УѢЗДЪ. Цельцевскій Д. (ок. пр. 24 Марта).	9	783	80 261	722,7	78 057,4 въ 108 д.	15,32	2,76	84,73	12,98	14 883 пр. 8 941	20 514 пр. 4 281	63 000	—	23 934	43 685 ж. 7 316 за 5 487 б. п. пр. 1 618	12 618 пр. 4 940	89 966 11,53% 46,12 ф.	16,697 2,14% 8,56 ф.	0,888 80,07 7,43 — 13,50
	Итого . . .	159	3 504	500 901	5 365,7	497 342,4 въ 92¾ д.	16,28	2,66	85,96	13,99	р. 3 021-35 у. 3 411-20 р. 1 494-15 29 701-30 р. 41 369	34 633 пр. 80 798	р. 301 887-2 о.р. 21 394-2 226 516-20 о. 7 594-20	—	69 227-15	р. 17 636-39 57 972-20 ж. 20 878 за 15 945 б. п. пр. 36 292	44 404-36 пр. 102 751	606 240-03 12,19% 48,76 ф.	100 952-11 2,03% 8,12 ф.	0,871 79,67 6,63 — 13,70
	Кіевская губернія. БЕРДИЧЕВСКИЙ УѢЗДЪ.																			
44	Дзюньковскій Д. (ок. пр. 27 Ноября).	137	977	110 161	1 456	112 119 въ 77 д.	16,05	2,36	87,18	13,99	пр. 2 149	20 195 пр. 5 732	125 609-12 о. 1 477	—	53 628	ж. 13 800 за 9 494 б. п. пр. 1 139	3 933 пр. 9 257	135 570-12 12,09% 48,36 ф.	40 891 3,65% 14,60 ф.	0,864 80,12 12,09 — 7,79
45	Махаришечскій Д. (ок. пр. 15 Ноября).	616	1 083	165 852	2 631,4	165 780 въ 63 д.	15,37	3,40	83,03	12,76	пр. 778	1 879 пр. 9 090	167 986	—	62 333	ж. 32 049 за 22 754 б. п. пр. 988	пр. 15 775	190 950 11,52% 46,08 ф.	67 139 4,05% 16,20 ф.	0,903 79,72 14,01 — 6,27
46	Спичивецкій Д. (ок. пр. 25 Ноября).	—	1 566	140 112	1 843,5	140 108,4 въ 76 д.	16,95	3,23	83,99	14,44	у. 2 541 пр. 1 926	10 547 пр. 26 518	161 089	—	71 150	ж. 19 320 за 13 833 б. п. пр. 1 999	4 159 пр. 15 319	172 454 12,31% 49,24 ф.	53 563 3,82% 15,28 ф.	0,852 77,28 11,99 — 10,73

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантаций, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантаций.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу свеклы. 3) Колич. сах. въ получ. патоки. 4) Потери или перемѣна сах. работ. свекле.			
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.			Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.								
														Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.					Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.
		Десятинъ.	Верковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по вѣсу сока.		Добротность.		Техническое достоинство.		П У Д О В Ъ.						Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
47	Турбовскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	—	1 675	155 280	2 297,1	155 060 въ 67½ д.	16,22	2,55	86,41	14,02	у. 931-20 пр. 1 913	21 588 пр. 7 284	164 642-10	—	71 024	ж. 23 484 за 16 183 б. п.	14 726 пр. 7 301	177 980-30 11,48% 45,92 ф.	64 179 4,14% 16,56 ф.	0,819 75,28 13,57 —11,15				
ВАСИЛЬКОВСКІЙ УѢЗДЪ.																								
48	Езеранскій Д. (ок. пр. 27 Ноября),	465	576	135 359	1 897,4	136 616 въ 72 д.	14,94	2,81	84,17	12,58	пр. 2 206	46 967 пр. 13 417	125 814	—	85 451	ж. 14 807 за 10 493 б. п. пр. 3 724	22 927 пр. 18 421	137 825 10,09% 40,36 ф.	66 415 4,86% 19,44 ф.	0,802 71,87 17,31 —10,82				
49	Кожанскій Д. (ок. пр. 13 Ноября).	139	1 568	154 877	2 746,1	151 037 въ 56½ д.	15,39	3,09	83,28	12,82	у. 22 375 пр. 1 603	39 703 пр. 6 520	167 037-20 о. 1 800	8 967 за 6 277 б. п.	82 560	ж. 22 083 за 15 774 б. п.	16 888 пр. 6 309	166 910-20 11,05% 44,20 ф.	59 534 3,94% 15,76 ф.	0,862 76,36 13,61 —10,03				
50	Саливонковскій Д. (ок. пр. 12 Ноября).	706	2 045	258 984	4 388,4	254 527 въ 58 д.	14,60	2,93	83,29	12,16	пр. 1 366	39 822 пр. 6 931	255 083-20	12 127-20 за 8 489 б. п.	118 042	ж. 800 за 6326 п. пр. 14 368	16 363 пр. 37 142	277 206-20 10,89% 43,56 ф.	124 794 4,90% 19,60 ф.	0,895 79,37 17,86 —2,77				
51	Синявскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	698	1 191	190 302	2 973,5	190 302 въ 64 д.	17,22	2,99	85,20	14,67	пр. 16 811	пр. 61 717	194 774 о. 6 270	—	71 670	ж. 31 735 за 22 912 б. п. пр. 5 078	21 959 пр. 52 953	212 223 11,15% 44,60 ф.	84 865 4,46% 17,84 ф.	0,760 68,87 13,77 —17,36				
52	Шамраевскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	453	912	163 099	2 646,9	161 459 въ 61 д.	15,15	2,46	86,03	13,03	пр. 2 398	7 297 пр. 20 565	166 114	10 308-15 за 7 216 б. п.	53 580	ж. 11 488 за 8 358 б. п. пр. 1 855	17 465 пр. 12 878	181 145 11,22% 44,88 ф.	56 061 3,47% 13,88 ф.	0,861 78,79 12,18 —9,03				
ЗВЕНИГОРОДСКІЙ УѢЗДЪ.																								
53	Бужанскій Д. (ок. пр. 13 Декабря).	513	98	93 553,7	1 024	95 233 въ 93 д.	14,90	3,14	82,59	12,31	пр. 366	23 621 пр. 4 861	89 803	—	42 366	ж. 6 272 за 4 390 б. п. пр. 4 174	4 976 пр. 17 538	98 001 10,29% 41,16 ф.	36 398 3,82% 15,28 ф.	0,836 73,45 13,63 —12,92				
54	Киселевскій Д.Р. (ок. пр. 7 Декабря).	700	865	188 091,5	2 173,2	191 240,5 въ 88 д.	15,82	3,38	82,39	13,03	р. 1 080 пр. 1 458	52 010 пр. 8 457	р. 143 414-3 47 918	3 000 за 2 100 б. п.	120 251	1 908 ж. 580 за 4066 п. пр. 11 479	34 888 пр. 13 138	204 687-3 10,70% 42,80 ф.	107 810 5,64% 22,56 ф.	0,821 71,96 18,96 —9,08				
55	Ольховецкій Д. (ок. пр. 17 Ноября).	545	330	124 128	1 800	124 128 въ 69 д.	16,87	3,65	82,21	13,88	пр. 1 374	9 215 пр. 11 953	139 230	—	46 144	ж. 8 158 за 5 711 б. п. пр. 6 500	8 486 пр. 29 978	150 067 12,09% 48,36 ф.	63 440 5,11% 20,44 ф.	0,871 76,23 16,11 —7,66				

При вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ кормовой патоцѣ 50%.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полямъ и техническое достоинство свеклы.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.				
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.		Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево-дѣ ихъ на бѣл. сах. пе-сокъ и патоку.		Выпущено изъ завода и оста-лось въ заводѣ учтенныхъ: ра-финада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.		
				Рафинада и бѣл. сахарн. песка.							Продаж-ныхъ па-токовъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж-ныхъ па-токовъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж-ныхъ па-токовъ.				
																			Десятич.	Вѣсовъ въ 10 пудовъ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
56	Ольшанскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	933	459	172 200	2 477,7	172 200 въ 69½ д.	16,44	3,55	85,67	14	пр. 1 920	17 861 пр. 41 300	193 557	8 540 за 5 978 б. п.	87 399-15	ж. 9 169 за 6 418 б. п. пр. 8 633	17 884 пр. 49 207	212 666 12,35% 49,40 ф.	95 329-15 5,53% 22,12 ф.	0,877 79,93 17,90
57	Почапинскій Д. (ок. пр. 9 Декабря).	300	1 020	122 306	1 382	122 306 въ 88½ д.	14,11	2,86	83,15	11	пр. 11 094	74 337 пр. 8 706	126 258	—	88 674	ж. 21 430 за 15 201 б. п. пр. 2 964	24 191 пр. 22 772	133 329 10,90% 43,60 ф.	52 594 4,30% 17,20 ф.	0,929 82,20 16,21
58	Шполянскій Д. (ок. пр. 4 Декабря).	1 510	—	284 076	3 232	284 400 въ 88 д.	14,16	3,50	80,18	11	пр. 5 802 озвр. 600	35 354 пр. 12 499	270 199-34	—	197 164	пр. 1 255	12 458 пр. 8 291	265 052-34 9,32% 37,28 ф.	170 060 5,97% 23,92 ф.	0,821 70,02 22,42
КАНЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																				
59	Велико-Прицковскій . . . Д. (ок. пр. 30 Ноября).	107	1 088	106 179,3	1 406,35	106 179,3 въ 75½ д.	15,61	3,13	83,30	14	пр. 1 540	44 605 пр. 12 936	113 724	—	69 545	ж. 10 274 за 7 820 б. п. пр. 3 437	18 560 пр. 22 141	123 441 11,62% 46,48 ф.	52 705 4,96% 19,84 ф.	0,823 79,21 16,90
60	Мартыновскій Д. (ок. пр. 11 Декабря).	797	433,5	142 758	1 438,36	142 758 въ 99¼ д.	14,62	3,10	82,50	12	пр. 7 938	32 472 пр. 9 470	147 391	—	51 924	ж. 26 628 за 18 911 б. п. пр. 685	36 308 пр. 16 745	159 049 11,14% 44,56 ф.	63 035 4,42% 17,68 ф.	0,924 81,08 16,08
61	Мироновскій Д. (ок. пр. 30 Ноября).	152	1 884,5	215 939,8	2 938	215 939,8 въ 73½ д.	15,24	3,16	82,82	12	пр. 2 698	40 620 пр. 8 693	202 826	—	72 495	ж. 34 705 за 25 227 б. п. пр. 3 843	28 532 пр. 33 802	229 198 10,61% 42,44 ф.	85 516 3,96% 15,84 ф.	0,841 74,04 13,82
62	Набутовскій Д. (ок. пр. 6 Декабря).	878	60	117 264	1 366	114 787 въ 84 д.	15,70	2,99	84,00	13	пр. 17 107	пр. 22 501	143 150	—	733	ж. 11 321 за 7 925 б. п. пр. 13 544	3 257 пр. 23 839	147 512 12,85% 51,40 ф.	5 328 0,46% 1,84 ф.	0,966 87,06 1,56
63	Пивецкій Д. (ок. пр. 18 Декабря).	—	926	90 272,4	1 003	90 272,4 въ 90 д.	14,55	2,70	84,35	12	у. 572 пр. 644	11 266 пр. 3 387	60 859-20 о. 16 919-5	10 370 за 7 259 б. п.	28 074	ж. 16 708 за 12 310 б. п. пр. 1 580	9 081 пр. 10 050	97 711-25 10,82% 43,28 ф.	32 552 3,61% 15,44 ф.	0,881 79,09 13,19
64	Піевскій Д. (ок. пр. 10 Декабря).	—	1 161	102 344,6	1 271,36	102 344,6 въ 80½ д.	15,57	2,56	85,88	13	пр. 1 972	29 438 пр. 4 118	102 531	—	33 827	ж. 19 688 за 14 199 б. п. пр. 1 919	16 824 пр. 16 512	116 677 11,40% 45,60 ф.	33 607 3,28% 13,12 ф.	0,853 77,87 11,20

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническому достоинству ея.			Доступившіе въ переработку: купленный сахарный песокъ и остатки сахар. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводе ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на едини. техн. достоин. въ % по всему свеклѣ. 2) Выходъ сахара. въ % по всему сах. въ получ. патоку. 3) Колич. сах. въ перев. работ. свеклѣ. 4) Потери или прирѣзана сах.	
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	Рафинада и бѣл. сахар. песка.	Продажныхъ патоку.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахар. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.		
												Десятинъ.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.		въ % по всему соку.					П У Д О В Ъ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
65	Поташнянскій Д. (ок. пр. 27 Ноября).	644	620	119 175,4	1 538	119 175,4 въ 77½ д.	15,40	3,21	82,75	пр. 1 038	17 184 пр. 7 868	105 752	—	48 469	ж. 12 359 за 9 540 б. п. пр. 4 916	885 пр. 30 228	119 170 10,00% 40,00 ф.	54 530 4,58% 18,32 ф.	0,785 69,06 15,81	
66	Селищенскій Д. (ок. пр. 25 Ноября).	510	328	85 185	1 208	85 774 въ 71 д.	15,93	3,35	82,62	пр. 8 706	1 726 пр. 55 976	96 408	—	41 119	ж. 4 810 за 3 367 б. п. пр. 7 514	55 096	98 583 11,49% 45,96% ф.	38 513 4,49% 17,96 ф.	0,873 76,75 15,00	
67	Сидоровскій Д. (ок. пр. 1 Ноября).	230	280	49 446,3	1 509,81	49 446,3 въ 32¾ д.	17,43	2,55	87,24	пр. 39 063	29 413 пр. 46 326	76 170	—	41 587	ж. 28 927 за 23 402 б. п. пр. 2 554	24 892 пр. 29 619	63 063 12,75% 51,00 ф.	20 359 4,11% 16,44 ф.	0,838 77,84 12,54	
68	Стеблевскій Д. (ок. пр. 16 Января).	860	490	80 691,1	1 177,97	80 691,1 въ 68½ д.	14,15	2,58	84,57	у. 5 532 пр. 4 935	18 062 пр. 26 859	91 539	—	64 220	ж. 718 за 443 б.п. пр. 1 562	3 592 пр. 12 752	83 077 10,30% 41,20 ф.	35 643 4,42% 17,68 ф.	0,860 77,44 16,61	
69	Степанецкій Д. (ок. пр. 21 Декабря).	156	1 070	109 114,4	1 192,4	109 114,4 въ 91½ д.	15,07	2,81	84,28	пр. 582	пр. 1 742	111 178-24	—	39 328	пр. 1 682	пр. 4 695	112 278-24 10,29% 41,16 ф.	42 281 3,87% 15,48 ф.	0,810 72,62 13,65	
70	Трошинскій Д. (ок. пр. 20 Ноября).	342	1 006,5	113 184,7	1 708,44	113 184,7 въ 66¼ д.	15,67	2,60	85,77	пр. 1 950	34 316 пр. 9 527	107 809	—	53 277	ж. 27 583 за 21 933 б. п. пр. 257	22 439 пр. 8 960	128 049 11,31% 45,24 ф.	40 833 3,61% 14,44 ф.	0,841 76,78 12,25	
КИЕВСКИЙ УѢЗДЪ.																				
71	Григоровскій Д.Р. (ок. пр. 8 Ноября).	1 185	855	177 776,6	3 013,16	177 776,6 въ 59 д.	15,71	3,00	83,97	пр. 4 236 68 810-32	17 495 пр. 23 875	р. 274 641-8 1 408	—	75 671	ж. 10 за 8 б. п. пр. 2 693	22 054 пр. 26 222	205 703-16 11,57% 46,28 ф.	82 577 4,64% 18,56 ф.	0,877 78,33 15,71	
72	Кагарлыкскій Д. (ок. пр. 23 Ноября).	370	1 158	141 975,6	1 958,28	141 975,6 въ 72½ д.	14,90	3,17	82,45	пр. 13	39 403 пр. 7	150 624	—	108 964	ж. 29 370 за 20 787 б. п.	21 523 пр. 8 583	171 398 12,07% 48,28 ф.	99 660 7,02% 28,08 ф.	0,982 86,15 25,05	
73	Ржищевскій Д. (ок. пр. 1 Декабря).	—	1 500	108 804,9	1 450,73	108 804,9 въ 75 д.	15,25	2,72	84,86	у. 8 853 пр. 4 787	19 882 пр. 19 779	115 421	—	50 124	ж. 22 083 за 16 433 б. п. пр. 2 276	7 423 пр. 22 973	120 490 11,07% 44,28 ф.	40 859 3,75% 15,00 ф.	0,849 77,25 13,08	

Сокращенія: Д.—диффузионный, Д. Р.—диффузионно-рафинадный, П.—прессовой, д. дней, Сп.—способъ, ок. пр.—окончилъ производ. ж.—учтенный желтый песокъ, К.—купленный песокъ или патока, о. р. (въ гр. 1') оставшіеся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. рафинадъ или рафинадная патока, у. р. (въ гр. 12) учтенный рафинадъ, у. р. (въ гр. 13) учтенная раф. патока, у.—учтенный бѣлый песокъ, о.—оставшіеся учтен. бѣлый песокъ, пр.—сахаръ или патока въ продуктахъ, пр. р.—продукты рафинадные, бр.—бракъ рафинадный.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полариметру и техническому достоинству ея.			Доступившіе въ переработку: купленный сахар. песокъ и остатки сахар. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 893—94 г. въ переводе ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. техн. достоин. въ % по всѣмъ свекламъ. 2) Выходъ сахара. въ % по всѣмъ работамъ. 3) Кол-во сах. въ получ. патоку. въ % по работамъ. 4) Потери при переработкѣ сах. работ. свеклы.		
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ казаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.				
												Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.						
		Десятинъ.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по всѣмъ сокамъ		П У Д О В Ъ.													Всего въ пуд., % по всѣмъ свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
ЛИПОВЕЦКІЙ УѢЗДЪ.																						
74	Бабинскій Д. (ок. пр. 9 Декабря).	933	1 067	188 965,2	2 173,7	193 461,6 въ 89 д.	16,20	2,94	84,64	13	пр. 1 880	23 577 пр. 5 673	163 286	—	51 494	ж. 55 225 за 44 629 б. п. пр. 1 263	34 712 пр. 17 598	207 298 10,72% 42,88 ф.	69 554 3,60% 14,40 ф.	0,782 70,39 11,82		
75	Илинецкій Д. (ок. пр. 13 Декабря).	829	1 045	223 420,8	2 450,4	215 021 въ 87 ³ / ₄ д.	15,61	2,95	84,10	13	пр. 929	9 633 пр. 49 531	211 380 о. 13 832	—	132 719	пр. 2 692	пр. 12 411	226 975 10,56% 42,24 ф.	85 966 4,00% 16,00 ф.	0,804 71,98 13,63		
76	Кальнинскій Д. (ок. пр. 27 Ноября).	838	215,5	134 969,6	2 111,4	144 633,5 въ 68 ¹ / ₂ д.	14,70	2,25	86,73	12	пр. 5 425	16 677 пр. 4 886	122 948	—	44 255	ж. 35 505 за 27 541 б. п. пр. 4 486	3 675 пр. 26 078	149 550 10,34% 41,36 ф.	52 445 3,63% 14,52 ф.	0,811 74,82 13,13		
77	Каменогорскій (Собскій) . Д. (ок. пр. 18 Ноября).	—	861,5	106 063,3	1 615,5	108 850,8 въ 67 ¹ / ₄ д.	15,32	3,07	83,31	12	пр. 636	20 558 пр. 4 028	109 639-19 о. 12 029-21	—	64 014	ж. 4 550 за 3 508 б. п. пр. 484	818 пр. 4 161	125 025 11,49% 45,96 ф.	44 407 4,08% 16,32 ф.	0,900 79,79 14,17		
78	Плисково-Андрушевскій . Д. (ок. пр. 3 Ноября).	324	483	66 546	1 580	69 139,8 въ 43 ³ / ₄ д.	15,82	2,97	84,19	13	пр. 1 618	14 928 пр. 6 917	67 062	10 302 за 7 211 б. п.	27 734	ж. 4 037 за 3 078 б. п.	9 814 пр. 959	75 733 10,95% 43,80 ф.	16 662 2,41% 9,64 ф.	0,823 73,64 8,10		
79	Ситковецкій Д. (ок. пр. 17 Ноября).	—	1 255	113 927,6	1 934	117 010 въ 60 ¹ / ₄ д.	16,19	2,41	87,04	14	пр. 1 146	62 784 пр. 3 501	112 700-21	—	89 041	ж. 19 175 за 14 614 б. п.	25 108 пр. 4 561	126 168-21 10,78% 43,12 ф.	52 425 4,48% 17,92 ф.	0,765 70,82 14,72		
80	Цыбулевскій Д. (ок. пр. 18 Ноября).	—	1 210	133 100	2 125	133 900 въ 62 д.	15,12	3,17	82,67	12	пр. 214	34 000 пр. 4 058	126 691-20	3 600 за 2 520	60 895	ж. 8 170 за 5 719 б. п. пр. 4 844	1 705 пр. 46 051	139 560-20 10,42% 41,68 ф.	70 593 5,27% 21,08 ф.	0,834 73,33 18,54		
СКВИРСКІЙ УѢЗДЪ.																						
81	Андрушковскій Д. (ок. пр. 26 Ноября).	521	709	133 124	1 894,3	134 497 въ 71 д.	13,04	3,14	80,59	10	у. 1 098-20 пр. 1 583	2 693 пр. 12 570	120 245-18 о. 409-20	—	28 567	ж. 1 260 за 441 б.п. пр. 3 722	пр. 33 338	122 136-18 9,08% 36,32 ф.	46 642 3,47% 13,88 ф.	0,864 74,06 14,15		
82	Городищен.-Пустоварт. . . Д. (ок. пр. 24 Ноября).	1 062	33	96 930	1 309,9	96 930 въ 74 д.	13,63	2,51	84,45	11	пр. 844	10 114 пр. 4 668	100 842	—	49 149	пр. 1 761	пр. 5 294	101 759 10,50% 42,00 ф.	39 661 4,09% 16,36 ф.	0,912 81,97 15,96		
																			ВСЕГО въ пуд., % по всѣмъ свек. и въ ф. съ 10 п. свек.		— 2,07	

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полнотѣ и техническому достоинству ея.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Сахара.	Патоки.							
										Рафинада и бѣлаго сахара.	Продажныхъ патоковъ.			Рафинада и бѣлаго сахара.	Продажныхъ патоковъ.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоковъ.			
		Десятинъ.	Верковцевъ въ 10 пудовъ.		Въ % по всьсу сока.		Добротность.		П У Д О В Ъ.		Всего въ пуд., % по всьсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
83	Корниловскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	730	204	129 369	1 581,3	128 880 въ 81½ д.	14,81	3,19	82,28	12,1	пр. 14 313	14 682 пр. 6 957	108 280-27 о 10 289-20	—	50 247	ж. 42 417 за 31 191 б. п.	8 568 пр. 11 776	135 448-7 10,51% 42,04 ф.	48 952 3,80% 15,20 ф.	0,862 75,50 13,65
84	Топоровскій Д. (ок. пр. 23 Ноября).	—	2 211	187 062	2 836,5	182 955 въ 64½ д.	15,34	3,18	82,83	12,5	пр. 5 773	5 750 пр. 2 474	191 652-20 о 20 122-20	—	35 657	пр. 3 121 пр. 7 731	36 640 пр. 7 731	209 123 11,43% 45,72 ф.	71 804 3,92% 15,68 ф.	0,899 79,26 13,59
85	Ходорковскій Д. (ок. пр. 30 Декабря).	550	1 250	153 667	1 462,4	159 928 въ 109½ д.	14,40	2,76	83,91	12,1	пр. 1 745	22 136 пр. 3 829	92 306-20	—	47 028	ж. 22 248 за 16 327 б. п.	9 953 пр. 26 871	166 032-20 10,38% 41,52 ф.	57 887 3,62% 14,48 ф.	0,852 76,66 13,37
86	Яроповичскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	840	218	119 322	1 729,6	119 342 въ 68½ д.	15,47	3,10	83,31	12,1	пр. 2 196	пр. 9 978	124 481-10	—	55 175	ж. 23 533 за 17 504 б. п.	2 800 пр. 6 029	139 789-10 11,71% 46,84 ф.	54 026 4,53% 18,12 ф.	0,908 80,54 15,58
ТАРАЩАНСКІЙ УѢЗДЪ.																				
87	Бугаевскій Д. (ок. пр. 20 Ноября).	25	1 006	101 438,4	1 442,5	100 976 въ 70 д.	15,87	2,54	86,20	13,1	пр. 10 253	2 800 пр. 28 113	110 774-34	—	44 694	ж. 7 955 за 6 020 б. п.	3 365 пр. 31 163	112 025-34 11,09% 44,36 ф.	48 309 4,78% 19,12 ф.	0,805 74,32 16,02
88	Жашковскій Д. (ок. пр. 18 Ноября).	164	1 294	138 920	2 642	140 026 въ 53 д.	14,23	3,12	82,02	11,1	у. 8 298	46 003	126 390	—	13 684	ж. 16 572 за 11 600 б. п.	90 247 пр. 4 972	129 692 9,26% 37,04 ф.	62 900 4,49% 17,96 ф.	0,793 69,21 16,78
89	Кашперовскій Д. (ок. пр. 26 Ноября).	200	1 220	120 480	1 824,7	130 467,3 въ 71½ д.	15,68	2,57	85,92	13,1	пр. 15 452	41 922 пр. 19 722	127 855	—	47 885	ж. 39 085 за 31 320 б. п.	32 365 пр. 23 349	147 742 11,32% 45,28 ф.	41 955 3,22% 12,88 ф.	0,840 76,80 10,92
90	Лучанскій Д. (ок. пр. 17 Декабря).	425	1 175	156 503,5	1 710,42	156 503,5 въ 91½ д.	14,92	3,30	81,84	12,1	пр. 2 767	49 565 пр. 23 962	162 701-20	—	85 133	ж. 1 835 за 1 296 б. п.	52 377 пр. 7 035	161 539-20 10,32% 41,28 ф.	71 018 4,54% 18,16 ф.	0,845 73,61 16,19
91	Скоморошскій Д. (ок. пр. 31 Декабря).	148	1 512	173 786,4	1 607,9	168 831,6 въ 105 д.	15,26	2,75	84,73	12,1	пр. 17 923	5 407 пр. 59 604	157 098-20	—	76 446	ж. 36 559 за 28 289 б. п.	пр. 61 802	179 427-20 10,63% 42,52 ф.	73 237 4,34% 17,36 ф.	0,822 74,13 15,13
—10,74																				

1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара, въ % по вѣсу свеклы.
3) Колич. сах. въ получ. патоку, въ % по вѣсу свеклы.
4) Потери или перевышка сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полямъ и техническое достоинство ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.		Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Получено рафинада и бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоки.	Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.	Сахара.	Патоки.				
				Десятинъ.													ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.	Въ % по вѣсу сока.	ПУДОВЪ.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
УМАНСКІЙ УѢЗДЪ.																				
92	Верхнячскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	142	1 442	190 800	2 399	191 955 въ 80 д.	16,24	3,40	82,69	13,4	у. 5 616 пр. 2 535	4 886 пр. 39 963	181 146 о. 37 020	—	78 006	ж. 9 263 за 6 484 б. п. пр. 4 846	16 180 пр. 38 313	221 345 11,53% 46,12 ф.	87 650 4,57% 18,28 ф.	0,859 75,51 14,96
93	Тальновскій Д. (ок. пр. 24 Ноября).	1 212	588	210 747	2 867,3	210 749,5 въ 73½ д.	15,99	3,61	81,58	13,4	пр. 2 076	53 409 пр. 28 133	195 169	—	114 230	ж. 38 739 за 27 117 б. п. пр. 3 314	17 045 пр. 49 736	223 524 10,61% 42,44 ф.	99 469 4,72% 18,88 ф.	0,814 70,59 15,70
ЧЕРКАССКІЙ УѢЗДЪ.																				
94	Балаклеевскій Д. (ок. пр. 12 Декабря).	645	80	103 542	1 115,13	103 550,8 въ 92½ д.	14,55	3,03	82,76	12	пр. 5 489	пр. 12 089	122 858	—	—	ж. 2 276 за 1 593 б. п. пр. 3 451	пр. 8 734	122 413 11,82% 47,28 ф.	—3 355 —0,32% —1,28 ф.	0,982 86,40 —1,17
95	Маріинскій Д. (ок. пр. 26 Ноября).	1 680	530	239 897	2 890	239 897. въ 83 д.	15,27	3,30	82,23	12	пр. 17 112	пр. 23 796	308 256	—	12 776	ж. 14 425 за 10 098 б. п. пр. 2 389	10 752 пр. 9 900	303 631 12,66% 50,64 ф.	9 632 0,40% 1,60 ф.	1,008 88,22 1,39
96	Матусовскій Д. (ок. пр. 16 Декабря).	500	513	144 755	1 490	144 547 въ 97 д.	14,72	3,06	82,78	12	пр. 1 097	37 654 пр. 4 150	110 316	—	72 632	ж. 38 731 за 27 112	22 275-29 пр. 11 619	136 331 9,43% 37,72 ф.	64 722-29 4,48% 17,92 ф.	0,773 68,13 16,18
97	Орловецкій Д. (ок. пр. 18 Ноября).	603	481	135 647,9	2 009,9	132 152,6 въ 65¼ д.	14,39	2,99	82,80	11	пр. 9 204	67 158 пр. 9 033	101 639-25	—	55 200	ж. 32 623 за 22 837 б. п.	30 903 пр. 9 786	153 276-25 11,60% 46,40 ф.	19 698 1,49% 5,96 ф.	0,974 85,74 5,50
98	Райгородскій Д. (ок. пр. 2 Декабря).	—	2 000	211 939,5	2 609,51	206 115,4 въ 79 д.	15,55	3,40	82,06	12	—	59 593	193 080	—	108 990	ж. 31 050 за 21 735 б. п. пр. 1 697	16 968 пр. 31 866	216 512 10,50% 42,00 ф.	98 231 4,77% 19,08 ф.	0,823 71,82 16,31
99	Смѣлянскій Д. (ок. пр. 3 Декабря).	1 156,75	350	229 993,2	2 738	229 993,2 въ 84 д.	14,42	2,77	83,89	12	пр. 24 099	пр. 88 535	148 750	40 000 за 28 000 б. п.	122 122	ж. 61 945 за 43 372 пр. 11 619	800 пр. 100 573	207 642 9,03% 36,12 ф.	134 960 5,87% 23,48 ф.	0,746 66,64 21,66
ЧИГИРИНСКІЙ УѢЗДЪ.																				
100	Александровскій Д. (ок. пр. 24 Декабря).	227	789	118 382,4	1 217	115 080 въ 94½ д.	13,57	3,18	81,01	10	пр. 2 674	пр. 16 847	97 146-8	—	57 337-10	ж. 25 068 за 17 548 б. п. пр. 1 278	1 12 пр. 15 374	113 298-8 9,85% 39,40 ф.	55 976-10 4,86% 19,44 ф.	0,896 77,19 19,04

1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по всѣмъ свекламъ.
2) Выходъ сахара въ % по всѣмъ свекламъ.
3) Колич. сах. въ получ. патоки.
4) Потери или перевышка сах. работ. свеклѣ.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.							
											Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.			
		Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.			Въ % по вѣсу сока.				П У Д О В Ъ.						Всего въ пуд., % по вѣсу свекл. и въ ф. съ 10 п. свекл.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
101	Грушевскій Д. (ок. пр. 19 Декабря).	348	160	94 110	1 001	98 600 въ 98½ д.	14,33	2,96	82,88	11,8	у. 5 136 пр. 7 788	16 545 пр. 16 972	78 240	—	39 695	ж. 42 721 за 29 905 б. п. пр. 662	27 762 пр. 21 611	95 883 9,72% 38,88 ф.	55 551 5,63% 22,52 ф.	0,818 72,16 20,90 —6,94
102	Каменскій Д. (ок. пр. 16 Декабря).	453	305	103 760	1 089,3	105 120 въ 96½ д.	13,87	3,43	80,17	11,1	пр. 869	54 280 пр. 2 916	80 371	—	74 780	ж. 42 925 за 30 048 б. п. пр. 1 711	28 080 пр. 23 385	111 261 10,58% 42,32 ф.	69 049 6,57% 26,28 ф.	0,951 81,13 25,19 +6,32
103	Капитановскій Д. (ок. пр. 28 Ноября).	749	—	113 940	1 468	116 706,4 въ 79½ д.	14,21	3,43	80,55	11,1	пр. 13 955	8 190 пр. 58 319	92 089	—	46 494	ж. 32 544 за 22 780 б. п. пр. 10 566	3 370 пр. 66 805	111 480 9,55% 38,20 ф.	50 160 4,30% 17,20 ф.	0,834 71,48 16,09 —12,43
104	Лебединскій Д. (ок. пр. 16 Декабря).	264	1718	220 884	2 277	220 877,4 въ 97 д.	14,60	2,81	83,86	12,5	—	98 203	216 072	—	127 530	ж. 53 498 за 37 449 б. п. пр. 1 269	35 502 пр. 23 242	254 790 11,53% 46,12 ф.	88 071 3,99% 15,96 ф.	0,942 84,03 14,54 —1,43
105	Старо-Осотянскій Д. (ок. пр. 24 Ноября).	1087	—	131 124	1 675,7	131 124 въ 78¼ д.	14,17	3,36	80,83	11,6	—	27 353	121 265	—	68 385	ж. 20 992 за 14 694 б. п.	14 617 пр. 6 298	135 959 10,37% 41,48 ф.	61 947 4,72% 18,88 ф.	0,906 77,85 17,72 —4,43
Итого . .		30601,75	41 942,5	8 950 610,1	120 027,41	8 962 561,4 въ 74¾ д.	15,20	3,04	83,33	12,7	у. 60 953 пр. 1 080 р. 321 968 с. 68 810-32 возв. 600	1 551 778 пр. 1 049 838	р. 418 055-11 с. 404 640-2 о. 120 169-6	107 214-35 за 75 050	4 012 787-25	39 912 ж. 1225 285 за 890 713 пр. 258 712	973 186-29 пр. 1 386 917	9 753 839-27 10,88% 43,52 ф.	3 771 275-14 4,21% 16,84 ф.	0,852 76,14 14,73 —9,13
Курская губернія. Бѣлгородскій уѣздъ.																				
106	Алексѣевскій Д. (ок. пр. 17 Января).	1 796	554	276 000	2 040,6	275 490 въ 135 д.	13,50	2,32	82,96	11,5	пр. 816	пр. 4 971	258 031-20	—	109 278	пр. 952	19 605 пр. 4 969	258 167-20 9,37% 37,48 ф.	128 881 4,68% 18,72 ф.	0,837 73,84 18,44 —7,72
107	Воскресеновскій Д. (ок. пр. 3 Января).	960	747	172 000	1 656	170 153,5 въ 102¾ д.	12,58	3,44	78,53	9,8	пр. 1 519	26 700 пр. 7 111	150 720	—	80 208	пр. 3 656	25 229 пр. 17 014	152 857 8,98% 35,92 ф.	88 640 5,21% 20,84 ф.	0,909 75,91 22,01 —2,08

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полямъ, поступившимъ въ переработку и техническую: купленный сах. достоинство сырокъ и остатки сах.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоинств. въ % по весу свеклы. 2) Выходъ сахара въ % по весу свеклы. 3) Колич. сах. въ получ. патоки сах. въ переработ. свеклы. 4) Потери при переработкѣ сах.				
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	афинада и сахар. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахар. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахар. песка.	Продаж. ныхъ патоки.		Сахара.	Патоки.		
Десятинъ.		Берковцевъ въ 10 пудовъ.		Въ % по весу сока.		П У Д О В Ъ.															Всего въ пуд., % по весу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
108	Ново-Таволжанскій Д. (ок. пр. 14 Января).	2 309	697	311 200	2 420,7	310 456 въ 128 1/4 д.	13,02	3,11	80,72	пр. 1 096	58 000 пр. 5 409	292 319	—	530 (на сепар. 155 120 Бр. 77,5% с. 50,3% добр. 64,9)	ж. 750 за 525 б. п. пр. 1 350	42 960 пр. 7 875	293 098 9,44% 37,76 ф.	—12 044 —0,39% —1,56 ф.	0,898 77,12 —1,60 —24,48			
ГРАЙВОРОНСКІЙ УѢЗДЪ.																						
109	Головинскій Д. (ок. пр. 12 Января).	1 300	700	233 000	1 920	232 806,8 въ 121 1/4 д.	12,47	2,67	82,36	пр. 5 166	60 692 пр. 21 020	218 796	(неучтен) 3 589-35 за 2 513	137 437	пр. 2 726	пр. 17 318	218,869 9,40% 37,60 ф.	73 043 3,14% 12,56 ф.	0,915 80,20 13,39 —6,41			
110	Красноярскій Д. (ок. пр. 11 Декабря).	1 279	708	287 039,6	3 111,5	287 039,6 въ 92 1/4 д.	13,62	3,32	80,40	пр. 72	5 000 пр. 363	287 705	—	—	ж. 980 за 686 б. п. пр. 765	99 370 пр. 7 179	289 084 10,07% 40,28 ф.	101 186 3,53% 14,12 ф.	0,920 78,67 13,79 —7,54			
ДМИТРИЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																						
111	Георгиевскій Д. (ок. пр. 4 Декабря).	400	450	69 342,4	861,3	69 342,4 въ 80 1/2 д.	13,44	2,67	83,43	пр. 1 448	5 000 пр. 16 312	58 092-19	—	19 300	ж. 600 за 420 пр. 5 020	6 000 пр. 25 350	62 084-19 8,95% 35,80 ф.	29 338 4,23% 16,92 ф.	0,791 70,86 16,74 —12,40			
112	Дерюгинскій Д. (ок. пр. 14 Декабря).	865	410	101 200	1 131	100 663,3 въ 89 д.	14,13	3,11	81,38	пр. 379	7 831 пр. 1 221	107 164-30	—	15 581-20	пр. 1 035	пр. 2 415	107 820-30 10,71% 42,84 ф.	8 944-20 0,89% 3,56 ф.	0,931 80,65 3,35 —16,00			
КОРОЧАНСКІЙ УѢЗДЪ.																						
113	Ржевскій (Павловскій) . . . Д. (ок. пр. 6 Января).	1 518	90	180 000	1 704,8	179 859 въ 105 1/2 д.	13,46	2,66	83,50	пр. 1 020	16 905 пр. 3 628	165 809	—	77 802	пр. 5 068	11 918 пр. 17 388	169 857 9,44% 37,76 ф.	86 575 4,81% 19,24 ф.	0,840 74,62 19,01 —6,37			
ОБОЯНСКІЙ УѢЗДЪ.																						
114	Ивнянскій Д. (ок. пр. 10 Января).	955	167	163 560	1 331,4	161 774,4 въ 121 1/2 д.	13,07	3,15	80,58	пр. 77	20 630 пр. 336	149 316	—	90 165	пр. 399	2 330 пр. 1 625	149 638 9,25% 37,00 ф.	73 154 4,52% 18,08 ф.	0,878 75,26 18,39 —6,35			

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по количеству и техническому достоинству			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.							
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.							
										афинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка	Продаж. ныхъ патоки.			
Десятинъ.		Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по вѣсу сока.		П У Д О В Ъ.										Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
115	Переверзевскій Д. (ок. пр. 7 Декабря).	800	350	127 118	1 266	126 600,5 въ 100 д.	14,71	2,72	84,39	пр. 678	15 000 пр. 2 928	143 820	—	49 746	пр. 1 128	7 600 пр. 11 662	144 270 11,40% 45,60 ф.	51 080 4,03% 16,12 ф.	0,919 82,42 14,57 —3,01
ПУТИВЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																			
116	Бочечанскій Д. (ок. пр. 12 Января).	545	755	161 230	1 227,8	157 781,2 въ 128½ д.	13,11	2,50	83,99	пр. 154	5 886 пр. 1 628	135 559	—	34 041-30	пр. 1 236	30 789-10 пр. 4 455	136 641 8,66% 34,64 ф.	61 772 3,92% 15,68 ф.	0,787 70,29 15,91 —13,80
117	Крупецкій Д. (ок. пр. 18 Декабря).	1 349	1 790	261 500	2 385,9	252 911,3 въ 106 д.	13,55	2,37	85,11	4 361	42 071 пр. 34 052	205 000	—	39 766	6 450 ж. 42 073 за 29 451 б. п. пр. 5 650	72 800 пр. 50 254	242 190 9,58% 38,32 ф.	86 697 3,43% 13,72 ф.	0,830 75,20 13,46 —11,34
РЫЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																			
118	Теткинскій Д. (ок. пр. 26 Ноября).	2 469	1 441	560 000	6 466,4	497 917,5 въ 77 д.	14,43	2,61	84,68	у. 7 332 р. 2 553	263 900 пр. 11 717	483 036	—	120 000	3 500 ж. 63 000 за 44 100 б. п. пр. 1 465	327 100 пр. 20 580	522 216 10,49% 41,96 ф.	192 063 3,86% 15,44 ф.	0,851 77,36 14,23 —8,41
СУДЖАНСКІЙ УѢЗДЪ.																			
119	Любимовскій Д. (ок. пр. 14 Декабря).	1 843	857	298 420	3 566	283 500 въ 79½ д.	13,97	2,33	85,69	—	58 829	287 616	—	113 496-30	пр. 897	37 732-10 пр. 6 003	288 513 10,18% 40,72 ф.	98 403 3,47% 13,88 ф.	0,850 77,53 13,21 —9,26

При вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ кормовой патоцѣ 50%.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.							Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара въ % по вѣсу патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку. 3) Колич. сах. въ получ. патоку, работ. свеклы. 4) Потери или переработка сах.		
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.			Сахара.	Патоки.
												Въ % по вѣсу сока.	Въ % по вѣсу патоки.	Въ % по вѣсу сахара.	Въ % по вѣсу патоки.	Въ % по вѣсу сахара.	Въ % по вѣсу патоки.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	П У Д О В Ъ.							19	20	21	
120	ТИМСКІЙ УѢЗДЪ. Ржавскій Д. (ок. пр. 6 Декабря).	1 247	355	193 550	2 277	193 550 въ 85 д.	13,35	3,33	80,03	100	пр 263	19 376 пр. 1 357	178 572-33 ³ / ₄	—	88 476	ж. 4 295 за 3 006 б. п. пр. 65	22 875 пр. 1 765	181 380-33 ³ / ₄ 9,37 ⁰ / ₁₀₀ 37,48 ф.	92 383 4,77 ⁰ / ₁₀₀ 19,08 ф.	0,877 74,66 19,00 — 6,34	
	Итого . .	19 635	10 071	3 395 160	33 366,4	3 299 845,5	13,54	2,83	82,71	11,2	у. 7 332 пр. 19 602	605 820 пр. 112 053	3 121 557- 22 ³ / ₄	3 589-35 за 2 513 б. п.	975 828 (на сепар. 155 120 Бр. 77,5 ⁰ / ₁₀₀ сах. 50,3 добр. 64,9	9 955 ж. 111 698 за 78 188 б. п. пр. 31 412	706 308-20 пр. 195 852	3 216 686- 22 ³ / ₄ 9,73 ⁰ / ₁₀₀ 38,92 ф.	1 160 115- -20 3,99 ⁰ / ₁₀₀ 15,96 ф.	0,869 76,43 15,67 — 7,90	
121	КѢЛЕЦКАЯ ГУБЕРНІЯ. МѢХОВСКІЙ УѢЗДЪ. Шренявскій Д.Р. (ок. пр. 31 Января).	—	1 244	149 560	13 51,4	147 310 въ 109 д.	14,44	2,93	83,13	120	у. 6 825 25 пр. 4 441	16 513-10 пр. 15 991- 21	р. 120 018-17 8 883 о.р. 5 928-31	—	р. 22-36 23 491-10	2 125 ж. 16 940 за 11 858 б. п. пр. 985	19 920 пр. 21 797	138 507-8 9,40 ⁰ / ₁₀₀ 37,60 ф.	32 726-15 2,22 ⁰ / ₁₀₀ 8,88 ф.	0,783 69,27 8,18 — 22,55	
122	ПИНЧОВСКІЙ УѢЗДЪ. Лубновскій Д.Р. (ок. пр. 7 Января).	—	1 178	142 300	1 412,1	139 096 въ 98 ¹ / ₂ д.	14,02	2,93	82,71	110	213-15 пр 5 402	9 677 пр. 22 709- 6	р. 116 656-7 3 648 о.р. 17 057-34	—	26 206-25	р. 72-20 1 217-20 ж. 21 960 за 15 372 б. п. пр. 1 200	р. 12-20 15 012-15 пр. 29 388	149 608-26 10,75 ⁰ / ₁₀₀ 43,00 ф.	38 233-14 2,75 ⁰ / ₁₀₀ 11,00 ф.	0,927 81,56 10,43 — 8,01	
	Итого . .	—	2 422	291 860	2 763,5	286 406 въ 103 ¹ / ₂ д.	14,24	2,93	82,94	11,8	у. 6 825 238-15 пр. 9 843	26 190-10 пр. 38 700- 27	р. 236 674-24 12 531 о.р. 22 986-25	—	р. 22-36 49 697-35	р. 72-20 3 342-20 ж. 38 900 за 27 230 б. п. пр. 2 185	р. 12-20 34 932-15 пр. 51 185	288 115-34 10,06 ⁰ / ₁₀₀ 40,24 ф.	70 959-29 2,48 ⁰ / ₁₀₀ 9,92 ф.	0,852 75,13 9,26 — 15,61	
123	ЛОМЖИНСКАЯ ГУБЕРНІЯ. МАКОВСКІЙ УѢЗДЪ. Луковскій Д. (ок. пр. 27 Декабря).	158	533	113 371,5	1 163,28	109 350 въ 94 д.	16,23	2,97	84,53	13,72	у. 552 пр. 2 251	16 504 пр. 8 219	79 644 о. 14 766	—	19 410	ж. 38 783 за 27 148 пр. 2 593	26 864 пр. 16 343	121 348 11,10 ⁰ / ₁₀₀ 44,40 ф.	37 894 3,47 ⁰ / ₁₀₀ 13,88 ф.	0,809 72,74 11,36 — 15,90	

Сокращенія: Д.—диффузионный, Д. Р.—диффузионно-рафинадный, П.—прессовой, д.—дней, Сп.—способъ, ок. пр.—окончилъ производ. ж.—учтенный желтый песокъ, п.—купленный песокъ или патока, о. р. (въ гр. 14) оставшіяся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. рафинадъ или рафинадная патока, у. р. (въ гр. 12) учтенный рафинадъ, у. р. (въ гр. 13) учтенная раф. патока, у.—учтенный бѣлый песокъ, о.—оставшіяся учтен. бѣлый песокъ, пр.—сахаръ или патока въ продуктахъ, пр. р.—продукты рафинадыне, бр.—брактъ рафинадный.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учтѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.	Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по всѣмъ свекл. 2) Выходъ сахара, въ % по всѣмъ работ. свекл. 3) Колич. сах. въ получ. патоку. 4) Потери или перевышка сах.		
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.		Съ заводовъ и плантагорскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.		Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.			
												Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж-ныхъ патокъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.				Продаж-ныхъ патокъ.	Бѣлаго сахарн. песка.
		Десятинъ.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по всѣмъ сокамъ.		Добротность.	П У Д О В Ъ.										Всего въ пуд., % по всѣмъ свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
124	ОСТРОЛЕНКСКІЙ УѢЗДЪ. Гуцинскій Д. (ок. пр. 25 Ноября).	130	180	51 750	741,12	48 544 въ 65½ д.	14,52	2,61	84,76	12,3	у. 1 224 пр. 653	17 546 пр. 2 084	40 204 о. 3 520	—	19 123	1 014 ж. 10 361 за 7 253 б. п. пр. 4 866	3 973 пр. 20 239	54 980 11,33% 45,32 ф.	23 705 4,88% 19,52 ф.	0,920 83,00 17,88 + 0,88
	Итого . . .	288	713	165 121,5	1 904,4	157 894 въ 83 д.	15,70	2,86	84,59	13,2	у. 1 776 пр. 2 904	34 050 пр. 10 303	119 848 о. 18 286	—	38 533	1 014 ж. 49 144 за 34 401 б. п. пр. 7 459	30 837 пр. 36 582	176 328 11,17% 44,68 ф.	61 599 3,90% 15,60 ф.	0,841 75,68 13,21 — 11,11
Люблинская губернія.																				
125	ГРУБЕШОВСКІЙ УѢЗДЪ. Мирченскій Д.Р. (ок. пр. 1 Марта).	—	350	55 130	464,3	55 021 въ 118½ д.	14,48	2,73	84,14	12,3	812 пр. 5 647	пр. 30 483	р. 37 590-21 18 895	—	22 950	ж. 4 155 за 2 908 б. п. пр. 5 326	пр. 32 591	58 260-21 10,59% 42,36 ф.	25 058 4,55% 18,20 ф.	0,862 77,81 16,71 — 5,48
126	ЛЮБАРТОВСКІЙ УѢЗДЪ. Людвиковскій Д.Р. (ок. пр. 24 Декабря)	102	445	64 600	704	63 077,7 въ 89½ д.	14,81	2,83	83,95	12,4	р. 277 57 пр. 1 218 к. 6 965	р. 216 8 730 пр. 7 875	р. 32 036-17 44 058 о.р. 1 996-35 о. 948	—	14 562	113 ж. 4 932 за 3 452 б. п. пр. 2 250	6 705 пр. 11 597	76 337-12 12,10% 48,40 ф.	16 043 2,54% 10,16 ф.	0,973 86,93 9,12 — 3,95
127	НОВО-АЛЕКСАНДР. УѢЗДЪ. Заглобскій Д. (ок. пр. 9 Февраля).	150	135	40 749	503,2	39 504,6 въ 78½ д.	14,89	3,10	82,77	12,4	—	—	34 408-26	—	—	12 пр. 3 626	пр. 15 637	38 046-26 9,63% 38,52 ф.	15 637 3,96% 15,84 ф.	0,775 68,79 14,14 — 17,07
128	ОПОЛЬСКІЙ УѢЗДЪ. Опольскій Д. (ок. пр. 20 Декабря)	6	760	86 758	956	86 066,7 въ 90 д.	13,88	2,59	84,27	11,7	11-20 пр. 9 989	6 174 пр. 9 652	80 470	—	21 748	26 ж. 29 616 за 20 731 б. п. пр. 1 631	9 001 пр. 11 334	92 857-20 10,78% 43,12 ф.	26 257 3,05% 12,20 ф.	0,921 82,61 11,68 — 5,71
129	ТОМАШЕВСКІЙ УѢЗДЪ. Потуржинскій Д.Р. (ок. пр. 18 Января).	2	705	109 482	876,2	107 340 въ 122½ д.	15,19	3,12	82,96	12,8	872-20 пр. 4 252	пр. 32 128	р. 125 764-35	—	32 500	1 072 ж. 360 за 2626.п. пр. 3 915	2 697 пр. 30 202	125 879-15 11,73% 46,92 ф.	33 271 3,10% 12,40 ф.	0,931 82,14 10,85 — 7,01

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризациі и техническое достоинство ея.		
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Техническое достоинство.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЯНОВСКИЙ УѢЗДЪ.										
130	Закржевскій Д. (ок. пр. 7 Декабря)	2	928	88 923	1 411	86 125,8 въ 61 д.	15,28	2,70	84,98	12,4
	Итого . . .	262	3 323	445 642	4 914,7	437 135,8 въ 99 д.	14,78	2,84	83,88	12,4
Орловская губернія.										
ЕЛЕЦКІЙ УѢЗДЪ.										
131	Хмѣлинецкій Д. (ок. пр. 4 Ноября).	1 240	—	57 034,6	1 728,3	57 034,6 въ 33 д.	14,32	3,15	81,96	11,5
СѢВСКІЙ УѢЗДЪ.										
132	Луганскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	450	750	76 470	1 331,1	75 873,6 въ 57 д.	12,74	2,79	82,03	10,4
	Итого . . .	1 690	750	133 504,6	3 059,4	132 908,2 въ 43½ д.	13,42	2,94	82,03	11,4
Петроковская губернія.										
ЛОДЗИНСКІЙ УѢЗДЪ.										
133	Руда-Пабяницкій Д. (ок. пр. 20 Января).	45	905	82 545	1 352,25	81 135 въ 60 д.	15,25	2,95	83,79	12,4

Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достои. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара, въ % по вѣсу сах. въ переработ. свеклы. 3) Колич. сах. въ получ. патоки. 4) Потери или превышка сах. работ. свеклы.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., % ПО ВѢСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 2 307	56 698 пр. 9 033	93 206-20 о. 1 953	—	1 935	пр. 2 505	68 583 пр. 12 383	95 357-20 11,07% 44,28 ф.	17 170 1,99% 7,96 ф.	0,852 77,09 6,93 —15,98
р. 277 1 753 пр. 23413 к. 6 965	р. 216 71 602 пр. 89 171	р. 195 391-33 271 038-6 о.р. 1 996-35 о. 2 901	—	93 695	1 223 ж. 39 063 за 27 353 б. п. пр. 19 253	86 986 пр. 113 744	486 738-34 11,13% 44,52 ф.	133 436 3,05% 12,20 ф.	0,898 80,13 10,98 — 8,89
пр. 64	9 400 пр. 11 540	56 685	—	19 578	пр. 149	пр. 19 056	56 770 9,95% 39,80 ф.	17 694 3,10% 12,40 ф.	0,848 73,92 11,51 —14,57
пр. 385	30 000 пр. 1 365	69 308-36	—	10 000	пр. 2 708	39 000 пр. 840	71 631-36 9,44% 37,76 ф.	18 475 2,43% 9,72 ф.	0,903 78,80 10,14 —11,06
пр. 449	39 400 пр. 12 905	125 993-36	—	29 578	пр. 2 857	39 000 пр. 19 896	128 401-36 9,66% 38,64 ф.	36 169 2,72% 10,88 ф.	0,877 76,60 10,78 —12,62
пр. 5 715	5 729-35 пр. 27 587	90 920 о. 280	—	5 120	ж. 367 за 2946 п. пр. 1 054	11 367 пр. 32 780	96 326 11,87% 47,48 ф.	15 950-05 1,96% 7,84 ф.	0,929 82,83 6,84 —10,33

1) Выходъ сах. на едини. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара въ % по вѣсу сах. въ переработанной свеклы.
3) Колич. сах. въ получ. патоки.
4) Потери или перемѣна сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоинств. въ $\frac{1}{10}$ по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. въ $\frac{1}{10}$ по вѣсу свеклы. 3) Колич. сах. въ получ. патоку въ перев. работ. свеклы. 4) Потери при переработкѣ сах. работ. свеклы.			
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Техническое достоинство.	Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.				
										Рафинада и бѣл. сахарн. песка.		Продаж. ныхъ патокъ.		Рафинада и бѣлаго песка.		Желтаго сахарн. песка.				Продаж. ныхъ патокъ.		Бѣлаго сахарн. песка.
		Десятинъ.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ $\frac{1}{10}$ по вѣсу сока.		Доброкачественность.		П У Д О В Ъ.											Всего въ пуд., $\frac{1}{10}$ по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
134	НОВО-РАДОМСКІЙ УѢЗДЪ. Сильницкій Д.Р. (ок. пр. 18 Декабря).	—	430	52 160,6	713,68	51 028,1 въ 71 $\frac{1}{2}$ д.	15,74	2,88	84,53	13,3	р. 314-21 25-10 пр. 4 791	5 193 пр. 17 155	р. 35 026 9 974	—	14 487-20	р. 114-33 3 800 ж. 7 722 за 6 177 б. п. пр. 6 360	пр. 21 227	56 321-2 11,04 $\frac{1}{10}$ 44,16 ф.	13 366-20 2,62 $\frac{1}{10}$ 10,48 ф.	0,830 74,59 8,85 —16,56		
	Итого . .	45	1 335	134 705,6	2 065,93	132 163,1 въ 64 д.	15,44	2,92	84,10	12,9	р. 314-21 25-10 пр. 10 506	10 922-35 пр. 44 742	р. 35 026 100 894 о. 280	—	19 607-20	р. 114-33 3 800 ж. 8 089 за 6 471 б. п. пр. 16 907	11 367 пр. 54 007	152 647-2 11,55 $\frac{1}{10}$ 46,20 ф.	29 316-25 2,22 $\frac{1}{10}$ 8,88 ф.	0,890 79,60 7,65 —12,75		
Плоцкая губернія.																						
135	ЦѢХАНОВСКІЙ УѢЗДЪ. Изабелинскій Д. (ок. пр. 5 Декабря).	18	874	102 750	1 573	101 448,5 въ 64 $\frac{1}{2}$ д.	15,82	2,58	85,98	13,80	пр. 1 517	20 139-11 пр. 3 804	106 443-16	—	7 632-28	1 440 ж. 14 306 за 10 014 б. п. пр. 3 213	39 434-12 пр. 10 670	119 593-16 11,78 $\frac{1}{10}$ 47,12 ф.	33 793-29 3,33 $\frac{1}{10}$ 13,32 ф.	0,854 79,22 11,20 —9,58		
136	Красинецкій Д. (ок. пр. 11 Января).	—	1 614	215 117,75	2 204	208 275 въ 94 $\frac{1}{2}$ д.	15,87	2,81	84,96	13,48	пр. 13 053	пр. 35 477	140 456	—	14 921-2	ж. 132 796 за 92 957 б. п. пр. 6 976	4 512-23 пр. 94 755	227 336 10,92 $\frac{1}{10}$ 43,68 ф.	78 711-25 3,78 $\frac{1}{10}$ 15,12 ф.	0,810 73,19 12,67 —14,14		
137	ЦѢХАНОВСКІЙ Д. (ок. пр. 4 Января).	—	1 432	180 662,5	1 762	177 132,5 въ 100 $\frac{1}{2}$ д.	16,53	2,95	84,86	14,00	пр. 2 730	41 841 пр. 4 095	175 745 -26 $\frac{3}{4}$	9 159-15 за 6 411 б. п.	56 538	ж. 55 262 за 38 684 б. п. пр. 372	16 723-15 пр. 25 506	218 482-26 $\frac{3}{4}$ 12,33 $\frac{1}{10}$ 49,32 ф.	52 831-15 2,98 $\frac{1}{10}$ 11,92 ф.	0,879 79,34 9,58 —11,08		
	Итого . .	18	3 920	498 530,25	5 539	486 856 въ 88 д.	16,10	2,81	85,14	13,71	пр. 17 300	61 980-11 пр. 43 376	422 645-2 $\frac{3}{4}$	9 159-15 за 6 411	79 091-30	1 440 ж. 202 364 за 141 655 б. п. пр. 10 561	60 670-10 пр. 130 931	565 412-2 $\frac{3}{4}$ 11,61 $\frac{1}{10}$ 46,44 ф.	165 336-29 3,40 $\frac{1}{10}$ 13,60 ф.	0,847 76,73 11,24 —12,03		

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ед.		
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ по-казаніемъ числа дней производства.	Сахара	Не сахара.	Добротность.	Техническое достоинство.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Подольская губернія.									
	БАЛТСКИЙ УѢЗДЪ.									
138	Грушковскій Д. (ок. пр. 20 Ноября).	1 008	944	171 647	2 703,1	171 647 въ 63½ д.	15,75	3,43	82,12	12,94
	БРАЦЛАВСКИЙ УѢЗДЪ.									
139	Вороновицкій Д. (ок. пр. 28 Октября).	493	215	56 247,5	1 004,42	56 247,5 въ 56 д.	14,55	3,34	81,33	11,9*
140	Капустянскій Д. (ок. пр. 21 Декабря).	1 276	104	175 385,2	2 113,1	175 385,2 въ 83 д.	16,48	2,56	86,54	14,79
141	Ковалевско-Строгановскій . Д. (ок. пр. 4 Декабря).	209	1 501	175 254,2	1 874,37	175 254,2 въ 93½ д.	15,01	3,09	82,93	12,48
142	Степановскій Д. (ок. пр. 6 Ноября).	927	732	165 745,9	2 569,7	165 745,9 въ 64½ д.	15,96	3,36	82,61	13,18
143	Тростянецкій Д. (ок. пр. 14 Декабря).	1 744	1 878	436 860	4 390,5	436 860 въ 99½ д.	15,56	3,16	83,12	12,93
144	Шпиковскій Д. (ок. пр. 9 Января).	920,5	354,5	140 825,8	1 573,5	140 825,8 въ 89½ д.	15,75	2,93	84,15	13,2*
	ВИННИЦКИЙ УѢЗДЪ.									
145	Браиловскій Д. (ок. пр. 5 Декабря).	665	865	137 422,8	1 920,37	134 426 въ 70 д.	13,65	3,08	81,59	11,14

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоян. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу свеклы. 3) Колич. сах. въ полуц. патока въ % по вѣсу свеклы. 4) Потери или перевышка сах. работ. свеклы.
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Сахара.	Патоки.	
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., ⁰ / ₁₀ ПО ВѢСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 64 623	12 143 пр. 113927	191 061	—	147 658	ж. 43 530 за 30 471 б. п. пр. 1 475	31 735 пр. 19 588	158 384 9,23 ⁰ / ₁₀ 36,92 ф.	72 911 4,25 ⁰ / ₁₀ 17,00 ф.	0,713 62,36 14,46 —23,18
пр. 1 372	38 657-16 пр. 3 933	53 154	10 006-32 за 7 005 б. п.	64 940	ж. 6 692 за 4 684 б. п.	200 пр. 2 008	63 471 11,28 ⁰ / ₁₀ 45,12 ф.	24 557-24 4,37 ⁰ / ₁₀ 17,48 ф.	0,945 82,46 15,97 —1,57
пр. 2 714	995 пр. 42 217	125 514	—	61 504	ж. 72 318 за 50 623 б. п. пр. 5 279	591 пр. 71 360	178 702 10,19 ⁰ / ₁₀ 40,76 ф.	90 243 5,14 ⁰ / ₁₀ 20,56 ф.	0,689 65,78 16,59 —17,63
пр. 1 281	40 815 пр. 4 705	167 465-20	20 050-32 за 14 036 б. п.	106 750	ж. 16 687 за 11 681 б. п.	7 202 пр. 5 006	191 901-20 10,95 ⁰ / ₁₀ 43,80 ф.	73 438 4,19 ⁰ / ₁₀ 16,76 ф.	0,877 77,60 14,85 —7,55
—	33 903	155 243	20 001-8 за 14 001 б. п.	118 607	ж. 8 675 за 6 072 б. п.	329 пр. 2 603	175 316 10,58 ⁰ / ₁₀ 42,32 ф.	87 636 5,29 ⁰ / ₁₀ 21,16 ф.	0,802 70,53 17,63 —11,84
пр. 2 089	72 538 пр. 3 035	460 518-20	—	233 067	ж. 46 562 за 32 593 б. п. пр. 1 140	16 781 пр. 20 974	492 162-20 11,27 ⁰ / ₁₀ 45,08 ф.	195 249 4,47 ⁰ / ₁₀ 17,88 ф.	0,872 77,07 15,91 —7,02
пр. 2 853	40 931-37 пр. 25 677	157 227	—	92 492	пр. 2 257	17 389 пр. 16 552	156 631 11,12 ⁰ / ₁₀ 44,48 ф.	59 824-3 4,25 ⁰ / ₁₀ 17,00 ф.	0,839 75,14 14,36 —10,50
пр. 1 701	72 477-5 пр. 9 472	135 317 о. 6 799	—	66 433-5	пр. 3 500	60 927-35 пр. 13 416	143 915 10,71 ⁰ / ₁₀ 42,84 ф.	58 827-35 4,38 ⁰ / ₁₀ 17,52 ф.	0,961 83,48 17,07 + 0,55

1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара.
3) Колич. сах. въ получ. патоку въ % по вѣсу свеклы.
4) Потери или перевышка сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантаций, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантаций.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризации и техническое достоинство ел.			
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброты.	Техническое достоинство.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
146	Заливанщинскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	—	2744	307 911,2	4 811,11	307 911,2 въ 64 д.	14,87	3,05	82,98	12,34	
147	Калиновскій Д. (ок. пр. 9 Ноября).	—	1443	112 561,7	1 891,78	112 561,7 въ 59½ д.	15,30	2,75	84,76	12,97	
148	Кордылевскій Д. (ок. пр. 11 Ноября).	192	1023	141 420	2 337,6	140 260 въ 60 д.	15,60	3,00	83,87	13,08	
149	Носковецко-Александров. . Д. (ок. пр. 20 Ноября).	450	900	100 230	1 518,63	100 230 въ 66 д.	15,09	2,86	84,07	12,89	
150	Уладовскій Д.Р. (ок. пр. 25 Ноября).	82	1632	173 066,8	2 458,2	170 845,3 въ 69½ д.	15,13	3,19	82,58	12,49	
ГАЙСИНСКИЙ УѢЗДЪ.											
151	Красноселковскій Д. (ок. пр. 3 Декабря).	—	1355	135 384	1 713,7	135 384 въ 79 д.	16,83	3,12	84,36	14,20	
152	Могиланскій Д. (ок. пр. 22 Ноября).	1300	1125	190 718,4	2 804,7	190 718,4 въ 68 д.	16,09	3,20	83,41	13,42	

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. техн. достопн. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара, въ % по вѣсу 3) Колич. сах. въ получ. патоки сах. въ перево- 4) Потери или перевѣшка сах. работ. свеклѣ.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж-ныхъ пато-токъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж-ныхъ пато-токъ.	Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж-ныхъ пато-токъ.		
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., % по вѣсу СВЕКЛ. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 60	34 830 пр. 540	269 964-20	14 963 за 10 474 б. п.	133 574	пр. 1 106	7 383 пр. 23 282	281 484-20 9,14% 36,56 ф.	128 869 4,19% 16,76 ф.	0,741 65,38 14,98 —19,64
пр. 1 846	24 118 пр. 5 775	118 820 о. 1 846	8 976-20 за 6 283 б. п.	33 866-20	ж. 4 163 за 2 914 б. п. пр. 3 168	12 723-20 пр. 24 482	131 185 11,65% 46,60 ф.	41 179 3,66% 14,64 ф.	0,898 81,02 12,72 — 6,26
пр. 1 794	29 488 пр. 3 923	148 375-20 о. 3 484	—	70 687	ж. 11 750 за 8 225 б. п. пр. 4 318	3 610 пр. 11 907	162 608-20 11,59% 46,36 ф.	52 793 3,76% 15,04 ф.	0,886 79,06 12,82 — 8,12
пр. 1 556	4 941 пр. 11 175	100 473-29	—	43 851	ж. 14 547 за 10 183 б. п.	7 122 пр. 4 364	109 100-29 10,89% 43,56 ф.	39 221 3,91% 15,64 ф.	0,845 76,80 13,79 — 9,41
пр. 2 903	пр. 35 848	р. 29 388-8 141 359	—	50 140	р. 588-20 18 250 ж. 1 160 за 812 б. п. пр. 5 377	17 859 пр. 14 449	192 871-28 11,29% 45,16 ф.	46 600 2,73% 10,92 ф.	0,904 79,39 9,60 —11,01
пр. 2 524	11 209 пр. 33 787	128 050	—	74 516-20	ж. 49 438 за 34 607 б. п. пр. 1 103	8 634 пр. 28 444	161 236 11,91% 47,64 ф.	66 598-20 4,92% 15,68 ф.	0,839 75,28 15,55 — 9,17
—	171 863	182 465	33 333 за 23 333 б. п.	190 827	ж. 1 423 за 996 б. п.	67 097 пр. 427	206 794 10,84% 43,36 ф.	86 488 4,54% 18,16 ф.	0,808 71,69 15,01 —13,30

1) Выходъ сах. на ед. техн. достоп. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара.
3) Колич. сах. въ патоку, патока въ переработ. свекл.
4) Потери при переработкѣ сах.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учтѣнныхъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.		
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе произвѣдства съ по-казаніемъ числа дней произвѣдства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
153	С боловскій Д.Р. (ок. пр. 15 Ноября).	—	1 616	169 520,6	2 669,6	169 520,6 въ 63½ д.	14,80	3,50	80,87	12,18
	КАМЕНЕЦКІЙ УѢЗДЪ.									
154	Вишневецкій Д. (ок. пр. 8 Декабря)	424	77	64 263,6	698,5	64 263,6 въ 92 д.	15,81	3,02	83,96	13,27
155	Городокскій Д. (ок. пр. 21 Ноября).	893	477	161 854	2 263,7	161 854 въ 71½ д.	15,53	3,27	82,61	12,83
156	Левадскій Д.Р. (ок. пр. 29 Ноября).	500	745,75	113 899,2	1 674,9	113 899,2 въ 68 д.	14,03	3,09	81,95	11,50
	ЛЕТИЧЕВСКІЙ УѢЗДЪ.									
157	Бущевскій Д. (ок. пр. 25 Ноября).	274	266	45 889,8	865,8	45 889,8 въ 53 д.	14,60	3,00	82,95	12,11
158	Щедровскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	676	784	119 236	1 600,4	119 236 въ 74½ д.	15,85	2,66	85,63	13,57
	ЛИТИНСКІЙ УѢЗДЪ.									
159	Войтовецко Левашовскій . Д. (ок. пр. 18 Ноября).	263	1 824	175 235,3	2 521,3	175 235,3 въ 69½ д.	15,62	3,14	83,26	13,00
160	Лозвянскій Д. (ок. пр. 13 Ноября).	507	354	58 167,6	1 097,5	58 167,6 въ 53 д.	14,52	3,25	81,71	11,86

Поступившіе въ переработку: купленный сахарный песокъ и остатки сахарныхъ продуктовъ на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сахар. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. техн. достопн. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу 3) Колич. сах. въ получ. патоку сах. въ переработ. свеклы. 4) Потери или перевышка сах.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., % по вѣсу СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 110	18 957 пр. 1 690	р. 70 222-37 81 420 о.р. 5 166-15	—	58 665-18	р. 1 627-13 ж. 18 675 за 13 072 б. п. пр. 86	24 594-18 пр. 7 235	171 484-25 10,12% 40,48 ф.	69 847-36 4,12% 16,48 ф.	0,831 72,80 14,81 —12,39
пр. 285	6 940 пр. 1 480	61 555 о. 5 200	—	21 655	4. ж. 5 426 за 3 798 б. п. пр. 3 038	пр. 20 290	73 310 11,41% 45,64 ф.	33 525 5,22% 20,88 ф.	0,860 76,78 17,56 — 5,66
пр. 5 292	28 030 пр. 22 598	161 317	—	52 150	ж. 46 090 за 32 263 б. п.	39 400 пр. 13 827	188 288 11,63% 46,52 ф.	54 749 3,38% 13,52 ф.	0,906 79,66 11,58 — 8,76
пр. 2 372	36 450 пр. 16 953	р. 48 638 47 262 о.р. 1 493-21 о. 7 110	—	62 813	1 300 ж. 3 815 за 2 670 б. п. пр. 4 086	31 347 пр. 15 660	110 187-21 9,67% 38,68 ф.	56 417 4,95% 19,80 ф.	0,841 73,31 18,76 — 7,93
пр. 1 031	пр. 1 657	42 639	—	10 137	ж. 7 063 за 4 944 б. п. пр. 699	пр. 5 786	47 251 10,30% 41,20 ф.	14 266 3,11% 12,44 ф.	0,851 75,07 11,33 — 13,60
у. 2 219 пр. 579	26 673 пр. 3 120	126 164 о. 756	—	54 309	ж. 26 894 за 18 826 б. п.	14 920 пр. 8 068	142 948 11,99% 47,96 ф.	47 504 3,98% 15,92 ф.	0,884 80,47 13,36 — 6,17
пр. 7 020	41 349 пр. 5 528	172 440	—	71 367	ж. 38 621 за 27 035 б. п. пр. 693	28 667 пр. 14 043	193 148 11,02% 44,08 ф.	67 200 3,84% 15,36 ф.	0,848 75,07 13,08 —11,85
у. 9 746 пр. 840	20 047 пр. 3 225	42 805 о. 28 042	—	33 089	ж. 1 520 за 1 064 б. п.	10 355 пр. 456	61 325 10,54% 42,16 ф.	20 628 3,54% 14,16 ф.	0,889 77,22 12,97 — 9,81

1) Выходъ сах. на едн. техн. достопн. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара, въ % по вѣсу сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.
3) Колич. сах. въ получ. патоку, въ % по вѣсу сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.
4) Потери или перевѣшка сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полярности и техническому достоинству ея.	
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ по-казаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161	Севериновскій Д. (ок. пр. 25 Ноября).	90	821	84 967,3	1 125,3	84 967,3 въ 75½ д.	14,36	3,37	80,99
162	Старо-Синявскій Д. (ок. пр. 17 Ноября).	587	1 415	140 864,4	2 235,9	140 864,4 въ 63 д.	16,16	2,95	84,56
МОГИЛЕВСКИЙ УѢЗДЪ.									
163	Выше-Ольчедаевскій Д. (ок. пр. 21 Ноября).	205	1 293	129 349,9	1 861,1	129 349,9 въ 69½ д.	15,38	3,40	81,90
164	Сосновецкій Д. (ок. пр. 22 Ноября).	684	587	106 504	1 463	106 056 въ 72½ д.	16,49	3,38	82,99
165	Хрѣновецкій Д. (ок. пр. 8 Декабря).	819,25	285,25	101 220	1 405,8	101 220 въ 72 д.	15,90	3,04	83,95
166	Ялтушковскій Д. (ок. пр. 10 Ноября).	781,5	625,5	121 849,2	1 997,5	121 849,2 въ 61 д.	15,34	2,75	84,80
ОЛЬГОПОЛЬСКИЙ УѢЗДЪ.									
167	Бершадскій Д. (ок. пр. 3 Декабря).	—	2 030	216 288	2 621,6	216 288 въ 82½ д.	14,78	3,70	79,98
168	Ободовскій Д. (ок. пр. 2 Января).	440	550	130 935,2	1 174,3	130 935,2 въ 111½ д.	14,98	3,58	80,71

Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.			
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., $\frac{0}{100}$ ПО ВѢСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.		
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
у. 3 159 у. ж. 1 976 за 1 383 пр. 905	10 938 пр. 5 518	91 923 о. 3 224	—	40 998	ж. 1 230 за 861 б. п. пр. 416	2 004 пр. 2 726	90 977 10,71 $\frac{0}{100}$ 42,84 ф.	29 272 3,45 $\frac{0}{100}$ 13,80 ф.	0,921 79,33 12,78 — 7,89
пр. 8 205	36 928 пр. 5 899	170 484	—	75 282	ж. 4 350 за 3 045 б. п. пр. 3 233	пр. 21 171	168 557 11,97 $\frac{0}{100}$ 47,88 ф.	53 626 3,81 $\frac{0}{100}$ 15,24 ф.	0,876 78,80 12,54 — 8,66
пр. 1 406	15 764 пр. 6 865	145 586	—	47 872	ж. 8 541 за 5 979 б. п. пр. 3 075	пр. 25 118	153 234 11,85 $\frac{0}{100}$ 47,40 ф.	50 361 3,89 $\frac{0}{100}$ 15,56 ф.	0,940 81,95 13,45 — 4,60
пр. 2 432	27 841 пр. 4 805	108 040-20 о. 16 987-20	—	58 958	ж. 20 507 за 14 355 б. п.	4 821 пр. 6 152	136 951 12,91 $\frac{0}{100}$ 51,64 ф.	37 285 3,51 $\frac{0}{100}$ 14,04 ф.	0,936 83,29 11,32 — 5,39
пр. 1 525	24 316 пр. 5 558	102 303-20	—	39 391	пр. 5 278	2 114 пр. 28 216	106 056-20 10,48 $\frac{0}{100}$ 41,52 ф.	39 847 3,94 $\frac{0}{100}$ 15,76 ф.	0,786 70,10 13,18 — 16,72
у. 7 364-20 пр. 1 875	51 385 пр. 10 626	126 184-20 о. 1 677	11 485-20 за 8 040 б. п.	79 788	ж. 10 750 за 7 525 б. п. пр. 1 549	19 280 пр. 10 786	135 736 11,14 $\frac{0}{100}$ 44,56 ф.	47 843 3,93 $\frac{0}{100}$ 15,72 ф.	0,856 77,25 13,63 — 9,12
у. 65 773-20 пр. 3 203	53 519 пр. 15 344	197 470 о. 55 198	—	109 348-35	ж. 33 614 за 23 530 б. п.	24 000 пр. 10 084	207 221-20 9,58 $\frac{0}{100}$ 38,32 ф.	74 569-35 3,45 $\frac{0}{100}$ 13,80 ф.	0,810 68,97 12,42 — 8,61
пр. 6 087	пр. 45 927	137 930	—	50 967	ж. 9 845 за 6 891 пр. 6 057	пр. 40 077	144 791 11,06 $\frac{0}{100}$ 44,24 ф.	45 117 3,45 $\frac{0}{100}$ 13,80 ф.	0,906 78,55 12,25 — 9,20

1) Выходъ сах. на един. тех. достопн. въ $\frac{0}{100}$ по вѣсу свеклы.

2) Выходъ сахара. въ $\frac{0}{100}$ по вѣсу сах. въ переработ. свеклы.

3) Колич. сах. въ получ. патоки.

4) Потери или перешла сах. работ. свеклы.

При вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ кормовой патоцѣ 50%.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантаций, учѣтѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантаций.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полямъ и техническое достоинство свеклы.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.					
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводовъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.				
											Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.						
										П У Д О В Ъ.										Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
169	Соколовскій Д. (ок. пр. 4 Января).	1 336	180	185 508	1 750	185 503 въ 106 д.	15,92	2,85	84,28	р. 3 804	12 763 пр. 18 096	202 944	—	101 107	пр. 2 369	7 806 пр. 14 361	201 509 10,86% 43,44 ф.	92 415 4,98% 19,92 ф.	0,809 72,59 16,65 —10,76		
170	Устьянскій Д. (ок. пр. 10 Декабря).	—	1 533,5	180 436,5	1 982,8	180 436,5 въ 91 д.	15,73	3,03	83,85	р. 1 233	30 946-6 пр. 11 724	171 816	—	71 149-15	ж. 40 085 за 28059 б. п. пр. 409	16 125 пр. 14 568	199 051 11,03% 44,12 ф.	59 172-9 3,28% 13,12 ф.	0,836 74,58 11,09 —14,33		
171	Чарноминскій Д.Р. (ок. пр. 20 Декабря).	32	1 340	93 467,6	1 907,5	93 467,6 въ 49 д.	15,24	3,25	82,42	р. 9 022-2 пр. 15 301	пр. 59 259	р. 9 022-2 116 724 о. 611	—	51 278-20	пр. 847	15 464-20 пр. 17 318	102 881 11,01% 44,04 ф.	24 802 2,65% 10,60 ф.	0,877 76,83 9,25 —13,92		
172	Чечельникскій Д. (ок. пр. 9 Ноября).	9	2 091	171 763,8	3 123	171 763,8 въ 55 д.	15,82	3,82	80,54	р. 1 065	34 941 пр. 21 824	191 158-20	—	134 301-20	ж. 18 800 за 13 160 б. п.	6 472-20 пр. 5 640	203 253-20 11,84% 47,36 ф.	89 649 5,22% 20,88 ф.	0,922 79,62 17,55 —2,83		
ПРОСКУРОВСКІЙ УѢЗДЪ.																					
173	Проскуровскій Д. (ок. пр. 14 Декабря).	—	1 300	124 532,4	1 500,4	124 532,4 въ 83 д.	14,59	2,96	83,13	пр. 7	37 000 пр. 3	124 578	6 110 за 4 277 б. п.	45 267	ж. 7 055 за 4 938 б. п. пр. 3 286	14 000 пр. 21 636	137 072 11,01% 44,04 ф.	43 900 3,53% 14,12 ф.	0,907 80,31 12,88 —6,81		
УШИЦКІЙ УѢЗДЪ.																					
174	Куриловецкій Д. (ок. пр. 12 Декабря).	472	202	60 353	973,4	60 353 въ 62 д.	15,44	2,85	84,42	пр. 345	23 698 пр. 1 299	67 500	—	27 500	ж. 4 114 за 2 880 б. п. пр. 140	28 170 пр. 2 266	70 175 11,63% 46,52 ф.	32 939 5,46% 21,84 ф.	0,893 80,15 18,82 —1,03		
175	Стриховецкій Д. (ок. пр. 11 Ноября).	424	837	89 100	1 697,1	89 100 въ 52 д.	15,75	2,77	84,22	р. 5 938	20 357 пр. 11 297	97 441-20	—	41 300	ж. 15 142 за 10 599 б. п. пр. 1 005	19 565 пр. 11 908	103 107-20 11,57% 46,28 ф.	41 119 4,61% 18,44 ф.	0,873 78,18 15,58 —6,24		

Сокращенія: Д.—диффузионный, Д. Р.—диффузионно-рафинадный, П.—прессовой, д.—дней, Сп.—способъ, ок. пр.—окончилъ процессъ рафинада или рафинадная патока, у. р. (въ гр. 12) учтенный рафинадъ, у. р. (въ гр. 13) учтенная раф. патока, у.—учтенный бѣлый песокъ, ж.—учтенный желтый песокъ, к.—кулебенный песокъ или патока, о. р. (въ гр. 1') оставшіяся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. бѣлый песокъ, пр.—сахаръ или патока въ продуктахъ, пр. р.—продукты рафинадные, бр.—бракъ рафинадный.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поларизаціи и техническому достоинству ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.								Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.	
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.		Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Дорожественность.	Доступившіе въ переработку: купленный сах. сокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. сокъ и патоку.			Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ переводѣ послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.
											Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоку.		
		Десятиннѣ.		БЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.			Въ % по вѣсу СОКА.			ПУД О В Ъ.								ВСЕГО въ ПУД., % по вѣсу СВЕК. и въ Ф. съ 10 П. СВЕК.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
176	ЯМПОЛЬСКИЙ УѢЗДЪ. Боровскій Д. (ок. пр. 2 Декабря).	115	1 157	150 193,4	1 798,7	150 193,4 въ 83½ д.	14,80	3,16	82,40	—	91 600	145 986	—	94 919	ж. 15 200 за 10 640 б. п. пр. 4 624	28 600 пр. 30 764	161 250 10,74% 42,96 ф.	62 683 4,17% 16,68 ф.	0,881 77,21 14,84 — 7,95
177	Гоноровскій Д. (ок. пр. 28 Ноября).	799	512	155 176,8	1 869,6	155 176,8 въ 83 д.	15,07	2,80	84,33	у. 846 пр. 221	94 810 пр. 1 745	146 154 о. 1 452	6 000 за 4 200 б. п.	93 000	2-20 ж. 14 620 за 10 234 б. п.	59 462 пр. 4 386	160 975-20 10,37% 41,48 ф.	65 293 4,21% 16,84 ф.	0,816 73,18 14,85 — 11,97
178	Деребчинскій Д. (ок. пр. 11 Декабря).	501	308	95 827	1 088,7	94 178,6 въ 86½ д.	17,29	2,63	86,79	пр. 2 592	23 349 пр. 9 441	103 607-20	—	57 540	ж. 13 805 за 9 663 б. п. пр. 1 931	609 пр. 15 084	112 609-20 11,96% 47,84 ф.	40 443 4,29% 17,16 ф.	0,791 73,60 13,20 — 13,20
179	Джуриновскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	—	1 570	130 950	1 704,5	129 539,5 въ 76 д.	15,46	3,47	81,67	пр. 19 488	729-11 пр. 56 789	141 702	—	65 947	ж. 3 683 за 2 578 б. п. пр. 8 666	9 885 пр. 41 100	133 458 10,30% 41,20 ф.	59 413-29 4,59% 18,36 ф.	0,816 70,89 15,80 — 13,31
180	Мосевскій Д. (ок. пр. 3 Декабря).	1 058	—	128 212,3	1 563,5	128 212,3 въ 82 д.	14,14	3,25	81,31	у. 8 086 р. 12 741	92 774-39 пр. 11 351	137 033 о. 3 763-20	—	95 239	ж. 14 023 за 9 816 б. п. пр. 3 418	40 818 пр. 22 351	133 203-20 10,39% 41,56 ф.	54 282-1 4,23% 16,92 ф.	0,903 78,18 15,91 — 5,91
181	Томашпольскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	554	1 168	161 756,4	2 246,6	161 756,4 въ 72 д.	14,61	3,26	81,76	—	36 137	157 035-8	—	48 290-20	ж. 14 738 за 10 317 б. п. пр. 2 493	16 378-20 пр. 26 866	169 895-8 10,50% 42,00 ф.	55 393 3,43% 13,72 ф.	0,879 76,47 12,49 — 11,04
Итого . . .		21 710,25	42 764,5	6 288 001,8	86 166,78	6 278 116,6 въ 73 д.	15,38	3,14	83,05	р. 9 022-2 у. 97 194 у. ж. 1 976 1 383 б. п. 193 218	1 487 151 -34 пр. 653 635	р. 157 271-7 6 154 260-37 о. р. 6 639-36 о. 136 150	130 926-32 за 91 649 б. п.	3 287 542 -13	р. 2 215-33 19 556-20 ж. 675 151 за 472 603 б. п. пр. 86 121	724 441-13 пр. 716 805	6 825 670-11 10,87% 43,48 ф.	2 588 001-32 4,12% 16,48 ф.	0,851 75,17 14,25 — 10,58

1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара.
3) Колич. сах. въ получ. патоки.
4) Потери или перерасходъ сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поларизациі и техническому достоинству свеклы.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводовъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Сахара.	Патоки.	
Десятинъ.		ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.		Въ % по вѣсу сока		П У Д О В Ъ.												ВСЕГО въ ПУД., % по вѣсу СВЕК. и въ Ф. съ 10 п. СВЕК.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Полтавская губернія.																				
ГАДЯЧСКІЙ УѢЗДЪ.																				
182	Веприкскій Д. (ок. пр. 22 Декабря).	917	331	140 820	1 403,9	140 742 въ 100 ¹ / ₄ д.	12,52	3,03	80,51	пр. 2 078	32 730 пр. 20 722	111 397	—	52 115	61 ж. 18 008- 27 за 12 606 пр. 2 325	48 100 пр. 17 578	124 311 8,83% 35,32 ф.	64 341 4,57% 18,28 ф.	0,876 75,02 19,41 — 5,57	
ПЕРЕЯСЛАВЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																				
183	Старинскій. Д. (ок. пр. 15 Ноября).	90	1 487,5	105 892,8	1 810,13	105 892,8 въ 58 ¹ / ₂ д.	14,97	2,75	84,47	пр. 3 258	26 927 пр. 20 106	100 496	—	67 073	ж. 25 093 за 17 722	31 872 пр. 7 371	114 960 10,86% 43,44 ф.	59,283 5,60% 22,40 ф.	0,858 77,19 19,90 — 2,91	
Итого . . .		1 007	1 818,5	246 712,8	3 214,03	246 634,8 въ 76 ³ / ₄ д.	13,57	2,91	82,34	пр. 5 336	59 657 пр. 40 828	211 893	—	119 183	61 ж. 43 101- 27 за 30 328 б. п. пр. 2 325	79 972 пр. 24 949	239 271 9,70% 38,80 ф.	123 624 5,01% 20,04 ф.	0,868 76,02 19,63 — 4,35	
Радомская губернія.																				
ОПАТОВСКІЙ УѢЗДЪ.																				
184	Ченстоицскій Д.Р. (ок. пр. 27 Ноября).	43	632	100 000	1 480	94 750 въ 64 д.	14,86	2,88	83,76	р. 236-10 337 пр. 5 725	р. 18 383- 12 1 360-32 пр. 23 781	р. 72 645-18 21 218-20	—	2 930-23	р. 10 265- 37 2 708-6 ж. 2 250-24 за 1 576 б. п. пр. 5 314	р. 15 810- 15 9 651-29 пр. 12 737	107 429-31 11,34% 45,36 ф.	— 2 395-17 — 0,25% — 1,00 ф.	0,911 81,17 — 0,89 — 19,72	
САНДОМИРСКІЙ УѢЗДЪ.																				
185	Рытвянскій Д.Р. (ок. пр. 19 Декабря).	218	672	107 000	1 440	100 073,5 въ 69 д.	15,28	3,13	82,45	р. 3 756-12 228 пр. 5 404	пр. 37 033	р. 81 976-28 5 513 о.р. 14 700-37	—	1 992-4	2 340 ж. 15 515 за 10 860 б. п. пр. 6 681	600 пр. 51 069	112 683-13 11,26% 45,04 ф.	16 628-4 1,66% 6,64 ф.	0,809 78,41 5,78 — 15,81	
Итого . . .		261	1 304	207 000	2 920	194 823,5 въ 66 ³ / ₄ д.	15,08	3,01	83,36	р. 3 756-12 228 р. 236-10 337 пр. 11 129	р. 18 383- 12 1 360-32 пр. 60 814	р. 154 622-6 26 731-20 о. р. 14 700-37	—	4 922-27	р. 10 265- 37 5 048-6 ж. 17 765- 24 за 12 436 пр. 11 995	р. 15 810- 15 10 251-29 пр. 63 806	220 113-4 11,30% 45,20 ф.	14 232-27 0,73% 2,92 ф.	0,899 79,69 2,58 — 17,73	

1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы.
2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу свеклы.
3) Колич. сах. въ получ. патоки.
4) Потери или перевышка сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на едін. техн. достоин. въ % по всѣмъ свеклѣмъ. 2) Выходъ сахара, въ % по всѣмъ свеклѣмъ. 3) Колич. сах. въ получ. патоки въ переработ. свеклѣмъ. 4) Потери или невыходъ сах.							
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе произвдства съ показаніемъ числа дней произвдства.	Сахара.	Не сахара.	Добротачественность.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.										
											Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 пудовъ.	въ % по всѣмъ сокамъ.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.			Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.		Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	П У Д О В Ъ.						12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
186	Самарская губернія. БУГУРУСЛАНСКИЙ УѢЗДЪ. Тимашевскій Д.Р. (ок. пр. 5 Декабря)	870	60	72 829	851,06	72 340,8 въ 85 д	12,59	4,82	71,73	9,06	у. р. 37 424-35½ у. 2 640 у. бр. р. 3 394 пр. 676 к. 336 928-20 возв. 1 823-3	33 496 пр. 4 912	р. 351 904-5½ 3 157-20 о.р. 16 746-13 о. 37 624-27¼ пот. 1 006-36¾	о. 15 006 за о. 12 305 б. п.	р. 5 117-20 на кормъ скота. б. п. 54 530 пр. 2 327	ж. 5 948 за 4 164 б. п.	10 630 пр. 17 354	46 349-04 6,41% 25,64 ф.	49 223-20 6,80% 27,20 ф.	0,710 54,18 28,74 —17,08						
187	БУЗУЛУКСКИЙ УѢЗДЪ. Богатовскій Д. (ок. пр. 8 Ноября).	1 189	—	76 225	1 693,6	74 520 въ 44 д	15,11	4,48	77,13	12,05	пр. 2 730	р. 2 068 3 466-28 пр. 25 068	76 140-9	—	на кормъ скота. 25 950 на ожив. угля 6 050	ж. 1 995 за 1 396 б. п. пр. 2 677	22 874 пр. 16 643	77 483-9 10,40% 41,60 ф.	40 914-12 5,49% 21,96 ф.	0,863 73,24 19,33 —7,43						
	Итого . . .	2 059	60	149 054	2 544,66	146 860,8 въ 57 ¾	13,87	4,65	74,89	10,36	у. р. 37 424-35½ у. 2 640 у. бр. р. 3 394 пр. 3 406 к. 336 928-20 возв. 1 823-3	р. 2 068 36 962-28 пр. 29 980	р. 351 904-5½ 79 297-29 пот. 1 006-36¾ о.р. 16 746-13 о. 37 624-27¼	о. 15 006 о. 12 305 б. п.	р. 5 117-20 на кормъ скота. 80 480 на ожив. угля. 6 050	ж. 7 943 за 5 560 б. п. пр. 5 004	33 504 пр. 33 997	123 832-13 8,43% 33,72 ф.	90 137-32 6,14% 24,56 ф.	0,811 64,65 23,55 —11,80						
188	Сѣдлецкая губернія. СОКОЛОВСКИЙ УѢЗДЪ. Эльжбетовскій Д.Р. (ок. пр. 13 Января)	2	1 205	149 334	1 475,3	143 106,5 въ 97 д.	16,73	2,45	87,23	14,58	р. 195 169 пр. 5 130	24 615 пр. 33 593	р. 112 946-36 29 992 о. р. 22 165-2	—	54 843	1 600 пр. 11 688	8 466 пр. 53 962	172 897-38 12,08% 48,32 ф.	59 063 4,13% 16,52 ф.	0,828 76,80 13,13 —10,07						
189	Тамбовская губернія. БОРИСОГЛѢБСКИЙ УѢЗДЪ. Больше-Грибановскій. . . . Д. (ок. пр. 1 Декабря)	900	40	28 942	1 051,4	28 395,6 въ 27 д.	10,90	4,89	69,03	7,53	14 пр. 2 901	37 462 пр. 16 553	20 065-10	—	21 215 на удобр. полей.	450 ж. 2 688 за 2 150 пр. 1 036	40 740 пр. 3 561	20 786-10 7,32% 29,28 ф.	11 501 4,05% 16,20 ф.	0,972 71,41 19,76 — 8,15						

1) Выходъ сах. на един. техн. достоин. въ % по весу свеклы.
2) Выходъ сахара. въ % по весу свеклы.
3) Колич. сах. въ подуч. патоку. въ % по весу свеклы.
4) Потери при перевыска сах. работ. свеклы.

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	1) Выходъ сах. на един. техн. вѣсу свекл. 2) Выходъ сахара. въ % по вѣсу сах. въ перев. работ. свекл. 3) Колич. сах. въ получ. патоки 4) Потери или превышка сах.
П У Д О В Ъ.									
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 2 073	пр. 57 003	85 550 о. 1 074	—	52 850	пр. 2 359	пр. 31 441	86 910 11,15% 44,60 ф.	27 288 3,50% 14,00 ф.	0,955 83,46 13,10 — 3,44
пр. 2 851	1 962 пр. 39 218	216 615-33	о. 10 351 за о. 7 246	29 534-27 (на сепар. III кр. 118 362 сах. 53,30% добр. 70,3 IV кр. 14943 сах. 50% добр. 67,4)	пр. 3 337	9 412-13 пр. 41 378	224,347-33 9,90% 39,60 ф.	39 145 1,73% 6,92 ф.	0,908 78,32 6,85 — 14,83
пр. 838	38 258 пр. 5 600	71 188	—	36 616-12	пр. 726	23 383-28 пр. 4 536	71 076 10,39% 41,56 ф.	20 678 3,02% 12,08 ф.	1,004 85,02 12,36 — 2,62
14 пр. 8 663	77 682 пр. 118 374	393 419-3 о. 1 074	о. 10 351 за о. 7 246 б. п.	140 215-39	450 ж. 2 688 за 2 150 б. п. пр. 7 458	73 536-1 пр. 80 916	403 120-3 10,05% 40,16 ф.	98 612 2,46% 9,84 ф.	0,938 80,06 9,81 — 10,05
пр. 855	29 086-34 пр. 6 255	64 154-15	—	11 604-5	пр. 670	52 340-18 пр. 3 963	63 969-15 6,96% 27,84 ф.	32 565-29 3,54% 14,16 ф.	0,776 62,20 15,82 — 11,98
пр. 4 246	9 733-31 пр. 43 153	70 788	—	25 246-29	пр. 208	60 680-9 пр. 3 943	66 750 7,64% 30,56 ф.	36 983-7 4,23% 16,92 ф.	0,827 66,90 18,52 — 14,58
пр. 5 101	38 820-25 пр. 49 408	134 942-15	—	36 850-34	пр. 878	113 020-27 пр. 7 906	130 719-15 7,29% 29,16 ф.	69 548-36 3,88% 15,52 ф.	0,801 64,51 17,17 — 18,32

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.							
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.				
											Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.			Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	
		Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.				въ % по въсу сока.				П У Д О В Ъ.						Всего въ пуд., % по въсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Харьковская губернія.																				
АХТЫРСКІЙ УѢЗДЪ.																				
195	Грязнянскій Д. (ок. пр. 26 Ноября).	750	40	109 369,5	1 529,6	109 369,5 въ 71½ д.	12,80	2,96	81,21	10,39	пр. 332	17 900 пр. 3 372	113 066-9	—	на вин. зав. 20 089 на кормъ скота. 19 965	пр. 449	15 051 пр. 3 977	113,183-9 10,35% 41,40 ф.	37 810 3,46% 13,84 ф.	0,996 86,03 14,38 + 0,41
196	Мезеновскій Д. (ок. пр. 2 Декабря).	1 333,25	56,25	185 737,6	2 134,9	185 737,6 въ 87 д.	13,64	3,24	80,81	11,02	пр. 1 250	39 674 пр. 7 190	153 765-20	—	на вин. зав. 54 715 на кормъ скота. 43 318 прод. крест 6 703	ж. 34 111 за 23 877 б. п.	11 070 пр. 10 234	176 392-20 9,50% 38,00 ф.	79 176 4,26% 17,04 ф.	0,862 74,10 16,62 — 9,28
197	Славгородскій Д. (ок. пр. 3 Декабря)).	1 100,75	85	158 263,8	1 829,6	158 263,8 въ 86½ д.	12,53	2,99	80,73	10,12	пр. 471	55 763-25 пр. 1 614	149 372	—	на вин. зав. 17 589-19 на кормъ скота. 18 184 на кваш. уг. 4 482 прод. крест. 32 934	пр. 1 273	36 684-6 пр. 4 699	150 174 9,49 % 37,96 ф.	57 195 3,61% 14,44 ф.	0,937 80,56 15,33 — 4,11
198	Тростянецкій Д.Р. (ок. пр. 25 Ноября).	1 004,5	500	227 096	3 026,2	217 890 въ 72 д.	15,12	2,46	85,44	14,13	пр. 8 484 к. 540 684-30	р. 7 739-26 пр. 14 873	р. 735 003- 25¾ 1 452	2 436 за 1 705	р. 12 116- 36 на кормъ скота. 30 601 (на сенар. 57 545 сах. 54,29 добр. 72,39)	ж. 45 115 за 31 580 б. п. пр. 1 654	пр. 45 012	222 225-35¾ 10,20% 40,80 ф.	65 117-10 2,99% 11,96 ф.	0,722 71,78 10,52 — 17,70
199	Угрюмскій Д. (ок. пр. 23 Ноября).	1 300	400	267 072	3 609	267 072 въ 74 д.	14,14	2,43	85,33	12,07	пр. 1 345	20 977 пр. 8 119	295 942	—	на вин. зав. 75 735 на кормъ скота. 29 663	ж. 760 за 532 б. п. пр. 2 213	пр. 9 661	297 342 11,13% 44,52 ф.	85 963 3,22% 12,88 ф.	0,922 83,75 12,11 — 4,14

1) Выходъ сах. на едини. тех. достоин. въ % по въсу свеклы.
2) Выходъ сахара.
3) Колич. сах. въ подлѣ. патоки.
4) Потери или неучтеннаго сах. работ. свеклы.

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ по-казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачество.	Техническое достоинство.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
200	Янково-Рогскій Д. (ок. пр. 6 Декабря).	1 272	66	192 286,8	2 149,9	190 263,7 въ 88½ д.	12,88	3,20	80,10	10,32	
	БОГОДУХОВСКІЙ УѢЗДЪ.										
201	Гутянский Д. (ок. пр. 5 Декабря).	1 282	243	226 978	2 645,6	222 232,5 въ 84 д.	12,93	3,32	79,57	10,29	
202	Натальевскій Д. (ок. пр. 23 Декабря).	950	179	207 506,4	1 884,9	198 860,3 въ 105½ д.	13,56	3,59	79,07	10,72	
203	Ольгинскій Д. (ок. пр. 9 Декабря).	1 284,5	513	260 094	2 820,4	252 432 въ 89½ д.	13,10	3,05	81,11	10,63	
204	Пархомовскій Д. (ок. пр. 16 Декабря).	1 100	425	237 669	2 848,2	227 860,5 въ 80 д.	13,33	3,02	81,53	10,87	
	ВОЛЧАНСКІЙ УѢЗДЪ.										
205	Бѣлоколодезскій Д. (ок. пр. 15 Ноября).	1 620	50	196 093	2 905	196 093 въ 67½ д.	13,21	3,35	79,77	10,54	
206	Рубежанскій Д. (ок. пр. 23 Декабря).	1 320	140	173 680	1 600	172 800 въ 108 д.	15,43	3,48	81,60	12,60	

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловичны и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловичны.		Всего въ пуд., % по всьсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по всьсу свеклы. 2) Выходъ сахара, въ % по всьсу патоки. 3) Колич. сах. въ получ. патоки. 4) Потери или перерасходъ сах. работ. свеклы.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.		Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готового сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.		Патоки.			
Продаж. ныхъ патоки.		Продаж. ныхъ патоки.		Продаж. ныхъ патоки.		Продаж. ныхъ патоки.		Продаж. ныхъ патоки.			
П У Д О В Ъ.		П У Д О В Ъ.		П У Д О В Ъ.		П У Д О В Ъ.		П У Д О В Ъ.			
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
пр. 1 429	2 000 пр. 3 098	163 563-4	—	на кормъ скота. 50 444 на кваш. уг. 3 648 прод. крест. 5 953	ж. 3 868 за 2 708 б. п. пр. 615	6 465 пр. 4 611	165 457-4 8,70% 34,80 ф.	66 023 3,47% 13,88 ф.	0,843 71,84 14,33 — 13,83		
пр. 4 178	пр. 45 267	204 258-28	—	41 489 (на сепар. 39 706 сах. 46,5 добр. 63,4)	ж. 9 515 за 6 660 б. п. пр. 5 030	14 989 пр. 30 834	211 770-28 9,53% 38,12 ф.	42 045 1,89% 7,56 ф.	0,926 78,44 7,78 — 13,78		
пр. 1 961	22 800 пр. 6 362	181 182	—	94 729	ж. 70 за 49 б. п. пр. 1 195	3 100 пр. 11 076	180 465 9,07% 36,28 ф.	79 743 4,01% 16,04 ф.	0,846 71,14 15,73 — 13,13		
пр. 3 934	35 400 пр. 18 896	209 628	—	79 549	ж. 47 800 за 33 460 б. п. пр. 4 955	51 500 пр. 38 535	244 109 9,67% 38,68 ф.	115 288 4,57% 18,28 ф.	0,910 78,55 18,56 — 2,89		
пр. 770	пр. 6 080	208 469-2	—	96 000	пр. 2 248	пр. 17 222	209 947-2 9,21% 36,84 ф.	107 142 4,70% 18,80 ф.	0,847 73,50 18,76 — 7,74		
пр. 780	28 375 пр. 7 022	157 150-1 о. 2 154	—	на кормъ скота. 51 738 на кваш. уг. 7 000	пр. 3 240	пр. 49 135	161 764-1 8,25% 33,00 ф.	72 476 3,70% 14,80 ф.	0,783 66,43 14,90 — 18,67		
пр. 2 558 к.ж. 3 589-35 за 2 513 б. п.	27 716 пр. 12 530	164 793-27 о. 16 990-5	—	на вин. зав. 70 000 на кормъ скота. 2 136 на кваш. уг. 3 584	ж. 21 534- 35 за 15 074 пр. 3 261	9 136 пр. 19 593	195 047-32 11,29% 45,16 ф.	64 203 3,72% 14,88 ф.	0,907 77,86 12,83 — 9,31		

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризациі и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по всѣмъ свекл. 2) Выходъ сахара. въ % по всѣмъ сах. въ переработ. свекл. 3) Кол-во сах. въ патоцѣ, патоцѣ, работ. свекл. 4) Потери и перерасходъ сах.					
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежегодно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.									
				Десятинъ.								Вѣрковцевъ въ 10 пудовъ.	Въ % по всѣмъ сокамъ.	Добротность.	Техническое достоинство.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоцъ.		Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоцъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоцъ.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
207	ИЗЮМСКІЙ УѢЗДЪ. Варваринскій Д.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	пр. 4 350	пр. 25 228	2 610 о. 1 572	—	на вин. зав. 16 135-19 на кормъ скота 1 686 частн. лиц. 220-2	пр. 256	11 268-19 пр. 1 764	88	5 846	—			
208	ЛЕБЕДИНСКІЙ УѢЗДЪ. Мало-Исторонскій Д. (ок. пр. 11 Декабря).	803	896	192 626	2 185,9	190 175,2 въ 87 д.	13,56	2,43	84,80	11,50	у. 4 307-20 27 пр. 2 929	16 259 пр. 43 657	174 397-20	—	на вин. зав. 32 508-30 на кормъ скота 41 394 прод.крест. 24 001-10	ж. 17 842-4 за 12 489 б. п. пр. 2 495	29 852 пр. 18 452	182 118 9,67% 38,32 ф.	86 292 4,54% 18,16 ф.	0,833 75,13 17,80 — 7,07			
209	Супруновскій Д. (ок. пр. 20 Декабря).	926	1 137	300 360	2 902	300 360 въ 103½ д.	13,27	2,99	81,61	10,8	пр. 1 729	6 000 пр. 7 515	272 721	—	на вин. зав. 78 446-10 на кормъ скота 7 938 на кваш. уг. 8 738 прод.крест. 19 262-30	пр. 1 729	3 900 пр. 8 864	272 721 9,08% 36,32 ф.	113 634 3,78% 15,12 ф.	0,838 72,81 15,16 — 12,03			
210	Терновскій Д. (ок. пр. 12 Января).	1 562	932	333 200	2 762	331 441,4 въ 120 д.	12,79	3,00	81,00	10,3	пр. 1 603	пр. 5 867	289 379	—	на вин. зав. 114 441 на кваш. уг. 8 000	пр. 2 472	7 109 пр. 14 088	290 248 8,76% 35,04 ф.	137 771 4,16% 16,64 ф.	0,846 72,88 15,16 — 9,81			
211	Чупаховскій Д. (ок. пр. 7 Декабря).	1 110	480	255 435	3 086,4	255 402 въ 82¾ д.	13,42	3,19	80,79	10,5	44	132 770-20	201 350-20 о. 955-20	—	на вин. зав. 50 247-20 на кормъ скота 36 641 прод.крест. 25 203	ж. 49 076 за 34 353 б. п. пр. 2 868	90 920-20 пр. 32 337	239 483 9,38% 37,52 ф.	102 578-20 4,02% 16,08 ф.	0,865 74,38 15,94 — 9,68			
212	СУМСКІЙ УѢЗДЪ. Велико-Бобрицкій Д. (ок. пр. 22 Поября).	441	457	95 520	1 296,9	96 618,8 въ 74½ д.	12,97	2,92	81,62	10,5	пр. 1 508	15 186 пр. 5 048	90 232	—	на вин. зав. 25 406-20 на кормъ скота 22 808-20	пр. 961	2 682 пр. 3 239	89 685 9,28% 37,12 ф.	33 902 3,51% 14,04 ф.	0,876 76,13 14,40 — 9,47			

При вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ переработанной свеклѣ 100%.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтывшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полярности и техническое достоинство ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.								
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ показаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Техническое достоинство.	Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893-94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ переводѣ послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.					
											Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продажныхъ патокъ.			
		Десятины.	Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по вѣсу сока.			П у д о в ъ.										Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
213	Вѣринскій Д. (ок. пр. 10 Января).	2 227	1 120	515 400	4 295,6	493 998,6 въ 115 д.	12,55	3,36	78,88	90 пр. 4 350	3 863 пр. 21 900	431 040	—	на вин. зав. 83 437-30 на кормъ скота. 103 398-10	ж. 2 500 за 1 750 б. п. пр. 2 540	24 194 пр. 17 680	430 980 8,72% 34,88 ф.	202 947 4,11% 16,44 ф.	0,881 73,90 17,42 —8,68	
214	Гребениковскій. Д. (ок. пр. 3 Декабря).	613,5	566,5	148 380	1 475,5	143 863,2 въ 97½ д.	12,96	3,28	79,80	103 пр. 1 149	41 504-10 пр. 1 244	129 821	—	на вин. зав. 5 896-12 на кормъ скота. 51 500-38	пр. 752	39 435 пр. 5 424	129 424 9,00% 36,00 ф.	63 650 4,42% 17,68 ф.	0,870 73,89 18,15 — 7,96	
215	Кекинскій Д. (ок. пр. 8 Декабря)	415	75	75 600	853,4	75 555,4 въ 88½ д.	12,30	3,37	78,49	90 пр. 1 322	1 879 пр. 5 873	56 153	—	на кваш. уг. 2 675 на кормъ скота. 16 444	ж. 9 147 за 6 703 пр. 3 407	5 245 пр. 19 372	64 641 8,56% 34,24 ф.	35 984 4,76% 19,04 ф.	0,887 74,05 20,59 — 5,36	
216	Кіянницкій. Д. (ок. пр. 10 Января).	1 562	964	399 370,8	3 503,2	399 370,8 въ 114 д.	12,43	3,22	79,42	90 пр. 742	пр. 9 714	352 403	—	на вин. зав. 56 567-39 на кормъ скота. 92 001-1 на кваш. уг. 10 750	пр. 1 117	пр. 11 037	352 773 8,83% 35,32 ф.	160 642 4,02% 16,08 ф.	0,895 75,60 17,21 —7,19	
217	Низовскій Д. (ок. пр. 14 Декабря).	1 446	180	268 098,5	2 708	268 098,5 въ 99 д.	12,64	3,11	80,25	10 пр. 1 212	50 612-15 пр. 19 106	201 592-19	—	на вин. зав. 40 060-30 на кормъ скота. 16 820 на кваш. уг. 18 250	ж. 12 684 за 8 879 б. п. пр. 12 008	24 690-25 пр. 61 782	221 267-19 8,25% 33,00 ф.	91 885 3,43% 13,72 ф.	0,814 69,44 14,44 —16,12	

Сокращенія: Д.—диффузионный, Д. Р.—диффузионно-рафинадный, П.—прессовой, д.—дней, Сп.—способъ, ок. пр.—окончилъ производ. рафинада или рафинадная патока, у. р. (въ гр. 12) учтенный рафинадъ, у. р. (въ гр. 13) учтенная раф. патока, у.—учтенный бѣлый песокъ, ж.—учтенный желтый песокъ, К.—купленный песокъ или патока, о. р. (въ гр. 14) оставшіеся учтен. рафинадъ, о. р. (въ гр. 14) остав. учт. раф. о.—оставшіеся учтен. бѣлый песокъ, пр.—сахаръ или патока въ продуктахъ, пр. р.—продукты рафинадные, бр.—бракъ рафинадный.

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтѣвшихъ на 1-е сент. 1894г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.			
		Заводскихъ.	Плантагорскихъ.	Съ заводовъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ по-казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Техническое достоинство.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218	Рогознянскій Д. (ок. пр. 27 Января).	126	1 461,5	219 550,6	1 753,3	208 648,5 въ 119 д.	12,24	3,14	79,58	9,7
Итого . .		25 548,5	10 966,25	5 245 387	55 805,5	5 162 407,6 въ 92½ д.	13,43	3,09	81,30	10,9
Черниговская губернія.										
БОРЗЕНСКІЙ УѢЗДЪ.										
219	Парафіевскій. Д. (ок. пр. 1 Декабря).	1 621	400	189 626	2 370	189 626 въ 80 д.	12,82	3,13	80,38	10,3
ГЛУХОВСКІЙ УѢЗДЪ.										
220	Воронежскій Д. (ок. пр. 12 Ноября).	62	463	68 306	1 081	63 243 въ 58½ д.	13,28	3,06	81,27	10,7
221	Свѣсскій. Д. (ок. пр. 8 Декабря).	325	640	63 056	774	61 217 въ 79 д.	11,22	2,76	80,25	9,0

Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достопн. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара. 3) Колич. сах. въ получ. патоку въ % по вѣсу переработ. свеклы. 4) Потери при переработкѣ сах.					
Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.					
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.
П У Д О В Ъ.									
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
пр. 5 132	11 877 пр. 22 876	167 554	—	на вин. зав. 87 645-10 на кормъ скота 8 237-30	ж. 6 210 за 4 347 б. п. пр. 816	10 583 пр. 6 151	167 585 8,03% 32,12 ф.	77 864 3,73% 14,92 ф.	0,824 69,77 16,20 —14,03
у. 4 307-20 71 пр. 53 518 к. 540 684-30 к. ж. 3 589-35 за 2 513 б. п.	р. 7 739-26 530 556-30 пр. 302 451	р. 735 003- 253/4 4 371 895-30 о. 21 671-25	2 436 за 1 705 б. п.	р. 12 116 -36 315 909 на вин. зав. 828 921-39 на кормъ скота 644 918-19 на кваш. уг. 67 127 прод. крест. 114 057 частн. лиц. 220-2	ж. 260 232 -39 за 182 161 б. п. пр. 57 554	397 874 -30 пр. 444 779	4 768 896- 203/4 9,24% 36,96 ф.	1 985 176-30 3,85% 15,40 ф.	0,846 73,22 15,26 —11,52
пр. 633	3 087 пр. 10 609	191 285-20	—	83 281	ж. 4 339 за 2 194 б. п. пр. 375	11 495 пр. 4 369	193 221-20 10,19% 40,76 ф.	85 449 4,51% 18,04 ф.	0,989 84,56 18,72 + 3,28
пр. 2 484	24 279 пр. 10 65	55 897	—	14 277	ж. 13 822 за 6 911 б. п. пр. 80	26 085 пр. 7 096	60 404 9,55% 38,20 ф.	22 114 3,50% 14,00 ф.	0,885 76,52 14,02 — 9,46
у. 1 362-3 пр. 608	10 792 пр. 2 451	51 820-3	—	5 028	пр. 1 958	6 809 пр. 17 014	51 808 8,46% 33,84 ф.	15 608 2,55% 10,20 ф.	0,940 80,19 12,09 — 7,72

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учтѣвшихся на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по всѣмъ свекламъ. 2) Выходъ сахара въ % по всѣмъ сахарн. продуктамъ въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку. 3) Колич. сах. въ получ. патоку. 4) Потери или перышка сах. работ. свеклѣ.	
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.		Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.						
												Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж. выхъ патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.		
																				Сахара.
		Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.		Въ % по всѣмъ сокамъ.		ПУДОВЪ.										Всего въ пуд., % по всѣмъ свекл. и въ ф. съ 10 п. свекл.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
222	КОНОТОПСКИЙ УѢЗДЪ. Николаевскій Д. (ок. пр. 22 Января).	1 451	441	246 501	2 299	223 013 въ 97 д.	11,82	3,13	79,06	9,3	у. 4 344 пр. 2 121	28 688 пр. 16 429	198 384	—	40 034	пр. 5 096	25 147 пр. 36 856	197 015 8,83% 35,32 ф.	56 920 2,55% 10,20 ф.	0,944 79,48 11,48 — 9,04
223	КРОЛЕВЕЦКИЙ УѢЗДЪ. Черешенскій Д.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	пр. 135	255 пр. 391	—	—	255	пр. 82	пр. 444	(—) 53	53	—
224	НОВГ.-СВЕРСКИЙ УѢЗДЪ. Велико-Березковскій . . . Д. (ок. пр. 28 Октября).	150	500	43 850	1 144	42 933 въ 37½ д.	12,24	3,32	78,66	9,6	пр. 489	23 928 пр. 3 079	40 627-25	—	12 502	пр. 1 004	19 690 пр. 8 964	41 142-25 9,58% 38,32 ф.	14 149 3,30% 13,20 ф.	0,995 83,23 14,34 — 2,43
225	КОСТОБОБРСКИЙ УѢЗДЪ. Костобобрскій Д. (ок. пр. 11 Ноября).	—	404	33 140	715	32 179 въ 45 д.	11,22	3,52	76,12	8,5	у. 2 968 26-20 пр. 72	6 710 пр. 899	22 904-16 о. 3 198-12	—	10 012	—	9 281	23 036-8 7,16% 28,64 ф.	11 684 3,63% 14,52 ф.	0,838 67,87 17,21 — 14,92
226	ОРЛОВСКО-СПАССКИЙ УѢЗДЪ. Орловско-Спасскій Д. (ок. пр. 29 Ноября).	185	500	77 133	1 044	76 753 въ 73½ д.	9,74	2,67	78,48	7,6	пр. 152	пр. 833	53 338-20	—	13 807	пр. 637	6 558 пр. 10 525	53 823-20 7,01% 28,04 ф.	30 057 3,92% 15,68 ф.	0,917 76,53 21,40 — 2,07
227	НѢЖИНСКИЙ УѢЗДЪ. Носовско-Казарскій . . . Д. (ок. пр. 11 Декабря).	516	1 103	161 028	1 819	161 028 въ 88½ д.	13,81	2,65	83,89	11,1	пр. 1 327	18 752 пр. 10 688	160 044	—	91 564	ж. 6 945 за 3 473 б. п.	7 329 пр. 3 472	162 190 10,07% 40,28 ф.	72 925 4,53% 18,12 ф.	0,869 77,58 17,45 — 4,97
228	СОСНИЦКИЙ УѢЗДЪ. Корюковский Д. (ок. пр. 13 Декабря).	—	1 899	191 815	2 073	191 815 въ 92½ д.	13,59	2,70	83,42	11,1	—	70 824	164 890	—	80 830	ж. 46 946 за 23 473 б. п. пр. 478	45 575 пр. 20 980	188 841 9,84% 39,36 ф.	81 561 4,25% 17,00 ф.	0,868 77,06 16,64 — 6,30

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество свекловичныхъ плантацій, учѣтанныхъ на 1-е сент. 1894г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи и техническое достоинство ея.				Поступившіе въ переработку; купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и сахарныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		1) Выходъ сах. на един. тех. достоин. въ % по вѣсу свеклы. 2) Выходъ сахара въ %, по вѣсу сах. въ переработ. свеклы. 3) Колич. сах. въ получ. патоки. 4) Потери или перенасытах.	
		Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производствъ съ показаніемъ числа дней производствъ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	Техническое достоинство.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго сахара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. послѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.	Патоки.						
											Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж-ныхъ пато-ковъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.			Продаж-ныхъ пато-ковъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж-ныхъ пато-ковъ.			
																				Сахара.		Патоки.
		Десятинъ.	ВЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.			Въ % по вѣсу сока.		Доброты качества.	Техническое достоинство.	ПУДОВЪ.								Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.				
1	2	3	4	5	6	7	8			9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
229	Холменскій Д. (ок. пр. 19 Ноября).	110	389	37 542	673	33 012 въ 49 д.	8,68			3,33	72,27	6,27	пр. 130	11 054 пр. 1 738	20 296-30	—	4 948	пр. 53	18 396 пр. 705	20 219-30 6,12% 24,48 ф.	11 257 3,41% 13,64 ф.	0,976 75,00 20,90 — 4,10
	Итого . .	4 420	6 739	1 111 997	13 992	1 074 819 въ 76 ³ / ₄ д.	12,42	2,95	80,81	10,04	у. 8 674-3 26-20 пр. 8 151	198 369 пр. 48 182	959 487-34 о. 3 198-12	—	356 538	ж. 72 102 за 36 051 б. п. пр. 9 763	176 365 пр. 115 425	991 648-23 9,14% 36,56 ф.	401 777 3,74% 14,96 ф.	0,910 78,32 16,03 — 5,65		
	Всего . .	125 903,5	169 701, 75	33 525 955	422 611, 32	33 161 608,62 въ 78 д.	14,64	2,99	83,04	12,16	у. р. 92 944- 30 ¹ / ₂ у. 224 416-23 у. ж. 7 823 за 5 476 б. п. у. бр. р. 3 394 р. 6 461-14 40 432-38 пр. р. 3 627 пр. 892 234 с. 1 169 040-3 с. ж. 3 589-35 за 2 513 б. п. 303 в. 2 423-3	у. р. 1 999 -27 р. 29 977 -18 5 841 999 -38 пр. р. 4 939 пр. 3 405 806 -27	р. 4 521 657- 36 ¹ / ₄ 28 285 246- 26 ¹ / ₂ потеря 1 006-36 ³ / ₄ о. р. 180 124- 27 о. 460 422- 31 ¹ / ₄	285 142-7 за 201 400 б. п.	р. 20 256-9 10 946 061 -25 за вин. зав. 828 921-39 на кормъ скота 725 398-19 на ожив. уг. 73 177 прод. крест. 114 057 частн. лиц. 220-2	р. 115 893 -23 293 803-30 ж. 3 206 683 -10 за 2 273 195 пр. 792 319 пр. р. 2 677	р. 24 235 -35 4 487 824 -22 пр. 4 527 638 пр. р. 1 459	34 684 784- 14 ¹ / ₄ 10,46% 41,84 ф.	12 464 527-1 3,75% 15,00 ф.	0,860 76,02 13,63 — 10,35		

Въ производство 1894-95 г. выработано:

рафинада 4 718 270
бѣлаго песка 27 600 773
жел. песка 3 480 415 за 2 466 606
прод. — 100 865

34 684 784

патоки раф. готов. 12 515
прод. пат. раф. 3 480
свекл. патоки 11 333 661
прод. пат. свекл. 1 121 831

12 464 527

Подлежитъ оплатѣ акцизомъ (за исключеніемъ песка, поступившаго въ песочно-рафинадные заводы):

рафинада 4 608 838 ²⁾
бѣлаго песка 27 350 796
жел. песка 273 729
раф. патоки 18 257 ¹⁾
раф. брака — 3 394

32 248 226

¹⁾ Рафинадная патока посчитана полностью, безъ вычета количества, неподлежащаго къ оплатѣ акцизомъ согласно акцизному уставу.

²⁾ Кромѣ житынского завода свѣдѣнія о которомъ помѣщены въ рафинадныхъ заводахъ.

Примѣчаніе къ графѣ 21-й: при вычисленіи принято содержаніе сока въ переработанной свеклѣ 94% и содержаніе кристаллическаго сахара въ кормовой патоцѣ 50%.

№ по порядку.	Губерніи.	За- воды.		Количество свек- ловичныхъ план- тацій, учѣтѣвшихъ на 1-е септ. 1894 г.	Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляриза- ціи и техническое достоинство ея.			Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и са- харныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ са- хара и патоки изъ пере- работанной свекловицы.							
		Недѣйствующіі	Дѣйствующіе.			Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежегодно.	Всего въ теченіе производства съ по- казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Поступившіе въ перера- ботку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продукт. на 1-е септ. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево- дѣ ихъ на бѣл. сах. пе- сокъ и патоку.		Выпущено изъ завода и оста- лось въ заводѣ учтенныхъ: ра- финада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 септ. 1895 г. неучтеннаго готоваго са- хара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. по- слѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.			
													Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.
								въ ‰ по вѣсу сока.		Доброты качества.	П У Д О В Ъ.						Всего въ пуд., ‰ по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.			
Губерн. Сѣверн. и Восточн.																				
1	Воронежская	—	6	6 102	1 449	513 782,9	8 802,3	501 415,7	12,28	3,55	77,5	пр. 6 158	303 298 пр. 74 421	396 622-20	—	256 147	2-34 пр. 4 499	256 435 пр. 64 537	394 966-14 7,88 ‰ 31,52 ф.	199 400 3,98 ‰ 15,92 ф.
2	Курская	—	15	19 635	10 071	3 395 160	33 366,4	3 299 845,5	13,54	2,83	82,7	у. 7 332 пр. 19 602	605 820 пр. 112 053	312 1557-22 ³ / ₄	3 589-35 за 2 513	975 828	9 950 ж. 111 698 за 78 188 пр. 31 412	706 308-20 пр. 195 852	321 6686-22 ³ / ₄ 9,73 ‰ 38,92 ф.	1 160 115-20 3,99 ‰ 15,96 ф.
3	Орловская	—	2	1 690	750	133 504,6	3 059,4	132 907,12	13,42	2,94	82,03	пр. 449	39 400 пр. 12 905	125 993-36	—	29 578	пр. 2 857	39 000 пр. 19 896	128 401-36 9,66 ‰ 38,64 ф.	36 169 2,72 ‰ 10,88 ф.
4	Самарская	—	2	2 059	60	149 054	2 544,66	146 860,8	13,87	4,65	74,86	у. р. 37 424-35 ¹ / ₂ у. 2 640 у. бр. р. 3 394 пр. 3 406 к. 336 928-20 возв. 1 823-3	р. 2 068 36 962-28 пр. 29 980	р. 351 904-5 ¹ / ₂ 79 297-29 пат. 1 006- 36 ³ / ₄ о. р. 16 746-13 о. 37 624-27 ¹ / ₄	15 006 за 12 305	р. 5 117-20 на кор. скот. 80 480 на ожив. уг. 6 050	ж. 7 943 за 5 560 пр. 5 004	33 504 пр. 33 997	123 832-13 8,43 ‰ 33,72 ф.	90 137-32 6,14 ‰ 24,56 ф.
5	Тамбовская	—	4	4 356	745	407 056,2	5 304	401 438,3	13,34	3,29	80,22	14 пр. 8 663	77 682 пр. 118 374	393 419-3 о. 1 074	10 351 за 7 246	140 215-39	450 ж. 2 688 за 2 150 пр. 7 458	73 536-1 пр. 80 916	403 120-3 10,04 ‰ 40,16 ф.	98 612 2,46 ‰ 9,84 ф.
6	Тульская	—	2	700	1 635	182 631	2 340	179 272	12,02	3,86	75,6	пр. 5 101	38 820-25 пр. 49 408	134 942-15	—	36 850-34	пр. 878	113 020-27 пр. 7 906	130 719-15 7,29 ‰ 29,16 ф.	69 548-36 3,88 ‰ 15,52 ф.
Итого . . .		—	31	34 542	14 710	4 781 188,7	55 416,76	4 661 739,42	13,34	3,05	81,3	у. р. 37 424-35 ¹ / ₂ у. 9 972 у. бр. р. 3 394 14 пр. 43 379 к. 336 928-20 возв. 1 823-3	р. 2 068 1 101 983 -13 пр. 397 141	р. 351 904-5 ¹ / ₂ 4 251 833-5 ³ / ₄ пат. 1 006- 36 ³ / ₄ о. р. 16 746-13 о. 38 698-27 ¹ / ₄	28 946-35 за 22 064	р. 5 117-20 1 438 619 -33 на к. скота 80 480 на ож. угля 6 050	10 402-34 ж. 122 329 за 85 898 пр. 52 108	1 221 804-8 пр. 403 104	439 7726-23 ³ / ₄ 9,43 ‰ 37,72 ф.	1 653 983-8 3,55 ‰ 14,20 ф.

№ по порядку.	Губерніи.	За- воды.		Количество свек- ловичныхъ план- тацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляри- заціи и техническо- му достоинству ея.		Поступившіе въ перера- ботку: купленный сах- арный песокъ и остатки сах- арныхъ продуктовъ на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево- дѣ ихъ на бѣл. сах. пе- сокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и са- харныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.		Вычисленный выходъ са- хара и патоки изъ пере- работанной свекловицы.				
		Недѣйствующіе.	Дѣйствующіе.	Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ по- казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.
												П У Д О В Ъ.					Всего въ пуд., % по вѣсу свек. и въ ф. съ 10 п. свек.			
7	Губерн. Южныя. Бессарабская	—	1	700	200	89 982	1 436,83	89 982	13,33	3,60	78,6	у. 1 590-25 пр. 1 633	3 421 пр. 12 507	81 131-5 о. 3 659	—	46 991	пр. 1 458	4 900 пр. 10 852	83 024-20 9,23 36,92	46 815 5,20 20,80
8	Екатеринославская . .	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—	—	пр. р. 486 пр. 52	пр. р. 486 пр. 208	—	—
	Итого . . .	1	1	700	200	89 982	1 436,83	89 982	13,33	3,60	78,6	у. 1 590-25 пр. р. 486 пр. 1 685	3 421 пр. р. 486 пр. 12 715	81 131-5 о. 3 659	—	46 991	пр. р. 486 пр. 1 510	4 900 пр. р. 486 пр. 11 060	83 024-20 9,23 36,92	46 815 5,20 20,80
9	Губ. Юго-Западнаго края. Волынская	—	11	5 761	10 715	1 696 153	25 209	1 667 176	14,81	2,70	84,5	у. р. 36 371-1 у. 10 645 р. 695-13 пр. р. 3 141 2 127-3 пр. 21 289 к. 22 264-1	у. р. 1 999 -27 275 281- 13 пр. 126 759 пр. р. 4 453	р. 110 631-28 о. р. 4 001-7 1 548 849-27 о. 99 294-21	—	р. 1 999- 27 611 323- 31	р. 1 031-38 1 916-15 пр. р. 2 191 ж. 205 686 за 143 981 пр. 28 961	р. 4 929 173 790-18 пр. р. 973 пр. 228 734	1 844 375-38 11,06 44,24	613 256-36 3,58 14,72
10	Кіевская	—	62	30 601,75	41 942,5	8 950 610,1	120 027,41	8 962 561,4	15,20	3,04	83,3	у. 60 953 р. 1 080 пр. 321 968 к. 68 810-32 возв. 600	1 551 778 пр. 104 9838	р. 418 055-11 8 404 640-2 о. 120 169-6	107 214- 35 за 75 050 б. п.	4 012 787 -25	39 912 ж. 1 225 285 за 890 713 пр. 258 712	973 186-29 пр. 1 386 917	9 753 839-27 10,88 43,52	3 771 275-14 4,21 16,84
11	Подольская	—	44	21 710,25	42 764,5	6 288 001,8	86 166,78	6 278 116,6	15,38	3,14	83,0	у. р. 9 022-2 у. 97 194 у. ж. 1 976 за 1 383 пр. 193 218	1 487 151 -34 пр. 653 635	р. 157 271-7 6 154 260-37 о. р. 6 659-36 о. 136 150	130 926- 32 за 91 649	3 231 692 -13	р. 2 215-33 19 556-20 ж. 675 151 за 472 603 пр. 86 121	724 441-13 пр. 716 805	6 825 670-11 10,87 43,48	2 532 151-32 4,12 16,48
	Итого . . .	—	117	58 073	95 422	16 934 764,9	231 403,19	16 907 854	15,23	3,04	83,3	у. р. 45 393-3 у. 168 792 р. 1 775-13 2 127-3 пр. р. 3 141 у. ж. 1 976 за 1 383 пр. 536 475 к. 91 074-33 возв. 600	у. р. 1 999 -27 3 314 211 -7 пр. 183 0232 пр. р. 4 453	р. 686 008-6 о. р. 10 661-3 16 107 750-26 о. 355 613-27	238 141 -27 за 166 699	р. 1 929- 27 7 855 803 -29	пр. р. 3 247 -31 61 384-35 пр. р. 2 191 ж. 2 106 122 за 1 507 297 б. п. пр. 373 794	р. 4 929 1 871 418-20 пр. 2 332 456 пр. р. 973	18 423 885-36 10,90 43,60	6 916 684-2 4,09 16,36

№ по порядку.	Губернія.	За- воды.		Количество свек- ловичныхъ план- тацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляриза- ціи и техническое достоинство ея.			Поступившіе въ перера- ботку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево- дѣ ихъ на бѣл. сах. пе- сокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и са- харныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ са- хара и патоки изъ пере- работанной свекловицы.	
		Недѣйствующіе.	Дѣйствующіе.	Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производства съ по- казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.		
		Десятинъ.		БЕРКОВЦЕВЪ въ 10 ПУДОВЪ.		ВЪ % по ВЪСУ СОКА.		П У Д О В Ъ.												ВСЕГО въ ПУД., % по ВЪСУ СВЕК. и въ Ф. съ 10 п. СВЕК.		
12	Губ. Малороссійскія. Полтавская	—	2	1 007	1 818,5	246 712,8	3 214,03	246 634,8	13,57	2,91	82,34	пр. 5 336	59 657 пр. 40 828	211 893	—	119 188	61 ж. 43 101-27 за 30 328 пр. 2 325	79 972 пр. 24 949	239 271 9,70 38,80	123 624 5,01 20,04		
13	Харьковская	1	23	25 548,5	10 966,25	5 245 387	55 805,5	5 162 407,6	13,43	3,09	81,30	у. 4 307-20 71 пр. 53 518 к. 540 684-30 ж. 3 589-35 за 2 513 б. п.	р. 7 739- 26 530 556- 30 пр. 302451	р. 735 003- 25 3/4 4 371 895-30 о. 21 671-25	2 436 за 1 705 б. п.	р. 12116-36 315 909 на вин. зав. 828 921-39 на к. скота, 644 918-19 на кваш. уг. 67 127 прод. крест. 114 057 част. лиц. 220-2	ж. 260 232 -39 за 182 161 б. п. пр. 57 554	397 874-30 пр. 444 779	476 8896-30 3/4 9,24 36,96	1 985 176-30 3,85 15,40		
14	Черниговская	1	10	4 420	6 739	1 111 997	13 992	1 074 819	12,42	2,95	80,81	у. 8 674-3 26,20 пр. 8 151	198 369 пр. 48 182	959 487-34 о. 3 198-12	—	356 538	ж. 72 102 за 36 051 б. п. пр. 9 763	176 365 пр. 115 425	991 648-23 9,14 36,56	401 777 3,74 14,96		
	Итого . . .	2	35	30 975,5	19 523- 75	6 604 096,8	73 011- 53	6 483 861,4	13,27	3,06	81,20	у. 12 981-23 97-20 пр. 67 005 к. 540 684-30 ж. 3 589-35 за 2 513 б. п.	р. 7 739-26 788 582-30 пр. 391461	р. 735 003- 25 3/4 5 543 276-24 о. 24 869-37	2 436 за 1 705 б. п.	р. 12116-36 791 635 на вин. зав. 828 921-39 на к. скота 644 918-19 на кваш. уг. 67 127 прод. крест. 114 057 част. лиц. 220-2	ж. 375 436-26 за 248 540 б. п. пр. 69 642	654 211-30 пр. 585 153	599 9816-13 3/4 9,25 37,00	2 510 577-30 3,87 15,48		
15	Губ. Привислянскія. Варшавская	—	20	578	22 120	2 722 828,25	34 394,48	2 682 444,5	15,79	2,54	86,18	р. 3 348-25 у. 18 840 ж. 5 847 за 4 093 б. п. р. 2 168-35 5 970 пр. 122 096 к. 193 387	р. 1570- 20 368 447- 20 пр. 372760	р. 1 712 193- 18 1 091 058-37 о. р. 69 473-30 о. 8 520	6 458-10 за 4 521 б. п.	р. 999-10 403 393-36	р. 84 555-23 146 514-35 ж. 226 594 за 165 969 б. п. пр. 178 925	р. 3 484 447 574-34 пр. 588 897	3 111 828-3 11,60 46,40	701 571 2,62 10,48		
16	Калишская	—	4	159	3 504	500 901	5 365,7	497 342,4	16,28	2,66	85,90	у. р. 3 021-35 у. 3 411-20 р. 1 494-15 29 701-30 пр. 41 369	34 633 пр. 80 798	р. 301 887-2 о. р. 21 394-2 226 516-20 о. 7 594-20	—	69 227-15	р. 17 636-39 57 972-20 ж. 20 878 за 15 945 б. п. пр. 36 292	44 404-36 пр. 102 751	606 240-3 12,19 48,76	100 952-11 2,03 8,12		

№ по порядку.	Губерніи.	За- воды.		Количество свек- ловичныхъ план- тацій, уцѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.	Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляриза- ціи и техническое достоинство ел.		
		Недѣйствующіі	Дѣйствующіе.	Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантагорскихъ.	Ежесуточно.	Всего въ теченіе производства съ по- казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротачественность.
				Десятинъ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.			ВЪ % ПО ВѢСУ СОКА.		
17	Кѣлецкая	—	2	—	2 422	291 860	2 763,5	286 406	14,24	2,93	82,94
18	Ломжинская	—	2	288	713	165 121,5	1 904,4	157 894	15,70	2,86	84,59
19	Люблинская	—	6	262	3 323	445 642	4 914,7	437 135,8	14,78	2,84	83,88
20	Петроковская	—	2	45	1 335	134 705,6	2 065,93	132 163,1	15,44	2,92	84,10
21	Плоцкая	—	3	18	3 920	498 530,25	5 539	486 856	16,10	2,81	85,14
22	Радомская	—	2	261	1 304	207 000	2 920	194 823,5	15,08	3,01	83,36

Поступившіе въ перера- ботку: купленный сах. песокъ и остатки сах- продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево- дѣ ихъ на бѣл. сах. пе- сокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и са- харныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго са- хара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. по- слѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Вычисленный выходъ са- хара и патоки изъ пере- работанной свекловицы.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.
П У Д О В Ъ.							ВСЕГО ВЪ ПУД., % ПО ВѢСУ СВЕК. И ВЪ Ф. СЪ 10 П. СВЕК.	
у. 6 825 238-15 пр. 9 843	26 190-10 пр. 38 700 -27	р. 236 674-24 12 531 о. р. 22 986-25	—	р. 22-36 49 697-35	р. 72-20 3 342-20 ж. 38 900 за 27 230 б. п. пр. 2 185	р. 12-20 34 932-15 пр. 51 185	288 115-34 10,06% 40,24 ф.	70 959-29 2,48% 9,92 ф.
у. 1 776 пр. 2 904	34 050 пр. 10 303	119 848 о. 18 286	—	38 533	1 014 ж. 49 144 за 34 401 б. п. пр. 7 459	30 837 пр. 36 582	176 328 11,17% 44,68 ф.	61 599 3,90% 15,60 ф.
р. 277 1 753 пр. 23 413 к. 6 965	р. 216 71 602 пр. 89 171	р. 195 391-33 271 038-6 о. р. 1 996-35 о. 2 901	—	93 695	1 223 ж. 39 063 за 27 353 б. п. пр. 19 253	86 986 пр. 113 744	486 748-34 11,13% 44,52 ф.	133 436 3,05% 12,20 ф.
р. 314-21 25-10 пр. 10 506	10 922-35 пр. 44 742	р. 35 026 100 894 о. 280	—	19 607-20	р. 114-33 3 800 ж. 8 089 за 6 471 б. п. пр. 16 907	11 367 пр. 54 007	152 647-2 11,55% 46,20 ф.	29 316-25 2,22% 8,88 ф.
пр. 17 300	61 980-11 пр. 43 376	422 645-2 ³ / ₄	9 159-15 за 6 411 б. п.	79 091-30	1 440 ж. 202 365 за 141 655 б. п. пр. 10 561	60 670-10 пр. 130 931	565 412-2 ³ / ₄ 11,61% 46,44 ф.	165 336-29 3,40% 13,60 ф.
у. р. 3 756-12 у. 228 р. 236-10 337 пр. 11 129	р. 18 383- 12 1 360-32 пр. 60 814	р. 154 622-6 26 731-20 о. р. 14 700- 37	—	4 922-27	р. 10 265-37 5 048-6 ж. 17 765-24 за 12 436 б.п. пр. 11 995	р. 15 810-15 10 251-29 пр. 63 806	220 113-4 11,30% 45,20 ф.	14 232-27 0,73% 2,92 ф.

№ по порядку.	Губернія.	За- воды.		Количество свек- ловичныхъ план- тацій, учѣлѣвшихъ на 1-е сент. 1894 г.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляриза- ціи и техническо- достоинство ея.	
		Недѣйствующіе.	Дѣйствующіе.	Заводскихъ.	Плантаторскихъ.	Съ заводскихъ и плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе производства съ по- казаніемъ числа дней производства.	Сахара.	Не сахара.	Добротачественность.
				Десятинъ.		Берковцевъ въ 10 пудовъ.			Въ % по вѣсу сока.		
23	Сѣдлецкая	—	1	2	1 205	149 334,6	1 475,3	143 106,5	16,73	2,45	87,2
	Итого	—	42	1 613	39 846	5 115 922,6	61 343,01	5 018 171,8	15,68	2,66	85,5
	Всего	3 226		125 903,5	169 701,75	33 525 955	422 611,32	33 161 608,62	14,64	2,99	83,0

Поступившіе въ перера- ботку: купленный сах. песокъ и остатки сах. продук. на 1-е сент. 1894 г. съ производ. 1893—94 г. въ перево- дѣ ихъ на бѣл. сах. пе- сокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахарнаго песка и са- харныхъ продуктовъ съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ са- хара и патоки изъ пере- работанной свекловицы.	
Рафинада и бѣл. сахарн. песка.		Выпущено изъ завода и оста- лось въ заводѣ учтенныхъ: ра- финада, песка и патоки.		Остатокъ на 1 сент. 1895 г. неучтеннаго готоваго са- хара, патоки и сахарн. продукт. въ перев. по- слѣднихъ на бѣл. сахаръ и патоку.		Сахара.		Патоки.	
Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Продаж- ныхъ па- токъ.
П У Д О В Ъ.									
р. 195 169 пр. 5 130	24 615 пр. 33 593	р. 112 946-36 29 992 о. р. 22 165-2	—	54 843	1 600 пр. 11 688	8 466 пр. 53 962	172 897-38 12,08% 48,32 ф.	59 063 4,13% 16,52 ф.	
у. р. 10 126-32 у. 31 080-20 у. ж. 5 847 за 4 093 б. п. р. 4 686-01 38 194-15 пр. 243 690 к. 200 352	р. 20 169 -32 633 801 2 301 255-5% о. р. 152 717 -28 пр. 774 257 -27	р. 2 748 741 -39 2 301 255-5% о. р. 152 717 -11 о. 37 581-20	15 617-25 за 10 932 б. п.	р. 1 022-6 813 012-3	р. 112 645-32 221 955-1 ж. 602 798-24 за 431 460 б. п. пр. 295 265	р. 19 306-35 735 490-4 пр. 1 195 865	5 780 331-3/4 11,52% 46,08 ф.	1 336 467-1 2,66% 10,64 ф.	
у. р. 92 944-30 1/2 у. 224 416-28 у. ж. 7 823 за 5 476 б. п. у. бр. р. 3 394 р. 6 461-14 40 432-38 пр. р. 3 627 пр. 892 234 к. 1 169 040-3 к. ж. 3 589-35 за 2 513 б. п. возв. 2 423-3	у. р. 1 999 -27 р. 29 977 -18 5 841 999 -38 пр. р. 4 939 пр. 3 405 806 -27	р. 4 521 657 -36 1/4 28 285 246 -26 1/2 потеря 1 006 -36 3/4 о. р. 180 124 -27 о. 460 422 -31 1/4	285 142-7 за 201 400 б. п.	р. 20 256-9 10 946 061 -25 на вин. зав. 828 921-39 на кормъ скота 725 398-19 на ожив. угля 73 177 пр. крест. 114 057 част лиц. 220-2	р. 115 893-23 293 803-30 ж. 3 206 686 -10 за 2 273 195 пр. 792 319 пр. р. 2 677	р. 24 235-35 4 487 824-22 пр. 4 527 638 пр. р. 1 459	34 684 784 -14 1/4 10,46% 41,84 ф.	12 464 527-1 3,75% 15,00 ф.	

№ по Ежегоднику.	Название заводовъ.	Остатки на 1-е сентября 1894 г.				Выпущено учтен. рафин. и пат. изъ зав. съ 1 сент. 1894 г. по 1 сент. 1895 г.	
		Рафинада.		Патоки рафинад.		Рафинада.	Патоки рафин.
		Учтен.	Неучтен.	Учтен.	Неучтен.		
		П у д о в ъ.				П у д о в ъ.	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Рафинадныя отдѣленія.						
	Варшавская губернія.						
2	Гузовскій	2 018-05	14-09	—	612-20	101 025-15	—
3	Михаловскій	—	11-04	—	—	93 361-39	—
4	Юзефовскій	—	375	—	958	250 795-39	985
6	Леоновскій	—	24	—	—	151 750	—
8	Санникскій	1 330-20	—	—	—	176 008-39	—
9	Черскій	—	16	—	—	127 555-23	—
10	Валентиновскій	—	—	—	—	238 349-12	—
11	Добржелинскій	—	227	—	—	145 121-28	—
12	Констанція	—	—	—	—	137 775-30	14-10
18	Лышковицкій	—	273-20	—	—	117 055-7	—
19	Германовскій	—	1 209-02	—	—	85 476-27	—
21	Орышевскій	—	19	—	—	87 916-39	—
	Волинская губернія.						
29	Шепетовскій	36 371-01	695-13	1 999-27	—	110 681-28	1 999-2
	Калишская губернія.						
40	Збѣрскій.	—	—	—	—	139 975-12	—
41	Лесьмержскій	3 021-35	1 494-15	—	—	161 911-30	—
	Кіевская губернія.						
54	Киселевскій	—	1 080	—	—	143 414-3	—
71	Григоровскій.	—	—	—	—	274 641-8	—
	Кѣлецкая губернія.						
121	Шреняевскій	—	—	—	—	120 018-17	22-36
122	Лубновскій	—	—	—	—	116 656-7	—
	Люблинская губернія.						
125	Мирченскій	—	—	—	—	37 590-21	—
126	Людвиковскій	—	277	—	216	32 036-17	—
129	Потуржинскій	—	—	—	—	125 764-35	—

Остатки на 1-е сентября 1895 г.				Выработано съ 1 сентября 1894 года по 1-е сентября 1895 г.	
Рафинада.		Патоки рафинадой.		Рафинада.	Патоки.
Учтен.	Неучтен.	Учтен.	Неучтен.		
П у д о в ъ.				П у д о в ъ.	
9	10	11	12	13	14
5 604-35	—	—	700	104 597-36	87-20
—	663	—	—	94 013-35	—
6 607-23	684	—	324	257 712-22	351
—	65	—	—	151 791	—
15 821-21	15 173-32	—	—	205 673-32	—
326-33	1 188	—	—	129 054-16	—
768-24	13 662	—	1 040	252 779-36	1 040
—	7 900	—	—	152 794-28	—
—	35 903-31	—	—	173 679-21	14-10
—	150	—	—	116 931-27	—
21 523-13	5 463	—	1 420	111 253-38	1 420
18 821-1	3 703	—	—	110 422	—
4 001-7	1 031-38	—	4 929	78 648-19	4 929
12 488-28	15 686	—	—	168 150	—
8 905-14	1 950-39	—	—	168 251-33	—
—	—	—	—	142 334-3	—
—	—	—	—	274 641-8	—
5 928-31	—	—	—	125 947-8	22-36
17 057-34	72-20	—	12-20	133 786-21	12-20
—	—	—	—	37 590-21	—
1 996-35	—	—	—	33 756-12	— 216
—	—	—	—	125 764-35	—

№ по Ежегоднику.	Названіе заводовъ.	Остатки на 1-е сентября 1894 г.				Выпущено учтен. рафин. и пат. изъ зав. съ 1 сент. 1894 г. по 1 сент. 1895 г.	
		Р а ф и н а д а .		Патоки рафинад.		Рафинада.	Патоки раф.
		Учтен.	Неучтен.	Учтен.	Неучтен.		
		П у д о в ъ .				П у д о в ъ .	
1	2	3	4	5	6	7	8
	Петроковская губернія.						
134	Сильничскій	—	314-21	—	—	35 026	—
	Подольская губернія.						
150	Уладовскій	—	—	—	—	29 388-8	—
153	Соболевскій	—	—	—	—	70 222-37	—
156	Левадскій	—	—	—	—	48 638	—
171	Чарномивскій	9 022-2	—	—	—	9 022-2	—
179	Джуринскій	—	—	—	—	—	—
	Радомская губернія.						
184	Ченстоицкій	—	236-10	—	18 383-12	72 645-18	—
185	Рытвянскій	3 756-12	—	—	—	81 976-28	—
	Самарская губернія.						
186	Тимашевскій	37 424-35 ¹ / ₂	—	—	—	351 904-5 ¹ / ₂	5 117-20
187	Богатовскій	—	—	—	2 068	—	—
	Сѣдлецкая губернія.						
188	Эльжбетовскій	—	195	—	—	112 946-36	—
	Харьновская губернія.						
198	Тростянецкій.	—	—	—	7 739-26	735 003-25 ³ / ₄	12 116-3
	Итого . . .	92 944-30 ¹ / ₂	6 461-14	1 999-27	29 977-18	4 521 657-36 ¹ / ₄	20 256-

Остатки на 1-е сентября 1895 г.				Выработано съ 1 сентября 1894 года по 1-е сентября 1895 г.	
Рафинада.		Патоки рафинадой.		Рафинада.	Патоки.
Учтен.	Неучтен.	Учтен.	Неучтен.		
П у д о в ъ.				П у д о в ъ.	
9	10	11	12	13	14
—	114-33	—	—	34 826-12	—
—	588-20	—	—	29 976-28	—
5 166-15	1 627-13	—	—	77 016-25	—
1 493-21	—	—	—	50 131-21	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	10 265-37	—	15 810-15	82 675-5	— 2 572-37
14 700-37	—	—	—	92 921-13	—
16 746-13	—	—	—	331 225-23	5 117-20
—	—	—	—	—	— 2 068
22 165-2	—	—	—	134 916-38	—
—	—	—	—	735 003-25 ³ / ₄	4 377-10
180 124-27	115 893-23	—	24 235-35	4 718 270-13 ³ / ₄	12 514-39

№ по порядку.	Названіе заводовъ.	Количество рафинада выдѣляемаго въ сутки.	Поступило сахара на выдѣлку рафинада.				Выпущено	
			Купленнаго сахарнаго песка.	Остатки съ прошлаго года на 1 сент. 1894 г.			Рафинада.	
				Рафинада.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Рафинадной патоки.		
ГОЛОВ			П	У	Д	О	В	Ъ.
Рафинадные заводы.								
Волынская губ.								
1	Житынскій	1 262	107 197-13 патоки 607 000 (сах. 49,6 добр. 64,7)	—	бр. 668 136 ж. 3 453 за 2 773 б. п. пр. 34 196	7 405-14 пр. 52 533	347 161-12	
Кіевская губ.								
2	Кіевскій.	7 500	1 633 095-16	38 253-18	10 850-10 ж. 5 857-37 за 4 686 б. п. пр. 8 548	8 101-33 пр. 24 881-25	1 384 612-7 пыли 2 691-32	
3	Лебединскій	2 000	347 701-7	—	—	—	280 169-30	
4	Смѣлянскій	6 180	1 043 503-2	33 457-10	6 838-29 ж. 4 894-19 за 3 915 б. п. пр. 3 465	4 195-34 пр. 13 705-37	1 037 547-19	
5	Черкасскій	6 000	1 426 219-30	9 146	13 208-18 ж. 9 080-34 за 7 264 б. п. пр. 5 914	пр. 10 242-35	1 338 996-7 пыли 2 928-22	
Московская губ.								
6	Генера	2 250	803 505-37	20 182-1	33 326-37 пр. 20 557-16	298-26 пр. 8 179-8	811 159-20 пыли 2 724-27	
7	Сокольники.	—	353 263-21	15 890-25	343-28 пр. 12 193-4	1 087-12 пр. 636-3	277 804-34 пыли 15 002-13	
8	Московского тов-ва.	3 650	952 419-3	31 976-7	пр. 25 771	10 313-24 пр. 853-13	898 245-20 пыли 7 835-24	
9	Даниловскаго тов-ва (Трегор.	2 650	559 067	115 331-5 пыли 122-14	122-14 пр. 7 901	4 112-37 пр. 3 058-22	533 347-1	
С.-Петербургская губ.								
10	Кенига Л. Е.	4 000	948 949	ук. 6 693-6 неук. 86 607	138 277-20 пр. 4 710	пр. 2 958	1 022 183	

сахара изъ заводовъ съ 1 сент. 1894 г. по 1 сент. 1895 г.			Остатки сахара въ заводахъ и въ складахъ при заводѣ на 1 сент. 1895 г.			Выработано рафинада и рафинадной патоки, всего въ пудахъ и въ %-хъ по вѣсу употребленнаго бѣлаго песка.			
Бѣлаго сахарного песка.	Желтаго сахарного песка.	Рафинад- ной па- токи.	Рафинада	Сахарнаго песка.	Рафинад- ной па- токи.	Рафинада.	Патоки		
П	У	Д	О	В	Ъ.	Пудовъ.	%	Пудовъ.	%
—	20 400 за 16 320 б. п.	19 469-12	—	7 434-24 ж. 4 005 за 3 204 б. п. пр. 17 199	5 886-7 пр. 65-985	изъ б. п. 100 812-29 изъ патоки 246 348-23	100 40,58	31 402-5	—
—	—	43 018-34	21 572-17	275 615-29 пр. 34 578	3 283-10 пр. 4 000	1 370 622-38	101,75	17 318-26	1,29
27-20	—	—	72 164	3 605-14 ж. 569-20 за 455 б. п. пр. 1 534	пр. 2 502	352 333-36	103,00	2 502	0,73
7 512	1 718-27 за 1 375 б. п.	25 716-25	36 847-23	12 664-34 ж. 4 705-5 за 3 764 б. п. пр. 3 715	6 380-30 пр. 7 546	1 040 937-32	101,19	21 741-24	2,11
34 488-17	—	53 715-15	17 397-16	14 561-1 ж. 40 351-29 за 32 282 б. п. пр. 3 764	5 580 пр. 18 248	1 350 176-5	98,73	67 300-20	4,92
—	—	20 501-30	36 955-9	36 265-13	4 392-19 не варен. пр. 1 117-15	830 657-21	101,16	17 533-30	2,14
4 427-17	—	10 598-36	14 439-12 пыли 87-8	64 542-28	838-23	291 443-2	96,56	9 714-4	3,22
2 526-32	—	30 714-33	37 555-30	57 972-14 пр. 2 955	2 378-8 пр. 587 неваренной 9 130	911 660-27	99,66	31 673-4	3,46
—	—	17 182-23	137 941-19	9 667-20 пр. 1 400	пр. 1 400	555 835-1	99,97	11 411-4	2,05
—	11 212 за 8 970 б. п.	12 792	ук. 5 730 неук. 34 401	23 461 пр. 22 735	пр. 4 942	969 013-34	93,46	14 776	1,24

№ по порядку.	Название заводовъ.	Количество рафинада выдѣляемаго въ сутки.	Поступило сахара на выдѣлку рафинада.				Выпущено		
			Купленнаго сахарнаго песка.	Остатки съ прошлаго года на 1 сент. 1894 г.			Рафинада.		
				Рафинада.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Рафинадной патоки.			
			ГОЛОВ.	П	У	Д	О	В	Ъ.
11	Подольская губ. Гниваньскій	5 000	1 266 119-13	11 019-7	9 977 ж. 3 531 за 2 119 б. п. пр. 3 423	8 962 пр. 19 691	1 185 808-5 пыли 1 869-33		
12	Тульская губ Тульскій.	4 500	812 172-9	32 703-35 пыли 12	1 810-30 ж. 693 за 554 б. п. пр. 545	1 605-33 пр. 818-4	826 392-10 пыли 481-24		
13	Харьковская губ. Павловскій.	5 000	1 606 031-25	—	161 бр. и лум. 3 046-29 пр. 2 244	пр. 3 935-21	1 390 349-17		
14	Харьковскій	7 000	820 841-10	36 388-7	22 980-18 пр. 4 263	53 916-26 пр. 4 263	848 875-18		
15	Херсонская губ. Одесскій.	13 500	2 328 856	42 784-36	124 672-30 лум. 3 175	—	2 314 119		
16	Черниговская губ. Корюковскій.	6 000	1 419 332-36	129 271-19	35 640-6 пр. 8 618-23	пр. 11 001-23	1 463 137-9		
17	Михайловскій	3 600	578 518-23/4	64 415-1	2 901-35 ж. 689-15 за 551 б. п. пр. 800	2 158-33 пр. 2 400	626 612-14		
Итого . . .		—	17 011 792-243/4 патоки 607 000 (сах. 49,6 добр. 64,7)	674 119-17 пыли 134-14	401 247-35 ж. 28 199-25 за 21 862 б. п. пр. 143 149-3 бр. и лум. 6 889-29	102 158-32 пр. 159 157-31	16 586 520-35 пыли 33 534-15		

сахара изъ заводовъ съ 1 сент. 1894 г. по 1 сент. 1895 г.			Остатки сахара въ заводахъ и въ складахъ при заводѣ на 1 сент. 1895 г.			Выработано рафинада и рафинадной патоки, всего въ пудахъ и въ %-хъ по вѣсу употребленнаго бѣлаго песка.			
Бѣлаго сахарнаго песка.	Желтаго сахарнаго песка.	Рафинад- ной па- токи.	Рафинада	Сахарнаго песка.	Рафинад- ной па- токи.	Рафинада.	Патоки.		
						Пудовъ.	%	Пудовъ.	%
П	У	Д	О	В	Ъ.				
5	—	34 625-5	—	92 864-20 ж. 9 701-20 за 7 761 б. п. пр. 11 614	5 631-4 пр. 11 615	1 176 658-31	100,62	23 218-9	1,99
15 180-27	—	9 997-11	14 870-7 пыли 358	3 110 ж. 130 за 104 б. п. пр. 1 081	пр. 2 522	809 386-6	101,73	10 095-14	1,27
202 741-35	—	16 010-28	15 645-11	25 460-24 пр. 3 342	219-16 пр. 5 235	1 405 994-28	101,89	17 529-23	1,27
—	606 за 485 б. п.	69 363-34	26 151-29	6 198 ж. 2 819 за 2 255 б. п. пр. 3 762	10 192-3 пр. 5 259	838 639	100,39	26 635-11	3,19
61 610	26 185 за 20 948 б. п.	75 266	17 246	93 927	—	2 288 580-4	100,37	75 266	3,30
44 258-29	—	21 497-14	99 735-7	пр. 540	5 115-35 пр. 1 860	1 433 600-37	101,04	17 471-26	1,23
—	—	10 055-34	22 776-35	3 537-31 ж. 699-29 за 560 б. п. пр. 2 877	пр. 1 549	584 974-8	101,42	7 046-1	1,22
372 778-17	60 121-27 за 48 098 б. п.	470 556-14	611 429-15 пыли 445-8	730 888-12 ж. 62 981-23 за 50 385 б. п. пр. 111 096	49 897-35 неварен. 10 247-15 пр. 133 250	16 311 327-19 изъ патоки 246 348-23	100,24 40,58	402 635-1	2,47

Годичные результаты производ

Г О Д Ы.	Оставалось сахара съ предшествующихъ лѣтъ.					Всего оставалось сахара.
	Рафинадъ и песокъ.	Бѣлаго песка луппу и брака.	Желтаго песку.		Сахара въ продуктахъ.	
			въ 100%.	въ переводѣ на бѣлый песокъ.		
	1	2	3	4	5	6
1881—82	193 669	467 258	—	—	—	660 927
1882—83	146 637	31 352	7 781	5 447	488 734	672 170
1883—84	181 933	201 711	5 390	3 773	621 176	1 008 593
1884—85	155 896	39 906	—	—	785 931	981 732
1885—86	336 472	332 503	5 238	3 667	941 976	1 614 618
1886—87	383 938	420 496	12 387	8 671	948 926	1 762 031
1887—88	352 957	557 301	9 955	6 967	1 151 471	2 068 696
1888—89	231 754	168 380	—	—	1 227 064	1 627 198
1889—90	235 000	126 522	210	147	1 171 082	1 532 751
1890—91	153 507	81 563	—	—	1 046 972	1 281 604
1891—92	326 414	167 522	2 424	1 697	1 959 089	2 454 722
1892—93	4 624	12 851	19 054	13 333	1 098 794	1 129 607
1893—94	94 287	53 396	1 725	1 208	506 903	655 794
1894—95	99 406	268 244	7 823	5 476	895 861	1 268 987
Г р а ф ы	И	з	ъ „Е	ж е г о	д н и к	а“
						(1+2+4+5)

ствъ свеклосахарныхъ заводовъ.

Поступило сахара куп- ленного и возвращен- наго.	Выработано сахара изъ свеклы.						Всего прихода сахара.
	Рафинадъ и пыль.	Бѣлаго пес- ку, лумпу и браку.	Желтый песокъ.		Сахара въ продуктахъ.	Всего выработано.	
			въ 100%.	въ переводѣ на бѣлый песокъ.			
7	8	9	10	11	12	13	14
1 066 451	3 028 918	12 385 145	130 847	91 593	488 734	15 994 390	17 721 768
961 725	3 877 264	13 518 346	66 729	46 711	132 159	17 574 480	19 208 375
944 276	3 557 603	15 308 525	50 283	35 181	167 735	19 069 044	21 021 913
1 230 290	4 092 706	16 828 545	106 109	74 275	156 045	21 151 572	23 363 594
1 490 833	5 122 952	23 723 121	75 767	53 034	6 950	28 906 057	32 011 508
1 784 821	4 964 681	20 979 939	50 909	35 636	221 066	26 201 322	29 748 174
1 594 512	4 268 933	19 405 881	34 482	23 749	82 354	23 780 917	27 444 125
681 307	3 621 035	24 115 345	615 592	436 488	(—) 57 712	28 115 156	30 423 661
772 423	3 922 036	20 665 296	30 408	21 286	(—) 124 110	24 484 508	26 789 682
904 823	4 378 703	23 932 083	218 826	153 182	912 117	29 376 085	31 562 512
943 112	3 949 202	24 603 900	954 027	667 832	(—) 857 980	28 362 954	31 760 788
1 022 399	4 052 410	20 224 751	87 252	68 130	(—) 591 890	23 753 401	25 905 407
1 054 756	4 823 681	29 438 798	1 077 916	754 596	388 958	35 406 031	37 116 581
1 173 976	4 718 270	27 600 773	3 480 416	2 466 606	(—) 100 865	34 684 784	37 127 747
И	з ть	„Е ж	е г	о д н	и к	а“	(6+7+13)

Таблица II.

Годичные результаты производ ствъ свеклосахарныхъ заводовъ.

Г О Д Ы.	Выпущено сахара изъ заводовъ.				Всего выпущено.	Осталось сахара на будущій годъ						Всего расхода сахара.	
	Рафинада и пыли.	Бѣлаго песку, брака и лумпа.	Желтаго сахара.			Рафинада и пыли.	Бѣлаго песка, брака и лумпа.	Желтаго песка.		Сахаръ въ продуктахъ.	Всего осталось.		
			Въ 100%.	Въ переводѣ на бѣл. песокъ.				Въ 100%.	Въ переводѣ на бѣлый.				
	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1881—82	3 066 294	13 897 158	123 066	86 146	17 049 598	146 637	31 352	7 781	5 447	488 734	672 170	17 721 768	
1882—83	3 824 793	14 309 302	69 120	48 384	18 182 479	199 108	202 122	5 390	3 773	620 893	1 025 896	19 203 375	
1883—84	3 583 644	16 414 606	55 674	38 953	20 037 203	155 892	39 906	—	—	788 912	984 710	21 021 913	
1884—85	3 912 130	17 756 731	103 271	72 290	21 741 151	336 472	340 330	5 238	3 665	941 976	1 622 443	23 363 594	
1885—86	5 075 486	25 125 961	68 618	48 030	30 249 477	383 938	420 496	12 387	8 671	948 926	1 762 031	32 011 508	
1886—87	4 995 661	22 647 400	53 346	37 342	27 680 403	352 957	537 857	9 900	6 965	1 169 992	2 067 771	29 748 174	
1887—88	4 335 704	21 382 096	55 222	37 472	25 755 272	293 404	168 380	—	—	1 227 069	1 688 853	27 444 125	
1888—89	3 617 788	24 836 781	615 382	436 341	28 890 910	235 000	126 522	210	147	1 171 082	1 532 751	30 423 661	
1889—90	4 010 544	21 476 101	30 618	21 433	25 508 078	153 507	81 125	—	—	1 046 972	1 281 604	26 789 682	
1890—91	4 265 964	24 748 495	216 403	151 485	29 105 944	326 414	169 367	2 424	1 697	1 959 090	2 456 568	31 562 512	
1891—92	4 275 077	25 689 399	949 301	666 705	30 631 181	4 624	12 851	19 052	13 339	1 098 793	1 129 607	31 760 788	
1892—93	3 962 791	21 206 401	114 851	80 395	25 249 587	94 287	53 422	1 725	1 208	506 903	655 820	25 905 407	
1893—94	4 818 560	30 278 706	1 071 819	750 328	35 847 594	99 406	268 244	7 823	5 476	895 861	1 268 987	37 116 581	
1894—95	4 521 658	28 286 254	285 142	201 400	33 009 312	296 018	754 226	3 206 686	2 273 195	794 996	4 118 435	37 127 747	
Г р а ф ы	И	з ъ „Е	ж е г о д	н и к а“	(15+16+18)	И	з ъ „Е	ж	г о	д н	и к а“	(20+21+23+24)	(19+25)

Годичные результаты производствъ рафинадныхъ заводовъ.

Г О Д Ы.	Оставалось сахара съ предшествующихъ лѣтъ.					Всего остава- лось сахара.
	рафинада и пыли.	Бѣл. песка луппу и брака.	Желтаго сахара.		Сахара въ продукт.	
			Въ 10 ⁰ /о	Въ видѣ бѣл. песка.		
	27	28	29	30	31	32
1881—82	447 515	344 332	—	—	—	791 847
1882—83	349 430	380 587	—	—	—	730 017
1883—84	65 769	630 819	—	—	50 386	746 974
1884—85	211 663	641 677	—	—	81 622	934 962
1885—86	446 810	721 966	—	—	160 246	1 329 022
1886—87	1 068 145	793 557	—	—	112 494	1 974 196
1887—88	628 115	1 266 164	750	600	175 292	2 070 171
1888—89	912 629	356 093	27 680	20 629	122 684	1 412 035
1889—90	786 905	361 597	40 873	27 180	96 753	1 272 440
1890—91	901 138	217 827	12 777	10 221	130 949	1 260 135
1891—92	821 509	279 618	50 078	40 053	123 105	1 264 285
1892—93	8 719	47 844	8 578	7 863	129 462	193 888
1893—94	515 056	259 413	20 752	16 681	111 663	902 813
1894—95	674 254	408 138	28 200	21 862	143 149	1 247 403
Г р а ф ы	и з ъ	„Е ж	е г о	д н и	к а“	(27+28+30+31)

Поступило сахара куп- ленного и возвращен- наго.	Всего посту- пило въ те- ченіи года.	Поступило патоки въ Житынский заводъ.	Употреблено сахару на рафинадъ.	Выдѣлано рафинада, счи- тая съ бумагой и шпигат.		Потеря песка при рафини- ровкѣ.	Всего получили сахара за ис- ключеніемъ потери.
				Изъ песка.	Изъ патоки.		
33	34	35	36	37	38	39	40
9 769 193	10 561 040	328 090	9 624 777	9 375 343	131 237	— 249 434	10 442 843
10 157 744	10 887 761	27 190	9 671 850	9 520 984	10 877	— 150 865	10 747 772
11 800 923	12 547 897	227 308	11 516 657	11 454 696	95 842	— 61 961	12 581 778
11 859 312	12 794 274	424 346	11 459 074	11 219 511	154 670	— 239 563	12 709 381
12 735 626	14 064 648	346 402	11 877 859	11 565 660	122 592	— 312 199	13 875 041
13 241 260	15 215 456	358 648	11 964 235	11 849 776	111 546	— 114 459	15 212 543
12 507 777	14 577 943	448 306	12 496 808	12 476 418	227 884	— 20 390	14 785 442
14 495 255	15 907 290	469 418	13 663 493	13 626 538	170 755	— 36 955	16 041 090
15 006 346	16 278 786	494 672	14 057 952	14 054 350	209 954	— 3 602	16 485 138
14 765 483	16 025 618	501 178	14 012 471	13 983 010	217 885	— 29 461	16 214 042
15 343 921	16 603 206	581 168	14 594 882	14 636 030	250 555	+ 41 148	16 899 909
15 277 483	15 471 371	640 000	14 826 505	15 224 938	269 742	+ 398 433	16 139 546
17 481 005	18 383 819	639 200	16 692 001	16 725 528	297 983	+ 33 527	18 715 328
17 011 793	18 259 196	607 000	16 271 696	16 311 327	246 348	+ 39 631	18 545 175
Изъ Ежегод.	(32+33)	Изъ Ежегод.	(28+30+31 +33) (43+45+48 +50+51)	„Изъ Ежегодника“		(36—37)	(34+38)+39

Годичные результаты производствъ рафинадныхъ заводовъ.

Р А С Х О Д Ы						
В ы п у щ е н о с а х а р а и з ъ з а в о д о в ѣ .						
Г О Д Ы.	Рафинада.	Пыли.	Бѣл. песка, браку луппу.	Желтаго песка.		Всего вы- пущено.
				Въ 100%	Въ видѣ б. п.	
	41	42	43	44	45	46
1881—82	9 627 289	—	43 932	60 532	42 387	9 713 608
1882—83	9 832 698	—	143 954	59 033	41 323	10 017 975
1883—84	11 502 456	—	267 908	81 855	57 299	11 827 663
1884—85	11 199 330	—	203 657	79 328	55 530	11 458 517
1885—86	11 027 841	—	781 692	81 412	56 989	11 866 522
1886—87	12 405 033	—	725 076	50 072	35 504	13 165 613
1887—88	12 452 438	—	911 330	72 053	50 438	13 444 206
1888—89	13 939 629	14 873	810 284	78 012	62 230	14 827 016
1889—90	14 113 609	39 652	1 001 205	98 552	68 986	15 223 452
1890—91	14 244 946	35 578	627 263	62 841	50 271	14 958 058
1891—92	15 672 336	27 085	941 025	73 968	59 183	16 699 629
1892—93	14 964 356	38 422	233 565	18 522	14 825	15 251 168
1893—94	16 817 472	46 841	575 486	41 097	28 127	17 467 926
1894—95	16 586 521	33 534	372 778	60 122	48 098	17 040 931
Г р а ф ы	и з ѣ	„Е ж	е г о	д н и	к а“	(41+42+43+45)

С А Х А Р А .						Всего расхода и остатка.
Осталось сахара на слѣдующій годъ.						
Рафинада и пыли.	Бѣл. песка браку и луппу	Желт. песокъ.		Сахара въ продукт.	Всего осталось.	Сахара.
		Въ 100%	Въ видѣ б. п.			
47	48	49	50	51	52	53
326 806	402 429	—	—	—	729 235	10 442 843
48 593	681 205	—	—	—	729 798	10 747 773
113 851	552 918	—	—	87 346	754 115	12 581 778
386 514	726 489	—	—	137 861	1 250 864	12 709 381
1 107 221	802 873	—	—	98 425	2 008 519	12 875 041
624 434	1 255 012	—	—	167 484	2 046 930	15 212 543
849 979	322 119	19 792	14 351	154 787	1 341 236	14 785 442
755 420	364 749	39 684	26 229	67 676	1 214 074	16 041 090
897 948	223 827	12 777	10 211	129 700	1 261 686	16 485 138
821 509	281 088	50 078	30 282	123 105	1 255 984	16 214 042
8 673	54 248	8 578	7 863	129 496	200 280	16 899 909
500 621	259 413	20 752	16 681	111 663	838 378	16 139 546
674 254	408 137	28 200	21 862	143 149	1 247 402	18 715 328
611 875	730 888	62 982	50 385	111 096	1 504 244	18 545 175
И з ъ	„Е ж	е г о д	н и к	а“	(47+48+50+51)	(46+52)

Общiе итоги прихода и расхода сахара привезеннаго изъ заграницы и полученнаго
желтый песокъ

ВЪ СВЕКЛОСАХАРНЫХЪ И РАФИНАДНЫХЪ ЗАВОДАХЪ ИЗЪ СВЕКЛЫ И ПАТОКИ И СЧИТАЯ
ВЪ ПЕРЕВОДѢ НА БѢЛЫЙ.

Годы.	П Р И Х О Д Ъ С А Х А Р А .							Р А С Х О Д Ъ С А Х А Р А .							
	Оставалось сахара съ предшествующихъ лѣтъ.				Выработано сахара изъ свеклы и патоки въ песочныхъ и рафинадн. заводахъ.	Привезено сахара изъ заграничн.	Весь приходъ сахара съ привезеннымъ.	Вывезено сахара на рынки.			Осталось сахара въ заводахъ на будущій годъ.				Весь расходъ сахара.
	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго песка.		Сахара въ продуктахъ.				Россіи.	Западной Европы.	Азіи.	Готоваго рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахара.		Сахара въ продуктахъ.	
		въ 100 ⁰ /о.	въ видѣ бѣлаго.									въ 100 ⁰ /о.	въ видѣ бѣлаго.		
	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68
1881—82. . . .	1 452 774	—	—	—	15 878 193	120 614	17 451 581	16 032 219	9 884	8 073	907 224	7 781	5 447	488 734	17 451 581
1882—83. . . .	90 006	7 781	5 447	488 734	17 434 492	37 982	18 874 661	17 089 608	8 143	21 216	1 131 028	5 390	3 773	620 893	18 874 661
1883—84. . . .	1 080 232	5 390	3 773	671 562	19 102 925	53 453	20 911 945	19 061 145	33 898	78 077	862 567	—	—	876 258	20 911 945
1884—85. . . .	1 049 142	—	—	867 553	21 066 679	43 352	23 026 726	19 929 703	150 000	73 716	1 789 805	5 238	3 665	1 079 837	23 026 726
1885—86. . . .	1 837 751	5 237	3 667	1 102 222	28 716 450	6 819	31 666 909	20 174 247	7 323 164	398 948	2 714 528	12 387	8 671	1 047 351	31 666 909
1886—87. . . .	2 666 136	12 386	8 671	1 061 420	26 198 409	4 461	29 939 097	22 371 073	2 691 502	761 821	2 770 260	9 950	6 965	1 337 476	29 939 097
1887—88. . . .	2 804 537	10 705	7 567	1 326 763	23 988 411	5 462	28 132 740	20 885 335	2 936 966	1 280 350	1 633 882	19 792	14 351	1 381 856	28 132 740
1888—89. . . .	1 668 856	27 686	20 629	1 349 748	28 248 956	4 877	31 293 066	21 725 297	5 381 874	1 439 070	1 481 691	39 894	26 376	1 238 758	31 293 066
1889—90. . . .	1 510 024	41 083	27 327	1 267 840	24 690 860	36 482	27 532 533	22 942 470	656 870	1 389 903	1 356 407	12 777	10 211	1 176 672	27 532 533
1890—91. . . .	1 353 597	12 777	10 221	1 177 921	29 564 509	7 172	32 113 420	23 089 073	3 124 880	2 186 915	1 598 378	52 502	31 979	2 082 195	32 113 420
1891—92. . . .	1 595 063	52 502	41 750	2 082 194	28 654 657	6 470	32 380 134	24 232 817	5 666 706	1 150 724	80 396	27 630	21 202	1 228 289	32 380 134
1892—93. . . .	74 038	27 632	21 201	1 228 256	24 421 576	1 702 774	27 447 845	24 576 005	254 436	1 073 206	907 743	22 477	17 889	618 566	27 447 845
1893—94. . . .	922 152	22 477	17 889	618 566	35 737 541	18 787	37 314 935	29 643 854	3 600 726	1 553 966	1 450 041	36 023	27 338	1 039 010	37 314 935
1894—95. . . .	1 450 042	36 023	27 338	1 039 010	34 970 764	11 291	37 498 445	26 657 985	3 505 354	1 712 428	2 393 006	3 269 667	2 323 580	906 092	37 498 445
Г р а ф ъ .	(1+2+27+28)	(3+29)	(4+30)	(5+31)	(13+38+39)	Св. Там. Деп-а.	(54+56+57+58+59)	60 (62+63+64+67)	Св. Там.	Деп-а.	(20+21+47+48)	(22+49)	(23+50)	(24+51)	60

Таблица VI.

Остатки рафинада и учтеннаго песка.
НА ЗАВОДАХЪ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ И ИХЪ СКЛАДАХЪ.

	На 1 сентября 1884 г.	На 1 сентября 1885 г.	На 1 сентября 1886 г.	На 1 сентября 1887 г.	На 1 сентября 1888 г.	На 1 сентября 1889 г.	На 1 сентября 1890 г.	На 1 сентября 1891 г.	На 1 сентября 1892 г.	На 1 сентября 1893 г.	На 1 сентября 1894 г.	На 1 сентября 1895 г.
РАФИНАДА:												
Въ рафинадныхъ заводахъ и ихъ складахъ	931 265	1 430 366	2 392 517	2 099 734	2 162 873	1 877 510	2 282 382	2 095 445	1 131 368	1 200 156	1 744 103	1 653 792
„ песочно-рафинадныхъ „ „ „	407 441	644 940	891 342	815 205	450 971	474 688	360 771	754 702	212 012	321 908	509 936	656 375
Итого	1 338 706	2 075 306	3 283 859	2 914 939	2 613 844	2 352 198	2 643 153	2 850 147	1 343 380	1 522 064	2 254 039	2 310 167
ПЕСКА:												
Въ рафинадныхъ заводахъ и ихъ складахъ	339 574	595 090	804 614	1 174 663	330 566	303 886	219 993	218 873	158 277	217 657	489 829	637 991
„ песочно-рафинадныхъ „ „ „	12 001	47 309	73 758	74 746	23 999	32 231	10 876	48 607	2 461	26 443	172 031	92 345
„ песочныхъ заводахъ „ „ „	77 139	368 623	416 066	672 221	202 949	133 861	61 014	132 370	18 170	62 657	686 051	829 069
Итого	428 714	1 011 022	1 294 438	1 921 630	557 514	469 978	291 883	399 850	178 908	306 757	1 347 911	1 559 405
В С Е Г О	1 767 420	3 086 328	4 578 297	4 836 569	3 171 358	2 822 176	2 935 036	3 249 997	1 522 288	1 828 821	3 601 950	3 869 572

Въ цифры послѣднихъ восьми лѣтъ не входитъ количество сахара, находившагося на складахъ заводчиковъ въ средней Азiи.

Въ цифры послѣднихъ восьми лѣтъ не входитъ количество сахара, находившагося на складахъ заводчиковъ въ средней Азiи.

Лабораторіи для подбора высадковъ.

№ № по Ежегод- нику.	ВЪ ЗАВОДАХЪ.	Произведено под- бора въ сутки высадковъ.	Всего отобрано высадковъ свеклы высшаго качества. для 1896 г.
		Штукъ.	Берковневъ.
21	Андрушовскій	3 000	160
39	Збѣрскій	1 200	450
47	Езеранскій	15 000	640
48	Кожанскій	2 500	450
51	Шамраевскій	3 000	500
54	Ольховетскій	10 000	200
55	Ольшанскій	4 000	180
56	Почапинскій	2 000	20
57	Шполянскій	7 000	300
65	Селищенскій	600	70
70	Григоровскій	1 700	430
75	Кальникскій	12 000	1 000
77	Плисково-Андрушевскій	8 000	1 050
83	Корвинскій	2 000	100
90	Скоморошскій	4 000	150
91	Верхнячскій	2 000	200
95	Матусовскій	20 000	4 000
109	Краснояругскій	15 000	2 709
111	Дерюгинскій	5 000	300
112	Ржевскій	1 800	250
114	Переверзѣевскій	5 000	600
120	Шренявскій	3 000	450
121	Лубновскій	2 500	750
124	Мирченскій	2 000	150
127	Потуржинскій	2 300	660
128	Закржувскій	6 000	1 000
137	Вороновицкій	4 000	150
140	Степановскій	16 000	650

№ № по Ежегод- нику.	В Ъ З А В О Д А Х Ъ.	Произведено под- бора въ сутки высадковъ.	Всего отобрано высадковъ свеклы высшаго качества для 1896 г.
		Штукъ.	Берковцевъ.
146	Корделевскій	9 000	600
148	Уладовскій	3 100	1 430
152	Вишневичковскій	2 000	250
153	Городокскій	6 000	250
160	Старо-Синяевскій	4 000	800
165	Ялтушковскій	4 000	40
177	Деребчинскій	4 000	1 400
181	Веприкскій	1 500	100
184	Рытвянскій	3 000	625
190	Земетчинскій	2 600	687
192	Богородицкій	1 200	360
199	Янково-Рогскій	13 500	1 612
201	Натальевскій	3 500	1 500
203	Пархомовскій	10 000	2 000
212	Вѣринскій	13 500	800
216	Пизовскій	3 000	50
218	Парафѣевскій	3 100	400
220	Свѣсскій	1 600	350
226	Носовско-Казарскій	10 000	1 000
Итого въ 47 зав.		259 200	31 823
60	Мироновскій	2 400	Н е п о к а з а н о.
94	Марьинскій	15 000	
142	Шпиковскій	5 000	
157	Войтовецко-Левашевскій	4 000	
170	Чарноминскій	15 000	
204	Бѣлоколодезскій	2 000	
Итого въ 6 зав.		43 400	—

№ № по Ежегод- нику.	ВЪ ЗАВОДАХЪ.	Произведено под- бора въ сутки высадковъ.	Всего отобрано высадковъ свеклы высшаго качества для 1896 г.
		Штукъ.	Берковцевъ.
1	Зарожавскій	Н е п о к з а н о.	1 000
17	Лышковицкій.		52
—	Карвицкій.		3 600
41	Млыновскій.		83 134
43	Дзюпльковскій		30
49	Саливонковскій		850
80	Андрушковскій		300
84	Ходорковскій		2 500
104	Старо-Осотяпскій		1 300
113	Иввявскій		920
126	Опольскій		100
136	Грушковскій		3 000
143	Браиловскій		4 000
155	Буцневскій		1 400
—	Вендычанскій		800
182	Старпнскій		500
189	Трубетчинскій		1 377
214	Кекинскій		380
215	Кіяницкій		3 100
Итого въ 19 зав.		—	113 403

СВѢДѢНІЯ

о привозѣ изъ за границы и о вывозѣ за границу сахара-сырца и сахара-рафинада и о вывозѣ свеклосахарной черной патоки (меялсы) съ 1-го Сентября 1894 г. по 1-е Сентября 1895 г.

Та м о ж н и.	П Р И В Е З Е Н О.		В Ы В Е З Е Н О.	
	Сахара-сырца.	Сахара-рафинада.	Сахарн.песка.	Сахара-рафинада.
	П У Д Ы.			
А. Въ торговлѣ съ Финляндіею.				
Шлиссельбургская т. III	—	—	2	569
Кирьясальскій п. п.	—	—	—	14
С.-Петербургская при Финл. ж. д. т. I .	—	—	2 436	31 777
ИТОГО въ торговлѣ съ Финляндіею .	—	—	2 438	32 360
Б. По Европейской границѣ.				
Архангельская т. I	2	—	—	9
С.-Петербургск. Порт. Гл. складъ . . .	14	71	—	2037 ¹⁾
С.-Петербургск. Сухоп. т. I	288	—	—	—
Ревельская Гл. складъ	—	1	—	—
Рижская Гл. Складъ	—	106	2 874	—
Вержболовская т. I	2	—	—	—
Млавская т. I	—	—	384 893	—
Нешавская т. I	—	—	54 184	—
Александровская т. I	13	—	414 494	—
Варшавская Гл. скл.	—	324	—	—
Границкая т. I	—	—	—	10
Шницкій п. п.	—	—	—	1
Ратаевская-Заст.	—	—	—	1
Завихостская т. III	—	—	20	—

¹⁾ Въ порты восточной Сибири.

Таможни.	П Р И В Е З Е Н О.		В Ы В Е З Е Н О.	
	Сахара-сырца.	Сахара-рафинада.	Сахарн. песка.	Сахара Рафинада.
	П У Д Ы.			
Радзивиловская т. I	—	—	3	—
Волочискская т. I	—	—	6 115	13
Новоселицкая т. I	—	—	22 302	—
Унгенская т. I	—	—	—	1
Одесская Глав. скл.	6	971	2 292 857 ¹⁾	127 698 ²⁾
Николаевская т. I	—	—	196 912	—
Севастопольская т.	—	—	—	8
Мариупольская Т. II	—	—	—	17
Таганрогская Гл. скл.	—	—	—	905
ИТОГО по Европейской границѣ. .	325	1 473	3 374 654	130 700
В. По Азіатской границѣ.				
Батумская кар. т. Гл. скл.	—	392	—	—
Шарурская кар. т. заст.	—	—	—	15
Карачугскій кар. т. п.	—	—	—	1
Ордубатская кар. т. заст	—	36	—	—
Джебраильская. к т. конт. II	—	49	—	1
Джультинская к. т. конт. I	—	765	—	1 925
Белясуварская кар. т. заст.	—	1	—	—
Астаринская карт. заст. сух. пут. . . .	39	—	—	—
Бакинская кар. т. конт. I	—	40	363 167	1 165 433
Астраханская Гл. скл.	597	—	—	63 745
Узунъ Адинская т. I	15	377	—	—
Асхабадская т. I	—	1 151	26 483	76 228
Артыкская т. III	—	694	—	—
Душаевская т. II	—	757	—	4 898
Каахкинская тов. п.	—	5	—	—

¹⁾ Въ т. ч. — 1 379 пуд. въ порты восточ. Сибири.

²⁾ „ „ „ — 104 641 пуд. „ „ „

Таможни.	ПРИВЕЗЕНО.		ВЫВЕЗЕНО.	
	Сахара сырца.	Сахара- рафинада.	Сахарн. песка.	Сахара- рафинада.
	П	У	Д	Ы.
Серахская т. II	—	501	—	—
Керкинская т. II	—	—	—	142
Келифская т. I	—	—	863	919
Чушка-Гузарская т. III	—	—	12	101
Самаркандская там.	1 220	—	50	50
Сары-Кульскій пер. п.	—	—	360	—
Исфайрамскій „ „	—	—	—	8
Иркештамскій „ „	—	—	2 225	2 612
Нарынская там.	—	—	—	374
Иссыкъ-Кульскій там. уч.	—	—	—	28
Хоргоскій пер. п.	—	—	—	16
Джаркентская там. и уч.	24	—	—	1 328
Бахтинская „ „	—	—	—	705
Зайсанская „ „	—	—	—	91
Иркутская там. (г. Кяхта)	—	2 819 ¹⁾	—	479
Онгудайск. там. и—Кош.-Агач. уч.	—	—	—	104
Владивостокъ и Николаевскъ.	11	—	—	—
ИТОГО по Азіатской границѣ . .	1 906	7 587	393 165	1 319 263
В С Е Г О ²⁾	2 231	9 060	3 770 257	1 482 323

Свеклосахарной черной патоки мелясы вывезено съ 1-го Сентября 1894 г. по 1-е Сентября 1895 года.

Въ торговлѣ съ Финляндіею—(черезъ С.-Петербур. т-ню при Финл. жел. дор) . . 557 пуд.

По Азіатской границѣ—(черезъ Белясуварскую заставу) 11 пуд.

**Свѣдѣнія о вывозѣ и привозѣ сахара обязательно доставлены К. О. И.
Р. Т. О. Департаментомъ Таможенныхъ Сборовъ.**

¹⁾ Сахаръ-леденецъ китайскій.

²⁾ Считаая вывозъ въ Финляндію.

Вот 2,

ЧАСТЬ ТРЕТья

СВѢДѢНІЯ О ПРИВОРАХЪ И МАШИНАХЪ НА 1-е СЕНТЯБРЯ 1895 Г.

Устройство заводовъ для производства сахароваренія въ 1895—96 г.

№ 1. Зарожанскій. Сут. раб. 1702 б. по 10 пуд., плантацій заводск. 750 и плантаторск. 75 дес., свекл. сохран. въ кагат. $4 \times 3\frac{1}{2}'$, плат. отъ завода въ 15 вер., кагаты отъ бурачной въ $\frac{1}{2}$ вер., площ. пола бурачн. 2150 кв. ф., свекла подается къ мойкѣ водян. транспор., мойка съ камнеловуш. 1 Д. 3' дл. $10\frac{1}{4}'$, элеваторъ для свеклы цѣпной 1, рѣзка 1 съ 10 ножевыми рамами Д. 6', тоже съ 8 ножевыми рамами 1 Д. $4\frac{1}{2}'$, вагоновъ для стружки 4-хъ колесн. 2, жел. дороги при диффуз. $7\frac{1}{3}$ саж., повор. кругъ при рѣзкѣ 1, диффуз. 12 по 270 вед. съ калор. въ 40 кв. ф. и армат. въ 5", вода для диффузіи съ резервуара, вымочка изъ диффуз. спускается въ желобъ, мѣрн. сока 2 по 180 вед., ловушка для стружки изъ диф. сока 1 Мика, транспорт. Липчинскаго 1, архим. винтъ для вымочки 1 Д. 18" длин. 20', вагон. переворотн. 4-хъ колесн. для вымочки 4 вмѣст. по 60 вед., жел. дороги для вымочки 150 саж., отвозка вымочки отъ завода на 10 вер. 80 подводами ежедневно, вымоч. хранится въ ямахъ $10' \times 18'$, длина всѣхъ ямъ 60 саж. укладка вымочки въ ямы съ уколачиваніемъ, калориз. для сыраго сока открыт. съ латун. трубами 1 въ 1100 кв. ф., мѣрн. для известк. молока 1 въ 100 вед., котловъ для I сат. 5 каждый въ 750 вед. наборъ сока 350 вед., для II сат. 4 полная вмѣст. 475 вед. наборъ сока 275 вед., для III сат. 4 котла, фил. прес. для I сат. 7 Дене по 18 рамъ $25" \times 25"$ и 4 Кроога, для II сат. 3 Дене по 22 рамы $25" \times 25"$, фильтр. мех. Прокша 3, фильтр. закрыт. для сока 4 въ 120 пуд. угля Д. 30" выс. 17' и для сиропа 4 по 120 пуд. угля Д. 30" выс. $17\frac{1}{4}'$, калор. для воды съ жел. труб. 1 въ 300 кв. ф., вып. ап. изъ 6 корпус. (1 гориз. и 5 верт.) съ циркул. при 1-мъ корпусѣ въ 7130 кв. ф., густ. мѣдн. ап. 1 съ серп. въ 150 кв. ф. на 600 пуд., густ. мѣдн. ап. вертик. 1 съ серп. въ 100 кв. ф. на 300 пуд. густ. ап. на 1200 пуд. утѣ., 4 холодиль. для утѣ. по 700 вед., монтажъ паров. 6, пробѣл. утѣеля I кр. производится черезъ 18 час., ящик. для I кр. 14 на 2022 вед., для II кр. 37 на 15460 вед., ямъ кирп. для III кр. 11 на 63001 вед., ямъ для продажн. патоки 2 на 22066 вед., проб. Вестона 4, пробѣл. верхн. привода 11 Д. 30" выс. 12", утѣлемѣш. 1, вѣсовъ для сахара 2, подъемн. ручн. платформъ для сахара 2, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящик. для разнаго употр. 14, цилиндръ 1, газъ берется изъ известк. печи устроенной на 500 пуд. изв., газопромыват. 2 Д. 4' выс. 10', мѣшалокъ для известк. молока 2, ямъ квасильн. 6 на 6000 пуд., моекъ для угля 2 Гофмана, проварн. чан. жел. 1 на 150 пуд. угля, сушильн. плита 1 въ 1000 кв. ф., печей калѣн. Магдеб. 2 на 60 патр., блоковъ для угля 1, элеват. для угля 1, бассейн. для осадковъ изъ грязн. воды 2 (шир. 15 саж.,

длина 30 саж., глуб. $\frac{2}{3}$ саж.), вода грязная изъ бассейна входитъ въ ручей, паровик. бульерн. съ 2 кипят. 6 по 40 с., тоже 2 по 30 с., паровикъ Паукша съ 4-мя бульерами 1 въ 75 силъ, монтажъ для питанія паровик. 1 въ 150 вед., водоуказ. стек. 2 и магнитн. 8, паров. машинъ: двиг. 4 въ 53 с., аппарат. 2 въ 70 с., при нихъ воздушн. насос. 4 Д. 19" ходъ 36", водян. насосовъ 5 Д. 6" ходъ 36", газов. маш. 2 въ 24 с., при нихъ газов. насосъ 1 Д. 28" ходъ 32" и 1 Д. 16" ходъ 18", аммиачная машина 1 въ 12 с., при ней 2 насоса аммиачн. Д. 6" ходъ 26" и 1 соков. насосъ Д. 5" ходъ 26", паров. питательн. маш. 1 въ 8 с. съ 1 насос. Д. 7" ходъ 18".

№ 2, Гузовскій. Сут. раб. 1724 б. по 10 пуд., плант. плантаторск. 850 дес., водян. трансп. 1, мойка для свек. барабан. съ камнелов. 1, элев. цѣпи. для свек. немытой 1, тоже для мытой 1, барабанъ желѣз. 1 мѣстной сист. для отдѣленія отъ свеклы земли, соломы и воды, вѣсовъ для свекл. 2, рѣзка 1 Д. 1,9 метр. сист. Ваніека, вагонъ для стружки 1, диффуз. 1 бат. въ 12 диффуз. по 179,7 вед. съ калор., желобъ для вымочки 1 кирпичный, архим. винтъ для вымочки 1, ловушка стружки 1, котловъ для I сатур. 6 по 290 вед., тоже для II сатур. 3, фил.-прес. Кроога 4 по 30 рамъ, тоже Дене 6 по 23 рамы, мѣшалка для сатурац. грязи 1, механ. фильтр. мѣстной системы 2 ящ. по 6 мѣшковъ для I сат., тоже для II сат. 3 ящ. по 5 мѣшковъ, фильтр. закрыт. угольн. для сока 6 и для сиропа 4 по 125 пуд. угля, выпар. ап. 4-го дѣйств. 1 въ 5 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. 175 кв. метр., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. 165 кв. метр., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 165 кв. метр., въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. въ 98 и 67 кв. метр. во всѣхъ корпусахъ 670 кв. метр., или 7210 кв. ф., ящ. для подогрев. сиропа 3, густ. ап. сист. Борманъ-Шведе 1 въ 1076 кв. ф. нагр., холодильник. для I кр. 1, вагон. для утѣ. I кр. 1, вѣсы для утѣ. 1, пробѣл. центроб. Феска 6 съ регуляторами, пробѣлокъ висячихъ Вестона 3, сушил. для сах. 1 Фальцмана, вѣсы для сах. 1, вагон. для сах. 3, паров. лебед. для сах. 1, сахарораспуск. кот. для раф. 6, фил. рафин. 14 по 368 пуд. угля, ящик. для квашенія угля 24, моекъ для угля Гофмана 2, лебедокъ для угля 2, печей калън. для угля 2 по 72 патр., ящ. для рафин. патоки 4, густит. аппарат. для рафин. 2 по 15 кв. метр. нагрѣва, ящиковъ для раф. утѣ. 3, ящик. для раствор. жел. песка 2, монтажъ для сиропа жел. сах. 1, ящик. для черной патоки 11, вѣсы для сах. кором. 1 и десятич. 2, лебедка для извести 1, ящик. для приготов. извест. молока 2, мѣшалка для извест. молока 1, мѣри. для извест. молока 1, печь желѣзн. коксовая для газа 1, холодильник. для газа 1 въ 19 кв. метр. поверхность. охлажденія, газопромыват. 1, газовый насосъ 1, паровик. бульерн. съ 2 бул. 10 по 755 кв. метр. нагрѣва, тоже Паукша 1 въ 140 кв. метр. нагрѣва, машинъ паровыхъ: 1 ап. съ 2 возд. и 1 водян. нас. въ 40 с., 1 ап. съ 2 возд., 2 аммиач. и 2 сиропн. насос. въ 16 с., 1 ап. съ 2 возд. насос. въ 12 с., 1 ап. съ 1 возд. насос. въ 6 с., 1 пробѣлоч. съ 1 возд. и 1 водян. насос. въ 22 с. и 1 пробѣлоч. въ 12 с., 1 для костопальни въ 3 с., 1 для динамо-машинъ въ 16 с., 1 для лебедки въ 2 с., 1 съ 2 соков. и 2 водян. насос. въ 12 с., 1 газовая съ 1 газов. и 2 соков. насос. для сатураціи въ 12 с., 4 съ питательн. насос. по 2 с. и 1 локом. въ 8 с. рафинад. приб.: формъ рафин. 11.000, ваг. для раф. формъ 3, сыростн. прибор. 3, машин. для срѣз. голов. раф. 1, монтажъ для раф. сиропа 1, густ. ап. для низшихъ продук. 1 къ 49 кв. метр. нагр., пробѣлокъ для раф. продукт. 6, ящик. жел. для кристаллиз. утѣ. 55.

№ 3. Михаловскій. Сут. раб. 1249 б. по 10 п., плант. зав. 82 дес. и плантаторск. свекл. сохр. въ каг. $6\frac{1}{2}' \times 3\frac{1}{2}'$, всѣхъ каг. 309 саж., каг. отъ зав. въ 80 саж., подвоз. свекла съ кагатовъ 8 конными подводами, площадь поля бурачной 2080 кв. ф., свекла въ мойку подается пасовымъ транспортеромъ и элеваторомъ, мойка свекл. 1 Д. $3\frac{1}{2}'$ длин. 8' съ камнеловушкой, элеваторъ наклон. цѣпн. для свеклы 1, рѣзка 1 съ кругомъ Д. $6\frac{1}{2}'$ съ 12 ножев. рамами, стружка подается въ диффуз. 3-мя трехколесными телѣжками, диффуз. 13 по 221 вед. съ армат. въ 6" съ калор. по 60 кв. ф., вымочка выпускается изъ диффуз. въ кирп. цемент. жел., мѣрн. для сока 2 по 145 вед., прессовъ Клюземана для вымочки 2, вагон. для вымочки съ боков. дверками 2 по 125 пуд. вмѣст., вымочка хранится въ конич. канавахъ шир. 10' глуб. 7', всего канавъ 140 саж., калориз. откр. 1 съ латун. трубами въ 500 кв. ф., известковое молоко поступаетъ въ 4 дер. цилиндрич. отстойника выш. въ 4' 3" Д. въ 3' 9" каждый съ мѣшал., а оттуда помощью паров. монтажу въ мѣрн. въ 14 вед., сатурац. котл. I сат. 6 полной вмѣст. 220 вед. наборъ сока 90 вед. съ серпент. по 32 кв. ф., котл. для II сат. 4 полной вмѣст. 147 вед. наборъ сока 90 вед. съ серпент. по 32 кв. ф., котл. для подогрев. патоки для осмож. 2 вмѣст. 147 вед., тоже для воды 2 вмѣст. 147 вед., осможен. Рау 6, фил.-прес. для I сат. Дене 2 по 23 рамы $25'' \times 25''$, и 5 по 21 рамъ $26'' \times 26''$, фил.-прес. Кроога 2 по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. Дене 3 въ 20 рамъ $24'' \times 24''$, приборъ Гагена для выщелачиванія фильтр-прессной грязи 1 въ 7 отдѣл., монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 2, мех. фильтр. Касаловскаго 2, фильтр. закрыт. для сока 2 по 235 пуд. угля Д. 3', 7" выс. 14', 2 по 125 пуд. Д. 2', 10" выс. 14', 5 по 100 пуд. Д. $2\frac{1}{2}'$ выс. 14', тоже 3 фильтра для сиропа желт. сах. добавляемаго въ сокъ, тоже для сиропа 5 по 175 пуд. Д. 3' выс. 14', тоже для раф. 3 по 190 пуд. Д. $3\frac{1}{4}'$ выс. 14', вып. ап. тройн. д. 2 въ 8 корп. оба въ 4900 кв. ф., густ. ап. 1 съ поверхн. нагрѣва 91,5 кв. ф., густ. ап. мѣдн. 1 на 450 п. съ серп. 850 кв. ф., тоже 1 на 200 п. съ серп. въ 500 кв. ф., густ. ап. 1 Лекса-Герольда въ 968 кв. ф. нагр. на 1400 пуд. утф., холодиль. утф. для I кр. 2, монтажъ паров. 7, кулъф. мѣд. 1 въ 180 вед. и 1 въ 100 вед., ящик. для III крист. 21 на 12588 вед., тоже для IV крист. 29 на 43604 вед., яма кирп. для продаж. пат. 1, бастр. 2633 на 10500 вед., центр. проб. нижн. прив. 2 Д. 37" выс. 12", тоже нижн. прив. 2 Д. 38" выс. 13" и 2 Д. 40" выс. 13", пробѣл. центр. Феска 4 съ выгр. въ дно, утфелемѣш. 1, извест. печь Поссо на 1750 пуд. изв. 1, монт. для изв. молока 1, газопромыв. 1 Д. $3\frac{1}{4}'$ выс. 7', 10", известъ на печь поднимается въ телѣж. по жел. дорогѣ по наклонному мосту при помощи ручн. воротъ и блока, квасильн. кирпич. ямъ 29 на 13200 п. угля, моекъ для угля 2 Гофмана, проварн. дер. чановъ для угля 2 на 325 п., тоже жел. 2 на 165 п., калън. магеб. печей 4 на 128 патр., холодиль. жестян. патр. 120 Д. 14" выс. 37", подъемн. платформъ для угля 1, паровик. бульерн. 13 въ 710 с., экономиз. Грина 2, счетчикъ питат. воды Шмидта 1, водоуказ. на паровик. 13, паров. маш. двигат. 1 въ 40 с. съ 1 водян. насос. Д. 7" ходъ 14", амміачн. 1 Д. 5" ходъ 21", 1 маш. въ 8 с. съ 1 водян. насос. Д. 9" ходъ 9" и 1 двиг. въ 9 с., 1 аппар. маш. въ 16 с. съ насос.: 2 воздушн. Д. 13" ходъ 16", водян. 1 Д. 9" ходъ 8" и для выщелачив. 1 Д. 4" ходъ $4\frac{1}{2}''$, газов. маш. 1 въ 24 с. съ газов. насос. Д. 22" ходъ 25" и съ 1 воздушн. насос. Д. 16" ходъ 21", 1 сыростн. маш. въ 12 с. съ насос. сырост. Д. 10" ходъ 14", паточ. 1 Д. 6" ходъ $8\frac{1}{2}''$, питател. маш. 3 по 2 с., насос. дѣйст. приводомъ: воздуш. 1 Д. 17" ходъ 12", водян. 1 Д. 6" ходъ 19", рафинадн. приборы: формъ раф. 7470 на 7550 пуд., сырост. приб. 1 на 576

голов. и 1 на 44 гол., десят. вѣсы для сах. 1, сушил. для рафин. 7 на 9700 гол., мельницъ для сах. 1, пила 1, сахародроб. 1, маш. для обточкн гол. 1, колка сах. 1, прессъ для формовки сах. 1, подъемная платфор. для сах. 1, тоже ручн. 2.

№ 4. Юзефовскій. Сут. раб. 1919 б. по 10 пуд., рафинада 1200 больш. головъ и по 1250 пуд. кусков., отъ станціи Пружково къ заводу вѣтвь жел. дор. $8\frac{1}{2}$ вер., отъ склада свеклы въ заводу шоссе въ $2\frac{1}{2}$ вер. и отъ склада вымочки конно желѣз. дорога въ $\frac{1}{4}$ вер., въ заводскомъ дворѣ устроены жел. дороги: для кам. угля 80 саж. съ 2 вагон., для грязи 36 саж. съ 1 вагон. и для вымоч. 100 саж. съ 13 вагон., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электрич., паровики отапливаются кам. углемъ, въ теченіе года употреблено антрацита 355000 пуд., свеклою засѣяно плантат. на своей землѣ 1258 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 150 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится подвод., вм. бурач. на 5250 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, транспор. для свеклы 1 планк. дл. 8 саж., мойка бараб. съ камнеловушк. 1, трансп. для мытой свеклы 1 планков., элев. 1 наклон. цѣпной, рѣзокъ 2 Ваніека, прибор. для точки ножей 2 Ваніека и 1 Пашена, вѣсовъ для постоян. взвѣшив. стружки 2 сотен., телѣжекъ трехколесн. для подвоз. стружки 3, диффуз. 1 бат, въ 14 диф. Роберта по 260 вед., Д. цилиндр. части 62", выш. цилиндр. части 46", вся выш. 78", нагрузка 96 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока по 150 вед., армат. 5", нагрѣв. сока инжект., желобъ для вымоч. подъ диф. кирпичн., вода на диф. идетъ конденс. въ смѣси съ прудовою съ резерв. подъ напор. 30", мѣрник. для диф. сока 2 по 250 вед., калориз. для диф. сока 1 закрыт. съ латун. пролет. труб. въ 3 оборота для пара въ 600 кв. ф., элев. для вымоч. 1 цѣпной съ грабл., вымоч. складыв. въ ямы и покрыв. землею, ловуш. для диф. сока 2 цилиндр. сита, прибор. для смѣш. диф. сока съ известк. молок. 2 по 1000 вед., мѣрн. для извест. молока 1 въ 30 вед., котл. для I сатур. 6 по 700 вед. съ серп. 100 кв. ф., для II сатур. 7 по 300 вед. съ серп. 30 кв. ф. и такихъ-же 3 для III сатур., во II и III сатур. устроены мех. мѣшала, грязь со всѣхъ сатур. идетъ на фил.-прес. вмѣстѣ, котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес.: 3 по 12 рамъ, 3 по 22 рамы и 11 по 24 рамы, механ. фильтр. для сока II сат. 6 Фонгофа и для сока III сат. 1 Прокша, мех. фильтр. для сиропа предъ густит. ап. 1 Прокша, насосъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. закрыт. для сиропа 11 Д. 30" выш. 248" по 160 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 8 корп. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1318 кв. ф. и 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1400 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 1058 кв. ф. и 1 съ латун. пролет. труб. въ 1540 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1318 кв. ф. и 1 съ латун. пролет. труб. въ 1060 кв. ф., всего 7694 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 2 и конденс. тарелочн. 1, густ. желѣз. ап. 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 1500 пуд. I кр. варитъ прям. паромъ, ловушка Годека 1 и конденс. тарелочн. 1, густ. ап. 1 съ серп. 300 кв. ф. на 700 пуд. патоки варится прям. и оборот. паромъ, насос. поршн. привод. для сока 5, для сиропа 1 и для патоки 5, насосъ Гампля для диф. сока 1, утѣ. пробѣл. чрезъ 20 часовъ, ящ. для I кр. 3 на 3980 вед., для II кр. 35 на 18000 вед., для III кр. 15 на 15000 вед., ямъ кирп. для III и IV кр. 12 на 35000 вед., пробѣл. центр. нижн. прив. 4 Д. 38" выш. 18" и 10 Феска Д. 30" выш. 12", пробѣл. висяч. Вестона 2 Д. 36" выш. 20", утѣлемѣш. 2 Феска, архим. винтъ для утѣ. 1, вѣсы для сах. 1 десят., желѣз. дороги полов. для утѣ. 135' съ 5 вагон. и для бѣл. сах. 70' съ 3 вагон., ящик. жел. для разнаго употреблен. 17, печей

Киндлера для газа 2, газопромыв. Никанта 1, мѣшал. для пригот. известк. молока 3, насос. для изв. молока 1, воротъ для подъема изв. камня 1, квасильн. ямъ 12 на 12000 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, провар. жел. чановъ 2 на 500 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 900 кв. ф., печей Шатена 3 на 159 патрон., холодильник. желѣз. патрон. 300 Д. 14" выш. 36", телѣж. двухколесн. переверотн. для угля 6, элев. для угля 1, паровик. бульер. 7 на 210 с., паровик. Паукша съ бульер. 1 въ 75 с., паровик. Головея 5 на 150 с., эконо. Грина 2 на 1200 кв. ф., инжект. для питан. паровик. 1, водоизмѣрит. питат. воды 1 Шмидта, водоуказ. стекл. 14, паров. маш. для прив. 3 на 51 с., ап. маш. 2 на 62 с. съ 4 воздушн. нас. Д. 14" ходъ 42" и 2 Д. 20" ходъ 35" и съ 1 водян. нас., газов. маш. 1 въ 40 с. съ газов. нас. Д. 39" ходъ 32", водян. маш. 1 въ 18 с. съ 2 водян. нас. Д. 7" ходъ 15", питат. маш. 2 на 17 с. съ 3 пит. нас. Д. 6", 6" и 4" ходъ 14", маш. съ сыростн. насос. 1 въ 18 с. Д. нас. 20" ходъ 32", паров. маш. для динамо-маш. 2 на 30 с., нас. дѣйств. привод. водян. 2 Д. 7" ходъ 28", аммиач. 2 Д. 8" ходъ 28", рафинадные приборы: котл. для роспуска сах. 3 по 490 вед., фильтр. 10 Д. 39" выш. 280" по 300 пуд. угля, густит. ап. 1 съ серп. 350 кв. ф. на 380 пуд. раф., кульф. 1 въ 390 вед., формъ раф. 18000, станковъ пробѣл. 80 на 17000 формъ, приборъ сыростной на 1500 головъ, сушиль 6 на 13000 головъ раф., сушиль для кусковъ раф. 6 кажд. на 2600 пуд., сахародробил. для формов. сах. 2, пила для сах. 1, машинъ для обточки голов. 2, колокъ 3, прессовъ для формов. раф. 2.

№ 5. Брестъ-Кувявскій. Сут. раб. 2135 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 1070 дес., зав. освѣщ. электрич., въ отдѣл. строен. устр. запасн. бурач. въ 40 саж. отъ зав., изъ запас. бурач. въ заводъ на мойку свек. перед. водян. трансп. въ кирп. желобъ 45 саж., подъемн. колесо 1 для передачи свеклы въ мойку, мойка для свеклы 1, трансп. 1 и элев. 1 для передачи свеклы на двойные десятич. вѣсы, рѣзка съ гориз. круг. Д. 6½' съ 12 двунож. рамами, трансп. для струж. 1 съ желѣз. двойн. рукав. движущ. вдоль трансп. для передачи стружки съ трансп. въ диф., диф. 1 бат. въ 14 диф. по 257 вед. Д. цил. части 1,4 м., выш. цил. части 2,435 м., выгрузка боковая, нагрѣв. калориз. варъ-паромъ изъ вып. ап., желобъ подъ диф. кирпич., мѣрн. для диф. сока 2 по 183 вед., калориз. для диф. сока 1, архим. впитъ для вымоч. 1, ловуш. для диф. сока 1, котл. дефек. 3 по 490 вед., котл. для I сат. 4 Д. 63" выш. 236", котл. для II и III сат. 7 Д. 63" выш. 138", котловъ для роспуска сах. 2, фил.-прес. Кроога 10, механ. фил. Маранца 8 для сока и сиропа, калориз. для сока послѣ сатур. 1 въ 1000 кв. ф. нагрѣва, фил. костяно-угольн. 6 Д. 3' выш. 16', вып. ап. 4-го дѣйств. въ 4 корп. въ 1291, 1719, 1506 и 1935 кв. ф., при вып. ап. 1 конд. онъ же служить и для паточн. ап., густит. ап. для I кр. 1 съ 8 желѣз. серп. въ 857 кв. ф. на 1625 пуд. утф. Д. 9' выш. 22', при густ. ап. 2 горизон. прибора Гуха для подвар., размѣшив. и потомъ для охлажденія утф., каждый приборъ Гуха Д. 8' дл. 13' вм. по 1625 пуд., густ. апар. для патоки 1 корп. Роберта Д. 5' выш. 9', при густ. ап. для I кр. 1 конденс., утф. I кр. изъ густ. ап. переходитъ въ приборы Гуха и изъ проборовъ Гуха въ пробѣлки идетъ трубами Д. 6", ящ. для II кр. 28 по 440½ вед. всего на 12132 вед., резерв. для III кр. 6 по 8221 вед. всего на 49326 вед., пробѣл. центр. 8 неизв. и 2 Вестона Д. 48", утфелемѣшат. 2, трансп. 1 и элев. 1 для бѣл. сах., ящ. для разн. употр. 14, изв. печь Кульмица 1, газопром. Никанта 1, квасил. ящ. для угля 6, моекъ для угля 2 Гофмана, проварн. цил. для угля 4, печей для угля 4 Шатена, паровик. Тишбейна 7 по 2152 кв. ф. повер., въ кажд. по

107 с., паров. маш.: 1 въ 150 с., 1 въ 60 с., 1 газов. въ 40 с. съ газов. насос., 1 вод. маш. въ 45 с. съ вод. насос. для холод. воды и 1 маш. въ 32 с. для дп-намо-маш., насос. привод. 3 для патоки, 2 воздуш., 1 аммиач., 1 водян. для диф., 4 насос. для чистаго сока, 2 насос. для сатурац. грязн. сока, 1 насос. для изв. молока, 2 насос. для теплой воды, 2 насос. для сиропа, 1 насос. для горячей воды и 1 нас. воздухомоторный, приборовъ для кусков. рафинада: котелъ для роспуска бѣл. сах. 1, филт. костяно-угольн. 1, прессъ Пциляса 1, и колка Гильотина 1.

№ 6. Леоновскій. Сут. раб. 1940 б. по 10 пуд., рафинада 1200 головъ и 300 пуд. кусков. рафинада, заводъ освѣщается электр., паровики отопливаются торфомъ дров. и кам. углемъ, желѣз. дор. для торфа паровая 4 версты, конно-желѣзн. мал. рел. для дровъ и кам. угля къ парович. 1 верст., тоже бол. рел. для подвозки въ бурачн. свеклы $1\frac{1}{2}$ версты, тоже бол. рел. для вымочки $1\frac{1}{4}$ версты, желѣзн. ручн. дороги мал. рел. для грязи и сах. $1\frac{1}{4}$ версты, вагон. для дорогъ 46 бол. и 15 мал., плантац. свекл. отъ завода въ 70 верстъ, кагаты отъ бурачн. въ 350 саж., свекл. сохран. въ кагат. $8' \times 6'$, площ. пола бурач. 2300 кв. ф., трансп. водян. 2 съ кирп. желобами, элев. для свеклы цѣпн. наклон. 2, моекъ бараб. для свекл. съ камнелов. 2, элев. для мытой свеклы 1, рѣзокъ Расмуса 2 Д. $3\frac{1}{2}'$ съ 16 нож., вѣсовъ для постоян. взвѣш. стружки полов. дес. 2, вагон. четырехколесн. для подвоз. струж. въ диф. 4, желѣз. дор. при диф. полов. 15 саж., диффузор. 1 бат. въ 16 диф. по 247 вед. съ арм. 5" и калориз. по 60 кв. ф., сокъ нагрѣв. до 58° R парами I корп. вып. ап., Д. диффуз. 56", выс. между днами $88\frac{1}{2}"$, площ. верх. рѣшет. 452 кв. д. въ ней отвер. 52 кв. д., площ. нижн. рѣш. 2463 кв. д. площ. отверст. въ ней 935 кв. д., нагруз. 97 пуд. струж., желобъ для вымоч. подъ диффуз. кирп. цемент., ловушекъ стружки изъ диффуз. сока 2, сокъ съ диффуз. отбирает. давл. водонапор. цилиндр., мѣрник. для сока 2 въ 260 вед., элев. для вым. 1 пасов. наклон. съ ковшами, трансп. для вымоч. 1, мѣрн. для изв. молока 2 по 50 вед., сатур. ящ. для I сат. 6 полная вм. по 550 вед. наборъ сока по 370 вед. съ серп. въ 40 кв. ф., сатур. ящ. для II сат. 5 полн. вм. по 700 вед. наборъ сока по 470 вед. съ серп. въ 65 кв. ф., ежесуточ. осмож. перерабат. патоки 450 пуд., котловъ для подогрев. патоки для осмож. 2 по 150 вед. и для воды 1 въ 150 вед., осмож. Дене 8 по 50 рамъ, такихъ же Лянге 4 и Рау 2, фил.-прес. для I сат. 4 по 44 кв. мет., фил.-прес. для II сат. Дене 5 по 22 рамы по 576 кв. д. поверхн., мех. филт. для I сат. Прокша 2 по 30 рамъ, такихъ-же для II сат. 1 и такихъ-же для III сат. 1, мех. филт. костяно-угольн. закрытыхъ для сока 9 Д. 3' выш. 18' по 125 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 6, выпар. аппар. тройн. дѣйст. въ 8 корп.: (1 Риле, 5 съ серп. и 2 съ пролетн. труб.) всѣ въ 6964 кв. ф., выпар. аппар. один. дѣйств. для подварки сиропа 1 съ серп. въ 525 кв. ф., густит. аппар. желѣз. съ серп. 1 въ 440 кв. ф. на 1200 пуд. утф., тоже мѣдн. 1 съ серп. въ 420 кв. ф. на 510 пуд. патоки, монтажъ паровыхъ для сока, сиропа и патоки 8, насосовъ поршневы. дѣйствующ. привод. 8 для сока и сиропа, утфель пробѣлив. горячимъ, кульф. съ двойн. сферич. дномъ 1 для раф. и 2 для I крист., ящик. для I кр. 15 на 1150 вед., тоже для III крист. 42 на 37440 вед., тоже для IV крист. 24 на 67683 вед., бастр. для II крист. 620 желѣз. и 130 деревян. на 8935 вед., ящик. Шутценбаха съ сѣтчат. дномъ 164 на 869 вед., проб. цетроб. 9 Д. 36" выш. 16" пробѣл. Вестона 3, утфелемѣш. 1, вѣсовъ для сах. кором. 2 и десят. 1, ворот. для сах. 3 ручн., подъемн. платф. машин. 2, висяч. жел. дор. при пробѣл. 2, элев. ковш. для сах. 1, въ разлив. желѣзн. дороги

мал. рел. 40 саж., вагон. ручн. 17, известк. печь 1 на 3 куб. саж. извести и 1 печь Кульмица, газопром. желѣз. 1, мѣшалокъ для пригот. извест. молока 4, насосъ привод. для извест. молока 1, воротъ для извест. камня 1, квасил. чановъ для угля 27 на 10120 пуд., мойка для угля 1 Клюземана, проварн. жел. чановъ 3 на 170 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 1400 кв. ф., печей калильн. Шатена для угля 2 на 96 патр., холодильник. жел. патр. 100 Д. 18" выш. 56", элев. для угля 2, паровик. бульерн. 13 на 441 силу, паровик. Макъ-Николя 2 на 92 силы, паровик. безъ бульер. Паукша 2 на 160 силъ, всего 693 с., локомоб. 2 на 18 силъ, счетч. для питат. воды 2 Шмидта, паровыхъ машинъ: двиг. 2 на 70 силъ при одной 1 насосъ для грязи, аппаратн. 3 на 74 силы при нихъ насос. кромѣ воздушн. 5 водян., 3 соков. и 1 аммиач., газов. 1 въ 12 силъ съ 1 газов. насос., водян. 1 съ 2 водян. насос. въ 12 силъ, питательн. 3 въ 20 силъ съ 3-мя пит. насос., паров. маш. для динамо-машинъ 2 на 50 силъ, рафинадные приборы: фильтр. для раф. сиропа Тейлора 3, фильтр. костяно-угольн. закрыт. для сиропа 9 и для залив. клерса 2 Д. 31½" выш. 18' на 220 пуд. угля, сыростн. прибор. на 800 головъ, сушиль. для раф. 5 на 8500 головъ, тоже для формов. сах. 2, мельницъ для куск. сах. 1, сахародроб. для куск. сах. 1, маш. для срѣзки голов. 2, прес. для формов. сах. 2.

№ 7. Модельскій. Сут. раб. 827 б. по 10 п. отъ ст. Пнево Варш. Вѣн. ж. д. къ заводу вѣтвь 11 вер. отъ склада вымоч. ж. д. 50 саж., въ завод. дворѣ ж. д. для грязи 37 саж., вагон. для ж. д. грязев. 2 и вымоч. 2, заводъ огрѣв. паромъ освѣщ. электрич., паровики отоплив. домбров. кам. углемъ, въ годъ употреблено 179647 п., сах. магазинъ кирп. крыт. толемъ въ 12 саж. отъ завода, свекла засѣв. владѣльцемъ на 600 десят. аренд. земли, свекла хранится въ кагат. въ 85 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвоз. кон. подводами, вм. бурачной на 2500 берк., полъ въ бурачн. сплошной, водян. трансп. для свеклы 1 съ дерев. желоб., элев. для свеклы 1 верт. цѣпной, мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпной, вѣсы десят. для стружки 1, рѣзка съ гориз. кругомъ съ 12 двунож. рамами 1, ножи Голлера, желѣзн. двурельсов. дороги для стружки 51', вагон. для стружки 1 четырехколесн., дифф. 1 бат. въ 12 диффуз. по 125 вед. Д. средн. части 39,5", Д. лазеекъ верхн. 29,5 и нижн. 31,5", выш. цилиндр. части 55", вся выш. 83", нагрузка по 50 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 81,25 вед. калориз. по 70 кв. ф. нагрѣв. паромъ въ 5 фун. давленія, желобъ подъ диф. для вымочки кирпичн., вода изъ диф. отдѣл. отъ стружки идетъ въ бассейнъ, вода въ диф. идетъ подъ давл. 36' съ резерв. прудовая подогр. въ калориз., мѣрникъ для диф. сока 1 въ 100 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. прол. труб. въ 400 кв. ф. въ 2 оборота для сока и пара нагрѣв. соков. парами 2-го корп. вып. ап., арх. винтъ. для вымочки 1 дл. 36', элев. для вымочки 1 грабельный, ваг. для вым. 2, вымочка хранится въ ямахъ укрытая землею, ловуш. для стружки изъ диф. сока 1, мѣр. для изв. молока 2 по 15 вед., мѣшалокъ для размѣш. изв. молока 3, котл. для I сат. 7 вм. 368—290 вед. съ серп. 72 кв. ф. съ механич. мѣшалками, тоже для II сат. 5 вм. 320—250 вед. съ сер. по 43 кв. ф. камнелов. для грязн. сока предъ фил.-прес. 2, котловъ для роспуска ж. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 4 по 28 рамъ, фил.-прес. для сока II сат. 3 Мальцева во всѣхъ 50 досокъ, механ. фил. Касаловскаго для сока II сат. 2, насос. для выщ. грязи въ фил.-прес. 2, фильтр. закрыт. для сиропа 8 Д. 3' выш. 15' по 120 п. угля, котл. открыт. для подварки сиропа и сока предъ филтр. 4, вып. апп. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ лат. пролетн. трубами въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1250 кв. ф., во 2-мъ дѣйств.

2 корп. на 1500 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 1500 кв. ф., густит. апп. желѣз. 1 съ серп. въ 1500 кв. ф. на 700 п. утѣля I кр. варить обор. маш. пар., густит. ап. 1 съ серп. въ 150 кв. ф. на 390 п. патоки, ловушка Годака при апп. 1, насос. для I и II сат. 3, насос. центробѣж. для патоки, 2, кристаллиз. Гуха для I кр. 3 по 250 пуд. ящ. для II кр. 16 на 10920 вед., для III кр. 8 на 12490 вед., резер. желѣз. для кормов. патоки 6 на 2040 вед., подъемная платформа 1 для подъема въ ящикахъ бѣл. сах., вѣсы для сах. 1 десят., подвѣсной ж. д. для подвозки утѣ. къ пробѣл. 98', сах. суш. на полу въ суши., печь Киндлера для газа 1, газопромыв. желѣз. 1 выш. 10' Д. 4', механ. мѣшал. для пригот. изв. молока 2, воротъ 1 и подъемная платф. 1 для изв. камня, квасил. кирпич. ямъ 19 на 2400 п. угля, мойка для угля 1, проварн. желѣз. цилиндр. 2 на 140 пуд. угля, чугу. плита для сушки угля 1 въ 600 кв. ф., печь Шатена 1 на 62 патр., подъемная платф. 1 и цѣпн. накл. элеват. 1 для угля, паровик. двубульер. 7 по 40 с. по 700 кв. ф. нагрѣва, маш. паров. для привод. 2, апп. 2, маш. для динамо маш. 2 на 24 силы, всѣхъ 6 на 76 силъ.

№ 8. Санникскій. Сут. раб. 2212 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 1424 д., полъ въ бурач. наклон. рѣшетчат., трансп. насос. для немытой свеклы 1, элев. цѣпной для немыт. свек. 1, карусел. для очист. свек 2, моекъ бараб. для свеклы 2, элев. цѣпной для мыт. свеклы 1, рѣзокъ 3 Д. 31½ верш. съ 8 двуножев. рамами, вагон. для струж. 2, диффуз. 2 батар. по 18 диффуз. кажд. по 138,4 вед. съ калоризаторами, нагрузка 31—37 пуд., вѣсовъ десятичныхъ для постоянного взвѣшиванія стружки 2, ловушекъ для стружки 2, архимед. винтъ 1 и трансп. для вымоч. 1, мѣрн. для сока 4 по 86½ вед., калориз. для диффуз. сока 1, котловъ для I сатур. 7 съ серпен. и барботер. каждый котелъ по 746 вед. наборъ сокомъ 400 вед., котловъ для II сатур. 9 по 260 вед. съ серп. и барботер., сокъ по окончан. сатур. помощью вдуваемого воздуха черемѣшив. для предупреж. осажденія грязи, насосъ 1 для качанія сатур. сока въ фил.-прессы, монтажъ 1 для подачи сока II сатур. въ фил.-прессы, фил.-прес. съ выщелач. для I сатур. 12 по 22 доски, фил.-прес. съ выщелач. для II сат. 4 по 22 доски, монтажъ 1 для выщ. грязи, котловъ для роспуска сах. 4 съ серпен., ящиковъ для подогрев. патоки и воды для осможен. 2, осможен. 12, механ. фильтр. Пювре для сиропа 2 ящика каждый съ 6 мѣшками, мех.-фильтр. Прокша 2 для сока и механ. фил.-прес. Пювре 2, фильтр. закрыт. для сока 8, для сиропа 9, сиропъ между 1 и 2 дѣйст. фильтр. чрезъ механ. фильтры и кость, послѣ окончат. выпар. вновь фильтруется, монтажъ для сиропа 1, выпар. аппар. четверн. д. въ 8 корп. въ 7300 кв. ф., тоже тройн. д. 1 въ 3 корп. въ 4682 кв. ф. во всѣхъ корп. обоихъ аппар. 11982 кв. ф., насосъ для выкачив. сиропа изъ аппар. 1, калориз. для нагрѣван. воды для диффуз. парами выпар. аппар. 1, калориз. для сока 1, монтажъ для сока 1, для сиропа 1, для воды 1 и для патоки 1, густит. аппар. для утѣ. 1 на 750 пуд. и 1 на 400 пуд. и для патоки 2 по 175 пуд., кулъф. для утѣля 4, подъемн. платформа для сах. 1, сушилка вмѣстѣ и сортировка сах. песка состоящ. изъ барабана на половину сѣтчатого нагрѣваемого воздухомъ, ящ. для утѣ. I кр. 12 на 4268 вед., для II и III кр. 65 раз. мѣръ на 66374,8 вед., чановъ дерев. для продажн. патоки 28 на 46597 вед., бастр. 475 на 9521 вед., утѣлемѣш. 1, пробѣлокъ центробѣж. 16 песокъ сушит. на столахъ въ сушильняхъ, известк. печей 2, газопромыв. 3, механ. гориз. корыто съ мѣшаломъ для извест. молока 1, фильтръ для известков. молока 1, мѣрн. для известк. молока 2, монтажа для известк.

молока 1, ящик. для разн. употреб. 45, цилиндр. 6, сушил. для мѣшк. и салфет. устроена на чердакѣ, квасил. дерев. чановъ 10 и кирп. ямъ 20, моекъ для угля Гофмана 5, ручной подъемъ для угля 1, пропарн. цилиндр. для угля 5, печей магдаб. для угля 4, уголь охлаждается въ жестян. патрон., печей для обжиг. сырыхъ костей 3, паровик. бульер. 4 каждый по 33 силы, тоже 7 до 44 силы и 7 по 51 с. кажд. въ 15 кв. ф., во всѣхъ 18 паровик. съ общ. поверх. нагрѣв. 1172,3 кв. м. или 797 с., паровики отапливаются мелкимъ камен. углемъ, экономиз. Грина 2, паров. маш. 18 на 210 силъ, пульзометръ для воды 1, рафинадные приборы: фильтр. для рафин. сиропа 11, для заливн. клерса 2 и для рафин. патоки 2, всѣ фильтры по 75 пуд. угля, насос. для рафин. клерса 1, густ. апп. для рафинада 1 на 450 пуд., формъ рафин. 11744, формо-подъемный элев. 1, маш. для срѣзки головъ 2, сырост. приборовъ 9 на 1056 головъ, сушил. для рафин. 9 на 20000 головъ сах., мельн. для песка 1, вѣсовъ коромыс. для раф. 1 и тоже 1 десят., приборъ для сушки раф. 1 Пасбурга.

№ 9. Черскій. Сут. раб. 1591 б. по 10 пуд., плант. завод. 75 и плантатор. 1050 дес., трансп. пасов. для свеклы 2, элев. для свеклы 4, вагон. для струж. 2, элев. для вымоч. 2, прес. Клюземана для вымоч. 3, моекъ свекл. бараб. 2, рѣзокъ 2 Д. $6\frac{1}{2}'$ съ 12 ножев. рамами, диффуз. 2 батар. по 16 диффуз. по 64,4 вед. съ калор., котл. I сатур. 7 по 486 вед., II сат. 6 по 486 вед., сахарорасп. котл. 5, осможен. 8, фил.-прес. какъ механ. 3, фил.-прес. съ выщ. 11, приб. для выщ. грязи Гагена изъ 8 ящик., монтажъ паров. 10, насосъ соков. 1, фильтр. закрыт. 18, выпар. аппар. тройн. д. въ 8 корп. 6500 кв. ф., аппар. густ. жел. 1 на 400 пуд., аппар. густ. мѣд. 1 на 300 вед., густ. аппар. Лекса-Герольда на 1750 пуд. съ поверхн. нагрѣва въ 1216 кв. ф., холодильник. для утф. 1, кульф. 2, ящ. для утф. мал. 98 на 385 вед., ящик. для утф. 44 на 65019 вед., ящик. вагон. 2 на 286 вед., ямъ кирп. для патоки 3 на 23493 вед., резервуар. деревян. 6 на 2822 вед., формъ раф. 8304, формъ лумп. 3065 на 11046 вед., бастр. 116 на 4974 вед., проб. центр. 6, пробѣл. центр. Феска съ выгруз. въ дно 5, архим. винтъ подъ пробѣл. Феска 1 для бѣл. сахара, утфелемѣш. 1, воротъ для сах. 1, подъемн. платформа 1, разн. ящик. 60, разн. цилиндр. 7, известк. печей 2, газопромыв. 2, кирпич. квасил. ямъ для угля 31, провар. чановъ для угля дер. 3 и жел. 2, моекъ Гофмана 2, печей для угля Шатена 5, элеват. для угля 1, фильтр. угол. для воды 5, паровик. бульер. 14 въ 340 с., локом. 1, эконом. Грина 2, паров. маш. 12 въ 135 с., паров. маш. для пробѣл. 1 въ 70 с., пульзом. для воды 1, сыростн. прибор. ?, сушил. голов. сах. 4 на 4800 гол., сушил. для farina 1, мельн. сах. 1, сахародроб. 1, прессъ для сах. 1, колка сах. 1, хол. клерса 1.

№ 10. Валентиновскій. Сут. раб. 1530,6 б. по 10 пуд., свеклов. плант. плантатор. 765 дес., трансп. пасов. для свекл. 2, элев. для свек. 1, мойка свек. 1 кулачн., вагон. для свек. 3, элев. для вымоч. 1, архим. винтъ для вымоч. 1, прес. Клюземана для вым. 3, рѣз. 2 Д. $4\frac{1}{2}'$ съ 8 ножев. рамами, диф. 12 по 131,7 вед., мѣрн. для диф. сока 2, сокъ очищается двойн. сатур. Зигерта, котловъ сахарораспуск. 5, осмож. Рау 6, отст. 4, механ. фильтр. угольн. 2, мех. филт. Прокша 3, фил.-прес. для дефек. 7, для I сат. 4, для II сат. 3, нас. для сока и грязи 8, фил. закр. 17, колор. 3, выпарн. аппар. тройн. д. 1 въ 4 корп. 6774 кв. ф., аппар. густ. мѣдн. 1 на 637 вед., аппар. густ. жел. 2 съ серп. въ 50 п. 95 кв. м. и 1 ап. густ. мѣдн. въ 25 кв. м., ваг. ящ. жел. 9 по 105 вед., ящ. для пат. 40 на 43467 вед., ямъ кирп. 6 и 1 жел. ящ. на 28915 вед., раф. формъ 24000 на 17300 вед. фор. лумп. 908 на 3447 вед., бастр. 320 на 12935 вед., проб. центр. 12 и больш. Феска 7, утфелемѣш. 2, мѣ-

шалка 1, нас. приводн. 19 для сироп., сушил. головн. сах. 8 на 15000 гол., суш. для куск. сах. 5, мельн. для сах. 2, пресе. для куск. сах. 3, колокъ для куск. сах. 2, подъем. платф. для сах. 1, формопод. элев. 1, элев. для сах. песк. 1, ящ. разн. 50, цилиндр. разн. 4, известк. печь 1, газопр. 2, монтажъ для известк. мол. 2, кирпич. квас. ямъ для угля 23, проварн. жел. цилиндр. Эйфельда 3, мойка для угля Гавелка 1, печей для угля Шатена 5 по 31 патр. и 1 въ 46 патр., ворот. для угля 2, паровик. двубулерн. 14 по 30 с., локомоб. 2, паров. маш. 19 въ 178¹/₄ с., возд. нас. привод. 2, водян. нас. привод. 4, аміачн. насос. прив. 2.

№ 11. Добржелинскій. Сут. раб. 2422 б. по 10 пуд., 116210 пуд. въ годъ патоки осможен., въ сутки по 506 бол. головъ раф. и 1095 пуд. формов. раф. и разъ въ недѣлю по 346 головъ малыхъ, отъ станціи Пнево къ заводу вѣтвь ж. д. въ 1¹/₂ вер., въ заводскомъ дворѣ устроено ж. дорогъ: для кам. угля изъ бол. рел. конная 300 саж., для грязи ручн. изъ малыхъ рельсъ 58 саж., такая-же для вым. 125 саж., для сах. кон. изъ бол. рельсъ 75 саж. и такая-же для свеклы 70 саж., вагон. для поименованныхъ дорогъ: для угля 2 выгребн., для грязи 1 переверотн., для вымоч. 3 перевер. и для сах. 1 платф., зав. огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отоплив. мелкимъ кам. углемъ, въ теченіе года употр. кам. угля 497000 пуд. по прямому взвѣшиванію, въ отдѣл. строеніяхъ устроены: паровичн. въ 4 саж., костопал. для сырыхъ костей въ 48 саж. и сах. магазин. кирпич. крыт. толемъ 2 въ 130 саж., свеклоу засѣяно владѣльц. на своей землѣ 227 дес. плантаторами на своихъ земляхъ 928 дес. свекла подвоз. въ заводъ съ плантаціей по ж. д., свекла хранится въ кагат. въ 150 саж. отъ бурачной, въ бурачн. свекла возится по конно жел. дор. вмѣст. бурачн. на 5000 бер., полъ бурач. мощеный наклонный къ транспортеру, трансп. цѣпн. для подачи свеклы къ элев. 2 по 9 саж., элев. вертик. цѣпн. для передачи свеклы въ мойки 2, моекъ бараб. съ камнелов. 2, трансп. цѣпн. для передачи свеклы къ элев. 1, элев. для передачи свеклы къ рѣзкамъ 2 верт. цѣпн., рѣзокъ съ гориз. кругомъ съ 12 двунож. рамами 2 Форстера, вѣсы подвѣс. для струж. 1 дес., ж. д. подвѣсной двурельс. для стружки 134' съ 3 подвѣсн. вагонами по 2 цилинд. каждый, диф. 1 бат. въ 16 дифф. Данека по 285 вед., выш. цилиндр. части 60", вся выш. 91", Д. диф. 59", нагрузка по 100 пуд., выгруз. боковая отбор. сока по 135 вед., арм. 5", калор. по 42 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ калориз. при вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. кирпич., вода съ диф. идетъ на мойки, вода на диф. идетъ прудов. подогре. до 20° R съ резерв. подъ напор. 32', мѣр. для диф. сока 2 по 244 вед., калориз. закрыт. для диф. сока 1 Бормана съ лат. пролет. труб. въ 1076 кв. ф. въ 6 оборот. для пара и 12 оборот. для сока нагрѣв. варъ-паромъ съ 1 дѣйств. вып. ап., прессовъ Клуземана для вым. 4, архим. винтъ для вым. 1 Д. 19" дл. 20', элев. для вым. 1 цѣпной съ грабл., вым. хранится въ канавахъ, въ коихъ она утаптив. и покрывается землею, ловушка для диф. сока 1 Швагера, мех. фил. для диф. сока 2 Шинделяра по 22 рамы, монтажа для изв. молока 1 въ 33 ведра, дефек. котловъ Зигерта 4 по 650—488 вед. съ серпен. 176 кв. ф. съ мех. мѣшал., ящ. для I сат. 4 вм. по 650 и 477 вед. съ серпен. 144 кв. ф., ящ. для II сат. 3 такихъ-же, ящиковъ для III сат. 3 вм. 500 и 300 вед., всѣ сатур. газуют. углекисл., грязь II сат. добав. къ I, камнелов. пред. фил.-прес. 2, осмож. 8 раз. системъ по 62 рамы по 12 кв. ф. фильтр. каждая, ящ. для подогре. патоки 2 съ серп. 15 кв. ф., и для подогре. воды для осмож. 1 съ серп. 15 кв. ф., мѣрник. для бѣлой патоки добавл. на II сат. 2 по 90 вед., котловъ для роспуска жел. сах. 2 съ барб., фил.-прес. предъ I сат. 8 Кроога по 31 рамы по 4 кв. ф. съ кажд. сто-

роны, фил.-прес. предъ II сат. 4 Тринкса по 10 рамъ, фил.-прес. предъ III сат. 3 Тринкса по 23 рамы и 1 Дене въ 17 рамъ, мех. фил. для III сат. 2 Прокша по 23 рамы, мех. фил. для сока съ фил.-прес. I сат. 2 Шинделяра по 22 рамы и 1 такой-же для сока съ фил.-прес. II сат., такихъ-же 2 для сока между 1 и 2 дѣйств. вып. ап. и 1 для сока между 2 и 3 дѣйств., монтажъ для выщел. гряз. въ фил.-прес. 6, приборъ Гаммера 1 для мытья мѣшковъ, фил. закрыт. для сока 3 Д. 3' выс. 21' по 155 пуд., такихъ-же для сиропа 12, фил. для патоки съ осмож. 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выс. 4 $\frac{1}{2}$ ' въ 50 пуд. жуилицы, ящ. жел. откр. съ сер. 30 кв. ф. для подогр. сиропа предъ фил. 2 и для сока такихъ-же 4, калориз. предъ вып. апп. 1 съ лат. пролет. труб. въ 500 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйств. въ 4 корп. съ лат. пролет. трубами въ 1 дѣйств. 1 корп. въ 3200 кв. ф., во 2 дѣйств. 1 корп. въ 3000 кв. ф. и въ 3 дѣйств. 2 корп. въ 1900 кв. ф., корп. 1 дѣйств. нагрѣв. прямымъ паромъ, вып. ап. для подварки сиропа одиноч. дѣйств. въ 2 корп. въ 722 кв. ф., варить оборот. паромъ, конден. тарел. 2, насосъ для вык. сиропа изъ вып. ап. 1 Д. 7 $\frac{7}{8}$ " ходъ 7" обор. 45, густит. жел. ап. съ серп. 538 кв. ф. на 750 пуд. утф. варить прямымъ и оборот. паромъ, густ. ап. Лекса Герольда 1 съ лат. пролет. труб. 1443 кв. ф. на 2500 пуд. утф., ловуш. при густ. ап. 2, конденсат. тарелоч. 2, мѣрн. для патоки добавляемой въ густ. ап. къ утф. I кр. 1 въ 920 вед., густ. ап. для патоки съ прол. латун. труб. въ 72 кв. ф. на 147 пуд. утф. варить оборот. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 1, для качанія грязнато сока въ фил.-прес. 6, для патоки 1, насос. порш. привод. при пробѣл. маш. для сока 2, для сиропа 2 и для патоки 1, утф. I кр. пробѣливается чрезъ 1—6 часовъ по спускѣ, холод. для утф. I кр. 4 на 4000 вед., ящ. жел. для III кр. 6 на 9272 вед., тоже для IV кр. 61 на 57696 вед., бастровъ для II кр. 478 на 13023 вед., ямъ вылож. дерев. для продажной патоки 2 на 12000 вед., пробѣл. центр. нижн. привода Рудольфа 2 Д. 38" выш. 16" и Феска 2 Д. 35" выш. 18", 2 Д. 38" выш. 14" и 10 съ выгрузкой въ дно Д. 35" выш. 18", паръ въ пробѣлки идетъ чрезъ 10 приб. Феска, элев. для бѣл. сах. 1. подъемн. маш. 1 для подъема бѣл. сах. въ мѣшкахъ и 1 для подъема жел. сах., вѣсы для сах. 1 дес. со счетчикомъ, вагон. для подвозки утф. къ пробѣл. 2, ваг. для бѣл. сах. 2, жел. подвѣсн. дороги къ пробѣл. 82' съ 2 подвѣс. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 62, котл. 3 и цилинд. закр. 2, изв. печей 2 на 600 пуд. извести, газопромыв. жел. 2 Д. 4' выш. 8', монтажъ для изв. молока 1, воротъ для подъема изв. камня 1, квасил. ямъ 45 на 20402 пуд. угля, моекъ Кюземана 3, провар. жел. чан. 3 на 750 пуд. угля, плита для сушки угля въ 2800 кв. ф., печей магдаб. 18 на 272 патрона, ваг. переворот. для угля 2 и подъемн. платф. 1, грязныя и осможен. воды идутъ на 38 дес. полей орошенія, паровик. бульерн. 18 по 24 с., паровик. Паукша съ бульер. 1 въ 12 с., Рустона 1 въ 15 с. и Шухова 1 въ 75 с., по 13 кв. ф., локомоб. 1 въ 8 с., водо-указ. Паукша поплава. 19, паров. маш. для приводовъ 7 на 170 с. при нихъ насосовъ водян. 5 и сыростной 1 Д. 7 $\frac{1}{4}$ " ходъ 22 $\frac{1}{2}$ ", маш. ап. 6 на 106 с. при нихъ насосовъ воздушн. 11, амм. 4 и соков. 1, газов. маш. 1 въ 14 с. съ 1 газ. нас. Д. 31 $\frac{5}{16}$ " ходъ 23 $\frac{7}{8}$ ", водян. маш. 2 въ 16 с. съ 4 водян. нас., амм. маш. 1 въ 20 с. съ 2 амм. насосами Д. 6" ходъ 27", питителн. маш. 5 въ 26 с. съ 5 питателн. насос., паров. маш. для динамо-машинъ 2 по 35 с., динамо-машинъ 2 по 120 вольтъ и 2 электро-мотора въ 105 и 35 вольтъ, насосовъ приводныхъ водян. 6. Приборы для рафинаднаго отдѣленія. колер. котловъ для клерса 2, фильтр. для раф. сиропа 8 закр. Д. 4' вып. 20' по 274 п. угля, густ. ап. для раф. съ серп.

178 кв. ф. на 312 пуд. утф., густ. ап. для формов. рафин. 1 съ серп. 72 кв. ф. на 125 пуд., рафин. разлив. вагоновъ 67 по 6 формъ, кульфанъ для раф. утф. 1 на 330 вед., формъ раф. 12000 по 28 ф. и 2800 по 12 фун. утф., монтажъ для раф. сиропа 1 и насос. 2 Д. $2\frac{3}{4}$ " ходъ $14\frac{1}{2}$ ", станковъ для пробѣлки раф. 66 на 7537 формъ, сы-рост. прибор. 7 на 863 формы, сушиль 4 на 2000 головъ раф. и 8 на 1150 пуд. формов. раф., сахародробил. при выдѣлкѣ форм. раф. 1, прессовъ Пциляса 2 для формовки раф., элев. ковш. для сах. 1.

№ 12. Констанція. Сут. раб. 1800 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 786 дес., плантац. отстоятъ отъ зав. отъ 3 до 43 вер., отъ кагат. до завода 100 саж., свек. подвоз. кон. подвод., площадь пола бурачн. 3000 кв. ф., трансп. вод. 4 длин. 46 саж., мойка бурачн. 1 Д. 3' длин. 11' съ камнел., вѣс. для свеклы 2, элев. для мыт. свек. цѣпн. 1, рѣзокъ 2 Д. 6', вагон. для струж. четырехколесн. 1, дорога желѣз. при диффуз. 20 саж., диффуз. 1 батар. въ 7 диф. каждый въ 193,8 вед. и 4 по 276 вед., съ армат. 4" и калор. для нагр. сока, желобъ подъ диффуз. кирп., мѣрн. для сока 2, элеват. для вымоч. 1, желѣз. дорога для отвоз. вымоч. длин. 60 саж., калор. открыт. для нагрѣв. сока 2, мѣрн. для известк. молока 1 въ 20 вед., котловъ для I сатур. 11 полн. вмѣст. 280 вед. наборъ сока 141 вед., тоже для 2 сатур. 6 полн. вмѣст. 430 вед. наборъ сока 141 вед., котл. для подогр. патоки на осмож. 1 вмѣст. 420 вед., для воды 1 въ 250 вед., осмож. 14 по 52 рамы, фил.-прес. для I сат. 8 по 13 рамъ $26'' \times 26''$, 4 Дене по 23 рамы $26'' \times 26''$, тоже для II сат. 5 по 13 рамъ $26'' \times 26''$, монтажъ для выщел. грязи 3, фильтр. для сока 13 по 245 вед., для сиропа 9 по 245 вед., вып. ап. четверн. дѣйст. въ 6 корп. въ 10981 кв. ф., 1 густит. ап. для варки низшихъ продукт., вакуумъ аппар. для I продукт. 1 на 950,5 пуд. утф. съ серпент. 220 кв. ф., 1 густит. ап. для раф. на 270 пуд. 200 кв. ф. нагрѣва, 2 мѣрника для утф. I продукт. на 300 пуд., желѣзн. ящиковъ для III кр. 32 общ. вмѣст. 30193 вед., кирп. ямъ для IV, V и VI кр. 26 общ. вмѣст. 48771 вед., для продаж. пат. 1 кирп. яма 1299 вед. и 1 желѣзн. ящикъ 274 вед., центроб. маш. 8 Д. 30" выс. 11" и 4 больш. Д. $39\frac{1}{2}$ " выс. 14", печь известк. 1 на 1600 пуд. извести, квасил. ямъ 26 на 20000 пуд., мойка для кост. угля 1, печей калън. 9, механич. подъемн. маш. 2, паровик. бульер. 7 въ 4308 кв. ф. паровик. Паукша 7 въ 7032 кв. ф. нагр., паровикъ Фильда 1 въ 1000 кв. ф., 1 паровикъ въ боровѣ какъ подогрѣв., пар. маш. 17 въ 224 силы.

№ 13. Ланентскій. Сут. раб. 1457 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 604 дес., трансп. для немыт. свек. 1, мойка свекл. 1, элев. для мыт. свек. 1, рѣзка 1 Д. $6\frac{1}{2}$ ', вагон. для струж. 2, вѣсовъ, для взвѣшив. струж. 1 десят., диффуз. 1 батар. въ 12 диф. по 133 вед. и 3 диф. по 266 вед. съ калор., котель 1 для подогрѣв. воды идущей на диффуз. мѣрн. для сока 2, калориз. для сока 1 въ 741 кв. ф., элев. цѣпн. для вымоч. 1, ящик. для I сат. 5 по 499 вед. и для II сат. 6 по 237 вед., фил.-прес. съ выщ. для I сат. 7 и для II сат. 2, сокъ съ 1 сатур. подним. въ фил.-прес. 3 монтажи и со II сат. 1 насос., монтаж для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, сахарорасп. котель 1, мех. фильтр. Пювре для сока 3 ящ. по 3 мѣш. и для сиропа 2 ящ. по 3 мѣш., фильтр. закрыт. для сока 6 Д. $21\frac{1}{3}$ ' выс. 14' и для сиропа 5 Д. 3' выс. 14', фильтр. мех. Касаловскаго 2, монтажъ для сиропа 1, выпар. аппар. тройн. д. 1 состоящій изъ 1 вертик. корпуса въ 1500 кв. ф., 1 корпус. 384 кв. ф. и 5 горизон. корпус. въ 3116 кв. ф. всего въ 7 корп. 5000 кв. ф., густ. ап. мѣдн. 1 на 426 пуд., 1 ап. на 150 пуд. патоки и 1 на 336 пуд., кульф. 1, ящик. для I кр. 10 на 2825 вед., бастр. для II кр. 321 на 12800 вед., ящ. жел. для III кр. 10 по 1886 вед. и 8 по

1824 вед., пробѣл. центр. 12, утѣлемѣш. 1, воротъ для подъема сах. на сушку 1 и для спуска мѣшковъ съ сахар. 1, насосъ для бѣлой патоки 1, вѣсы коромысел. для сах. 1, мельн. для сах. 5, ящик. для разн. употребл. 20, цилиндр. закрытыхъ желѣз. 3, известк. печь 1, газопромыв. 2, известкомѣш. 1, насосъ для извѣстк. молока 1, мѣрн. для известк. молока 3, квасил. дерев. чановъ 15, ящик. для мытья угля 2, пропарн. цилиндр. для угля 2, печей для угля 3 Магдеб., паровик. бульер. съ 3 бульер. 5 по 50 силъ, тоже корнвал. съ 2 внутр. трубами и двубульер. 2 по 50 силъ, паров. маш.: диффуз. 1 въ 30 силъ съ 2 водян. насос., газов. маш. 1 въ 25 силъ съ газов. насос., аппар. 2 по 30 с., 1 паров. къ проб. въ 40 с., 1 паров. для костопальни въ 5 с., 2 паров. питательн. обѣ въ 5 с., всего 8 маш. въ 168 с.

№ 14. **Островскій.** Сут. раб. 2832 б. по 10 пуд. и перерабатыв. 12 осмож. патока, плант. плантатор. 1258 дес., заводъ освѣщ. электр., паровики отоплив. кам. углемъ, вод. трансп. для свеклы 1 въ кирпич. желобѣ, арх. винтъ 1 для передачи свеклы на вѣсы, трансп. 1 для передачи свеклы съ вѣс. въ мойки, моекъ для свеклы 2, элев. 1 для перед. свеклы съ мойки въ транспор., транспор. для передачи свеклы въ рѣзки 2 переобладающіе свеклу одинъ другому, вѣс. десят. для свеклы 2, рѣзокъ съ гориз. кругомъ 2 кажд. съ 12 двунож. рамами, трансп. для стружки 1 съ резин. пасомъ, диф. 1 бат. въ 16 диффуз. по 327 вед. съ калориз. при каждомъ, желоба подъ диф. для вым. кирпич., мѣрн. для диф. сока 2, калориз. для диф. сока 2 по 753,5 кв. ф., прес. для вым. 2 Лянге, элев. для вым. 1, ловуш. для диф. сока 2 Мика, мѣшалокъ для диф. сока 3, дефек. котловъ 5 вм. 1626—1426 вед. съ серп., котловъ для I сат. по сист. Зигерта 4 вм. 928—728 вед., такихъ-же котл. для II кр. 4, осмож. 12 Рау., котл. для подогрев. предъ осможен. патоки 3 и воды 1, фил.-прес. для дефекац. сока 8 по 30 рамъ, кажд. рама въ 12 кв. ф. фильтраціи, такихъ-же фил.-прес. для I сат. 6 и для II сатур. 4, мех. фил. Касалов. для сока 3, для промежут. филт. 2 и для сиропа 5, филт. костяно-угольныхъ для сока и сиропа 12 и для 2 патоки, калор. для воды 1 въ 1292 кв. ф., калориз. для сока съ фил.-прес. предъ I сатур. 1 двойной въ 1290 кв. ф., калориз. для сока 1 въ 538 кв. ф., вып. ап. четвернаго дѣйств. въ 6 корп. съ пролет. лат. труб., въ 1 дѣйств. 1 корп. въ 3443 кв. ф., во 2 дѣйств. 1 корп. въ 2905 кв. ф., въ 3 дѣйств. 1 корп. въ 1614 и 1 корп. въ 1722 кв. ф., въ 4 дѣйств. 1 корп. въ 2367 и 1 корп. въ 1506 кв. ф. всего въ 6 кор. 13557 кв. ф., конд. для вып. ап. 1, густит. ап. для I кр. 1 Лекса-Герольда въ 1452 кв. ф. нагр. на 2200 п. утѣ. густ., мѣдн. апп. для I кр. 1 къ серп. 173 кв. ф. на 630 вед. вмѣстимости, густит. ап. для патоки 1 корп. Роберта въ 1507 кв. ф. нагр. на 250 п. утѣ., конд. для густ. ап. 2, мѣшалъ для патоки добавляемой къ утѣлю I кр. 2 по 131 вед., мѣшалъ для паточн. утѣ. 2, холодиль. для I кр. 2 по 1143 вед. каж. дл. 25', шир. 62 $\frac{1}{2}$ " глуб. 56 $\frac{1}{2}$ ", ящ. жел. для II и III кр. 99 на 103585 вед., пробѣл. для I кр. 12 Д. 3' глуб. 1' и для II кр. 14 Д. 30" глуб. 1', элеваторовъ: 1 для под. утѣ. въ возкахъ, 1 для жел. сах. и 1 для бѣл. сах., вѣсовъ десят. для утѣ. и сах. 4 установл. на рельсахъ, телѣжекъ для утѣ. и сах. 8, утѣ. I и II кр. предъ поступлен. въ пробѣл. взвѣшив. на каждую пробѣл. точно также сах. бѣл. и жел. по выходѣ съ пробѣл. взвѣш. съ кажд. пробѣл. особо, сушекъ для сах. 2 Фальцмана, ящ. жел. для разнаго унстр. 28, цилиндр. жел. закрыт. 2 известк. печей 1, газопр. жел. 2, мѣшал. для пригот. изв. молока 2, приборъ Мика для размѣшив. изв. молока и для отдѣл. камней, квас. ямъ для угля 37, проварн. дерев. чан. для угля 4, пропарн. жел. цилинд. для угля 6, печей для угля 6 Шатена, трансп. для угля 1, элев. для подъема угля въ возкахъ 2, паровиковъ двубульер.

24 по 27 с., паровыхъ маш.: 1 для приводовъ свеклов. отдѣл. и водян. нас. въ 120 с., 1 въ 140 с. для вып. ап. и разн. насос., 1 въ 120 с. для густ. ап. и разн. насосовъ, двѣ маш. по 16 с. для динамо-машинъ, динамо-машинъ 2, насос. дѣйств. приводомъ: 1 газовый, 1 для промоекъ съ фил.-прес. 1, для изв. молока, 4 нас. для подачи грязн. сока на фил.-прес., 3 водян. насоса, 1 сиропн. насосъ, 1 амм. насос. 1 соков. насос., 5 насос. для патоки и центроб. насос. для подачи воды на свеклов. элев., раф. приборы: мельн. для сах. песка 2 сит. Шмея, прессъ Пциляса для формов. куск. сах. 2.

№ 15. Сойкскій. (Марія). Сут. раб. 1133 б. по 10 пуд., плант. завод. 45 и плантатор. 505 дес., трансп. пасов. для немыт. свеклы 1 и для мытой 1, мойка для свеклы 1, рѣзка Расмуса 1 Д. 51" съ 8 ножами, вагонъ для стружки 1 четырехколесн., диффузоровъ 1 батар. въ 14 диф. по 221,7 вед. съ калориз., трансп. Липчинскаго 1, мѣрн. для сока 2 по 84,5 вед., калориз. Симиренко для сырого сока 1 въ 6 цилиндр. въ 600 кв. ф., котловъ для I сатур. 5 по 359 вед. полн. вмѣст. и 200 вед. набора сокомъ съ серп. въ 45½ кв. ф., котловъ для II сатур. 5 Д. 56" выш. 70", насос. соковыхъ 2 для качанія въ фил.-прес. грязн. сока I и II сат., фил.-прес. для I сатур. 7 и для II сатур. 3, мех. фил. для сока II сатур. Шинделяра 2, Касаловскаго 2 и такихъ же для сиропа 2, выпар. аппар. тройн. д. 1 въ 5 корп.: въ 1 дѣйств. 2 гориз. корп. каждый съ серпен. въ 600 кв. ф., во 2 дѣйств. 1 гориз. корп. съ серпен. въ 900 кв. ф. и 1 верт. корп. съ латун. пролетн. труб. въ 660 кв. ф., въ 3 дѣйств. 1 корп. Елинекъ въ 1200 кв. ф. во всѣхъ 5 корп. 3960 кв. ф., фильтр. закр. 10, насосъ для сиропа 1, густит. ап. для утф. I кр. на 750 до 800 пуд. утф., густит. аппар. 1 съ серп. въ 148 кв. ф. на 300 пуд. утфеля, кулф. мѣд. 2, ящиковъ для I крист. 4 на 1001,5 вед., бастр. для II крист. 184 на 7636 вед. ящик. для III крист. 12 на 7453,5 вед. и 16 на 16786,1 вед., пробѣл. центроб. 5 для бѣл. сах. и 4 для желт. сах., воротъ для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. кором. 1 и десят. 1, мельн. для сах. песка 5, ящик. для разн. употреб. 13 и цилиндр. 2, извест. печь 1, газопромыв. 1 жел. и 1 дерев., дерев. чановъ для пригот. известк. молока 2, насосъ для известк. молока 1, квасил. кирпич. ямъ 18, желѣзн. пропарн. цилиндр. для угля 3, моекъ Гофмана для угля 2, печей Шатена 3, ворот. для угля 2, паровик. бульер. съ 2 кипятильн. 1 въ 30 с. и 2 по 45 с., паровик. Паукша 3 по 40 с. и паровик. корнвал. съ 1 бульер. 1 въ 40 с., во всѣхъ семи паровик. 280 с., паровики отоплив. камен. углемъ, вѣсы десят. для взвѣш. камен. угля 1, паров. маш. 11 въ 157 силъ.

№ 16. Стржелецкій. Сут. раб. 1223 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 390 дес., элев. для немыт. свеклы 1 и для мытой—1, мойка для свеклы 1 барабан., рѣзка 1 Д. 50,5" съ 8 нож., вагонъ четырехколес. для стружки 1, вѣсы десят. для стружки 1, диффуз. 1 батар. въ 12 диф. по 155 вед. съ инжект., элев. для вымоч. 1, прессъ Клюземана для вымоч. 1, вымочка отвозит. изъ завода вагон. по ж. д., мѣрн. для сока 2, калориз. для сырого сока 1 въ 600 кв. ф., ящик. для I сатур. 5 по 495 вед., ящик. для II сатур. 4 по 517,5 и 2 по 284,8 вед., монтажъ для известк. молока 1, тоже для грязн. сока I и II сатур. 2, котловъ сахарораспуск. 1, фил.-прес. съ выщелач. для I сатур. 4 и для II сатур. 5, монтажъ для выщелач. грязи 1, механич. фильтровъ Шинделяра 16, фильтр. закрыт. 10, осмож. 6, выпар. аппар. тройн. д. въ 3 горизонт. корп. въ 1250, 1450 и 1300 кв. ф., во всѣхъ 3 корп. 4000 кв. ф., густит. аппар. на 280 пуд. утфеля Д. 73" выш. 82", густ. аппар. на 220 пуд. патоки Д. 61" выш. 91", кулф. 2, ящик. Шутценбаха для утф. I крист. 220 на 1669,8

пуд., бастр. 226 на 8829,4 вед., ящик. жел. для утф. II кр. 8, ямъ паточн. для III кр. 12, желѣзн. резер. для продаж. пат. 1 на дворѣ, ямъ кирп. 1 для патоки съ бастр., пробѣл. центроб. 6, утфелемѣшат. 1, мельн. для сах. песка 1, коромыс. вѣсы для сах. 1, ящ. для разн. употребл. 22 желѣз. и 1 дерев. чанъ, цилиндр. желѣз. закрыт. 4, известков. печь 1, квасильн. ямъ кирпичн. 12, желѣз. цилиндр. для вывар. угля 2 и для пропар. 1, мойка для угля 1, печей калѣн. 2, вагонъ и желѣз. дорога для угля, воротъ машин. для угля 1, паровик. Паукша 6 въ 150 силъ, водоизмѣрит. питател. воды Шмидта 1, локом. 1 въ 3 силы, паровыхъ машинъ 9 на 103 силы, для размолки бѣл. песка 1 мельница.

№ 17. **Томчинскій.** Сут. раб. 973 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 499 дес. свекла въ мойку поднос. корзины, мойка барабан. 1, элев. для мытой свеклы 1, рѣзка Ваніека 1 Д. 55" съ 8 двуножев. рамами, вагоновъ четырехколесн. для струж. 3, вѣсы сотен. для постоян. взвѣш. стружки 1, диф. 1 бат. въ 11 диф. по 71,8 вед. съ калор. въ 32 кв. ф., мѣрн. для сока 2, архим. винтъ для вымоч. 1, прес. Кюземана для вымоч. 2, калор. для сырого сока 1 и для воды надиффуз. 1, котловъ дефекат. по Зигерту 4 Д. 6' выш. 6 $\frac{1}{2}$ ' въ 423 вед. съ серп и механ. мѣш., ящик. для сатур. по Зигерту для I-й 3 и для II сатур. 3, вѣс шесть длин. по 6 $\frac{1}{2}$ ' шир. по 50" выш. 56" и вмѣстим по 291 вед. кажд. съ барбот., углекисл. вдувает. въ сатур. приборъ Кертинга, насосовъ двойн. дѣйств. для патоки 1, монтажъ для дефек. 2, для I сатур. 2, для II сатур. 2 и для сиропа 1, (въ сатурац котлахъ во время перевар. роспуск. жел. сах.), осмож. 4 по 33 рамы, патока и вода для осможеновъ фильтруется на 2 мех. угольн. фильтрахъ, фил.-прес. для дефекац. 3 по 33 камеры, для I сатур. 3 по 24 кам. и для II сатур. 3 по 12 кам., грязь отвозит. вагон. по желѣз. дорогѣ, фильтр. для сока 5 и для сиропа 2, уголь кост. подвоз. къ фильтр. и отвоз. отъ нихъ вагон. по жел. дорогѣ, выпар. аппарат. тройн. д. 1: въ 1 дѣйст., 1 гориз. корп. въ 475 кв. ф., во 2 дѣйст. тоже 1 корп. въ 475 кв. ф. и въ 3 дѣйст. 1 корп. верт. въ 500 кв. ф., выпар. аппарат. тройн. дѣйст. 1: въ 1 дѣйст. 1 верт. корп. въ 750 кв. ф. и 1 верт. 600 кв. ф., во 2 дѣйств. 2 гориз. корп. по 740 кв. ф., въ 3 дѣйств. 2 гориз. по 574 кв. ф. и 1 гориз. въ 512 кв. ф., выпар. аппарат. один. дѣйств. для подвар. сиропа 1 корп. въ 475 кв. ф., во всѣхъ 11 корп. 6415 кв. ф., густ. мѣдн. аппарат. 2 по 250 пуд. утф., густ. жел. гориз. аппарат. 1 для патоки., холод. амміач. воды 1, кулъф. 1, ящик. Шутценбаха 505 на 2075 вед., бастр. 163 на 6520 вед., ящик. для утф. 20 на 21401 вед., ямъ кирп. для патоки 11 на 11918 вед., пробѣл. центробѣж. Кайля верхн. прив. 8, утфелемѣшат. 1, воротъ ручн. для подъема бастр. 1 и для подъема сах. 1, вѣсовъ кором. для сах. 1, бѣлый сах. сушит. на столахъ обит. цинк., ящик. для разн. употр. 17, цилиндр. 3, известк. печь 1, ящик. для приготов. известк. молока 3, газопром. 2, воротъ ручн. для извести 1, квасил. ямъ для угля 20, проварн. дерев. чановъ для угля 2, мойка Кюземана для угля 1, жел. цилиндръ для пропарки угля 1, печей калѣн. Шатена для угля 2 по 31 патрону и 1 въ 28 патрон., ручной воротъ для угля 1, паровик. бульерн. съ 2 бульер. 6 по 25 с. и 1 такой же въ 20 с., вѣс паровики со ступенч. топк., эконом. Грина 1 съ особой паров. маш. въ $\frac{1}{4}$ с. для привода скребковъ эконолизатора, паровики отапливаются каменнымъ углемъ, паровыхъ машинъ 10 въ 115 $\frac{1}{4}$ с.

№ 18. **Лышковицкій.** Сут. раб. 2013 берк. по 10 пуд., 750 пуд. патоки осмож., 1400 бол. головъ рафинада и 36 пуд. пиленого рафинада, отъ стан. Скерневице вѣтвь ж. д. 17 вер. отъ пристани Кренече ж. д. 15 вер. и отъ склада

дровъ въ лѣсу ж. д. 21 верста, въ заводск. дворѣ устр. желѣз. дор. изъ мал. рельсъ: для камен. угля 60 саж. съ 10 переворот. вагонами, для вымочки 40 саж. съ 4 переворотн. вагон. и кон. дороги къ складу сахара 70 саж. и отъ 6 складовъ для свеклы шоссейн. дорогъ 21, 20, 23, 32, 24 и 17 верстъ, заводъ огрѣв. паромъ освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. домбровскимъ кам. углемъ, въ теченіе года употребл. угля 578.295 п. и дровъ 25 саж., свеклою засѣяно владѣл. 26 дес. на аренд. землѣ и плантат. на своей землѣ 1024 десят., свекла сохраняется въ кагатахъ, кагаты отъ завода въ 150 саж., въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 3000 берк. по 10 п., полъ въ бурач. цементный, трансп. для передачи свеклы къ элев. 1 пасов. длин. 12 саж., элев. для передачи свеклы въ мойку 1, мойка бараб. съ камнелов. 1, архим. винтъ 1 и элев. 1 для передачи свеклы къ рѣзкѣ, рѣзка Расмуса 1 съ 8 нож. рамами, ножи кенигсфельдскіе, вѣсы для постоянного взвѣшив. стружки 1, вагоновъ для стружки 3 четырехколесн., диффузия 1 бат. въ 12 диффузур. по 210,2 ведра, Д. среди. части 4', Д. лазеекъ верхн. 20" и нижн. 4', выш. цил. части 75", вся выш. 96" нагрузка 80 пуд. отборъ сока по 140 вед., калор. по 60 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, вымоч. съ дифф. спускается на рѣшетку откуда вилами набрасыв. на пасовой трансп. передающій вым. къ элев., вода съ дифф. идетъ канавою чрезъ фильтръ изъ щебня въ бассейнъ за 15 верстъ, вода на дифф. идетъ конденс. и прудовая подъ напор. 81,6", мѣрн. для дифф. сока 2 по 365 вед., въ мѣрн. дифф. сокъ серпент. въ 157 кв. ф. подогревается до 68° Ц. вымоч. хранится въ ямахъ, мѣрн. для изв. молока 2 по 10 вед., котловъ для I сат. 8 вм. 400/220 вед. нагрѣв. барбот., котловъ для II сат. 4 вм. 400/300 вед., нагрѣв. барбот., осможен. 12 по 42 рамы по 4,3 кв. ф. кажд., котл. для подогрев. патоки предъ осмож. 4 съ серп. по 160 кв. ф., котл. для подогрев. воды 1 съ серп. 84 кв. ф., котл. для роспуска ж. сахара 5, фил.-прессовъ для I сат. 11 обык. по 17 рамъ по 3,7 кв. ф., такихъ-же 3 для II сатур., монтажъ для выш. грязи въ ф.-прессахъ 2 по 50 вед., фильтр. для сока 9 вм. по 190 пуд. угля, для сиропа 4 вм. по 230 п. угля, сокъ изъ сат. предъ фильтр. фильтруется чрезъ мелкій щебень, котловъ откр. для подогрев. сиропа предъ фильтрами 2 съ серп. по 85 кв. ф., вып. апп. въ 10 корп. 8206 кв. ф., конденс. обык. 4, насосъ для подкач. сока въ вып. апп. 1 и такой-же для выкачив. изъ 3-годѣйств. 1, густ. мѣдн. ап. 2 съ серп. по 328 кв. ф. по 600 п. утф., варять прямымъ паромъ, конденс. обык. 2, мѣрник. для патоки добавляемой въ густ. апп. 2 по 85 вед., густ. апп. для патоки 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 375 кв. ф. на 500 п. утф., монтажъ воздухонапорн. для сатур. сока 2, и для передачи сока въ фил.-прессы 8, монтажъ паров. для патоки 2, монтажъ для сока 4 воздухонапорн., насос. приводн. поршн. для сока 2, для сиропа 3 и для патоки 1, ящ. желѣз. для II и III кр. на 372.000 вед., ямъ кирпич. на 354.500 вед., бастр. формъ на 6574 вед. и лумпов. формъ на 14473 вед., пробѣл. центроб. верх. прив. 8, пробѣлокъ Вестона 4, утфелемѣш. 2, мѣшал. для утф. Вестона 1, арх. винтъ для бѣл. сах. при пробѣлк. Вестона 1, элев. для бѣл. сах. 1, ящ. жел. для разн. употр. 20, котловъ 5 и цилиндр. закр. 2, известков. печь 1 на 2000 пуд. известняка, газопром. жел. 1, ворота для подъема изв. камня 1, кваспл. ямъ 26 на 23370 п. угля, мойка для угля 1, провар. желѣз. цилиндр 3 на 300 п. пропарн. желѣз. цилиндр. 4 на 400 пуд. угля, печей Шатена 9 по 24 патрона, вагон. платформъ для угля 1, телѣжка четырехколесн. 1 для угля, элев. для угля 2, осадоч. бассейновъ для грязной воды 8 вм. 56'×30' глуб. 2 арш., фильтр. изъ щебня для грязной воды 8, паровик. труб. Паукша съ бульер. 8 по

75 с. и 2 по 26 с., паровик. Фальда 2 по 60 с., локомоб. 1 въ 57 силъ, паров. маш. для приводовъ 5 на 150 с. при нихъ 6 водян. насос. Д. 8" ходъ 16" и 2 сы-
ростн. нас. Д. 12" ходъ 27", 4 воздуш. нас. Д. 18" ходъ 21", апп. маш. 2 по 24 с.
съ 3 воздушн. насос. Д. 18" ходъ 23", 4 водян. и 2 амм. Д. 4" ходъ 5", газов.
маш. 1 въ 26 с. съ 1 газов. насос. Д. 24" ходъ 26", паров. питат. маш. 6 на 22 с.
съ 5 питат. насос. Д. 6", 6", 4", 5" и 5" ходъ 12", 12", 8 $\frac{1}{2}$ ", 8" и 10", паров.
маш. 1 на 30 с. съ 1 воздухонапорн. насос. Д. 16" ходъ 16, насос. дѣйств. при-
водамъ: воздушн. 2 Д. 18" и 15" ходъ 21", водян. нас. 2 Д. 12" ходъ 18" питат.
нас. 5 Д. 6", 6", 4", 4" и 3" ходъ 13, 13, 13, 13 и 17", сырост. нас. 1 Д. 4"
ходъ 13", приборы для рафин. отдѣленія: колеров. котловъ 6 на 1450 вед., фильтр.
закрѣт. 5 вм. по 190 пуд. угля, густит. апп. 1 съ серп. 250 кв. ф. на 375 пуд.
утол., кульфан. 2, вагоновъ рафинадо-разливн. 22 по 30 формъ, формъ рафин. 13.380.
станковъ пробѣл. на 16000 формъ, сыростныхъ приборовъ на 1975 формъ, сушиль 3 на
14450 головъ, сушка для кусков. сахара рѣзан. изъ призмат. брусковъ, пилъ для сах. 16,
машинокъ для обточки и срѣзки головокъ 2, элеват. ковшевы. 1 и формо-подъемный 1.

№ 19. Германовскій. Сут. раб. 1968 берк. по 10 пуд. и патоки перерабат.
осможенами 410 пуд., рафин. голов. 850 пуд. и кусков. 250 пуд., отъ станціи Ру-
да-Гузовская къ заводу шоссе 16 вер., въ заводскомъ дворѣ изъ малыхъ рельсъ
устроены дороги: для кам. угля 150 саж., вагоновъ для угля 3, заводъ огрѣвается
паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются мелкимъ кам. уг-
лемъ, въ теченіе года употреблено около 406100 пуд. по ежесуточному взвѣшива-
нію; въ отдѣльн. строеніяхъ устроены: костопальня въ 15 саж., и сах. магаз. кирпич. въ
12 саж. отъ завода; свеклою засѣяно плантатор. 919 дес., свекла сохрѣн. въ кагат.
въ 150 саж. отъ бурачной; свекла въ бурачн. подвоз. подводами, вмѣст. бурач.
на 2500 берк.; полъ бурач. сплошной, водян. трансп. для свек. 1 въ кирпич. же-
лобъ дл. 15 саж., элев. для подачи свеклы на мойку 1 наклон. цѣпн., мойка для
свеклы 1 кулач. съ камнеловуш., элев. для передачи свеклы на рѣзку 1 вертика.
цѣпн., рѣзка Расмуса 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' съ 8 двунож. рамами, вѣсы для постоян. взвѣшив.
1 десят., телѣж. трехколесн. для стружки 3, диф. 1 бат. въ 15 диффуз. по 239
вед., Д. цилиндр. части 49", Д. верхн. лазейки 17", выш. цилиндр. части 72", вся
выш. 128", нагрузка 90 п., выгрузка боковая, отборъ сока 104,8% по вѣсу
стружки, арм. 4", калориз. по 63 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ и варъ-паромъ,
желобъ подъ диффуз. для вымоч. кирпич., вода на диффуз. идетъ чрезъ напорн.
цил. подъ давлен. 1,65 атмосф., приборовъ для размѣшив. диф. сока съ изв. 2
они-же служатъ и мѣрниками, калориз. откр. для диф. сока съ латун. пролет.
труб. 3 въ 600, 700 и 700 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ, архим. винт. для вымоч.
2 Д. 20" и 14" дл. 16' и 50', вымоч. склад. въ ямы съ уколачив. и покрыв. зем-
лей, ловушка для диф. сока 1 мѣстной системы, мѣрн. для известк. молока 2 по
18 вед., механ. мѣшало для размѣш. известк. молока 3 по 75 вед., котловъ для
I сатур. 5 вм. 537—280 вед., съ серп. 93 кв. ф., котловъ для II сатур. 5 вм. 176
—125 вед., съ серп. 59 кв. ф., осможен. 4 по 68 рамъ заводск. системы и 6 по
70 рамъ Шейблера, котловъ для подогрев. патоки предъ осмож. 2 и для подогрев.
воды 1, мѣрн. для зелен. патоки добавляемой къ I сатур. 2 по 120 вед., котловъ
для роспуска желт. сах. 4, фил.-прес. для I сатур. 3 Дене по 24 рамы, 7 Тринкса
по 18 досокъ и 1 Крюга на 24 рамы, фил.-прес. для II сатур. 3 Тринкса по 12
досокъ и 1 Тринкса въ 18 досокъ, механич. фильтр. для сока II сатур. 2 Пювре,
насосовъ приводныхъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 3, фильтр. закрѣт. для

сока 5 Д. 29" выш. 16' 7" по 125 пуд. угля, фильтр. закрыт для сиропа 3 Д. 39" выш. 18' 5" по 225 пуд., калориз. для сока I сат. пред. II сат. 2 открыт. по 94 кв. ф., ящик. открыт. для подогрев. предъ фильтр. для сиропа 2 и для сока 1, вып. ап. тройнаго дѣйствія состоящій изъ 6 корпус. съ латун. пролет. трубами 2 корп. съ серп. въ 7800 кв. ф. и 1 корп. въ 640 кв. ф. для осмозирован. паточнаго сиропа, при вып. ап. 1 ловуш. Годека, 1 тарелочн. конденсаторъ и 1 насосъ привод. для выкач. сиропа изъ аппарата, густ. мѣд. ап. для I крист. съ 6 серп. въ 550 кв. ф. варится прям. и оборот. паромъ, ловушекъ Годека при густ. ап. 2, густит. ап. для варки патоки 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 600 кв. ф. на 360 пуд. утѣ., насос. паров. Дене 2 для сока, насос. приводн. для сиропа 2, насос. вращат. для патоки 2, кульфан. для I кр. 1 и 1 ящ. мѣрникъ для I-й кр. въ 665 вед., формъ бастр. для II кр. 864 на 4168 вед., ящ. жел. для II и III кр. 23 на 5482 вед., для IV и друг. кристал. 31 на 45122 вед., резерв. желѣз. для черной патоки 1 на 5300 вед., пробѣл. центроб. верхн. прив. 4 Д. 29" выш. 14", пробѣл. нижн. прив. 2 Д. 34" выш. 12" и 3 Вестона Д. 42", утѣлемѣш. 1, вѣс. для сах. 3, ящ. для разн. употреб. 41, котл. 3, газъ послѣ производства берется изъ борова паровик., извест. печь Поссо 1 на 2000 пуд. известняка, газопромыв. 1 Никанта и 1 обыкновен., монта для изв. молока 1, блокъ для изв. камня 1, кѣсил. кирпич. ямъ 17 на 8925 пуд., моекъ Гофмана 2, плита чугуна для сушки угля 1 въ 900 кв. ф., печей Шатена 7 на 126 патрон., холодильник. жел. патрон. 150 Д. 1' выш. 3', подвѣсн. желѣзн. дорога съ 2 подвѣсн. вагонами для перевозки угля, элев. для угля 1, печь для пережиганія сырыхъ костей 1, осадоч. бассейн. для грязн. воды 1 мѣрою 40'×100' глуб. 8', фильтр. изъ щебня 3 съ площ. фильтраціи 100, 100 и 150 кв. ф., очищен. вода канав. въ 350 саж. идетъ въ рѣку; паровик. двубульерн. 7, коронвл. съ одной дымогар. труб. и 2 бульерами 6, паровикъ коривал. 1 съ 2 бульер. во всѣхъ паровик. 8400 кв. ф. нагрѣва, цилиндръ въ боровѣ 1, водоизмѣр. счетчик. 2, водоуказат. на паровик. 14 стеклян. двойныхъ, паров. маш. для прив. 6 на 70 с., въ томъ числѣ 2 маш. для динамо-машинъ, при нихъ 5 воздушн. насос. и 1 сыростной, ап. маш. 1 въ 15 с. съ насос.: 2 воздушн., 1 водян. и 1 амміачн., газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. насос., водян. маш. 1 въ 4 с. съ 2 водян. насос., амміач. маш. 1 въ 2 с. съ 1 амміач. насос., питат. маш. 3 съ 3 питат. насос., насос. дѣйств. привод.: 1 воздушн., 5 водян. и 2 амміачныхъ Приборовъ для раф. отдѣленія: колеровочн. котл. 4, густит. ап. на 400 пуд. рафин. 1, кульф. для рафинадн. утѣ. 1 съ двойнымъ дномъ вмѣст. 400 пуд., формъ рафин. бол. 10612, насос. паров. для рафин. сиропа 2, станковъ для пробѣлки рафин. на 8680 формъ, сыростн. приборъ на 1400 головъ, сушиль для рафин. 7 на 8400 бол. головъ, мельн. для сах. 1, пила для сах. 1, машин. для обточ. головъ 1, колокъ для кусков. рафин. 8 ручн., щетка для мытья формъ 1, подъемн. двойная платѣ съ машин. въ 8 с. 1.

№ 20. Млодзешинскій. Сут. раб. 2170 б. по 10 пуд., къ заводу идутъ шоссейн. дороги: отъ станціи Ловичъ 34 вер., отъ станціи Руда-Гузовская 36 вер., отъ склада свеклы въ Ёзернѣ 14 вер. и отъ склада свеклы при рѣкѣ Висла 8 вер., въ зав. дворѣ устроены желѣз. дороги: для камен. угля переносная ручная 200 саж., для грязи изъ мал. рел. 50 саж., для вымочки и свеклы изъ бол. рел. 350 саж., для поименов. дорогъ вагон.: для угля 3 выгреби., для грязи 1 выгреби., для вымочки 2 переворотн., заводъ огрѣвается во время производства паромъ въ остальное время печами, освѣщ. электрич., паровики отапливаются домбровск. углемъ,

коего въ годъ употреблено 226225 пуд., въ отдѣльн. строен. въ 5 саж. отъ за-
 вода устр. сах. магаз. кирп. крыт. толемъ, свеклы засѣяно плантат. на своей
 землѣ 1255 дес. въ 18 вер. отъ зав., свекла хранится въ кагат. покрыв. землю
 безъ соломы отъ 150 до 300 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. подвоз. кон. ва-
 гон. по ж. д., вм. бурач. на 6000 бер., полъ въ бурач. сплошной, трансп. для
 подачи свеклы къ элев. 1 планков. дл. 8 саж., элев. для подачи свеклы въ мойку 1,
 мойка кулач. 1 съ 2-мя камнеловушк., трансп. для передачи мытой свек. къ элев.
 1 планков., элев. для подачи свеклы въ рѣзку 1 верт. цѣпн., рѣзка съ гориз. круг.
 1 съ 12 двунож. рамами, приборъ для точки ножей 1 Ваніека, вѣсы подвѣсн. для
 стружки 1 десят., подвѣсн. двурельс. дороги для струж. 44' съ 3 подвѣсн. ваго-
 нами, диф. 1 бат. въ 14 диф. Ваніека по 210 вед. Д. сред. части диф. 52", Д. ла-
 зеекъ верх. 35 $\frac{1}{2}$ " и нижн. 27 $\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части 56", вся выш. 86", нагруз. 87 $\frac{1}{2}$
 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 116 вед., арм. 4", нагрѣв. инжек.
 прям. пар., въ диф. добав. промол. съ фил.-прес. по 15 вед. въ кажд., желобъ для
 вымоч. подъ диф. жел., вода съ диф. идетъ въ общ. канаву, вода на диф. идетъ
 конденс. и пруд. т-рою смѣси 30° Ц. съ резерв. подъ напор. 15 фунт., мѣрник.
 для диф. сока 2 по 150 вед., калориз. для диф. сока 1 съ латун. пролет. труб.
 700 кв. ф. въ 4 обор. для сока и 4 обор. для пара нагрѣв. парами изъ 3-го дѣйств.
 вып. ап., 1 калор. въ 1000 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ корп. вып. ап. па-
 рообразов., прессъ для вымоч. 1 Ваніека, элев. для вымоч. 1 ковшев., вымоч.
 хранится въ ямахъ уколочен. тараномъ и покрытая землею, прибор. для смѣш.
 диф. сока съ изв. молок. 6 открыт. съ мѣшал. и серп. по 65 кв. ф. мѣрн. изв. мо-
 лока 1 въ 20 вед., мех. мѣш. для размѣш. изв. молока 4 по 120 вед., ящ. для I
 сат. 4 наборъ сок. по 300 вед., котл. для II сат. вм. 250—150 вед. съ серп. 65
 кв. ф., такихъ-же для III сат. 3 съ серп. по 80 кв. ф., прибор. для передачи пѣны
 изъ одного сат. ящ. въ другой 4, камнеловуш. предъ фил.-прес. 2, осмож. Лянге
 16 по 50 рамъ, котл. для подогрев. патоки предъ осмож. 2 съ серп. по 30 кв. ф.
 и для воды такой-же 1, мѣрн. для целън. патоки добав. въ мѣшало при
 ап. Гуха 2 по 200 вед. и 2 по 100 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барб.,
 фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ въ 4 кв. ф. съ каждой стороны, та-
 кихъ-же для II сат. 3, фил.-прес. для III сат. сат. 3 Тринкса по 24 рамы, мех.
 фильтр. для сока съ фил.-прес. I сат. 2 Шинделяра по 30 рамъ и для III сат. 2
 Прокша по 20 рамъ мех. фильтр. для сока между II и III дѣйств. выпар. ап. 2
 Прокша по 20 рамъ и для сиропа предъ густ. ап. 3 Шинделяра по 20 рамъ, фил.
 закр. для сока 6 Д. 3' выш. 12' на 175 пуд. угля кажд., такихъ-же для сиропа изъ
 2-го дѣйств. вып. ап. 6, фильтр. для патоки съ осможен. 2 Д. 3' выш. 5' по 60
 пуд. угля, котловъ открыт. для подогрев. сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 50
 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 6 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп.
 въ 960 кв. ф. и 1 корп. съ латун. пролет. труб. 1060 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1
 корп. съ серп. въ 960 кв. ф. и 1 съ прол. латун. труб. въ 1120 кв. ф., въ 3-мъ
 дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 960 кв. ф. и 1 съ латун. пролет. труб. въ 1200 кв. ф.,
 парообразов. съ латун. пролет. труб. въ 1 корп. въ 1200 кв. ф. варить подъ
 давлен. 9 фунт., паръ съ парообразов. идетъ: для варки густ. ап., для мѣшал.
 Гуха и для нагрѣв. сока предъ и послѣ сатурац., ловуш. Годека 5 обык., конденс.
 обыкн. сухой 1, насосъ приводный центробѣж. для подкач. сока въ вып. ап. 1 Д.
 6" обор. 120, насос. приводн. поршн. для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 2 Д. 5"
 ходъ 10", густ. ап. 1 жел. съ жел. серпент. въ 850 кв. ф. на 1250 пуд. утф. I

кр. варить варъ-паромъ изъ парообразов., ловуш. Симиренко 1, конденс. 1 обыкновен. сухой, густ. ап. для патоки 2 корп. съ серп. 500 кв. ф. на 300 пуд. утѣ. варить варъ-паромъ изъ парообраз., насос. поршн. привод. 3 для сока I, II и III сат. и 3 для патоки изъ пробѣл., мѣшал. Гуха для утѣ. I кр. 2 при чемъ къ утѣ. добавляется 30 до 35% патоки варить 3 часа варъ-паромъ изъ парообразов. затѣмъ утѣ. 3 часа охлажд. послѣ чего пробѣлив., ящ. жел. для II кр. 24 по 486 вед., ящ. для III кр. 35 на 40422 вед., ямъ кирпич. для III кр. 10 на 25105 вед., резерв. жел. 1 для продажн. патоки на 34000 вед., пробѣл. центроб. ниж. привода 12 Д. 3' выш. 18", пробѣл. висяч. Вестона 4 Д. 3' выш. 18", воздухонапорн. насосъ для утѣ. 1 Д. 6" ходъ 10" архим. винтъ при центроф. и элеват. цѣпной сист. Штоца для бѣлаго сах., подъемная платформа для желт. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., жел. подвѣс. дороги для сах. 50' съ 6 подвѣс. вагонами, одинъ прессъ Пцильса для выдѣлки кускового сахара съ раздробительнымъ снарядомъ и сушильнею съ 20 вагончиками, ящ. жел. для разн. употреб. 23, изв. печь 1 на 500 пуд. извести, газопромыв. кирпич. 1 системы Никанта, ямъ для хранен. изв. тѣста 2, монтаж. для изв. мол. 1, квас. ямъ 25 на 15000 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, проварн. желѣз. цилиндр. 3 на 140 пуд. угля, плита для сушки угля чугу. въ 736 кв. ф., печей магдаб. 3 на 96 патр., вагон. для угля 2 переверот., воротъ 1 и блок. 2 для подъема угля, осадочн. землян. бассейн. 8 дл. 10 саж. шир. 5 саж. глуб. 5' располож. въ 2 сист. дѣйств. по очереди, вода изъ бассейна идетъ 4 версты канавою въ песчан. грунтъ шир. 5' глуб. 3' и вся всасыв. въ грунтъ, паровик. двубульерн. 2 по 70 с., паров. батар. съ 4-мя бульерн. 8 по 96 с., паровик. сист. Лиліенталя 1 въ 21 с. для элект. маш., паровик. Фильда 1 въ 7 с. въ мастерской, водомѣрн. счетч. Краевского 13, водоуказ. на паровик. стекл. 23, паров. маш. для прив. 2 на 85 с. при нихъ 2 водян. нас. Д. 5" ходъ 18", ап. маш. 1 въ 60 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 16" ходъ 32", газов. мал. 1 въ 20 с. съ 1 насос. Д. 28" ходъ 28", питат. маш. 1 въ 6 с., съ 2 питат. насос. Д. 5" ходъ 13", паров. маш. для электр. маш. 2 въ 10 и 40 с., приводн. насос. 1 водян. Д. 8" ходъ 20" и 1 аммиач. Д. 8" ходъ 20", 1 водян. насосъ „Duplex“ Вортингтона для теплой воды на диффузионную батар. діам. цилиндр. пар. 8" водян. 7".

№ 21. Орышевскій. Сут. раб. 1561 бер. по 10 п. отъ станціи Руда-Гузовская шоссе 10 верстъ, въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дороги изъ мал. рельсъ для кам. угля 34 саж., для вым. 112 саж., для свеклы отъ каг. 100 саж., вагоновъ при дорогахъ угольн. 3 перевар., вымоч. 3 съ нижн. дверками и для свеклы 10 съ боков. дверками, заводъ огрѣв. паромъ освѣщ. газомъ изъ кам. угля, паровики отапливаются домбровскимъ углемъ, въ теченіе года домбр. угля употреблено 364010 пуд. по прямому взвѣшиванію, въ отдѣльныхъ строеніяхъ помѣщены: паровичная въ 6 саж. отъ завода, костональная въ 10 саж., бурачная въ 5 саж., и магазинъ для сахара кирпичн. крыт. толемъ въ 15 саж., свеклы засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 95 десят. и арендаторами на своей землѣ 959 десятинъ свекла хранится въ кагатахъ въ 100 саж. отъ бурачной подвозится въ бурачную по желѣз. дорогѣ, часть свеклы сохраняется на складѣ въ 15 верст. отъ завода, вм. бурачной на 3750 берк. по 10 п., полъ бурачн. кирпичный, водян. трансп. для свеклы 1 дл. 135', вода на трансп. идетъ конденс. и прудовая, элев. для мытой свеклы 1, мойка бараб. съ камнелов. 1 Д. 3', элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпной, вѣсовъ со счетчиками десят. для свеклы 2, рѣзокъ гориз. съ кругомъ съ 16 двунож. рамъ 2, ножи Чижека, трансп. для стружки 1 съ резин. пасомъ, диф.

1 бат. въ 10 диффузоровъ по 161,7 вед., Д. средн. части $39\frac{3}{8}$ ", Д. лазеекъ верхн. и ниж. 22", выш. цилиндр. части $39\frac{3}{8}$ " вся выш. $78\frac{3}{4}$ ", нагрузка 62,5 пуд., отборъ сока 85—90 вед., арм. 5", калориз. по 42 кв. ф., желобъ подъ диф. для вымочки кирпич., вода съ диф. идетъ чрезъ рѣшетку въ отстойникъ, на диф. вода идетъ смѣшан. въ 30° Ц. съ резерв. подъ напор. 16', мѣрн. для диф. сока 2 по 135 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. пролет. труб. въ 430 кв. ф. въ 3 оборота для сока, прессъ для вымочки 1 Газе, транспорт. для вым. 1 съ резин. пасомъ, элев. для вым. 1 цѣпной съ ковшами, вым. складывается въ ямы съ уколоч. и покрывается землей, механич. фил. для диф. сока 2 пробковыхъ, мѣрникъ для изв. молока 1 въ 21 вед., котл. для I сат. 6, наборъ сока по 200 вед., съ серп. по 43 кв. ф., котл. для II сатур. 5 съ серп. по 37 вед., котл. для III сат. 3 съ серп. по 41 кв. ф., осможен.: Шейблера 2 по 34 рамы, Дене 6 по 30 рамы, и Варшавскихъ 4 по 28 рамы, ящикъ для подогрев. патоки предъ осмож. 1 раздѣленный на 2 части съ серп. въ 60 кв. ф. и такой-же ящ. 1 для подогрев. воды для осмож., котловъ для роспуска ж. сах. 2, фил.-прессовъ для 1-й сат. Кроога 3 по 30 рамы и Дене 5 по 18 рамы, фил.-прес. для II сатур. 5 по 32 рамы, фил.-прес. для III сатур. Шинделяра 3 по 26 рамы, механ. фил. для сока I сат. 2 Вагнера пробковыхъ, механ. филт. для III сатур. 1 Прокша въ 25 рамы и 1 Касаловскаго въ 25 рамы, мех. филт. Вагнера пробковой 1 для сиропа между 2 и 3-мъ дѣйств. вып. ап., фильтр. закр. для сока и сиропа по 8 вм. каж. на 300 п. кост. угля, патока изъ осмож. фильтр. чрезъ кост. уголь при 25° Бомэ, вып. апп. тройн. дѣйств. въ 6 корп. съ лат. пролетн. труб. въ 1 дѣйст. 1 кор. въ 150 кв. метр. во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 178,4 кв. метра и въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. на 154,5 кв. метра, вып. ап. Ярьяна 1 служ. какъ 1-й корп., ловушекъ Годека при вып. ап. 4, конденс. тарелочный 1 общій для вып. и густ. апп., насос. для выкач. сиропа изъ выпар. аппар. 2, густ. аппарат. 1 Лекса-Герольда на 1800 пуд. I кр. вар. прям. и оборотн. паромъ, ловуш. 1 Симиренко, густит. ап. для патоки 2 по 250 пуд. вар. прям. пар., монтажъ паров. для сока 2, для грязн. сока 2, для изв. молока 1, насос. приводн. для сока 3 и для сиропа 2, утф. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 на 1900 вед. и кулъф. для утф. 2 по 300 пуд., ящ. для II и III кр. 84 на 62030 вед., бастр. для II кр. 339 на 11607 вед., чановъ дерев. для патоки 5 на 32624 вед., пробѣл. нижн. прив. 5 Рудольфа и 8 Вестона, сахародроб. 1, арх. винтъ для утф. 1, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сахара 1, вагон. для подвозки утф. къ пробѣлкамъ 2, подвѣс. дорога и 2 подвѣс. ваг. для утф., печь для углекислоты 1 Киндлера, газопром. кирпич. Никанта 1, прибор. съ мѣшалк. для приготовл. изв. молока 3, блокъ для подъема изв. камня 1 и платф. для подъема изв. камня 1, квасил. ямъ 26 вм. кажд. на 600 п. угля, моекъ для угля 3, проворн. жел. цилинд. 3 переверотн. вм. всѣхъ на 400 пуд., печей магнез. 8 на 224 патр., вагон. для угля 4 переверотн., элев. для угля 1, фильтр. песчан. для воды 6, осадочн. бассейновъ для грязн. воды 6, фильтр. для грязной воды 6, грязные воды въ томъ числѣ и осможенныя изъ отстойник. идутъ въ рѣку, паровиковъ бульерн. 12 по 32 с. (всѣхъ на 5700 кв. ф. нагрѣва) эконом. Грина 1, цилин. въ бор. 1, инжект. для питанія паровик. 2, водоизмѣр. питательной воды 2 Шмидта и 1 счетч. неизв. системы, водоуказ. стекл. 12 Амфлета 5 и магнитный 1, паров. маш. для приводовъ 4 на 97 силъ при нихъ 1 водян. насосъ, апп. паров. маш. 2 на 70 с. при нихъ насос.: 3 воздушн. и 2 водян., газов. паров. маш. 1 въ 22 с. при ней 1 газов. нас. Д. 782

ходъ 686 мм., водян. паров. маш. 2 на 8 с. съ 2 водян. насос., амміач. паров. маш. 2 и питательн. паров. маш. 3. Приборы для рафинаднаго отдѣленія: колеров. котловъ 3, фильтровъ закрыт. 6 вм. на 300 пуд. угля кажд. и такихъ-же для залив. клерса 2, густит. апп. 2 по 250 пуд. для раф. низш. продукт., кульфан. 1 на 250 пуд. формъ раф. 16917 шт., монтажъ для раф. сиропа 1, насосъ для раф. сиропа 1, сушиль для головн. сах. 4, суш. для кусков. сах. 4 и для формов. 3, мельница для сах. 1, сахародроб. 1, пила для сах. 1, маш. для обточки голов. 2, колокъ 2, прессовъ Пциляса 2, щетокъ для мытья формъ 2, воротъ 1, формоподъем. элев. 1.

№ 22. Андрушевскій. Сут. раб. 4218 бер. по 10 пуд., плант. завод. 1743 и плантатор. 370 дес., водян. транспор. для свеклы 3, архим. винтъ для подъема свеклы на мойки 1, кулачн. моекъ для свеклы 2, цѣпн. элеват. для подъема свеклы съ моекъ на рѣзки 2, рѣз. Брейдфельда 3 съ 12 ножев. рам. діам. 6', ваг. вис. для стружки 6, диффуз. 2 бат. по 12 дифф., кажд. въ 239 ведеръ съ калориз., архим. вин. для вым. 2, вагон. для вым. 8, мѣрн. для сока 4, ловуш. для стружки 4, котл. для I сат. 15, котл. для II сатур. 7, котл. для III сат. 3, фил.-прес. для I сат. 16, для II сат. 7, механ. фильт. Прокша предъ II сат. 5, послѣ III сат. 3, сироп. механ. фильтр. Прокша 6, фильтр. закрыт. 16 по 98 куб. фут., монтажъ воздуш. для II сат. запас. 4, выпар. апп. тройн. дѣйст. сист. Рилье 2 въ 11 корп. и 1 циркул. во всѣхъ 11 корп. 11087 кв. ф. и въ 1 цирк. 321 кв. ф., густит. аппарат. желѣз. 3 варятъ отъ 650—800 пуд. утф. кажд. всѣ три апп. съ сухой кондес., густит. аппарат. для патоки 1 корп. въ 700 кв. фут. нагр., холодильниковъ 6 по 900 пуд. каждая, ящик. желѣз. для II крист. 118 на 65000 пуд., резерв. въ ям. 3, ямъ камен. 2 для III крист. на 143510 пуд., желѣз. резерв. для черн. пат. 1 на 8232, пробѣлокъ центробѣжн. 20, утѣлемѣш. для II крист. 2, сушил. бараб. Фальцмана 3, вагон. для утф. 18, лебедокъ 3, подъем. платф. для бѣл. сах. 1, ящик. для разн. употреб. 18, газопромыв. 4, извест. мѣшалокъ 3, нас. цѣпн. для извест. молока 1, квасил. чан. 43, моекъ Гофмана для угля 1, мойка для салф. 1, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 3, чан. дерев. для содов. угля 2, печей Шатена для угля 4 по 32 патрона, ворот. для угля 2, паровик. Паукша съ 2 бульерами 10 и безъ бульеровъ 2, тоже Мерки-Брамовскаго 3 съ 4 бульер., вертика. 1, во всѣхъ паровик. 978 силъ, паров. маш. 26, во всѣхъ 300¹/₂ силъ, соков. приводн. насос. 2, сиропн. приводн. насос. 2, амміач. приводн. насос. 2, сборник. обратн. пар. и водъ 4, сиропн. паров. монтажъ 2, заводъ освѣщается газомъ изъ нефти, газовой заводъ устроенъ на 5 ритортъ.

№ 23. Иванковскій. Сут. раб. 2103 берк. по 10 пуд., плант. завод. 186 и плантатор. 1248 дес., заводъ освѣщ. электрич., кагаты отъ бурачной въ 100 саж., складъ вымочки отъ завода въ 100 саж. къ нему вымочка возится по желѣзной дорогѣ, поворотный кругъ при желѣзной дорогѣ для вымочекъ 1, мойка для свеклы 1 Д. 3' дл. 9' съ камнелов., рѣзка гориз. 1 Д. 4' съ 8-ю двуножев. рамами, тоже Расмуса 1 Д. 39", вагоновъ четырехкол. для стружки 2, желѣз. дор. для стружки 8 саж., поворот. кругъ при рѣзкѣ 1, диффуз. 2 бат. по 6 диффуз. по 191 вед., съ арм. 4" съ пнжект., нагрузка по 54 пуда, съ нижн. рѣшетк. въ 3130 кв. дюйм., одинъ изъ диффуз. въ 110 вед. съ нагрузкой 30 пуд., мѣрник. для сока 2 по 160 вед., архим. винтъ для вым. 1 Д. 19", вагон. для вым. 3 по 63 ведра, элев. цѣпн. для вымочки 2, резин. трансп. для вым. 1, желѣз. провод. трансп. для свеклы 1, калориз. закр. съ лат. пролет. трубами 1 въ

514 кв. ф. и такой-же 1 въ 750 кв. ф., ловуш. Мика 1 для диффуз. сока, желѣз. мѣшалокъ для известк. молока 3, мѣрн. для известк. молока 1 въ 50 вед., котл. для I сат. 7 вмѣст. 552—240 вед. съ серпент. 65 кв. ф., котл. для II сатур. 5 вм. 400—300 вед. съ серпент. 64 кв. ф., котл. для III сатур. 2 вм. 560—400 вед. съ серпент. 62 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. 5 Крюога по 30 рамъ фил.-прес. для II сатур. 3 Брейдфельда по 22 рамы, монтажъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, механ. фильтр. Прокша 4 для сиропа между выпарн. апп., такихъ же для сока и сиропа 5, фильтр. закр. для сока и сиропа 9 вм. по 180 пуд. кост. угля Д. 3' выш. 13', калориз. для сока между фил.-прес. и II сатур. 1 съ латун. труб. въ 514 кв. ф., выпарн. апп. тройн. дѣйств. въ 5 корп. горизонт. и 1 съ вертикал. пролет. труб. въ 6500 кв. ф., при нихъ 5 циркулят. по 56 кв. ф., густ. апп. 1 желѣз. съ серпент. въ 406 кв. ф., на 700 пуд. I крист., густ. апп. желѣз. съ серпент. въ 280 кв. ф., на 360 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока и сиропа 5, утѣ. пробѣлив. горяч. тотчасъ по спускѣ; ящикъ желѣз. для I крист. 1 въ 725 пуд., ящик. желѣз. для патоки II крист. 34 на 13951 вед., ящик. желѣзн. для патоки III крист. 22 на 48150 вед., резерв. жел. для корм. 2 на 8000 вед., пробѣлокъ съ ниж. привод. 8 Д. 41" выш. 14", вѣс. для сах. 1 кором. и 1 десятич., вагон. желѣзн. висяч. для утѣ. 1, ящ. желѣзн. для разн. употребл. 17, цилиндр. 5, котл. 6, мойка желѣзн. вращат. для мытья салфетокъ 1, извест. печь на 1800 пудовъ известн., газопромыв. деревян. 2, лебедка для известн. 1, ящ. деревян. для размѣш. известк. молока 2, квас. чан. дерев. для кост. угля 12 на 9000 пуд., желѣз. цилиндр. для варки и пропар. кост. угля 2, чугуи. плита для сушки угля въ 1524 кв. ф., калѣн. магдебургскихъ печей 3 на 84 патрона, вагон. желѣзн. для угля 1, ворот. для угля 2, бассейнъ для грязн. заводск. воды 1 мѣрою 18×13 саж., глуб. 1 $\frac{1}{2}$ саж., фильтр. угольн. для грязн. воды 2 въ 12 кв. саж. поверхн., паровик. Фарко 7 по 740 кв. ф. поверхн. нагр., паров. Паукша съ 2 бульер. 2 по 2000 кв. ф. поверхн. нагр. и 1 паров. Паукша съ 2 бульер. и сухопарн. въ 1750 кв. ф. поверхн. нагр., паров. америк. вертик. трубч. 1 въ 120 кв. ф. поверхн. нагр., водоуказ. на паровик. стекл. 10, Амфлета 4 и магнитн. 3, паров. двигат. маш.: 1 для дифф. Д. паров. цил. 13" ходъ 10", 1 для пробѣл. Д. паров. цил. 12" ходъ 10 $\frac{1}{4}$ ", 1 для костоп. Д. паров. цил. 5" ходъ 10", 1 для динамо маш. Д. паров. цпл. 8" ходъ 5", 2 паров. маш. апп. Д. цил. 20" ходъ 12 $\frac{1}{2}$ " съ 4 воздуш. насос. Д. 21" съ 5 водян. нас. Д. 5 $\frac{1}{2}$ " и съ 1 аммиач. нас. Д. 8", 1 паров. газов. маш. Д. цил. 18 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15 $\frac{1}{2}$ " съ 1 газов. насос. Д. 30", 1 паров. соков. маш. въ 2 паров. цилин. Д. 8" ходъ 13 $\frac{1}{2}$ " съ 2 соков. насос. Д. 6", 1 паров. сироп. маш. Д. цил. 9 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15" съ 2 насос. для сиропа и сока Д. 5", 1 паров. водян. маш. Д. цил. 9 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15" съ 1 насос. для воды, 1 паров. водян. маш. съ 1 насос. для холод. воды Д. 8" ходъ 15", 1 паров. питат. маш. Д. 16" ходъ 12 $\frac{1}{2}$ " съ питател. насос., 1 паров. маш. Д. 11" ходъ 8 $\frac{1}{4}$ " съ питат. насос., 1 паров. водян. маш. Вартингтона Д. цил. 16" ходъ 5" съ 2 водян. насос. для выкачив. грязн. водъ на поля.

№ 24. Коровинецкій. Сут. раб. 3338 б. по 10 пуд., плант. завод. 1260 и плантатор. 1177,9 дес., вѣтвь жел. дор. отъ станц. Михайленки Ю.-З. ж. д. въ 2 $\frac{1}{2}$ вер., въ завод. дворѣ устроены жел. дор.: для вым. 150 саж. и грязи 20 саж., вагоновъ: для грязи 2 съ дверк. каж., для вымочки 4 переворот., заводъ освѣщается газомъ, огрѣв. отъ приборовъ, въ отдѣльн. строеніяхъ деревянныхъ оштукатурен. устроены 4 сахарныхъ магазина, свекла сохран. въ кагат. въ 200 саж. отъ завода, свекла въ бурач. доставл. подвод. и вагон. съ жел. дороги, вм. ст. бурач. на 7200 берк., полъ бурачн. сплошной,

свекла въ мойку подает. 2 трансп. планков. и проволочн. по 6 саж., моекъ бараб. съ камнеловуш. 2 Д. 39" дл. 157", элеват. для мыт. свеклы 2 вертик. цѣпн., рѣзокъ съ гориз. круг. 2 Д. $78\frac{3}{4}$ " кажд. съ 10 трехножев. рамами, вѣсовъ для взвѣшив. стружки поврем. 1, желѣз. дороги для стружки 70', вагон. четырехколесн. для струж. 4, диффуз. 2 бат. въ 12 диф. по 250 вед. и 11 диф. по 150 вед., нагруз. диффуз. 94 и 55 пуд., выгрузка въ больш. батареѣ боков., а въ меньш. въ дно, отборъ сока 155 и 105 вед., калор. по 42 кв. ф., нагрѣв. прям. паромъ, желобъ подъ диффуз. дерев., вода на диффуз. употреб. конденс. подъ давл. съ резер. въ 0,9 атмосф., мѣрн. для диффуз. сока 4 по 180 и 123 вед., калориз. для диф. сока съ пролетн. латун. труб. 2 по 538 кв. ф. въ 2 обор. для пара и сока и 1 въ 1355 кв. ф. въ 6 обор. для пара и сока, арх. винт. для вымоч. 2 Д. $18\frac{1}{2}$ " дл. 214", вымоч. склад. въ ямы, ловушекъ для струж. 2 (неизв. сист.), мѣрн. для изв. молока 5 по 35 вед., 3 мѣшалки для сока съ извест. вм. 300 вед, со змѣев., котл. для I сат. 10 вмѣст. 1036/450 вед. съ серп. 61 кв. ф., для II сат. 6 вм. 874/500 вед. съ серп. $63\frac{1}{2}$ кв. ф. и для III сат. 3 вм. 2070/900 вед. непрерыв., камнеловуш. для грязн. сока предъ фил.-прес. 2, грязь II сат. добавляется къ I сат., фил.-прес. для I сат. 10 Дене по 24 рамы съ площ. фильтр. съ обоихъ сторонъ 3220 кв. ф. Кроога и 2 по 30 рамъ въ 784 кв. ф. фильтрац., механ. фильтр Прокша для I сат. 3 по 37 рамъ, для II сат. 4 по 37 рамъ и для III сат. 3 по 30 рамъ, фильтр. для сиропа изъ вып. ап. 2-го дѣйств. 4 Д. 920" выш. 4,76 метра на 160 пуд. угля, такихъ же для сока 9 недѣйств., котловъ откр. 3 съ серп. въ 2,3 кв. м. для подогр. сиропа предъ фильтр., вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. латун. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. по 955 кв. ф. съ 4 циркул. по 179 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. по 1227 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2-хъ корп. по 1850 кв. ф. во всѣхъ корп. и цир. 8780 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. дѣйств. оборотн., а иногда и прямымъ паромъ, конденс. при выпар. ап. 4 обыкн., густит. желѣз. ап. 2 кажд. съ серп. изъ эллипсовидн. трубъ въ 441 кв. ф. на 1000 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ и обор. паромъ, ловуш. Подека при густ. ап. 2 и конденсат. 2 обык., густит. ап. 1 съ пролет. латун. труб. въ 777 кв. ф. на 500 пуд. патоки дѣйств. обор. паромъ, монтажъ паров.: для сиропа 1, для грязн. сока 3 и для патоки 1, насос. приводн. поршневы.: для сока 2, для сиропа 2, для патоки 1, и для грязн. сока 1, насос. Гренделя для сока, воды и сиропа 3, утф. бѣлится чрезъ 18 часовъ, ящ. для утф. I кр. 63 по $68\frac{1}{2}$ вед., 14 по 67,5 вед. и 15 по 63 вед., ящ. для II кр. 117 по 196,7 вед. и 36 по 205 вед., ящ. для III кр. 39 на 100503 вед., резер. жел. 2 и ямъ кирпич. 1 для черной патоки на 50679 вед., и 1 яма на 14000 вед., пробѣл. нижн. привода Рудольфа 17 Д. 830 мм. выш. 330 мм. и 1 Вестона діаметр. 800, выш. 370 мм., утфелемѣш. Брейдфельда 2, вѣсы десят. 1 для бѣл. сах., желѣз. подвѣс. дороги для подвозки утф. къ пробѣлкамъ 50' съ 1 подвѣс. вагон., сушекъ для бѣл. сах. 2 Фальцмана, ящ. для разн. употреб. 21, газъ берется изъ борова, газопромыв. желѣз. 1 Д. 1.22 м. выш. 3,66 м., приборъ для отдѣлен. песка отъ извест. молока 1 сист. Комара, квасил. чан. 26 по 320 пуд. угля, мойка Гавелка 1, проварн. желѣзн. цил. Эйфельда 3 по 20 пуд., чуг. сушил. плита для угля 1222 кв. ф., печей маждеб. 4 на 64 патрона, бассейн. зем. для грязн. водъ 2 въ 430 саж. $\times$ 55 саж. глуб. 0,5 саж. и 2 бассейн. 45 саж. $\times$ 30 саж., глуб. 0,5 саж., при бассейн. грязной воды изъ косточкальни и жомныхъ ямъ поставлена паровая машина съ насосами системы Блекъ въ 6 силъ, для выкачиванія грязныхъ водъ на поля орошенія устроенныя на

пространствѣ 4 десятины, паровик. Минье 2 по 180 кв. м. нагр., Берендорфа 8 по 150,7 силъ, паров. маш. привод. 3 въ 45, 30 и 7 с. съ насос. 1 известк. и 1 паточ. Гренделя, ап. маш. 2 на 45 с. съ 3 возд. и 2 водян. насос., газов. маш. 1 въ 48 с. и 1 въ 21 с., соков. маш. 1 въ 21 с. съ 2 соков., 2 сироп. и 1 грязн. насос., водян. маш. 2 по 18 и 2 по 15 с., питат. маш. 2 въ 6 и 3 силы.

25. Червонскій. Сут. раб. 3357 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дороги: для дровъ 500 саж., для кам. угля 4 саж., для грязи и вымочки 300 саж. и для сах. 100 саж., для означенныхъ дорогъ вагоновъ: угол. 2, грязн. 2, вымоч. 12, сах. 2, и платформъ дровян. 6, заводъ огрѣвается калориферомъ и паромъ, освѣщ. электричествомъ, паровики отоплив. кам. углемъ и дровами, въ годъ употреблено дровъ около 920 саж. (48³), угля донецк. около 67000 п. и домбровск. 123000 п., при заводѣ устроены 4 дерев. магаз. крыт. желѣз. на 120000 п. сах. и 1 каменный крытый желѣзомъ для запаса на 50000 пуд., свеклы засѣяно на своихъ земл. владѣльц. 1260 дес. и плант. 1179 дес., свекла хран. въ кагатахъ въ 40—230 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. доставл. подводами, вмѣст. бурач. на 4320 берк., полъ въ бурач. сплошн., трансп. планк. 2 въ 12 саж., москъ бурач. бараб. съ камнеловуш. 2, элев. для свеклы 2, вѣсы для свеклы обыкнов. десятичн. 1, рѣзокъ съ гориз. круг. 2 кажд. съ 10-ью трехножев. рамами Д. 6³/₄', вагон. четырехколесн. для стружки 6, диф. 1 бат. Шкоды въ 12 диф. по 191,8 вед. и 2 бат. Роберта по 12 диф. по 90 вед. Д. средн. части диф. въ 1-й бат. 51¹/₂" во 2-й и 3-й бат. 39³/₈", выш. цил. части въ 1-й бат. 45" во 2-й и 3-й бат. 24¹/₂", вся выш. 1-й бат. 79³/₄", 2-й и 3-й бат. 70", выгрузка дномъ, отборъ сока съ 1-й бат. 110 вед. со 2-й и 3 бат. по 60 вед., арм. 5", калориз. при 1-й бат. 80 кв. ф., при 2-й и 3 й 24 кв. ф., калориз. нагрѣв. въ 1-й бат. парами съ вып. во 2-й и 3-й бат. обрат. паромъ, желобъ для вымочки подъ 1-й батар. деревян. во 2 и 3 кирп., вода съ диф. проходитъ сквозь рѣшетку въ земл. отстойникъ откуда весною, выпускается на лугъ, вода на диф. берется конденсац. съ резерв. съ высоты 25, мѣрн. обыкн. для сока 4 по 100 вед. и 2 по 198 вед., калориз. откр. для диф. сока 3 съ латун. пролетн. труб. по 600 кв. ф., архим. винт. для вымочки 2 Д. 21" дл. 21', вымоч. хранится въ ямахъ, мѣшалокъ для размѣш. извест. молока 1, котл. для I сатур. 10 по 500—380 вед. съ серп. 63 кв. ф., для II сатур. такихъ-же 7 по 700—500 ведеръ, барб. для газования въ каждомъ котлѣ по 2, камнелов. изъ сатур. сока предъ фил.-прес. 2, котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барб., фил.-прес. для I сат. 5 Мальцева по 18 досокъ по 4 кв. ф. съ кажд. стороны и 5 Дене по 20 рамъ по 4 кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 2 Дене, механическихъ филътр. для I и II сат. по 4 Прокша по 37 рамъ, механич. филътр. для сиропа между 2-мъ 3-мъ дѣйств. вып. ап. 3 Прокша по 37 рамъ и такихъ-же 2 для сиропа предъ густит. ап., насосъ 1 Д. 4" ходъ 16" въ 40 обор., фил. для сиропа изъ 2-го дѣйств. вып. ап. 18 закр. Д. 3' выш. 14' (сокъ фильтруется послѣ сиропа), котл. откр. съ серп. по 15 кв. ф. для подогрев. сока и сиропа предъ костян. и мех. фил. 10, вып. ап. 2 тройн. дѣйств. въ 11 корп. съ циркул. съ латун. пролетн. труб. въ корпусахъ 9627 кв. ф. въ циркул. по 159 кв. ф., нагрѣв. циркул. прямымъ паромъ, корп. 1-го Д. обратными парами, ловушекъ Годека: для корп. 1 го Д. 2, для корп. 2-го Д. 2 и для корп. 3-го Д. 2, конд. обык. при вып. ап. 2, насос. для подкачки сока въ вып. ап. 2 и для выкач. полугуст. сиропа изъ вып. ап. 2, густит. ап. желѣз. 3 всѣ съ серп. въ 1300 кв. ф., варить всѣ 1300 пуд. утѣ., при кажд. ап. 1 ловушка Годека и 1 обык. конденс., ап. варять прям. паромъ,

густ. ап. для патоки 1 съ серп. 250 кв. ф. на 300 пуд. варять прямымъ паромъ, монтажъ паров. для сока 4, для грязн. сока 6 и для патоки 2, насос. для сока 4 привод. и 2 для сиропа, утф. I кр. пробѣл. чрезъ 20 час. по спускѣ, ящ. вагон. для утф. I кр. 62 на 5580 вед., ящ. для II кр. 156 на 31420 вед., ящ. для III кр. 19 на 57593 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 2 на 18673 вед., ямъ кирп. для патоки III кр. 13 на 70334 вед., проб. центр. верхн. прив. франц. для I кр. 12 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", пробѣл. Вестона 1 для I прод. Д. 30" выш. 14", проб. нижн. прив. Феска для утф. II и III кр. 6 Д. 32" выш. 12", паръ въ пробѣлки выпускает. чрезъ особые колпаки въ коихъ отдѣл. вода, утфелемѣш. Феска 2, подъемн. платф. 1 для подъема сах. въ вагонетк. и 2 для подъема утф. въ бассон., вѣсовъ для сах. десят. 1 и кором. 1, вагон. для подвоз. утф. къ цент. пробѣл. 2, для перевозки бѣл. сах. 10, жел. дор. полов. для бѣл. сах. 60', жел. дор. для подвоз. утф. къ проб. центр. 130', подвѣс. вагон. 2, сушекъ для сах. 2 Фальцмана, для передвиж. утф. и сах.: блок. 5, лебедокъ 2 и ворот. ручн. 4 и маш. 1, ящ. для разн. употреб. 24 и цилиндр. закрыт. 10, газъ также получ. изъ борова, газопром. желѣз. 2, мѣшал. для приготов. изв. молока 2 Комара, приборъ для отдѣленія сора изъ изв. молока 1 Мика, насос. для извест. молока 1 поршн. приводн. и 1 цѣпной, квас. чановъ 37 на 10000 пуд. угля, моекъ для угля 2 маш., пров. жел. чан. для угля 8 всѣ на 1200 пуд., сушил. чуг. плита 1 въ 480 кв. ф., печей съ наклон. патрон. для угля 4 на 64 патр., ваг. для угля 2 съ боков. дверк., телѣж. двухколесн. переворот. 6, блок. для угля 2, отстойник. для грязн. воды 1 въ 100×50 саж. и 2 по 30×24 саж. глуб. 12 верш., изъ отстойн. вода идетъ въ болото, паров. корив. безъ бул. 4 по 45 с., паровик. Берендорфа 4 по 100 с., паровик. Минье 3 по 160 с. и 1 въ 113 с., водоуказ. магнитн. 12, паров. маш. для привод. 4 въ 75 с. при нихъ насос. водян. 1 Д. 6" ходъ 12" и воздуш. 1 Д. 18" ходъ 24", горизонт. ап. маш. 3 въ 95 с. при нихъ насос.: 6 воздушн. Д. 20" ходъ 30", 4 водян. Д. 8" ходъ 12" и 2 аммиач. Д. 8" ходъ 30", газов. маш. 2 въ 30 с. при нихъ 2 газов. насоса Д. 30" ходъ 24", водян. маш. 4 въ 50 с. при нихъ насос. водян. 2 Д. 12" 2 д. 6" и 2 Д. 8" ходъ всѣхъ 30", аммиач. маш. 1 въ 8 с. съ 1 насос. Д. 8" ходъ 12", питат. маш. 3 въ 18 с. съ 1 насос. Д. 6" ходъ 12" и 2 нас. Д. 5" ходъ 10', маш. паров. для динамо-маш. 2 въ 30 с., насосъ дѣйств. привод. 1 воздуш. Д. 20" ходъ 24".

№ 26. Янушпольскій. Сут. раб. 1877 б. по 10 пуд., плант. плантатор. 1510 дес., свек. сохран. въ кагат. шир. $3\frac{1}{2}$ арш., выш. $2\frac{1}{2}$ арш. плантаціи свеклы отъ завода въ 10—20 вер., кагаты отъ бурач. завода въ 170 саж., свекла съ кагат. въ бурач. подвозится 30 волов. подвод., трансп. водян. съ цемент. желоб. шир. 16" глуб. 28" дл. $20\frac{1}{4}$ ', мойка для свеклы съ желѣз. продыравл. бараб. Д. бараб. 42" длин. 96", элеват. вертик. цѣпн. 1, рѣзка съ горизонт. ножев. круг. 1 Д. 72" съ 10 нож. рам., вѣсы подвѣсн. на подвѣсн. рельс. съ автомат. счет. 1, вагон. на подвѣсн. рельс. 4, диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. кажд. по 253 вед. съ армат. Д. 5" съ калор. въ 60 кв. ф., площ. нижн. рѣшет. диффуз. 432 кв. д., Д. средней части диффуз. 48", нагруз. каждого диффуз. по $87\frac{1}{2}$ пуд. струж., диффуз. съ центрльн. впускомъ сока, дерев. желобъ для вымочки 1, диффуз. дѣйств. давл. воды съ водонапор. цилиндра, мѣрник. для сока обыкн. 2 ящика вмѣст. по 180 вед., архимед. винтъ для вымоч. 1 Д. винта 24" Д. выхода 25", вагон. четырехколесн. переворот. 7 кажд. по 95 вед., ямъ для сохран. вымоч. 60 саж., укладка вымоч. безъ уколач., механ. фильтр. Прокша для диффуз. сока 2 соломен., калориз. открыт. желѣз. 1 съ латун. труб.

въ 1200 кв. ф., мѣрник. для изв. молока 2 по 10 вед., сатур. ящик. для I сатур. 6 полн. вмѣст. кажд. 537 вед. наборъ сокомъ 280 вед. нагрѣв. серпент. 100 кв. ф., сатур. ящик. для II сатур. 4 полн. вмѣстим. 410 вед., 1—349 вед. и 1—379 вед. наборъ сок. по 200 вед. нагрѣв. серп. по 30 кв. ф., сатур. котл. для III сатур. 5 полн. вмѣстим. кажд. 210 вед. наборъ сок. 150 вед. нагрѣв. серпен. по 20 кв. ф., прибор. Вивьена для газов. сѣрн. газомъ 2, сахаророспуск. котель съ барбот. 1 вмѣст. 201 вед., фил.-прес. для I сатур. съ выщелач. Кроога 5 кажд. въ 30 рамъ 26"×26", фил.-прес. для II сатур. безъ выщелач. Дене 3 по 14 рамъ 26"×26", фил.-прес. для III сатур. безъ выщел. Мальцева 2 по 14 рамъ 26"×26", механ. фильтр. Прокша для I сат. 6, для III сат. 4 и для сиропа 6 кажд. въ 30 рамъ 30"×30", вып. ап. двойн. дѣйств. 1 въ 2 корп. горизонт. съ серпен., выпар. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 3 корп. вертик. съ пролет. латун. труб., во всѣхъ корп. 5400 кв. ф., вып. ап. для подвар. сиропа 1 съ серп. въ 200 кв. ф. нагрѣв. паромъ высок. давл. получен. изъ воды автомат., густ. ап. желѣз. 1 съ серп. въ 500 кв. ф. на 500 пуд. утф. I кр., густ. ап. мѣдн. верт. 1 съ серп. въ 250 кв. ф. на 200 пуд. патоки дѣйств. оборотн паромъ, ящ. для I кр. 3 по 380 пуд., ящ. для II кр. 57 на 19100 вед., ящ. для III и др. нижн. крист. 3 по 1640 пуд. и 13 по 2940 пуд., кирпич. ямъ для III кр. 2 на 17310 пуд., центробѣж. маш. съ верх. прив. 6 Д. бар. 33" выш. 18", центр. маш. съ нижн. прив. 5 Д. бар. 27" выш. 18", непрерывн. центр. маш. Пюнтковского 1, транспорт. для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, утфелемѣш. 1, впускъ пара въ пробѣл. при помощи прибор. заводск. системы, суш. для сах. Фальцмана 1, вѣсы для сах. коромысл. 1 и десятнич. 1, блок. для сах. 2, лебед. 1, ручн. воротъ 1, газъ берется изъ бор. паровик. по системѣ Шварцера, 2 печи и 1 насосъ для сѣрнист. кисл., мѣшалъ для пригот. извест. молока 2, монтажа для извест. молока 1, сточн. завод. вода переходитъ 4 ямы для отдѣленія тверд. веществъ и затѣмъ идетъ на орошеніе 380 саж. земли, бульер. паровик.: 1 въ 43, 1 въ 38 и 1 въ 49 с., трубчат. паровик. съ бульер. сист. Мерки-Бромовскаго 3 по 75 с., паровикъ корнвал. съ бульер. 1 въ 83 с., и паровикъ трубч. съ бульер. въ 144 с., водоуказ. магнит. на паровик. 7, паров. маш. двигат. 3 всѣ на 70 с., ап. маш. 1 въ 35 с., 1 въ 5 с. и 1 въ 25 с. при нихъ воздуш. насосы: Д. 21", 19", 19", 9½" и 9½" ходъ 23¼", 25", 25", 14" и 14", водян. 2 Д. 8" ходъ 25", газовая машина 1 въ 30 с. при ней насосъ газов. 1 Д. 31" ходъ 25½", машина для сиропа 1 въ 6 силъ при ней насосъ сиропн. 1 Д. 5" ходъ 17½", питател. маш. 1 въ 8 с. при ней насос. питат. 1 Д. 4¼" ходъ 15¾", маш. 1 въ 3 с., при ней воздухомасл. насосъ 1 Д. 4" ходъ 6", насосъ для сока центроб. 1 и 2 насоса горизонт. дѣйств. привод., паров. маш. для электр. освѣщ. 1 въ 12 с., освѣщ. электр. по сист. Бруша на 85 лампъ съ накалив. и 5 дугообразныхъ Филиппа. паровики отопл. дровами.

№ 27. Клембовскій. Сут. раб. 1493 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. вороги изъ бол. рельсъ: для кам. угля 60 саж., для вымоч. 70 саж., для поименов. дорогъ вагон.: для вымоч. съ дверк. 2 и для угля 1 платф., заводъ огрѣв. паромъ и 2 печами. освѣщ. керосин. и масломъ, паровики отопливаются дровами, въ теченіе года употр. дровъ 754 саж. (48²×52), въ отдѣльн. строеніяхъ устроены костопальня въ 60 саж. и магаз. для сах. кирпич. крытый толемъ въ 20 саж., свеклою засѣяно плантат. на своихъ земляхъ 872 дес., свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. подвоз. подводами, вм. бурач. на 3000 берк. (10 п.), полъ бурач. сплошной, трансп. для свѣклы цѣпной съ де-

рев. планк. дл. 11,4 саж., элев. для передачи свеклы въ мойки 1 цѣпн. верт., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для мыт. свек. 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ нарѣзн. круг. съ 8 двуножев. рамами, ножи Чижики, вѣсы для взвѣшив. стружки 1 десят., ваг. четырехколесн. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 10 диф. вм. по 214 вед. Д. средн. части 53,5", Д. лазеекъ верхн. 34" нижн. 53,5", выш. цил. части 57", вся выш. 75", нагруз. 78 пуд., выгр. боковая, отборъ сока 120 вед., арм. 5", калориз. по 25 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымочки 1 дерев., вода съ диф. отстаивается въ 3-хъ отстойн., вода на диф. идетъ конденс. и рѣчи. съ резерв. подъ напор. 20', мѣрн. для диф. сока 2 по 102 вед., калориз. для диф. сока одинъ открытый прямоугольн. нагрѣв. прям. паромъ съ серп. въ 201 кв. ф., а другой вертикал. цилиндр. въ 200 кв. ф. съ стальн. труб. нагр. прямымъ паромъ, калориз. съ жел. прол. труб. 1 въ 960 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3 дѣйств. вып. ап., прессъ Липчинскаго для вымоч. 1 Д. 18", вымочка забирается тотчасъ плантаторами, ловуш. для диф. сока 1 Вагнера, мѣрн. для изв. молока 1 въ 10 вед., механ. мѣшало для размѣш. изв. молока 1 въ 110 вед., котл. для I сат. 6 съ механ. мѣшал. внутри вм. 320—240 вед. съ серп. по 46,4 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 380—280 вед. съ серп. 42,5 кв. ф., камнеловуш. предъ грязн. насос. 1, фил.-прес. для I сат. 4 Гюбнера по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 3 Мальцева по 20 досокъ, мех. фил. для сока II сат. 2 Прокша по 30 рамъ, мех. фил. для сиропа 1 Доната въ 30 рамъ, фил. закр. для сока 4 Д. 3' выш. 15' по 180 пуд. угля, такихъ-же 6 для сиропа, котл. откр. для подогрев. сока и сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 103 кв. ф. и 3 съ серп. по 12 кв. ф., вып. ап. вертикальный тройн. дѣйств. въ 3 корп. съ лат. пролет. труб. въ 1388, 1666 и 1943 кв. ф., койденс. тарел. 1, насосъ для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 приводн. Д. 5" ходъ 28" обор. 25, густ. жел. ап. 1 съ серп. 275 кв. ф. на 600 пуд. утф. варить прям. паромъ при густ. ап. ловушка Годека 1 и конденс. тарел. 1, густ. ап. для патоки 1 корп. вертик. съ лат. прол. труб. въ 150 кв. ф. варить обор. паромъ, монтажъ паров. для сока 4 для сиропа 1, монтажъ безвоздуш. для сиропа 2, насос. поршн. приводн. для сока 1 и для патоки 2, холодильник. для утф. 1 съ двойн. стѣнками вм. 534 вед., ящик. жел. для II кр. 24 на 7077 вед., ящик. для III кр. 22 на 29544 вед., бастр. для II кр. 114 вм. на 4864 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 1 въ 14591 вед., яма кирпич. для продаж. патоки 1 вм. 7791 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода 5 Д. 33" выш. $12\frac{1}{4}$ " и 4 Д. 43" выш. 15", подъемн. плат. для подъема сах. въ ящик. 1, вѣсы для сах. 1 десят., вагон. для подвозки утф. къ пробѣл. 2, желѣзн. подвѣсн. дороги для подвозки утфеля къ пробѣл. 82' съ 3 подвѣс. вагон., сах. сушится на полу въ сушкахъ, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 55" выш. 12', насосъ для известк. молока 1 цѣпной, кисл. ямъ 12 на 8640 пуд. угля, мойка для угля 1 Гофмана, проварн. жел. цилиндр. 1 на 180 пуд. угля, плита чугуна. для сушки угля 1 въ 800 кв. ф., печей магнез. 3 на 96 патр., блокъ для подъема угля 1, паровик. бул. 9 въ 300 с., цилиндр. желѣз. въ боровѣ 2 въ 150 кв. ф., водоуказ. на паровик. 9 стекл. и 9 Амфлета, паров. маш. для привод. 2 на 80 с., маш. ап. 1 въ 25 с. съ насосами 2 воздуш. Д. 21" ходъ 25" и 3 соков., маш. газов. 1 въ 25 с. съ 1 газов. нас. Д. 36" ходъ 28", водян. маш. 1 въ 5 с. съ 1 вод. нас. Д. 8" ходъ 18", питат. маш. 4 на 10 с. съ питат. насос. 1 Д. 6" ходъ 16", 2 Д. 4" ходъ 8' и 1 Д. 3" ходъ 10", насос. привод. вод. 2 Д. 8" ходъ 28" и 1 Д. 5" ходъ 24".

№ 28. Кременчугскій. Сут. раб. 2372 берк. по 10 пуд., патоки перераб. осмож. по 600 пуд., плант. заводскихъ 826 дес. и плантаторскихъ 519 дес., въ завод. дворѣ устроены желѣз. дороги мал. рельс.: ручн. для торфа 80 саж., ручн. для грязи 25 саж. и для вымоч. конная 250 саж., вагон. для торфа дерев. выгребн. 4, для грязи желѣзн. выгребн. съ 2 дверками 1 и такихъ же для вымоч. 4, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отопляются дровами и торфомъ, свекла хранится въ кагат. $4' \times 4'$ длин. по 30 саж. въ 50—80 саж. отъ бурачн., свекла въ бурачн. подвоз. на подвод., вмѣстим. бурачн. на 4700 берк., полъ бурачн. сплошной въ 1600 кв. ф., свекла къ транспорт. подносится 12-ю желѣз. корзинами, трансп. съ дерев. планками 1 въ 7 саж., моекъ барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 50" длин. $9\frac{2}{3}'$, элев. для подачи свеклы на рѣзку 1 наклон. (45°) съ резин. пасомъ съ желѣз. планк., рѣзка Расмуса 1 Д. 3' съ 10 двуножев. рамами, вѣсы для струж. 1 десят., взвѣшив. по времен., желѣз. подвѣсн. однорельсов. дороги для струж. 120', вагон. подвѣс. 4 по 2 цилиндра кажд. по 10 пуд., диффуз. 1 бат. въ 12 диф. по 206 вед. системы Бромовскаго съ центр. входомъ и выходомъ для сока Д. цилиндр. части $47\frac{1}{2}"$ Д. нижн. части 45" выш. цилиндр. части 71" вся выш. $88\frac{3}{8}"$, нагруз. 66 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 105 вед., армат. 5" калориз. по 40 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. дерев., вода съ диф. пройдя чрезъ желѣзн. рѣшет. идетъ на лугъ, вода для диффузии употреб. конденсац. и прудовая изъ напорн. цилиндра подъ давлен. 15 фунт., мѣрник. для диф. сока 2 по 338 вед., калориз. закр. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. по 400 кв. ф., 1 съ пролет. лат. труб. 770 кв. фут. и 1 открыт. съ латун. прол. труб. въ 1330 кв. ф., первые три нагрѣв. оборот. парами, а 4-й варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., прессъ для вымоч. Липчинскаго 1 Д. 18" съ подъем. на 18', архим. винтъ для подачи вымочки въ прессъ Липчинскаго 1 Д. 2' длин. 8', вымочка сложен. въ ямы утаптывается и покрыв. землею, ловушекъ стружки изъ диф. сока 1 простая, мѣрн. для изв. молока 1 въ 20 вед., механ. мѣшал. для размѣш. изв. молока 1 въ 80 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 860/315 вед. съ серп. 100 кв. ф., котл. для II сат. 6 вм. 160/85 вед. съ серп. 20 кв. ф., обѣ сатурац. газуются углекислотою, камнеловуш. для грязн. сока предъ фил.-прес. 1, осможен. Шейблера 14 по 60 рамъ по 5 кв. ф. каждая рама, котл. откр. съ барбот. для подогрев. патоки предъ осможенами 2 и для подогреванія воды 2, мѣрн. для доб. бѣл. патоки въ густ. ап. 2 по 110 вед., котл. для роспус. жел. сах. 3 съ серп. по 250 вед., фил.-прес. для I сат. 1 въ 30 рамъ въ 240 кв. ф. фильтраціи и 3 по 30 рамъ въ 200 кв. ф. фильтраціи, 2 Дене по 24 рамы въ 160 кв. ф. фильтраціи и 3 по 16 рамъ въ 107 кв. ф. фильтраціи, фил.-прес. для II сат. 5 Дене по 17 рамъ въ 124 кв. ф. фильтраціи вѣжд., механ. филтр. для сока II сат. 3 Прокша по 24 рамы, мех. филтр. для промеж. фильтрованія сиропа 2 Косаловскаго по 30 рамъ, насосъ паров. въ 4 силы Д. 4" ходъ 8" обор. 35 въ 1 мин. для выщел. грязи въ фил.-прес., филтр. закр. для сока 6 Д. $3\frac{1}{2}'$ выш. $15\frac{1}{2}'$ на 150 пуд. угля и такихъ-же 9 для сиропа послѣ 2-го дѣйств. вып. ап., калориз. закр. для сока II сат. предъ филтр. 1 съ латун. пролетн. труб. въ 33 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, ящик. откр. для подогрев. сиропа предъ филтр. 2 съ серп. по 60 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. состоящ.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 770 кв. ф. дѣйств. прямымъ паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 2700 кв. ф. часть трубъ огрѣв. соков. паромъ съ 1-го дѣйств., а остальные оборотн. паромъ, въ 3-мъ дѣйств. 3

корп. съ серп. по 850 кв. ф., въ 4-мъ дѣйств. 3 корп. по 1010 кв. ф., во всѣхъ
 8 корп. 9050 кв. ф., при вып. аппаратахъ ловуш. Годека 7, конденсат. тарелоч.
 1, сокъ въ аппараты подкач. насосомъ (при машин.), густит. ап. желѣз. 2 съ
 серп. по 300 кв. ф. кажд. на 600 пуд. 1 кр., ловушекъ Годека 2, конденс. 2 обык.,
 густит. ап. 1 съ пролетн. латун. труб. 770 кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйств. па-
 ромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., грязн. сокъ качается въ фил.-прес. насос. Дене
 (при маш.), монтажъ для первыхъ фил.-прес. 2 запасн., монтажъ для вторыхъ фил.-
 прес. 2, насос. для передачи сока съ I на II сатур. 2 и для выкач. изъ ап. си-
 ропа 3 (при машин.), утф. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. Липчинскаго
 для I кр. 2 по 450 пуд., ящик. для II кр. на 15410 вед., для III кр. на 37644 и
 для IV кр. на 24696 вед., всѣхъ ящ. для II, III и IV кр. 31, бастр. для II кр.
 175 на 7170 вед., резерв. желѣзн. для черной патоки 1 на 21400 вед., пробѣл.
 центроб. для I кр. 6 ниж. привода Д. 40" выш. 14", для II крист. 2 нижн. при-
 вода Д. 4' выш. 16" и для III и IV кр. 8 верхн. привода Д. 30" выш. 11 $\frac{1}{2}$ ",
 утфелемѣш. 1 Феска, подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ мѣшкахъ 1, въ-
 совъ десят. 2 и кором. 1, вагон. для подвозки утф. къ пробѣлк. 6, подвѣсн. дороги
 къ пробѣлкамъ 100', вагон. подвѣсн. 2, сушка Фальцмана 1, изв. печь 1 на 650
 пуд. извести въ сутки, газъ берется также изъ борова, газопромыв. желѣзн. 1 Д.
 4' выш. 10' и 1 чуг. Д. 2 $\frac{1}{2}$ ' выш. 12', монтажъ для извест. молока 1, воротъ для
 изв. камня 1, квасил. чан. 28 на 10000 пуд. и ямъ 2 на 2500 пуд. угля, мойка
 маш. 1, проварн. желѣзн. цилиндр. 4 на 400 пуд. угля, плита чуг. для суш. угля
 въ 950 кв. ф., печей магдебург. 3 по 54 патрона, вагон. рельсов. съ боков. дверк.
 2 для угля, подъемн. платформа для угля 1, фильтр. для очищен. прудов. воды 1
 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выш. 15 $\frac{1}{2}$ ', паровик. бульер. 8 по 35 с., паровик. Паукша 3 по 80 с.
 и Берендорфа 2 по 70 с., экономиз. Грина 1 въ 1000 кв. ф., водоуказат. на па-
 ровик.: стекл. 26, Амфлета 7 и магнитн. 6, паров. машинъ диффуз. 1 въ 50 с.
 служ. для привода приборовъ диф. отдѣленія и при ней насосовъ: водяныхъ 1 Д.
 8" ходъ 27" и 1 Д. 5" ходъ 24", для диф. сока 1 Д. 5" ходъ 18" оборот. въ мин.
 для всѣхъ 30, газов. маш. 1 въ 35 с. съ газов. насос. Д. 39 $\frac{3}{8}$ " ходъ 27" обор.
 50, паровой насосъ Дене 1 въ 8 с. съ 2 паров. цилиндр. съ 2 скалк. насос. для
 грязи Д. 7 $\frac{3}{4}$ " ходъ 19 $\frac{3}{4}$ " обор. 30, ап. маш. для 1-го густ. ап. 1 въ 12 с. съ 1
 возд. насос. Д. 18" и 2 водян. насос. Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ общ. 22" обор. 33, ап. маш.
 для 2-го густит. ап. 1 вертик. въ 15 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 18" ходъ 27 $\frac{1}{2}$ ",
 съ 1 амміач. насос. для 3-го дѣйств. вып. ап. Д. 5" ходъ 14" и 1 амміач. насосъ
 для калориз. Д. 3" ходъ 12" съ 1 соков. насос. для передачи сока съ I на II сат.
 Д. 5" ходъ 14" и съ 1 насос. для теплой воды Д. 6" ходъ 8" обор. для всѣхъ
 насос. 30, ап. маш. 1 въ 25 с. съ 3 воздуш. насос. для вып. ап. Д. 15" ходъ
 23 $\frac{3}{4}$ " съ 1 воздуш. насос. для осмозир. патоки Д. 17 $\frac{1}{2}$ " ходъ 27 $\frac{3}{4}$ ", 1 воздуш.
 насосъ для патоки Д. 12 $\frac{1}{2}$ " ходъ 18 $\frac{1}{2}$ ", съ 1 насос. для холодн. воды Д. 5" ходъ
 27 $\frac{3}{4}$ " и 1 насосъ для теплой воды Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 18" обор. для всѣхъ 35, паров.
 маш. для пробѣл. 1 въ 25 с. съ 4 паточ. насос. Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 8" обор. 60, па-
 ровая машина въ 6 силъ Д. цилиндр. 8 $\frac{3}{4}$ " ходъ 9 $\frac{1}{2}$ " при ней насосъ для теплой
 воды на дифф. Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9 $\frac{1}{2}$ " и соковой насосъ на II сатураціи Д. 5" ходъ
 9 $\frac{1}{2}$ ", оборотовъ 40, паров. питат. маш. 1 въ 8 с. съ 1 питат. насос. Д. 6"
 ходъ 16" обор. 30, паров. пит. маш. 3 на 12 с. съ 3 питат. насос. Д. 4" ходъ
 8" обор. 40, соков. паров. насосъ въ 5 с. съ 1 соков. и 1 амміач. насос. Д. 5 $\frac{1}{4}$ "
 ходъ 24" обор. 40, паров. сироп. насосъ въ 4 с. съ 2 сиропн. насос. Д. 4 $\frac{3}{8}$ "

ходъ 24" обор. 35, паров. маш. для привода въ костопал. 1 въ 5 с., паров. маш. для динамо маш. 1 въ 16 с. Д. 2-хъ паров. цилиндр. по $7\frac{1}{4}$ " ходъ $9\frac{3}{4}$ " обор. 120, всего 16 машинъ въ 226 силъ.

№ 29. Шепетовскій. Сут. раб. 1547 берк. по 10 пуд., плантац. заводскихъ 113 дес. и плантаторскихъ 690 дес., отъ ст. Шепетовка къ заводу шоссе 4 вер., мостов. дорога для дровъ къ паровик. 120 саж., тоже для свек. съ кагат. въ бурачн. 80 саж., желѣзно-ручн. дорога мал. рельс. для вымоч. на столб. 50 с. и по насыпи 24 саж., бурачная, костопальня и 2 паровичн. устр. около зав., сах. магаз. въ 20 саж. отъ зав., часть свеклы доставляются Юго-Зап. Ж. Д. и подводами, площ. пола бурач. для ссыпки свек. сплошн. 1536 кв. ф., мойка для свек. барабан. 1 Д. 3' дл. $10\frac{3}{4}$ ', элев. вертик. съ верев. пасомъ для мытой свек. 1, рѣзка Расмуса съ 8-ю ножев. рам., вѣсовъ десят. для взвѣшив-струж. по времен. 1, вагон. цилиндрическихъ четырехколес. для струж. 2, под-вѣсной жел. дороги при диффуз. 12 саж., диффуз. съ централ. входомъ сока по сист. Бромовскаго 1 бат. въ 9 диф. по 96 вед. и 1 бат. въ 8 диф. по 104 вед., армат. 5", калор. по 28 кв. ф., нагруз. по 32 пуда, площ. нижн. рѣшет. диффуз. 2382 кв. д., площ. отвер. въ нижн. рѣшет. диффуз. 1191 кв. д., Д. средней части диф. $35\frac{1}{2}$ ", выс. диф. между верхн. крыш. и нижн. рѣшет. 77", желобовъ для вымоч. дерев. 2, ловуш. для струж. 2, отбиран. сока съ диф. производ. давлен. водонапор. цилиндра, мѣрн. для сока 2 съ двойн. однобараб. счет. Размуса по 77 вед., архим. винтъ наклонный для вымочки 1 Д. 24" выходъ 36", вагон. четырехколес. желѣзн. съ боковыми дверками 2 по 105 вед., ямъ для вымоч. призматич. 2 кажд. шир. $\frac{1+5 \text{ с.}}{2}$ выш. 1,3 саж. длин. 20 саж., вым. склад. съ уколач., калориз. откр. 1 съ желѣз. труб. въ 700 кв. ф. нагрѣв. парами съ 3-го выпар. корп., мѣрн. для извест. молока 1 въ $32\frac{1}{2}$ вед., котл. для I сатур. 6 по 650 вед., сатур. котл. для II сатур. 5 по 300 вед. наборъ сокомъ 200 вед. нагрѣв. серп. по 24 кв. ф., сахароросп. ящик. (въ свеклов. отдѣл.) съ барбот. 2 въ 213 и 149 вед., фил-прес. для I сатур. безъ выщел. Мальцева 1 въ 22 доски $27" \times 26"$, Кроога 2 въ 29 рамъ $25" \times 25\frac{1}{2}"$, такой-же 1 въ 29 рамъ $24" \times 24\frac{3}{4}"$, фил-прес. для II сатур. безъ выщел. Мальцева 4 въ 22 доски $27" \times 26"$, механ. фильтр. для сока и сиропа Тейлора 4 по 55 мѣшк. дл. 24" шир. 6" (въ рафин. отдѣл.), механическихъ фильтр. Прокша 2 по 30 мѣшк., механ. фильтр. Шинделяра 2 для сиропа, фильтр. закрыт.: 5 Д. $35\frac{1}{2}"$ выш. 161" на 140 пуд. угля для свек. сиропа, 2 Д. 26" выш. 180" на 97 пуд. угля для заливн. клерса, 2 Д. 45" выш. 213" на 340 пуд. угля для заливн. клерса, 14 Д. 45" выш. 213" на 340 пуд. угля для рафин. сиропа, 2 Д. 42" выш. 219" на 310 пуд. угля для низш. рафин. продук. и 7 Д. $35\frac{1}{2}"$ выш. 161" на 140 пуд. угля для патоки, второго сорта рафин. и прессован. сахара, холодильн. для заливн. клерса 3 открыт. съ мѣдн. серп. въ 60 кв. ф., выпар. аппарат. тройн. дѣйств. 1 въ 3 корп. съ латун. пролетн. верт. труб. въ 4300 кв. ф., густит. мѣдн. аппарат. съ 3-мя мѣдн. серпен. въ 120 кв. ф. для 360 пуд. I крист. свекл. утф., густит. желѣз. аппарат. 1 съ вертик. латун. пролет. труб. въ 450 кв. ф. на 120 пуд. патоки., густит. мѣдн. аппарат. съ двойн. дномъ и тремя мѣдн. серпен. въ 150 кв. ф. на 220 пуд. 1 или 2 сорта рафин. утф., густит. мѣдн. аппарат. 1 съ двойн. дномъ и тремя мѣдн. серпен. въ 250 кв. ф. на 420 пуд. лумпа, густит. желѣз. аппарат. 1 съ вертик. латун. пролет. труб. въ 500 кв. ф. на 100 пуд. раф. пат., монтажъ паров. 8, насос. порш. для

сока и спропа приводныхъ 3 и вращательн. америк. 1, пробѣл. свекл. утѣ. I крист. произв. горяч. тотчасъ по спускѣ, холодильн. съ двойн. стѣнк. Липчинскаго 1 на 420 вед., кулѣ. мѣдн. съ сферич. двойн. дномъ и съ рафин. разливн. прибор. 1 на 503 вед. и 1 на 230 вед., бастр. 70 на 3010 пуд. II крист. свек. утѣ., ящик. желѣзн. 32 на 7800 пуд. II крист. свекл. утѣ., ящик. желѣз. 15 на 24500 пуд. III и IV крист. свек. утѣ., ямъ кирп. 2 на 13000 пуд. патоки, бастр. для раф. баст. 56 на 2408 пуд., ящ. жел. 17 на 6370 пуд. низш. раф. прод., ларей деревян. обитыхъ мѣдью 3 на 550 пуд. низшихъ рафин. продукт., цилиндр. желѣз. на дворѣ 1 на 1160 пуд. продаж. рафин. патоки, формъ рафин и мелисн. 34787 на 27893 вед., формъ лумп. 1754 на 5939 вед., центроб. пробѣл. съ верхн. привод. 12 Д. 29" выш. 13", тоже съ нижн. привод. англійск. 4 Д. 42" выш. 14", утѣлемѣш. Феска 1, прибор. Привета для впуска пара въ пробѣл. 4, сушилокъ для сах. песка Копорскаго 1, элев. для сах. 1, вѣсовъ для сах. коромыс. 2 и десят. 7, сырост. прибор. 16 на 3200 головъ, сушил. голов. сах. 6 на 20000 головъ, тоже для кусков. прес. сах. 4 на 1400 пуд., сахародробилка для рафин. голов. при выдѣлкѣ прессов. сах. 1, пилъ для укорачиванія рафин. голов. 1, пилъ для распилки головъ на диски 2, станчовъ 2 въ 9 пилъ для распилки дисковъ на бруски, маш. для срѣзки головъ 4, колокъ для сах. 4, прес. для формов. сах. сист. Пциляса 1 и Шейблера 1, щетокъ для мытья формъ 1, подъемн. маш. платф. для сах. песка 1, подъемн. ручн. платф. для подъема порожн. бочекъ и ящик. 1, элеват. формоподъем. 1, подъемн. двойн. платф. 1 для подъема сах. песка на колировку, ящик. желѣз. для разн. употреб. 88, котл. мѣдн. 18, ящик. чугуна 1, ящик. дерев. обит. мѣдью 2 и цинкомъ 2, ящик. дерев. 2, котл. мѣдн. для роспуска бѣл. песка и раф. продукт. 7, цилиндр. закрыт. для разн. назначенія 21, газъ получается изъ борова паровик., газопром. чугуна 1 Д. 3,5' выш. 8', тоже желѣз. 1 Д. 4' выш. 12', ларей дерев. для роспуска извести 2, ящик. желѣз. для приготов. извест. молока 2, монтажъ желѣз. для извест. молока 1, квасильныхъ кирпич. цементиров. ямъ: 4 по 800 пуд. угля и 3 по 1600 пуд. угля, мойка для угля Гавелька 1, проварн. цилиндр. чугуна. переверот. 6 на 180 пуд. угля, пропарн. цилиндр. желѣз. 2 оба на 200 пуд. угля, сушильн. чугуна. плита для угля 1 въ 820 кв. ф., калильн. магнеб. печей 3 на 105 патр., сито для отсѣванія костян. пыли 1, холодильник. желѣз. патрон. 120 Д. 8" выш. 30", вагон. для угля четырехколесн. переверот. 4, полов. желѣз. дороги мал. рельс. для угля 28 саж., подъемн. маш. платф. 1, въ свекловичной паровичной, паровик. бульер. 7 въ 260 силъ, водоуказател. стекляныхъ 7, Амфлета 7, въ рафинадной паровичной паровик. труб. безъ бульер. Паукша 6 въ 297 силъ, водоуказ. стекл. 7, магнит. 6, паров. маш. балансов. 1 въ 35 силъ, при ней водян. насосъ для диф. 1 Д. 6" ходъ 13", машина аппар. гориз. сист. Варда 1 въ 20 силъ при ней насос. воздуш. 1 Д. 15" ходъ 28", для патоки 1 Д. 5" ходъ 8", тоже для патоки 1 Д. 3" ходъ 12" и вращат. для бѣлой патоки 1, аппар. паров. маш. для выпарныхъ и паточ. аппар. гориз. 1 въ 25 с. при ней воздушн. насос. 2 Д. 16" ходъ 15 $\frac{1}{2}$ ", амм. нас. 2 Д. 6" ходъ 15 $\frac{1}{2}$ ", соков. насос. 2 Д. 5" ходъ 15 $\frac{1}{2}$ ", водян. гориз. машина 1 въ 15 силъ при ней водян. насос. 2 Д. 8" ходъ 25", газов. паров. гориз. маш. Вортингтона 1 въ 25 силъ съ завода Доната, Липковскаго и К⁰, при ней газов. насосъ 1 Д. 35 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25 $\frac{3}{8}$ ", паров. гориз. маш. 1 въ 2 с. при ней питат. двойн. дѣйств. нас. для паровик. 1 Д. 4" ходъ 8", паров. гориз. маш. 1 въ 2 с. при ней питат. двойн. д. насосъ 1 Д. 4" ходъ 11 $\frac{7}{8}$ ", паров. машинъ въ рафин. отдѣл.: аппар. паров. балан-

сов. маш. 1 въ 16 с., при ней насосъ двойн. д. 1 Д. 6" ходъ 18", паточ. верт. насосъ одиноч. д. 1 Д. 5" ходъ 10", воздушн. насос. одиноч. д. 2 Д. 12" ходъ 12", водян. насос. одиноч. д. 1 Д. 12" ходъ 7" и 1 Д. 5" ходъ 7", аппар. паров. горизон. маш. 1 въ 40 с., при ней воздушн. насосъ двойн. д. 1 Д. 20" ходъ $28\frac{3}{4}$ ", водян. насосъ двойн. д. 1 Д. 8" ходъ 15", аппар. паров. гориз. маш. 1 въ 20 с. при ней воздушн. насосъ двойн. д. 1 Д. 18" ходъ 28", паров. гориз. маш. 1 въ 45 с. при ней сыростн. насосъ двойн. д. 1 Д. $25\frac{1}{2}$ " ходъ 30" и сырост. насос. двойн. д. 1 Д. 24" ходъ 25", паров. гориз. маш. 2 по 2 с. при нихъ питат. насос. двойн. д. 2 Д. 4" ходъ 8", паров. вертик. маш. 1 въ $1\frac{1}{2}$ с. при ней водян. насосъ одиноч. д. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 8", паров. гориз. маш. 1 въ 2 с. при ней насосъ двойн. д. для рафин. сиропа 1 Д. 4" ходъ 12", паров. гориз. маш. 1 въ 2 с. при ней насосъ двойн. д. для раф. сиропа 1 Д. 4" ходъ $11\frac{7}{8}$ ", паров. гориз. маш. 1 въ $1\frac{1}{2}$ с. при ней насосъ двойн. д. для рафин. сиропа 1 Д. 4" ходъ 8", паров. вертик. маш. 1 въ $1\frac{1}{2}$ с. при ней 1 насосъ одиноч. д. для рафин. сиропа Д. $2\frac{7}{8}$ " ходъ $9\frac{1}{2}$ ", паров. вертик. маш. 1 въ 1 с. при ней насосъ одиноч. д. для промоекъ 1 Д. $3\frac{1}{8}$ " ходъ $4\frac{1}{2}$ ", пар. верт. маш. 1 въ $1\frac{1}{2}$ с. при ней насосъ одиноч. д. для заливн. клерса 1 Д. $2\frac{7}{8}$ " ходъ $9\frac{1}{2}$ ", паров. вертик. маш. 1 въ 1 с. для щетки, паров. гориз. маш. 1 въ 3 с. для подъемн. платформъ, паров. гориз. машина 1 въ 3 с. для приводовъ въ костопальнѣ, паровики отоплив. дров., зав. освѣщ. газомъ изъ нефтян. остат.

№ 30. Шпановскій. Сут. раб. 1759 б. по 10 пуд., плантацій зав. 159 и плант. 1201 дес., трансп. для свек. 1 пасов., элев. для свекл. 1, трансп. Липчинскаго 1, мойка для свекл. 1 бараб., рѣзка 1 Расмуса съ 8 двуножев. рам., дифф. 1 батар. въ 14 диффуз. по 278 вед. съ калор., мѣрн. для сока 2, калор. для диф. сока 1 въ 400 кв. ф., насосъ для горячей воды 1, котл. для I сатур. 7 по 500 вед., тоже для II сатур. 6 по 350 вед., сахарораспущ. котл. 3, отст. 6, мех. фил. Доната 2, фил.-прес. какъ мех. фил. 3, фил.-прес. для I и II сатур. Дене съ выщ. 5 и обык. безъ выщ. 2, монтажъ паров. 8, фильтр. закр. 12 Д. $2\frac{1}{2}$ ' выш. 18', выпар. аппар. двойн. дѣйств. 2 по 2 корп. во всѣхъ 4550 кв. ф., густит. аппар. для I крист. 2 на 700 пуд. утф. оба, густит. аппар. для патоки 1 корп. Роберта на 200 пуд., вагон. ящик. для I крист. 29 на 2535 вед., ящик. для II крист. ? на 16800 вед., для III крист. ? на 46000 вед., бастр. 56 на 1960 вед. и 2 резерв. для патоки на 5753 вед., пробѣл. центроб. 7 и 1 непрерыв. Щеніовскаго и Пюнтковскаго, утфелемѣш. 1, воротъ для сах. 1, подъемная гидравлич. платф. для сах. 1, ящик. для разн. употреб. 20, тоже цилиндр. желѣз. закрыт. 4, извест. печь 1, газопромыв. 1, квас. кирп. ямъ 30, провар. жел. цилин. закр. для угля 2, моекъ для угля Гофмана 1, печей магдебур. 4, воротъ для угля 1, фильтр. угольн. для воды 2, паровик. двубульер. въ заводѣ 9 на 440 с. и 1 паровикъ въ водокач. 40 с., паров. маш. въ заводѣ 8 въ 180 с. и 1 въ водокач. въ 20 силъ, питат. насос. въ заводѣ 3 въ 9 с. и 1 въ водокач. въ $1\frac{1}{2}$ с., насосъ осков. дѣйст. привод. 1.

№ 31. Збручскій. Сут. раб. 1640 б. по 10 пуд., плантацій плантатор. 1065 дес., заводъ огрѣв. паромъ и калорифер., водян. трансп. для свеклы 1 съ кирпич. желобомъ, архим. винтъ 1 для передачи свеклы въ мойку, мойка бараб. съ камне-ловуш. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 вертик. съ 1 цѣпью, рѣзка съ гориз. кругомъ съ 14 двунож. рамами, вѣсы для струж. 1, жел. дорогъ для стружки 30 саж., вагон. четырехкол. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 10 диффуз. по 127 вед., арм. 5", калориз. по 37 кв. ф., желобъ подъ диф. для вым. 1 дерев., мѣрн. для

диф. сока 2 по 122 вед., калориз. для диф. сока 1 съ жел. трубами въ 1000 кв. ф. въ 3 обор. для сока, прессъ Липчинскаго для вым. 1 Д. 16", ловуш. для диф. сока 1 Вагнера съ 1 сѣтчатымъ ведр., приб. для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 520 вед., мѣрн. для изв. молока 3 Д. 2' выш. $1\frac{3}{4}'$, мех. мѣшалъ для размѣш. изв. молока 1, котл. для I сат. 6 Д. 5' выш. 8' съ серп., котл. для II сат. 5 съ серп. въ 60 кв. ф., котл. для III сат. 3 по 400 вед., котл. для расп. жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 5 Дене по 22 рамы, фил.-прес. для III сатур. 4 Тринкса, а за ними еще такихъ-же 3 ж., дор. подъ фил.-прес. для грязи 57' съ 1 вагон. четырехкол., мех. фил. для сиропа 2 Доната, фильтровъ для сиропа 6 Д. $\frac{28+35}{2}$ выш. 16', калор. для воды 1 закрыт. гориз. съ прол. латун. труб. въ 525 кв. ф., котл. открыт. съ серп. въ 60 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фил. 2, вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 5 корп. съ прол. лат. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 кор. въ 1221 кв. ф. и 705 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1980 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. по 936 кв. ф., при вып. ап. 1 цирк. съ лат. прол. труб. въ 231 кв. ф., 1 ловуш. Годека, 1 тарел. конденс. и 1 паров. нас. въ 6 с. съ насос. Д. 5" ходъ 10" для накачив. сока въ ап., густ. ап. въ 600 кв. ф. нагр. п на 1000 пуд. утф. I кр., густ. ап. съ 4 серп. въ 370 кв. ф. нагр., густ. ап. для патоки 1 верт. въ 600 кв. ф. на 800 пуд. утф., при густ. ап. 2 ловуш. Годека, 1 тарелоч. конденс. и 2 мѣрн. для патоки добавляемой въ густ. ап., насосовъ паров. для сиропа 2, насос. крыльч. для патоки 1, холодильн. для утф. 1 въ 1100 вед., ящ. жел. для II кр. 14 по 423 вед., 26 по 203 вед. и 7 по 172 вед., ящ. жел. для III кр. 16 по 2683 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 2 въ 16823 и 19967 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 4 Д. 28" выш. 11", пробѣл. висячихъ Вестона 3, элев. для бѣл. сах. 1 съ резин. пасомъ, вѣс. для сах. 3 десят., жел. подвѣсн. дороги для утф. 100' съ 1 подвѣсн. вагончикомъ, сушка для сах. 1 Фальцмана, для разнаго употреб. ящик. жел. 9, котловъ 2, цил. жел. закр. 7 и автом. 13, газъ берет. изъ боров. паровик., газопром. 1, мѣшалка для пригов. изв. молока 1, насосъ поршневы. привод. для изв. молока 1, квасил. чановъ 8 вм. по 483 вед., мойка для угля 1 трясуч., проварн. дерев. чан. 2, печей съ наклон. патрон. 2 по 32 патрона, воротъ для подъема угля 1, паровик. двубульерн. 6 кажд. въ 700 кв. ф. нагр. по 47 силъ, паровикъ Ферберна, 1 въ 180 кв. м. въ 120'с., паровикъ де-Неера 1 въ 80 кв. м. нагрѣв. въ 80 с., паровик. Фицнера и Гампера 1 въ 100 кв. м. нагр. въ 110 с., водоуказ. на паровик.: стеклян. 9, Амфлета 3 и магнитный 1, паров. маш. двигат.: диффузион. въ 40 с. съ Мееровскими золотниками, 1 пробѣлоч. маш. въ 15 с. и 1 маш. съ 2 паров. цилиндр. въ 20 с. служить для 1 динамо маш. на 120 лампъ по 16 свѣчей, 1 ап. маш. въ 30 с. для вып. ап. съ 3 воздуш. и 3-мя водян. нас. Д. воздуш. нас. 20", 20" и $16\frac{5}{8}"$, Д. соков. и водян. насос. 5" ходъ общій 24", 1 газовая маш. въ 15 с. съ шиберн. газов. насос. Д. 28" ходъ 20", 1 водян. маш. въ 35 с. съ Мееровскими золотниками съ 2 водян. нас. Д. $10\frac{7}{8}"$ ходъ 27", питател. маш. 1 въ 10 с. съ 1 питат. нас. Д. 4" ходъ 14", 1 питат. маш. въ 8 с. съ 2 питат. нас. Д. $4\frac{1}{2}"$ ходъ $15\frac{3}{4}"$, 1 маш. съ грязевыми нас. въ 10 с. съ 2 нас. Д. $5\frac{3}{4}"$ ходъ 11", 1 маш. для сока I сат. въ 16 с.

№ 32. Красиловскій. Сут. раб. 2005 б. по 10 пуд., плантацій завод. 356 и плантатор. 1120 дес., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рел. руч.: для дровъ 210 саж., для грязи 90 саж., для вымоч. 120 саж. и для сах. 54 саж., вагон.: дров. 12, грязн. переворот. 2, для вымоч. выгребныхъ 3 и для сах. 2, заводъ

огрѣв. паромъ, освѣщается газомъ, паровики отоплив. дровами, въ отдѣльн. строеніи устроенъ кирп. магазинъ для сах. крыт. желѣз. въ 40 саж. отъ завода, свекла хранит. въ кагат. въ 160 саж. отъ завода, подвоз. свекла въ бурачную подводами, вмѣст. бурачн. на 2700 берк. по 10 п., полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку передается водянымъ транспорт. въ кирпич. желобъ длиною $19\frac{1}{2}$ саж., шир. 300 глуб. 350 мм., вода въ транспорт. употребл. конденсаціон., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элеват. для передачи свеклы въ рѣзку 2 верт. цѣпныхъ, рѣзокъ Расмуса 2 Д. $39\frac{1}{2}$ " по 8 двуножев. рамъ, ножи Расмуса, желѣзная дорога для стружки устроенная на чугунныхъ колоннахъ двурельсовая 84', подвѣсныхъ вагоновъ 2, дифф. 1 батар. въ 12 диффузор. по 182,6 вед. отъ Шкоды, Д. цилиндр. части 50" Д. лазеекъ верхн. 30" нижн. 36", выш. нилндр. части 4' вся выш. 80", нагруз. 60 пуд., отборъ сока 100 вед., армат. $4\frac{3}{4}$ ", калориз. по 54 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. кирпичн., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ давлен. 21 фунта, калориз. для диф. сока 1, мех. фил. для диф. сока 2 Прокша, архим. винтъ для вым. 1 Д. 22" длин. 25', вымоч. хранится въ ямахъ, ловушка для струж. мѣстн. сист. съ металлич. ситомъ, прибор. для смѣшив. сока съ известк. молоко. 2 они же и мѣрники для диф. сока вм. 522 вед. съ серп. по 32 кв. ф., мѣрн. для известк. молока 1 въ 25 вед., мѣшал. механич. для размѣшив. изв. молока 2 по 246 вед., котловъ для I сат. 6 вм. 500/345 вед. съ серп. по 83 кв. ф., котловъ для II сат. 4 вм. 450/300 вед. съ серп. 80 кв. ф., обѣ сатур. газуются углекислотою, камнеловуш. изъ грязн. сока предъ фил.-прес. 1, мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой ко II сатур. 1 въ 40 вед., котловъ для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ, такихъ-же для II сат. 2, механ. фильтр. для II сатур. 2 Прокша по 30 рамъ, механ. фильтр. Доната для промежуточ. фильтр. сиропа изъ корп. 2-го дѣйств. 2 по 30 рамъ, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 8 Д. 3' выш. 12' на 150 пуд. угля кажд., вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролет. лат. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйствіи изъ 2 корп. на 1400 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 1800 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 2500 кв. ф., вып. ап. одиночн. дѣйств. 1 корп. верт. съ пролет. латун. труб. въ 740 кв. ф. дѣйст. обор. паромъ и служитъ для подварки сиропа соковой паръ изъ него идетъ во 2-й корп., во всѣхъ 7-ми корпус. 6440 кв. ф., ловуш. при вып. ап. 7, кондес. тарелочн. 1, насосъ для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 1 съ двумя скалков. поршнями Д. 3" ходъ 27" однн. д. для подварочнаго ап. и 1 насосъ привод. для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйств. Д. 140 и ходъ 170 мм., густит. ап. 1 Бормана съ серп. 600 кв. ф., при густ. ап. ловушка 1 и кондес. тарелочн. 1, густ. ап. 1 вертик. корп. съ пролетн. латун. труб. 740 кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйств. оборотн. паромъ, монтажъ паров. для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, инжекторъ 1 для передачи бѣлой патоки на II сатур., насосъ приводн. скалков. для сока 1 Д. 170 мм. и для патоки 1 Д. 100 ходъ 300 мм., насос. для передачи сока I и II сат. въ фил.-прес. 2, утѣ. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильн. для I крист. 1 на 1050 вед., ящ. желѣзн. для II кр. 29 на 23826 вед. и для III сатур. 24 на 69000 вед., резерв. для продажн. патоки 2 на 30000 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 10 Рудольфа Д. 900 выш. 400 мм., элеват. для бѣл. сах. 1, воротъ для жел. сах. 1, вагон. для подвозки утѣ. къ проб. 3, вагон. для бѣл. сах. 2, желѣз. дор. полов. для утѣ. и сах. 220', желѣз. дор. подвѣсн. для подвоз. I кр. къ пробѣл. 60', подвѣс. вагонъ 1, ящ. желѣз. для разнаго употр. 16 и цилиндр. закрыт. желѣз. для пара, газа и

воды 9, известков. печь 1 на 2000 пуд. известняка, газопром. чуг. 2 Д. 4' выш. 7', мѣшал. механ. для приготов. изв. молока 2, ямъ для извест. тѣста 3, насос. порш. для изв. молока 1, лебедка для подъема на печь извест. въ вагон. по наклон. жел. дорогѣ, квасильн. ямъ кирп. 7 на 7000 пуд. угля, мойка Гавелка 1, проварн. жел. цилиндр. 2 на 200 пуд. угля, плита для сушки угля въ 840 кв. ф., печей магдебур. 2 на 132 патрона, вагон. для угля 2, телѣж. четырехколесн. для угля 2, подъемн. водян. платф. 2, грязная вода идетъ на луга, паровиковъ де-Неера 5 по 200 с., водоуказ. на паровик. стекл. 5 и свистковъ 5, на каждомъ паровикѣ устроены плавающія пробки, паров. машинъ для приводовъ 2 на 120 силъ при нихъ 1 воздушн. шибери. насосъ Д. 500 ходъ 700 мм., ап. маш. 1 въ 20 силъ при ней насос. 2 воздушн. Д. 400 мм. и 1 водяной Д. 200 мм. ходъ 680 мм., газов. маш. 1 въ 24 с. съ 1 газов. насос. Д. 900 мм. ходъ 700 мм., аммиач. маш. 1 въ 16 силъ съ насос.: 2 ам. Д. 10" и 1 водян. для теплой воды Д. 9" ходъ 25", питат. маш. 2 въ 8 и 4 силы съ 2 насос. Д. 6" и 4" ходъ 13" и 8", турбина сист. Жонвиля съ 2 водян. насос. Д. 8" ходъ 24".

№ 33. Садовскій. Сут. раб. 1555 б. по 10 пуд., плантацій завод. 1076 и плантатор. 231 дес., въ завод. дворѣ устр. ж. д. для грязи 32 саж., для сах. 10 саж. и для вым. 164 саж., вагон. для поимен. дорогъ угольн. 1 перев. и 1 выгр., грязн. 1 перев., вым. 4 перев. и для сах. 1 платфор., заводъ освѣщ. электр., паровики отоплив. дровами, въ отдѣльн. стр. устроены костоп. въ 4 саж. отъ завода и магазинъ для сах. кирп. крыт. черепиц. въ 10 саж., свекла хранит. въ кагат. въ 50 саж. отъ бурач., подвоз. свекла въ бурачную подводами, полъ въ бурач. наклон. сплошной, водян. трансп. 1 дл. 6,8 с. въ желѣз. желобѣ, вода въ трансп. идетъ конден., арх. винтъ для свеклы 1 наклон. въ 35°, кулачная мойка 1 Д. 3' дл. 14 $\frac{1}{2}$ ", алев. для свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка съ гориз. круг. 1 Д. 6 $\frac{1}{2}$ " съ 12 двунож. рамами, ножи кенигсф., рѣзка Расмуса 1 съ 10 двуножев. рамами, ножи крышеоб., жел. подвѣс. двурел. дороги для стружки 48,5 фут., вагон. подвѣс. для струж. 3 по 2 цилиндра, диф. въ 2 бат. по 6 диф. Больцано по 141,5 вед. Д. сред. части 44", Д. лазеекъ верхней и нижней по 37", выш. цилиндр. части 50", вся выш. 71" нагруз. 59 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 85 вед., арм. 5", калориз. по 53,2 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1 дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. деревян., вода изъ диф. идетъ на торф. залежи, вода на диф. идетъ конден. чрезъ напор. цил. подъ давлен. 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 120,5 вед., 2 ловушки для диф. сока Д. 6" выш. 6', арх. винтъ для вым. 1 накл. 35° Д. 600 мм. дл. 3,5 м., ловуш. для диф. сока 1 Мика, мех. фелът. для диф. сока 1 Прокша солом., прибор. закрыт. для смѣш. диф. сока съ изв. молок. 2 по 320 вед., мѣрн. для изв. молока 3 по 75 вед., мех. мѣш. для размѣш. изв. молока 1 въ 75 вед., котл. для I сат. 6 вм. 724/500 вед. съ серп. 97 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 282/210 вед. съ серп. 78,9 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барбот., грязь отстаив. въ сатур. I сат., фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ и 1 Дене въ 18 рамъ, фил.-прес. для II сат. 3 Риделя по 14 рамъ, фил. закр. для сока 4 Д. 32,5" выш. 17 $\frac{1}{2}$ по 185 п. угля, фил. закр. для сиропа 3 Д. 26,5" выш. 17 $\frac{1}{2}$ ' по 125 пуд. угля, калориз. откр. для сока со 2-й сатур. 2 съ серп. по 562,6 кв. ф., фил.-прес. для сока выходящ. съ калориз. 4 Мальцева по 14 досокъ, 2 ящика съ серпент. для нагрѣванія воды на фильтры на 300 вед., 2 ящика съ серпент. для жидкаго сиропа изъ II корпуса на фильтры емкостью по 400 вед., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1 дѣйств. 2 корп. на 2600 кв. ф., въ 2-мъ

дѣйств. 1 корп. 1475 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. 1518 кв. ф., конден. тарелоч. 1, густит. ап. жел. 1 съ серп. въ 390,8 кв. ф. на 1000 пуд. утѣ. варитъ прям. и обор. паромъ, ловуш. при густ. ап. 2 Годека, конденс. общій для вып. ап. 1, густ. мѣд. ап. для патоки 1 съ серп. 287,4 кв. ф. на 300 пуд. варитъ оборотн. паромъ, насос. поршн. привод. для сока 2, для сиропа 2 и для патоки 1, утѣ. бѣлится чрезъ 2—3 часа, холод. для утѣ. 1 въ 1000 вед., ящ. жел. для II кр. 40 на 7738 вед. и дерев. вылож. внутри кров. жел. 22 на 2298 вед., кирп. ямъ для III кр. 12 на 50000 вед. и для продаж. патоки 3 на 28358 вед., пробѣл. центр. верх. прпв. 7 Д. 30" выш. $11\frac{3}{4}$ ", пробѣл. висяч. Вестона 3 Д. 36" выш. 18", арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, воротъ для подъема сах. въ мѣшкахъ 1, вагон. мал. для подв. утѣ. къ пробѣл. 2, жел. дороги для утѣ. 42', сах. сушит. на полу въ сушил., ящ. для разн. употр. 8 и цилин. жел. закр. 2, изв. печь 1 на 3200 пуд. изв. кам., газопр. жел. 1 Д. 2' 4" выш. 11" съ непрерыв. впускомъ воды, яма для храненія изв. тѣста 1, квас. чан. 18 на 7228 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, провар. жел. цилинд. 2 на 100 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 600 кв. ф., печей для прокал. угля 2 на 66 патр., вагон. для угля 2 перевор., воротъ для угля 1, паровик. батар. 3 по 60 с., паровик. Паукша безъ бул. 3 по 100 с. и 1 съ бул. въ 110 с., водоуказ. на паров. стекл. 14 и Амфолета 7, паров. маш. для привода 2 въ 12 и 20 силъ при нихъ насос. 1 для патоки Д. 4" ходъ 9", маш. 1 въ 60 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 19,5" ходъ 27,5" и 1 газов. нас. Д. 35,5" ходъ 27,5", водян. маш. 2 въ 42 с. съ насос. водяными: 1 Д. 10" ходъ 20,5" и 2 Д. 8", грязными 2 Д. 7", аммиач. нас. 1 Д. 5,5", соков. нас. 1 Д. 6" и сироп. нас. 1 Д. 4,5" ходъ общій всѣхъ нас. 20,5", пит. маш. 3 на 18 силъ съ питат. насос. 1 Д. 6" и 2 Д. 4", водян. паров. нас. Вортингтона 1 Д. 12", паров. маш. для динамо маш. 1 въ 16 с., насос. дѣйств. приводомъ для изв. молока 1 Д. 4" ходъ. 9".

№ 34. Рамоньскій. Сут. раб. 1624 б. по 10 пуд., къ зав. изъ скл. свеклы кон. жел. дор. изъ мал. рел. 100 с., въ завод. дворѣ жел. дор. для фил.-прес. грязи 50 с. съ 2 перев. вагон., зав. огрѣв. пар., освѣщ. электр., паровики отопл. дровами и донец. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ ($48^2 \times 52$) 919 с., антр. 11,729 пуд. и донец. угля 80,726 пуд., въ отдѣл. строен. устроены бурач. въ 41 саж. отъ завода и сах. магаз. фахверк. кр. жел. въ 40 с. отъ завода, свеклы засѣяно владѣльц. на своей землѣ 1350 дес. и плантаторами на своей землѣ 400 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 100 с. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозит. по конно-желѣз. дорогѣ, вм. бур. на 1600 б. полъ въ бур. сплош., водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 41 с., вода въ трансп. идетъ конденс. и прудов., мойка кул. съ камнел. 1, элев. вер. цѣпн. 1 для подачи свеклы къ рѣзкѣ, рѣзокъ съ гориз. кругомъ Форстера 1 съ 12 двунож. рамами и 1 съ 8 двунож. рамами, жел. подвѣсн. двурельс. дороги для стружки 180' съ 3 подвѣсн. вагон. по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 11 диф. вм. по 280 вед. Д. ниж. части 55", Д. верхн. лазейки $23\frac{1}{2}$ ", выш. цилинд. части 75", вся выш. $98\frac{1}{2}$ ", нагрузка по 100 пуд. выгрузка боковая, отборъ сока по 160 вед., арм. $4\frac{1}{2}$ ", калориз. по 44 кв. ф., нагр. прям. паромъ, желобъ подъ диф. для вым. кирп. съ дерев. надстав., вода съ диф. идетъ въ бассейнъ и потомъ въ рѣку, вода на диф. идетъ конденс. изъ виндфляша подъ напоромъ $1\frac{2}{3}$ атмосферы, мѣрн. для диф. сока 2 по 240 вед., калор. для диф. сока 1 съ жел. пролет. труб. въ 1200 кв. ф. въ 3 обор. для пара и 3 обор. для сока нагрѣв. обор. паромъ, водян. трансп. для отвода вым. 1 дл. 69', ловуш. для диф. сока 1

Мика, мех. фил. для диф. сока 2 Скорины, мѣрн. для изв. молока 1 въ 150 вед., мех. мѣшал. для изв. молока 1 въ 142 вед., дефек. котл. 6 вм. 800—300 вед. съ серп. 130 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 900—400 вед. съ серп. 38 кв. ф., камнелов. предъ грязевыми насосами 2, котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барб., фил.-прес. для I сат. 3 Крюга по 30 рамъ и 3 Вейхельда по 30 рамъ и одинъ фил.-прес. монстръ Крюга 42 рамы, фил.-прес. для II сат. 2 Тринкса по 26 рамъ и 1 Дене въ 15 рамъ, мех. фил. для II сат. 3 Прокша въ 30, 24 и 24 рамы, насосъ привод. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 20", чановъ для мытья мѣшк. 2, фильтровъ для сиропа 3 вм. по 184 пуда и 5 вм. по 104 пуда угля, котловъ откр. для подогр. сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 45 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 4 корпуса съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2333 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. въ 2294 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2360 кв. ф., при вып. ап. 3 ловушки Годека и 1 тарел. конд., густ. ап. жел. 1 съ серп. 500 кв. ф. на 800 пуд. утф. варить прям. паромъ, при густ. ап. 1 ловуш. Годека, 1 конд. обык., густ. ап. для сиропа съ латун. прол. труб. въ 1035 кв. ф., нагрѣвается парами 1-го корпуса, 1 густительный аппаратъ для патоки 220 кв. ф., пов. нагрѣва, варить прямымъ паромъ монта паров. для сиропа 1, насос. поршн. привод. для сока 6, для сиропа 2 и для патоки 2, нас. цѣпн. для патоки 2, нас. Неера для сиропа жел. сах. 1, утф. бѣлит. тотчасъ по спускѣ, холод. для утф. I кр. 1 на 720 вед., крист. Бока II кр. 2 по 800 вед., ящ. жел. для II кр. 17 на 19247 вед., для III кр. 2 на 29330 вед., ямъ кирп. для III кр. 8 на 20445 вед. и 3 для продаж. патоки на 18095 вед., чановъ дерев. вылож. кров. жел. 10 на 2299 вед., пробѣлокъ центроб. верхн. привода 6 Д. 30" выш. 14", пробѣл. висяч. Вестона 3 Д. 3' выш. 18", утфелемѣш. Феска 1, арх. винтъ для сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 1 Фербенкса дес., ж. д. подвѣс. для подвозки къ пробѣлк. утф. 20' съ 1 подвѣсн. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. упот. 15, изв. печь 1 на 774 пуда изв., газъ берется также изъ боров. паровик. отопливаем. дровами, газопром. жел. тарелоч. 1 Д. 4' выш. 7', насосъ для изв. молока 1 поршн. привод., калориз. для нагрѣв. газа 1 въ 100 кв. ф., квас. чан. 15 на 4200 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. чан. дерев. 2 на 175 пуд., плита чуг. для сушки угля 1 въ 800 кв. ф., калън. печей 2 съ 64 наклон. патронами, вагоновъ для угля 1, блокъ 1 и подъемн. платф. 1 для подъема угля, осадоч. бассейнъ для грязн. водъ 66 саж. $\times$ 7 с. глуб. 1 с., канавъ для всас. водъ 850 саж. шир. 2 ар. глуб. 3 ар., вода входитъ въ озеро, а затѣмъ въ рѣку., паровик. бат. 1 въ 80 с., паровик. Паукша 3 съ бульер. по 79 с., паровик. Бреда 2 въ 153 с. и 1 паровикъ Бабкокъ и Вилькоксъ 150 кв. метр. пов. нагрѣва, цилин. въ боровѣ 1 въ 70 кв. ф. для подогрѣванія питательной воды, водоуказ. стекл. 12, Амфолета 4 и магн. 2, паров. маш. для прив. 3 въ 43 с. съ парораспр. Меера, ап. маш. 2 въ $39\frac{1}{2}$ с. съ 3 воздушн. нас. Д. 30", 16" и 16" ходъ 27", 17" и 17" съ 2 амм. нас. Д. 7" ходъ 17", газов. маш. 2 на 24 силы съ 2 газов. нас. Д. 25" ходъ 24" и 19", водян. маш. 1 Камерона и 1 Вортингтона въ 43 с. при нихъ 3 вод. нас. Д. 9", 12" и $7\frac{1}{2}$ " ходъ 24", 10" и 18", питат. маш. 2 на 12 с. съ 2 питат. нас. Д. 6" ходъ 12", паров. маш. 1 въ 15 силъ для динамо машин.

№ 35. Боринскій. Сут. раб. 625 б. по 10 пуд., плантацій завод. 704 и плантатор. 72 дес., паровики отопливаются дров. и торфомъ, жел. дор. мал. рельс. для торфа 100 саж., жел. дор. для грязи и сах. 450 саж., свек. плант. отъ зав. въ 15 вер., кагат. отъ завода

въ 50 саж., свекла сохр. частью въ полѣ и частью около зав. въ кагатахъ длин. 15 саж. шир. 2 саж., подвозъ свеклы въ бурачн. конн. подвод., бурачн. и диффуз. отдѣл. находятся въ 113 саж. отъ главн. завод. зданія, диффузион. сокъ передается чугуномъ трубою, свекла на мойку передается 1 водян. транспор., мойка для свеклы кулачн. Д. $3\frac{1}{2}'$ длин. $12\frac{1}{2}'$, элеват. для мытой свеклы вертика. цѣпной 1, рѣзка съ горизонт. кругомъ 1 Д. 52" съ 8 ножев. рамами, вагон. для стружки четырехколесн. 2, желѣз. дороги при диффузии 50', поворот. кругъ 1, диффуз. 1 бат. въ 11 диф. по 87,2 вед. съ армат. въ 5" съ калор. въ 35,8 кв. ф., нагрузка диффуз. 28 пуд., мѣри. сока 1 въ 100 вед., ловуш. для струж. 1, желобъ для спуска вымоч. дерев. 1, калориз. для диффуз. сока 1, приѣмниковъ диффузион. сока съ мѣшал. 3 по 350 вед. служатъ для смѣшив. сока съ извест., сатур. котл. I сатур. 4 полн. вмѣст. 600 вед. наборъ по 226 вед., котл. для II сатур. 4 полн. вмѣст. 400 вед. наборъ по 226 вед., I и II сатур. нагрѣв. барботер., сахарораспуск. котель 1 въ 250 вед., фил.-прес. для I сатур. 5 Крюга по 28 рамъ съ выщелач., для II сатур. 3 разн. съ выщел., мех. фил. Касаловскаго 3, фил. закрыт. для сока и сиропа 6 Д. $2\frac{1}{2}'$ выс. $13'-7''$ по 120 пуд. угля, выпар. ап. Ярьяна тройн. дѣйст. въ 3 корп. каждый по 600 кв. ф. и 1 корпусъ въ 750 кв. ф., густит. ап. мѣдн. 1 съ серпеп. 190 кв. ф. на 250 пуд. патоки, тоже желѣзн. 1 въ 224 кв. ф. нагр. на 450 пуд. утѣ. I кр., густ. ап. 1 размѣръ и устр. необозн., извест. печей Сименса 2 на 500 пуд. извести, газопромыватель 1, пробѣлокъ центробѣж. Пелле 3 Д. 1100 мм., Вестона 2 съ выгруз. чрезъ дно и 1 Феска, утѣль бѣлится чрезъ 24 часа, утѣлемѣш. 1, утѣ. ящ. 11 вмѣст. 1716 вед., для II кр. ящ. 20 вмѣст. 6800 вед., ямъ 2 вмѣст. 9953 вед. и 1 желѣз. резерв., вѣсовъ для сах. 2, чан. для закваш. угля 10 вмѣст. 250 пуд. кажд., трясух. для мойки угля 1, элев. для подъема оживлен. угля 1, печей калил. 3, плита для сушки угля 1, пропарн. чан. 1, паровикъ трубч. Шухова въ 43 с., паровик. Тишбейна 2 по 200 с., насос. для питанія паровик. 2, счетч. для воды 1, водоуказ. Амфлетта 8, паров. двигат. маш. для привод. 4, 1 сист. Танге въ 20 с. и 1 въ 14 с., балансов. 1 въ 25 с., аппар. маш. 1 въ 12 с., водян. маш. 2 по 12 с., питател. маш. 2 по 4 с., газов. маш. 1 въ 12 с., паров. насос. для сока сист. Дене 1 въ 3 с., паров. насос. для сока сист. Блэкъ 1 въ 8 с., насос. воздушн. 2 Д. $14\frac{1}{2}''$ ходъ 26", 1 Д. 16" ходъ 21", водян. 2 Д. 6" ходъ по 24", 1 Д. 8" ходъ 28 $\frac{1}{2}''$, аммиач. 1 Д. 5" ходъ 21", газов. 1 Д. 24" ходъ 23 $\frac{3}{4}''$, соков. 2 Д. 5" ходъ 22 $\frac{3}{4}''$, сахаратныхъ 1 Д. 5" ходъ 22 $\frac{3}{4}''$, водян. 1 Д. 5" ходъ 22 $\frac{3}{4}''$, 1 Д. 10" ходъ 22 $\frac{1}{2}''$, сиропн. 1 Д. 5" ходъ 21", насос. привод 7 Д. 4" ходъ 8" и 1 Д. 5" ходъ 12". Приборы для ежесуточн. переработ. по се. пар. 500—600 пуд. патоки слѣдующіе: дробитель изв. 1, элеват. для извест. камня 1, мельнич. постав. 1, элеват. для извест. муки 1, сѣялка 1, холодильн. 1, фил.-прес. 4, винтов. транспор. для сахарата 1, малаксеръ 1, сборн. промоевъ 1, сборн. патоки 1, моекъ для салфетъ 2.

№ 36. Ольховатскій. Сут. раб. 1603 б. по 10 пуд., устр. ж. д. къ заводу изъ мал. рельсъ: отъ кагат. 900 с., отъ склада вымоч. 640 с. и для грязи 150 с., зав. освѣщ. керосин., паров. отопл. дровами и антрац., въ теченіе года употр. дровъ дубов. 458 с. (48³) и антрац. 42456 пуд. по взвѣш. въ парович., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей земли 1689 десят., свекла хранит. въ кагат. въ 20—300 с., въ бурач. свекла подвоз. по конножел. дорогѣ, вм. бурач. на 2000 б., полъ въ бурач. сплош., водян. трансп. для свеклы съ кирп. желоб. дл. 30 с., вода въ тран. идетъ конден., моекъ съ камнелов. 1 бараб. и 1 кулач., элев. верт. цѣпн. 2, рѣ-

зокъ съ гориз. кругами 1 въ 8 и 1 въ 12 двунож. рамъ, вѣсы для стружки 1 подвѣсн. десят., подвѣсн. жел. двурел. дороги 82' съ 2 подвѣсн. вагон. по 2 цилин., диф. 1 бат. въ 12 диф. завода Бормана по 280 вед. Д. цилинд. части 63", Д. верхн. лазейки 31,5", выш. цилинд. части 55", вся выш. 89,5", нагрузка по 100 пуд., отборъ сока по 150 пуд., выгрузка боков., арм. 5", нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конден. чрезъ напорн. цилин. подъ давленіемъ 12"—15", мѣрн. для диф. сока 2 по 260 вед., калор. для диф. сока откр. съ лат. прол. труб. 3 въ 475243 и 118 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, прес. для вым. 2 Кюземана и 1 Бергреена, ловуш. мѣстн. сист. 1, мѣрн. для изв. молока 1 въ 400 вед., мѣшал. для размѣш. изв. молока 1, котл. для I сат. 4 вм. 1120—420 вед. съ мѣшалами въ котл. безъ нагрѣв., для II сат. 3 вм. 530—330 вед. нагрѣв. въ калориз., для III сат. 3 вм. 320—220 вед. съ серп. по 46 кв. ф., грязь II сат. добав. къ I-й, мѣрн. для бѣл. патоки добав. въ филтъ. 1 въ 40 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 4 Крюга по 30 рамъ, 2 Дене по 30 рамъ во всѣхъ 1284 кв. ф. повер. филтъ., фил.-прес. для II сат. Дене 4 по 18 рамъ всего 518 кв. ф. поверхн. филтъ., мех. филтъ. мѣстной сист. для сока 1-й сат. послѣ фил.-прес. 2 по 45 рамъ каждая рама въ 1 кв. метръ повер. филтъ., мех. филтъ. для сиропа предъ густ. ап. 1 Прокша и 1 Касаловскаго оба по 30 рамъ, монтажъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 1, гряземѣш. для грязи II сат. 1, филтъ. для сока и сиропа по 5 Д. 30" выш. 17³/₄' по 100 пуд. угля, калориз. открыт. для сока предъ II сат. 1 съ пролет. лат. труб. въ 264 кв. ф. и 1 закрытый вертикальный трубчатый съ поверхн. нагрѣва 134 кв. ф., выш. ап. тройн. дѣйст. въ 4 корп. съ лат. пролет. труб. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. въ 1967 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2439 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. на 3055 кв. ф. всего 7461 кв. ф., при выш. ап.: ловуш. Годека 4, конд. об. 2, нас. привод. для подкачки сока въ ап. 1 Д. 8" ходъ 25" обор. 25 и 1 нас. для выкач. изъ ап. сиропа Д. 4" ходъ 24" обор. 40, густ. ап. жел. 2 съ серп. изъ эллипсов. трубъ въ 467 и 345 кв. ф. по 750 пуд. утѣ. варить прям. паромъ, при густ. ап. конден. об. 2, мѣрн. 1 для патоки добав. къ утѣ. I кр. въ густ. ап., густ. ап. для патоки 1 корп. съ серп. въ 800 кв. ф. на 500 пуд. утѣ. варить обор. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 1 и для патоки 1, монтажъ безвозд. для сиропа 1, нас. прив. для сока 1, для сиропа 1 и паровой для патоки 1, утѣ. пробѣл. горячимъ поступающ. изъ мѣшалки, холод. для утѣ. I кр. 1 вм. 1200 вед., ящ. для II кр. 50 на 17845 вед., ямъ кирпич. для III и IV кр. 17 на 49300 вед. и для черн. патоки 2 на 275000 вед., пробѣл. верх. прив. 10 Д. 28" выш. 12", нижн. прив. 1 Д. 32" выш. 14", пробѣл. висяч. Вестона 1 Д. 30" выш. 20", мѣшалка Вестона надъ пробѣлками 1, цѣпной насосъ для подъема патоки въ мѣшалку Вестона 1, утѣлемѣш. 2 Брейдфельда, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2, сушка для сах. 1 мѣст. системы, лебедка для патоки 1, ящ. для разн. употр. 10, цилин. закр. 6, изв. печей 2 на 500 пуд. извести, газопром. 1 Д. 42" выш. 13³/₄', мѣш. мех. для приг. изв. молока 1, квас. чан. 20 на 6000 пуд. угля, моекъ для угля 2, провар. дерев. чан. 3 на 200 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 1100 кв. ф., печей магнебур. 4 на 85 патр., хол. жел. патр. для угля 30 Д. 13" выш. 28", воротъ 1 и элев. 1 для подъема угля, вода грязная идетъ на поля орош. площ. въ 2 десят. откуда идетъ въ рѣку, паровик. двубульер. 1 въ 60 с., паровик. батар. въ 9 цилин. 1 въ 120, 2 по 90 с. и 4 по 60 с., паров. маш. для прив. 3 на 40 силъ, маш. ап. 1 въ 30 с. съ насосами: 2 воздушн. Д. 22" ходъ 24", 1

водян. и 2 амм. Д. 8" и 1 сироп. Д. 4", газов. маш. 1 въ 35 с. съ 1 газов. нас. Д. 3' ходъ 2', водян. маш. 3 на 40 с., питат. маш. 2 на 20 с.

№ 37. Нижне-Кислянский. Сут. раб. 1967 б. по 10 п., (Не дѣйствуетъ), дорога въ зав. дворѣ для грязи ручн. рельс. и такая же для вым., вагон. грязн. 2 и вым. 2, свек. хранится въ кагат., въ бурач. свекла доставл. подводами, мойка бараб. съ камнеловушк. 1, элев. для мытой свеклы 1, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 6' съ 12 двунож. рамами съ механизмом. для выгреб. стружки, вагон. для стружки 3, диффуз. 2 бат. по 7 диффуз. по 140,9 вед. съ калориз. 35 кв. ф., желобъ подъ диф. для вымочки деревян., мѣрн. для сока 2, калориз. для диф. сока 1 въ 700 кв. ф., прес. для вымоч. 2 Ключемана, элев. для вымоч. 1, насосъ для качанія диффуз. сока съ мѣрн. въ калориз. 1, котл. для I сатур. 7 съ серп. Д. 5' выш. 7' полная вм. 680 вед., котл. для II сатур. 6 съ серп. шир. $4\frac{3}{4}'$ длин. $6\frac{1}{2}'$ глуб. $7\frac{1}{4}'$ полн. вм. 520 вед., фил.-прес. для I сатур. 4 Вейхельда по 24 рамы и 2 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 4 разн. сист., механ. фильтр. для сока съ фил.-прес. 3 ящ. съ мѣшк. Пювре, насосъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 стѣнной, фильтр. закр. угольн. для сока и сиропа 8, котловъ откр. съ серп. для подогрев. сока и сиропа 3, вып. ап. тройн. дѣйств. состоящ.: въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 гориз. корп. въ 1633 кв. ф. при немъ 2 цирк. по 150 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 2 корп. по 540 кв. ф. и 1 корп. Елинекъ въ 1291 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. изъ 1 корп. верт. въ 1460 кв. ф., всего въ 5 корп. и 2 цирк. 5764 кв. ф., вып. ап. один. дѣйств. для подвар. сиропа 1 корп. въ 723 кв. ф. при немъ 1 конденс., густит. ап. 1 съ серп. въ 286 кв. ф. на 400 пуд. 1 кр., густ. ап. 1 съ серп. въ 296 кв. ф. на 450 пуд., густит. ап. 1 съ серп. въ 295 кв. ф. для патоки, конденсат. при густит. ап. 3, монтажъ паров. для патоки 1, безвоздуш. 1 для варен. потоки и 1 для сиропа, насосъ паров. съ грязн. насос. въ 7 с. для кач. грязн. сока въ фил.-прессы, холод. для I кр. 1 въ 600 вед., ящик. жел. для крист. утф. II и III кр. 74, ямъ для III кр. 8 и для продажн. патоки 2, пробѣл. верхн. привода 6 и нижн. прив. Феска 6, утфелемѣш. 1 Феска, подъемн. платформа 1 для подъема бѣл. сах. въ вагоны, ящ. для разн. употреб. 19 и цилиндр. желѣзн. закрыт. 4, печь для извести 1, газопром. желѣзн. 2, насосъ при дифф. машинѣ 1 для известк. молока, монтаж для известк. молока 1 запасная, ямъ кирп. для угля 15, мойка Ключемана 1, провар. дерев. чан. для угля 3, пропарн. желѣз. цил. для угля 3, плита для сушки угля 1 чугуна, 4 печи Шатена по 32 патрона, элев. для угля 1, паровиковъ: 1 бульерн. съ 2 бульерами въ 40 с., 1 Фарко съ 2 бульер. въ 40 с., 1 батарейн. 6-ти корпусный въ 50 с., 2 батар. 9-ти корпус. по 100 с., 1 америк. Вилькокса въ 100 с. и 1 корнвал. въ 25 с., во всѣхъ 7 паровикахъ 455 с., въ мастерской 1 локомот. для привод. механизмовъ мастерской, паров. маш. для приводовъ: 1 баланс. въ 15 с. съ 1 вод. нас. для горяч. воды на диффуз. Д. 6" ходъ 24" и служить для привод. диффуз. и бурач., 1 маш. для привода пробѣлокъ въ 12 силъ, 1 маш. для костоп. въ 8 силъ вертикальн., ап. маш. 1 въ 24 силы съ 3 воздушн. насос. для вып. ап. и 3 воздушн. для густит. ап. съ 1 вод. насос., газов. маш. 1 въ 17 с. съ 2 вод. насос., водян. маш. 1 въ 10 силъ съ 1 вод. нас. Д. 9" ходъ 24", питат. маш. 3 по 3 сллы, 1 паров. маш. съ соков. насос. въ 10 силъ при ней 1 насосъ для подкачки сока въ 1-й корп., 1 насосъ для кач. сока II сатур. въ фил.-прессы и 1 насосъ для выкачиванія сиропа изъ выпарнаго аппарата.

№ 38. Петровский. Сут. раб. 1221 б. по 10 п., (Не дѣйствуетъ), дороги устроены въ зав. дворѣ: жел. рельс. для грязи 13 саж. и для вымоч. 110 саж., изъ дубов. накат. для

свек. 220 саж. и для камен. угля 30 саж., всё дороги конныя, вагон. для грязи 2 перекидн. и для вымоч. 3 выгребн., заводъ огрѣв. во время производства паромъ въ остальное время печами, заводъ освѣщ. керосин., на отоплен. паровик. на кажд. 1 тысячу берк. 12-ти пуд. употреб. дровъ по 17 саж. (въ $48^2 \times 52$), въ отдѣльн. строен. устроены костопальня для сырыхъ костей въ 250 саж. и сахарн. магазинъ кирпич. кр. жел. въ 15 саж. отъ завода, свекл. сохран. въ кагат. въ 15—300 саж. отъ бурачн., свек. въ бурач. возится подводами, вмѣст. бурач. на 1000 бер., полъ бурачн. сплошной, свекла въ мойку перед. водян. трансп. съ кирпичн. желобомъ 18 саж., мойка кулачн. безъ камнеловуш. 1, элев. для мыт. свек. 1 вертика. цѣпной, рѣзка съ гориз. круг. 1 Д. 6' съ 10 трехнож, рам., ножи Чижа, вѣсы 1 для взвѣш. струж. по времен., желѣз. дорога для струж. 49', вагон. четырехколесн. для струж. 2, диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по $149\frac{1}{2}$ вед. съ завода Вейхельда Д. средн. части 50", Д. лаз. верхн. и нижн. $35\frac{1}{2}"$, выш. цилиндр. части 41", вся выш. 64", нагруз. 54 пуда, выгруз. въ дно, отбор. сока 90 вед., арматура $4\frac{1}{2}"$, калор. по 40 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диффуз. дерев., вода на диффуз. употреб. конденсац. изъ водонап. цилиндра подъ давлен. 24 фунт., мѣрн. для диффуз. сока 2 по 105 вед., калориз. для диффуз. сока откр. съ латун. пролетн. труб. 2 по 175 кв. ф. и 1 въ 410 кв. ф., первый калор. нагрѣв. обратн. паромъ, второй варъ-паромъ изъ корп. 1-го дѣйств., третій калориз. 410 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го корп. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 наклон. Д. 20" длин. 30', ловуш. для струж. изъ диф. сока 1 Вагнера, котловъ для I сатур. 6 вм. 580/350 вед. съ серп. 63 кв. ф. съ механич. мѣшал., котл. для II сатур. 4 вм. 450/280 вед. съ серп. 45 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. Крюга 2 по 30 рамъ и 2 Вейхельда по 18 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 2 по 23 рамы и 1 въ 18 рамъ, механ. фильтр. для сока II сатур. 2 Прокша по 23 рамы, монтаж 1 для выщел. грязи въ фил.-прес., фильтръ для сока 5 Д. $31\frac{1}{2}"$ выш. 12' по 110 пуд., такихъ-же для сиропа 5, котловъ 2 по 132 вед. съ серп. по 15 кв. ф. для подогре. сиропа предъ филт., выпар. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. латун. труб. 3 корп. въ 1280, 1400 и 1500 кв. ф. въ 3-мъ корп. для пара 2 оборота, корп. 1-го дѣйств. нагрѣв. оборотн. паромъ, при выпар. ап. 4 ловуш. Годека и 1 обык. конденсаторъ, насосъ привод. 1 для подкачки сока въ 1-й корп. вып. ап., густит. аппарат. желѣз. 2 съ серп. 245 и 200 кв. ф. на 450 и 300 пуд. I крист. дѣйств. прямымъ паромъ, густит. аппарат. 1 съ серп. 220 кв. ф. на 330 пуд. потоки дѣйств. оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сока 4, для сиропа 1, монтаж безвоздуш. для сиропа 1, насосъ поршн. для передачи сока II сатур. въ фил.-прес. 1, утѣ. I кр. бѣлится чрезъ 12 час., ящик. желѣз. для I крист. 20 по 115 вед., ящик. для II крист. жел. 26 и дерев. 17 на 12714 вед., ямъ кирп. для III крист. 15 на 45682 вед., яма землян. облож. дерев. для продажн. патоки 1 на 50000 вед., пробѣл. нижн. привод. 8 Д. 32", 2 Д. 36" и 2 Д. 30" всё выш. по 12", утѣлемъш. Брейфельда 1, элеват. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., для сушки сах. устроена дерев. сахаротряска съ 5 площадками длин. 4 арш. шир. 1 арш., ящ. для разн. употр. 2 желѣз., котл. 6 желѣз. и 2 мѣдн., извест. печь 1 на 1000 пуд. мѣл., газопром. жел. 2 Д. 29" и 44" выш. 16' и 9' оба тарелочные, механ. мѣшал. 1 Д. 5', ямъ для извест. тѣста 2, монтаж для извест. молока 1, блок. 2 и лебед. 1 для подъема мѣла, квасил. дерев. чановъ 14 на 3950 пуд. угля, ямъ квасил. 8 на 5334 пуд. угля, мойка 1 трясуч., проварн. желѣз. чан. для угля 2, плита для сушки угля 1 въ 710 кв. ф., печей магеб. 3 по 28 патр. и 1 на 24 патр., холодильник. жестян. патрон. 60 Д.

8" выш. 21", воротъ для угля 1, вода грязн. идетъ каналомъ шир. 8' длин. 700 саж. съ 10-ю мѣлов. перевал. на дугъ съ 2 озерами и оттуда въ р. Донъ, паровик. батар. 3 по 100 с., тоже Паукша безъ бульер. 2 по 76 с. и съ бульер. 1 въ 82 с., при мастерской 1 бульер. въ 18 с., монтажа для питан. паровик. 1, водоуказ. на паровик. стекл. 9, Амфлета 8 и магнит. 7, паров. маш. для привод. 2 въ 12 с., аппар. маш. 1 въ 22 с. съ 1 воздушн. насос. Д. 22" ходъ 24", съ 1 аммиач. насос. Д. 8" и 1 для гряз. сока Д. 6", аппар. маш. 1 въ 14 с. съ 1 воздушн. насос. Д. 20" ходъ 24", газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 28", водян. маш. 2 въ 14 и 10 с. съ насос. 1 Д. 12" ходъ 28" и 2 Д. 11" ходъ 18", питат. маш. 1 въ 8 с. съ 1 питат. насос. Д. 6" ходъ 12" и 1 сис. Борзига съ 2 водян. насос. Д. 5" съ 1 воздушн. насос. Д. 18" и съ 1 соковымъ Д. 6" ходъ общій 26", приводн. питат. насос. 3 Д. 3" ходъ 10".

Ивановскій. (Въ Сибири). Сут. раб. 300 бер. по 10 пуд., рафинада по 380 головъ бол. и въ теченіи года 500 пуд. кускового пиленного и 15 пуд. формованнаго, въ заводскомъ дворѣ для вымочки устроена жел. дор. Дековиля въ 40 саж. съ 4 вагонами, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается керосиномъ, паровики отапливаются сосновыми дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 1100 саж. (48³), въсѣхъ каждаго сажня 196 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на арендуемой землѣ 380 дес. и плантаторами на арендуемой землѣ 42 десят., свекла хранится въ кагат. въ 150 саж. отъ бурачной. вмѣст. бурачной на 350 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачной сплошной, водян. трансп. для свеклы 6 саж., элев. для подъема свеклы въ мойку 1 верт. съ веревоч. пасомъ, мойка для свеклы 1 бараб. безъ камнеловуш., рѣзка 1 съ 8 двунож. рамами, телѣжек. трехколесн. для струж. 2, диффуз. 2 бат. по 9 диф. кажд. диф. по 30 вед., диффузоры во всю вышину 5' цилиндрическія Д. 22", нагрузка по 10 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока по 22 вед., армат. 2", калориз. на каждую батар. 1 съ поверхн. нагрѣв. 13 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, вода въ диф. идетъ конденсац., мѣрн. для сока 2 по 25 вед., ловушекъ сѣтчатыхъ для диф. сока 2, мѣрникъ для изв. молока 1 въ 15 вед., котловъ для I сат. 6 вм. 120—80 вед. съ серп. 22 кв. ф., такихъ-же 3 для II сат., фил.-прес. для I сат. 2 Крюга по 24 рамы и 1 такой-же для II сат., мех. фил. Прокша для I и II сат. по 1 въ 24 рамы, фильтр. для сока и сиропа свеклов. и рафинаднаго Д. 28" выш. 12' по 100 пуд. угля, вып. аппар. двойн. дѣйств. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 280 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 480 кв. ф., густ. желѣз. ап. съ серп. на 280 пуд. утѣ. варить прямымъ паромъ, густит. ап. мѣдн. для патоки 1 съ 2 серп. и двойнымъ дномъ на 100 пуд. утѣ., монтажъ паровыхъ для сока 2, для сиропа 1 и для подачи сатурац. сока въ фил.-прессы 2, ящ. для утѣ. 23 на 15600 вед., пробѣл. нижн. привода Феска 4 Д. 30" выш. 12", вѣсы для сах. 1 десят., известк. печь 1 на 900 пуд. известняка, квасил. чановъ 9 по 80 пуд. угля, проварн. дерев. чан. 2 на 60 пуд. угля, плита чугуна. для суш. угля 1 въ 150 кв. ф., печь магеб. 1 на 28 патрон., паровик. бульер. 3 по 24 с., инжек. для питан. паров. 2, водоуказ. на паровик. 3 Амфлета, паров. машинъ для привод. 2 на 12 с., аппар. 2 на 10 с. съ 1 возд. насос. Д. 12" ходъ 9", и 2 нас. Д. 4" ходъ 8", газов. маш. 1 въ 8 с. съ газов. нас. Д. 18" ходъ 9", водяная маш. 1 въ 8 с. съ 2 водян. насос., питат. маш. 1 въ 4 с. съ нас. Д. 3" ходъ 8", приборы рафинаднаго отдѣленія: котловъ для роспуска сах. 2 по 120 вед., кулѣ. 1 на 110 вед., формъ рафинадныхъ 2200 по 36 фун., станковъ для пробѣл. раф. 21 на 112 формъ, сушиль 4 по 820 головъ, пилъ для сах. 2, колка 1.

№ 39. Дружковскій. съ 1891 года недѣйствуетъ.

№ 40. Збѣрскій. Сут. раб. 1807 бер. по 10 пуд., рафин. по 800 бол. головъ, по 100 мал. и по 900 пуд. кусков. рафин., патоки перераб. осможен. ежесут. по 1000 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 825 дес., въ завод. дворѣ устроены желѣз. дороги изъ мал. рельсъ: ручная для дровъ 165 саж., для камен. угля 115 саж., для грязи на камен. столбахъ ручная 86 саж., для сахара ручная 160 саж., для свѣлы 425 саж., вагон. для дровъ 2 желѣз. переворот., для угля 2 деревян. съ дверьми, для грязи 2 желѣз. колыбельн. переворотн., для свеклы 15 колыбельн. желѣз. переворотн., для сахара 2 желѣз., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается газомъ, въ отдѣльн. строеніяхъ находятся: водокачка въ 700 саж., магазин. для сах. 2 камен. крыт. желѣз. въ 30 саж. и для кусков. сах. 2 дерев. крыт. черепиц. въ 16 саж. отъ завода, свекла принимается въ 4 складахъ въ разстояніи 19 верстъ отъ завода откуда она въ заводъ доставляется подводами и складывается въ кагаты въ 60 саж. отъ бурачной, въ бурач. свекла подвозится по желѣзн. дорогѣ, вмѣст. бурачн. на 4800 бер., полъ бурач. сплошной 6366 кв. ф., свекла въ мойку подается корзинами, мойка бараб. безъ камнеловуш. 1 Д. 37" длин. 92 $\frac{1}{2}$ " и 1 кулачн. съ камнеловуш. Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' длин. 13 $\frac{1}{8}$ ', трансп. желѣз. планков. для подачи свеклы на элев. 1 шир. 19" дл. 24', элев. для передачи свеклы на рѣзку 1 наклон. цѣпной, рѣзка съ гориз. кругомъ Д. 79" съ 12 двуножев. рамами, ножи кенигсфельдскіе, вѣсы десят. со счетч. 1 для постоян. взвѣш. свеклы, желѣз. дороги для струж. съ 2-мя повор. кругами 78', вагон. четырехколесн. для стружки 2, диффуз. 1 бат. въ 14 диффузор. сист. Ваніека по 183 вед., Д. средн. части 51 $\frac{1}{4}$ ", Д. верхн. лазейки 28", Д. нижн. лазейки 32", выш. цилиндр. части 40", вся выш. 73", нагруз. по 75 пуд., отборъ сока около 95 вед., арматура въ 5", калориз. по 60 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диффуз. желѣз., вода на диффуз. идетъ конденсац. и прудовая съ напорн. цилиндр. подъ давлен. 37", мѣрн. для диф. сока 2 по 120 вед., на диффуз. употребляется промой съ фил.-прес., калориз. для диф. сока закр. 1 съ латун. пролет. труб. въ 730 кв. ф. огрѣв. варъ-паромъ съ 1-го корп. и откр. 1 въ 765 кв. ф. нагрѣв. парами съ 4-го корп., пресс. для вымочки 2 Кюземана и 1 Зельвига, архим. винтъ для вымочки 1 Д. 20" длина 33', элев. для вым. цѣпн. съ граблями, вымочка въ кагаты отвозится 8 подводами ежесуточно, ловушекъ для стружки 1 Мика, механич. фильтр. для диф. сока 2 Прокша соломен., мѣрн. для изв. молока 4 въ 129 вед., механич. мѣшалъ для размѣш. известков. молока 4 на 585 вед., котл. для I сатур. 5 вм. 570/290 вед. съ серп. 85 кв. ф., котл. для II сатур. 5 вм. 325/175 вед. съ серп. 55 кв. ф., камнеловуш. для сатур. сока пред. фил.-прес. 2, осмож. 14 Шейблера по 51 рамы, котловъ для подогрев. патоки предъ осможен. 4 на 225 вед., съ серп. и для подогрев. воды 1 въ 300 вед. съ барбат., мѣрниковъ для бѣл. патоки добавляем. вмѣстѣ съ сиропомъ жел. сахара во II сатур. 2 вмѣст. 325 и 355 вед., котловъ для роспуска жел. сах. 2 по 150 вед., фил.-прес. для I сатур 8 Дене по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 6 Дене по 18 рамы, механ. фильтр. для II сат. 2 Прокша по 31 рамы и 2 такихъ же для сиропа между 3-мъ и 4-мъ дѣйств. вып. ап., механич. песчан. фил. 4 для патоки предъ осможен., фильтр. закр. для сока 4 Д. 21 $\frac{1}{2}$ ' выш. 16' по 130 пуд. угля, такихъ же 5 для сиропа, вып. ап. четверн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ латун. пролет. труб. на 2300 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 815 кв. ф. и 1 съ пролет. латун. труб. въ 1345 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ латун. пролет. труб. въ 2290 кв. ф., въ 4-мъ дѣйств.

2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 2495 кв. ф., всего въ 8 корп. 9245 кв. ф., конденс. при вып. ап. 2, насосъ для подкач. сока въ ап. 1 Д. 5" ходъ 21", насос. приводн. 2 для выкачиванія сиропа изъ 3-го и 4-го дѣйств. вып. ап. Д. 7" ходъ 12", густит. ап. желѣз. 1 съ серп. 635 кв. ф. на 1000 пуд. утф., дѣйств. прямымъ и обратнымъ паромъ, густит. ап. 1 съ пролет. латун. труб. въ 850 кв. ф. на 600 пуд. патоки дѣйств. обратн. паромъ, ловушекъ Годека при густ. ап. 2, конденс. при густ. ап. 2, на чердакѣ установ. жел. ящ. для сиропа который самоток. поступаетъ въ густит. ап., мѣрникъ для зелен. патоки добавл. въ густ. ап. къ утф. I кр. 1 въ 175 вед., нас. для патоки 2, утфель бѣлится чрезъ 6 часовъ по спускѣ, холодильн. для 1 кр. 2 на 1120 вед. установ. надъ пробѣлками, ящ. для III и IV кр. 48 на 71371 вед., бастровъ для II кр. 340 на 13994 вед., пробѣл. нижн. привода 4 и Феска 10, приборовъ для впуска пара въ пробѣл. 10 Феска, подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ ящикъ 1, вѣсы для бѣл. сах. 1 десят. и для утфеля поступающ. къ пробѣл. 2, желѣз. дороги для бѣл. сах. 720', калориз. съ пролет. латун. труб. для подогрев. раф. сиропа употребляем. на пробѣлку сахара 1 въ 428 кв. ф., котловъ для роспуска бѣл. сах. на рафинадъ 5, фильтр. закр. для раф. сиропа 9 Д. 3' выш. 17' по 218 пуд. угля и для залив. клерса 2 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выш. 17' по 317 пуд. угля и 3 мех. фильтра Прокша для раф. сиропа и раф. клерса, густ. ап. съ серп. 260 кв. ф. на 200 пуд. рафин., кулфанъ для рафин. утф. 1 въ 170 вед., форм. раф. бол. 17771 шт., формъ лумп. 945 шт. на 3574 вед., формъ малыхъ семи-фун. 14, насос. для раф. сиропа и залив. клерса 4 Д. 3" ходъ 10", станковъ пробѣл. 78 на 17000 формъ, сыростныхъ приборовъ 5 на 1300 головъ, сушекъ для форм. сахара 6 на 7000 пуд., сахародроб. 1, мельница для сах. 1, машинка для срѣзки головъ 1, колокъ для сах. 2, прес. для формов. сах. 3 Пциляса, вагон. для сах. 80, щет. для мытья формъ 1, хомод. для залив. клер. 1 въ 95 кв. ф., ящ. для залив. клер. 14, подъем. платформ. для сах. 1, формоподъем. элев. 1, ящ. для разн. употр. 11, известк. печь 1 на 935 пуд. извести, газопром. желѣз. 1 Ваніека Д. 4' выш. 17', мѣшалъ для приготвл. изв. молока 4, монтажъ для изв. молока 1, блокъ для подъема известн. 1, квасил. чан. 10 на 9000 пуд., мойка Гавелка 1, провар. дерев. чан. 2 на 160 пуд. угля, провар. желѣз. цилиндр. Эйфельда 3 на 250 пуд., печей Шатена 3 на 120 патр., блоковъ для угля 2, осадочн. резерв. для грязн. водъ 4 мѣрою 6' $\times$ 10' глуб. 4', канава длин. 201 саж. шир. 1 $\frac{1}{2}$ ', осадочн. бассейн. 2 длин. 26 саж. $\times$ 9 $\frac{1}{3}$ саж. глуб. 1, 4 саж., вода съ осможе. поступаетъ на компост. кучи и торфъ и стекаетъ въ бассейнъ, изъ бассейна вода канавою длин. 8 верст. идетъ въ рѣку, паровикъ бул. 1 въ 15 силъ, паровик. корн. безъ бульер. соединен. съ трубчат. 2 по 102 силы и 7 корн. безъ соедин. съ трубами по 39 силъ, въ мастерской 1 локомот. въ 6 силъ, водопзмѣр. Шмидта 1, водоуказ. стеклян. на каждомъ паровикѣ по 2, машинъ для привода 3 на 91 силу, при нихъ 1 насосъ для подачи промоевъ на диффузію Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 18", ап. маш. 2 на 34 силы съ 6 воздушн. насос. Д. 14 $\frac{1}{2}$ ", 20 $\frac{3}{4}$ " и 20 $\frac{1}{4}$ " ходъ 15 $\frac{1}{2}$ ", 36 $\frac{1}{2}$ " и 36 $\frac{1}{4}$ " и 1 водян. насосъ Д. 5" ходъ 24 $\frac{1}{2}$ ", газов. маш. 1 съ 1 газов. насос. Д. 27 $\frac{1}{2}$ " ходъ 23 $\frac{1}{4}$ ", водян. маш. 1 въ 12 силъ съ насос.: 1 водян., 1 амміач. и 1 соков. у всѣхъ Д. 5" ходъ 21", питат. маш. 2 въ 10 с. съ 2-мя питат. нас. Д. 4" и 5" ходъ 17" и 21", маш. 1 въ 20 силъ съ 2 грязн. насос. Д. 7" ходъ 19 $\frac{3}{4}$ " и 1 для промоевъ Д. 4" ходъ 19 $\frac{3}{4}$ ", насос. дѣйств. привод.: 2 воздуш. Д. 18 $\frac{1}{2}$ " и 23 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24" и 35 $\frac{1}{2}$ ", сыростн. 1 Д. 16" ходъ 23 $\frac{1}{2}$ " и 1 пульзометръ для воды Д. 4".

№ 41. Лесьмержскій. Сут. раб. 1921 бер. по 10 пуд., 400 бол. головъ раф., 135 мал. головъ, 1325 пуд. кусков. рафин., 425 пуд. бѣл. песка и 500 пуд. патоки осмож., отпускается 980 пудовъ желтыхъ песковъ и 240 пуд. рафинадн. патоки, плантацій завод. 150 и плантатор. 1016 дес., въ завод. дворѣ устр. дорогъ для кам. угля мал. рельсъ кон. 150 саж., для вымоч. ручн. изъ мал. рельсъ 200 саж., вагон. угол. 4 дерев., для вымоч. 3 желѣз. съ дверк., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, въ отдѣльн. здан. устр. сах. магазинъ кирпич. крыт. толемъ въ 15 саж. отъ завода, свекла складыв. въ кагаты въ 270 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. доставл. подводами, вмѣст. бурачн. на 2625 бер., полъ бурач. сплошной, свекла къ элеват. подает. водян. транспор. съ кирпич. желоб. 60 саж., въ транспор. употребл. конденсац. вода, элев. навл. цѣп. 1 для передачи свеклы въ мойку, мойка кулач. двойная 1 съ камнеловит. по срединѣ, элев. для мыт. свеклы 1 наклон. цѣпн., вѣсы для свеклы 1, рѣзка съ гориз. круг. 1 Д. 2 метра съ 12 двунож. рам., ножи Голера, желѣз. дороги съ 2 повор. круг. при диффуз. 91', вагон. четырехколесн. 4, диффуз. 1 бат. въ 16 диффуз. по 240 вед., Д. средн. части 51" Д. верх. лаз. 25", выш. цилиндр. части 71" вся выш. 97", нагрузка 90 пуд. выгрузка боковая, отборъ сока около 110 вед., армат. 5", калориз. по 36 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, кромѣ того при кажд. диффуз. по 1 инжектору для нагрѣв. сока въ диф., въ диффуз. прибав. промой насосомъ, прудовая вода подогреваемая въ калоризат. идетъ въ диффуз. съ резервуар. подъ напор. $1\frac{1}{2}$ атмосф., мѣрниковъ для диффуз. сока 2 по 135 вед., калориз. для диф. сока 4 откр. въ 2 оборота для пара съ латун. пролетн. труб. въ 1270 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го корпуса вып. ап., прес. Клюземана для вымоч. 3, элев. для вымоч. 1 наклон. съ гуттапер. пасомъ съ граблями, вым. складыв. въ ямы съ уколачив. и покрыв. землей, механ. фил. для диф. сока 2 Касаловскаго по 40 рамъ, мѣрн. для изв. молока 2 по 40 вед., механич. мѣшал. для размѣш. извест. молока 1 въ 40 вед., котловъ для I сат. 6 вмѣст. 727/500 вед. съ серп. въ $95\frac{1}{2}$ кв. ф., котловъ для II сат. 6 вм. 315/235 вед. съ серп. 60 кв. ф., въ котлахъ 1-й сат. устроены механ. мѣшалы, камнеловуш. предъ фил.-прес. 1, грязь II сат. добав. къ I сат., осможен. Шейблера 14 по 52 рамы по 6 кв. ф. кажд. рама, котловъ для подогрев. патоки съ барбот. 2 и для подогреванія воды 1, котловъ для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 11 Дене по 26 рамъ, такихъ-же для II сат. 4, механ. фильтр. для сока I сат. 2 Касаловскаго по 30 рамъ и для II сат. 2 Прокша по 30 рамъ, такихъ-же для сиропа предъ густит. ап. 2, механ. фильтр. для патоки 2 (неизв. сист.), насосъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 110 мм. ходъ 210 мм. обор. 35 въ 1 м., выщелач. сока производ. также напоромъ воды съ резерв., приборъ для мытья мѣшк. 1 (неизв. сист.), фильтр. закр. для сока и сиропа 14 Д. 31" выш. $19\frac{1}{2}$ ' на 180 пуд. угля кажд., сокъ фильтр. послѣ сиропа, калор. для сока идущ. въ вып. ап. 1 съ пролетн. латун. труб. въ 215 кв. ф., калориз. для сока предъ фильтр. 1 съ пролетн. латун. труб. въ 753 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. съ пролетн. латун. труб. состоящ.: въ 1-мъ дѣйств. 3 корп. въ 2133 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. 2250 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. 2500 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. 2368 кв. ф. всего 9251 кв. ф., ловуш. Годека при вып. ап. 3 и конденса. 1, густит. жел. ап. 1 съ серп. изъ эллипсоидн. трубъ 663 кв. ф. на 1250 пуд. I кр. дѣйств. прям. и оборот. паромъ, ловушка Годека 1 и конденса. тарелочн. 1, сборник. для патоки добавл. въ густ. ап. къ I кр. 5 на 2010 вед., густ. ап. съ серп. 382 кв. ф. на 650 пуд. патоки дѣйств.

обороти. паромъ, монтажъ паров.: 2 для сока, 1 для сиропа и 1 для патоки, насосъ приводн. порш. 1 для сока, утф. бѣлится чрезъ 12 часовъ, утфелемѣш. Гуха 2 на 1250 пудовъ утфеля I продукта и 370 пудовъ патоки поверхность нагрѣва по 250 кв. ф. Утфель давлениемъ пара идетъ въ конусообраз. резервуаръ вмѣстим. въ 240 ведеръ и потомъ въ пробѣлки, 1 центр. конденсат. для выпарныхъ аппар., утфелемѣшат. Гуха, рафинаднаго и паточнаго апп., 2 резервуара для патоки съ пробѣл. идущей въ утфелемѣш. Гуха по 490 ведеръ, ящ. для III кр. 22 на 26349 вед., ящ. для IV кр. 40 на 40168 вед., бастр. для II кр. 366 на 14640 вед., резер. для продажи. патоки 2 на 1173 вед. и 1 дерев. чанъ на 6900 вед., пробѣл. нижн. привод. 5 Д. 30" выш. 13" тоже 6 Феска Д. 32" выш. 14" и 1 Д. 34" выш. 16", подъемн. платформа для бѣл. сах. въ ящикѣ 1, вѣсы для сах. 1 десят., вагон. для бѣл. сах. 10, подвѣс. жел. дороги для подвозки утф. къ пробѣлк. 113', вагон. подвѣсн. 2, сах. сушится на полу въ 1165 кв. ф., котловъ для роспуска бѣл. сах. 4 вм. на 900 вед., густ. ап. съ серп. 382 кв. ф. на 240 п. рафин., кулъф. для раф. утфеля предъ разлив. 1 въ 400 вед., формъ раф. бол. 17600 шт. и мал. семифунт. 5384 шт., монтажъ для раф. сиропа 1 и насосъ 1, приборовъ сырости. 5 на 1350 головъ, сушиль 3 на 3600 головъ, сушиль 10 на 3530 пуд. формов. сах., мельницъ для сах. 2, сахародробил. для раф. 2, прессовъ для формов. раф. 3, щетокъ для мытья формъ 2, приборъ для выбив. раф. утф. изъ ящ. 1, подъемн. платф. маш. 1, формоподъем. элев. 1, вагон. 10, ящик. для разн. упот. 9, котл. 7 и закрыт. жел. цилиндр. 9, известк. печь 1 на 2620 пуд. известн., газопромыв. желѣз. 1 Д. 56" выш. 128", насос. приводн. поршн. для изв. молока 1, блокъ для извест. 1, квасил. ям. 27 на 19480 пуд. угля, моекъ Гофмана 2 и Клюземана 1, проварн. дер. чан. 3 на 540 пуд., пропарн. желѣз. чан. 2 на 720 пуд., плита для сушки угля въ 2025 кв. ф., печей Шатена 6 на 192 патрона, вагон. для угля 7, подъемн. платформ. 1 и элев. для угля 1, вода грязн. по переходу чрезъ 2 плотины идетъ въ рѣку, паровикъ Паукша безъ бульер. 1 въ 138 с., паровик. корнвал. безъ бульер. 6 по 60 с. и съ бульер. 4 по 40 с., паровик. Головая 2 по 42 с., цилиндръ въ боровѣ 1, водоизм. питат. воды 2 Шмидта, водоуказат. стекл. на паровик. 13, паров. маш. 14 въ 306 с., насос. дѣйств. привод.: 1 сыростной и 1 воздухомоторный насосъ для ап. Гуха.

№ 42. Млыновскій. Сут. раб. 1216 б. по 10 пуд. свеклы и 383 пуда патоки осмож., въ завод. дворѣ устроены желѣз. дороги изъ мал. рельс.: для грязи ручн. 60 саж., для свеклы 500 саж. конная, вагон. для грязи 2 переворот., для свеклы 10 съ боков. дверкамц, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электрич., паровики отапливаются каменнымъ углемъ, въ теченіе года употреб. бураго, мелкаго угля 170000 пуд. по прямому взвѣшиванію, свеклою засѣяно плантаторами 755 дес. на своей землѣ, свекла хранится въ кагат. въ 150 саж. отъ бурачн., въ бурачн. свекла подвоз. по конно-жел. дор., вмѣстим. бурачн. на 2000 берк., полъ въ бурачн. сплошной, водян. транспорт. 2 длин. 25 саж., подъемное колесо для свеклы 1, мойка кулачная съ камнеловуш. 1, элеваторъ для свеклы 1 верт. цѣпн., вѣсы для свеклы 1 десят. автоматич. со счетчикомъ мѣстной системы, рѣзка 1 съ 1 горизон. кругомъ съ 10 двуножевыми рамами, трансп. для стружки 1 цѣпной съ граблями, диффуз. 1 бат. въ 14 диф. Роберта по 138,3 вед. Д. средн. части 48" Д. верхней лазейки 24" выш. нижн. цилиндр. части 45" вся выш. 66", нагруз. 50 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 79 до 84 вед., армат. 4" нагрѣв. пинжкт. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпичный, вода съ диф. идетъ въ отстойникъ и за

тѣмъ на дугъ, вода на диффуз. идетъ конденсац. и прудов. темпер. 20°R., мѣрн. для диф. сока 2 по 85 вед., калориз. для диф. сока 1 Бормана съ латун. пролет. труб. въ 600 кв. ф. въ 3 обор. для сока и 3 обор. для пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вым. 1, элев. для вым. 1 цѣп. съ граб., мех. фил. для диф. сока 2 Шинделяра по 30 рамъ, приборовъ для смѣшив. диф. сока съ известью 2 по 467 вед. съ серп. 52 кв. ф., мѣрникъ для известк. молока 1 въ 58 вед., котл. для I сат. 4 вм. 1236—400 вед. съ перегородками, котл. для II сат. 5 вм. 284—213 вед., котл. для III сат. 3 вм. 557—412 вед. съ серп. 46,7 кв. ф., приборовъ для передачи пѣны съ одного сатур. въ друг. при I сат. 4, камнеловуш. предъ фил.-прес. 1, грязь II сат. прибавляется къ I-й, осможен. 8 Дене по 62 рамы въ 6 кв. ф. съ кажд. стороны рамы, котл. для подогрев. патоки и воды предъ осможенами 2 съ серп. по 5,6 кв. ф., мех. фил. Шинделяра для патоки и воды предъ осможен. 2 по 40 кв. ф., котелъ для роспуска жел. сах. 1 съ барбот., грязь II сат. отстаив. въ сатур., фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ по 3,7 кв. ф. съ кажд. стороны, механ. фильтр. для II сат. 4 Шинделяра по 80 кв. ф. фильтраціи и для III сат. 3 Шинделяра по 23 рамы по 115 кв. ф. фильтраціи, насосъ привод. 1 для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. 72 мм. ходъ 110 мм. 40 обор., фильтр. закр. для сиропа 8 Д. 34" выш. 200" по 180 пуд. угля, калориз. для сока предъ II сат. 1 съ латун. пролетн. труб. въ 220 кв. ф. и 1 такой-же для сока послѣ III сатур., котл. откр. для подогрев. сиропа предъ мех. фильтр. Шинделяра 2 съ серп. по 50 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1200 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1200 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1170 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. состоящ. изъ одного корп. сист. Шинделяра съ латун. серп. поверхн. нагрѣва въ серп. и днахъ 1870 кв. ф., ловуш. Годека 3, конденсат. тарелоч. 1, густит. ап. желѣз. съ серп. 223 кв. ф. на 460 пуд., варить прямымъ и оборотн. паромъ, густит. ап. желѣзн. 1 съ серп. 190 кв. ф. на 200 пуд. II крист. варить прямымъ и оборотн. паромъ, густ. ап. жел. для III крист. съ серп. 183 кв. ф. на 150 пуд. патоки варить варъ-паромъ изъ вып. ап., ловушка Годека 1, конденс. тарелоч. 1, носос. поршневл. 1 для передачи сока II сат. на мех. фил. и потомъ на III сат., тоже 1 для передачи сока съ III сат. на мех. фил. и затѣмъ на косян. фил. и для передачи сиропа изъ 3 го дѣйств. на косяно-угольные фил., насосъ паровой въ 6 с., утѣ. бѣлится чрезъ 4 часа по спускѣ, ящик. для утѣ. I кр. 5 на 1956 $\frac{1}{2}$ вед., ящ. желѣз. для II кр. 13 на 6218 $\frac{1}{2}$ пуд., ящ. для III кр. 40 на 44773 $\frac{3}{4}$ вед., бастр. для II кр. 40 на 1889 $\frac{1}{2}$ вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 5 на 9018 пуд., пробѣл. нижн. привода 8 Феска Д. 39 $\frac{1}{2}$ " выш. 16", утѣлемѣш. 1 Феска, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ десят. для сах. 1, вагон. для подвозки утѣ. къ пробѣлк. 1 и для бѣл. сах. 1, желѣзн. подвѣсн. дороги къ пробѣлкамъ 26' съ 1 подвѣсн. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, мельницъ для сах. 4, изв. печь 1 на 1600 пуд. извести, газопромыв. желѣзн. 1 Д. 845 мм. выш. 5,280 м., механ. мѣшал. для извест. молока 1 Мика, ямъ для храненія изв. тѣста 1, насосъ приводн. для изв. молока 1 поршн., гидравлич. подъемн. платф. для изв. камня 2, квасил. ямъ 12 на 3850 пуд. угля, механ. мойка для угля 1, чугуи. проварн. переверотн. цилиндр. 2 на 60 пуд. угля и 2 желѣз. Эйфельда на 120 пуд. угля, плита чуг. для суш. угля 1 въ 300 кв. ф., печей калѣн. 2 Лянге, вагон. для угля 3, подъемн. платформъ для угля 2, осадоч. бассейновъ для грязн. воды 3 дл. 14 саж. шир. 7 саж. и глуб. 2 саж., осможен. воды вывозятся на поля, паровик.

двубульер. 3 въ 45 с., 33 с. и 48 с., паровик. однобульер. 2 по 40 с., паровик. Тишбейна 2 по 75 с., цилиндръ въ боровѣ 1 въ 96 кв. ф., водоизмѣрит. 2 Шмидта, водоуказат. стекл. 10 и магнитн. 5, паров. машинъ для приводовъ 2 въ 40 и 35 с. при нихъ 1 насосъ водян. Д. 5" ходъ 27", ап. маш. 1 въ 24 с. съ 2 воздушн. насос. Д. 21" ходъ 25 $\frac{1}{2}$ ", 2 водян. Д. 5" и 2 аммиач. нас. Д. 6" ходъ 25 $\frac{1}{2}$ ", газов. маш. 1 въ 18 с. съ 2 газов. насос. Д. 16 $\frac{1}{2}$ " ходъ 27 $\frac{1}{2}$ " и 1 вод. нас. Д. 8" ходъ 27 $\frac{1}{2}$ ", питат. маш. 2 въ 4 с. съ 2 питат. насос. Д. 4" ходъ 10", 1 паров. маш. въ 6 с. съ 2 грязн. насос. Д. 5" ходъ 18", паров. маш. для электрич. маш. 1 въ 10 с., ручной насосъ для патоки 1 Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ 12".

№ 43. Цельцевскій. Сут. раб. 690 берк. по 10 п., отъ станціи Лодзь шоссе 81 верста, въ завод. дворѣ для вымочки желѣз. дор. Дековиля 17 саж., съ 1 вагономъ, заводъ огрѣв. печами, освѣщ. керос., паров. отоплив. дров. въ теченіе года употреб. дровъ 1600 стосовъ., магаз. для сахара кирпич. крыт. толемъ въ 20 саж. отъ зав., свеклою засѣян. владѣльцемъ на аренд. землѣ 8 десят. и плантаторами на своей землѣ 295 десят., свекла хранится въ кагатахъ въ 200 саж. отъ бурачн., въ бурач. свек. подвозится подводами, вм. бурач. на 1200 берк. по 10 п., къ элев. свек. подносится корзинами, элев. накл. цѣпн. 1, мойка съ камнелов. 1 Д. 39" длиною 6', элев. для мытой свеклы 1 цѣпной верт., рѣзка съ гориз. кругомъ въ 12 ножев. рамъ 1. ножи кенигсфельдскіе, точил. приборовъ 2 Ваніека, вѣсы для струж. 1 десят. взвѣшив. постоянное, вагоновъ для струж. 1 четырехколесн., диф. 1 батар. въ 12 диф. съ завода Рау по 50 вед., Д. средн. части 3', діам. лазеекъ верхн. 16 $\frac{1}{2}$ " нижн. 19", выш. цилиндр. части 22 $\frac{3}{8}$ ", вся выш. 57", нагруз. по 20 пуд., выгрузка боков. отборъ сока по 34 вед., арм. 4", калориз. по 30,3 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымочки подъ диф. кирпичн., на диф. вода идетъ прудовая подогр. съ резервуара, мѣрн. для диф. сока 2 по 40 вед., калориз. для диф. сока 1 съ лат. пролет. труб. въ 466 кв. ф., элев. для вым. 1 пасов. съ ковшами, вымочка хранится въ ямахъ уколоч. и прикрыт. землей, ловушка для стружки 1 Вагнера, мѣрн. для изв. молока 1 въ 17 вед., механ. мѣш. для диф. сока съ изв. молоко. 4 по 78 вед., котл. для I сат. 6 вм. 170/114 вед. съ барб., тоже для II сат. 3 вм. 120/60 вед. съ серп. по 28 кв. ф., осможен. Ваніека 8 по 54 рамы по 665 кв. д. каждая рама, котловъ для подогрѣв. воды къ осмож. 1 и для подогр. патоки 2, котловъ для роспуска ж. сах. 2, ф.-прес. для I сат. Кроога 3 по 30 рамъ—такихъ же для II сат. 2, мех. фил. для II сат. Косоловскаго 1 въ 20 рамъ, фильтр. закр. для сока 4 Д. 28" выш. 142" на 135 пуд. угля кажд., такихъ-же для сиропа 6, фильтр. костяно-угол. для патоки предъ осмож. 2 Д. 43" выш. 80", вып. ап. тройн. дѣйств. въ 3 корп. съ пролетн. лат. труб. въ 2782 кв. ф., 1-й корпусъ варить оборотн. паромъ, конденс. 1 обыкн., насосъ приводн. для выкач. сиропа изъ 3-го корп. 1 Д. 5" ходъ 11", густит. желѣз. ап. 1 съ серп. въ 180 кв. ф. на 450 п. I кр. варить прям. паромъ и 1 мѣдн. съ серп. въ 136 кв. ф. на 250 п. I кр. варить прям. паромъ, ловушекъ Годека при густ. ап. 2, насосовъ для грязн. сока 4, для сиропа 1 и для патоки 1, утѣ. бѣлится чрезъ 12 час., ящик. желѣз. для I кр. 6 на 2400 вед., бастр. для II кр. 100 на 3860 вед., ящ. жел. для III кр. 19 на 18957 вед. и 10 на 16364 вед., пробѣл. Феска ниж. провода 6 Д. 3' выш. 15', утѣлемѣш. 1 Феска, подъемн. платѣ. для подъема б. сах. въ ящ. 1, мельницъ для сахар. пудры 2, газъ берется изъ борова паровик., газопром. желѣз. 1 Д. 3' выш. 10', насосъ поршн. для известк. молока 1 приводн., квасил. ямъ 10 на 6910 п. угля, мойка Клюземана 1, проварн. желѣз.

цилиндр. 2 на 200 п. угля, чугуна. плита для сушки угля 1, печь калильн. 1 съ 64 патрон., ворот. для подъема угля 1, паровик. бульер. 1 въ 31 с., паровик. Паукша безъ бульер. 3 по 64 с., паровикъ корнвал. безъ бульерн. 1 въ 28 с., водоуказ. стекл. 5 и поплавковъ Паукша 5, паров. маш. для приводовъ 3 въ 25, 16 и 2 силы, маш. паров. ап. 3 въ 8, 8 и 16 с. при нихъ 3 воздуш. насоса Д. $16\frac{1}{2}$ ", $19\frac{1}{4}$ " и $21\frac{1}{2}$ ", ходъ 16", $21\frac{1}{2}$ " и $29\frac{3}{4}$ " и 2 водян. насоса Д. 7" и $5\frac{1}{2}$ ", ходъ $21\frac{1}{2}$ " и $29\frac{3}{4}$ ", газов. паров. маш. 1 въ 8,3 с. съ 1 газов. нас. Д. $18\frac{1}{4}$ " ходъ 16", амм. пар. маш. 1 въ 2 с. съ 1 ам. нас. Д. 4" ходъ 6", паров. пит. маш. 2 въ 3 и 2 с. съ 2 питат. нас. Д. 7" и $6\frac{1}{2}$ " ходъ 12" и 8".

№ 44 Дзюньковский. Сут. раб. 1517 бер. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устр. жел. дороги: для грязи 46 саж., для сахара 6 саж. и для вымочки 60 саж., вагон. для грязи 2 переворот., для вымочки 2 выгреби. и для сахара 1 платф., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отапливаются дровами и камен. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ около 800 стос. ($48 \times 52 \times 56$) вѣсомъ по 300 пуд. и кам. угля домбровск. около 34000 пуд., магаз. для сах. кирп. крыт. желѣз. въ 4 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльцемъ на арендуемой землѣ 247 дес. и плантат. 887 дес., свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ завода, въ бурач. свекла подвоз. подводами, вм. бурач. на 1600 бер. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водян. трансп. 1 въ кирпич. желобъ дл. 16 саж., вода на транс. идетъ конденсац. и изъ диффузиі, мойка бараб. съ камнеловушк. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 вертика. цѣпной, рѣзокъ съ гориз. круг. Путша 1 съ 12 двуножевыми рамами, ножи Путша, вѣсы для времен. взвѣш. стружки 1 десят., вагон. четырехколесн. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 125,7 вед., Д. цилиндр. части $43\frac{1}{2}$ ", Д. верх. лазейки $21\frac{3}{4}$ ", выш. цилиндр. части 51", вся выш. 63", нагруз. 42 пуда, выгрузка боковая, отборъ сока 65—70 вед., арм. 4", калориз. 30 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ въ свекл. водян. трансп., вода на диф. идетъ конденса. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давленіемъ 15 фунт., мѣрник. для диф. сока 2 по 82 вед., калориз. для диф. сока 1 открыт. въ 3 обор. для сока съ латун. пролет. труб. 800 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., калор. закр. съ жел. пролет. трубами въ 700 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вымоч. 1 Д. 24" дл. 18', элев. для вымоч. 1 цѣпной съ граблями, ловуш. для диф. сока 1, мех. фил. для диф. сока 1, прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молоко. 3 вм. по 400 вед. съ серп. по 40 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 40 вед., мех. мѣшал. для извест. молока 1, котл. для I сат. 4 вмѣст. 1020—420 вед. съ серп. по 81 кв. ф., котл. для II сат. 5 вм. 228—105 вед. съ серп. по 30 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 7 Дене по 24 рамы съ каждой стороны по 4 кв. ф., такихъ-же фил.-прес. 2 для II сат., мех. фильтр. для I сат. 2 Прокша по 30 рамъ и для II сат. такихъ-же 3, насосъ паров. 1 въ 1 с. для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. $3\frac{1}{2}$ " ходъ 7" обор. 30, фильтр. для сока и сиропа 6 Д. 35" выш. $14\frac{1}{3}$ ' по 120 пуд. угля, сокъ фильтруется послѣ сиропа, калориз. откр. 1 съ латун. пролет. труб. въ 200 кв. ф. для сока предъ II сат., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1700 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ прол. латун. труб. въ 2000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ прол. лат. труб. 1076 кв. ф. и 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1184 кв. ф., ловуш. Годека 1 при корп. 3-го дѣйств., конденса. тарелоч. 1, насосъ припод. для подкачки сока въ вып. ап. 1 Д. $5\frac{1}{2}$ " ходъ 25" обор. 25,

насос. приводн. для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 2 Д. 4" ходъ 27" обор. 30 и 40, густ. ап. жел. 1 съ серп. въ 280 кв. ф. на 500 пуд. утф. варитъ прямымъ паромъ, при немъ ловушка Годека 1 и конденс. тарелоч. 1, густ. ап. для патоки 1 корп. съ пролет. латун. вертик. труб. въ 420 кв. ф. на 160 пуд. варитъ обратнымъ паромъ, монтажъ паров. для I сат. 2 и для II сат. 2, насосовъ при ап. маш. для сока II сат. 1 и для сиропа 2, насосъ Неера для подачи на фильтры сока II сат. 1, ящ. для утф. I кр. 4 на 1805 вед., ящ. жел. для II кр. 37 на 13431 вед., ящ. жел. для III кр. 21 на 50880 вед., ямъ кирпич. для III кр. 4 на 9800 вед., пробѣл. центроб. нижн. прив. 4 Д. 36" выш. 11 $\frac{1}{2}$ " и 6 Д. 42" выш. 14 $\frac{1}{2}$ ", утфелемѣш. 1 Феска, элев. для бѣл. сах. 1, подъем. платф. для утф. 1, вѣсы для сах. 1 десят., вагон. для подвозки утф. къ пробѣл. 4, вагон. трехколесн. для бѣл. сах. 2, желѣзн. дороги полов. для утф. 50' и подвѣсн. 100', подвѣсн. вагон. 3, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. для разн. употреб. 16, котловъ 8 и закрыт. желѣз. цилиндр. 5, газъ берется изъ борова паровик., монтажа для изв. молока 1, квасил. чановъ 14 на 4200 пуд., моекъ Гавелка 1, проварн. жел. цил. 2 на 240 пуд., плита чугуна для сушки угля 1 въ 700 кв. ф., печей съ наклон. патрон. 2 на 64 патр., лебедокъ для подъема угля 1, паровик. батарейныхъ 2 (по 1600 кв. ф.) пов. нагр. по 106 силъ, паровик. бат. 1 въ 106 с. (1600 кв. ф. нагр.), паровик. трубч. Паукша съ бульер. 1 въ 60 с. (1200 кв. ф. нагр.), паровикъ Деппюи 1 въ 57 $\frac{1}{2}$ с. (1150 кв. ф. нагр.), цилиндр. въ боровѣ 1, водоуказат. на паровик. 8 стеклян. и 5 Амфлета, паров. маш. для привод. 2 въ 36 с. при нихъ насос. водян. 2 Д. 8" и 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 16" и 18", соковой 1 Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24" и аммиачн. 1 Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24", ап. маш. 2 въ 45 с. съ 4 воздушн. насос. Д. 20", 15 $\frac{1}{4}$ ", 16" и 16" ходъ 27", 28", 20" и 20", амм. 1 и соков. 1 Д. 9 $\frac{1}{2}$ " ходъ 27", сиропн. 2 Д. 9" и 4" ходъ 27" и водян. 2 Д. 9" и 9 $\frac{1}{4}$ " ходъ 11", газов. маш. 2 въ 20 с. съ 2 насос. Д. 25" и 30" ходъ 26" и 23", водян. маш. 1 въ 6 с. съ 1 насос. Д. 8" ходъ 18", питат. маш. 2 въ 5 с. съ 2 насос. Д. 4" ходъ 12".

№ 45. Махаринецкій. Сут. раб. 2751 б. по 10 пуд., плантацій завод. 720 и плантатор. 940 дес., къ зав. проведена вѣтвь жел. дороги 2 $\frac{3}{4}$ вер. отъ полустанка Махаринецъ, желѣз. дороги устроены на дворѣ завода: для дровъ 610 саж. ручная, для грязи 20 саж. конная, для вымочки 285 саж. конная, для свеклы 95 саж. ручная, вагоновъ для грязи 1 перевор., для вымоч. 6 переворот. съ дверк., для свеклы 18 перевор., для дровъ платф. 12, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается газомъ изъ нефтян. остатковъ, паровики отоплив. дров., въ отдѣльн. зданіи въ 105 саж. устр. бурачная и въ 230 саж. сахар. магазинъ кирпич. крыт. желѣз., свекл. сохраняется въ кагатахъ въ 95 саж. отъ бурач., доставляется въ бурач. съ кагат. подводами и 18 вагончиками вмѣстим. бурач. на 4500 бер., полъ въ бурачн. рѣшетчатый въ 2 ската, свекла къ мойкѣ подается водянымъ транспортеромъ въ 253 метра длины, помѣщаемымъ въ крыт. корридорѣ, моекъ кулач. съ двумя камнеловушками 1, арх. винтъ 1 для подачи свеклы отъ мойки къ рѣзкамъ дл. 5,06 метр., шир. 0,6 метр., глубины 0,825 метра, открытый рѣзокъ Расмуса 2 Д. 39 $\frac{1}{2}$ " кажд. съ 10 двуножев. рамами, ножи крышеобразн. Чижека, стружка взвѣшив. повремен. на 1 десят. вѣсахъ, подвѣсн. дузельсов. желѣз. дороги для стружк. 98', вагоновъ подвѣс. для струж. 4 по 2 цилиндра, диффузор. 1 бат. въ 12 диф. Кайля по 365 вед., Д. средн. части 1,55 метр., Д. верх. лазейки 0,7 метра, выш. цилиндр. части 2,2 метра, вся выш. 3,06 метр., нагруз. 144 пуда, выгрузка боковая, отборъ диф. сока 210 вед. около 120% по вѣсу струж., арм. 5 $\frac{1}{2}$ ", калориз. при диф. по 90 кв. ф. нагрѣв. прямымъ па-

ромъ или соков. съ 1-го корп., желобъ для спуска вымоч. съ диффуз. кирп., вода съ диф. вход. въ общ. канаву, диффузія произв. конденсац. водою съ добав. прудов. помощью водянаго насоса съ напорнымъ цилиндромъ и изъ резервуара подъ давленіемъ 18 фун., мѣрн. диф. сока 4 по 140 вед. съ 1 счетчик. Горсенъ-Деона, калор. для диф. сока 2 откр. съ латун. пролетн. труб. въ 1350 кв. ф. въ одинъ оборотъ для пара и сока нагрѣв. парами оборотн. или соков. изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вым. 1 Д. 0,55 метра длин. 11 метр., вымоч. складыв. въ яму выложен. досками, механ. фильтр. для диф. сока 2 Прокша соломен., мѣрн. для извест. молока 1 въ 50 вед., мѣшалка механ. для размѣшив. известк. молока 1 въ 105 вед., котл. для смѣш. диф. сока съ изв. молокомъ 2, котл. для I сат. 8 вм. по 500/325 вед. съ серп. въ 104,9 кв. ф., котл. для II сат. 6 такихъ-же, котл. для III сат. 2 вм. 200/150 вед. съ серп. 25,7 кв. ф., всѣ сатур. производ. углекислотою обыкнов. барботерами, фил.-прес. для I сат. 6 Шейблера по 30 рамъ кажд. по $7\frac{1}{2}$ кв. ф. фильтр. повер. и 3 Кроога по 30 рамъ кажд. по 7 кв. ф. фильтр. поверх., мех. фильтр. 5 Лозе Гелярса по 52 рамы, мех. фильтр. для III сат. 2 Прокша по 37 рамъ, механич. фильтр. для сока съ фил.-прес. I сат. 3 Прокша по 37 рамъ, механич. фильтр. промежуточныхъ между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 Прокша по 30 рамъ, механ. фил. для сиропа 2 Прокша по 30 рамъ, паровой насосъ въ $2\frac{1}{2}$ силы для выщелач. грязи въ фил.-прес. Д. 145 мм. ходъ 266 мм. 30 обор. въ 1 минуту, мойка для мѣшковъ съ фильтровъ 1, калориз. для сока съ фил. I сат. 1 откр. съ латун. пролет. трубами въ 670 кв. ф. нагрѣв. соков. парами изъ 1-го дѣйств. вып. ап. въ 3 обор. для пара и въ 2 обор. для сока, котловъ откр. 2 съ серп. по $128\frac{1}{2}$ кв. ф. для подогрев. сока предъ механич. фильтр., выпар. ап. тройн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 1-го корп. 3300 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролетн. латун. труб. на 3150 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролетн. латун. труб. на 2798 кв. ф., сиропъ въ корпусъ 3-го дѣйств. газуется сѣрнистою кислотою, циркул. при корпусахъ 1-го дѣйств. 2 въ 332 кв. ф., ловуш. Годека при корпус. 3-го дѣйств. 1, конденса. обыкнов. при вып. ап. 1, насос. привод. для подкач. сока въ корп. 1-го дѣйств. 1 Д. 200 мм. ходъ 0,5 м. 28 обор. въ 1 мин., насосъ при аппаратной машинѣ для выкачив. сиропа изъ корп. 3-го дѣйств. 1 Д. 172 мм. ходъ 406 мм. 25 обор. въ 1 мин., густ. жел. ап. 2 кажд. съ серп. по 360 кв. ф. оба варятъ 1400 пуд. утф. дѣйств. прямымъ паромъ, ловушекъ Годека при густ. ап. 2 обык., мѣрник. для патоки добавл. къ утф. 1 въ 50 вед., густ. аппарат. для патоки 1 съ серп. 153 кв. ф. на 320 пуд. дѣйств. прямымъ и обор. парами, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1, и для грязной воды изъ подъ жемоваго архим. винта 1, насос. привод. для сока 2, утфель проб. чрезъ 3 часа по спускѣ, холод. для утф. по 700 пуд., ящик. жел. для II кр. 43 на 21000 вед., ящик. жел. для III кр. 36 на 41000 вед., ямъ кирп. для III кр. 4 на 60000 вед., ямъ вылож. дерев. для продаж. патоки 2 на 31000 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 10 Феска Д. 0,9 м., выш. 0,3 м., непрерыв. пробѣл. Понтковскаго для жел. сах. 1, архим. винтъ для бѣл. сах. съ пробѣл. 1, элеват. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сахара Фербенкса 2 десятич., жел. дор. для подвоза утф. къ проб. 100', подвѣс. вагон. для утф. 2, сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, воротъ для патоки 1, вагон. четырехколесн. полов. для утф. 2, ящик. желѣз. для разн. употр. 20, цилиндр. закр. 7 и автомат. 14, печь для обжиг извести 1 на 3800 пуд. известняка, печь для сѣрнист. кислоты 1, газопромыв. Карлика 1 Д. 1,8 м. выш. $3\frac{1}{2}$ м., насос. поршн. привод. для извест. молока 2, квасильн. чановъ

14 на 5000 пуд. костян. угля, мойка для угля 1 приводная, плита для сушки угля въ 153 кв. арш., печей калън. магеб. 2 на 40 патр., паровик. трубныхъ де-Неера 2 по 150 силъ, паровик. Берендорфа 10 по 90 силъ, паровикъ Фильда 1 въ $2\frac{1}{2}$ силы, монтажъ питат. 1 въ 125 вед., водоуказ. на паровик. стекл. 22, паров. маш. двигат. 2 Кайля и 1 отъ Брейдфельда на $37\frac{1}{2}$ силъ, ап. маш. 4 Кайля на $57\frac{1}{2}$ с. при нихъ 4 воздушн. насоса Д. 510, 456, 456, и 600 мм. ходъ 627, 600, 500 и 500 мм., аммиач. насос. 2 Д. 200 и 205 мм. ходъ 250 и 255 мм., газов. маш. 1 Кайля въ 16 с. при ней 1 газов. насосъ Д. 950 мм. ходъ 507 мм., водян. маш. 2 Кайля и 4 Брейдфельда на 45 с. при нихъ водян. насос. 8 Д. 2 по 160, 2 по 168, 2 по 250, 1 въ 125 и 1 въ 550 мм. ходъ 2 по 420, 2 по 640 2 по 650 и 2 по 250 мм., питательн. маш. 2 Кайля и 1 Брейдфельда при нихъ питат. насос. 3 Д. 255, 110 и 110 мм., ходъ 500, 296 и 296 мм., маш. паров. стѣн. Кайля для патокъ 4 въ 6 с. при нихъ паточн. насос. 4 Д. 70, 25 мм. ходъ 160 мм., насос. привод. соков. 2 Д. 100 и 125 мм. ходъ 400 и 300 мм.

№ 46. Спичинецкій. Сут. раб. 1904 бер. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроены жел. дороги: для дровъ 100 саж., для кам. угля 100 саж., для грязи 26 саж. и для вымочки 157 саж., для означен. дорогъ вагоновъ: дровян. 1 перевор., угольн. 1 выгребн. и 1 переворот., грязн. 2 выгребн. и вымоч. 3 выгребн., зав. огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отопл. дровами и углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ 367 стос. ($52 \times 52 \times 54$); и угля домбровскаго 170.000 пуд., сах. магазинъ кирп. кр. желѣз. отъ завода въ 25 саж., свеклоу засѣяно плантаторами на своихъ земляхъ 1004 и на арендуемыхъ 700 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 107 саж. отъ бурачной, свекла въ бурачную подвоз. подводами, вмѣст. бурач. на 3000 бер., полъ въ бурач. рѣшетчатый, трансп. для свеклы съ дерев. планк. дл. 12 саж., элев. для передачи свеклы въ мойку 1 верт. цѣпной, мойка бараб. безъ камнеловущ. 1, элев. для передачи мытой свек. въ рѣзку 1 верт. цѣпной, рѣзокъ Расмуса 2 Д. 40" кажд. съ 10 двуножев. рамами, вѣсы для взвѣш. свеклы повременамъ 1 десят., желѣз. полов. дороги для стружки 70', ваг. четырехколес. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 13 диф. Шольце вм. 308 вед., Д. цилинд. части 59", Д. верхн. лаз. $33\frac{1}{4}$ ", выш. цилинд. части 69", вся выш. 92", нагруз. 108 пуд., выгрузка боков., отборъ сока по 165 вед., арм. 5", калориз. по 45 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымочки дерев., вода на диффуз. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилинд. или изъ резерв. подъ давлен. 15 до 20 фунтовъ, мѣрн. для диф. сока 3 по 210 вед., калориз. для диф. сока 1 закрыт. съ латун. пролет. труб. въ 1400 кв. ф. въ 1 оборотъ для пара и сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымочки 1 Д. 0,6 м. дл. 5,185 м., вымочка склад. въ земл. ямы вымощен. камнемъ, ловушка для диф. сока 1 Вагнера, прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 290 вед. съ серп. 70 и 87 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 20 вед., механ. мѣш. для размѣшив. известк. молока 1 въ 160 вед., ящ. желѣз. для I сат. 7 вмѣст. 967—270 вед. съ серп. 89 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 450—200 вед. съ серп. 41,25 кв. ф. съ рѣшет. перегород. внутри, грязь II сатур. добавл. къ I-й, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. ко II сат. 2 по 120 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 6 Тринкса по 30 досокъ по 3,7 кв. ф. съ кажд. стороны, 2 Кроога по 30 рамъ по 3,7 кв. ф. съ кажд. стороны и 2 Кроога по 30 рамъ каждая по 5,5 кв. ф. съ каждой стороны, фил.-прес. для II сат. 4 Тринкса по 17 рамъ по 3,7 кв. ф. съ кажд. стороны, механ. фил. для II сат. 2 Прокша по 30 рамъ и такихъ-же для

сиропа 2, гряземѣш. для грязи II сат. добавляем. въ I-ю сат. 1, фил. для сока 5 закрыт. Д. 3' выш. 15' по 130 пуд. угля и такихъ-же для сиропа 5, калориз. для сока съ I сат. предъ фильтрами 2 съ серп. по 80 кв. ф., котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фильтрами 2 съ серп. по 9,5 кв. ф., выпар. ап. тройн. дѣйств. въ 7 корп. съ лат. прод. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1800 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 3 корп. въ 900, 700 и 700 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. въ 1000, 1000 и 700 кв. ф., изъ нихъ 1 съ лат. пролет. труб. для подварки сиропа нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств., циркулят. предъ 1-мъ дѣйств. 2 по 300 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, ловуш. Годека при 1-мъ дѣйств. 1, конденс. обыкн. для вып. ап. 4, насосъ привод. для подачи сока въ 1-е дѣйств. вып. ап. 1 Д. $6\frac{7}{8}$ " ходъ 25" оборотѣвъ 26, насосъ 1 привод. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 3-го дѣйств. Д. $5\frac{1}{8}$ " ходъ 25" обор. 26, густит. ап. жел. съ серп. въ 366 кв. ф. на 800 пуд. утф. варить прям. паромъ, ловуш. Годека 1 и конденс. 1 обык., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 189 кв. ф. на 200 пуд. варить прямымъ паромъ и варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., монтажъ паров. для передачи грязи. сока въ фил.-прес. 3, насос. паров. поршн. для сока 1 Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ $9\frac{7}{8}$ ", насосъ привод. для сиропа 1 Д. $3\frac{5}{8}$ " ходъ $26\frac{15}{16}$ ", насосъ паров. для сиропа жел. сахара Д. $4\frac{1}{4}$ " ходъ 12", утф. пробѣлив. чрезъ 8 часовъ, ящ. жел. для I кр. 4 вм. 2753 вед., ящ. желѣз. для II кр. 79 на 27160 вед., ящ. жел. для III кр. 40 на 72869 вед., пробѣл. цен. троб. нижн. привода 10 Д. 40" выш. 14", пробѣл. висяч. Вестона 2 Д. 36" выш. 18", утфелемѣш. 1 Феска, элев. для бѣл. сах. 1, подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ мѣшкахъ 1, вѣсовъ для сах. 2 десят., вагон. для сах. 2, жел. подвѣс. дор. для подвоз. утф. къ пробѣл. 57' при ней 2 подвѣс. вагона, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употреб. 18, котл. 3 и закр. цилиндр. желѣз. 9, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 1 тарелочный желѣз. Д. 4' выш. 16', механ. мѣшал. для пригот. изв. мол. 1, ящ. для осажд. песка изъ изв. молока 1, насос. поршн. привод. для изв. молока 1, квас. чан. 25 на 7500 пуд. угля, моекъ для угля 2 Гавелка, проварн. дерев. чановъ 2 на 300 пуд. угля, провар. жел. цилиндр. 3 Эйфельда на 400 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 1237 кв. ф., печей Шатена 4 на 128 патрон., холодиль. жест. пат. 40 Д. 13" выш. 38", ворота для угля 1 паровой, осадочн. резерв. для грязныхъ водъ 2 кажд. мѣрою $21' \times 21'$ глуб. $2\frac{1}{3}'$, канава для провода воды длин. 52 саж. шир. 2 арш., вода гряз. изъ отстойниковъ идетъ въ рѣку, паровик. Паукша съ бульер. 6 по 100 с., паровик. корнв. съ бульер. 1 въ 100 с., паров. Берендорфа 1 въ 53 с., цилиндр. въ боровѣ 2 въ 800 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 9, Паукша поплав. 7 и магнит. 7, паров. маш. для прив. 3 въ 25, 20 и $5\frac{1}{2}$ с. при нихъ 1 нас. водян. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ $13\frac{5}{8}$ ", маш. ап. 2 по 20 с. при нихъ воздуш. нас. 4 Д. $16\frac{1}{2}$ " ходъ 27" и водян. нас. 2 Д. $8\frac{5}{16}$ " ходъ 27", газов. маш. 2 въ 45 и 15 с. съ 2 газов. насос. Д. $35\frac{5}{8}$ " и $16\frac{15}{16}$ " ходъ $35\frac{7}{15}$ " и $20\frac{5}{8}$ ", аммиач. маш. 1 въ 22 с. съ насос. 2 ам. Д. $6\frac{3}{8}$ " и 2 соков. Д. $6\frac{7}{8}$ " ходъ всѣхъ 25", питат. маш. 2 въ $5\frac{1}{2}$ и $1\frac{1}{2}$ с. при нихъ 2 питат. насоса Д. 7" и $4\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ " и 12".

№ 47. Турбовскій. Сут. раб. 2526 б. по 10 пуд., въ зав. дворѣ устр. дороги: для свеклы камен. мостов. 80 саж., такая-же для вымочки 30 саж. и такая-же для разныхъ надобностей кругомъ завода 150 саж., для вымоч. желѣз. дорога изъ бол. рельсъ въ 2 пути 55 саж., вагон. для вымоч. 3 выгребныхъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается керосиномъ, на отопленіе паровик. употреблено въ годъ дровъ 716 саж. (54^3) и камен. домбровскаго угля 136000 пуд. (по приѣмкѣ), свеклою за-

сѣяно плантаторами на своей и арендованной ими землѣ 1884 дес., свек. хран. въ кагатахъ въ 75 саж. отъ бурачной, вмѣстим. бурачной на 3360 бер., полъ въ бурачной сплошной, трансп. водян. въ кирп. жел. 19 саж. для передачи свеклы въ мойку, мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 40" длина 12', элев. для мыт. свек. 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 56" съ 12 ножевыми рамами и 1 Расмуса Д. 39" съ 10 двунож. рамами, стружка взвѣшив. на 1 десят. вѣсахъ поврем., жел. дорога для стружки въ два пути 84' съ поворотн. кругомъ, вагон. четырехколесн. 3, диф. 2 бат. по 12 диффуз. Данека по 125 вед., Д. цилиндр. части 39", Д. лазеекъ верхней $21\frac{3}{4}$ " нижней $23\frac{1}{4}$ ", выш. цилиндр. части 39", вся выш. 96", нагрузка 40 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 68 вед., арм. 5", калориз. по 31 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, въ диффуз. въ одну бат. добавл. промол. съ фил.-прес. по 30 вед. въ кажд. диф., желобъ подъ диф. для вымочки кирпич., вода на диф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 25", мѣрник. для диф. с. ка 4 по 86 вед., калориз. для диф. сока 2 открыт. съ пролет. латун. труб. 1080 и 1020 кв. ф. одинъ нагрѣв. варъ-паромъ изъ 4 го дѣйств. и одинъ варъ-паромъ изъ 1 го и 3 го дѣйств., для сока и пара въ калориз. по 4 оборота, архим. винтъ для вымочки 1 Д. 22" длина $26\frac{1}{4}$ ", вымочка хранится въ ямахъ вымощен. камнемъ, ловушекъ стружки изъ диф. сока 2 рѣшетчатыхъ, мех. фил. для диф. сока 2 Скорпины, мѣрн. для изв. мол. 2, котловъ для I сат. 7 вм. 862/540 вед. вед. съ серп. 104 кв. ф., котл. для II сат. 2 вмѣст. 957/650 и 2 вмѣст. 1150/800 съ серпен. 103,6 кв. ф., котл. для III сат. 7 вм. 349/295 вед. съ серп. 40 кв. ф., ловушекъ для камней и сора изъ сока предъ фил.-прес. 2, грязь I сатур. добавляется ко II сатур., мѣр. для бѣл. патоки добавляем. ко II сат. 1 въ 123 вед., котл. для роспуска жел. сахара съ барбот. 2, сокъ III сат. отстаивается въ сатурат., фил.-прес. для I сат. 12 Дене по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 4 по 33 рамы, мех. фил. Прокша предъ II сат. 3 по 30 рамъ, тоже послѣ III сат. 3 по 43 рамы и для сиропа предъ густ. ап. 2 по 30 рамъ, насосъ привод. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 5" ходъ 21" обор. 25, мѣшалокъ для грязи II сатур. 1, фильтр. для сока и жидк. сиропа 8 Д. 32,7" выш. 158" на 90 пуд. угля кажд., калориз. откр. для сока I сат. предъ фильтр. 1 съ латун. пролетн. труб. въ 4 обор. для сока и пара въ 830 кв. ф., котл. откр. 2 съ серп. 40 кв. ф. для подогр. сиропа предъ фильтр. вып. ап. четвернаго дѣйств. съ пролетн. латун. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 3 корп. на 3460 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 3385 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2690 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. на 2332 кв. ф. всего въ 7 корп. 11867 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 3 и конденса. тарелоч. 2, насосъ 1 для подачи сока въ 1-е дѣйств. вып. ап. Д. 8" ходъ 18" обор. 35, насос. 2 для выкачив. сиропа изъ 3-го дѣйств. Д. 5" ходъ 24" обор. 35, густит. ап. желѣз. 2 съ серп. 617 кв. ф. на 1350 пуд. I кр. варятъ прямымъ паромъ, густ. ап. для патоки 1 корп. въ 823 кв. ф. на 400 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., монтаж паров. 1 для сиропа жел. сах., насосъ привод. 1 для патоки, утфель бѣлится горячимъ, утфелемѣшалокъ для утф. I кр. 2 каждая емкостью 906 вед., ящиковъ желѣз. для II кр. 67 на 28232 ведра, для III кр. 37 на 70768 вед., для продажной патоки 1 на 20350 вед., пробѣлокъ нижняго привода 4 Д. 42", 1 Рудольфа Д. $39\frac{3}{8}$ ", выш. $16\frac{1}{2}$ " и 5 Вестона Д. 36" вышина 18", для передачи бѣлаго сахара архимед. винтъ длин. 355" Д. 14", 1 вертикальный элеваторъ изъ 72 желѣз. кармановъ на резин. пасѣ, желѣзной подвѣсной дороги 160' съ 4-мя подвѣсными вагонами для развозки утфели, 5 вагоновъ жс-

лѣз. трехколесныхъ половыхъ для II и III продуктовъ, самотаска для низшихъ прод. съ подъемной платформой, утѣледробитель 1 Брейдфельда, желѣзной половиой дорожки на сушкахъ 150', желѣзный вагонъ 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 12, газъ берется изъ боров. паровик., газопром. желѣз. 2 Д. 4' выш. 15', мѣшалка 1 Мика, для приготовленія изв. молока, квасил. дерев. чановъ 27 на 8500 пуд. угля, мойка Гавелка 1, проварн. дерев. чановъ для угля 2 на 250 пуд. угля, тоже желѣз. пропарныхъ 2 на 400 пуд. угля, плита для сушки угля въ 700 кв. ф., печей магедеб. 3 на 96 патрон., лебед. для угля 2, осадоч. бассейн. для грязн. воды 1 (9 саж. $\times$ 21 саж., глуб. $2\frac{1}{2}$ саж.), съ бассейн. вода идетъ на поля орошенія 5500 кв. саж., съ полей идетъ въ рѣку, паровик. бульерн. 6 по 45 с., паровик. Деюи 5 по 95 с., подъ пятью паровик. устроены топки Каріо, водоизмѣрит. для питат. воды 1 Спиро, водоуказ. на паровик.: стекл. 11, Амфолета 5 и магнитн. 6, паров. маш. для привод. 4 на 90 с. при нихъ насосъ: 2 водян. Д. $7\frac{3}{8}$ " ходъ $11\frac{3}{8}$ ", 2 воздушн. Д. $16\frac{1}{2}$ " ходъ $20\frac{1}{2}$ " и 1 Д. $22\frac{13}{16}$ " ходъ $24\frac{7}{8}$ ", ап. маш. 1 Шольце въ 22 с. съ 1 воздуш. насос. Д. 20" и 3 аммиач. Д. 5" ходъ всѣхъ 27", газов. маш. 1 Шольце въ 35 с. съ 2 газов. насос. Д. 25" и $26\frac{15}{16}$ " ходъ 27" и 32", водян. маш. 2 Рау на 15 с. съ 2 водян. насос. Д. по $5\frac{7}{8}$ " ходъ $20\frac{5}{8}$ ", 2 Д. по $5\frac{11}{16}$ " ходъ $22\frac{7}{8}$ " и 1 воздуш. Д. 15" ходъ $20\frac{5}{8}$ ", питат. маш. 3 на 16 с. съ 2 насос. Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ $11\frac{7}{8}$ " и 1 Д. 7" ходъ 18", паров. маш. Данека 1 въ 14 с. съ 2 грязн. насос. Д. $7\frac{7}{8}$ " ходъ $19\frac{11}{16}$ ", 1 паровая маш. съ соков. насос. въ 14 с. съ 2 водян. насос., паров. маш. 1 въ 18 с. съ 2 сироп. и 1 соков. насос., насосъ 1 дѣйств. привод. для передачи промеевъ на диффузію.

№ 48. Езеранскій. Сут. раб. 1903 б. по 10 пуд., плант. завод. 465 и плантатор. 424 дес., свекла сохран. въ кагат. $2\frac{1}{2}$ аршина $\times$ $1\frac{1}{2}$ арш., плантац. отъ зав. въ 12 вер., кататы отъ бурачн. въ 100 саж., свек. подвоз. 36 конн. подвод., площ. бурач. пола 3731 кв. ф., трансп. для свекл. съ верев. пасомъ 1 въ 11 саж., элев. для свекл. 1 на верев. пасъ верт., мойка для свекл. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ ' длин. 9' съ камнеловуш., рѣзокъ 1 Расмуса Д. $4\frac{3}{4}$ ', и 1 обыкн. Д. 6' съ 8 ножев. рамами, вагонъ для стружки четырехколесн. 1, желѣз. дорогъ полов. 8 саж. и подвѣсн. 8 саж., диф. 10 по 192,5 вед. съ армат. въ 5" и калор. по 30 кв. ф. нагр., нагруз. диф. по 54 п., счетчикъ для диф. сока 1 Расмуса, мех. фильтр. для диффуз. сока 2 Скорини, желобъ для вымоч. подъ диффуз. кирп., мѣрн. сока 2 вмѣст. 322 вед., архим. винтъ для вымоч. 1, вагон. для вымоч. съ боков. двер. четырехколесн. 3 по 300 вед., желѣз. дороги для вымоч. 250 саж., повор. кругъ 1, вымоч. уклад. въ прямоугол. ямы шир. 4 арш. выс. 3 арш. дл. 400 саж. и склад. безъ уколачив., калориз. закрыт. съ латун. труб. 3 въ 1400 кв. ф. и 1 въ 1000 кв. ф., мѣрн. для извест. молока 1 въ 20 вед., сатур. котл. I сатур. 7 съ серп. по 96 кв. ф. полн. вмѣст. 600 вед. набор. сока 330 вед., котл. II сат. 4 съ серп. въ 40 кв. ф. полн. вмѣст. 756 вед., наборъ сока 640 вед., фил. прес. для I сатур. 7 Дене по 18 рамъ $24" \times 24"$ и 4 Кроога, механ. фильтр. Касаловскаго 4 и Прокша 5, фильтр. для сока 4 по 200 пуд. угля Д. 3' выс. 15', такихъ-же фильтр. для сиропа 6, выпар. аппар. тройн. дѣйств. 1 въ 4 корп. съ пролет. латун. труб. въ 6500 кв. ф., густит. желѣзн. аппар. 1 съ серп. въ 675 кв. ф. на 1200 пуд. утѣля I крист., густит. мѣдн. аппар. 1 съ серп. въ 204 кв. ф. на 250 пуд. I крист., густ. аппар. жел. вертикал. 1 съ серп. въ 169 кв. ф. на 220 пуд. патоки, приборъ для полученія сѣрнистой кислоты 1, сѣрнистая кислота идетъ въ густ. ап. при варкѣ утѣ., монтажъ паров. 3, насос. соков. 2 Д. 6", утѣ. спускается въ холо-

дильники и изъ нихъ поступаетъ немедленно на пробѣлку, холодильник. для I кр. 2, ящик. для II кр. 61 на 13142 пуд., ящик. для III и IV кр. 49 на 64838 пуд. и 14 ящик. безъ обозн. разм., ящик. для продажн. патоки 5 на 28818 пуд., пробѣл. верхн. прив. 8 Д. 30" выс. 12", тоже нижн. привода 2 Д. 39" выс. 14", утѣлемѣш. 1, вѣсовъ для сах. десят. 2, лебедка для подъема сах. 1, для разн. употр. ящик. 21 и котл. 1, извест. печь 1 на 1200 пуд. изв., газопромыв. желѣз. 3 Д. 4' выс. 12 $\frac{1}{2}$ ", мѣшалка для извест. молока 1, воротъ для подъема извести 1, квас. дер. чан. для угля 2 на 200 пуд., квасильн. ямъ кирп. 6 на 3705 пуд. угля, мойка для угля 1, провар. дер. чан. 3 по 200 пуд., суш. плита для угля въ 457 кв. ф., печей калѣн. магнез. 4 въ 80 патр., телѣж. двухкол. перев. для угля 1, блокъ для подъема угля 1, ямъ кирпичныхъ цементированныхъ для диффузионной воды 2, изъ коихъ очищенная вода поступаетъ въ осадочный бассейнъ, осад. бассейнъ для грязн. воды 1 длин. 25 саж. шир. 20 саж. глуб. 1 саж., изъ бассейна вода входитъ въ болото, паровик. бульер. 5 по 45 с., паровик. батар. 1 въ 113 с., паровик. корнв. съ бульер. 3 по 66 $\frac{2}{3}$ с., экономиз. Грина 1 въ 1331 кв. ф. нагр., цилиндр. въ боровѣ 1 въ 258 кв. ф. нагр., водоуказ. на паров. стекл. 8, Амфлета 6 и магнитн. 8, паров. маш. двиг. 1 въ 16 с. съ 1 питат. насос. Д. 4" ходъ 15", аппар. маш. 2 по 12 с., 1 въ 16 с. и 1 въ 8 с. съ воздуш. насос. 1 Д. 16" ходъ 31", 1 Д. 12 $\frac{5}{8}$ ", ходъ 3", 2 насоса Д. 19" ходъ 24" и 1 аммиачн. насосъ Д. 6", ходъ 24", газов. маш. 1 въ 12 с. съ газов. насос. Д. 26" ходъ 26", водян. маш. 1 въ 8 с. и 1 въ 12 с. съ 2 водян. насос. Д. 8" ходъ 18" и 1 водян. насосъ Д. 8" ходъ 24", паров. маш. 1 въ 6 с. съ 1 насос. для воды на диффуз., паров. маш. 1 въ 8 с. съ насос. для грязи, пар. маш. 1 въ 2 с. съ нас. для теплой воды, питат. маш. 2 по 6 с. и 1 въ 4 с. съ 3 питат. насос.: 1 Д. 6" ходъ 12", 1 Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 16 $\frac{1}{2}$ " и 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 10", насосъ дѣйст. привод. 1 аммиач. Д. 6" ходъ 24", нас. для извест. молока 1 Д. 100 мм. ходъ 200 мм. и 1 нас. для сиропа.

№ 49. Кожанскій. Сут. раб. 2667 б. по 10 пуд., къ заводу отъ станціи Кожанка вѣтвь желѣз. дороги въ 2 вер., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. ручныя для грязи изъ мал. рел. 45 саж. и для вымочки изъ бол. рел. 18 саж., вагоновъ для грязи переверот. 2 и для вымочки выгребн. 6, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отопливаются дровами, въ стѣльномъ строеніи устроены магазинъ для сах. кирпич. крыт. желѣз. въ 12 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 130 дес., плантаторами 1327 дес., свекла хран. въ кагат. въ 150 саж., свекла подвозится въ бурач. подводами, вмѣст. бурачн. на 2800 берк., полъ въ бурачной сплошной, трансп. для свеклы съ жел. желобомъ водяной длиною 36 сажень, архимед. винтъ для передачи свеклы въ мойку 1 наклон. длиною 21, мойка барабан. съ камнеловушк. 1, элеват. для передачи мытой свеклы въ рѣзку 1 наклон. цѣпной, рѣзка съ горизон. кругомъ 1 съ 10 трехножев. рамами, вѣсы для взвѣшив. стружки по времен. 1 десят., вагон. четырехколесн. для струж. 2, диффуз. 2 бат. по 9 диффуз. по 134 $\frac{1}{2}$ вед., Д. средн. части 46 $\frac{1}{2}$ ", Д. лазеекъ верхн. 22" и нижн. 29", выш. цилиндр. части 41", вся вышина 80", нагрузка 48—50 пуд., выгрузка въ дно, арм. 5", калориз. по 100 кв. ф. нагрѣв. прямымъ или оборот. паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. кирпич., вода съ диф. идетъ въ отстойники и затѣмъ фильтруется чрезъ щебень, вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 32', сокъ измѣряется въ прибор. для смѣш. сока съ изв. молокомъ, калориз. для диф. сока 1 Бормана съ лат. прол. труб.

въ 1000 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., калориз. для той-же цѣли съ лат. прол. труб. закрыт. 1 въ 280, 1 въ 420 кв. ф. и одинъ вертикальный съ желѣзными трубами въ 1000 кв. ф. пов. нагрѣва нагрѣваемый парами III-го корпуса, архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 18" дл. 26', приборовъ для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ открыт. 3 вм. 300 вед. каждый съ серп. по 75 кв. ф., онѣ же служатъ мѣрн. для диф. сока, мѣрн. для извест. молока 13 по 7 вед., мѣшалъ для размѣш. изв. молока 1 ручн. и 1 механич., котл. для I сат. 7 вм. 800/500 вед. съ серп. 138 кв. ф., котл. II сат. 7 вм. 310/200 вед. съ серп. по 45 кв. ф., камнеловуш. для грязн. сока предъ насос. 1, котловъ для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 5 Дене по 20 рамъ, 6 Кроога по 30 рамъ и 1 Доната въ 36 рамъ, фил.-прес. для II сат. 6 Дене по 18 рамъ, механ. фильтр. для сока II сат. 3 Доната по 30 рамъ и такихъ-же 2 фильтра для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап., насосъ паровой въ $1\frac{1}{2}$ с. для выщел. грязи въ фил.-прес., фил. закр. для сока и сиропа 10 Д. 3' выш. $9\frac{2}{3}'$ по 120 пуд. угля, сокъ фильтруется послѣ сиропа, котловъ для подогреванія сока и сиропа предъ фильтр. 4 съ серп. въ 157 кв. ф. во всѣхъ, выпарной аппаратъ тройнаго дѣйствія 6 корп. съ пролетными латунными трубами: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 3345 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 3 корп. въ 3405 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 3000 кв. ф., ловуш. Годека при кажд. корп. по 1, конденсат. 1, насосъ для подкач. сока въ корп. 1-го дѣйств. 1 привод., густит. ап. мѣд. 1 и жел. 1 кажд. съ серп. въ 350 кв. ф. на 600 пуд. утф. варятъ прямымъ паромъ, ловуш. Годека 2, конденсат. мокрыхъ 2, мѣрн. для патоки добавл. въ густ. ап. къ утф. 1 кр. 2 по 65 вед., густит. ап. для патоки 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 650 кв. ф. на 200 пуд. варить прямымъ и обор. паромъ, монтажа паров. для патоки 1, монтажъ воздухо-напорн. для сиропа 4 и для сока и грязи 6, утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ ящ. желѣз. для I кр. 4 на 1750 вед., ящ. жел. для II кр. 51 на 17870 вед., ящ. жел. III кр. 32 на 53500 вед., резер. жел. для продаж. патоки 1 на 23000 вед., и 3 резервуара желѣзныхъ для III прод. вмѣстимостью всѣ вмѣстѣ 48000 пудовъ, проб. центроб. верхн. прив. 13 Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. Феска 2, подъемн. платф. 1 для бѣл. сах. и 1 для утф., вѣсовъ для сах. 3 десят., вагон. для подвозки утф. II кр. къ пробѣлкамъ 4, желѣз. дороги для бѣл. сах. 110', желѣз. дороги подвѣс. для подвозки утф. къ пробѣл. 95' при ней 2 подвѣсн. вагона, сахаръ сушится на полу сушки, ящ. желѣз. для разн. употреб. 15, извест. печь 1 на 2000 пуд. известняка, газопромыв. желѣз. 1, механ. мѣш. для приготов. изв. молока 1, ямъ для храненія изв. тѣста 1, воротъ для подъема изв. камня 2, квасил. ямъ 10 на 10000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. желѣзн. закр. цил. 3 на 300 пуд. угля, плита чуг. для суш. угля 1 въ 640 кв. ф., печей магеб. 4 на 128 патрон., вагонъ для перевозки угля 1 съ бок. дверк., ворот. машин. для угля 2, осадоч. бассейн. для грязн. воды 5 всѣ вм. 110 куб. саж., фил. для грязн. воды 1 изъ щебня площ. 5 кв. саж., паровик. бульерн. 3 по 55 с., паровик. батар. 4 по 100 с., паровик. Берендорфа 2 по 90 с., паровик. Голловея 1 въ 45 с., локомобиль 1 въ 8 с. въ мастерской и 1 въ 6 с. для огрѣв. паточной, водоуказ. на паровик. стекл. 20, Амфлета 14, паров. маш. для привод. 3 въ 30 с., маш. ап. 3 на 75 с. съ 7 воздушн. насос. и 1 амміач., газов. маш. 1 въ $13\frac{1}{2}$ с. съ 1 газов. насос. Д. $29\frac{1}{2}"$, водян. маш. 3 въ 25 с. съ 5 водян. насос., питат. маш. 3 съ 6 питат. насос., маш. съ воздухонапорнымъ насос. 1 въ 22 с. съ 1 насос. Д. 16" ходъ 25".

№ 50. Саливонковскій. Сут. раб. 5275 бер. по 10 пуд., плантацій завод. 511 и плаитатор. 2302 дес., устроены въ завод. дворѣ конно-желѣз. дорогъ Дековилля для дровъ 300 с. и для грязи 100 саж., тоже изъ больш. рельсъ для вымочки 250 саж., вагоновъ дровян. 15, грязн. съ дверками 2 и вымоч. съ дверками 6, заводъ огрѣв. паромъ, лабораторія печью, заводъ освѣщ. электрич., на отопленіе паровиковъ въ годъ употр. дровъ 2538 саж. ($48^2 \times 52$) и угля домбровскаго и донецкаго 104195 пуд. по приѣмкѣ, въ отдѣл. строеніяхъ устроены: водобач. въ 130 саж. отъ завода, магазинъ для сах. кирп. крыт. желѣз. въ 29 саж., магаз. кирпич. крыт. дерев. въ 30 саж. и 1 магаз. желѣз. при станціи Устиновка особнякомъ, свекла хранится въ кагат. въ 250 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. подвоз. подвод., вмѣст. бурачной на 7200 бер., полъ бурач. сплошной, свек. къ элев. подается транспорт. съ пенък. пасомъ дл. 13 саж., элев. для передачи свек. въ мойки 2 верт. съ пенък. пасомъ, моекъ бараб. съ камне-ловуш. 2, элев. для подачи свек. на рѣзки 2 верт. цѣпн., рѣзокъ сист. Магена 2 кажд. съ гор. круг. Д. 74" съ 12 двунож. рам., точилъ для ножей 2 Пашена, транспорт. съ резинов. пасомъ для перед. стружки въ дифф. 3, диф. 3 бат. одна въ 8 диффуз. Бормана по 280 вед. и двѣ бат. по 11 диффуз. Бромовскаго по 223 вед. Д. цилиндр. части 47", выш. цилиндр. части 95", нагруз. 78 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 130 вед., армат. 5", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желоба подъ дифф. кирпич., кода на дифф. употр. конденсац. изъ резерв. подъ напор. 26', мѣрн. для сока 3 по 160 вед., калориз. для дифф. сока 6 Симиренко въ 1 обор. для пара и сока закр. съ лат. пролет. труб. въ 3600 кв. ф. нагрѣв. варъ-пар. изъ 1-го и 2-го дѣйст. вып. ап., архим. винт. для вымоч. 2 Д. 2' длин. 48', вымоч. склад. въ ямы, вода съ вымоч. стекаетъ въ колод. откуда выкачив. нас., ловуш. Вагоера 3, прибор. для смѣш. диф. сока съ известью 4 по 450 вед. съ серп. по 90 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 5 по 30 вед., механ. мѣшал. для размѣшив. изв. молока 1 верт. на 260 вед. и 2 Кайля по 70 вед., котл. для I сат. 7 вм. 1900/700 вед. съ серп. 180 кв. ф., такихъ-же для II сатур. 5, для III сат. 7 вм. 630/400 вед. съ серп. 140 кв. ф., сат. произв. углекислотою барбот. инжекторной системы, мѣрн. для бѣл. и зелен. пат. добавл. во II сат. 2 по 100 вед., котл. для росп. жел. сах. 4, фил.-прес. для I сат. Кроога 18 по 30 рамъ всѣ на 396 кв. мет. фильтраціи, Дене 5 по 24 рамы на 65 кв. мет. всѣ фильтраціи и Тринкса 2 по 18 рамъ на 18 кв. мет. всѣ фильтраціи, для II сатур. фил.-прес. Дене 10 по 24 рамы всѣ на 130 кв. метр. фильтраціи, для III сатур. фил.-прес. Кроога 4 по 24 рамы всѣ въ 80 кв. метр. фильтраціи, фил.-прес. для размѣшанной грязи 2 Тринкса по 18 рамъ по 280 кв. ф. фильтр., приб. для мытья мѣшковъ 1 (цилиндръ съ даігон. осью), механ. фильтр. для сиропа предъ угольн. фильтр. 36 Домбровскаго по 11 кв. ф. кажд., фильтр. для сиропа 18 Д. 30" выш. 20' на 150 пуд. угля, котл. откр. съ серп. по 57 кв. ф. 3 для подог. сиропа предъ фильтр., вып. ап. тройн. дѣйст. съ пролет. лат. труб.: въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. 4750 кв. ф. во 2-мъ дѣйст. 2 корп. 5060 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. 5390 кв. ф., при корп. перваго дѣйст. 4 цирк. съ пролет. лат. труб. по 200 кв. ф. всего въ 6 корп. и 4 цирк. 16000 кв. ф., цирк. нагрѣв. прям. паромъ, а 1-е дѣйст. оборот. пар., при вып. ап. ловуш. Годека 2, конденса. тарелочн. 2, насосовъ 1 для выкач. сиропа изъ ап. Д. $7\frac{1}{8}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ " оборот. 40, для той же цѣли 1 паров. монтаж, густит. желѣзн. ап. 2 съ серп. по 600 кв. ф. на 1000 пуд. I кр. кажд. дѣйствуетъ прям. паромъ, при густит. ап. ловуш. Годека 2, тарелочн. кон-

денс. 2 и мѣрн. для патоки добавляемой къ I кр. въ густит. ап. 2 по 130 вед., густ. ап. вертика. съ латун. пролетн. труб. 800 кв. ф. на 500 пуд. пат. дѣйств. оборот. паромъ, монтажъ воздухонапор. для патоки 1, монтажъ воздухонапор. для подачи сока I и II сат. въ фил.-прессы 3 запасн. и для III сат. такихъ же 2, насосовъ скалков. приводн. для подачи сока I и II сат. въ ф.-прессы 6 и поршнев. для диф. сока и III сат. 4, нас. поршн. для подачи сиропа на фильтры и густит. ап. 4, нас. центр. 1 для патоки изъ проб. и 2 паров. поршнев. насоса для черной патоки, утф. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильн. для I кр. 4 по 600 вед., ящ. для II кр. 116 на 45600 вед. и для III кр. 38 на 157900 вед., резерв. жел. для прод. пат. 3 на 29000 вед. и 1 кирпич. цементированная крытая яма вмѣст. 44000 вед., проб. центроб. нижн. привода 17 Феска Д. 37" выш. $18\frac{1}{2}$ ", подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ ящикахъ 2, вѣс. десят. для сах. 2, вагон. для сах. 1, желѣзн. дороги для бѣл. сах. 200', дор. подвѣсн. для подв. утф. къ проб. 160', подвѣсн. вагон. 4, суш. Фальцмана 2, изв. печь для 2000 пуд. изв. 1, газопром. жел. 4 Д. 66" выш. 146", мѣш. мех. для пригот. изв. мол. 2, ямъ для изв. тѣста 4, монтажъ воздухонапорн. для извест. молока 2, цилиндръ въ боров. 1 въ 250 кв. ф. для нагрѣв. газа, квасильн. чановъ 19 на 3800 пуд. угля, моекъ трясушекъ для угля 2, проварн. желѣз. чановъ 5 на 600 пуд. угля, плита чуг. въ 1580 кв. ф. для сушки угля, печей маждеб. 5 на 120 патр., вагоновъ перевор. для угля 2, подъемн. платф. для угля привод. 2 и гидравлическая 1, канава шир. 2 арш. глуб. 2 арш. и длин. 900 саж. для всасыван. грязн. водъ, а лишняя вода отводится на лугъ, паровик. бульерн. 2 по 40 с., бат. 1 въ 135 с. и 1 въ 120 с., паровик. Паукша безъ бульер. 2 по 106 с. и 8 по 85 с. (по 15 кв. ф.), паровикъ ланкастерскій 1 въ 6 с. (для огрѣв. паточ.), паровикъ Берендорфа 1 въ 106 с., локомоб. 1 въ 10 с. для мастер., подъ 3-мя паровик. топки Каріо, цилиндръ въ боровѣ 1 въ 550 кв. ф., инжек. для питанія паровик. 1, водоуказ. на паровик. 16 Амфлета и 13 магнитныхъ, паров. маш. для привод. 2 въ 200 с. при нихъ 2 воздушн. нас. Д. $24\frac{3}{4}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ " и 1 газов. Д. $39\frac{1}{3}$ " ходъ $39\frac{1}{3}$ ", ап. маш. 1 въ 100 с. съ насосамп: 2 воздушн. Д. 27" ходъ 25", 1 газов. Д. $39\frac{1}{3}$ " ходъ $39\frac{1}{3}$ " и 2 амміач. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ 28", водян. маш. 2 по 40 силъ съ 2 водян. нас. Д. $12\frac{1}{2}$ " ходъ 38", 1 водян. маш. въ 10 с. съ 2 вод. нас. Д. 7" ходъ 18", питат. маш. 5 въ 36 с. съ 4 питат. нас. Д. $6\frac{3}{16}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", 2 Д. 5" ходъ $13\frac{1}{2}$ ", 2 Д. 4" ходъ 12" и 1 Д. 2" ходъ 18", маш. 2 въ 30 и 20 с. для электр. маш., насосовъ дѣйств. приводомъ: 1 воздухонапор. Д. 16" ходъ 20", 1 воздушн. Д. $18\frac{7}{8}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ " и 2 водян. Д. $7\frac{7}{8}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ ".

№ 51. Синявскій. Сут. раб. 3025 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устр. жел. дор. бол. рел. на мосту для вым. 60 с. съ 4 выгребн. ваг., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреб. дровъ 1700 с. ($48 \times 48 \times 52$) по 300 пуд. каж. саж., въ отдѣл. строеніи въ 25 саж. отъ завода магазинъ для сах. кирпич. въ 2 этажа кр. жел., свекл. засѣяно владѣл. на своихъ земляхъ 650 дес., плант. на земляхъ владѣл. 614 дес. и на своихъ земл. 200 дес., свекла хранит. въ кагат. въ 50 саж. отъ завода, въ бурач. свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачн. на 5000 б. по 12 пуд., полъ въ бурач. сплош., водян. трансп. въ 3 жел. желоба длин. 51 саж., вода на трасп. идетъ конденс., элев. для перед. свек. въ мойку 1 верт. цѣп. и 1 верт. съ верев. пасомъ, моекъ кулач. съ камнеловуш. 2, вѣс. для свеклы автомат. со счетч. 2 Магена, рѣзокъ Магена 2, точильн. приборъ для ножей Магена, трансп. для струж. 1 съ резин.

насомъ, дифф. 2 бат., по 9 диф. по 350 вед., Д. цилиндр. части 67", діам. ла-
зейки верхн. 25", нагруз. по 125 пуд., выгр. боков., отборъ сока 220 вед., арм.
5", калориз. по 66 кв. ф. нагрѣв. прямымъ или обор. паромъ, въ диф. добавл.
по 20 вед. промоевъ съ фил.-прес., желобъ для вым. подъ диф. кирпич., съ диф.
вода проход. въ фильтры и идетъ въ поле на орошеніе, на диф. вода идетъ конденс.
изъ напор. цилиндра подъ давлен. 40", мѣрн. для диф. сока 2 по 378,7 вед., калориз.
для диф. сока 1 Шкоды въ 8 оборот. для сока съ лат. пролет. труб. въ 2000 кв.
ф. нагрѣв. паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 0,5 м.
длина 10,8 м., вым. склад. въ ямы, мех. фильтр. для диф. сока 2 Скорины, цилинд.
ловуш. для диф. сока 2, прибор. для смѣшив. диф. сока съ изв. молоко. 3 по 680
вед., мѣрн. для изв. молока 2 по 71 вед. и 2 по 20 вед., мѣшал. мех. для размѣш.
изв. молока 1, котл. для I сат. 6 вм. 1530/750 вед. съ серп. по 200 кв. ф., та-
кихъ же котл. 4 для II сат. и 3 для III сат., газов. во всѣхъ сат. произв. угле-
кислот. инжект., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 10 Крюга
по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 4 Крюга по 30 рамъ и 2 Дене по 24 рамы,
мех. филт. для сока III сат. 4 Касаловскаго по 30 рамъ, насос. для выпц. грязи
2 приводн. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9 $\frac{7}{8}$ " оборот. 45, фильтр. закрыт. для сока 12 Д. 3' вып.
175" по 140 пуд. угля и такихъ же для сиропа 12, калориз. для III сат. 1 откр.
съ лат. прол. труб. въ 623 кв. ф., котл. откр. для подогрев. сиропа предъ филт.
1 съ серп. въ 40 кв. ф., вып. ап. парообраз. 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1550
кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 4 корп. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств.
2 корп. въ 2200 и 1712 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 3250 кв. ф. и такой-
же 1 въ 3-мъ дѣйствіи, парообраз. варится прямымъ паромъ, а корпуса 1-го дѣйст.
выпарн. аппарат.—варъ-паромъ изъ парообраз., ловушекъ Годека при выпарн.
аппар. 2, конденсат. 1 тарелочный, насосъ для подкачки сока въ парообраз. 1 па-
ровой въ 9 с. Д. 7 $\frac{5}{8}$ " ходъ 14 $\frac{1}{2}$ " обор. 50, густит. жел. ап. 2 съ серп. изъ
эллипсоид. трубъ по 600 кв. ф. по 800 пуд. утф., варятъ прямымъ паромъ, ловуш.
Годека 2 и конденсат. тарелочн. 2, густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол.
труб. въ 586 кв. ф. на 400 п. варитъ варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., на-
сосъ для сока III сат. 1 привод. и для патоки 1 Гренделя, утф. пробѣлив. чрезъ 12
часовъ, ящ. жел. для утф. I кр. 30 по 124 $\frac{1}{2}$ вед., ящ. жел. для II кр. 127
по 294 $\frac{1}{2}$ вед. и для III и IV кр. 17 на 174806 вед., резер. жел. для продажи.
патоки 2 на 46882 вед., пробѣл. центроб. верх. прив. 15 Д. 30", утфелемѣшат.
2 Брейдфельда, элев. для сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 десят., вагон. мал. для под-
возки къ пробѣл. утф. 5, жел. дороги полов. для перевоз. утф. 113 саж. и подвѣс.
25 саж., возковъ жел. для бѣл. сах. 4, ящ. жел. для разн. употр. 2 и котл. 6,
извест. печь 1 на 350 п. извести, газопромыв. жел. 2 Д. 56" вып. 183", ямъ для
храненія изв. тѣста 7, нас. поршн. для изв. молока 1 привод., ворот. для подъема
изв. камня 1, квасил. ямъ 14 на 6860 пуд. угля, мойка трясушка 1, провар. де-
рев. чановъ 3 на 400 пуд. угля, нлита чуг. для сушки угля 1 на 1090 кв. ф., пе-
чей магнез. 6 на 72 патрона, холодильник. жел. патрон. 20 Д. 14" вып. 48". вагонъ
для угля 1 перевор., телѣжекъ двухкол. перев. 4, элев. для угля 1, вода грязная
спуск. на лугъ въ 5000 кв. с., осадоч. резер. 4 мѣрою кажд. 15' $\times$ 28' глуб. 6',
канава для отвода воды въ 300 с. шир. 5' глуб. 1 $\frac{1}{2}$ ', съ луга вода входитъ въ
р. Росъ, паровик. бульерн. 4 по 30 с., Минье 2 по 120 с., Кайля трубч. съ бул.
3 по 120 с. и 2 по 80 с., паров. Головея 1 въ 80 с., водоук. стекл. 12 и Амфлета
12, паров. маш. для привод. 4 на 130 с. при нихъ нас. 1 водян. Д. 9 $\frac{7}{8}$ " ходъ

23 $\frac{5}{8}$ " и 2 воздуш. Д. 17" ходъ 21 $\frac{3}{8}$ ", ап. маш. 3 на 50 с. съ 3-мя воздуш. нас. Д. 21", 24 $\frac{1}{2}$ " и 22" ходъ 16 $\frac{3}{8}$ ", 24 $\frac{3}{8}$ " и 30" и 4 нас. амм. и соков., газов. маш. 2 въ 70 с. съ 2 газов. нас. Д. 36" и 29 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24 $\frac{1}{2}$ " и 31 $\frac{1}{2}$ ", водян. маш. 2 на 35 с. съ 4 водян. нас. Д. 11 $\frac{3}{4}$ ", 7 $\frac{5}{16}$ " ходъ 23" и 18", питат. маш. 3 въ 10 с. съ 3 нас. Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 12", насосъ приводн. водян. 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9 $\frac{7}{8}$ "

№ 52. Шамраевскій. Сут. раб. 2840 б. по 10 пуд., плантац. завод. 365 и плантатор. 943 дес., въ завод. дворѣ желѣз. дор. для вымоч. изъ больш. рел. 85 саж., вагон. для вымоч. 5 по 220 вед. и для костян. угля 162 саж. съ 3-мя вагонч., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., на отопл. въ годъ употреб. дровъ (48 $\times$ 52) 1426 саж., домбровск. угля 29530 пуд. и донецк. угля 14770 пуд., въ отд. строеніи устроены костопальня въ 70 саж., два сах. маг. кирпичн. крыт. желѣзомъ въ 80 саж. и водокачка кирп. кр. желѣз. въ 375 саж., свекла хран. въ кагат. въ 230 саж. отъ бур., свекла въ бурач. подвоз. подводами, вмѣст. бурач. на 2160 б., полъ рѣшетч., свекла къ элев. перед. 2-мя трансп. цѣпными съ планк. длин. 70 саж., элев. верт. съ веревочн. пасомъ 2, моекъ бараб. съ камнелов. 1 и кулачная безъ камнеловушки 1, транспорт. для мытой свеклы 1, элев. для перед. свеклы въ рѣзку 1 наклон. цѣпной, вѣсовъ со счетч. мѣстн. сист. 2, рѣз. Расмуса 1 Д. 4' съ 10 двуножев. рамами, ножи Голлера, трансп. для стружки 1 съ резин. пасомъ, диффуз. 2 бат. по 9 диффуз. Данека по 179 вед., Д. средн. части 51", Д. лазеекъ верхн. 22" нижн. 27" вся выш. между днами 95", нагрузка по 64 пуда, выгрузка въ дно, отборъ сока 110 вед., арм. 5", калор. по 51 кв. ф., нагрѣв. обор. паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. кирпичн., вода надиф. идетъ конденсац. съ напорн. цилинд. подъ давленіемъ 18", мѣрн. для диф. сока 2 по 125 вед., калор. для диф. сока 2 Бормана съ лат. пролет. трубами въ 2 обор. для пара и сока на 1000 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 22" длин. 24', вымоч. кладется въ ямы съ уколачив., ловушекъ для стружки изъ диф. сока 2, прибор. для смѣшив. диф. сока съ изв. 4 по 220 вед. съ серп. по 99 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 22 вед., мѣшал. механ. для изв. молока 4 по 50 вед., котловъ для I сат. 7 вмѣст. 792/330 вед. съ серп. 99 кв. ф., котл. для II сат. 5 вм. 792/450 вед. съ серп. 99 кв. ф., котл. для III сат. 4 вм. 700/400 вед. съ серп. въ 99 кв. ф., грязь II сат. добавл. къ I-й, мех. мѣшало для грязи II сат. 1, мѣрник. 2 по 50 вед. для бѣлой патоки добавляемой въ густит. ап., котловъ для роспуска жел. сах. 1, ф.-прессовъ для I сат. 10 Крюога по 30 рамъ, ф.-прес. для II сат. 7 Дене по 17 рамъ, фил.-прес. для III сат. 5 Тринкса по 16 рамъ, мех. фил. для III сат. 3 Касаловск. по 39 рамъ, мех. ф.-прес. для сиропа 4 по 32 рамы, насосъ привод. для выщелачив. грязи въ ф.-прес. 1 Д. 4" ходъ 8" обор. 40, фильтр. для сока и сир. 12 Д. 3' выш. 18' по 200 пуд. угля, сокъ фильтруется послѣ сиропа, котель съ серп. въ 10 $\frac{1}{2}$ кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ фильтр., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 8 корп.: въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. съ прол. лат. труб. 2400 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. на 1800 кв. ф. и 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 3 корп. съ серп. въ 2600 кв. ф., насосъ привод. для подкач. сока въ корп. 1-го дѣйст. вып. ап. 1 Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9" оборот. 30, густ. ап. 1 желѣз. съ серп. 448 кв. ф. на 750 пуд. I кр., густит. мѣд. ап. 1 съ серп. 500 кв. ф. на 750 пуд. утф., серп. въ ап. сдѣланы изъ эллипсоид. трубъ, оба ап. варятъ прямымъ и оборотн. паромъ, густит. ап. 1 съ пролет. лат. трубами 640 кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйст. обор. паромъ, монтажъ воздушн. для сока 2, для сиропа 2 и паровыхъ для качан. гнязн. сока въ ф.-прес. 2, для си-

ропа жел. сах. 1, утф. бѣлится чрезъ 4 часа по спускѣ, ящ. желѣз. для I кр. 6 на 2460 вед., для II кр. 63 на 14300 вед., для III кр. 37 на 69600 вед. и для IV кр. 2 на 13000 вед., ямъ кирп. для III кр. 2 на 20000 вед., пробѣл. верх. прив. 8 Д. 30" выш. 12", тоже нижн. прив. 8 Д. 3' выш. 13", подъемн. платф. для бѣл. сах. 2, вѣсовъ дес. для сах. 2, вагон. для утф. 1, желѣзн. подвѣсн. дороги къ пробѣлкамъ для утф. 150', вагон. подвѣсн. 1, прибор. для передв. утфеля: блокъ I, лебедокъ 3, воротъ ручной 1 и архим. винтъ 1, ящ. для разн. употр. 12, извест. печей 2 на 800 пуд. извести, газъ берется также изъ борова, газопром. желѣз. 2 Д. 4' выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", мѣшал. 4, ямъ для извест. тѣста 5, насосъ цѣпной для изв. молока 1, монта для изв. мол. 1, лебед. 1 для подъема известн., квас. ямъ 10 на 11000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, провар. желѣз. чан. 3 на 600 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 880 кв. ф., печей магеб. 5 на 140 патр., блок. 2, лебедка 1 и воротъ 1, фильтр. костяноугольн. для прудов. воды 1 Д. 3' выш. 16', градирень для охлажд. воды 2 въ 2 яруса площ. 240 кв. саж., паровик. бульер. 4 на 250 с., бат. 2 на 226 с. и Паукша съ бульер. 4 на 426 с., цилинд. въ боровѣ 1 въ 550 кв. ф., водоук. на пар. стек. 12, Амфлета 6, Паукша поплава. 8 и магн. 8, паров. маш. для привод.: 1 диф. верт. въ 49 с. съ 1 вод. нас. Д. 6" ходъ 15", 1 пробѣлоч. гориз. въ 28 с. и 1 костоп. въ 8 с. съ 1 питат. насос. Д. 2 $\frac{1}{2}$ " ходъ 6", ап. маш.: 1 гориз. въ 32 $\frac{1}{2}$ с. съ 2 воздуш. нас. Д. 21", 1 амм. Д. 6" и 1 прист. газов. нас. Д. 25" ходъ всѣхъ 25" обор. 30, 1 верт. баланс. въ 12 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 14 $\frac{1}{2}$ " ходъ 17", съ 2-мя водян. насос. Д. 6" ходъ 9" и 1 пристав. амм. насос. Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 22", 1 паров. гориз. въ 25 с. съ 1 газ. насос. Д. 31 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25", 1 паров. гориз. въ 13,6 с. съ 1 вод. насос. для диф. Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15" оборот. 30, 1 паров. гориз. въ 11,6 с. съ 1 водян. насос. Д. 12" ходъ 21" обор. 25, 1 паров. гориз. въ 18 $\frac{1}{2}$ с. съ 1 водян. насос. Д. 10" ходъ 26 $\frac{3}{4}$ ", 1 паров. гориз. въ 18 $\frac{1}{2}$ с. съ 1 воздухонапорн. насос. Д. 15 $\frac{3}{4}$ " ходъ 25", 1 паров. верт. баланс. маш. въ 12,2 с. съ 1 амм. насос. Д. 10" ходъ 17", 2 соков. насоса для качан. сока въ вып. ап. Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9" и 1 привод. амм. насосъ Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 22", паров. верт. стѣнная въ 0,7 с. съ 1 паточ. насос. Д. 2 $\frac{3}{4}$ " ходъ 6", паров. верт. въ 2 с. съ 2 водян. насос. для выщ. грязи Д. 4" ходъ 18" обор. 30, вертик. паров. маш. въ 4 с. съ 2 питат. насос. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15", вертик. паров. маш. въ 3 с. съ 1 питат. насос. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 9", гориз. питат. маш. въ 6 с. съ 2 питат. насос. Д. 7" ходъ 22", насос. дѣйст. привод.: 1 паточ. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 8", 1 паточ. Д. 8" ходъ 8" и 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 7", 2 нас. для диф. сока Д. 9" ходъ 18", 1 водян. насосъ Д. 8" ходъ 22" и 1 насосъ ручной питательный.

№ 53. Бужанскій. Сут. раб. 1146 бер. по 10 пуд., плантац. завод. 500 и плантатор. 300 дес., желѣз. дорога въ завод. дворѣ устр. для вымоч. 130 саж. съ 2 выгреб. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электричеств., паровики отоплив. дров., въ отдѣльномъ строеніи устроенъ магазинъ для сахара кирпич. крытый гонтомъ въ 750 саж. отъ завода, свекла хранится въ ямахъ и кагатахъ въ 300 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла возится подводами, вм. бурачн. на 1800 бер., полъ бурач. сплошной на 2372 кв. ф., въ мойку свекла передается трансп. планков. на желѣз цѣпи дл. 7,8 саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 3' дл. 11', элев. для мыт. свек. 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 6' съ 8 двунож. рамами, ножи Голлера, вѣсы для свеклы 1 десят. съ постоянн. грузомъ, желѣз. дор. для стружки 58 $\frac{1}{3}$ ", вагон. для стружки 2 четырехколесн., диффуз. 1 бат. въ 14 диф. по 110 вед.,

Д. средн. части 42", Д. лазеекъ верхн. 24" нижн. 28", диф. конусообраз. вся выш. 71", нагруз. 36 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 60 вед., армат. 5", калориз. по 35 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, въ послѣд. диф. прибавляется изв. молоко, желобъ для вымоч. подъ диф. деревян., вода съ диф. поступаетъ въ отстойн., вода на диффузію идетъ конденсац. и прудовая съ резер. подъ давленіемъ 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 40 вед., калориз. для подогрев. диф. сока при переходѣ его изъ 5-го въ 6-й диф. 1 закрыт. съ пролетн. латун. труб. въ 700 кв. ф. въ 2 оборота для пара, нагрѣв. варъ-паромъ изъ корп. 2-го дѣйств. вып. ап., калориз. открыт. для нагрѣв. диф. сока выпускаем. изъ мѣрника съ лат. прол. труб. 2 по 400 кв. ф. въ 2 оборота для пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ корп. 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 0,5 м. длин. 8 м., мех. фильтр. для диф. сока 2 Прокша рамочныхъ полотн., приборовъ для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 3 съ двойн. днами вм. по 235 вед., мѣрн. для изв. молока 1, механ. мѣшало для размѣшив. изв. молока 1 сист. Вакерне, котл. для I сат. 6 вм. 313/160 вед. съ серп., котл. для II сат. 4 вм. 200/120 вед. съ серп., камнеловуш. для грязн. сока I и II сат. предъ фил.-прес. по 1, грязь II-й сат. добавляется въ известкомѣшат., фил.-прес. для I сат. 3 Кроога по 24 рамы и 1 въ 30 рамъ, также 2 Дене по 19 рамъ, фил.-прес. для II сат. 2 Дене по 19 рамъ, мех. фильтр. Прокша по 30 рамъ для I сат. 3, для II сат. 2 и для сиропа предъ густ. ап. 2, насос. привод. 2 для выщелач. грязи въ фил. прес., фильтр. закр. для сока 5 Д. 3' выш. 13 1/2' по 120 пуд. угля, такихъ же 5 для сиропа, вып. ап. четвернаго дѣйств. съ пролетн. лат. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1100 кв. ф. при немъ 1 циркул. (не дѣйств.) варить оборот. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1050 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 860 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1200 кв. ф., всего безъ циркул. 4230 кв. ф., при каждомъ корп. по 1 ловушкѣ, конден. для вып. ап. 2, насосъ приводн. для подкачки сока въ ап. 1 Д. 5" ходъ 8", густит. мѣдн. ап. 2 съ желѣз. царгою съ серп. 280 кв. ф. на 500 и 220 пуд. I кр., густит. ап. 1 съ латун. пролетн. трубами 600 кв. ф. на 120 пуд. патоки, монтажъ паровыхъ для сока 2, монтажъ безвоздушн. для сиропа 2, утф. I кр. бѣлится чрезъ 12 часовъ, ящ. для I кр. 16 на 2464 вед. и 1 холодильник. Липчинскаго на 300 вед., ящ. для II кр. 33 на 6074 вед., ящ. для III кр. 68 на 35830 вед., ящ. для продажн. патоки 2 на 4985 вед. и 1 резерв. на 22460 вед., пробѣл. центроб. верхн. привод. 10 Д. 30" выш. 11", утфелемѣш. 1 Брейдфельда, подъемн. платф. для подъема сах. въ ящ. 1, вѣсы десят. для сах. 1, сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, котл. для разн. употр. 7 и закр. желѣз. цилиндр. 5, газъ берется изъ борова паровик., газопром. жел. 2 Д. 5 1/2' и 3' выш. 6' и 7', насосъ ручн. для извест. молока 1, квасил. ямъ 16 на 5400 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, проварн. дерев. чановъ 2 на 160 пуд. угля, плита для сушки угля 1054 кв. ф., печей магдеб. 3 на 72 патрона, блоковъ для угля 2, бассейн. для грязн. воды 6 съ дерев. стѣнами мѣроу 9 1/2 саж. $\times$ 5 1/2 саж. глуб. 1 1/2 саж., съ бассейн. вода канавою 1 1/2 вер. идетъ въ рѣку, паровик. бульер. 2 по 40 силъ, паровик. Деюи съ бульер. 5 по 70 силъ, монтажъ питат. 2 по 200 вед., водоуказат. на паровик. стекл. 7 и Амфлета 7, паров. маш. для привод. 3 на 40 силъ при нихъ насос. 1 водян. Д. 4 1/4" ходъ 12" и 1 воздушн. Д. 16" ходъ 18", ап. маш. 2 на 36 силъ при нихъ насосовъ: воздушн. 2 Д. 16" и 24" ходъ 28" и 31", водяной 1 Д. 6" ходъ 8" и питат. 1 Д. 3" ходъ 28", газов. маш. 1 въ 6 силъ съ 1 газов. насос. Д. 25" ходъ 28", ам. маш. 1 въ 6 силъ съ 1 ам. и 1 водян. насос. Д. 8 1/2" ходъ

11", питат. маш. 1 въ 2 силы съ питат. насос. Д. 5" ходъ 21", паров. маш. 1 для динамо-машины въ 16 силъ.

№ 54. Киселевскій. Сут. раб. свеклы 2261 б. по 10 пуд., рафинада: 1400 головъ бол., 12000 головъ мал. 7-ми фунт. и кусковаго 1000 пуд., плантацій завод. 623 и плантатор. 1009 дес., въ завод. дворъ устроены жел. дороги для кам. угля конная переносн. 100 саж., для грязи кон. мал. рел. 100 саж., для вымочки кон. изъ мал. рел. 125 саж. и для свеклы переносн. однорел. Ляртига 460 саж., для поименов. дорогъ вагон.: для кам. угля 2 выгребн., для грязи 3 переворот., для вымоч. 2 перевор. и свеклович. 50 паръ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отапливаются кам. угл., на отопл. паровик. для производства и рафинировки употреблено угля донецкаго 390000 пуд., дровъ употреблено для каальни и изв. печи 251 саж. (48×48×52), сахар. магаз. кирп. кр. желѣз. при заводѣ и 1 отдѣльный кирпич. въ 2 эт. крыт. желѣз. на 40000 пуд. рафинада, свекла хранится въ кагатахъ 200 саж. отъ бурач., свекла подвозится въ бурачную подводами и по одно-рельсовыхъ дор., полъ въ бурачн. сплошн. дерев., водян. трансп. для свеклы 1 кирпич. дл. 18 саж., вода идетъ въ трансп. конденсац., моекъ кулач. 1 съ камнеловуш. и 1 безъ камнеловуш., элев. для мытой свеклы 2 вертика. цѣпн., вѣсы для свеклы 1 Магена автоматич., рѣзокъ 1 съ 8 ножами и 1 съ 10 нож., ножи Голлера, точил. приборъ для нож. 1 Магена, жел. дор. подвѣсн. для стружки 160 фут. при ней 3 подвѣсн. вагона по 2 цил., диф. 2 бат. по 7 диф. по 200 вед., Д. средн. части 50", выш. цилиндр. части 59", вся выш. 88¹/₂", нагрузка 72 пуда, отборъ сока 100—120 вед., арм. 5", калориз. по 40 кв. ф. нагрѣв. прямымъ и обратн. паромъ, въ диф. добавляють промой съ фил.-прес. по 30 вед. съ кажд. фил.-пресса монстръ, вода съ диф. идетъ по длин. зигзагообразн. пути на лугъ, вода на диф. идетъ конденса. съ резерв. и напорн. цилиндра подъ давленіемъ 45", мѣрн. для сока 2 по 130 вед., калориз. для диф. сока 1 Симиренко въ 600 кв. ф. и 1 обыкн. съ латун. пролетн. труб. 600 кв. ф., калориз. нагрѣв. парами съ 1-го корп. вып. ап., архим. винт. для вымочки 2 передающихъ вым. одинъ другому Д. 24¹/₂" дл. 1-го въ 10,9 и 2-го въ 12,9 метра, вымоч. склад. въ ямы, ловуш. для диф. сока 1 Вагнера, механ. фил. для диф. сока 1 Скорины, прибор. для смѣш. диф. сока съ извест. 2 закрыт. по 425 вед. съ серп. по 40 кв. ф., мѣрн. для известк. молока 2 въ 10 и 20 вед., котл. для I сат. 6 вм. 660/420 вед. съ серп. 118 кв. ф., котл. для II сат. 4 по 400/300 вед. съ серп. 108 кв. ф. и котл. для III сат. 4 по 300/200 вед. съ серп. по 34 кв. ф., I и II сат. газуется инжект., III газуется барбот., грязь II сат. добавляется къ I-й, камнеловуш. для грязи. сока предъ фил.-прес. 1, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. во II сат. 2 по 50 вед., тоже для зелен. патоки добавл. въ мѣшалки 1 въ 200 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барб., фил.-прес. для I сат. 4 Кроога по 42 рамы по 7,1 кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 4 Мальцева по 23 доски, механич. фильтр. для I сат. 2 Касаловскаго по 30 рамъ, тоже для II сат. 4 Лозе по 30 рамъ по 13 кв. м. въ каждомъ, мех. фил. для III сат. 2 Маранца по 30 рамъ въ 40 кв. м. каждый, мех. фил. для сиропа со 2-го корп. и съ Ярьяна 2 по 30 рамъ по 40 кв. ф., мех. фил. для сиропа предъ густ. ап. 1 Касаловскаго въ 40 рамъ въ 40 кв. м., насосъ паровой для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 120 мм. ходъ 216 мм. въ 30 оборот., гряземѣшал. для грязи со II сат. добавляем. въ I сат. 1, мойка для мѣшковъ 1 цилиндрич. съ діагональн. осью, калориз. закрыт. для сока III сат. предъ вып. ап. 1 въ 500 кв. ф. съ латун. пролетн. труб. въ 3 оборота для сока нагрѣв. па-

рами изъ 1-го корп. вып. ап., вып. ап. четвернаго дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. съ серп. въ 550 и 500 кв. ф. и 1 корп. Ярьяна въ 1260 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. латун. труб. по 800 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролетными трубами въ 1290 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 1500 кв. ф., вып. ап. Ярьяна 1 въ 4 корп. по 600 кв. ф., циркул. при 1-мъ дѣйств. 1-го вып. ап. 2 по 40 кв. ф. нагрѣв. прям. парами, ловуш. Годека при вып. ап. 5, конденс. обык. 2 и тарелоч. 1, насос. при вып. ап. 1 для накачив. сока Д. 196 мм. ходъ 380 мм. обор. 45 и 1 для выкач. сиропа Д. 160 мм. ходъ 400 мм. обор. 40, сиропъ въ 3-мъ дѣйств. вып. ап. газуется сѣрнистою кислотою, густит. ап. желѣз. 1 съ серп. въ 645 кв. ф. на 1200 пуд. утф. I крист., мѣрникъ для патоки добав. въ мѣшал. къ утф. I кр. 1 въ 280 вед., серп. въ густ. ап. изъ эллипсоидн. трубъ, густ. ап. варить прямымъ и оборот. паромъ, густит. ап. для патоки 1 съ серп. 325 кв. ф. на 500 пуд. варить прям. и оборот. паромъ, монтажъ запасныхъ для грязн. сока 2, насос. поршн. привод. для сока 3 и для сиропа 3, насос. центроб. для патоки 2, утф. пробѣл. чрезъ 12—15 час., холодильник. для утф. I кр. надъ пробѣлк. 2 по 1269 пуд., кристаллиз. Бока для утф. II кр. 3 вм. по 1112 вед., ящиковъ желѣзныхъ для II кр. 61 на 17176 вед., ящиковъ желѣз. для III кр. 24 на 42986 вед., резервуаровъ желѣзныхъ для продажной патоки 2 на 39897 вед. и надворныхъ земляныхъ ямъ 2 времен. на 40000 вед., проб. центр. нижн. прив. 3 Рудольфа Д. 1,05 мет. выш. 0,37 мет., тоже 5 Феска съ выгруз. сах. въ дно Д. 0,94 м. выш. 0,465 м. утфе-лемѣш. 2 Брейдфельда, архим. винтъ для передвиж. утф. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ десят. для сах. 2, желѣз. дор. подвѣс. для утф. 20', подвѣсн. ваг. 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. для разн. употреб. 24, цилиндр. закрыт. 5, печь известк. 1 на 500 пуд. извести въ сутки, газопромыв. желѣз. 2 Д. 55" и 40" выш. 100" и 110", мѣшалка для пригот. изв. молока 1 Мика, приборъ для очищ. изв. молока отъ песка 1 Шварцера, насосъ для изв. молока 1 поршн., квас. ямъ 12 на 8000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясуч., проварн. желѣз. цил. 3 и дерев. 2 вм. на 800 пуд. вѣс., плита для сушки угля 850 кв. ф., печей 3 на 76 патрон., блоковъ для угля 2, осадоч. резерв. для грязн. водъ 2 шир. и длин. по 20' глуб. 4', водостокъ для неочищен. водъ 7 верстъ, а для очищен. 15 вер., паровик. батар. 5 по 100 с., тоже Ферберна 2 по 200 с., паровикъ де-Неера 1 въ 300 с., водоуказ. стекл. 16, Амплета 2 и магнит. 5, маш. паров. двиг. 3 въ 60 с. при нихъ насос. 2 водян. Д. 150 ходъ 488 и 554 мм., 4 воздуш. Д. 395, 435 и 425 ходъ 488, 560 и 554 мм., ап. маш. 1 въ 40 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 600 ходъ 700 мм., газов. маш. 2 въ 15 и 18 с., съ 2 газов. насос. Д. 608 и 760 ходъ 706 и 708 мм., водян. маш. 1 въ 21 с. съ 2 насос. Д. 255 ходъ 600 мм., питат. маш. 2 въ 12 с. съ 4 насос. Д. 115 и 127 ходъ 400 и 250 мм., паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 25 с., насос. дѣйств. привод. 1 сиропа. Д. 160 ходъ 400 мм. и 1 аммиач. Д. 85 ходъ 400 мм., приборы для рафинаднаго отдѣленія: колеров. котлов. 3 на 549 вед., фил. закрыт. для раф. сиропа и заливнаго клерса 6 Д. 3,4' выш. 20' вм. по 240 пуд. угля и 4 Д. 3,7' выш. 20' вм. по 250 пуд., фил. закрыт. для низш. продукт. 6 Д. 2,7' выш. 17' по 125 пуд. угля, густит. ап. 1 съ серп. 324 кв. ф. на 350 пуд. раф. утф. и 1 съ серп. 320 кв. ф. на 350 пуд. раф. утф., рафинадо-разливныхъ приборовъ 2, ваг. рафинадо разливныхъ 20 по 35 формъ и 32 по 88 мал. формъ, формъ раф. пудовыхъ 8250 и 7-ми фунт. 14000, ящ. для низш. продукт. 4 по 180 вед., мѣшалокъ открыт. для утф. 5 по 450 пуд., насос. для сиропа и па-

токи 6, пробѣл. раф. станковъ для бол. головъ на 5500 и для мал. головъ на 11885 формъ, сыростныхъ приборовъ на 504 головы, сушил. обыкновен. на 45000 головъ и Пасбурга безвоздуш. 1 на 320 головъ, нагрѣв. камеръ къ сушил. Пасбурга 4 по 320 головъ, вагон. желѣз. къ сушил. Пасбурга 30 по 52 головы, пиль для сах. 2, колокъ 1, прессъ для формов. раф. 1, машинъ для сѣзки утѣ. въ формахъ 3, щетокъ для мытья формъ 2, формо-подъемный элев. 1.

№ 55. Ольховецкій. Сут. раб. 2057 б. по 10 пуд., къ заводу отъ склада бур. угля провед. жел. дор. 30 саж., въ завод. дворѣ устроены дороги для вым. 62 саж. съ 3 вагон., для бураго угля однорел. дор. Ляртига 45,6 саж. съ 10 угол. вагон. и для сах. 8,3 саж. съ 1 вагон., зав. освѣщ. электр., паров. отоплив. дровами и бур. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ около 400 саж. (48³) и бураго угля 344000 пуд., въ отдѣльн. строен. устр. магазинъ для сах. кирпич. кр. жел. въ 16 саж. отъ завода, свек. засѣян. владѣл. на своей земл. 640 дес., плантатор. 440 дес., свекла хранится въ ямахъ и кагатахъ въ 110 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. подвозится подвод., вмѣст. бурач. на 2000 б. по 12 пуд., полъ въ бурач. рѣшот., трансп. для свеклы. 1 планк. 60', мойка съ камнеловуш. 1, элев. верт. цѣп. для мыт. свеклы 1, рѣзка съ гориз. кругомъ 1 съ 8 двунож. рамами, ножи Чижека, вѣсы для струж. 1 десят., вагон. четырехколес. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 250 вед., Д. цилиндр. части 59", Д. вер. лазейки 39", выш. цилиндр. части 51", вся выш. 83", нагруз. по 90 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока по 140 вед., арм. 5", калор. по 47 кв. ф., нагрѣв. оборот. парами, желобъ для вым. подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, вода на диф. идетъ конденсац. и пруд., мѣрн. для диф. сока 2 котла по 170 вед., калориз. для диф. сока съ лат. прол. труб. 1 закр. въ 992 кв. ф., 2 откр. въ 769 и 305 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вым. 1 Д. 23" дл. 35', ловушка для диф. сока 1, прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молок. 3 по 300 вед. съ серп. по 63 кв. ф., мѣрникъ для известковаго молока 1 автоматическій, механич. мѣшало для размѣш. изв. молока 1 въ 140 вед., котловъ для 1-й сатур. 4 вмѣст. 820—430 вед. съ серп. 144 кв. ф., котл. для II сат. 6 вмѣст. 250—100 вед. съ серп. 30 кв. ф., котл. для III сат. 3 вм. 250—125 вед. съ серп. 53 кв. ф., мѣрн. для бѣл. патоки добав. въ сиропъ жел. сах. 1 въ 200 вед., котл. для выпуска жел. сах. 3 съ двойн. дномъ, фил.-прес. для I сат. 4 Кроога въ 32 рамы въ 3,6 кв. ф. съ кажд. стороны, 3 Дене по 24 рамы по 3,7 кв. ф. съ кажд. стор., фил.-прес. для II сат. 5 Данека по 32 рамы по 3,5 кв. ф., мех. фил. для сока III сат. 3 Прокша по 22 рамы, нас. привод. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 111 мм. ходъ 12¹/₂", фил. закрыт. для сока 6 Д. 35" выш. 162" по 200 пуд. угля, фил. закр. для сиропа 4 Д. 35" выш. 162" по 200 пуд. угля и 2 Д. 23¹/₂" выш. 162" по 120 пуд. угля, котл. для подогрев. сиропа предъ фил. 2 съ серп. въ 50 и 24 кв. ф., вып. ап. четвер. дѣйств. въ 7 корп.: въ 1-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. въ 1679 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1722 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 кор. съ лат. прол. труб. въ 1302 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. прол. труб. въ 1292 кв. ф., при вып. ап. 1 ловуш. Годека и 1 конден. обыкн., густит. ап. жел. 2 кажд. съ серп. въ 216 кв. ф. на 350 пуд утѣ. варятъ прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушекъ Годека 2 и конден. 2 обыкн., мѣрн. для патоки добавл. къ утѣ. 1-й кр. 1 въ 97 вед., густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 151 кв. ф. на 260 пуд. утѣ. варить паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., монтажъ паров. для сиропа 2, для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 3, для патоки 1, нас.

для сока 1 поршн. привод., нас. для патоки 1 центроб., утф. I кр. пробѣл. чрезъ $\frac{1}{2}$ часа по спускѣ, холодильник. для утф. 2, ящ. жел. для II кр. 70 на 15520 вед., ящ. жел. для III кр. 32 на 36430 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 5 на 38468 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 12 Д. $30\frac{1}{2}$ " выш. 12", утфелемѣш. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 десят., жел. подвѣсн. дороги для подвозки утфеля къ пробѣл. 77' съ 4 подвѣс. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, воротъ руч. для сах. 1, изв. печь 1 на 2500 пуд. известн., газопром. жел. 1 Карлика Д. $54\frac{3}{4}$ " выш. 145", гидравл. подъем. платф. для подъема известк. камня 1, квас. ямъ 11 на 12000 пуд. угля, уголь моется лопатами въ ящ., проварн. дерев. чановъ 3 на 200 пуд. и жел. 4 на 450 пуд., печ. магеб. 2 на 64 патр., холодильник. жестян. патрон. 24 Д. $8\frac{3}{4}$ " выш. 26", вагонъ для угля 1, ворот. для угля 2, паровик. батар. 2 по 93 с., паровик. корнвал. безъ бульер. 7 на 274 с. и съ бульер. 3 на 124 с., паровик. корнв. съ 2 пламен. трубами 1 въ 14 с. для огрѣв. паточн., водоуказ. на паровик. стекл 10, Амфлета 11 и магн. 2, паров. маш. для привод. 3 въ 50 с. при нихъ 1 водян. нас. Д. 199 мм. и для сока II сат. 2 Д. 166 мм., паров. ап. маш. 3 въ 54 силы съ 5-ью воздушн. нас. Д. 533, 425 и 500 мм. ходъ 27", газов. маш. 1 въ 20 с. съ газ. наз. Д. 750 мм., водян. маш. 1 въ 8 с. съ 1 вод. нас. Д. 174 мм., амм. маш. 1 въ 8 с. съ 2 амм. нас. Д. 153 мм., съ 1 соков. нас. Д. 141 мм., питат. маш. 3 съ 3 питат. нас. Д. 111 мм. ходъ $12\frac{1}{2}$ ", паров. маш. 1 для динамо-машинъ въ 16 силъ.

№ 56. Олышанскій. Сут. раб. 2471 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устр. жел. дор.: для дровъ и кам. угля ручн. сист. Дольберга 250 саж. съ 5 вагонами, для вым. конножел. изъ бол. рел. 210 саж. съ 6 перев. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отопл. дровами и кам. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 1209 саж. ($48 \times 48 \times 52$), угля домбров. 44000 пуд. и донецкаго 44650 пуд., сах. магаз. кирп. крыт. желѣз. въ 100 саж. и дерев. кр. жел. въ 6 саж. отъ завода, свекл. засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1211 дес., плантаторами на землѣ владѣл. 110 дес. и на своихъ земляхъ 18 дес., свек. хранится въ кагатахъ въ 80 саж. отъ бурач., свек. въ бурач. подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 2200 берк., полъ въ бурач. рѣшотч., водян. транс. въ желѣз. желобѣ 21 саж., вода на трансп. идетъ конден., мойка кулачн. съ камнел. 1, элев. для передачи свек. въ рѣзку 1 верт. цѣпн., рѣзка съ гориз. кругомъ съ 14 двунож. рамами, ножи Кенигсфельдскіе, рѣзка Магена 1 съ 12 двунож. рамами, точильн. приборъ для ножей рѣзки 1 Магена, вѣс. для постоян. взвѣшив. стружки 1 десят., жел. дороги для стружки 150', ваг. для стружки поворачивающихся на вертикал. оси 2 четырехколесн., диф. Роберта 1 бат. въ 9 диф. по 220 вед. и 1 бат. въ 12 диф. по 135 вед., Д. средн. части 58" и 49", Д. лазеекъ верхн. 33" и 22", нижн. 34 и 25", выш. цилиндр. части $37\frac{1}{2}$ " и 25" вся выш. 82" и 71", нагрузка 82 и 48 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 120 и 72 вед., арм. 5", 18 калориз. по 40 кв. ф. и 3 по 50 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирпич., вода на диф. идетъ конден. и прудовая, вода предъ входомъ въ диф. подогрев. въ калориз. въ 558 кв. ф. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., мѣрн. для диф. сока 2 по 214 вед., сокоизмѣрит. 1 автомат. Расмуса, калор. для диф. сока 2 Смирненко по 600 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 23', вым. при укладкѣ въ ямы уколачив., ловуш. для диф. сока 1 Похвальскаго, приборовъ для смѣш. диф. сока съ изв. молоко. 4 по 351 вед. съ серп. по 81 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 37 вед., мѣшал. для изв. молока 1 въ 100 вед., котл.

для I сат. 6 в.м. 632—385 вед. съ серп. 86 кв. ф., котл. для II сат. 6 в.м. 335—240 вед. съ серп. 41 кв. ф., котл. для III сат. 4 в.м. 335—260 вед. съ серп. 38 кв. ф., камнеловуш. предъ фил.-прес. 2, мѣрн. для бѣлой патоки добавл. ко II сат. 1 въ 30 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ по 3,36 кв. ф. съ кажд. стор., фил. прес. для II сат. 5 Дене по 18 рамъ по 3,36 кв. ф. въ кажд. стор., мех. фил. для сока III сат. 3 Касаловскаго по 40 рамъ по 5,35 кв. ф. съ кажд. стороны. фил.-прес. Тринкса какъ мех. для сока I сат. 6 по 20 досокъ по 3,27 кв. ф. съ кажд. стор., мех. фил. Касаловскаго для сиропа предъ угол. фильтр. 1 въ 40 рамъ, монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 паровая, фильтр. для сока и сиропа 8 Д. $3\frac{1}{2}$ " выш. 13' по 190 пуд. угля и 4 Д. $3\frac{1}{2}$ " выш. $25\frac{1}{2}$ ' по 350 пуд. угля, калориз. для сока предъ вып. ап. 1 Симиренко въ 400 кв. ф., калор. для сока II сат. 1 въ 100 кв. ф., калор. для сиропа предъ густ. ап. 1 въ 100 кв. ф. всѣ съ лат. прол. труб., котл. откр. для подогр. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 15 кв. ф., вып. ап. тройного дѣйств. въ 8 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 600 кв. ф. и 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1200 кв. ф. нагрѣв. прямымъ и обор. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 700 кв. ф. и 1 съ лат. прол. труб. въ 2000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. по 600 кв. ф. и 1 съ лат. прол. труб. въ 120 кв. ф., при вып. ап. 1 циркул. съ прол. лат. труб. въ 308 кв. ф., 1 лов. Годека и 1 обык. конденс., густит. ап. жел. съ серп. 2 въ 388 кв. ф. и 432 кв. ф. на 600 и 680 пуд. утф. варятъ прямымъ паромъ, при густ. ап. 1 тарелочн. конден., мѣрн. для патоки добавл. къ утф. I кр. 2 по 100 вед., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 235 кв. ф. на 250 пуд. утф. варить оборотн. паромъ, монтажъ воздухонапор. для сока 2, для сиропа 1, для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 4, монтажъ паров. для патоки 3, нас. для патоки поршн. при маш. 1, нас. центр. для сиропа 1, утф. бѣлится чрезъ часъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 2 по 1040 вед., ящ. жел. для II кр. 43 на 15000 вед., ящ. жел. для III кр. 128 на 80500 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 2, пробѣл. центр. верх. привода 7 Д. 30" выш. 12", пробѣл. нижн. привода 5 Д. 41" выш. $14\frac{1}{2}$ ", пробѣл. висячихъ Вестона 6 Д. 3' выш. 18", утфелемѣш. для II и III кр. 2 Феска, трансп. для бѣл. сах. отъ пробѣл. 1, вѣсы для сах. 1 десят., жел. подвѣсн. дороги для подвоз. утф. къ проб. 96' съ 3 подвѣс. вагон., сушекъ для сах. 2 Фальцмана, изв. печ. 1 на 1200 пуд. изв., газопром. жел. 2 Д. 63" и 48" выш. $12\frac{1}{2}$ ' и $13\frac{1}{2}$ ', ямъ для храненія изв. тѣста 2, лебедка для подъема изв. камня 1, квас. ямъ 18 на 7400 пуд. угля, моекъ для угля 2 трясучки, проварн. жел. цилиндр. 3 на 550 пуд. угля, плить чуг. для сушки угля 4 въ 1320 кв. ф., печей Магдебург. 4 на 112 патр., холодильник. жел. патрон. 40 Д. 8" выш. 27", вагон. съ дверками для угля 3, блок. для подъема угля 2, резерв. осадочн. для грязн. водъ 2 каждый $14' \times 21'$ глуб. $4\frac{1}{2}'$, водост. для грязн. воды 160 саж. и для очищ. 15 саж., вода изъ отстойн. идетъ въ прудъ, паровик. бульер. 5 по 45 с., паровик. комбин. 3 по 110 с., паровик. корнв. безъ бульер. 1 въ 40 с., паровикъ Берендорфа 1 въ 166 с., экономиз. Симиренко 1 въ 4200 кв. ф., монтажъ для питан. паровик. 5, водопровод. указ. на паровик. стекл. 11 и Амфлета 11, паров. маш. для привод. 3 на 36 с., ап. маш. 1 въ 25 с. при ней воздушн. нас. 2 Д. 21", амм. нас. 2 Д. 8" и водян. нас. 1 Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ всѣхъ $24\frac{1}{2}$ ", 1 ап. маш. въ 16 с. при ней воздушн. нас. 2 Д. 16", водян. 2 Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ всѣхъ 30", ап. маш. 1 въ 60 с. при ней нас.: воздушн. 1 Д. 20" ходъ 30", газов. 1 Д. 36" ходъ 25", водян. 2 Д. $9\frac{1}{4}$ " ходъ 30", питател. маш. 3 въ 5 с. съ 3 насос. Д. $4\frac{3}{4}$ " ходъ 14", паров. маш. 1 въ 12 с.

съ 1 воздухоманорнымъ нас. Д. $15\frac{3}{4}$ " ходъ 25", водяной насосъ сист. Вортингтона о двухъ паровыхъ цилиндрахъ въ 16 силъ раз. 11" ходъ 10" и двухъ водяныхъ цилиндровъ Д. 10".

№ 57. Почапинскій. Сут. раб. 1396 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для кам. угля руч. изъ мал. рельсъ въ 60 саж. съ 1 перев. вагон., для грязи такая-же въ 200 саж. съ 2 ваг. и для вым. конно-жел. изъ мал. рел. 250 саж. съ 3 вагон., зав. огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровик. отоплив. дров., въ отдѣл. зданіи устр. костоп. и водокач. въ 80 саж., сах. маг. кир. кр. жел. въ 6 саж. отъ завода, свеклой засѣяно владѣл. на своей землѣ 422 дес. и плантат. на своей землѣ 878 дес., свекла хранится въ кагат. въ 150 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозит. подвод., вм. бурачн. на 2000 б., полъ въ бурач. рѣшотч., трансп. для свеклы планоч. длин. $4\frac{1}{2}$ саж., мойка 1 бараб. съ камнеловуш., элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка Размуса съ 10 двунож. рамами, ножи Чижека, жел. дор. полов. $66\frac{1}{2}$ ', ваг. четырехколес. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 11 диф. по 122,4 вед., Д. сред. части $47\frac{1}{4}$ " Д. лазеекъ верхн. $24\frac{3}{4}$ " и нижн. $28\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части 27", вся выш. 70,5", нагрузка 38 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 60—70 вед., арм. 5", калориз. по 50 кв. ф., нагрѣв. обор. паромъ, желобъ подъ диф. для вым. дерев., вода на диф. идетъ конденсат. чрезъ напорн. цилиндр. подъ давл. 20—25 фун., мѣрн. для диф. сока 2 по 100 вед., калор. для диф. сока 2 откр. съ пролет. лат. труб. 800 и 600 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ I дѣйств. вып. аппар., фильтровъ Скорина для сырого сока 2, прессъ Липчинскаго для вым. 1 Д. 17" ходъ 2', арх. винтъ для вым. 1 Д. 18" дл. 7', мѣрн. изв. молока 1 въ 40 вед., мех. мѣшалъ для разм. изв. молока 2, котл. для I сат. 6 вм. 572—300 вед. съ серп. 50 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 478—250 вед. съ серп. 35 кв. ф., котл. для III сат. 2 вм. 478—250 вед. съ серп. 35 кв. ф., во всѣхъ 3-хъ сатур. сокъ газуется углекислотою при помощи инжектор., грязь II сат. добавл. въ 1-ю, котелъ для роспуска жел. сах. 1 съ продыр. перегор., фил.-прес. для I сат. 8 Дене по 18 рамъ $23" \times 23"$, фил.-прес. для II сат. 8 Риделя рамоч. по 18 рамъ съ рѣшетками и 3 Мальцева по 20 досокъ, мех. фил. Шинделяра для сока II сат. 2 по 30 рамъ и для сиропа послѣ сатураціи его 4 по 30 рамъ, фил. для сиропа съ 3-го дѣйств. послѣ сатурац. 4 Д. $2\frac{1}{2}$ ' выш. 14' по 150 пуд. угля, котл. откр. съ серп. для подогрѣв. сиропа предъ фил. 1, вып. ап. четвер. дѣйств. въ 7 корпус. съ прол. лат. труб.: въ 1 дѣйств. 1 аппарат. въ 700 кв. ф., варить прямымъ паромъ и 1 корп. Симиренко въ 1200 кв. ф. варить оборотн. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1 кор. съ верт. труб. въ 600 кв. ф. и съ гориз. труб. 1 кор. 800 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 500 кв. ф. съ верт. труб. въ 1200 кв. ф., въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. съ верт. труб. 1200 кв. ф., циркул. при гориз. корпусъ 1-го дѣйств. 2 съ лат. пролет. труб. по 35 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, при вып. ап. ловушка Годека 1 и конд. тарел. 1, онъ же служитъ и для густ. ап., нас. привод. для подкач. сока въ 1-е дѣйств. вып. ап. 1 Д. 6" ходъ 16" обор. 25, нас. привод. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 Д. 5" ходъ 10" обор. 30, густ. жел. ап. 1 съ серп. 350 кв. ф. на 650 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, ловуш. Годека при густ. ап. 1, мѣрн. 1 въ 50 вед. для бѣлой патоки добавл. къ утф. I кр. въ густ. ап., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 100 кв. ф. на 200 пуд. варить оборот. паромъ, нас. поршн. для сока 3, для сиропа 4 и для патоки 1, нас. Неера для черн. патоки 1, утф. бѣлит. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 1 въ 650 вед., ящ. жел. для II кр. 44 на 15590 вед., ящ. жел. для III кр. 6 на 44000 вед.,

ямъ кирп. для III кр. 3 на 13000 вед., ямъ для продаж. патоки 2 на 52000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 9 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", подъем. платф. для подъема сах. въ ящ. 1, вѣсы для сах. 1 Фербенкса, жел. подвѣсн. дороги для подвоз. утѣ. къ пробѣл. 80' съ 1 подвѣс. вагон., сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, ящ. жел. для разн. употр. 8 и закрыт. жел. цилинд. 3, газъ берется изъ борова паровик., ямъ для храненія изв. тѣста 2 на 30000 пуд., квасил. чановъ 10 на 6000 пуд. угля. мойка для угля 1 трясуч., провар. жел. чан. 2 на 200 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 661 кв. ф., печей магдебург. 3 на 87 патр., холодиль. жел. патрон. 84 Д. 5" выш. 3', подвѣсн. дорога съ 1 вагон. для перевозки угля, блоковъ для подъема угля 2, фильтр. для фильтраціи воды 2 Д. $2\frac{1}{2}$ ' выш. 14' по 150 пуд. угля, осадочн. бассейновъ для грязной воды 1 дл. 20 саж. шир. 3 саж. глуб. 1 саж., канава для всасыв. грязн. водъ 1 въ 500 саж., вода идетъ въ прудъ, паровик. батар. 1 изъ 4-хъ цилиндр. въ 47 с., паровик. Паукша съ бульер. 2 по 80 с., паровик. Берендорфа 3 по 100 с., экономиз. Симиренко 1 въ 2200 кв. ф., водоизм. питат. воды 1 Сименса, водоук. на паров. стекл. 10 и Амфлета 6, паров. гориз. маш. компаундъ въ 150 с. съ распр. пара по сист. Гартунга Д. паров. цил. выс. давл. 17" Д. цил. низк. давлен. 26" ходъ 32", отъ центр. маш. прив.: 1 грязн. нас. Дене Д. 150 мм. ходъ 16", 2 соков. нас. поршн. Д. 6" ходъ 10", 1 сироп. нас. поршн. Д. 5" ходъ 10", бывш. ап. маш. съ 1 воздуш. нас. Д. $14\frac{3}{4}$ " ходъ 18" съ 2 сироп. нас. Д. 5" ходъ 18" и 1 сироп. Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 18", водян. нас. для диффузіи Д. 6" ходъ 24", 1 поршневы. нас. Д. $1\frac{1}{2}$ " ходъ 8", 1 изв. нас. Д. $2\frac{1}{2}$ " ходъ 16", 1 нас. для выш. грязи въ фил. прес. и 1 амм. нас. Д. 8", ап. маш. 1 въ 35 с. съ 3 воздуш. нас. Д. $17\frac{1}{2}$ " ходъ $31\frac{1}{2}$ " и 3-мя водян. нас. Д. $8\frac{1}{2}$ ", $8\frac{1}{2}$ " и 5", ходъ общій съ маш., питат. маш. 2 въ 4 с. съ 2 нас. Д. $4\frac{1}{2}$ " и 5" ходъ 12" и 10", маш. паров. 1 для динамо-машинъ въ 10 силъ.

№ 58. Шполянскій. Сут. раб. 2778 б. по 10 пуд., отъ станц. Шпола Ф. Ж. Д. къ зав. вѣтъ бол. рел. $1\frac{1}{2}$ версты, въ завод. дворъ устр. жел. дор. для кам. угля мал. рел. 105 с., для грязи мал. рел. 85 с., для вым. провол. воздуш. 230 с., для свеклы дерев. мостов. 150 саж., для изв. камня и извести 45 саж., вагон. для поимен. дорогъ: угольн. 3, грязн. 3, вым. 42, изв. 2, зав. огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, паровики отопл. кам. углемъ, въ теченіе года употр. угля 341412 пуд. и для кальной и изв. печей дровъ 180 саж. ($48 \times 48 \times 50$), въ отдѣл. строен. устроены костопал. въ 4 саж. и сах. магазинъ кирп. кр. жел. въ 2 этажа въ 131 саж. отъ зав., свек. засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1604 дес., свекла хранится въ кагатахъ, ям. и подвал., кагаты и ямы отъ зав. въ 150 саж., въ бурач. свекла подвоз. конн. грабарк. вм. бурач. па 2600 б., полъ въ бурач. сплош. наклон., свекла въ мойку подает. гребками, моекъ кулач. съ камнеловуш. 2, мех. подъем. станк. съ 2 ящ. для свеклы 1, рѣзокъ для свеклы 2 кажд. съ 10-ю 3-хъ ножев. рамами, точильн. приборъ для ножей 1 Путша, вѣсы для струж. 1 подвѣс., жел. подвѣсн. дороги для струж. 157', подвѣсн. ваг. 3 по 2 цилин., диф. 2 бат. по 12 диф. Шкоды по 180 вед., Д. сред. части 50", выш. цилин. части $50\frac{1}{2}$ ", вся выш. 80", нагрузка 60 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 120 вед., арм. 5", калориз. 50 кв. ф., нагрѣв. обор. паромъ, желобъ для вым. кирп., вода съ диф. идетъ въ общ. канаву, вода на диф. идетъ конденсаціонная съ резерв. подъ напор. 386", мѣрн. для диф. сока 4 по 149 вед., калориз. для диф. сока съ лат. прол. труб. 4 изъ нихъ 2 нагрѣв. парами изъ 4-го дѣйств. вып. ап., а 2 соков. парами парообраз. или

оборотомъ, арх. винтъ для вым. 1 Д. 600 мм. дл. 11 метр., вым. хранит. въ ямахъ, ловуш. для диф. сока 2 Вагнера и 3 Скорина, мѣрн. для изв. молока 1 на 85 вед., мѣшал. для изв. молока 1 въ 227 вед., котл. для I сат. 8 вм. 760—400 вед. нагрѣв. въ калор. 170 кв. ф., котл. для II сат. 13 вм. 270—220 вед. нагр. серп. 21 кв. ф., 1-я и II сат. газуются углекисл. барбот., камнеловуш. для гряз. сока предъ фил.-прес. 4, фил.-прес. для I сат. 2 Кроога по 28 рамъ $4\frac{3}{4}$ кв. ф. съ каждой стороны, Дене 2 по 30 рамъ такого-же разм. и 4 Дене въ 30 рамъ по $4\frac{3}{4}$ кв. ф., 2 изъ мастерской Маріинскаго зав. по 30 рамъ по 4,5 кв. ф. и 3 фил.-прес. Скорины по 30 досокъ по 4,42 кв. ф., фил.-прес. Кроога 2 по 30 рамъ $4\frac{3}{4}$ кв. ф., фил.-прес. для II сат. 10 стар. по 12 досокъ, мех. филтъ. Прокша 2 по 45 рамъ 3 фил.-прес. по 12 рамъ какъ мех., мех. фил. для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйст. 1 Шинделяра въ 20 рамъ, мех. фил. для сиропа предъ густ. ап. 2 Прокша по 45 рамъ, паров. нас. 1 въ 6 с. для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. 150 ходъ 375 мм. оборот. 80, фил. закр. для сока и сиропа 14 Д. 33" выш. 150" по 120 пуд. угля, калориз. закр. съ жел. прол. труб. 1 въ 300 кв. ф. для сиропа предъ мех. филтъ., котл. открыт. съ серп. 26 кв. ф. для подогрев. сока 2 и для подогр. сиропа 1, вып. ап. четвер. дѣйст. 1 въ 8 корп. при немъ соков. парообразов. съ циркул., парообраз. съ прол. труб. 2500 кв. ф., циркул. при немъ въ 900 кв. ф., въ 1-мъ дѣйст. 3 корп. съ прол. лат. труб. 2800 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. въ 2900 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. съ лат. прол. труб. 3000 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйст. 2 корп. съ прол. латун. труб. 2750 кв. ф., парооб. варить прямымъ паромъ подъ давл. 1 атм., паръ изъ парооб. употреб. для сатураціи, въ калориз. для диф. сока, сиропа и воды и въ густ. ап. Лекса-Герольда, корп. 1-го дѣйст. нагрѣв. обр. маш. паромъ, ловуш. при вып. ап. 2 Годека, конден. 1 тарел., нас. паров. въ 17 с. съ 2 паров. цилинд. для подкачки сока въ парообр., а оттуда въ 1-й корп. Д. нас. 215 ходъ 250 мм. оборот. 70, нас. для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйст. 1 Д. 155 ходъ 360 мм. обор. 40, густ. ап. жел., 1 съ серп. 188 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, густ. ап. Лекса-Герольда 1 съ лат. прол. труб. 950 кв. ф. на 1500 пуд. утф. I кр. варить парами парообр., густ. ап. мѣдн. 1 съ серп. 300 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прям. парами, ловуш. при густ. ап. 3 Годека, конденс. тарелоч. при густ. ап. 2, густ. ап. для патоки 1 съ серп. 240 кв. ф. на 300 пуд., варить прям. и мятымъ паромъ, 1 конденсаторъ тарелочный, 1 аппаратъ для бѣлой патоки на 100 п. съ прям. латун. труб. 450 кв. ф. поверх. нагрѣва, монтажъ безвозд. для патоки 2, нас. для сока при маш. 1, нас. паров. для сиропа 1 въ 10 с. Д. 150 ходъ 200 мм., нас. привод. для патоки скалк. 1, каловрат. 1 и зубчат. 1, утф. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 4, ящ. жел. для II кр. 169 на 32960 вед. и вагон. 59 на 4732 вед., ящ. жел. для III кр. 66 на 25288 вед., ямъ кирп. для III кр. 14 на 45564 вед., резерв. для продаж. патоки 2 на 35400 вед., ямъ кирп. для продаж. пат. 2 на 66375 вед., пробѣл. центр. верхн. привод. 16 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", пробѣл. цен. Вестона висяч. съ выгруз. въ дно 5, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы десят. для сах. 1, жел. подвѣс. дороги для утф. 75', вагон. подв. 2, сушекъ для сах. 2 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 40, цилиндр. закрыт. 3, изв. печей 2 по 2000 пуд. известн., газопр. жел. 2 Д. 55" выш. 157" и 2 Д. 51" выш. 126", мех. мѣш. для пригот. изв. молока 2, нас. цѣп. для изв. молока 2, воротъ 1 и пѣдъем. платф. 1 для подъема изв. камня, квас. чан. 29 на 8700 пуд. угля, моекъ Клюземана 1 и Гавелька 1, провар. жел. цилинд. 7 на 420 пуд. угля,

плита чугуна для сушки угля 1620 кв. ф., печей кал. Магдебург. 5 на 170 патрон., вагон. для угля съ боков. дверк. 5, для подъема угля 2 лебедки, 1 воротъ и 3 подъемн. платф., грязная вода канавою шир. 3 арш. дл. 4 верс. отвод. на лугъ, паровик. Паукша съ бульер. 3 по 80 с., безъ бульер. 7 по 80 с. и 1 въ 72 с., паровик. труб. Кайля 1 въ 100 с., паровик. Бельвиля 2 по 100 с., инжект. для питан. 1, водоизмѣр. Кенеди 1, 1 неизвѣстной сист., водоуказ. стекл. 14, Амплета 5, Паукша поплав. 7 и магнитн. 5, паров.-маш. для привод. 6 въ 66 с. при нихъ нас. скалк. 2 Д. $5\frac{1}{2}$ " ходъ 28", ап. маш. 2 въ 92 с. при нихъ воздуш. нас. 5, амм. 1 и водян. 6, газов. маш. 1 съ 1 газов. нас. Д. 30" ходъ 24", водян. маш. 1 въ 6 с. съ 1 водян. нас. Д. 6" ходъ 15", амм. маш. 1 въ 10 с. съ 1 ам. нас., питат. маш. 2 Фивъ-Лиля и 2 Бельвиля съ 3 нас. Д. 6", 4", и 4" ходъ 20", 12" и 9", паров. для грязн. сока 1 Дене въ 12 силъ съ 2 нас. Д. 9" ходъ 24", паров. соковыхъ отъ Листа 1 въ 17 с. для сока и 1 въ 10 с. для сиропа, нас. приводн. водян. 2 Д. 100 и 150 ходъ 120 и 400 мм., 1 газов. насосъ Д. 33" ходъ 35" при дифф. паров. маш. въ 130 с.

№ 59. Велико-Прицковскій. Сут. раб. 1378 б. по 10 пуд, въ завод. дворѣ устроены жел. дороги: мал. рельсъ для грязи 39 саж., изъ бол. рел. для вымоч. 68 саж., вагон. для грязи съ дверк. 2 и для вымоч. съ дверк. 2, заводъ огрѣв. паромъ, въ паточ. печкою и боровомъ, освѣщ. керосиномъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреб. дровъ около 700 саж. (48³) и угля донецкаго около 70.000 пуд., въ отдѣльн. строен. устроены магазинъ для сах. кирп. кр. желѣз. въ 100 саж. отъ завода, свеклою засѣяно завод. 208 дес., плантатор. на своихъ земляхъ 1165 дес., свекла сохраняется въ кагатахъ крытыхъ землею безъ соломы отъ бурачн. до 200 саж., въ бурачную свекла доставляется подводами, вмѣст. бурач. на 2000 берк., полъ въ бурач. сплошной, свекла въ мойку подается 10 ручн. тачками, мойка кулач. съ камнеловуш. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 верт. цѣпн., вѣсы для свеклы 1 Магена со счетчикомъ, рѣзка Расмуса 1 Д. 1 метръ съ 8 двунож. рамами, ножи Голлера, желѣз. дорога для стружки съ 1 повор. круг. 9 саж., вагон. четырехколесн. для стружки 2, диффуз. 1 бат. въ 14 диф. Брейдфельда по 150 вед., Д. средней части 49", Д. верхн. лазейки $21\frac{1}{2}$ ", Д. ниж. лазейки 29", выш. цилиндр. части 28", нагруз. 54 пуда, выгруз. въ дно, отборъ сока 85—90 вед., армат. 5", калориз. по 28 кв. ф., нагрѣв. оборотн. и варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диф. для вымоч. кирпичн., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, вода на диффуз. идетъ конденсац. изъ резервуара или напор. цилиндр. подъ давлен. 15 фун., мѣрник. для диф. сока 2 по 120 вед., калориз. для диф. сока 1 съ латун. пролет. труб. въ 1014 кв. ф. въ 3 обор. для сока и 1 калориз. въ 150 кв. ф. въ 2 обор. для сока, 1-й калориз. нагрѣв. парами изъ 2-го дѣйств. а 2-й изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымочки 1 Д. $23\frac{1}{2}$ ", вымоч. складыв. въ 2 канавы съ уколачив., ловушка для стружки изъ диф. сока 1, механ. фильтр. для диф. сока 1 Скорины, мѣрник. для известковаго молока 2 по 20 вед., механ. мѣшал. для изв. молока 1 въ 300 вед. и 1 въ 150 вед., котловъ для I сатур. 4 вм. 410/300 вед. съ серп. 60 кв. ф. съ механ. мѣшал. Геншеля, ящик. для I сат. 2 вм. 600/425 вед. съ серп. 90 кв. ф., ящик. II сат. 3 вм. 600/425 вед. съ серп. 90 кв. ф., ящ. для III сат. 6 вм. 243/190 вед. съ серп. 46 кв. ф., газован. произв. углекислотою инжект. во II сат., барбатерами въ I и III-й сат., камнеловуш. для сат. сока предъ фил.-прес. 2, мѣрн. для бѣл. патоки добавляем. въ густ. ап. и въ холодильн. 1 въ 100 вед., фил.-прес. для сока съ I

сатур. 6 Крюга по 30 рамъ, для II сат. 4 Мальцева по 23 доски, для III сат. неизв. 3 по 22 рамы, механ. филтр. для сока предъ III сат. 1 Маранца въ 37 рамъ, мех. филтр. 2 Лозе по 32 рамы для сока III сат. послѣ фил.-прес., мех. филтр. для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 Прокша по 22 рамы и для сиропа предъ густит. ап. 1 Прокша въ 30 рамъ, мех. филтр. для сиропа съ 3-го дѣйств. вып. ап. 1 Маранца въ 30 рамъ, паров. нас. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 113 мм. ходъ 300 мм. оборот. 70, ящ. 4 съ серпен. 30 кв. ф. по 200 вед. для подогрев. сиропа, филтр. для сиропа 5 Д. 32" выш. 17,8' по 140 пуд. угля, вып. ап. 4 го дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 2100 кв. ф., при немъ 1 циркул. въ 100 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1813 кв. ф. и при немъ 1 цирк. съ лат. прол. труб. въ 30 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ прол. латун. труб. въ 1200 кв. ф. и 1 корп. съ серпент. въ 500 кв. ф., въ 4-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. на 1840 кв. ф., всего въ 8 корп. и 2 цирк. 7583 кв. ф., ап. 1-го дѣйств. нагрѣв. оборот. паромъ подъ давл. 4—5 фунт., цирк. прям. паромъ, корп. послѣдующ. дѣйствій варятся варъ-паромъ съ предшествующ. корпусовъ, въ корп. 4-го дѣйствія под дварив. сиропъ, насосъ 1 при ап. маш. для подкач. сока въ 1-й корп. Д. 165 ходъ 620 мм. обор. 35, 1 насосъ для выкачив. сиропа изъ 3-го дѣйств. Д. 165 ходъ 300 мм. и 1 насосъ для выкач. сиропа изъ 4-го дѣйств. вып. ап. Д. 136 ходъ 240 мм., густит. ап. 1 желѣз. съ серп. изъ овалн. трубъ въ 400 кв. ф. на 900 пуд. I крист. дѣйств. прямымъ и оборотн. паромъ, при немъ локуш. Годека 1, густ. ап. съ серп. въ 206 кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйств. оборотн. паромъ, конденсатор. для всѣхъ ап. 1 тарелоч. и 1 обыкн., оба конденсатор. между собою сообщены и паръ съ аппарат. предварит. идетъ въ обыкн. а потомъ въ тарелочный конденсаторъ, патока варится по способу М. Р. Закса, монтажъ паров. для качан. сока съ I сатур. въ фил. прес. 2, для сока II сат. въ фил.-прес. 2. насое. привод. для подачи сока III сатур. въ фил.-прес. 1, насос. поршн. для сиропа 2 и для патоки 2, утф. I кр. бѣлится черезъ 6 часовъ по спускѣ, холод. для I кр. 2 по 1000 вед., кристаллиз. обыкн. для II кр. 8 по 1000 вед., ящ. желѣз. для II кр. 49 на 14583 вед., для III кр. 6 на 9525 вед., ямъ кирп. для III кр. 10 на 23067 вед. и для продажн. патоки 1 на 25000 вед., пробѣл. центроб. для I кр. 3 Вестона Д. 36 $\frac{1}{2}$ " выш. 18" съ выгруз. въ дно, пробѣл. нижн. привода для продуктовъ 2 Рудольфа Д. 40 $\frac{3}{4}$ " выш. 13 $\frac{3}{4}$ " и 2 Д. 33" выш. 13 $\frac{1}{4}$ ", утфелемѣш. Брейдфельда 1, желѣз. подвѣсн. дороги для подвозки утф. къ пробѣл. 80' съ 3 подвѣс. вагонами, архим. винтъ для бѣл. сах. 1 и элев. 1, вѣсы для бѣл. сах. 1 дес., воротъ для жел. сах. 1, сушка Фалцмана 1, насосъ Гренделя 1 для патоки, ручн. насос. 2 для зелен. патоки, монтаж 1 для сиропа желт. сах., желѣз. закр. цилиндр. для разнаго употреб. 5, газъ получ. изъ боров. паровик., газопромыв. тарелочн. 2, механич. мѣшалъ для приготовлен. извест. молока 2, насосъ приводной 1 для известковаго молока, квасил. чан. 22 на 4600 пуд. угля, мойка 1 трясушка, проварн. чан. 2 желѣз. по 120 пуд. угля, чугуна. плита въ 665 кв. ф. для суш. угля, печей магдебург. 1 на 24 патр. и Шатена 2 по 34 патр., блокъ для угля 1, осадочн. земл. бассейн. 2 для грязной воды длин. 10 саж. $\times$ 5 саж. глуб. 1 саж., вода идетъ на луга на протяженіи 4 верстѣ, паровикъ бульер. 1 въ 43 с., паровик. Паукша съ бульер. 1 въ 41 с., безъ бульер. 2 въ 69 и 76 с., Берендорфа 2 въ 142 и 152 с., монтажъ питательн. 2, водоуказат. на паровик.: стекл. 6, магнитн. 3 и Амфлета 3, паров. маш. для привод. 3 на 112 с. съ насос. 4

водян. и 1 воздуш., ап. маш. 1 въ 18 с. Д. цил. $18\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{1}{2}$ " съ 2 воздуш. насос. Д. $22\frac{1}{4}$ " ходъ $24\frac{1}{2}$ ", съ 2 соков. насос. Д. 8" ходъ $24\frac{1}{2}$ ", паров. газов. маш. 1 въ 16 с. Д. цил. $14\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{3}{8}$ " съ 1 газов. насос. Д. $29\frac{5}{8}$ " ходъ $24\frac{3}{8}$ " и 3 аммиач. насос. Д. 8", питат. маш. 2 въ 7 с. съ 2 питат. насос., насосовъ дѣйствующихъ привод.: сиропн. 2, для промоевъ въ диффузію 1 скалковой и 1 соковой, ящики для II и III продукта не употребляются, косточальня и кост. угольн. фильтр. не дѣйствуютъ.

№ 60. Мартыновскій. Сут. раб. 1443 б. по 10 пуд., плантацій завод. 810,5 и плантатор. 322 дес., дороги на дворъ рельсовые: для грязи 53 саж. и для вымочки 47 саж., вагон. для грязи 2 перевор., для вымоч. жел. четырехколесн. съ дверк. 2 выгребн., заводъ огрѣв. калориферами, освѣщ. электрич., на отоплен. паровик. употребляются дрова и каменный донецкій уголь, въ отдѣльномъ строеніи устроенъ сахарный магазинъ кирпичный крытый желѣз. въ 60 саж. отъ завода, свекла сохраняется въ ярусахъ, свекла въ бурачную подвозится подводами, вмѣстимость бурач. на 2000 бер., полъ въ бурач. рѣшетчатый, трансп. для подачи свеклы въ мойку 1 цѣпной съ дерев. планками, мойка кулач. съ соломолов. сист. Янушпольскаго 1, элев. для подачи свеклы на рѣзку 1 верт. цѣпн. съ ковшами, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 12 двунож. рам., вѣсы десят. 1 для взвѣшив. стружки по временамъ, желѣз. дороги на полу для стружки 47', вагонъ четырехколесн. для стружки 1, диффуз. 1 бат. въ 12 диффуз. Шкоды по 150 вед., Д. сред. части 47", выш. сред. части 42" вся выш. $74\frac{3}{8}$ ", нагрузка 60 пуд., отборъ сока 95 вед., армат. $4\frac{1}{2}$ ", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диффуз. кирпичн., вода съ диф. поступ. въ общ. бассейнъ, диф. дѣйств. конденсаціон. водой съ резервуара напоромъ 32', мѣрн. для диф. сока 2 по 240 вед., калориз. для диффуз. сока Симиренко 1 въ 600 кв. ф. нагрѣв. соков. паромъ 3 го дѣйств. и 1 въ 592 кв. ф. нагрѣв. соков. паромъ съ I корпуса, архим. винтъ для вым. 1 Д. 27" длин. 20', вымоч. сохран. въ ямахъ, ловушекъ для стружки 2 Вагнера, мѣрн. для изв. молока 1 въ 20 вед., котловъ для I сат. 5 в.м. по 632/300 вед. съ серп. 80 кв. ф., котл. для II сат. 6 в.м. по 358/250 вед. съ серп. 18 кв. ф., котл. для III сат. 2 в.м. 470/350 вед. съ серп. 50 кв. ф., сатурац. во всѣхъ котл. производится углекисл. барботер., камнеловуш. изъ сатур. сока 2, мѣрн. для бѣл. патоки добавляем. въ сиропъ 1 въ 25 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, сокъ отстаив. въ сатур. II и III сат., фил.-прес. для I и II сат. 2 Вейхельта по 17 рамъ въ 3,7 кв. ф. фильтр., 2 Тринкса по 19 досокъ въ 3,7 кв. ф. фильтр. и 3 Кроога по 23 рамы въ 4 кв. ф. фильтр. съ кажд. стор. рамы, механ. фильтр. для сока II сат. 2 Прокша по 37 рамъ и такихъ-же 2 для сиропа предъ костяноугольн. фильтр., фильтр. закр. для сока 2 и для сиропа 5 по 120 пуд. угля Д. 3' выш. $15\frac{1}{2}$ ', котл. откр. 2 съ серп. по 25 кв. ф. для подвар. сиропа предъ фильтр., вып. ап. 3 го дѣйств. состоящ.: въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 1200 кв. ф. при немъ циркуляторъ съ поверх. нагрѣв. 215 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролетн. латун. труб. на 1370 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1600 кв. ф., 1-й корп. огрѣв. обор. парами и часть труб. въ 136 кв. ф. прямымъ паромъ при немъ циркуляторъ нагрѣв. прям. и обор. парами, корп. 2-го и 3-го дѣйств. нагрѣв. соков. паромъ, конденс. 1 обык., насосъ для подачи сока въ 1-й корп. 1 Д. 4" ходъ 12" обор. въ 1 мин. 40, насосъ 1 такой-же привод. для выкач. изъ 3-го дѣйств. сиропа, густит. ап. отъ Бормана съ серп. 640 кв. ф. на 1300 пуд. утф. 1 кр. дѣйств. оборотн. парами, ловушка Годека 1,

конденс. тарелочн. 1, серп. сдѣланы изъ эллипсовидныхъ трубъ, густит. ап. для патоки 1 на 450 пуд. съ серп. въ 350 кв. ф. дѣйств. прямымъ или оборотн. парами, монтажъ для сиропа запасн. 1, для грязн. сока въ фил.-прес. 2, монтажъ безвоздушн. 1 для сиропа, насосъ для сока 1, для сиропа 1, для патоки съ пробѣл. 1 и насосъ для сока при диф. маш. 1, утѣ. пробѣл. чрезъ 12 часовъ, вагон. для утѣ. I кр. на рельс. 42 по $67\frac{1}{3}$ вед., ящ. жел. для II кр. 63 на 17565 вед., ящ. для III кр. 22 на 57350 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 2 на 38753 вед., пробѣл. центробѣж. верхн. привод. 11 Д. 32" выш. 12", утѣлемѣш. Феска 1, подъемн. платформа для подъема сах. въ мѣшкахъ 1, тоже 1 ручная для утѣ. I кр. на проб. и 1 для утѣ. II кр. на мѣшалку, вѣсовъ кором. для сах. 1, желѣз. дороги подвѣс. для утѣ. къ мѣш. 38', подвѣсн. желѣз. вагон. для утѣ. 2, сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, ящик. для разн. употреб. 16 и цилиндр. 4, газъ берется съ паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 3' выш. 13', мѣшалокъ ручн. для приготовл. изв. молока 2, приборъ для отдѣленія песка изъ известк. молока 1, насос. поршн. дѣйств. привод. для извест. молока 1, квасил. ямъ для угля 9 на 4200 пуд. угля, моекъ для угля 1 Гавелька, проварн. чан. для угля 2 дер. по 240 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля въ 1243 кв. ф., калѣныхъ печей для угля 2 на 56 патрон., вагон. для подвозки угля къ фильтр. 1, элев. для угля 1, осадочн. бассейн. 4 глуб. 1 саж., изъ бассейн. вода спускается на лугъ откуда собирается въ прудъ, паровик. корнв. съ Паукшемъ безъ бульер. 1 въ 120 с. по 15 кв. ф., паровик. Паукша съ бульер. 5 по 90 с. въ 15 кв. ф. и 1 Паукша съ 2 бульер. въ 120 с., питат. прибор. самодѣйств. Паукша 2 и Краевского 1, водоуказат. стекл. 12, Паукша 6 и магн. 6, маш. двигат. 2 на 38 с. при нихъ: грязн. насосъ 1 Д. 8" ходъ 12", ап. маш. для выпарки 1 при ней: воздуш. насосовъ 2 Д. 16" ходъ 27", 1 нас. хол. вод. Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ 27", 1 нас. аммиач. воды общ. для II и III корп. Д. 7" ходъ 27", аппар. маш. 2 при нихъ: воздушн. нанос. 2 Д. 15" и 20" ходъ 18" и 27" и водян. насосъ 1 Д. $7\frac{1}{4}$ " ходъ 24", газов. маш. 1 съ 1 газов. насос. Д. 25" ходъ 25", питат. маш. 2 на 9 с. при нихъ: питат. насос. 2 Д. 4" ходъ 12" и 1 Д. 5" ходъ 18", 1 нас. горяч. воды Д. 6" ходъ 35", маш. для динамо-машины 1 въ 20 с., 1 пар. маш. въ $1\frac{1}{2}$ силы, при ней насосъ гор. воды 1 Д. $7\frac{7}{8}$ " ходъ $7\frac{7}{8}$ ".

№ 61. Мироновскій. Сут. раб. 2939 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устр. жел. дороги: для дровъ и кам. угля 200 саж. съ 4 дровян. и 2 угольн. вагон., для грязи и вым. 250 саж. съ 2 грязн. перевор. и 7 вым. вагон., заводъ огрѣв. паромъ освѣщ. газомъ изъ нефт. остатковъ, 12 паровик. отоплив. кам. углемъ и 2 дров., въ теченіе года употр. дровъ 357 саж. 48³ и кам. угля донецкаго 120.876 пуд. и силезкаго 120.876 пуд., сах. магазинъ кирп. крыт. жел. въ 250 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльц. на арендуемой землѣ 735,5 дес., плантаторами на своей землѣ 394 дес. и на арендуемой землѣ 616 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 200 саж. отъ бурачной, въ бурачн. свекла достав. подвод., вм. бурачной на 3000 берк., полъ бурачной сплошн., трансп. для свеклы 2 веревочн. дл. 6 саж., элев. для перед. свеклы въ мойки 2 верт. цѣпн., моекъ кулач. съ камне-ловуш. 2, трансп. для передачи свеклы съ моекъ къ элев. 1 съ жел. пасомъ, элев. для передачи свеклы въ рѣзки 2 верт. цѣпн., рѣзокъ Расмуса съ рефлен. поверх. 2 кажд. по 10 двунож. рамъ, жел. двурельс. дор. на колоннахъ для струж. 90 саж. съ 3 подвѣсн. вагон. кажд. въ 2 ящика, диф. 1 бат. въ 15 диф. Роберта по 260 вед., Д. цилиндр. части 60", Д. верх. лазейки 26", выш. цилиндр. части 62", вся

выш. 90" нагрузка 86 пуд., выгр. боковая, отборъ сока по 125 вед., армат. въ 5", калориз. по 58 кв. ф., нагрѣв. прямымъ и оборотн. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. деревянный, вода съ диф. идетъ чрезъ механ. фильтръ въ отводный каналъ, вода на диф. идетъ конденс. и прудов. въ 30°R чрезъ напорн. цилиндр. подъ давлен. 35 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 185 вед., калориз. для диф. сока 2 откр. въ 3 оборота для сока съ лат. пролет. труб. въ 1000 кв. ф., нагрѣв. одинъ прямыми или оборотн. парами а другой варъ-паромъ III корп. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' длин. 21', вым. склад. въ ямы съ уколач. и накрывается соломой, ловушка для стружки 1 сѣтч. цилиндр., механ. фил. для диф. сока 5 Скорыны, мѣр. для изв. молока 4 по 10 вед. и 2 по 40 вед., сатур. котл. для промоевъ съ фил.-прес. 2 вм. 600—300 вед. съ серп. 70 кв. ф., котл. для I сат. 5 вм. 943—460 вед. съ серп. 75 кв. ф. изъ нихъ въ 4 котл. устроены мех. мѣшала, ящ. для II сат. 4 вм. 805—460 вед. съ серп. 56 кв. ф., такихъ-же ящ. для III сат. 3, ящ. для IV сат. 4, вмѣст. 250/200 вед. съ серп. 20 кв. ф., въ нихъ газов. не производ., камнеловуш. для грязн. сока 4, котл. для расп. жел. сах. 2, фил.-прес. I сат. 5 Крюга по 30 и 2 по 24 рамы, тоже 1 Скорыны въ 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 7 Дене по 22 рамы, фил.-прес. для III сат. 4 Дене по 30 рамъ и фил.-прес. для промоевъ 2 по 11 рамъ, механ. фил. для сока III сат. 2 Прокша по 30 рамъ, и такихъ-же 2 для сиропа предъ густ. ап., выш. грязи въ фил.-прес. произв. паров. нас. Д. 4" ходъ 14" обор. 50 и также чрезъ напор. цилиндръ, мойка для мѣшк. 1, фил. съ гравіемъ для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 3 Д. 45" выш. 10' по 150 пуд. гравія, фил. чрезъ кост. уголь не производ., котл. для подогрев. сиропа предъ филтр. чрезъ гравій 2 съ серп. по 20 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. 1 въ 6 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1 дѣйст. 2 корп. по 1238 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. по 1356 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. по 1474 кв. ф. во всѣхъ 6 корп. 8136 кв. ф., корп. 1-го дѣйст. нагрѣв. обор. паромъ съ добавл. прям., вып. ап. для подвар. сиропа 1 корп. съ верт. прол. лат. труб. въ 575 кв. ф. нагр. обор. паромъ, при вып. ап. 6 прибор. Годека и 1 конденс. тарелочн., нас. для выкач. сиропа изъ 2-го и 3-го дѣйств. 2 Д. 4³/₄" ходъ 20¹/₂" обор. 45, выкач. произв. при помощи безвоздуш. цилинд., густ. ап. 2 жел. и мѣдн. съ серп. по 290 кв. ф. на 800 и 700 пуд. I крист. варятъ прямымъ паромъ, густ. ап. мѣдн. съ прол. мѣдн. труб. 180 кв. ф. на 400 пуд. 1 кр. варить прямымъ паромъ, густ. ап. для патоки 1 корп. съ верт. прол. труб. въ 636 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить оборот. паромъ, при густ. ап. ловушекъ Годека 4, конденс. 3 обык. и 1 тарелоч., мѣрник. для патоки добавл. къ утф. I кр. въ густ. ап. 2 вм. на 300 пуд., монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 2, для кач. грязн. сока въ фил.-прес. 6 и для патоки 1, нас. привод. поршн. 1 для кач. патоки въ густ. ап. и въ мѣшал., нас. для кач. сиропа изъ жел. сах. на III сат. 1 Д. 2¹/₂" ходъ 9", утф. I кр. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, ящ. жел. для I кр. 2 на 1900 вед., для II крист. 53 на 35000 вед. и для III кр. 29 на 90000 вед., ямъ кирп. для II кр. 1 на 825 вед., для III кр. 9 на 19020 вед. и для продаж. патоки 1 на 39874 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 8 Д. 24" выш. 12" и 7 Феска Д. 36¹/₂" выш. 19" съ выгр. чрезъ дно, утфелемѣш. 2 Скорыны, элев. для бѣл. сах. 1, подъем. платф. для утф. II и III кр. 1, вѣс. для сах. 1 десят. и 1 кором., жел. дор. полов. для утф. III кр. 125', тоже подв. 41' съ 1 подв. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 6 и закр. жел. цилиндръ 1, изв. печь 1 на 2500

пуд. известн., газъ берется также изъ борова паровик., газопр. жел. 3, мѣшал. для приготов. изв. молока 3, нас. дѣйств. прив. для изв. молока поршневы. 1 и цѣп. 1, воротъ для подъема изв. кам. 1, фил. костяноугол. для воды 1 Д. 30" выш. 14', осад. бассейн. для гряз. воды 2 дерев. $2\frac{1}{2} \times 2$ глуб. $1\frac{1}{2}$ саж., вода съ бассейн. идетъ въ прудъ, паровик. бульер. 6 съ 1 бульер. по 50 с., 3 съ 2 бул. въ 52 с. и 1 въ 59 с., паровик. Минье 1 въ 97 с. по 20 кв. ф., паровик. Паукша 3 безъ бульер. по 60 с., локомоб. въ маст. 1 въ 6 с., эконо. 2 Грина, питат. вода измѣр. резерв., водоуказ. на паровик. 15 стекл., 10 Ампл. и 14 магн., паров. маш. для прив. 3 на 80 с., паров. маш. ап. 5 на 106 с. съ 5 воздуш. нас. Д. $20\frac{7}{8}$ " ходъ 27" и съ 5 водян. нас., газов. маш. съ 2 паров. цилинд. на 30 с. съ 2 газ. нас. Д. $25\frac{1}{8}$ " ходъ 27", амм. маш. 1 въ 14 с. съ нас.: 3 амм. Д. $7\frac{3}{4}$ " и 6" ходъ $9\frac{1}{4}$ " и $16\frac{1}{4}$ ", питат. маш. 3 на 12 с. съ 3 питат. нас. Д. $7\frac{1}{2}$ ", $7\frac{1}{2}$ " и $9\frac{1}{2}$ " ходъ $9\frac{1}{16}$ ", $9\frac{1}{16}$ " и $14\frac{1}{2}$ ", водян. маш. 3 на 12 с. съ 3 водян. нас.

№ 62. Набутовскій. Сут. раб. 1370 бер. и 980 пуд. патоки по сп. Манури, плантацій завод. 845 и плантатор. 62 дес., отъ станціи Корсунь къ заводу устроена мостовая дорога 8 верстъ, въ завод. дворъ дорогъ ручн. изъ мал. рел.: для дровъ 15 саж., для грязи 120 саж. и изъ бол. рельсъ для вымоч. 50 саж., вагон.: для дровъ 1 платф., для угля 2 выгреб., для грязи 2 выгреб. и для вым. 3 выгреб., заводъ огрѣв. паромъ, въ конторѣ при заводѣ во время остановокъ — печью, освѣщ. электрич., на отопленіе паровик. въ годъ употреблено дровъ 2045 саж. ($48^2 \times 52$) вѣсъ сред. 279 пуд., въ отдѣл. строен. устроен. костопальня въ 3 саж. отъ завода, сах. магазинъ при станціи Корсунь кирпич. крыт. желѣз., свекла складыв. въ кагат. $13' \times 5'$ въ 162 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. подвоз. подводами, вм. бурачн. на 950 бер., полъ бурачн. сплошной въ 1479 кв. ф., свекла въ мойку подается руками, мойка кулач. съ камнеловуш. 1 Д. 4' дл. 13', элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 верт. съ резин. нас., рѣзка съ гориз. круг. 1 Д. 49" съ 10 двунож. рамами, ножи Направиля, вѣсы 1 дес. для взвѣш. струж. повремен., телѣжекъ трехколесн. для стружки 2, дифф. 1 батар. въ 12 диффуз. по 169 вед., нагрузка 55 пуд., выгрузка боковая, вымоч. спускается прямо въ вагоны, отборъ сока по 85 вед., арм. $3\frac{1}{4}$ ", калор. по 50 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, вода на диффуз. поступ. конденсат. съ резерв. подъ напор. 34', мѣрн. для диф. сока 2 по 110 вед., калориз. для диф. сока 1 Симиренко въ 600 кв. ф. нагрѣв. съ 3-го дѣйств. выш. ап., вымоч. склад. въ ямы уколач. и покрыв. соломой, ловушка Вагнера 1, мех. фильтръ для диф. сока 1 Прокша соломен., мѣшал. механ. для размѣш. сахара 2 по 130 вед., котл. для I сат. 8 вмѣст. 677/225 вед. съ серп. 54 кв. ф. и для II сат. 5 вм. 400/300 вед. съ серп. 50 кв. ф., газов. произ. углекисл. 7 обык. барбот. и 6 инжекторн. барбот., грязь со II сатур. добавляется къ I, фил.-прес. для I сатур. 6 Дене по 25 рамъ и 2 такихъ-же безъ дѣйствія, механическихъ филт. Эксельзиора 2 по 26 деревянныхъ рамъ, площадь филтраціи съ каждой стороны рамы 7,5 кв. ф., мех. фил. 2 для сока и 2 для сиропа, монтажъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 2, филт. для сока и сиропа 7 Д. 3' выш. 18' по 200 пуд. угля, фильтруется сокъ послѣ сиропа, ящик. для подогрев. сока I сат. предъ филт. 2 съ серп. и такихъ-же для сиропа 2, калориз. закр. 1 съ лат. пролет. труб. въ 500 кв. ф. для подогрев. воды нагрѣв. варъ паромъ изъ 3-го дѣйств., выпарныхъ аппаратовъ тройнаго дѣйствія 2 отдѣльныхъ системы: 1-я состоитъ изъ 4-хъ корпусовъ: въ 1-мъ дѣйст. I корп. съ серпентинами въ 600 кв. ф. нагрѣва, во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ латун. пролети. труб. въ 500 кв. ф. и

въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. по 500 кв. ф., 2-я состоитъ изъ 3-хъ корпус. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. съ серпент. въ 700 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 800 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. въ 1000 кв. ф., общая поверхн. 1-й 2100 кв. ф., 2-й 2500 кв. ф., кромѣ нихъ поставленъ еще подварный аппаратъ, подваривающій сиропъ для вакуумъ-аппаратовъ поверхн. нагр. въ 600 кв. ф. съ мѣдн. серпент. работаетъ оборотн. паромъ, варъ-паръ съ него поступаетъ въ 3 корп. 1-й системы выпарки, при вып. ап.: ловуш. Годека 1, конденсат. 2 и насос. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 2, густит. ап. желѣз. 1 съ серп. въ 570 кв. ф. на 900 пуд. утѣ. дѣйств. прямымъ паромъ, густ. ап. мѣдн. съ серп. 570 кв. ф. на 500 пуд. I кр., при густ. ап.: ловушка Годека 1, конденсат. обыкн. 1 и тарелочн. 1, густ. ап. съ серп. въ 300 кв. ф. на 300 пуд. потоки дѣйств. прямымъ паромъ, монтажъ паров. для грязи II сат. 1, для сиропа жел. сах. 1, для качан. грязи. сока I сат. въ фил.-прессы 2, для патоки 1, монтажа безвоздушн. для неварен. патоки II кр. 1, насосовъ поршневыхъ приводныхъ для передачи сока и сиропа на фильтры 2, утфель I кр. бѣлится чрезъ 1 часть по спускъ, холодильн. для I кр. 2, ящиковъ для II кр. желѣзныхъ и деревян. вылож. жестью 63 на 19000 вед., ямъ кирп. для II кр. 14 на 22400 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 14 Д. $31\frac{1}{2}$ " выш. $13\frac{1}{2}$ ", утфелемѣшателей Феска для II кр. 1, желѣз. подвѣз. дороги для подвозки утѣ. къ пробѣл. 90', вагон. подвѣс. 3, арх. винтъ подъ пробѣл. для передачи сах. элев. 1 дл. 19 арш., элев. для передачи сахара на сушки 1 выш. $12\frac{1}{4}$ арш., архим. винтъ для распредѣленія сахара на сушкахъ 1 длин. 26 арш., сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, ящ. жел. для разн. употребл. 42, мѣдн. 2 и цилиндр. желѣз. закр. 24, извест. печь 1 на 4000 пуд. известн., газопром. жел. 2 Д. $3\frac{3}{4}$ ' выш. $16\frac{1}{2}$ ', известн. подносится къ печи носилками, квас. чан. 44 на 7600 пуд. угля, моекъ Гавелка 3, проварн. жел. цилиндр. 2 на 300 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля 1 въ 1245 кв. ф., печей Магдебургскихъ 3 на 84 патрона, изъ нихъ 2 запасныя, вагон. для угля 2 четырехколесн. и тачекъ для перевозки угля съ квас. чановъ къ мойкѣ 2, грязная вода спускается въ рѣку Росъ, паровик. бульер. съ 2 бульер. 6 по 35 с., Паукша безъ бульер. 2 по 50 с., паровик. Де-Неера 2 по 105 с., экономиз. Самиренко 1 въ 20 с., водоуказ. на паровик. стекл. 4 и Паукша поплавк. 7, паров. маш. для привод. 3 на 74 с. при нихъ насос. 3 водян. п 1 воздушн., ап. маш. 5 на 77 с. при нихъ 5 воздушн. насос. Д. 22" ходъ 38" и 6 аммиач. газов. маш. 2 на 26 с. съ 2 газов. насос. Д. 29" ходъ 32", водян. маш. 2 на 13 с. съ 6 водян. насос., питат. маш. 2 по 3 с. съ 2-мя питат. насос., 1 паров. маш. въ 5 с. для 2 динамо-машинъ по 50 лампъ, приборовъ для способа Манури: вагончиковъ для извести 2, меланжеръ 1, элеват. для извести и сахара 3, ситъ для извести и сахара 3, дробил. для сахара 1, ящик. для патоки 5 по 306 вед., элютор. 4 по 1595 вед., перегон. кубовъ для спирта 2 по 1200 вед., ящ. для спирта 2 по 817 и 2 по 570 вед., мѣшалка спиртовая 1 въ 1225 вед., мѣшалка сахаратная 1 въ 2000 вед., ящ. для жидкаго сахара 3 по 369 и 1 въ 356 вед., монтажъ для сахар. 2 и насос. для спирта 2, конденсат. для спирта при перегон. кубахъ 3.

№ 63. Пивецкій. Сут. раб. 976 бер. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги ручн. изъ мал. рельсъ: для грязи 10 саж. съ 1 вагон., для вым. 92 саж. съ 3 вагон. и для сах. 13 саж. съ 1 платфор., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщает. электричест., паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреб. дровъ 1033 саж. 48³, въ отдѣльн. строеніи устроенъ для сах. магаз. изъ волнист. жел. въ 13 саж.

отъ завода, свек. засѣяно плантаторами на своихъ земл. 571 дес. и на арендов. 30 дес., свекла хранит. въ кагат. въ 250 саж. отъ бурачной, свекла въ бурач. подв. подводами, вмѣст. бурачн. 1000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплош., свекла въ мойку подн. корзины, мойка для свеклы кулач. съ камнелов., элев. для перед. свеклы въ рѣзку 1 верт. съ веревочн. пасомъ, рѣзка Расмуса 1 Д. 40" съ 8 двуножев. рамами, вѣсовъ для постоянного взвѣшив. струж. 1 сотен., жел. дороги для струж. 28' полов. мал. рел., вагон. четырех. для струж. 1, диф. 1 бат. въ 12 дифф. Роберта по 82 $\frac{1}{2}$ вед., Д. цилинд. части 32", Д. верхн. лазейки 26 $\frac{1}{4}$ ", выш. цилин. части 72 $\frac{1}{2}$ ", вся выш. 86 $\frac{1}{4}$ ", нагруз. по 27 пуд., выгр. въ дно, отборъ сока 40 вед., арм. 5", калор. по 29 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. жел., вода на диф. идетъ конденсат. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. 30", мѣри. для диф. сока 2 по 90 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. прол. труб. въ 500 кв. ф. въ 3 оборота для сока нагрѣв. паромъ съ III корпуса, прессъ для вым. 1 Липчинскаго Д. 18", ловушка для диф. сока 1 Вагнера, мех. фил. для диф. сока 1 Скорыны, котл. для I сат. 5 вм. 360—180 вед. съ серп. 39 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 350—225 вед. съ серп. 39 кв. ф., камнелов. предъ нас. для грязн. сока 1, грязь II сат. добавл. къ 1-й сат., котл. для росп. жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 1 Кроога въ 30 рамъ, 2 по 24 рамы, 3 Мальцева по 15 досокъ, 1 Дене въ 17 рамъ, фил.-прес. для II сат. 2 Гюбнера въ 19 рамъ, мех. ф. для сока II сат. 2 Прокша въ 15 рамъ, монтажъ для выш. грязн. въ фил.-прес. 1, фильтровъ механическихъ системы Э. Х. Скорына для сока и сиропа 6, фильтраціи чрезъ крупку не было, котл. откр. для подогр. сиропа предъ филт. 2 съ серп. по 24 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп., въ 1-мъ дѣйствіи 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 1200 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 550 кв. ф. и 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 900 кв. ф., 1-е дѣйств. варить оборотн. парами, при вып. ап. ловуш. Годека 4 и конден. 1 обыкн., густ. ап. жел. 1 съ серп. въ 190 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. ловуш. Годека 1 и конденс. 1 обыкн., густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 500 кв. ф. на 240 пуд. утф., варить оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1, для сиропа изъ жел. сах. 1, для патоки 1, для подачи грязн. сока въ фил.-прес. 2, насосъ паровой для сиропа 1, утф. I кр. изъ апп. выпускается въ 1 ящикъ въ 540 вед. а изъ ящика въ мѣшалку Скорына и изъ мѣшалки тотчасъ пробѣливается, ящ. для II кр. 9 на 4365, для III кр. 7 на 15418 вед., для II кр. бастр. 95 на 3834 вед., ямъ кирп. для III кр. 15 на 20594 вед., резерв. жел. для продажи. патоки 1 на 10100 вед., пробѣл. центр. верхн. прив. 5 Д. 31" выш. 11", пробѣл. нижн. привода 1 Д. 30" выш. 12" и 1 Феска Д. 37" выш. 19", элев. для подъема бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 дес., сушка для сах. 1 Копорскаго, ящ. жел. для разн. употр. 9, газъ берется изъ борова паровик., газопр. 1 жел. Д. 4' выш. 10', ямъ для хранен. изв. тѣста 2, квасил. чановъ 12 на 7200 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. дерев. чанъ 1 и 1 жел. оба по 100 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 1500 кв. ф., печей 2 на 64 накл. патр.; блокъ для подъема угля 1, гряз. вода входитъ въ канаву, костопальные приборы, не дѣйствовали, паровик. двубульен. 5 на 226 с., паровик. Паукша 1 безъ бульер. въ 55 с., цилинд. въ боровъ 1 въ 150 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 6 и Амфлета 6, паров. маш. для привод. 2 въ 32 и 24 с. съ 1 воздушн. нас. Д. 14" ходъ 12", ап. маш. 1 въ 40 с. съ нас.: 2 воздуш. Д. 15 $\frac{1}{2}$ " ходъ 28",

2 водян. Д. 4" и 6" ходъ 25" и 2 амм. Д. 5" и 6" ходъ 28" и 32", газов. маш. 1 въ 6 с. съ 1 газов. нас. Д. 8" ходъ 16", питат. маш. 2 по 6 с. съ 2 питат. нас. Д. 5" ходъ 20", нас. дѣйств. привод. 1 газов. Д. 12" ходъ 32" и 2 водян. Д. 6" ходъ 24".

№ 64. Плевскій. Сут. раб. 1213 б. по 10 пуд., въ заводск. дворѣ устроены жел. дор. для грязи 8 с. съ 1 вагон. и для вым. 100 саж. съ 2 вагон., заводъ огрѣв. печами, освѣщ. элек., паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреб. 1208 саж. (48³), свек. засѣяно плантаторами на своей землѣ 1033 десят., свекла хран. въ кагат. въ 120 саж. отъ бурач., въ бурач. съ кагат. свекла подв. подвод., вм. бурачн. на 1200 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачной сплош., мойка кулач. безъ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 верев., рѣзка Расмуса 1 Д. 4' съ 8 двуножев. рамами, вѣсы для стружки 1 сотен., вагонъ четырех. для струж. 1, диф. 1 бат. въ 12 диф. Роберта по 104,3 вед., Д. средн. части 42", Д. лазеекъ верхн. 1,8' и нижн. 2,47', выш. цилиндр. части 2,85', вся выш. 6', нагрузка 36 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 44 вед., арм. 5", калор. по 35 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. жел., вода въ диф. идетъ конденс. чрезъ напорный цилинд. подъ давлен. 30", мѣрн. для диф. сока 2 по 122 вед., калориз. для диф. сока 2 откр. съ лат. прол. труб. въ 750 кв. ф., прессъ Липчинскаго для вым. 1, вым. складыв. въ ямы съ уколач. сверху покрыв. землей, ловушка для диф. сока 1, мех. фильтр. для диф. сока 1 Скорыны, мѣрн. для изв. молока 1 въ 12 вед., дефек. котл. Зигерта 4 вм. 573—434 вед., котл. для I сатур. 4 вм. 252—186 вед. съ серп. 36 кв. ф., такихъ же котл. для II сат. 6, фил.-прес. для дефек. 4 Крюга по 28 рамъ и 1 въ 25 рамъ, фил.-прес. для I сат. 3 Мальцева по 20 досокъ, фил.-прес. для II сат. 3 Мальцева по 36 досокъ, мех. фильтр. для сока I сат. 2 Прокша и 1 форъ-фильтръ костяноуг., монтажъ для выш. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. закрыт. для сиропа 6 Д. 33" выш. 172" по 100 пуд. угля, котл. откр. для подогрев. сатур. сока 4 и для сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. прол. труб. въ 1200 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1350 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. на 1450 кв. ф., выпар. ап. для подвар. сиропа 1 корп. одиночн. дѣйств. съ лат. прол. труб. въ 400 кв. ф., при вып. ап. 1 ловушка Годека и 1 конденс. обык., густ. ап. для I кр. 1 Бормана съ 6 серп. въ 600 кв. ф. на 900 пуд. съ конич. дномъ и съ гидравл. запоромъ, 4 серп. нагрѣв. прям. и 2 оборотн. паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека, 1 обык. конденс. и 1 мѣрн. въ 157 вед. для патоки добавляем. къ I кр. въ густ. ап., густ. ап. для патоки 1 корп. съ серп. въ 850 кв. ф. на 300 пуд., варить варъ-паромъ изъ вып. ап., монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1, для патоки 1 и для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 4, утф. I кр. бѣлит. тотчасъ по спускѣ, холодильникъ съ мѣрн. 1 Скорыны для I кр., ящ. жел. для II кр. 32 на 9960 вед., для III кр. 3 на 5000 вед., ямъ кирп. для III кр. 10 на 49480 вед., резерв. желѣзн. для продаж. патоки 2 на 17100 вед., пробѣл. верх. привода 8 Д. 30" выш. 12", нижн. привод 1 Д. 30" выш. 12" и 1 36" выш. 19¹/₂", элев. для бѣл. сах. 1, вѣс. для сах. 1 десят., подвѣсн. дорога для подвоз. утф. къ пробѣлк. съ 3 вагон., сушка для сах. 1 Конорскаго, газъ берется изъ боров. паровик., газопр. жел. 1 Д. 46" выш. 142", ямъ для храненія изв. тѣста 2, квасил. дерев. чанов. 18 на 3600 пуд. угля, мойка 1 трисучка, проварн. дерев. чановъ 2 на 100 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля въ 690 кв. ф., печей магдебург. 2 на 70 патр., лебед. для подъема угля 2, гряз. вода спуск. въ общую

грязн. канаву, паровик. бульер. 8 на 310 с., паровик. Паукша безъ бульер. 1 въ 60 с., водоуказ. на паров. стекл. 9 и Амфолета 9, паров. маш. для прив. 3 на 51 с. съ насос. 1 для холод. вод. Д. $8\frac{3}{4}$ " ходъ 20" и 1 воздуш. Д. 16" ходъ 24", ап. маш. 2 на 30 с. съ 2 воздуш. нас. Д. $16\frac{3}{4}$ " и $17\frac{1}{4}$ " ходъ 30" и 27", 2 водян. Д. $8\frac{3}{4}$ " ходъ 27", 2 воздушн. одиночн. дѣйст. Д. $12\frac{1}{4}$ " и $8\frac{1}{4}$ " ходъ 12" и 18" и 2 амм. Д. $6\frac{1}{2}$ " и 6" и ходъ 30" и 9", газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. нас. Д. 25" ходъ 27", амм. 1 въ 3 с. съ 1 нас. Д. 8" ходъ 12", питат. маш. 2 на 13 с. съ 2 питат. нас. Д. 4" и $3\frac{5}{8}$ " ходъ 18" и $12\frac{1}{4}$ ", паров. маш. для дпнамо-маш. 1 въ 16 с., динамо-маш. 1 въ 100 вольтъ, нас. привод. 1 воздуш. Д. 16" ходъ 24" и 1 вод. Д. $8\frac{3}{4}$ " ходъ 20".

№ 65. Поташнянскій. Сут. раб. 1594 б. по 10 пуд., плантацій завод. 630 и плантатор. 610 дес., въ завод. дворѣ устр. перен. жел. дор. Дековилля для камен. угля 50 саж., желѣз. дор. на дерев. мосту для грязи 55 саж. и для вымоч. 75 саж., вагон. для угля 1, для грязи 2 и для вымоч. 5 всѣ перевор., заводъ огрѣв. печами, освѣщ. пиронаф., на отопл. паровик. употреб. въ годъ дровъ 1670 саж. ($52^2 \times 48$), 5 паровик. отоп. углемъ и 1 дров., кам. угля 120000 п., свекла сохран. въ кагат. отъ бурач. въ 75 саж., съ кагат. въ бурач. свекла достав. конн. подв., вмѣст. бурач. на 2600 б., полъ въ бурач. сплош. кирпич., къ элев. свекла подается корзин., наклон. элев. для подъема свеклы на мойку 1 съ резин. пасомъ, элев. цѣпн. верт. для подъема свеклы къ рѣзкѣ 1, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 10 трехножев. рамами, приб. Магена 1 для точки ножей, желѣзн. подвѣсн. дор. для стружки 60' съ 3 вагон. подвѣс. въ 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 11 диф. Данаека вмѣст. по 182 вед., Д. средней части $55\frac{3}{4}$ ", Д. верхн. лаз. 2', выш. диф. 68", нагрузка 66 пуд., выгрузка боковая, арматура 5", калор. 50 кв. ф., нагрѣв. оборот. парами, желобъ подъ диф. для вым. дерев., диф. дѣйст. конденсац. водой подъ давлен. 22 фун. изъ водонапор. цилиндра, мѣрн. для диф. сока 2 по 180 вед., калор. для диф. сока 1 Симиренко въ 600 кв. ф., нагрѣв. соков. парами изъ 1-го дѣйств. вып. ап. и 1 калор. съ лат. прол. труб. въ 150 кв. ф., архим. винт. для вым. 2 Д. 13" дл. 7,3 м., ваг. для вым. 4, вым. склад. въ ямы, ловуш. для стружки обыкн. 1, механ. фил. для диф. сока 1 Бертрона съ 37 шерстян. рукавами въ 12,5 кв. метр. фильтр., мѣшал. механ. для размѣш. изв. молока 2 въ 120 вед., сат. котл. для I сат. 6 вмѣст. по $536/280$ вед., съ серп. въ 55 кв. ф., котл. для II сатур. 6 вмѣст. $306/120$ вед. съ серп. 35 кв. ф., котл. для III сат. 1 вмѣст. $300/250$ вед. съ серп. 70 кв. ф., II сат. газуется барб., механ. мѣш. для I сат. сист. Бертрона 6 онѣ-же и барб. для газов., котл. для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 24 рамы по 484 кв. д. площ. фил. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 2 Кроога по 30 рамъ, механ. фил. для III сат. 3 Прокша по 30 рамъ, механ. фил. для сока I сат. послѣ фил.-прес. 5 по 20 рамъ неизвѣст. сист., фил.-прес. какъ механ. фил. для сиропа предъ густит. ап. 1 въ 27 рамъ и 1 Прокша въ 30 рамъ, насосъ приводн. для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 6" ходъ 12" оборот. 30 въ 1 мин., фил. закрыт. для сиропа 7 Д. 31" выш. $18\frac{1}{2}$ ' на 200 пуд. угля, котл. откр. 2 съ серп. въ 15 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фильтромъ, выпар. ап. тройн. дѣйст. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. съ серп. 550 кв. ф. и 1 съ пролет. лат. труб. въ 800 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. въ 550 и 660 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. въ 600 и 660 кв. ф., при 1-мъ дѣйст. 1 циркулят. съ пролет. труб. въ 150 кв. ф., лов. Годека при вып. ап. 1-го дѣйств. 1, конденса. тарел. 2, насос. привод. 1 для подачи сока въ аппарат. 1-го

дѣйст. Д. 7" ходъ 16" оборот. 30 въ 1 минуту, густит. желѣзн. ап. 1 съ серп. 320 кв. ф. на 700 пуд. варить прям. и обратнымъ паромъ, ловуш. при густ. ап. 1 Симиренко, конденс. 1 обыкновен., серпен. въ густ. ап. изъ эллипсоидн. трубъ, густит. аппарат. для патоки съ серп. 180 кв. ф. на 300 пуд. варить прямымъ паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2 и для патоки 1, монтажъ воздухонапор. 1 для изв. молока и 1 насосъ вертик. скалковый, нас. поршн. привод. для сока 1, утѣ. пробѣливается чрезъ 6 час., ящ. для утѣ. I кр. 3 по 700 вед., ящ. желѣз. для II кр. 86 на 11529 вед., ящ. желѣз. для III кр. 3 на 15856 и для IV кр. 5 на 10082 вед., ямъ кирп. для III кр. 17 на 40480 вед., пробѣл. центроб. верхн. прив. 2 Д. 30" выш. 11", нижн. прив. 8 Д. 30" выш. 11" и 2 Д. 39" выш. 16", сахародроб. для бѣл. сах. 1, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для сах. 1, вѣсовъ для сах. десят. 1, вагонъ для подвоз. утѣ. къ пробѣл. 1, жел.дор. для подвоз. утѣ. къ пробѣл. подвѣшенная, сушка для сах. 1 Фальцмана, вагонъ подвѣсн. при подвѣс.дор. 1, газъ берется изъ борова по сист. Бертрана, газопром. желѣз. 1, Д. 4' выш. 14', мѣшал. механ. для пригот. изв. молока 1, квасильн. ямъ 10 по 1000 пуд. угля, мойка 1 трясучка, проварн. дерев. чан. 2 на 200 пуд. угля, проварн. приб. Титаренко 1, чугуи. сушильн. плита для угля 700 кв. ф., печей магдаб. 2 по 20 патрон., элев. 2 для угля, паровиковъ Бабкокъ-Вилькоксъ 1 въ 125 с., паровик. Паукша съ бульер. 5 по 110 с., водоук. стекл. 2, паров. маш. для прив. баланс. 1 въ 25 с. при ней 3 водяи. нас. и 1 воздухонап., маш. ап. 3 Лильпопъ-Рау въ 18, 16 и 12 с., при нихъ воздуш. нас. 3 Д. 16" ходъ 26", газов. маш. 1 въ 12 с. съ газов. насос. Д. 29" ходъ 32", амм. маш. 1 въ 12 с. съ 2 насос. Д. 7" ходъ 18", питат. маш. 2 по 2 с. съ 2 питат. насос. Д. 6" ходъ 12", насос. прив. 3 водяи. Д. 8,6" ходъ 16".

№ 66. Селищенскій. Сут. раб. 1203 б. по 10 пуд., плантацій завод. 581 и плантатор. 212 дес., въ завод. дворѣ конно-жел. дорога для вымоч. 115 саж. съ 4 вагонами, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричеств., на отопленіе паровик. употр. въ годъ дровъ $1589\frac{1}{2}$ саж. (48³), въ отдѣл. строеніи устр. магаз. кирп. кр. гонтомъ и кромѣ того имѣется магаз. для сах. при ст. Корсунъ кирп. кр. желѣзномъ, свекла хранится въ ямахъ и кагатахъ въ 100 с. отъ бурачн., свекла въ бурачную возится подводами, вмѣст. бурач. на 1200 берк., полъ въ бурачной рѣшетчатый, свекла въ мойку передается совками и лопатами, мойка кулач. безъ амнеловуш. 1 Д. 3' длин. 10', элев. для мытой свеклы 1 наклон. съ резин. па-ромъ, рѣзка сист. Путша 1 съ 14 двунож. рамами, желѣз. дороги для стружки 0' съ 1 поворот. кругомъ, вагон. для стружки четырехколесныхъ 2, диффуз. 1 бат. въ 12 диффуз. по 147 вед., Д. цилиндр. части 44", Д. верхн. лазейки 21", выш. ци-линдр. части 45", вся выш. 88", нагруз. 52 пуда, отбор. сока 85 вед., арм. 5", калориз. по 40 кв. ф., нагрѣв. обратн. паромъ, вода на диффуз. идетъ конденса-томъ резервуара подъ давлен. 36 фут., сокъ измѣряется въ надстав. надъ 2 кало-ризаторами, калориз. для диф. сока 2 открытыхъ съ лат. прол. труб. по 500 кв. ф., фильтръ для диф. сока 1, вымоч. хранится въ 8 ямахъ, котл. для I-й сат. 6 дѣйст. 553/255 вед. съ серп. 41,5 кв. ф., котл. для II сат. 8 вмѣст. 230/160 дѣйст. съ серп. 18,3 кв. ф., пѣна въ I сат. осаждается паромъ, грязь I-й сат. от-мывается въ сатураторахъ, фил.-прес. для I и II сатур. 6 Дене по 24 рамы и 1 фил.-прес. въ 18 рамъ, монтажъ для выщел. грязи въ фил.-прос. 2, фильтр. открыт. для сока и сиропа 3 желѣз. и 7 мѣдн. Д. 34" выш. 14 $\frac{1}{2}$ ' по 135 пуд., котловъ 1 съ серп. для подогрев. сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап. 1 двойн. дѣйст. состоя-

щій въ 1 дѣйствіи изъ 1 корп. гориз. съ 14 серп. въ 600 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. изъ 2 корп. гориз. съ лат. пролет. труб. по 500 кв. ф. при нихъ 2 прибора Годека, вып. ап. двойн. дѣйст. состоящій изъ 1 корп. съ 19 серп. въ 1200 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. съ лат. пролетн. труб. въ 2000 кв. ф., при немъ 1 приборъ Годека, конден. при кажд. вып. ап. 2, густ. ап. мѣдн. съ серп. 3 на 900 пуд. I кр. дѣйст. прямымъ паромъ, 1 ап. на 170 пуд. патоки варить оборот. паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека и 3 конденс. обык., монтажъ паров.: для сока 2, для сиропа 2, для качанія грязн. сока въ фил.-прессы 2 и для патоки 1, кулф. для I кр. 2 по 250 вед., ящ. желѣз. для I кр. 12 на 3400 вед., ящ. желѣз. для II кр. 60 на 13700 вед., ямъ кирп. для III кр. 15 на 45500 вед., ямъ кирп. для продажн. патоки 3 на 31000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 14 Д. $29\frac{3}{4}$ " выш. 11", утѣлемѣш. 1, вѣсовъ для сах. 2 кором. и 2 десят., ящ. желѣз. для разнаго употреб. 9, котловъ 4 и цилиндр. желѣз. закр. 3, газъ берется изъ борова паровик., гозопромыв. желѣз. 2 Д. 34" выш. 127", квасил. дерев. чановъ 34 на 8000 пуд. угля, закромъ для сухого броженія на 3000 пуд. угля, моекъ для угля 2 трясучки, проварн. желѣз. цилиндр. сист. Эйфельда 3 на 700 пуд. угля, печей магдебур. 4 на 276 патроновъ, блоковъ для угля 3, грязная вода спускается въ болото, паровик. бульерн. 7 всѣ въ 234 с., паровикъ де-Неера 1 въ 100 с. и Берендорфа 1 въ 44 с., въ паровичномъ отдѣл. 1 подогреватель желѣзн. для воды надъ боровомъ, водоук. на паровик. стекл. по 2, поплавк. Паукша 5 и магнит. 8, паров. машинъ для приводовъ: диффуз. 1 Д. цилиндр. $16\frac{11}{16}$ " ходъ $33\frac{1}{4}$ " въ 20 силъ, пробѣл. верт. 1 Д. цилиндр. 13" ходъ $22\frac{1}{2}$ " въ 10 силъ, ап. маш. 1 бол. балансов. Д. цилиндр. $12\frac{1}{2}$ " ходъ $37\frac{5}{8}$ " съ 2 воздуш. нас. Д. $20\frac{3}{4}$ " ходъ $18\frac{1}{2}$ ", съ 1 водян. нас. Д. 6" ходъ $15\frac{1}{2}$ ", 1 малая балансовая Д. цилиндр. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $28\frac{1}{2}$ " съ 2 воздушн. нас. Д. $13\frac{7}{8}$ " ходъ $14\frac{3}{4}$ ", 1 съ 4 питат. нас. один. дѣйст. Д. $3\frac{1}{4}$ " ходъ 9", 1 верт. маш. Д. цилин. $10\frac{3}{8}$ " ходъ $22\frac{1}{2}$ " съ 2 воздуш. нас. один. дѣйст. Д. $12\frac{1}{2}$ " ходъ $12\frac{1}{4}$ " съ 2 питат. нас. Д. 4" ходъ $8\frac{1}{2}$ ", 1 верт. маш. Д. цилиндр. 19" ходъ $21\frac{7}{8}$ " съ 1 воздуш. нас. Д. 20" ходъ $16\frac{1}{4}$ ", съ 1 водян. насос. Д. $11\frac{3}{4}$ " ходъ $17\frac{1}{2}$ ", 1 гориз. маш. Д. цил. $24\frac{1}{9}$ " Д. 2-хъ воздуш. нас. $24\frac{1}{8}$ ", Д. амм. нас. $8\frac{1}{4}$ " и Д. питат. нас. $6\frac{3}{8}$ " ходъ общій $24\frac{3}{4}$ ", ап. маш. гориз. Д. цилиндр. $11\frac{1}{4}$ " ходъ $19\frac{1}{2}$ " Д. воздушн. нас. $15\frac{7}{8}$ " Д. амм. нас. 7" ходъ нас. $21\frac{1}{2}$ ", газовая маш. гориз. 1 въ 10 с. Д. цилин. 13", Д. 1 газов. насоса $28\frac{3}{8}$ " ходъ общ. $20\frac{3}{4}$ ", водяная маш. гориз. 1 Д. цилиндр. $12\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{3}{8}$ ", Д. 1 водян. нас. $8\frac{1}{2}$ ", Д. питат. нас. $3\frac{1}{2}$ " ходъ общ. $21\frac{1}{4}$ ", водяная маш. горизонт. 1 Д. цилиндр. $9\frac{1}{2}$ " Д. водян. нас. $8\frac{3}{8}$ " ходъ общій $24\frac{7}{8}$ ", питат. маш. гориз. въ 2 с. Д. цилиндр. $5\frac{3}{4}$ " Д. питат. нас. $3\frac{1}{4}$ " ходъ общій 7", всѣ маш. въ 146 с.

№ 67. Сидоровскій. Сут. раб. 1409 б. по 10 пуд., плантацій завод. 200 и плантатор. 620 дес., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается керосиномъ, паровики отапливаются дровами, въ отдѣльныхъ помѣщеніяхъ устроены въ землѣ паточныя ямы, свекла хранится въ кагат., въ бурачную подвозится подводами, полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку передается трансп. съ желѣз. планками на цѣпи, мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 43" длин. 10', элев. для мытой свеклы 1 цѣпной, рѣзка съ круг. Д. 6,5' съ 12 двунож. рамами, ножи Новотнаго, струж. къ диф. передается подвѣс. дорог. въ два рельса изъ полосн. желѣза длин. 70', подвѣсн. вагон. 3 пары квадрат. ящ., диф. 1 бат. въ 12 диф. по 212 вед., Д. цилиндр. части $50\frac{3}{4}$ ", Д. лазеекъ верхн. $31\frac{1}{2}$ ", нижн. 39", выш. цилиндр. части 32", вся выш. диф. $75\frac{3}{4}$ ", выгрузка въ дно, армат. 5". валориз. по 107,6 кв. ф., изъ по-

слѣд. диффуз. вода перегоняется воздухомъ въ предпоследній, желобъ для вымочки подъ диф. кирпичный, мѣрн. для диф. сока 2, калориз. для диф. сока 1 съ лат. пролет. труб. 522 кв. ф. и 1 сист. Симиренко 675 кв. ф., архим. винтъ для передачи вымочки къ элев. 1 чугун. Д. 23" длин. 30', наклон. элев. для вымочки 1 съ верев. пасомъ длина всего паса 112', мѣшал. для размѣшив. изв. молока 1, ящ. для I сат. 1 вм. 400/300 вед. и 6 вм. 225/210 вед. съ серп. по 102 кв. ф., ящ. для II сат. разномѣрн. 4 вмѣст. 175/150 вед., 1 вмѣст. 371 и 1 вмѣст. 415 вед. съ серп. 68 $\frac{1}{2}$ кв. ф., 1 мѣдн. кот. для роспуска жел. сах. Д. 5' выш. 20", фил.-прес. для I и II сат. 6 по 16 досокъ Мальцева и 4 Кроога по 30 рамъ, механ. форъ-фильтр. угольн. 4 Д. 20" выш. 5 $\frac{1}{2}$ ' по 10 пуд. угля, механ. фильтр. сист. Валькова 2 по 10 мѣшк., паров. насосъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 въ 1 силу съ 1 водонапор. цилиндромъ, фильтр. для сока и сиропа закрыт. 10 Д. 635 мм. выш. 3,16 м. и 5 Д. 710 мм. выш. 3,16 м. вмѣст. по 100 вед., вып. ап. тройн. дѣйст. состоящій изъ 3-хъ гориз. корпус. съ лат. пролет. труб. по 950 кв. ф., Д. ап. 63" длин. 12' и 1 корп. квадр. сист. Симиренко въ 1200 кв. ф., выпар. ап. двойн. дѣйст. состоящій изъ 2-хъ корп. верт. Д. 47" выш. 10 $\frac{1}{2}$ ' съ прол. лат. труб. по 545 кв. ф. и 2 корп. верт. Д. 4' выш. 8' и 9 $\frac{3}{4}$ ' по 603 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Симиренко 1, конден. 1 мокрый и 1 сухой, калориз. для сока сист. Симиренко 1 въ 6 цилиндр. 600 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа 1 съ лат. пролет. труб. 528 кв. ф., густит. желѣз. ап. 1 Д. 6' выш. 11 $\frac{2}{3}$ ' съ серп. 400 кв. ф. на 300 пуд. I кр., тоже 1 Д. 5' выш. 73" съ 4 серп. 184 кв. ф. на 200 пуд. I кр. и 1 Д. 54" выш. 94" съ 6 серп. 177 кв. ф. на 170 пуд. I кр., при густ. ап. ловуш. Симиренко 1 и 1 конден. обыкн. сухой, густ. ап. 1 Д. 62" выш. 7' съ серп. 60 кв. ф. на 100 пуд. патоки, при немъ конд. 1 сухой, монтажъ паровыхъ для сока 3, для сиропа 3, для передачи грязи. сока въ фил.-прессы 4, для патоки 2 и для конденс. воды 2, насосовъ приводн. для сока 1, для сиропа 1 верт. и 1 для патоки, ящиковъ для I кр. 3 на 813 вед., для II кр. 36 по 162 $\frac{1}{2}$ вед. всего на 5850 вед., ящ. Шутценбаха для I кр. 100 по 2,6 вед. на 260 вед., ямъ кирп. для III кр. на 89584 вед., пробѣл. центроб. 7 верхн. привод. Д. 27", 2 Д. 30" и 2 Д. 27" выш. всѣхъ по 12", утѣлемѣш. Феска 1, вѣсы для сах. 1 бором., ящ. желѣз. для разнаго употреб. 36, мѣдн. котл. 7 и желѣз. закр. цилиндр. 13, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 3 желѣз., монтажа для изв. молока 1, квасил. ямъ кажд. вмѣст. 400 в. (на 4 фильтра угля), закрокъ для сух. брожен. 1, уголь моется лопатами въ ящикахъ, дерев. чановъ для пропарки угля 4, печей 2 въ кажд. 32 наклон. патрона, плита чугун. въ 446 кв. ф. для сушки угля, холодильник. жестяныхъ патроновъ 300, фильтр. мех. желѣз. для очищенія питательной воды. 2 Д. 505 мм. выш. 1,765 м., паровик. бульерн. 4 по 35 с., паровик. корнв. съ 2 внутр. труб. 1 въ 44 с. (613 кв. ф.), паровикъ Бельвиля 1 въ 45 с., паровикъ Фильда 1 въ 35 с., экономизат. (Украинецъ) Симиренко 1 въ 2461 кв. ф., установ. вентилят. для увелич. тяги паровик., паровыхъ маш.: балансовая для привод. диффуз. 1 въ 35 с. Д. цилиндр. 518 мм. ходъ 940 мм., при ней насос. 1 воздухоп. Д. 397 мм. ходъ 479 мм., водян. 2 Д. 212 мм. и 139 мм. ходъ 472 мм. и 310 мм., соковой 1 Д. 167 мм. ходъ 310 мм., балансов. ап. маш. 1 въ 30 с. Д. цилиндр. 421 мм. ходъ 782 мм. при ней насосовъ: воздуш. 2 Д. 433 мм. ходъ 473 мм., водян. 2 Д. 267 мм. ходъ 310 мм., питат. 2 Д. 160 мм. и 2 Д. 153 мм. ходъ всѣхъ 198 мм., амм. 1 Д. 215 мм. ходъ 630 мм., газов. 1 Д. 24" ходъ 24" и соков. 1 Д. 114 мм. ходъ 305 мм., паров. маш. для привод. въ пробѣл. 1 въ

12 с. Д. цил. 231 мм. ходъ 512 мм., паров. пит. маш. 1 въ 4 с. съ 1 воздухомас. насос. Д. паров. цилиндр. 210 мм. Д. насос. 110 мм. ходъ общій 300 мм., насосовъ дѣйствующихъ привод. 1 для выкачиванія воды изъ подъ элев. для вым. Д. 224 мм. ходъ 253 мм., 1 гориз. воздухомас. Д. 160 мм. ходъ 476 мм., 1 газовый вертик. Д. 20" ходъ 20" и 1 паточный вертик. скалковой Д. 90 мм. ходъ 190 мм.

№ 68. Стеблевскій. Сут. раб. 1399 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плататор. 1250 дес., въ завод. дворѣ устроена желѣз. дорога для вым. въ 30 саж., 2 желѣз. вагона съ боков. дверками, паточная огрѣв. печью, заводъ освѣщ. керосинномъ, 2 паровика отапливаются дровами, 5 камен. углемъ, въ отдѣльномъ строеніи устроены магазинъ для сахара въ 100 саж. отъ завода, свекла складывается въ кагат. въ 50 саж. отъ бурач., свекла подвозится подводами, вм. бурачной на 1530 бер., полъ сплош., свекла къ элев. подается верев. транспорт. длин. 43', элев. для подачи свеклы въ мойку одинъ верт. цѣпн., мойка кулач. 1, рѣзка 1 Расмуса съ 10 двунож. рамами, Ж. Д. для стружки 84' съ 3-мя четырехколесными вагон. вм. на 21 пуд. стружки, диффуз. 1 бат. въ 12 диффузор. по 123 вед., нагрузка по 42 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 65 вед., калориз. по 50 кв. ф. нагрѣваются прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диффузор. деревян., вода на диффуз. идетъ конденс. съ напорн. цилиндр. подъ давлен. 28", мѣри. для диффуз. сока 2 по 180 вед., механич. фильтр. для диффуз. сока 1 Скорыны, калориз. для нагрѣв. диффуз. сока предъ I-й сатур. 2 съ пролет. желѣз. труб. по 500 кв. ф., сокъ проходить съ одного въ другой нагрѣв. варъ-паромъ, 1-й изъ 3-го дѣйств. другой изъ 2-го дѣйств. выпарныхъ аппар., 1 архим. винтъ для вымоч. длин. 39' діаметр. 22", вым. забир. крест. и склад. въ ямы, для диффуз. сока 2 вертик. мѣшалки по 350 вед., вертик. мѣшалка для извест. молока 1 въ 150 вед., мѣри. для извест. молока 1 въ 25 вед., котловъ I сатур. 6 вм. 320/180 вед. съ серп. 48 кв. ф., для II сатур. 5 вм. 282/140 вед. серп. 80 кв. ф. и для III сатур. 3 вм. 256/170 вед. съ серп. 60 кв. ф., всѣ III сатур. газуются углекисл., фил.-прессы для I сатур. 4 Кроога по 30 рамъ по 3,67 кв. ф. съ каждой стороны и 2 Дене по 24 доски по 3,5 кв. ф. съ каждой стороны, фил.-прес. для II сатур. 3 Дене по 24 доски 3,5 кв. ф. съ каждой стороны, 1 архим. винтъ для фил.-прес. грязи Д. 14" длин. 25', грязь забирается для удобренія, механ. фильтр. Кассаловскаго 2 по 30 рамъ для сока предъ III сатур. и 2 по 31 рамы послѣ III сатур., 1 желѣз. ящ. въ 37 куб. ф. для роспус. жел.сах., монтажъ паров. для сока I сатур. 2, для сока съ II сатур. 2, для сока съ III сатур. 1, сокъ съ III сатур. идетъ посредствомъ паров. монтажу въ ящикъ въ 110 куб. ф., изъ ящика напор. идетъ въ выпар. аппарат. самотокомъ, вып. апп. тройн. дѣйств. 1 въ 5 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролет. труб. 1500 кв. ф., во 2 дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. 1000 кв. ф. и 1 корп. съ пролет. латун. труб. 1100 кв. ф., въ 3 дѣйств. 1 кор. съ пролет. латун. труб. 780 кв. ф. и 1 кор. съ пролет. латун. труб. въ 1100 кв. ф., во всѣхъ 5 корп. 5480 кв. ф., 1 корп. съ мѣд. змѣевик. въ 762 кв. ф. для подварки сиропа, при выпар. аппарат. ловуш. Годека 2 и конден. 1 обыкн., насосъ съ монтажу для выкач. сироп. изъ выпар. аппарат. 2-го дѣйств. діаметр. поршня 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 28" и насосъ съ монт. для выкачив. сироп. изъ выпар. аппарат. 3-го дѣйств. діам. 5 $\frac{3}{4}$ " ходъ 16", желѣз. ящикъ 1 для сока предъ фильтр. костян. угля, ящикъ желѣз. съ мѣдн. змѣевик. 15 кв. ф. для сиропа изъ выпар. аппарат., фильтр. закрыт. для сиропа изъ корп. 2-го дѣйств. выпар. аппарат. 8 вмѣст. на 125 до 175 пуд. угля, механ.

фильтр. Кассаловскаго для сиропа изъ 3-го дѣйст. вып. апп. 1 въ 31 раму, густ. апп. желѣз. съ змѣев. 303 кв. ф. на 650 пуд. утѣ. варить прямымъ паромъ, ловушка Годека 1, конденс. 1 обыкн., густит. апп. 1 съ змѣев. 150 кв. ф. на 175 пуд. патоки съ ловуш. Годека варить прямымъ и оборотн. паромъ, монтажу для II прод. 1, утѣ. I крист. бѣлится горячимъ, ящик. для утѣля I кристализ. 3 на 738 вед., для II крист. 46 на 19065 вед., для III крист. 24 на 36562 вед., желѣз. резерв. для кормов. патоки 1 на 17945 вед., центроб. машинъ съ верхн. привод. 4 Д. 32" выш. 12" и 2 Д. 27" выш. 12", съ нижн. привод. 5 Д. 31" выш. 14", сахаръ сушится въ сушкахъ на полу, для роспуска желт. сах. во время перевар. 2 мѣдн. котла съ барбот., ящикъ для бѣлой патоки 1 съ ручн. насос., газъ берется изъ борова, газопром. желѣз. 2 Д. 47" выш. 12', квасил. чан. 5 по 500 пуд. угля и 3 по 450 пуд., мойка для угля 1 Гофмана, желѣз. пропарныхъ цилиндр. 2 въ 75 пуд. и 100 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля 720 кв. ф., печей 2 на 56 наклон. патрон., 1 лебедка для подъема угля къ парн., паровик. бульерн. 2 въ 45 силъ, 4 паровика комбинирован. по 60 силъ, трубчат. паровик. сист. Мэнне 1 въ 90 силъ, сборн. для оборот. пара въ боровѣ 1, водоуказ. стеклян. и Амплета при каждомъ паровикѣ по 1, подколесники въ 5 топкахъ привед. тепл. возд., сборн. прямого пара 1, паров. маш. для привода 2 въ 37 силъ, 1 водяной насосъ Д. 7 $\frac{1}{8}$ " ходъ 16", 2 аммиач. Д. 12 $\frac{1}{2}$ " ходъ 22" и Д. 12 $\frac{3}{4}$ " ходъ 27", маш. аппар. 2 на 41 силъ съ 2 воздуш. насос. Д. 18" ходъ 19 $\frac{1}{2}$ " и 28" и 2 водян. насоса Д. 6" и 5 $\frac{1}{8}$ " ходъ 28" и 20", газовая машина 1 въ 19 силъ съ 1 газов. насос. Д. 29 $\frac{1}{2}$ " ходъ 30 $\frac{1}{2}$ ", питательн. насосовъ 2 Д. 10 $\frac{3}{8}$ " ходъ 14" и Д. 8 $\frac{5}{8}$ " ходъ 17 $\frac{1}{4}$ ", пробѣлочная машина 1 въ 14 силъ, паровая машина для выкачиванія сиропа во время переварки 1 съ насосомъ Д. 6" ходъ 17 $\frac{1}{4}$ ".

№ 69. Степанецкій. Сут. раб. 1412 бер. по 10 пуд., плантацій завод. 200 и плантатор. 1300 дес., паровики отоплив. дровами и кам. углемъ, заводъ освѣщ. керосиномъ, свекл. плант. отъ зав. въ 18 вер., кагаты отъ бурачной въ 45 саж., сах. магаз. въ 6 саж., вод. трансп. для свеклы 1, мойка кулач. для свек. 1 Д. 42" длин. 9 $\frac{1}{2}$ ', элеват. для мытой свекл. 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 Д. 51 $\frac{3}{4}$ " съ 8 нож. рамами, телѣж. для струж. трехколесн. 2, диффуз. 1 батар. въ 11 диффуз. Бальцано по 112 вед. съ калориз. въ 42 кв. ф., нагрѣв. калориз. прямымъ паромъ до 65°R., нагруз. диффуз. 40 пуд. струж., высота между рѣшет. 60", вымоч. съ диффуз. спуск. въ дерев. желобъ, элев. для вымоч. 1, архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 30" длин. 7 $\frac{1}{2}$ ' мѣрник. для сыр. сока 1 въ 170 вед., ящикъ для I сатур. 6 съ серп. мѣрою 6 $\frac{1}{2}$ ' $\times$ 5' выш. 93" вмѣст. 600/350 вед. съ барб., котл. для II сатур. 8 Д. 5' по 150 вед. съ барб., котл. сахарораспускн. 2 Д. 4' выш. 32" въ 73,5 вед., отстойник. для сока 5 по 400 вед., фил.-прес. 3 Мальцева по 12 досокъ, 6 Кроога по 30 рамъ и 1 Дене въ 22 рамы, мех. фильтр. для сока 2 Прокша, фильтр. косяноугольн. для сока и сиропа 7 Д. 28" выш. 14 $\frac{1}{2}$ ' на 90 пуд. угля, выпар. ап. тройн. дѣйст. въ 4 корп. въ 4950 кв. ф. съ 2 цирк. по 150 кв. ф. всего 5250 кв. ф., I корп. нагрѣв. оборотн. маш. парами и въ немъ держится давленіе до 8 фун., во II корп. разрѣж. 12", въ III корп. разрѣж. 23", конден. для вып. апп. 1, густ. ап. жел. съ серп. 200 кв. ф. на 240 пуд. патоки, густ. жел. коробчат. ап. сист. Елликъ съ вогнут. внутр. основан. и полуцилиндр. верхомъ съ пролетн. труб. въ 550 кв. ф. на 1200 пуд. утѣ. I крист., монтажъ паров. для грязн. сока 2, для чист. сока 1 и для сыр. сока 1, насосъ для сока 1 поршн., ящик. для I крист. 5 на 1200 пуд., ящик. желѣз. для II кристал. 23 на 12000 пуд., 5 ящ. вм.

неопред., котелъ для III кр. 1 на 23000 пуд., ямъ кирпич. для III крист. 15 на 25000 пуд., ямъ для продажн. патоки 7 на 25000 пуд., пробѣл. центроб. верхн. привода 6 Д. 29" выш. $11\frac{1}{2}$ ", пробѣл. центроб. нижн. привода 4 Д. 34" выш. 14", пробѣл. висяч. Вестона 3, элев. для бѣл. сах. 1, утфелемѣш. 1, арх. винтъ 1 для подъема утфеля къ вагончикамъ, сушка для сах. 1 Фальцмана, желѣзн. дорога для развозки утфеля съ аппар. въ ящик. проложена на желѣзн. утфельн. ящикахъ, вѣсы для сах. 1 десят., ящик. и котл. желѣзн. для разнаго употребл. 15, тоже цилиндр. желѣз. закрыт. 8, мѣшалка для изв. молока 1, газъ берется изъ борова паровик., газопромыват. желѣзн. 2 Д. 4' выш. 8', квасил. кирпич. ямъ 14 по 700 пуд. угля, 2 дерев. чана для закваски по 350 вед., мойка для угля 1 трясуч., 3 желѣз. цилиндра для пропарки угля всѣ на 300 вед., плита чугуна для сушки угля въ 700 кв. ф., печей калѣн. 3 по 32 патрона, воротъ для угля 1, грязная завод. вода спускается въ прудъ канавою въ 200 саж., паровик. батар. 2 по 55 с., паровик. батар. 1 въ 6 бульер. въ 75 с., паровик. Паукша безъ бульер. 3 по 45 с. всего 320 с., экономиз. Грина 1 въ 900 кв. ф., водоуказ. на паровик.: стекл. 6, Амфлета 3, магнитн. 3, паров. двигат. маш. 1 въ 12 с. для диффуз., 1 паров. гориз. въ 6 с. для костопал. при ней 1 водян. насосъ, 1 паров. баланс. маш. для пробѣл. въ 10 с. при ней 1 воздуш. насосъ для густит. аппар., паров. гориз. маш. 2 въ 28 с. съ 2 воздушн. насос. и 1 маш. въ 16 с. для выпар. и густит. аппар. съ питательн. и водян. насос., паров. гориз. маш. 1 въ 10 с. съ газов. насос., паров. гориз. маш. 1 въ 4 с. съ насос. для качан. конденс. воды на диффуз. и 1 воздушн. насос. для выпар. аппар., питат. маш. 2 въ 4 и 5 с., паров. маш. 1 съ газов. нас. въ 8 с., паров. маш. 1 въ 2 с. съ гидр. нас. для диф. крышекъ, насос. дѣйств. привод. 1 аммиач. Д. 12" ходъ 20" и 1 соков. Д. 6" ходъ 12", насосъ крыльчатый приводной 1 для воды.

№ 70. Трощинскій. Сут. раб. 1801 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для вым. изъ больш. рел. 170 саж. ручн. съ 3 вагон. съ боков. дверк., зав. огрѣв. паромъ и печами, паровики отоплив. дровами и кам. угл., въ теченіе года употреб. дровъ 470 саж. (48³) по 260 пуд. кажд. и 79538 пуд. кам. угля до-нецкаго, въ отдѣл. строен. устр. сах. магаз. кирп. крыт. жел. въ 33 саж. отъ зав., магазинъ для 30000 пуд. желт. сах. устроенъ смежно съ заводомъ, свеклою за-сѣяно владѣл. на своей землѣ 500 дес. и плант. на своей землѣ 821 дес., свекла хран. въ кагат. въ 180 саж. отъ бурачной, вм. бурач. на 2500 б. по 10 пуд., полъ въ бурачн. на половину рѣшотч. и сплош., трансп. для свеклы планоч. дл. 10 саж., мойка кулачн. съ соломоловуш. и камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 14 двунож. рамами, ножи Грейнеръ-Путшъ, жел. дор. для струж. полов. 55', вагон. четырехкол. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 15 диф. по 205 вед., Д. сред. части $52\frac{1}{2}$ ", Д. лазейки верх. 28" и ниж. 32", выш. цил. части 4', вся выш. 81", нагр. 72 п., выгруз. въ дно, отборъ сока съ кажд. диф. по 110 вед., арм. 4", калориз. по 28 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. жел., вода съ диф. идетъ въ общую канаву и на мойку, вода на диф. идетъ конденс. 45° Ц. чрезъ напорн. цил. подъ давлен. 15 фун., мѣрн. 1 съ перебор. по 110 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. пролет. труб. 800 кв. ф. въ 3 обор. для со-а, элев. для вым. 1 цѣпн., ловуш. для диф. сока 2 мѣстн. сист., котл. для I сат. 6 вм. 900—550 вед. съ серп. 115 кв. ф., ящ. для II сат. 4 вм. 700—400 вед. съ серп. 65 кв. ф., котл. для III сат. 4 вм. 220—130 вед. съ серп. 30 кв. ф. всѣ три сатур. газуют. углекисл., камнелов. для грязн.

сока 1 предъ насос., котель для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ по 4 кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 5 Мальцева по 26 досокъ, мех. фил. Прокша для III сат. 3 по 30 рамъ, мех. фил. такихъ-же 2 для сиропа предъ угол. филтр., филтр. закрыт. для сока и сиропа 7 Д. 3' выш. 16' по 110 пуд. угля, сокъ филт. послѣ сиропа, котл. откр. для подогр. сиропа предъ филтр. 1 съ серп. въ 30 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. въ 1600 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. Симиренко въ 2000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. Симиренко въ 1200 кв. ф. и 1 корп. Елинека въ 1000 кв. ф., при вып. ап. 4 ловуш. Годека и 1 тарелоч. конденс., густ. жел. ап., Бормана съ серп. 600 кв. ф. на 1200 пуд. утф. безъ конуса внизу, вмѣсто лазейки для спуска утф. зубчаткой отодвигается все дно ап., варить прямымъ и оборот. паромъ, при ап. ловуш. Годека 1 и конденс. каскадн. 1, мѣрн. для патоки добавляем. къ утф. I кр. въ густ. ап. 2, густ. ап. для патоки 1 корп. съ серп. въ 400 кв. ф. на 180 пуд. утф. варить оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2, для промывеъ съ филтр. 1, насосъ паров. поршн. для I сат. 1, нас. при ап. маш. 1 для бѣл. патоки, нас. Энке для сырой патоки 1, утф. проб. тотъ-часъ по спускѣ въ холодильникъ на 2000 п., ящ. жел. для II крист. 39 на 13500 вед. и чуг. котл. 17 на 1453 вед., ямъ кирп. для III кр. 8 на 52992 вед. и резерв. жел. для продаж. патоки 1 на 23526 вед., пробѣл. центроб. верх. прив. 10 Д. 33" выш. 12", утфелемѣш. мѣстн. сист. 1, элев. для сах. 1, вагон. мал. для подвоз. къ пробѣл. утф. 1, жел. дор. полов. для утф. 40', сушка для сах. 1 Копорскаго измѣнен., ящ. жел. для разн. употр. 5, котл. 2 и цилин. жел. закр. 3, газопр. жел. 1 Д. 5 $\frac{1}{2}$ ' выш. 9' и 1 чугун. Д. 4' выш. 17', мѣшал. мех. для пригот. известк. молока 1 мѣстн. сист., монтажа для изв. молока 1, квас. чановъ 6 на 7000 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, провар. дерев. цилинд. 2 на 140 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 1000 кв. ф., печей Магдебург. 2 на 60 патр., элев. для угля 1, паровик. бульерн. 2 по 35 кв. ф., паровик. батар. 2 по 123 с. и 1 въ 83 с., паровик. Деюи 1 въ 83 с., водоуказ. на паровик. стекл. 6 и Амфлета 6, паров. маш. для привод. 3 на 86 с. при нихъ насос.: 1 водян. Д. 9", 1 воздушн. Д. 21" и водян. Д. 8 $\frac{1}{2}$ " ходъ всѣхъ 25", ап. маш. 2 на 77 с. съ нас. воздушн. 1 Д. 26" ходъ 24" и 1 Д. 21" ходъ 22", 1 газов. Д. 31", 1 соков. Д. 8", 2 амміач. Д. 6" и 12" ходъ всѣхъ 24", 1 водян. Д. 8", 1 для патоки Д. 4" ходъ обоихъ 16", газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. нас. Д. 14" ходъ 22", соков. маш. 1 въ 8 с. съ 2 нас. Д. 6" ходъ 18" и 1 Д. 8" ходъ 18", питат. маш. 3 въ 21 силу съ 3 нас. Д. 4" ходъ 10 $\frac{1}{2}$ ", нас. дѣйств. привод. 2 водян. Д. 8" ходъ 20", стѣнной прив. нас. для пат. Д. 2", насосъ для сиропа стѣн. прив. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " и для извести такой-же Д. 2 $\frac{1}{2}$ ".

№ 71. Григоровскій. Сут. раб. 3201 б. по 10 пуд., рафин. 560 пуд. бол. головъ, 1100 пуд. мал. головъ, 700 пуд. куск. пилен. и 40 пуд. пудры съ пилочи. маш., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для сах. 85 саж. съ 2 платфор., для вым. и грязи 100 саж. съ 2 грязн. жел. и 5 вым. дерев. вагон., заводъ освѣщ. электр., паров. отопл. дров., въ теченіе года употр. 2750 саж. 48²×52, сах. магаз. устр. кирп. крыт. жел. въ 25 саж. отъ завода и крытая платф. для сах. въ 80 саж. отъ завода, свекл. засѣяно владѣл. на своей землѣ 1000 дес. и плантат. на своей землѣ 1600 дес., свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ бурачн., въ бурачную свекла возится подвод., вм. бурач. на 3000 б., полъ въ бурачн. наклон. 35° рѣшетчат., водян. трансп. съ 3-мя жел. желобами дл. 20 саж., арх. винтъ для

свеклы 1 наклон. Д. 800 мм. дл. 4,8 м., моекъ барабан. съ камнеловуш. 2, элев. для мытой свеклы 2 верт. цѣпныхъ, рѣзокъ съ гориз. круг. 2 по 12 двунож. рамъ въ каждой, ножи Голлера, вѣсы для струж. 1 десят., жел. полов. дороги для стружки 90' съ 4 четырехколес. вагонами, диф. 2 бат. по 9 диф. Шкоды по 180 вед. Д. средн. части 50", Д. 2 лазеекъ верхн. 28" и нижней 33 $\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части 51", вся выш. 76", нагруз. 65 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 105 вед., арм. 5", калор. 8 по 35 кв. ф. нагр. прям. паромъ и 10 по 92 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. кирп., вода съ диф. идетъ въ грязную канаву, вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 30", мѣрн. для диф. сока 2 по 223 вед., калориз. для диф. сока съ лат. пролетн. труб. 2 въ 600 и 470 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств., арх. винтъ для вым. 1 Д. 0,5 дл. 5 м., мех. фил. для диф. сока 2 Прокша солом., мѣрн. для изв. молока 2 въ 120 и 45 вед., мѣшал. для размѣш. изв. молока 2 на 237 вед., котл. для I сат. 7 вм. 1094/620 вед. съ серп. 196 кв. ф., котл. для II сат. 6 вм. 375/250 вед. съ серп. 40 кв. ф., камнелов. для сатур. сока 1, мѣрн. для сиропа жел. сах. добавл. во II сатур. 1 въ 88 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 по 176 вед., фил.-прес. для I сат. 10 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 5 Мальцева по 25 досокъ, мех. фил. для II сат. 3 по 30 рамъ, нас. паров. въ 2 $\frac{3}{4}$ с. для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. 4 $\frac{3}{4}$ " ходъ 13" обор. 25, фил. для сиропа 9 Д. 3' выш. 19 $\frac{2}{3}$ " по 210 пуд., калориз. откр. для сока съ 1-й сатур. 1 съ лат. прол. труб. въ 600 кв. ф., для сока со II сат. предъ выпар. ап. 1 въ 351 кв. ф. и 2 закр. по 70 кв. ф. для сока предъ мех. фильтр., вып. ап. четвер. дѣйств. въ 5 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 3745 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 2900 кв. ф. съ 2 цирк. съ лат. прол. труб. по 179 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2000 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2000 кв. ф. всего 11003 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 3, конденс. 1 тарелоч., нас. поршн. для подкачки сока въ ап. 1 Д. 7" ходъ 27" обор. 26 и нас. для выкач. сиропа изъ ап. 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 13", густ. ап. жел. 2 съ серп. въ 385 и 396 кв. ф. кажд. на 600 пуд. I кр. варять прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушекъ 3, конденс. 1 ступенчатый, густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 1094 кв. ф. на 300 пуд. утф. варить обор. паромъ или варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., монтажъ паров. для сиропа 1, для подачи грязн. сока въ фил.-прессы 2 и для патоки 2, нас. привод. поршн. для сиропа 1 и для патоки 1 центр., утф. I кр. бѣлится черезъ 5 час., ящ. жел. для I кр. 2 по 610 вед., для II кр. 28 на 22795 вед., для III кр. 21 на 95800 вед. и резерв. на 33614 вед. продаж. патоки, яма земл. вылож. дерев. 1 на 20000 вед. продажи. патоки, пробѣл. центроб. верхн. привода 11 Д. 31 $\frac{1}{2}$ " выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", пробѣл. висяч. Вестона 1 Д. 3' выш. 17 $\frac{3}{4}$ ", арх. винтъ для бѣл. сах. 1 Д. 16" дл. 32 $\frac{1}{2}$ ', элев. для бѣл. сах. 1, вѣс. для сах. 2 дес., подвѣсн. жел. дор. для подвоз. утф. къ пробѣл. 103' съ 6 подвѣсн. вагон., сах. сушится въ сушкахъ на полу, ящ. жел. для разн. употр. 10, котл. 2 и закр. жел. цилин. 4, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. жел. 1 Д. 47" выш. 154", мех. мѣшал. 1 для приготов. изв. молока, яма для изв. тѣста 1, насосъ для изв. молока 1, вагон. для подвозки изв. тѣста 3, квасил. дерев. чановъ 28 на 7000 вед., мойка для угля 1 трясучка, провар. жел. цилиндр. 3 на 540 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1823 кв. ф., печей магеб. 4 на 240 патр., холодильник. жел. патр. 250, вагон. для угля 2, подъем. платф. для угля 2, фил. костяноугол. для очищ. пруд. воды 1 Д. 1,6 выш. 2,4 м., бассейнъ для грязн. воды 1 мѣрою 29 саж. $\times$ 4 $\frac{1}{2}$ саж. глуб 1 $\frac{1}{2}$

саж., отстаяв. вода водостокѣмъ дл. 131 саж. идетъ въ рѣку, паровик. батар. 2 въ 103,4 с., паровик. Паукша съ бульер. 6 на 551 с., локомот. 1 въ 6 с., паровикъ корн. въ боровѣ 1 въ 430 кв. ф. нагрѣва, водоуказ. на паровик. стекл. 8 и Амфлета 3, паров. маш. для привод. 4 на 120 с. при нихъ насосы водян. 1 Д. 10" ходъ $26\frac{3}{4}$ " и 2 Д. $10\frac{1}{4}$ " ходъ $24\frac{3}{5}$ ", ап. маш. 4 на 76 с. съ 7 воздуш. нас. Д. 16", 16", 16", 18", $16\frac{1}{2}$ ", $16\frac{1}{2}$ " и $16\frac{1}{2}$ " ходъ 22", 22", 22", 28", 27", 27" и 22" съ амм. насос.: 3 Д. 7" ходъ 27", 2 Д. 12" ходъ 13" и 1 Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 22", газов. маш. 1 въ 49 с. съ 1 газ. нас. Д. $39\frac{1}{2}$ " ходъ $39\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 2 на 14 с. съ 2 питат. нас. Д. 6" ходъ 16" и $15\frac{1}{2}$ ", маш. паров. 1 въ 31 с. съ 1 сы-рост. нас. Д. $21\frac{1}{2}$ " ходъ 25", паров. маш. для динамо-машинъ 1 въ 10 с. При-боры для рафинаднаго отдѣленія: котл. для роспуска сах. 4 на 593 ведра, фильтр. закр. 5 для раф. сиропа, 3 для залив. клерса и 3 для продукт. всѣ Д. 3' выш. $19\frac{2}{3}$ ' по 210 пуд. угля, густ. ап. 1 съ серп. 270 кв. ф. на 350 пуд. рафинада, тоже 1 съ серп. 280 кв. ф. на 400 пуд. рафин. продукт, вагон. рафинадно разли-вныхъ 22 по 48 формъ больш. и 31 по 88 формъ малыхъ, формъ больш. 8500, формъ малыхъ 7-ми фунтов. 15300, ящ. жел. для продук. 8 на 2980 пуд. и 15 ва-гонныхъ на 2000 пуд., нас. прив. 2 для сиропа жел. сах. Д. 4" ходъ $10\frac{1}{4}$ " и 1 для заливн. клерса Д. 4" ходъ $8\frac{1}{4}$ ", станк. для пробѣл. рафин. 28 на 15000 формъ, сыростн. прибор. 3 на 916 формъ, сушиль 15 на 50000 головокъ, пробѣл. центр. для раф. продук. 5 верх. привода Д. $31\frac{1}{2}$ " выш. $11\frac{1}{2}$ ", пилъ 3, маш. для срѣзки голов. 2, колокъ 3, щетокъ для мытья формъ 2, формо-подъемный элев. 1.

№ 72. Кагарлыкскій. Сут. раб. 2058 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. Дековиля для кам. угля 100 саж., для грязи 150 саж., для сах. 80 саж. и для вым. 200 саж., ваг. для поимен. дорогъ угольн. 4, грязн. 6, сах. 1 и для вым. 10, зав. огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отоплив. камен. угл., въ тече-ніе года употр. дровъ около 100 саж. ($48 \times 48 \times 52$) по 320 пуд., угля камен. около 178000 пуд., въ отдѣльн. строеніи устр. сах. магаз. дерев. крыт. жел. въ 17 саж. отъ зав., свеклою засѣяно плантацій: завод. 400 дес. и плантатор. 942 дес., свекла хранит. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., съ кагат. въ бурачн. подвоз. подвод., вм. въ бурачн. на 2500 берк., полъ въ бурач. сплошн., водян. трансп. съ жел. желобомъ 20 саж., мойка кулач. съ камнеловуш. 1, элев. для мыт. свеклы 2 верт. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 2 Д. 31" съ 10 двунож. рамами, жел. дороги полов. для стружки 60', ваг. четырех. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. Данека вм. 176 вед., Д. средн. части 55", вся выш. 84", нагрузка 60 пуд., отборъ сока 120 вед., арм. 5", калор. по 80 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, въ каждый диф. приб. про-моевъ съ фил.-прес. по 10 вед., желобъ для вым. подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ въ общ. гряз. канаву, вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напо-ромъ 25', мѣрн. для дифф. сока 2 ящ. по 190 вед., калор. для диф. сока 2 съ лат. пролет. труб. въ 2 оборота для сока и пара по 600 кв. ф. нагрѣв. парами съ 1 корп., прессы Липчинскаго для вым. 1 Д. 18", арх. винтъ для вым. 1 Д. 14" длин. $15\frac{1}{2}$ ', вым. хранит. въ ямахъ, ловуш. для диф. сока 1 Мика, мѣрн. для изв. молока 1 въ 25 вед., мех. мѣшал. для изв. молока 1 въ 150 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 900/400 вед. съ серп. 100 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 900/450 вед. съ серп. 80 кв. ф., котл. для III сат. 2 непрерывнаго дѣйст. вмѣст. 720/400 вед. съ серп. 50 кв. ф., ин-жект. для газов. I и II сат. 10, грязь II сат. добавл. къ 1-й, мѣрн. 1 въ 25 вед. для бѣл. патоки добавл. ко II сат., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барбот., фил.-прес. для I сат. 9 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 5 Мальцева по 20

досокъ, мех. фил. для III сат. 3 Прокша по 30 рамъ, фил.-прес. Мальцева какъ мех. для сиропа 3 по 18 досокъ, нас. паров. для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4", фил. для сиропа изъ 2-го дѣйст. вып. ап. 10 Д. 38" выш. 18' по 230 пуд. угля, валор. для сиропа предъ фил. 2 съ лат. прол. труб. 250 и 480 кв. ф., котл. откр. 1 съ серп. 80 кв. ф. для подогр. сиропа предъ филтр., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 5 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2200 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2800 кв. ф. и 3-мъ дѣйст. 3 корп. въ 3082 кв. ф., цирк. при 1-мъ дѣйст. 3 въ 575 кв. ф., вып. ап. для подвар. сиропа 1 корп. въ 1070 кв. ф. съ лат. прол. труб., ловуш. Годека при вып. ап. 4, конденс. обык. 3, нас. привод. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 Д. 4³/₄" ходъ 8" обор. 40, густ. жел. ап. 1 съ серп. 425 кв. ф. на 1000 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека, 1 конденс. и 1 мѣрн. въ 60 вед. для патоки добавл. къ утф. въ густ. ап., густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 200 кв. ф. на 300 пуд. утф. варить прям. паромъ, монтаж для сиропа 1, нас. привод. поршн. для патоки 1, нас. Неера для сока II сат. и для сиропа 2, холод. для утф. съ двойн. стѣн. 2 по 500 вед., ящ. жел. для II кр. 27 на 18677 вед., ящ. жел. для III кр. 15 на 56800 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 2 на 22600 вед., ямъ земл. облож. дерев. 2 на 30000 пуд. патоки, проб. центр. нижн. прив. 6 Д. 30" выш. 11¹/₂" и 3 Д. 35" выш. 13¹/₂", пробѣл. ниж. прив. Феска 4 Д. 42" выш. 15", элев. для сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., жел. дороги для утф. половой 54' и подвѣс. 200', вагон. подвѣсн. 3, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 20, цилинд. закр. 2, печь изв. 1 на 1000 пуд. известн., газопром. жел. тарел. 1 Д. 6' выш. 14', мѣшал. мех. для приг. изв. молока 1, лебедка 1 и подъем. платф. 1 для подъема известн., квасил. чановъ 14 на 5000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, провар. дерев. чан. для угля 2 оба на 230 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1700 кв. ф., калѣн. печей магнебур. 3 на 84 патрона, перенос. холодильн. жестян. патрон. 50 Д. 19" выш. 40", вагон. для угля 1, блокъ съ лебед. 1 для подъема угля, грязная вода отстаив. въ 2 земл. бассейн. 23×5 саж. глуб. 1¹/₂ саж. и затѣмъ канавою 7 верстъ идетъ въ прудъ, паровик. бульер. 7 по 40 с., паровик. съ бульер. Паукша 4 по 89 с., водоуказ. стекл. 15, Амфлета 4 и магн. 3, паров. маш. для привод. 4 въ 101 с. при нихъ 1 воздуш. нас. Д. 27", ап. маш. 2 въ 25 и 30 с. съ 3 воздуш. нас. Д. 20", 20" и 23" ходъ 26", 26" и 28", съ 2 водян. и 2 амм. нас., паров. газов. маш. 1 въ 35 с. съ 1 газов. нас. Д. 37¹/₂" ходъ 30" и 2 водян. нас., амм. маш. 1 въ 12 с. съ 1 нас. Д. 4¹/₄" ходъ 12", питат. маш. 2 въ 6 с. съ 2 питат. нас. Д. 9" ходъ 12".

№ 73. Ржищевскій. Сут. раб. 1590 б. по 10 пуд., плантацій плантатор. 1400 дес., дороги желѣз. въ завод. дворѣ для грязи 38 саж. и для вымочки 155 саж., вагон. для грязи 2 и для вымочки 3, заводъ освѣщ. пиронафтомъ, въ отдѣльн. строеніяхъ устроены 2 магазина для сахара кирп. кр. желѣз., свекла сохран. въ кагатахъ въ 60 до 400 саж. отъ завода, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 2000 берк., полъ бурачной сплошной, водян. трансп. съ желѣз. желоб. 32 сажня, мойка кулач. 1, элев. для подачи мытой свеклы на рѣзку 1 цѣпной, рѣзокъ 2 Расмуса съ 8 ножев. коробками, одна изъ рѣзокъ имѣетъ барабанъ рифленый по системѣ Миссионевича, желѣз. дороги полов. для струж. 70', вагоновъ для стружки четырехколесныхъ 2, диффуз. 1 бат. въ 11 диффузоровъ Шкоды съ гидрав. запоромъ по 171 вед. Д. сред. части 50", Д. верхн. лазейки 27", нижней лазейки 37", выш. цилиндр. части 20", вся выш. 80", нагруз. 60 пуд., выгруз.

въ дно, отборъ сока 115 вед., арм. 5", калориз. по 28 кв. ф., нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ подъ диф. кирпич., вода на диф. употреб. конденсац. съ напорн. цилиндра подъ давл. 22 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 135 вед., прессъ для вымоч. 1 Д. 18 $\frac{1}{2}$ ", вымоч. складыв. въ ямы, механ. фильтр. Прокша солом. 2, ловушка Вагнера для диф. сока 1, приборъ для смѣш. диф. сока съ известью 1 въ 620 вед., мѣрн. для изв. молока 1 въ 14 вед., механич. мѣшал. для размѣшиванія изв. молока 1 въ 672 вед., котл. для I сат. 6, наборъ сока 480 вед. съ серп. 105 кв. ф., котл. для II сатур. 6 наборъ сока по 220 вед. съ серп. 39 кв. ф. и для III сат. 3 наборъ сока 170 вед. съ серп. 52 кв. ф., грязь II сат. добавл. къ грязи I сатур., мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой ко II сат. 2 по 400 вед., котл. для роспуска жел. сах. 3 по 200 вед., отстойникъ для грязи 1 въ 430 вед., фил.-прес. для I сат. 3 Вейхельда по 24 рамы и 4 Кроога по 30 рамъ, для II сат. 6 Мальцева по 21 доски, механич. фильтр. Прокша для II сат. 3 по 15 рамъ и 1 въ 30 рамъ и для III сат. 2 по 30 рамъ, насосъ привод. для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 5" ходъ 9" оборот. 22, гряземѣшатель для грязи II сат. добавл. къ грязи I сатур. 1, приборъ для мытья мѣшковъ 1, фильтровъ закрыт. для сока 4 Д. 3' выш. 16 $\frac{2}{3}$ ' на 120 пуд. угля и такихъ же для сиропа 4, котл. откр. 2 съ серп. 10 кв. ф. для подогреванія сиропа предъ фильтрами, вып. ап. тройн. дѣйст., состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. съ латун. пролетн. труб. въ 1728 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. съ серп. въ 635 кв. ф. и 2 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1563 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1160 кв. ф., при 1-мъ дѣйст. 1 цирк. въ 190 кв. ф., вып. ап. для подвар. сиропа 2 корп. съ серп. въ 1430 кв. ф. дѣйст. парами изъ 2-го дѣйст., всего въ 7 корп. и 1 циркул. 6706 кв. ф., конденсат. тарелочн. 1, насосъ для подкач. сиропа въ корп. 1-го дѣйст. 1 Д. 6" ходъ 12 $\frac{1}{2}$ " обор. 32 въ 1 мин., насосъ для выкачив. сиропа изъ корп. 3-го дѣйст. 1 Д. 6 $\frac{1}{4}$ " ходъ 12 $\frac{3}{4}$ " обор. 30, густит. ап. желѣз. съ серп. въ 365 кв. ф. на 850 пуд. I кр. дѣйст. прям. паромъ, густ. ап. на 420 пуд. для подварки сиропа, ловуш. Годека 2, конденсат. обык. 1, мѣрн. для патоки добавл. къ утф. I кр. 1 въ 130 вед., густит. ап. 1 съ серп. въ 350 кв. ф. на 400 пуд. патоки, монтажъ паров. для подачи грязи въ фил.-прес. 2 запасныхъ, насосовъ привод. поршнев. для сока 2, сиропа 3 и для патоки 2, утф. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильникъ для I кр. 1 на 900 пуд., ящ. для II кр. 77 на 16740 вед., ямъ кирп. для III кр. 15 на 49083 вед. и для черной патоки 2 на 50328 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 9 Д. 30" выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", нижн. привода 3 Д. 34" выш. 13 $\frac{1}{2}$ ", висячихъ Вестона 3 Д. 36" выш. 18", утфелемѣш. Брейдфельда 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ десят. для бѣл. сах. 2, вагоновъ для бѣл. сах. 3, желѣз. подвѣс. дороги для подвозки утф. къ пробѣл. 64', подвѣсн. вагон. 3, сахаръ сушится на полу сушекъ, сушка для сахара 1 Фальцмана, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 2 $\frac{1}{2}$ ' выш. 9', ямъ для известк. тѣста 4, инжект. для передачи известк. молока 1, блоковъ и лебедокъ для подъема известняка по 2, квасил. ямъ 13 на 11000 пуд. угля, мойка 1 трясучка, пров. жел. цилин. 2 и чуг. 1, плита чуг. для сушки угля въ 920 кв. ф., печей магеб. 3 на 84 патрона, блокъ 1 и лебедка 1 для подъема угля, фильтр. костяноугол. для очищ. прудовой воды 1 Д. 30" выш. 15', паровиковъ бульер. 8 на 331 силу и 2 Паукша съ 2 бульерами въ 214 силъ, водоуказ. на паровик.: стеклянныхъ 20, Амфолета 2, Паукша поплавк. 2 и магнит. 8, паров. маш. для приводовъ 2 на 59 с., при нихъ 1 сок. нас. Д. 5 $\frac{3}{8}$ " ходъ 17" и 1 водян. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 17", маш. ап. Кайля 1 и Рау 3, всѣ на 61 силу съ на-

сосами отъ Вейхельда 5-ю воздушными и 5-ю водяными, газов. маш. отъ Шкоды 1 на 23 силы съ 1 газов. нас. Д. 31" ходъ $30\frac{1}{2}$ ", водяныхъ маш. 3 на 17 силъ, при нихъ насосовъ: водян. 5 Д. $8\frac{5}{8}$ " ходъ 18" и аммиач. 2 Д. $5\frac{1}{4}$ " ходъ 25", питател. маш. 2 на 6 силъ съ 2 питат. насос. Д. $6\frac{1}{8}$ " и $4\frac{1}{4}$ " ходъ $16\frac{3}{4}$ " и 15", маш. съ грязн. насос. 1 въ 6 силъ.

№ 74. Бабинскій. Сут. раб. 2488 б. по 10 пуд., плантацій завод. 896 и плантатор. 980 дес., въ завод. дворѣ устроены ручн. дороги изъ мал. рельсъ: для дровъ 170 саж., для грязи 60 саж. и для вымоч. 145 саж., вагоновъ: дровян. 8, грязн. 4 и вымоч. 5, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, на отопленіе паровик. употреб. дровъ въ годъ около 1320 саж. ($56^2 \times 64$), свекла хранится въ ярусахъ укрытыхъ одною землею въ 120 саж. отъ бурачн., свекла въ бурач. возится подводами, вмѣст. бурачн. на 2400 бер, полъ бурачн. сплошной, свекла въ мойку передается водян. трансп. съ желѣз. желоб. 26 саж., вода въ трансп. идетъ прудовая съ конденсаціон., моекъ бараб. съ камнеловуш. 2, элеваторъ для передачи стружки изъ рѣзки въ подвѣсные вагоны, рѣзка Расмуса съ 10 двунож. рамами, желѣз. подвѣсн. дороги для стружки 90', вагон. подвѣсн. 5 по 2 цилиндра, диф. 14 въ 1 бат. по 309 вед., Д. цилиндр. части 63", Д. верхн. лазейки 28", выш. цилиндр. части 67", вся выш. 84", нагрузка 115 пуд., отборъ сока 156 вед., арм. 5", калориз. по 70 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для диф. кирпичн., вода на диф. идетъ конденсац. изъ напорн. цилинд. подъ давлен. 18 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 165 вед., калориз. для диф. сока 2 открыт. съ пролет. латун. труб. въ 1060 кв. ф., одинъ изъ калориз. нагрѣв. варъ паромъ изъ 2-го дѣйств., а другой изъ 3-го дѣйств. вып. ап., мѣшал. для размѣшив. диф. сока съ известью 3 по 512 вед., архим. винтъ для вымоч. 1, вымочка складыв. на землѣ вымощ. досками, ловушекъ стружки изъ диф. сока 2, мѣрн. для извест. молока 1 въ 30 вед., котл. для I сатур. 7 по 1225 вед. съ серп. по 100 кв. ф., котл. для II сатур. 4 по 790 вед. съ серп. по 37 кв. ф., котл. для III сат. 4 по 790 вед. съ серп. по 37 кв. ф., сатурація производится углекислотою, котелъ для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 10 Кроога по 30 рамъ и 2 Дене по 24 рамы, механ. фильтр. для II сат. 3 Доната по 31 рамѣ, такихъ же 3 для сока съ фил.-прес. I сат., такихъ же 3 для сока послѣ III сатур., насос. привод. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. $5\frac{1}{4}$ " ходъ 15" обор. 24, фильтр. закр. для сока и сиропа 8 Д. 42" выш. $16\frac{3}{4}$ " по 240 пуд. угля, сокъ фильтр. послѣ сиропа, котловъ 5 съ серп. по 21 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фильтр., вып. ап. четверн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. съ пролет. латун. труб. въ 484 и 525 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 967 и 600 кв. ф. и 1 корп. съ пролетн. лат. труб. въ 884 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 3272 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролетн. труб. въ 3193 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. нагрѣв. прямымъ паромъ, 2-го дѣйств. оборотн. паромъ, 3-го дѣйств. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. и корп. 4-го дѣйств. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств., при вып. ап. ловушекъ Годека 3, конденс. обык. 2, насосъ для подкач. сока въ 1-е дѣйств. 1 Гренделя Д. 4" обор. 143 и 2 насоса Гренделя для выкач. сиропа изъ корп. 4-го дѣйств. Д. 3" и $2\frac{1}{2}$ " обор. 330 и 351, густит. аппар. желѣзн. съ серп. въ 400 кв. ф. 1 на 750 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, густ. мѣдн. ап. 1 съ жел. дномъ съ серп. 250 кв. ф. на 400 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 2, конденс. 1 и мѣрникъ для патоки добав. въ густ. ап. къ I кр. 1 въ 298 вед., густит. ап. съ прол. лат. труб. 786 кв. ф. на 300 пуд.

патоки варить варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. или оборотн. парами, насосъ Гренделя для сока 1, утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ, холод. для I кр. 1 въ 752 вед. и кулъф. 1, ящ. желѣз. для II кр. 32 на 30000 вед. и для III кр. 23 на 60000 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 7 на 44000 вед., пробѣл. центроб. нижн. привод. 10 Д. 32" выш. 12" и 1 Д. 42" выш. 15", архимед. винтъ для утф. 1 Д. 56" дл. 25', элеват. для бѣлаго сахара 1, вѣсы кором. для сах. 1, вагонъ для сах. 1, жел. дор. для утф. 70', сушка Фальцмана 1, сах. сушится также на полу въ сушкахъ, ящ. для разн. употребл. 24 и закрыт. цилиндр. 4, изв. печь 1 на 3000 пуд. съ генераторами топится каменнымъ углемъ, газопром. желѣз. 2 Д. 3' выш. 16', мѣшалъ для пригот. изв. молока 4, воротъ для изв. камня 1, квасил. ямъ 10 на 7200 пуд. угля, мойка Гофмана 1, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 4, чугуна. плита для сушки угля въ 400 кв. ф., печей магеб. 3 на 108 патр., вагон. для угля 8 и лебедка 1, паровик. бульер. 7 по 45 силъ, паровик. коривал. съ бульер. 3 по 75 с., водоуказ. на паровик. стекл. 20 и магнитн. 10, паров. центр. маш. 1 въ 240 с., питат. маш. 3 въ 8, 8 и 6 с. съ насос. Д. 4 $\frac{1}{2}$ ", 4" и 5" ходъ 12 $\frac{1}{2}$ ", 12" и 10", насос. прив. отъ центральной маш.: газов. 2 Д. 31 $\frac{1}{4}$ " и 25 $\frac{1}{4}$ " ходъ 31 $\frac{1}{2}$ ", водян. поршн. насос. 2 Д. 9" ходъ 15" и 1 Гренделя Д. 9", аммиач. 3 Д. 5" ходъ 31" и грязн. 1 Д. 8" ходъ 15" обор. 24, воздушн. насосъ Д. 23 $\frac{5}{8}$ " ходъ 27 $\frac{5}{8}$ ".

№ 75. Илинецкій. Сут. раб. 2623 б. по 10 пуд., плантацій завод. 726 и плантатор. 1261 дес., паровики отапливаются дровами, заводъ освѣщается электричествомъ, магазинъ для сахара кирпичный съ огрѣв. печами отъ завода въ 19 саж., плантаціи отъ завода около 10 верстъ, кагаты отъ бурач. около 200 саж., водян. транспорт. и архим. винтъ для передачи свеклы въ мойку, мойка для свеклы бараб. 1 Д. 40" дл. 13', элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн. съ 40 ковшами, рѣзка Магена съ гориз. круг. Д. 6' съ 10 ножев. рамами, тоже Расмуса 1 Д. 3', вѣсы для струж. 1 (повремен. взвѣшив.), подвѣсн. дорога для стружки 20 саж., вагон. подвѣсн. для струж. 4 пары цилиндрическ., диффуз. 1 батар. въ 12 диффуз. по 375 вед. съ армат. Д. 6" съ калориз. въ 41 кв. ф., Д. сред. части диф. 59", выс. 88", сокъ отбирается давленіемъ съ водонапорн. цилиндра, желобъ подъ диффуз. кирп., мѣрник. для сока 2 по 262 вед., вагон. для вымоч. переверот. четырехколесн. 4 овалн. по 500 вед., желѣз. дороги мал. рел. для вымочки 74 саж., архимед. винтъ для вымоч. 1 гориз. Д. 27 $\frac{1}{2}$ " длин. 19' и 1 наклон., калоризат. для диффуз. сока 1 закрыт. въ 550 кв. ф. и 1 открыт. въ 500 кв. ф., нагрѣв. калоризат. парами съ вып. апп., мѣрникъ для изв. молока 1 въ 128 вед., прибор. для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 3, мѣрн. для изв. молока 1 сист. Черны-Шольца, котловъ для I сатур. 7 полн. вм. 689 вед. наборъ сока 260 вед. съ серп. въ 66 кв., котловъ для II сатур. 5 полн. вм. 550 вед. наборъ сока по 400 вед. съ серп. въ 42 кв. ф., сатур. котловъ для III сат. 5 полн. вмѣст. 331 вед. наборъ сока 250 вед. съ серп. 57 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. Кроога 6 въ 30 рамъ и 1 въ 24 рамы, всѣ рамы по 676 кв. д. площ. фильтр., фил.-прес. для II сатур. 6 Дене по 17 рамъ, (мѣшки при всѣхъ фил.-прес. полотнян.), механ. фильтр. Прокша предъ II сатур. 5 по 20 мѣш. и предъ III сатур. 9 такихъ же, механ. фильтр. промежут. между корп. II и III дѣйств. вып. ап. 2 Касаловскаго по 30 рамъ, механ. фильтр. Прокша для сиропа въ 38% Брикса 3 по 15 рамъ, калориз. для воды закрыт. 1 въ 400 кв. ф., ящик. съ серп. по 36 кв. ф. 2 для подварки сиропа, вып. аппар. тройн. дѣйств. 1 въ 4 гориз. корп. съ серп. по 825 кв. ф.

и гориз. съ латун. пролетн. труб. 3 въ 1000, въ 1400 и въ 2500 кв. ф. всѣ въ 8200 кв. ф., первые 4 корп. нагрѣв. оборотн. машин. парами—другія II и III дѣйств. нагрѣв. варъ паромъ, густ. аппар. желѣз. Лекса-Герольда 1 въ 950 кв. ф. на 1200 пуд. I кр., густит. желѣз. ап. съ мѣдн. днами 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 500 пуд. I кр., густ. желѣз. верт. аппар. съ пролет. латун. труб. въ 600 кв. ф. на 350 пуд. патоки, насос. для сока и сиропа: скалков. 2 Д. 4", Гренделя 1 и Айвейзера 2, пробѣл. утѣ. горяч. по спускѣ въ холодильникъ, холодильн. для утѣеля 1 въ 850 вед., утѣель съ холодильн. подвозится къ пробѣлкамъ по желѣз. дорогѣ вагончиками въ бассонахъ по 7 пуд., ящик. для II крист. 65 на 19732 вед., ящик. для III крист. 34 на 82303 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 2 по 18722 вед., пробѣл. центр. ниж. привода 14 Д. 36" выс. 14", элев. для бѣл. сах. 1, сахаросушилка 1 Фальцмана, вѣсовъ для сах. кором. 1 и десят. 1, воротъ для подъема сахара 1, цилиндр. желѣз. закр. для разнаго употребл. паров. 1, газов. 6 и водонапорн. 1, известк. печь 1 Д. средн. части 3 арш. выс. 14 арш., газъ берется также изъ борова, газопромыв. желѣз. 3 и чуг. 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выс. 7', желѣз. резерв. для приготов. известк. молока 2 по 100 вед., монтаж. для известк. молока 1, фильтр. съ древесн. угл. для очищ. воды 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выс. 8', грязная вода изъ завода идетъ канав. длин. 80 саж. въ которой по пути устроен. 3 деревян. резервуара заполнен. хворостомъ для задержанія сора, паровик. бульер. 10 по 60 с., экономиз. Симиренко 1 въ 4000 кв. ф., водоуказ. на паров. стекл. 10, Амфлета 10, и магнит. 10, паровыхъ машинъ: централн. маш. 1 въ 25 с., диффузионная 1 въ 30 с., аппар. 2 по 16 с. при нихъ: воздуш. насос. 4 Д. 16" ходъ 14 $\frac{1}{4}$ ", водян. 2 Д. 6", газовыхъ маш. 2 въ 28 с. при нихъ газов. нас. 2 Д. 38" и 25" ходъ 14", водян. маш. 2 въ 20 с. при нихъ насос. водян. 3 Д. 9", 9" и 6" ходъ по 11 $\frac{1}{2}$ ", пробѣлн. машина 1 въ 28 с. при ней 1 воздуш. насосъ Д. 16" съ 1 водян. насос. Д. 6" для диффузии, питателн. маш. 3 въ 12 с. съ 3 питат. насос. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 8", турбина 1 въ 45 с., приводн. насосовъ 5 скалков. для сока, сиропа, патоки и воды, нас. Гренделя 1 для перекач. диф. сока изъ мѣрн. въ мѣшалку.

№ 76. Кальникскій. Сут. раб. 2267 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для вым. 200 саж., для сах. двурел. ручн. 150 саж., для изв. 50 саж. и для свеклы мостовая дорога 250 саж., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отопл. дров., въ теченіе произ. употреб. дровъ 1465 стос. по 420 пуд., въ отд. строеніи устр. сах. магаз. кирп. кр. жел. на 50000 пуд.; свекл. засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 984 дес. и плантатор. 249 дес., свекла хранится въ кагат. въ 250 саж. отъ бурач., свекла въ бурачную подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 4800 бер., полъ дощ. сплош. въ 4800 кв. ф., водян. транс. 2 по 40 арш. въ жел. желоб., вода въ трансп. идетъ конденсац., элев. для передачи свеклы въ мойку 1 верт. съ веревоч. пасомъ, моекъ барабан. безъ камнеловуш. 2 Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' длин. 10', рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 16 двунож. рамами, жел. полов. дор. для струж. 50' съ 2 четырехколес. ваг., диф. 1 бат. въ 12 диф. по 265 вед., Д. средн. части 70", Д. лазеекъ верх. 39", нижн. 48", выс. цилинд. части 47 $\frac{1}{4}$ ", всѣ выс. 94 $\frac{1}{2}$ ", нагрузка 107 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 120—150 вед., арм. 5", калориз. по 70 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ на поля орош., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напоромъ 1 атм., мѣрн. для сока 2 по 175 вед., калориз. для диф. сока открыт. съ лат. пролет. труб. 3 въ 600, 400 и 500 кв. ф., архим.

винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 324", вым. складыв. въ ямы въ смѣси съ половиной и соломой, ловуш. для диф. сока 1 мѣстн. сист., приборъ для смѣш. диф. сока съ изв. 2 по 229 вед., котл. для I сат. 7 вм. 400/260 вед. нагрѣв. барбот., котл. для II сат. 4 вм. 400/225 вед. съ серп. 60 кв. ф., котл. для III сат. 4 вм. 400/200 вед., сатур. сѣрнист. кислот., котл. для IV сат. 3 вм. 150/120 вед. съ серп. 35 кв. ф., въ IV сат. газуется сиропъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., II сат. газуется 1-мъ инжект., въ сатур. котл. устр. рѣшетч. перегород., мѣрн. для бѣл. патоки до-бавл. къ утф. I кр. въ приборы Гуха 1 въ 40 вед. и для зелен. патоки 1 въ 120 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 по 200 вед., фил.-прес. для I сат. 8 Кроога по 21 и 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 4 Данека по 21 рамы передѣл. по сист. Кроога и 4 мѣстн. сист. по 20 рамъ, мех. фил. для сока III сат. 3 Прокша по 30 рамъ, такихъ-же 2 для IV сат. и 2 для сиропа съ 3-го дѣйств. вып. ап., та-кихъ-же 2 для сиропа предъ густ. ап., монтаж 1 для выщ. грязи въ фил.-прес., фильтрація чрезъ кост. уголь не произв., котл. закр. 2 съ серп. по 40 кв. ф. для подогрѣв. сока II сат. предъ фил.-прес., котл. закр. для подогрѣв. сиропа предъ мех. фил. 4 съ серп. по 40 кв. ф., вып. ап. четвер. дѣйст. въ 4 корп. съ лат. пролет. труб. въ 1000, 1600, 2000 и 2300 кв. ф., цирк. при 1-мъ и 2-мъ корп. 2 съ серп. въ 120 и 250 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 1 и конденс. Кар-лика 1, нас. приводной для выкач. изъ вып. ап. сиропа 1 Д. $5\frac{3}{8}$ " ходъ $20\frac{1}{2}$ " въ 35 обор., прибор. Расмуса для размѣшиванія сиропа въ 3 и 4 корп. 2, густ. ап. 1 съ лат. прол. труб. въ 445 кв. ф. на 1200 пуд. I кр. варить оборот. паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека, 1 обык. конд. и мѣрн. для патоки прибавл. къ утф. въ густ. ап. 1 въ 195 вед., густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. пролетн. труб. въ 400 кв. ф. на 150 пуд. варить оборотн. паромъ, монтажъ паров. для по-дачи гряз. сока I сат. въ фил.-прессы 2, нас. привод. поршн. для сока I и II сат. 2, такихъ-же для сиропа съ III и IV сат. 2 и для бѣлой патоки 1, нас. для чер-ной патоки 2, пробѣл. утф. I кр. чрезъ 5 часовъ, прибор. Гуха для размѣш. утф. съ патокой и для крист. массы 3 по 1600 вед., кристаллизаторовъ для патоки II крист. сдѣланныхъ изъ утф. холодильниковъ 2 по 350 вед., ящ. жел. для II кр. 30 по 300 вед., ящ. жел. для продаж. патоки 1 на 25000 вед., пробѣл. центроб. верх. привода 3 Д. 28" выш. $11\frac{1}{4}$ ", пробѣл. нижн. привода 6 Д. 28" выш. $11\frac{1}{4}$ ", пробѣл. вися-чихъ Вестона 4 Д. 3' выш. 18", воздухонапор. приборъ для передачи утф. 1 Д. 10", трансп. для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 дес., ящ. жел. для разн. употр. 8, котл. 8, газъ берется изъ борова паров., сѣрн. кислота получ. при помощи приб. Криванека, газопромыв. 1 жел. тарел. Д. 4' выш. 12', ямъ 2 для хран. изв. и 1 для изв. тѣста, осадоч. рез. для грязн. воды 2 мѣрою $9' \times 15'$ глуб. $1\frac{1}{2}'$, съ осадоч. резерв. вода подземн. канал. въ 676 метр. и от-крыт. въ 284 метра идетъ въ всасывающія канавы распол. на 26 дес., паровик. бульер. 8 по 50 с. и 1 въ 90 с., экономиз. Симиренко 1 въ 3600 кв. ф., монтажъ питат. 2, водоуказ. на паров. стекл. 16 и Амфолета 8, паров. маш. для прив. 10 въ 136 с. при нихъ нас.: водян. 3 Д. $8\frac{1}{2}$ ", $7\frac{1}{4}$ " и $7\frac{1}{4}$ " ходъ 31", 24" и 25", воздушн. 4 Д. 16", 18", 16" и 20" ходъ 24", 25", 25" и $24\frac{1}{2}$ ", паров. маш. въ 25 с. съ шибери. воздуш. насос., газов. маш. 2 въ 30 и 12 с. съ 2 газ. нас. Д. 30" и $23\frac{1}{2}$ " ходъ $31\frac{1}{2}$ " и $20\frac{1}{8}$ ", водян. нас. 3 Д. $8\frac{1}{2}$ ", $7\frac{1}{4}$ " и $7\frac{1}{4}$ " ходъ 31". 24" и 25" и аммиач. нас. 2 Д. 5" ходъ $24\frac{1}{2}$ ", питат. маш. 2 въ 6 с. съ 2 питат.

нас. Д. 6" ходъ 10", маш. пар. съ воздухомоторн. нас. 1, паров. маш. для электр. маш. 1 въ 20 с., нас. привод. для I сат. 1.

№ 77. Каменогорскій. (Собскій). Сут. раб. 1766 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дор. мостов. для свеклы 450 саж., жел. изъ мал. рел. для дровъ 130 саж. съ 4 ваг., для сах. 78 саж. съ 2 платфор. и для вым. 92 саж. съ 2 выгр. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отопл. дровами, въ теченіе года употреб. 1071 саж. (48³), сах. магаз. устроенъ кирп. кр. жел. въ 70 саж. отъ завода, свеклою засѣяно плантат. 982 дес., свекла хранится въ кагат. въ 10—200 саж. отъ бурачн., свекла въ бурачн. подвоз. подводами, вмѣст. бурачн. на 1725 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошн., водян. трансп. въ кирп. жел. длин. 30 саж. для свеклы, вода въ трансп. идетъ конденсац. и прудов., элев. для передачи свеклы въ мойку и изъ мойки въ рѣзку 2 цѣп. верт., мойка бараб. безъ камнел. 1, рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 14 двунож. рамами, ножи Голлера, точильн. приборъ для ножей 1 Стефана, жел. дор. для стружки половой 49', вагон. четырехколесн. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 170 вед., Д. сред. части 51¹/₈", Д. лазеекъ верхн. 21³/₄" и нижн. 34¹/₂", выш. цилинд. части 33", вся выш. 76³/₄", нагрузка диф. 55 пудовъ, выгруз. въ дно, отборъ сока по 75 вед., арм. 5", калор. по 35 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., въ диф. прибав. пром. съ фил.-прес. по 3 ведра, желобъ подъ диф. для вым. кирп., вода съ диф. поступ. въ отстойн., вода надиф. идетъ конденсац. подъ напор. 28', мѣрн. для диф. сока 2 по 140 вед., калориз. для диф. сока 2 съ прол. лат. труб. въ 4 оборота для сока по 527 кв. ф., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' длин. 23¹/₄', вым. склад. въ ямы съ уколачив. и покрыв. землею, ловушка для диф. сока 1, мех. фил. для диф. сока 1 Скорыны, мѣрн. для изв. молока 1 въ 24 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 728/500 вед. съ серп. 105 кв. ф., котл. для II сат. 5 вм. 325/250 вед. съ серп. 38 кв. ф., камнел. для гряз. сока 2, мѣрн. для зелен. патоки добавляемой во II-ю сатур. 1 вм. 22 вед., котл. для роспуска жел. сах. 3, фил. прес. для I сатур. 4 Крюга во 30 рамъ фил.-прес. для II сат. 3 Дене по 24 рамы, мех. фильтр. для сока со II сат. 2 Прокша по 30 рамъ, нас. привод. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ 23¹/₂" обор. 30, фил. закр. для сиропа 8 Д. 2¹/₂' выш. 18¹/₄' по 110 пуд. угля, котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фил. 2 съ серп. 51 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1920 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1669 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 2166 кв. ф., при корп. 1-го дѣйств. 2 цирк. въ 274 кв. ф. всего въ 4 корп. и 2 цирк. 6029 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 2 и конд. тарел. 1 общій для вып. и густит. ап., нас. приводн. для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 2 Д. 5" ходъ 23³/₄" обор. 40, густит. ап. жел. съ серп. 600 кв. ф. на 900 пуд. утф. I кр. варить оборотн. и прямымъ паромъ, ловушка Годека при густ. ап. 1, мѣрн. для патоки добавл. въ густ. ап. къ I крист. 1 въ 25 вед., густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 900 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., нас. поршн. приводн. для сока 2, для сиропа 2 и для патоки 4 крыльчат., утф. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холод. для утф. 2 на 1224 вед. при немъ мѣрн. для патоки добавл. къ утф. для размѣш. 1 въ 20 вед., ящ. жел. для II кр. 27 на 16900 вед. и для III кр. 20 на 50464 вед., резерв. жел. для продажной патоки 2 на 36281 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода 5 Д. 31" выш. 12¹/₂" и 4 Д. 30" выш. 12", подъем. платф. 1 для подъема бѣл. сах. въ ваг., вѣсовъ десят. для бѣл. сах. 2, жел. дор. для бѣл. сах. 43' съ 2 ваг., возковъ мал. для

подвозки утф. къ проб. 2, подвѣс. жел. дор. для подвозки утф. къ пробѣл. 100' съ 3 подвѣсн. вагонами, сах. сушится въ сушкахъ на полу въ 40 кв. саж., ящ. жел. для разн. употр. 4, цилин. закр. жел. 4, газъ берется изъ борова паровик., газо-пром. жел. тарелоч. 2 Д. 4' выш. 8', мех. мѣшал. для пригот. изв. молока 1, ямъ для храненія изв. молока 2, нас. привод. поршнев. для изв. молока 1, квасил. чановъ дерев. 10 на 3630 пуд. угля, мойка 1 Гофмана, провар. жел. цилин. 2 на 200 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля въ 625 кв. ф., печей магдебург. 2 на 44 патрона, подъемная платф. для угля 1, осадоч. резер. для грязной воды 12 каждый мѣрою 7×6 саж. глуб. 3', вода изъ осадоч. резерв. идетъ канавою въ 551 саж. на поля орошенія въ 9600 кв. саж., съ полей орош. вода входитъ въ рѣку Собъ, паровик. Паукша безъ бульер. 6 на 359 с., паровик. Фильда 1 въ 6 с., водоуказ. на паров. стекл. 2 и Амплета 6, паров. маш. 4 въ 56, 25, 7 и 2 с., съ 2 водян. нас. Д. 16" ходъ $17\frac{1}{2}$ " и 1 воздушн. Д. $23\frac{3}{4}$ " ходъ $27\frac{1}{2}$ ", ап. маш. 2 въ 16 и 7 с. съ 3 возд. нас. Д. 16" и 18" ходъ 26" и 18" и 1 вод. нас. Д. $8\frac{1}{8}$ " ходъ 26", газов. маш. 1 съ 1 газов. насос. Д. $29\frac{1}{2}$ " ходъ 28", вод. маш. 1 въ 4 с. съ 1 вод. нас. Д. $5\frac{7}{8}$ " ходъ 14", амм. маш. 1 въ 12 с. съ 1 амм. нас. Д. 8" ходъ 13", питат. маш. 2 на 5 силъ съ 2 пит. нас. Д. 8" ходъ 13", приводн. нас. для изв. молока 1 Д. 8" ходъ 13".

№ 78. Плисково-Андрюшевскій. Сут. раб. 1670 бер. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для кам. угля 25 с. съ 2 вагон., для грязи 30 саж. съ 1 вагон. и для вым. 50 саж. всѣ ручн. изъ мал. рельсѣ, зав. огрѣв. во время производства паромъ въ остальное зимнее время калориферами, паровики отоплив. дровами и кам. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 700 саж. (48") по 300 пуд., въ отѣльн. строеніи устроены сах. магаз. кирп. кр. толемъ въ 30 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 299 дес. и плантатор. на своей землѣ 916 дес., свекла хранится въ кагат. въ 50 саж. отъ завода, въ бурачн. свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 1800 б. по 10 пуд., полъ въ бурачн. рѣшетч., трансп. для свеклы цѣпн. съ планками дл. $8\frac{1}{3}$ саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 10 двунсж. рам., ножи Гулли, вѣсы для стружки 1 десят. для взвѣш. повремен., транспор. для стружки 1 съ резин. пасомъ, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 200 вед., Д. цилинд. части 59", Д. верх. лазейка $26\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части 45", вся выш. 73", нагрузка 80 пуд., выгрузка боков., отборъ сока 125 вед., арм. 5", калориз. по 44 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ парообразов., желобъ для вым. подъ диф. дерев., вода съ диф. проходитъ ловушку и 2 отстойника, вода на диф. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилин. подъ давлен. 20 фун., мѣрн. со счетч. Расмуса 2, калориз. для диф. сока съ лат. прол. труб. откр. 1 въ 750 и 1 въ 657 кв. ф. оба въ 2 оборота для пара и 4 для сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го и 3-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для ым. 1 Д. 2' длин. 14 арш., ловушка Вагнера для диф. сока 1, прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 300 вед., мѣрн. для изв. молока 1 въ 40 вед. и 2 по 25 вед., котл. для I сат. 5 вм. 800/400 вед. съ серп. 55 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 280/130 вед. съ серп. 45 кв. ф., котл. для III сат. 4 вм. 232/100 вед. съ серп. 45 кв. ф., сокъ въ I сат. газуется инжект., мѣрн. для добавл. бѣл. патоки въ густ. ап. и на II сат. 2 по 150 вед., котл. для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 3 Кроога по 30 рамъ по 4 кв. ф. съ кажд. стороны, тоже 4 Дене по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 3 Тринкса по 24 рамы, мех. фил. для сока III сат. 2 Прокша по 30 рамъ,

тоже для сока 1 сат. послѣ фил.-прес. 2 Шинделяра по 30 рамъ, фил.-прес. Дене 1 въ 24 рамы для сиропа жел. сахара добав. во II сат, нас. паров. 1 въ 2 с. для выщ. грязи въ фил.-прес. Д. 105 ходъ 154 мм. обор. 30, фил. для сиропа между 3-мъ и 4-мъ дѣйств. вып. ап. 5 Д. 30" выш. 161" по 100 пуд. угля, калориз. закр. съ лат. прол. труб. въ 600 кв. ф. для сока предъ II сат., калориз. закр. съ лат. прол. труб. въ 650 кв. ф. для сиропа предъ вып. ап. парообразоват., котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 20 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 5 корп. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 2029 кв. ф. (соковой паръ идетъ на 2 калориз.), во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1494 кв. ф. (соков. паръ идетъ въ 1 калориз.), въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1060 кв. ф. (соков. паръ идетъ на 1 калориз.), въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. въ 640 кв. ф., вып. ап. парообраз. въ 1 корп. въ 1100 кв. ф. варится подъ давлен. 9 фунт., соков. паръ идетъ въ диф. калор., въ паточный густ. ап. и въ 1 дѣйств. вып. ап., оборотн. паръ изъ парообразов. идетъ также для нагрѣв. корпусовъ 1-го дѣйств., при вып. ап. ловуш. Годека 6 и 1 обыкн. конденс., нас. центр. 1 для передачи сока въ вышар. ап. и 1 паров. нас. въ 2 с. для выкач. сиропа изъ ап. Д. 137 ходъ 250 мм. обор. 4, густ. жел. ап. системы (Luga-heizung) съ жел. серп. въ 45 кв. м. и съ мѣдн. серп. въ 25 кв. м. на 1000 пуд. утф. варить прямымъ и оборот. паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека и 1 тарелоч. конденс., мѣрн. для патоки добавл. въ густ. ап. къ утф. I кр. 2 на 200 вед., густ. ап. для варки патоки 1 корп. съ серп. 410 кв. ф. на 200 пуд. варить варъ-паромъ изъ парообразов., монтажъ паров. для сиропа 1 и патоки 1, нас. поршн. приводн. для сока 2 и для сиропа 1, нас. центроб. для сока 1, насос. крыльчатыхъ ручн. для бѣлой патоки 2, утф. пробѣл. чрезъ $\frac{1}{2}$ часа по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 2 въ 540 и 650 вед., ящ. жел. для II крист. 20 на 4600 вед., ящ. жел. для III кр. 19 на 21400 вед. и для IV кр. 3 на 11300 вед., бастр. для II кр. 186 по 37,8 вед., проб. центроб. верхн. привода 5 Д. 30" выш. 11", проб. нижн. привод. 1 Феска Д. 30" выш. 11", пробѣл. висяч. Вестона 4 Д. 30" выш. 14", утфелемѣш. 1 Феска, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 1 дес. и 1 кором., ваг. для бѣл. сах. 2, жел. дор. для бѣл. сах. 10', жел. подв. дор. для подвоз. утф. къ пробѣлк. 15' съ 1 подвѣс. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 19, печь для изв. 1 Кульмица на 4000 пуд. известн., газопром. 1 Карлика, ямъ для храненія изв. тѣста 2, нас. паровой для изв. молока 1, воротъ для подъема изв. камня 1, квас. чановъ 12 на 2400 пуд. угля, уголь моется лопатами въ 2 ящ., проварн. дерев. чанъ 1 на 200 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 400 кв. ф., печей магдебург. 2 на 56 патр., ваг. для угля 1, воротъ для угля 1, градирня для охлажденія воды 1 въ 3 яруса выш. 20' площ. 150 кв. саж., вода гряз. проход. по канавамъ дл. 300 саж. шир. $2\frac{1}{2}'$ слоемъ 1", осадоч. бассейн. для грязн. воды 2 длин. 14 саж. шир. 10 саж. глуб. 1 саж., фильтр угольн. для грязн. воды 4 площ. 2,25 кв. саж., вода послѣ очистки входитъ въ прудъ, паровик. Паукша безъ бульер. 1 въ 45 с. паровик. Ферберна 4 по 120 с., водоук. на паров. стекл. 5 и Амфлета 5, маш. для привод. 3 въ 40 с., ап. маш. 2 въ 38 силъ съ нас. 3 воздуш. Д. 400, 517 и 517 мм. ходъ 626 мм. и 2 водян. Д. 150 и 174 мм. ходъ 275 мм., газовая маш. 1 въ 9,5 силы съ газ. нас. Д. 762 ходъ 630 мм., водян. маш. 2 въ 25 с. съ 2 вод. нас. Д. 209 и 250 мм. ходъ 440 и 680 мм. и 2 амм. нас. Д. 166 мм. ходъ 680 мм., питат. маш. 2 въ 5 с. съ 2 питат. нас. Д. 154 и 184 мм. ходъ 305, 350 мм., маш. съ сыростн. нас. 3 въ 7 с. съ 3 нас. Д. 105 мм. ходъ 115 мм., нас. дѣйств. привод. 3 сыростн. Д. 180 мм. ходъ 350 мм.

№ 79. Ситковецкій. Сут. раб. 1979 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор.: для дровъ конная изъ бол. рел. 120 саж., для грязи изъ мал. рел. кон. 40 саж., для сах. изъ мал. рел. ручная 35 саж., для вым. изъ мал. рел. на мосту ручная 135 саж. и для изв. изъ мал. рел. ручная 30 саж., вагон. для поименов. дорогъ: грязн. выгреби. 5, вымочи. перевор. 3 и для изв. выгреби. 1, платформъ для дровъ 2 и для сах. 2, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отопл. дровами въ теченіе года употр. дровъ $969\frac{1}{2}$ саж. (55^3) вѣс. по 420 пуд., въ отдѣльн. строеніи устр. сах. маг. дерев. крыт. гонтомъ въ 12 саж. отъ завода, свеклою засѣяно плантат. на земляхъ владѣл. 327 дес., на земляхъ принадлеж. плантат. 497 дес. и на зем. арендуем. плантат. 301 дес., плантаціи отъ завода въ 1—18 верст., свекла хранится въ кагат. въ 250 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. подвоз. подводами по дерев. мостовой, вм. бурач. 2500 берк., полъ въ бурач. наклон. сплошн., трансп. для свеклы цѣпн. съ дерев. планками 8 саж., мойка бараб. 1 безъ камнелов., элев. для мыт. свеклы 1 цѣпн., рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 12 двунож. рам., ножи кенигсфельд. жел. дор. для стружки 49', ваг. четырехкол. для стружки 2, поворот. кругъ при рѣзкѣ 1, диф. 1 бат. въ 12 диф. Роберта по 160, 2 вед., Д. средн. части 46" вся выш. 110", нагрузка 48 пуд., отборъ сока по 110 вед., арм. 5", калориз. по $31\frac{1}{4}$ кв. ф. нагр. оборот. паромъ, желобъ подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общ. канаву, вода на диф. идетъ конден. съ резерв., мѣрн. для диф. сока 2 по $64\frac{1}{2}$ вед., арх. винтъ для вым. 1 Д. 21" дл. 5 арш., элев. для вым. 1 цѣпн. верт., вым. хран. въ ямахъ, мѣрн. для изв. молока 2 въ 40 и 20 вед., мѣшал. для изв. молока 1 въ 80 вед., котл. для I сат. 5 вм. 1197/350 вед. съ серп. 30 кв. ф. и съ инжекторами для газа, котл. для II сат. 7 вм. 450—100 вед. съ барбат., котл. для III сат. 5 вм. 535/100 вед. съ инжект., всѣ три сат. газуются углекисл., фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ съ выщелачиваніемъ, для II сатур.—3 для III—2, мех. фил. для II сат. 1 Доната въ 31 рам. и 2 Прокша по 37 рамъ, мех. фил. для III сат. 3 Доната по 31 рамъ, фил. закр. для сока 4 Д. 35" выш. 14' по 160 пуд. угля, фил. закр. для сиропа 3 Д. 35" выш. 14' по 160 пуд. угля, котл. отгр. для подогр. сока II и III сат. и сиропа 4 съ серп., решетоферовъ съ латун. трубами для нагр. дифф. сока 2 вертика. нагр. паромъ изъ выпар. апп., вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 5 корп. съ прол. лат. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1934 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1937 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1925 кв. ф., конден. при вып. ап. 1 тарелоч., густ. ап. жел. 2 кажд. съ 2 серп. на 500 пуд. утѣ. варить прям. паромъ, аппаратъ для варки патоки жел. верт. съ латун. труб. 1, варить оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сока 2 и для сиропа 1, нас. поршн. привод. для сока 2 и для патоки 1, нас. цѣпн. для патоки 2, утѣ. пробѣл. по тотчасъ, снискѣ холодильник. для утѣ. 1 на 520 вед., ящ. жел. для II кр. 53 на 9319 вед., для III кр. 21 на 63862 вед., для IV кр. 1 на 944 вед., ямъ кирп. для продажн. патоки 2 на 134182 вед., пробѣл. нижн. привода 9 Д. 32" выш. 12", арх. винтъ для бѣл. и желт. сах. 2, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., ваг. для утѣ. 3, распускныхъ котловъ для желтаго сах. 2, жел. дор. для бѣл. сах. 200', сушка для сах. 1 Фальцмана, ворот. руч. для утѣ. 2, ящ. жел. для разн. употребл. 12 и закрыт. цилиндр. 2, ямъ для хран. изв. тѣста 5, монтажа для изв. молока 1, квасил. дерев. чановъ 8 на 4000 пуд. угля, ямъ кирп. 5 на 5600 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, провар. жел. цилиндр. 2 на 650 пуд. угля, плита для сушки угля чуг. въ 180 кв. арш., печей магдебург. 2 на 96 патр., холод. жестян. перенос.

патр. 160, блок. 2 и ворота 1 для подъема угля, фил. костяноугольн. для очищенія воды 1 Д. 35" выш. 14', фил. изъ фашин. для грязн. водъ 2, грязная вода послѣ мех. фильтр. входитъ въ ручей, паровик. батар. 6 кажд. съ поверх. нагр. 1130 кв. ф. или по 75 с., водоуказ стекл. 6 и Амфлета 6, паров. маш. для привод. 3 въ 40 с. при нихъ нас. 1 водян., 1 воздуш. и 2 газов., ап. маш. 2 въ 18 и 12 с. съ 3 воздушн., 4 водян. и 1 аммиачнымъ нас., газов. маш. 1 въ 18 с. съ 1 газов., 2 грязн. и 1 водян. насос., водян. маш. 1 въ 4 с., питат. маш. 2 по 10 с.

№ 80. Цыбулевскій. Сут. раб. 2407 б. по 10 пуд., жел. дор. въ завод. дворѣ для вым. 120 саж., при ней 2 жел. вагона по 300 пуд. вым., паровики отопл. дровами и камен. углемъ, завод. огрѣв. калориф., освѣщ. газомъ изъ нефти, свеклою засѣяно плантатор. на своей землѣ 1272 дес., плантаціи отъ завода 5—20 вер., свекла сохр. въ кагат, въ разстоян. отъ бурачн. 20—200 саж., свекла съ кагат. въ бурачн. достав. подвод., вмѣстим. бурачн. на 2500 б., полъ въ бурачн. рѣшетч., въ мойку свекла подается 1 водян. транспортер. съ дерев. желоб. въ 12 саж., мойка бараб. безъ камнелов. 1 Д. 42" дл. 12', рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 6' съ 10 двуножев. рамами и 1 рѣзка Расмуса Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' съ 10 двунож. рамами, ножи Голлера, точило для ножей Стефана, вѣсы для струж. 1 для взвѣшив. по времен., жел. дор. для струж. 60', вагон. четырехколес. для струж. 3, диф. 1 бат. въ 12 диф. съ зав. Криванекъ по 310 вед., Д. цилиндр. части 67", Д. верх. лазейки 33 $\frac{1}{2}$ ", выгрузка боковая, вся выш. 73", арм. 5", калориз. по 65 кв. ф., нагрѣв. оборотн. паромъ, нагруз. 110 пуд., отборъ по 160 вед. ловушка для струж. изъ диф. сока 1, мѣрник. для диф. сока 2 по 220 вед., счетч. диф. 1 Горсенъ-Деона, вода для диф. употр. конденс. изънапорн. цил. подъ давлен. 2 атмосф., калориз. для диф. сока 2 закрыт. съ лат. прол. труб. по 375 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 4-го дѣйств. вып. ап. и 1 калориз. откр. съ пролетн. лат. труб. въ 3 оборота для пара и сока въ 1077 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. кирп. цемент., арх. винтъ для вым. 1 накл. 42° Д. 2' дл. 27', вым. склад. въ ямы облож. дерев. вм. на 1250000 пуд., вода съ диф. канавою въ 350 саж. идетъ на поля орош. въ 6 дес., мех. фил. для диф. сока 2 Прокша соломен. Д. 4' выш. 4 $\frac{1}{2}$ ', ямъ для изв. тѣста 2 на 60000 пуд. сух. изв., чановъ дерев. для размѣш. известк. тѣста 3, монтжа для изв. молока 1, мех. мѣшало для изв. молока 1 въ 50 вед., мех. мѣшалъ для смѣшив. диф. сока съ изв. 2 по 300 вед., котл. для I сат. 6 вм. 386/180 вед. съ серп. въ 56 кв. ф., для II сат. 5 вм. 275/150 вед. съ серп. въ 42 кв. ф. и для III сат. 4 вм. 540/225 вед. съ серп. въ 54 кв. ф. съ 2 рѣшетч. перегор., газов. произв. углекис., фил.-прес. для I сат. 10 Кроога по 30 рамъ повер. фил. въ каждомъ фил.-прессѣ 212 кв. ф., фил.-прес. для II сат. 3 Данека по 30 рамъ въ 280 кв. ф. каждый, фил.-прес. для III сатур. 3 Данека по 30 рамъ въ 280 кв. ф. кажд., мех. фил. Урля для III сат. 12 по 60 кв. ф. кажд. (безъ дѣйствія), котл. для подогрѣв. сока 1 съ серп. 45 кв. ф. и такихъ-же для сиропа 2 съ серп. 32 кв. ф., мех. фильтр. для сока 3 Прокша по 30 рамъ въ 433 кв. ф. кажд., такихъ-же 7 для сиропа съ 3-го дѣйств. вып. ап., сиропъ фильтруется 3 раза: 1) чрезъ 3 фил. Прокша, 2) чрезъ 2 фил. Прокша и 3) чрезъ 2 фил. Прокша, фил. костяноуг. для сиропа 9 Д. 40" выш. 24' (безъ дѣйств.), вып. ап. четверн. дѣйств. въ 6 корп. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 1850 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2400 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 1850 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. Елинекъ въ 1250 кв. ф., послѣдній служитъ подвароч. для сиропа, при 1-мъ дѣйств. имѣется 2 циркул. на 100 кв. ф. всего въ 6 корп.

и 2 циркул. 7450 кв. ф., густ. ап. жел. 1 съ серп. въ 345 кв. ф. на 750 пуд., мѣрн. для патоки добавл. въ густит. ап. къ утѣ. I кр. 1 въ 300 вед. съ серп. 32 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. варить прям. и оборотн. паромъ, густ. ап. 1 съ серп. 345 кв. ф. на 750 пуд. патоки дѣйств. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап. холодильник. для 1 кр. 1 на 975 вед., ящ. для II кр. 40 на 29600 вед., ящ. для III кр. 10 на 73070 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 1 въ 23661 вед., ямъ земл. 1 для продажн. патоки на 25000 вед., вагон. для подвозки утѣ. къ пробѣл. 2, утѣмѣш. 1 Феска, пробѣл. центробѣж. сист. Вестона 5 для утѣ. I крист. Д. 30" выш. 12", пробѣл. нижн. привода 5 Данека Д. 40" выш. 14" для утѣ. II кр., арх. винтъ 1 для сах. съ пробѣл. Вестона, элев. для подъема бѣл. сах. 1, сушка Фальцмана 1, жел. дор. для бѣл. сах. 60' и для жел. сах. 70', вагон. для бѣл. и желт. сах. 2, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 1 десят., нас. для патоки 2, воротъ для желт. сах. 1 (безъ дѣйств.) ящ. жел. для роспуска жел. сах. 2 съ инжент., ящ. для разн. употреб. 12, монтажъ паров. для сиропа желт. сах. и пат. 5, газъ берется изъ борава 2-хъ паровик., газопром. жел. 2 Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' выш. 7 $\frac{1}{2}$ ', приборъ Вивьена 1 для получ. сѣрнист. кислоты (безъ дѣйств.), квасил. дерев. чановъ 14 на 10000 пуд. угля, мойка Гавелка 1, провар. жел. чановъ 3 на 600 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля въ 1600 кв. ф., печей маждеб. 3 на 108 патр., вагон. съ бок. дверк. для угля 3, воротъ для угля 1, всѣ костяноуг. приборы безъ дѣйств., паровик. бульер. 8 по 55 с., Паукша съ бульер. выс. давл. для пар. маш. 2 по 120 с. и 1 въ 150 с., топки при паровик. Каріо, водоуказ. на каждомъ паровикѣ по 2 стекл. и по 1 Амфлета, паров. маш. для привод. 2 на 40 с., ап. маш. 2 по 24 с. при нихъ нас. воздуш. 4 Д. 20", водян. 4 Д. 8" и амміач. 2 Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ всѣхъ 24", нас. соков. 1 для подачи сока въ ап. Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24", газов. маш. 2 на 48 с. съ 2 нас. Д. 24" и 42", ходъ 20" и 31 $\frac{1}{2}$ " и 3 для грязн. сока Д. 5 $\frac{5}{8}$ " ходъ 31 $\frac{1}{2}$ ", питат. маш. 3 на 16 с. съ 2 пит. нас. Д. 6" ходъ 12" и 2 Д. 7" ходъ 16" и водян. нас. 2 приводн. Д. 8" ходъ 24".

№ 81. Андрушковскій. (Сквири. уѣз.). Сут. раб. 3109 б. по 10 пуд., завод. плантацій 680 дес. и плантатор. 720 дес., заводъ освѣщ. электрич., паровики отоплив. дровами, плантаціи отъ завода въ 15 верст., свекла хранится въ кагатахъ въ 250 саж. отъ бурачн., полъ въ бурач. сплошн., вмѣст. бурачной на 4800 берк., водян. трансп. для свеклы 2 по 26 саж., моекъ для свеклы 1 барабан. Д. 39" длин. 13' и 1 кулачная шир. 65" длин. 16 $\frac{1}{2}$ ' съ камнеловушкой, элев. для мыт. свеклы 2 цѣпп. длин. 42', рѣзка съ гориз. круг. Д. 75" съ 12-ю трехножев. рамами, диф. въ 2 бат. по 14 диф. кажд. по 260 вед., армат. 5", калориз. по 80 кв. ф., Д. диф. 59", выш. 85", площадь рѣш. 9,6 кв. ф. съ отверстіями площ. 460 кв. д., нагрузка по 82 пуда, стружка въ диф. подается 2 транспор. съ резин. пасомъ длин. по 50', желоб. кирп. для спуска съ диф. вымочки 4, архим. винт. откр. для вым. 2 Д. 2' дл. 52', мѣрн. для диф. сока 4 вмѣст. по 300 вед., механ. фил. для диф. сока 3 Прокша, калориз. для диф. сока 1 откр. съ пролет. труб. въ 2400 кв. ф., мѣрн. для извест. молока 1 вм. 90 вед. сист. Черный-Стольць, мѣрн. для изв. молока съ перегородкою вм. кажд. части по 90 вед., котл. для I сат. 7 Д. 78" выш. 19 $\frac{2}{3}$ ' закрыт. съ мѣшал. внутри и съ серпен. по 80 кв. ф. вмѣст. 1450/400 вед., котловъ для II сат. 4 Д. 78" выш. 13' съ серп. по 80 кв. ф. вм. 1000/300 вед., калориз. откр. вертик. съ лат. пролетн. трубами въ 1200 кв. ф. для сова послѣ II сат., фил.-прес. для сока I сат. 8 Кроога по 36 рамъ 31,5"×31,5" съ выщел., фил.-пресса для сока II сат. 5 Кроога по 24 рамы 27,5"×27,5" съ

выщел., механич. фильтр. Прокша для сока съ фил.-прес. I сат. 3 по 40 рамъ, механ. фильтр. Прокша для сока III сат. 2 кажд. въ 4 отд. по 40 рамъ въ отдѣленіи, калориз. открытый верт. съ лат. пролет. трубами въ 2000 кв. ф. для сока между механ. фильтрами: вып. апп. четверн. дѣйствія изъ горизонт. корпусовъ съ лат. пролетн. трубами: въ 1-мъ дѣйстви 520 кв. м., во 2-мъ дѣйст. 480 кв. м., въ 3-мъ дѣйст. 250 кв. м. и въ 4-мъ дѣйст. 280 кв. м. всего 1530 кв. метр. или 16500 кв. ф., механ. фил. для сиропа изъ III корп. 2 Прокша по 40 рамъ, фильтровъ для сиропа съ III корп. 8 Д. 33" выш. $13\frac{2}{3}'$ по 120 пуд. угля, густит. ап. 2 Д. 10' съ серп. 800 кв. ф. на 1200 пуд. утф. съ выпускною лазейкою Д. 1 м., густ. апп. для патоки 1 корп. гориз. съ лат. пролет. труб. 1250 кв. ф. на 500 пуд. утф., конденс. ступенч. 2 Д. 5' выш. 13' при нихъ ловуш. Д. 30" выш. 78", холодильник для утф. 4 шир. 70" дл. $21\frac{1}{2}'$ каждая на 1400 пуд. утф. I кр., пробѣлокъ центр. Вестона 5 Д. 42", при пробѣлкахъ мѣшал. утфелераспредѣлитель 1 и транспортеръ трясучка для сахара съ пробѣлокъ, элев. для сахара 1 выш. 50', пробѣлокъ центр. Рудольфа нижн. прив. для II и III кр. 3 Д. 43", утфелемѣш. для II и III сат. 1, вѣсовъ дѣсят. для сах. 1, 2 блока и 2 лебедки для подъема II и III кр., ящики для II кр. на 38000 пуд., тоже для III кр. на 12000 пуд., ящик. для подогрев. сиропа 4, ящикъ для роспуска желт. сах. 1, изв. печь Неймана 1, мѣшалокъ для изв. молока 2 Коммара, мѣшалокъ для изв. молока предъ насос. 2, квасил. чановъ. для угля 27, пропар. чановъ 2 по 200 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, плита чуг. для угля 1, телѣжка двухколесн. для угля 1, паровиковъ Паукша съ бульер. 7 по 180 кв. м. нагрѣв. или по 129 с. и 3 по 125 кв. м. или по 90 с., паровикъ Берендорфа 1 въ 145 кв. м. или 104 силы, водоуказ. стекл. 22 и Амфлета 11, маш. паров. для привод. 2 Д. цил. 14" ходъ 28" на 75 с., 1 паров. газов. маш. Д. пар. цил. 15" Д. газов. насоса $31\frac{1}{2}"$ ходъ общ. $31\frac{1}{2}"$ на 25 с., тоже 1 газов. маш. въ 45 с. съ 1 газов. насос. Д. паров. цил. $19\frac{3}{4}"$ Д. газов. нас. $37\frac{1}{2}"$ ходъ общ. $31\frac{1}{2}"$, паров. апп. маш. съ 2 паров. цил. Д. $15\frac{3}{4}"$ съ 2 возд. нас. Д. $25\frac{1}{2}"$ ходъ общ. $23\frac{3}{4}"$ въ 65 с., паров. вод. маш. въ 40 с. Д. пар. цил. $19\frac{3}{4}"$ ходъ 20", при нихъ насосовъ: 2 скалк. Д. 9" для I сат., 2 скалк. Д. 8" для II сат., 2 скалков. Д. 8" для горячей воды, 1 поршн. Д. 8" для III сат., 1 поршн. Д. 8" для подкач. сока въ вып. апп., 1 поршн. Д. 6" для выкач. сиропа изъ III корп., и 1 поршн. Д. 5" для промоя, паровая водяная маш. въ 35 с. Д. пар. цил. $17\frac{3}{4}"$ ходъ 20" при ней 2 поршн. водян. насос. Д. $12\frac{1}{2}"$, 1 поршн. водян. нас. Д. 10" и 4 амм. поршн. насоса Д. 6", паров. верт. маш. для костоп. 1 въ 12 с. Д. пар. цил. $8\frac{1}{4}"$ ходъ 17" при ней водян. нас. Д. $7\frac{1}{2}"$ ходъ 12", паров. маш. для динамо маш. о 2-хъ пар. цил. въ 30 силъ Д. пар. цил. 10" ходъ 10", паровая питат. маш. 1 въ 12 с. Д. паров. цил. $13\frac{1}{2}"$ Д. 2-хъ скалк. нас. 8" ходъ $15\frac{3}{4}"$, пар. питат. маш. въ 10 с. Д. пар. цил. $10\frac{1}{2}"$ Д. 2 скалков. нас. $5\frac{3}{4}"$ ходъ 27", паров. водян. нас. Вортингтона въ 10 с. Д. 2 паров. цил. 6" Д. поршн. нас. 8" ходъ 8", привод. скалк. нас. для изв. молока 2 Д. 7" ходъ 8", 2 скалк. нас. для II патоки Д. 5" ходъ 8" и 2 насоса скалк. для III пат. Д. 4" ходъ 8", 2 скалк. привод. нас. для сиропа Д. 5" ходъ 12", 1 динамо-маш. въ 175 амм. заводъ освѣщ. 175 ламп. по 16 свѣчей и 2 дугов. фанарями по 1500 свѣч. и во дворѣ 4 фанаря по 1000 свѣч., теплая вода частію отводит. канавою въ 450 с., грязные воды насосомъ выкачиваются на поля орошенія площадью въ 20 десятинъ.

№ 82. Городищенскій-Пустовартовскій. Сут. раб. 1387 б. по 10 пуд., завод. плант. 730 и плантатор. 203 дес., въ заводскомъ дворѣ устр. жел. дор. изъ мал. рел. для вымоч. 60 саж. съ 4 перевор. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электр., паровики отопл. дров. и кам. углемъ, въ теченіе года употреб. дровъ около 740 саж. (52×54×54) и кам. донец. угля около 90000 пуд., въ отдѣл. строеніи устроены магаз. для сах. кирп. кр. жел., свекла хранится въ кагат. въ 300 саж. отъ бурач., въ бурачную свекла подвоз. подвод., вм. бурач. на 1800 б. по 10 пуд., полъ въ бурачн. сплошной, водян. трансп. въ жел. желобѣ дл. 15 саж., вода въ транспор. идегъ конденсац., арх. винтъ для свеклы 1, вѣсы для свеклы 1 дес., мойка кулач. безъ камнелов. 1, транспор. для передачи свеклы въ рѣзку 1 канат., рѣзка съ гориз. кругомъ 1 съ 10 двунож. рамами, приборъ точильный для ножей 1 Стефана, вагон. четырехколес. для стружки 2, диф. 2 бат. по 8 диф. по 179 вед., нагруз. 56 пуд., отборъ сока 100 вед., нагрѣв. калориз. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. деревян., мѣрник. для диф. сока 2 по 106 вед., прессъ Липчинскаго для вым. 1, ловушекъ для диф. сока 3 Вагнера, мех. фил. для диф. сока 1 Фукнера, приборовъ для смѣш. изв. молока съ диф. сокомъ 3 по 270 вед. съ серп. по 80 кв. ф., котл. для I сат. 6 вмѣст. 800/400 вед. съ серп. 100 кв. ф., котл. для II сат. 5 вм. 268/200 вед. съ серп. 50 кв. ф., мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой въ I сат. 1 въ 70 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 4 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 5 по 18 рамъ, мех. фил. для сока II сат. 2 Доната по 30 рамъ, монтажъ для выщ. грязи въ вил.-прес. 2, фил. закрыт. костяноуг. для сока 7 и для сиропа 5, калориз. для диф. сока 1 Смирненко, котл. откр. для подогрев. сиропа предъ филт. 2 съ серп. 25 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств.: въ 1-й дѣйств. 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 1350 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. прол. труб. 1320 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 512 кв. ф. и 2 корп. съ лат. прол. труб. въ 2199 кв. ф., цирк. при 1-мъ дѣйств. вып. ап. 1 съ лат. прол. труб. въ 100 кв. ф., при вып. ап. 2 ловушки Годека и 1 обык. конден., густ. жел. ап. съ серп. 610 кв. ф. на 1200 пуд. утф. варить прямымъ и оборотн. паромъ, ловушка при густ. ап. 1 Годека, густ. ап. для патоки 1 съ серп. 229 кв. ф. на 360 пуд. пат., монтажъ паров. для сока 2 и для патоки 2, нас. центроб. для сока 1, утф. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, ящ. для I кр. 5 по 340 вед., ящ. для II кр. 69 на 18092 вед., ящ. жел. для III кр. 15 на 11923 вед., ямъ кирп. для III кр. 6 на 26922 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 2 на 15858 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 7 и пробѣл. висяч. Вестона 4 Д. 30", утфелемѣш. Брейдфельда 1, арх. винтъ для утф. 1 и для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 Фербенкса, вагонъ для бѣл. сах. 1, жел. дороги для бѣл. сах. 30', жел. полов. дор. для утф. 200', сах. сушится на полу въ сушкахъ, изв. печь 1 на 3000 пуд. известн., газопром. жел. 2, мех. мѣшал. для приготов. изв. молока 1, ямъ для храненія изв. тѣста 4, лебед. для подъема изв. камня 1, квасил. чановъ 15 на 5200 пуд., угля, закромъ для сух. броженія 1 на 8000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. дерев. чановъ 2 на 700 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 400 кв. ф., печей Магдебург. 2 на 60 патр., воротъ для угля 1, паровик. батар. 1 въ 114 с., паровик. комб. 6 по 100 с., паровик. 1 для нагрѣв. паточной въ 6 силъ, цилинд. въ боръ 1, монтажъ питат. 2, паров. маш. для привода 3 въ 30, 23 и 2 с. при второй нас. 1 амм. и 2 водян., ап. маш. 2 въ 20 и 10 с., при нихъ нас. воздуш. 2, водян. 3 и сироп. 1, газовая маш. 1 въ 23 с. съ 1 газов. и 1 соков. нас., паров.

маш. въ 3 с. съ сироп. нас. для подкачки сиропа въ густ. ап., питат. маш. 2 съ 2 питат. насосами.

№ 83. Корнинскій. Сут. раб. по 1984 б. по 10 пуд., завод. плант. 720 дес. и плантатор. 123 дес., жел. дор. въ завод. дворѣ: для грязи мал. рел. ручная 20 саж., для вым. изъ мал. рел. ручная 45 саж. и для свеклы изъ мал. рел. 750 саж., ваг. для поименов. дорогъ: грязн. выгреб. 1, вым. перевор. 3 и для свеклы 48 жел. четырехк. перев., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отоплив. дровами, дровъ въ теченіе года употр. 1240 саж. 48³ вѣс. 280—310 пуд., сах. магаз. кирп. кр. жел. въ 2 саж. отъ завода, свекла хран. въ кагат. отъ 30—150 саж. отъ бурач., свекла подвоз. по жел. дор., вмѣст. бурачной на 1920 б., полъ въ бурачн. сплошн. покатый площадью 1764 кв. ф., водян. трансп. въ кирп. желобѣ, вода въ трансп. идетъ конден., мойка кулач. 1 Д. 46" длин. 13¹/₄', элев. для мытой свеклы 1 цѣпн. верт., вѣсы для свеклы автом. Рейзерта, рѣзокъ 1 Д. 6' съ 12 двунож. рамами, жел. висяч. дорога съ 3-мя двойн. ваг. для стружки, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 268 вед. нагруз. 95 пуд, выгрузка боковая, отборъ сока 160 вед., арм. 5", калориз. по 7 кв. мет. нагрѣв. паромъ съ 1-го корп. выпар., для диф. сока 1 калор. желѣз. съ 181 мѣдн. трубк. въ 1100 кв. ф. нагр. паромъ съ 1-го корп. выпар., желобъ для вым. жел., вода диф. процѣжив. сквозь рѣшотку и идетъ въ общ. грязн. канаву, на диф. вода употреб. конденс. чрезъ напорный цил. подъ давл. 1¹/₂ до 2 атм., мѣрн. для диф. сока 2 по 160 вед., архим. винтъ для вым. 1 Д. 26" длин. 22', вым. складыв. въ общую яму 42 саж. × 15 саж., сокъ съ изв. смѣшив. въ соков. мѣрн. въ коихъ устр. мѣшалы, мѣрн. для изв. молока 1 въ 15 вед., котл. для I сат. 6 в.м. 320—200 вед. съ серп. по 47 кв. ф., котл. для II сат. 5 в.м. 320—180 вед. съ серп. 47 кв. ф., котл. для III сат. 3 в.м. 465—320 вед. съ серп. 48 кв. ф., всѣ 3 сат. газуются углекисл. чрезъ крестообраз. вращающ. барботеры съ 4 отверст., грязь III сат. добавл. къ 1-й, бѣлая патока добав. къ сиропу изъ жел. сах. при роспускѣ его, ящ. для роспуска жел. сах. 1 съ барбот., фил.-прес. для I сат. 10 Дене по 18 рамъ въ 3,36 кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 2 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для III сат. 2 Мальцева по 18 досокъ и 1 въ 12 досокъ, мех. фил. Касаловскаго для II сат. 1 въ 63 рамы и для III сат. 1 въ 60 рамъ, мех. фил. Касаловскаго для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйст. вып. ап. 1 въ 31 раму, для сиропа между 2 и 3 мъ дѣйст. вып. ап. 2 такихъ-же, для сиропа предъ густ. ап. 1 въ 30 рамъ и для сиропа изъ жел. сах. 1 въ 21 раму, нас. для выщ. грязи въ фил. прес. 1 при паров. маш. Д. 4" ходъ 20" обор. 30, мойка для мѣшк. 1 цил. съ діагональною осью, фил. закрыт. 5 Д. 2²/₃' выш. 12' по 100 пуд. угля, ящ. жел. откр. съ серп. 50 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фил. 2, вып. ап. тройн. дѣйст. 1 въ 4 корп., въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. съ прол. лат. труб. 1780 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 такой-же, для 3-го дѣйст. 1 такой-же и 1 корп. съ прол. труб. въ 1100 кв. фут., 1-е дѣйст. варить обратнымъ паромъ и иногда берется прямой паръ, ловушекъ Годека 3, конден. обик. 1, нас. для сиропа 1 для выкач. сиропа изъ ап. на фил. и 1 для подачи въ густ. ап., густ. мѣд. ап. съ жел. царг. и съ серп. 320 кв. ф. на 500—580 пуд. утѣ. I кр. варить прямымъ паромъ, монта 1 для сиропа жел. сах., насосовъ поршн. при маш. въ 8 с. для сока I и II сат. 2 Д. 9¹/₂" ходъ 20" и для сока съ фил.-прес. I сат. 1 Д. 6¹/₄" ходъ 15", утѣ. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утѣ. I кр. 1 въ 500 вед., ящ. для II кр. 56 на 11500 вед., резер. жел. круг. для III кр. 10 на 48000 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 14 на 19000 вед. и 1 на 25000

вед., пробѣл. центр. Вестона висяч. съ выгрузкой въ дно 6 Д. 30" выш. 15", утфелемѣш. Феска 1, вѣсы для сах. 1 дес., вагонъ для бѣл. сах. 1, жел. дороги для бѣл. сах. полов. 98', жел. дор. подвѣсн. для передачи утф. въ пробѣл. 54', подвѣсн. ваг. 2, сах. сушится на полу площадью 1365 кв. ф., ящ. жел. для разн. употреб. 7, жел. закр. цил. для газа, пара и пр. 4, изв. печь 1 на 2000 пуд. известн., газопром. жел. 2 Д. 46" и 32" выш. 135" и 128", мѣшал. для изв. молока 1, нас. привод. для извест. молока 1, лебедка съ блокомъ для подъема известн. 1, квас. ямъ 12 на 8000 пуд. угля, уголь моется лопатами въ ящичкѣ и въ 1 мойкѣ Гавелка, проварн. жел. цилиндр. 3 всѣ на 360 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля въ 1600 кв. ф., калѣн. печей 3 въ 96 патрон., вагонъ съ бок. двер. для угля 1, телѣжка для угля 1 перевор. двухкол., лебедка съ блокомъ для подъема угля 1, вода изъ квасил. ямъ, изъ подъ жому, изъ диффузій, изъ фильтровъ, изъ мойки салфетокъ и отъ мойки половъ идетъ особымъ каналомъ въ 2 дерев. резервуара за предѣлами заводской территоріи и оттуда выкачивается насосомъ и идетъ по желобу на ирригаціонныя поля, остальн. вода идетъ за заводскую территорію въ особый змѣевидный каналъ состоящій изъ 8-ми поворотовъ протяж. въ 3600 саж., тамъ охлаждается и поступаетъ въ рѣку, паровик. батар. 4 по 100 с., эконо. Грина 1, водоуказ. стек. 4, маш. для привод. 3 въ 18, 10 и 4 силы, маш. ап. 1 въ 16 с. съ 2 воздуш. и 2 водян. нас. Д. паров. цил. 14", Д. воздуш. нас. 14", Д. водян. нас. 6" ходъ всѣхъ 21", газ. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. нас. Д. 24" ходъ 28", водян. маш. 1 въ 10 с. съ 2 водян. нас. Д. 5" ходъ 21", аммиач. маш. 1 въ 5 с. съ 1 амм. нас. Д. 8" ходъ 20" и съ 1 нас. для выщ. фил.-прес., питат. маш. 2 въ 8 и 11 силъ съ 2 питат. нас. Д. 4" и 6" ходъ 12" и 16", паров. маш. 1 въ 16 с. для привода динамо-машинъ, нас. дѣйств. приводомъ 1 воздуш. Д. 14" ходъ 22", 1 газов. Д. 15" ходъ 19 $\frac{1}{2}$ " и 1 сыростной Д. 8 $\frac{1}{2}$ " ходъ 18".

№ 84. Топоровскій. Сут. раб. 3313 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги: мостов. для свеклы 306 саж. и для дровъ 80 саж., жел. для грязи 60 саж. съ 2 ваг., для сах. 10 саж. съ 1 платф., для вым. 113 саж. съ 4 ваг. и для изв. 25 саж. съ 1 ваг., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отоплив. дровами и кам. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 1073 саж. (52³) и кам. угля 19800 пуд., сах. магаз. устроенъ кирп. крыт. жел. въ 5 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно плантатор. 3090 дес., свекла хран. въ кагат. въ 300 саж. отъ завода, подвоз. свекла къ бурачн. подвод., вмѣст. бурачн. на 3840 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплош., водян. трансп. съ жел. желоб. для свеклы въ 30 саж., вода въ трансп. идетъ конден. и прудовая, мойка бараб. съ камнел. 1, мойка для кореш. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣп., рѣзка 1 съ 14 3-хъ нож. рамами, ножи Путша, тран. для стружки 1 жел. съ грабл., диф. 2 бат. по 8 диф. по 287 вед., Д. средн. части 63", Д. лазеекъ верхн. 35 $\frac{1}{2}$ " и нижн. 43 $\frac{1}{4}$ ", выш. цил. части 42 $\frac{1}{4}$ ", вся выш. 89 $\frac{3}{4}$ ", нагруз. по 102 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 180 вед., арм. 5", калор. по 73 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, вода въ диф. идетъ конден. прудов. изъ резерв. подъ напор. 36', калор. открыт. 2 по 568 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап. и служ. какъ мѣрн. для диф. сока, калор. для диф. сока съ лат. прол. труб. 1 въ 966 кв. ф., арх. винтъ для вым. 1 Д. 23 $\frac{1}{2}$ " длин. 22 $\frac{1}{2}$ ', ловуш. для диф. сока 1 Вагнера, мѣрн. для изв. молока 1 въ 41 вед., мѣш. для размѣш. изв. молока 1 вм. 300 вед., котл. для I сат. 6 вм. 500 вед. съ серп. 80 кв. ф. съ мех.

мѣшал. внутри, котл. для II сат. 3 вм. 600 вед. съ серп. 80 кв. ф. и такихъ-же 3 для III сат., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 8 Крюга по 24 рамы въ 186 кв. ф. фильтр. каждый, фил.-прес. для II сат. 3 по 30 рамъ, фил.-прес. для размѣш. грязи 3 по 24 рамы, мех. фил. для III сат. 5 Прокша по 30 рамъ, мех. фил. для сиропа 3 Доната по 28 рамъ, монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, гряземѣш. 1, фильтр. закр. для сиропа 5 по 250 пуд. угля, котл. откр. для подогрев. сиропа предъ филтр. 2, вып. ап. тройн. дѣйст. въ 5 корп. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1806 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 1794 кв. ф. при нихъ 1 циркул. съ лат. прол. труб. въ 293 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 3605 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 2, конден. тарелочн. 1 и обык. 1, нас. 1 для подачи сока въ вып. ап. чрезъ напорн. цилинд. вм. 220 вед., нас. для выкачив. сиропа изъ ап. 2 Д. 5" и 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 28", густ. ап. жел. съ серп. въ 650 кв. ф. на 1600 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушекъ Годека 2, конден. тарел. 1 и обык. 1, мѣрникъ для патоки добавляем. въ утф. въ густ. ап. 1 въ 800 кв. ф., густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 360 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, монтажъ запас. для грязн. сока 2, нас. привод. поршн. для подачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, для патоки 1, насос. центр. 3, утф. I кр. проб. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 въ 1600 вед., жел. ящ. для II кр. 38 по 400 вед. всего на 19750 вед., кристаллиз. для II кр. 3 Бока по 1500 вед., ящик. для III кр. 25 на 84000 вед., резер. жел. для продаж. патоки 1 на 35000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 7 Д. 30" выш. 13", пробѣл. висяч. Вестона 3 Д. 42", арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, воротъ для подъема сах. въ мѣшк. 1, вѣсы для сах. 1, жел. дор. для утф. II и III кр. 40 саж. съ 4 вагон., подвѣс. жел. дор. для I кр. 44' съ 1 подвѣс. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 14, известк. печь Неймана 1, газопром. жел. 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' выш. 13', насосъ поршн. приводн. для изв. молока 1, квасил. дерев. чан. 11 по 300 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. жел. чановъ 2 на 150 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 600 кв. ф., печей чешскихъ 2 на 64 патрона, воротъ для угля 1, грязная вода отвод. на поля орош. въ 8000 кв. саж., паровик. батар. 2 по 79 с., паровик. Паукша съ бульер. 5 въ 99, 71, 71, 78 и 64 с. во всѣхъ 6-ти 462 с., экономиз. Грина 1 въ 2000 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 7 и Амфолета 7, паров. маш. для привод. 1 въ 25, 1 въ 22 с. и 1 въ 4 силы, ап. маш. 2 въ 25 и 20 с. съ 5 воздушн., 2 амм. и 3 нас. для сока и сиропа, газов. маш. 1 въ 40 с. съ газов. нас. Д. 36" ходъ 30", водян. маш. 3 въ 20, 20 и 8 с. съ 6 водян. нас. Д. 8", 6", 6" и 5" ходъ 26", 24" 14" и 1 соков., питат. маш. 2 въ 10 и 6 с. съ 2 питат. нас. Д. 6" и 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15" и 12", 1 паров. маш. въ 18 с. для динамо-машинъ.

№ 85. Ходорковскій. Сут. раб. 1540 б. по 10 пуд., завод. плантацій 580 дес. и плантатор. 1278 дес., сах. магаз. отъ завода въ 90 саж., къ сах. магазину конно-жел. дорога мал. рел., свеклов. плант. въ 15 вер., кагаты отъ бурач. въ 100 саж., водян. трансп. въ жел. желобѣ 1 длин. 67 $\frac{1}{2}$ ', элеват. верт. верев. 1 для подъема свекл. съ водян. трансп. на мойку, мойка для свек. 1 кулачн. въ дерев. ящикѣ Д. 3' длин. 10', элев. 1 съ верев. пасомъ для мытой свек., рѣзка для свек. 1 съ гориз. круг. Магена Д. 9' съ 10 трехножев. рам., диф. 2 баттар., 1-я въ 11 диффуз по 138,7 вед. съ армат. 5" и калор. въ 45 кв. ф., Д. сред. части диф. 60", выш. между днами 75", нагрузка стружки 46 пуд., 2-я батарея въ 8 диф. въ 110 вед., разстоян. между днами 69", Д. сред. части 44,4", калориз. по

32 кв. ф., вагон. четырехколесн. для струж. 2, желѣз. дороги для стружки при диффуз. 8,5 саж., поворотн. кругъ предъ рѣзкою на 2 пути 1, мѣрникъ для сока 1 двойн. каждая часть по 100 вед., калориз. для диф. сока 1, вымоч. отвоз. по жел. дорогѣ больш. рельс., вагон. вымоч. 3, перевод. телѣж. 1, элев. для вымочки верт. верев. 1 съ ковшами, ящик. жел. для I сатур. 6 шир. $3\frac{1}{2}'$ длин. и глуб. по 7' съ общими барбот. для газов. и нагрѣва вмѣст. 460/225 вед., ящик. для II сатур. 5 шир. длин. и глуб. по 5' съ общими барбот. для газов. и нагрѣваній вмѣст. 509/250 вед., котл. для роспуска сахара 2, фил.-прес. Кроога для I сат. 6 по 24 рамы и 23 доски, фил.-прес. для II сат. Дене 3 по 30 рамъ и 29 съ продыравл. желѣз. доск. Риделя, монтажъ паров. для сока съ I сатур. 2 и для грязи 2, фильтр. закр. для сока и сиропа 9 Д. 3' выш. $15\frac{1}{2}'$ по 165 пуд. угля, калориз. для сиропа 1 закр., выпар. аппарат. тройн. дѣйств. 2: 1-й апп. сост. изъ 2-хъ верт. апп. въ 929 кв. ф., 2-хъ вертик. въ 768 кв. ф. и 1 горизонтальн. 758 кв. ф., 2-й сост. изъ 1 вертик. аппарат. въ 551 кв. ф. и 2 горизонт. корп. по 758 кв. ф. при 3-хъ корпусахъ по 1 циркулятору съ верт. латун. труб. кажд. въ 60 кв. ф., общая пов. нагрѣв. корпусовъ съ циркуляторами 4760 кв. ф., при всѣхъ корпусахъ по 1 прибору Годека, оба аппарат. дѣйств. сухой конденсаціей, сокъ съ вып. аппарат. выкачивается паров. насос., густит. мѣдн. аппарат. 2 кажд. съ желѣз. царгою съ 3 и 2 серп. на 400 пуд., густ. аппараты дѣйств. сухою конденс., холодильник. для утфеля 1 на 750 пуд., ящиковъ для II крист. на 13000 вед. и резервуаровъ для III крист. на 63000 ведеръ, яма для кормов. патоки 1, пробѣл. центроб. Феска нижн. привод. 8, пробѣл. для желт. песка 4, воротъ 1 для подъема сах., вѣсовъ для сах. 1 Фербенкса и 1 кором., возковъ трехколесн. съ басонами для развозки утф. 5, разн. ящик. 16, цилиндр. 3, автомат. съ поплавк. 7, печь для извест. 1, гидравл. подъемъ для извест. камня 1, цѣпн. элеват. для извест. молока 2, квас. дер. чан. для угля 7 Д. $8\frac{1}{2}'$ глуб. $6\frac{1}{2}'$, чан. дер. для провар. угля 2 Д. $4\frac{1}{2}'$ глуб. 4', желѣз. цилиндр. для пропар. угля 1 Д. 3' выш. 9', мойка для угля 1 состоящ. изъ дерев. наклон. желоба съ дномъ изъ мѣдн. сита съ 5 спринцовочн. трубами надъ желоб., ворот. для подъема угля въ желѣз. ушат. 2, печей для угля магебур. 2 по 72 патр. въ кажд., плита для сушки угля въ 900 кв. ф., газопромыв. желѣз. 1 Д. $4\frac{1}{2}'$ выш. 14', сборн. для газа желѣз. 1 Д. 30" выш. 8', паровик. бульер. 2 по 30 с. и 1 въ 50 с., паровик. трубч. съ 2 бульер. 4 по 130 кв. метр. нагр. или по 70 с., паров. маш.: 1 двиг. верт. въ 16 с. для рѣзки и 1 гориз. въ 4 с., аппарат. гориз. маш. Кайля 1 въ 12 с. съ 1 воздуш. насос., 1 гориз. маш. Рау въ 15 с. съ 2 воздушн., 1 амміачн. и 1 водян. насос., паров. гориз. маш. Рау въ 20 с. съ 1 воздуш. насос. и при ней на особомъ фундам. 2 водян. гориз. насос., балансов. машина 1 въ 10 с. съ 1 соковымъ, 2 сироп. и 1 амміачн. насосами при ней на особомъ фундам. 2 гориз. водян. насоса, газов. паров. маш. 1 въ 24 с. съ 2 газов. насос., питат. маш. 2 одна въ 4 с. другая въ 10 силъ, паровая машина 1 въ 4 с. въ костопал. для приводовъ, всѣхъ машинъ 10 въ 113 с., паровики отапливаются дровами, заводъ освѣщается газомъ изъ нефти.

№ 86. Яроповичскій. Сут. раб. 1900 б. по 10 пуд., плант. завод. 953 и плантатор. 260 дес., дороги устроены въ завод. дворѣ желѣз. для вымочки мал. рельс. 140 саж. и дерев. мостов. для свеклы 200 саж., вагон. для вымоч. выгреб. 6, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, на отопленіе паровиковъ употреб. въ годъ 895 стосовъ дровъ (56^3), вѣсъ стоса около 400 пуд., въ отдѣл. зданіи устроены

сах. магазинъ кирпичн. крытый желѣз. отъ завода въ 4 саж., свекла сохран. въ кагат. въ 300 саж. отъ бурачной, свекла въ бурач. подвозится подводами, вмѣстимость бурачной на 2000 берк., полъ сплошной наклонный, свекла въ мойку подается 2 водян. транспор. съ желѣз. желоб. шириною $15\frac{1}{2}$ " глуб. 18" длин. 25 саж., моекъ барабан. безъ камнеловуш. 1 Д. $3\frac{1}{2}$ ' длин. $9\frac{3}{4}$ ', элев. для подачи свеклы на рѣзку 1 верт. съ веревочн. пасомъ, рѣзка съ гориз. круг. 1 Д. $72\frac{1}{2}$ " съ 14 двуножев. рам., ножи кенигсфельдскіе, вѣсы для стружки 1 Фербенкса, желѣз. полов. дороги для струж. 49', вагоновъ четырехколесн. для стружки 2, диффузоровъ 1 бат. въ 12 диффуз. Шкоды въ 165 вед., Д. средн. части 48", Д. верхн. и нижней лазеекъ 30", вся выш. 78", нагрузка $57\frac{3}{4}$ пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока около 102 вед., арматур. 5", калориз. по 28 кв. ф., нагрѣв. калориз. прямымъ паромъ, желобъ подъ диффуз. деревянный, вода съ диффуз. идетъ въ общ. канаву, диффуз. дѣйств. прудов. водою съ резерв. нагрѣваемой въ калориз. соков. парами, мѣрниковъ для сока 1 ящ. въ 153 вед., элев. для вымочки съ веревочн. пасомъ 1, желѣз. дороги для вымочки въ заводъ 14 саж., калориз. для диффуз. сока 1 въ 600 кв. ф. варится соков. парами, вымоч. складывается въ ярусахъ и въ ямахъ, ловушекъ для стружки 2 мѣстн., мѣрн. для известк. молока 1 въ $32\frac{1}{2}$ вед., ящиковъ для I сат. 5 вмѣст. $633/270$ вед., нагрѣв. барбот. прям. паромъ, котловъ для II сат. 5 вмѣст. $336/150$ вед. съ серп. по 40 кв. ф., инжект. для газов. 1 и имѣются во всѣхъ котл. барбот. для газоваія, для осажд. пѣны устроено въ кажд. котлѣ I сат. дырчатое кольцо для впуска пара, приборъ Годека общій надъ всеми сатур. котл., мѣрник. для бѣл. патоки добавл. къ фильтров. соку 1 въ 20 вед. и тоже для зеленой патоки добавл. въ аппар. къ утф. I кр. 1 въ 110 вед., ящик. для розпуска желт. сах. въ сокъ отъ I сатур. 1 въ 53 вед., фил.-прес. для I сатур. Доната 7 по 23 р амы по 3,6 кв. ф. фильтр. съ кажд. стороны, фил.-прес. Мальцева 4 по 24 доски по 4 кв. ф. съ кажд. стор. для II сат., механ. фил.-прес. Мальцева для сока I сат. 4 по 24 рамы и фил.-прес. Доната 2 по 30 рамъ какъ механ. фильтр. для сиропа, монтажъ для выщелачив. грязи въ фил.-прес. 2 запасныхъ, насосовъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 2 Д. 6" ходъ 12" обор. 40 въ 1 минуту, фильтр. закрыт. для сока 6 Д. $35\frac{1}{2}$ " выш. $12\frac{1}{6}$ ' на 125 пуд. угля, такихъ-же фильтровъ для сиропа 4, желобъ 1 съ серп. въ 80 кв. ф. для подогрев. сока I сат. и 1 такой-же для II сатур., ящик. откр. 2 съ серп. по 40 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фильтрами, вып. ап. тройн. дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 2 корп. съ лат. пролетн. труб. 1230 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 2070 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. съ латун. пролетн. труб. въ 3020 кв. ф., въ 1-мъ дѣйств. сокъ варится оборотн. парами, вып. аппар. одиноч. дѣйств. 1 корп. въ 500 кв. ф. съ пролетн. лат. труб. для подогрев. сиропа, при 1-мъ дѣйств. 1 цирк. 250 кв. ф. работаетъ прямымъ паромъ, ловушекъ Годека обык. при 1-мъ дѣйств. 2 и при 2 и 3-мъ дѣйств. 3, конденсат. обык. при вып. ап. 1, густит. ап. желѣз. съ серп. въ 400 кв. ф. на 735 пуд. утф. работаетъ прямымъ паромъ, ловушка Годека при густ. ап. 1 и конден. обык. 1, мѣрникъ для патоки добавляемой въ густ. ап. къ утф. I кр. 1 въ 110 вед., густит. ап. 1 съ серп. 200 кв. ф. на 300 пуд. патоки, инжект. 1 для передачи грязи II сат. къ грязи I-й сат., насос. поршн. для сока 4 и для сиропа 2, насосъ Альвейера для патоки 1, утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильникъ для утф. I крист. 1 на 668 вед. съ 2-мя мѣшал., ящик. желѣз. для II крист. 32 на 10670 пуд. и котловъ 5 на 2120 вед., ящиковъ желѣз. для III крист. 3 на 22600 пуд. и 7 котловъ

на 25815 вед., резервуаровъ желѣз. для продаж. патоки 2 на 20832 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода Рудольфа 6 Д. 30" выш. $10\frac{1}{4}$ " и 3 Д. 41" выш. $14\frac{1}{2}$ ". паръ въ пробѣл. впуск. дырч. кольцомъ, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 1 котром., 2 десят. обыкн. и 1 Фербенкса, телѣж. трехколесн. для сах. 4, сах. сушится на полу въ сушкахъ на простр. 480 кв. ф., суш. для сах. 1 Фальцмана, ящик. для разнаго употреб. 14, котловъ 2 и цилиндр. закр. 6, газъ берется изъ борова одного паровика, газопром. желѣз. 2 Д. 63" и 22" выш. $8\frac{1}{2}$ " и 8', приборъ для размѣш. изв. молока и отдѣленія песка 1, ящ. дерев. для пригот. изв. молока 2, квасил. дерев. чановъ 9 на 6750 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, провари. дерев. чановъ для угля 2 вмѣст. на 315 пуд. угля, плита чугу. для сушки угля въ 1000 кв. ф., калѣн. печей магдебургскихъ 4 на 112 патроновъ, платфор. для перевозки угля по рельс. 1, телѣжекъ переворотн. для угля 1, колесн. подъемъ для угля 1, осадочн. каналъ для грязной воды 1 шир. $4\frac{1}{2}$ ' длин. 90 саж. вода идетъ слоемъ въ 4", осадочн. земл. бассейнъ 1 въ 30×120 саж. глуб. 1 саж., канавъ для всасыв. грязныхъ водъ (какихъ не пояснено) шир. 5' глуб. $3\frac{1}{2}$ ' длин. 500 саж., грязная вода съ бурачной, калѣн. и диф. идетъ на сѣнокосы, вода конденсаціон. послѣ охладж. въ бассейн. идетъ опять на конденсацію, паровик. бульер. 6 по $46\frac{1}{2}$ силъ, паровик. трубч. Фивъ-Лиля 1 въ 65 силъ, экономиз. Грина 1 въ 1520 кв. ф. и 1 Симиренко въ 3400 кв. ф., водоуказат. на паровик. стекл. 16 и Амфлета 8, маш. паров. двигат. 3 на 47,9 силъ, аппаратныхъ 3 на 41,6 силъ, при нихъ воздушн. насос. 2 Д. 13,5" ходъ 23" и 4 Д. 11" ходъ 14", водян. насос. 2 Д. $6\frac{1}{4}$ " ходъ 23" и 14" и аммиач. насосъ 1 Д. 6" ходъ 23", газов. маш. 1 въ 57 с. съ 1 газов. нас. Д. 36" ходъ $23\frac{1}{4}$ " и 1 водян. нас. Д. $6\frac{1}{4}$ " ходъ $23\frac{1}{4}$ ", водяная маш. 1 въ 8 силъ съ 1 водян. насос. Д. $7\frac{1}{4}$ " ходъ $14\frac{1}{2}$ ", пит. маш. 2 на 13,6 с. съ 2 пит. нас. Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 13", насосовъ дѣйств. привод. 1 газов. Д. 10" ходъ 24" и 1 водян. Д. $6\frac{1}{4}$ " ходъ 20".

№ 87. Бугаевскій. Сут. раб. 1663 б. по 10 пуд., плантац. завод. 19 и плантатор. 1046 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены ручн. рельсов. дороги для грязи 20 саж. и для вымочки на столбахъ 90 саж. съ 2 вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются дровами и каменнымъ донецкимъ и домбровскимъ углемъ, въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены: костопальня въ 50 саж. и магазинъ для сах. кирпич. крыт. цинкомъ въ 7 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагатахъ въ 250 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 2000 берк., полъ въ бурачной рѣшетчатый, къ мойкѣ свекла передается деревяннымъ планковымъ транспортеромъ длин. 8 саж., мойка 1 кулачная съ камнеловушк. Д. 4' дл. 14', элеваторъ для мытой свеклы 1 вертикальный, рѣзка съ 1 кругомъ Д. 4' съ 12 двунож. рамами, жел. дорога для стружки 72', вагон. четырехколесн. 2, диффуз. 1 бат. въ 16 диффуз. вмѣст. 166,5 вед., Д. цилиндр. части 1,280 м., Д. лазеекъ верхней 0,553 и нижней 0,630 м., выш. цилиндр. части 0,9 м., вся выш. 2,22 м., нагрузка по 56 пуд., отборъ сока 80—88 вед., арм. 5", калориз. по 25 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вымоч. подъ 12 диффуз. кирпичный и подъ 4 деревян., вода на диф. идетъ конденс. и прудов. съ напорнаго цилиндра подъ давленіемъ 20 фунт., калориз. для диф. сока 1 открыт. съ латун. пролет. труб. въ 250 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, мѣрник. для диф. сока 2 по 123 вед., архим. винтъ для вымочки 1 Д. 18" дл. 8', ямъ для вымоч. 2 по 80 саж. длины и ширин. $\frac{4,5 + 1}{2}$ саж., глуб. 1,5 саж., мех. фильтръ

для диф. сока 1, мѣрн. для известк. молока 1 въ 90 вед., механ. мѣшалъ для известк. молока 1 въ 30 вед., мѣшалокъ для смѣшиванія диф. сока съ известк. мол. 3 съ серп. по 60 кв. ф. наборъ сока 180 вед., котловъ для I сат. 6 вмѣст. 474/180 вед. съ серп. 50 кв. ф., котловъ для II сат. 5 такихъ-же, котловъ для III сат. 3 вмѣст. 518/200 вед. съ серп. 50 кв. ф., инжектор. для газования углекислотою всѣхъ сатурацій 14, мѣрникъ для бѣлой патоки добавляемой ко II сат. 1 въ 80 вед., котловъ для роспуска жел. сах. 2 съ серп. по 25 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. 8 Кроога по 30 рамъ по 3,43 кв. ф. площ. фильтр. съ каждой стороны рамы, фил.-прес. для II сат. 1 Дене, 1 Тринкса и 3 Шольце всѣ по 22 рамы, фил.-прес. для III сат. 4 Мальцева по 16 досокъ, механич. фильтр. Прокша для I сат. 2 по 30 рамъ, для II сат. 2 по 23 рамы и для III сат. 2 по 30 рамъ, фил.-прес. какъ мех. для сиропа 2 по 15 рамъ, нас. приводн. для выщелач. грязи 2 Д. 95 мм. ходъ 250 мм. оборот. 45, фильтр. для сока и сиропа 10 Д. 3' выш. 15' на 160 пуд. угля, калориз. открыт. съ жел. пролетн. труб. по 300 кв. ф. 1 для сока предъ II сат. и 1 для сока предъ III сат., котл. откр. съ серп. по 5 кв. ф. 2 для подогр. сиропа предъ фильтр., выпар. аппар. тройн. дѣйств. съ пролет. лат. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 4 корп. на 2000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 1 корп. въ 2000 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 2000 кв. ф., во всѣхъ 7 корп. 6000 кв. ф., при выпар. ап. 1 обыкнов. конденс., насосъ привод. для подкач. сока въ ап. 1 Д. 133 мм. ходъ 640 мм. обор. 25 и 1 насосъ для выкач. сиропа изъ вып. ап. Д. 120 мм. ходъ 520 мм. обор. 20, густ. ап. жел. съ серп. 650 кв. ф. на 1500 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ и обратнымъ паромъ, густит. ап. съ серп. въ 200 кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйств. оборотн. паромъ, сух. конденс. 1 обыкн., ловушка Годека 1, паров. насосъ въ 10 с. Вортингтона съ 2 пистонами для передачи грязнаго сока I сат. въ фил.-прессы и 2 насоса привод. для передачи гряз. сока II и III сат. въ фил.-прессы Д. 135 ходъ 520 мм., утф. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 на 1750 вед., ящик. для II кр. 32 на 8605 вед., ящик. для III кр. 26 на 45167 вед., ямъ кирпич. для III кр. 1 на 11600 вед., ямъ кирпич. для продажн. патоки 3 на 3092, 4913 и 4879 вед., проб. центроб. верхн. привода 3 Д. 30", выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", нижн. привода 4 Д. 4' выш. 14", пробѣл. висяч. Вестона 3, надъ послѣдн. 1 висячій вагончикъ, транспортеръ Грассгопера для передачи бѣл. сах. къ элеват., элев. для бѣл. сах. 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, а также сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, извест. печь 1 на 1600 пуд. известняка, газопром. жел. 1 Д. 6' выш. 12' и 1 чугуи. Д. 3' выш. 12', блокъ 1 и лебедка 1 для подъема известняка, квасил. дерев. чан. 20 на 7200 пуд. угля, яма для угля 1 на 4030 вед., мойка Гофмана 1, провар. жел. цилиндр. 2 на 600 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 3000 кв. ф., печей магнез. 2 на 64 патрона. жел. дороги для угля 100 саж., паровикъ Фарко 1 въ 35 силъ, паровик. батар. 3 на 213 с., Паукша 2 каждый съ 4 бульер. по 175 силъ и 1 корнвал. съ 2 бульер. въ 66 силъ, экономиз. Грина 1 въ 600 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 2, Амфлета 2 и магн. 10, подъ 3-мя паровик. устроены топки Каріо, паров. маш. для приводовъ 3 на 108 силъ при нихъ 1 воздуш. насосъ Д. 483 ходъ 720 мм., аппаратн. машина 1 въ 16 силъ съ 2 воздушн. насос. Д. 410 ходъ 592 мм., питат. маш. 2 по 4 силы съ 2 питат. насос. Д. 200 ходъ 250 мм., паров. маш. для динамо-машины 1 въ 16 силъ, насосовъ дѣйств. привод. воздушн. 3 Д. 375, 470 и 534 мм. ходъ 660, 644 и 658 мм., газов. 2 Д. 560 и 700 мм.

ходъ 660 и 695 мм., водян. 3 Д. 195, 195 и 200 мм. ходъ 644, 644 и 658 мм., аммиач. 2 Д. 250 и 120 мм. ходъ 658 и 644 мм.

№ 88. Жашковскій. Сут. раб. 2289 б. по 10 пуд., завод. плант. 196 дес. и плантатор. 1279 дес., въ завод. дворѣ устр. желѣз. дороги для грязи и для вымоч., заводъ огрѣв. калориферами, освѣщается электричествомъ, паровики отопливаются дровами и каменнымъ углемъ, свекла хранится въ кагатахъ, свекла къ архимедову винту передается 1 водянымъ транспортеромъ, архим. винтъ 1 для передачи свеклы въ мойки, моекъ для свеклы 2, элеваторовъ для передачи свеклы въ рѣзку 2, рѣзка 1 съ горизонтальнымъ кругомъ Д. 79" и 1 Д. 54", ножи Голлера, подвѣсн. дорога съ 2 подвѣсн. вагонами по 2 цилиндра для передачи стружки въ диф., диф. 2 батар. по 9 диф. по 250 вед., разгрузка въ дно, калориз. по 80 кв. ф., желобъ подъ диф. кирпич., вода на диффуз. поступаетъ чрезъ 2 водонапорн. цилиндра, мѣрн. для диф. сока 2 (67"×51" глуб. 48"), калориз. для подогрев. диф. сока 1 на 1950 кв. ф., архим. винтъ для вымочки 1, механ. фильтр. для диф. сока предъ калориз. 1 Сворыны и 2 такихъ-же для диф. сока послѣ калориз., прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молокомъ 3, насосъ 1 для передачи диф. сока въ I сат., котловъ для I сат. 6 мѣрою 6'×5' глуб. $\frac{11' + 9\frac{3}{4}'}{2}$, такихъ-же котловъ для II сат. 5 и для III сатур. 3, фил.-прес. для I сатур. 9 Крюга по 30 рамъ и 4 Скорыны по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 5 Крюга по 30 рамъ, механ. фильтр. Прокша для сока I сатур. послѣ фил.-прес. 2 по 30 рамъ, механ. фильтр. для сока послѣ II сатур. 4 Скорыны, механ. фильтр. для сиропа послѣ калориз. предъ фильтрами 2 Прокша по 30 рамъ, мойка для мѣшковъ къ фильтрамъ 1, фильтр. угольн. для сиропа 8, калориз. для сока III сатур. послѣ механ. фильтр. предъ вып. ап. 1 съ латун. пролетн. труб. въ 500 кв. ф., калориз. 1 такой-же для сиропа послѣ 3-го дѣйств. предъ механ. фильтр., вып. ап. тройн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 4-хъ корп., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. причемъ 1 служитъ какъ подвароч. для сиропа послѣ фильтр. предъ густит. ап. во всѣхъ 7 корп. 10000 кв. ф., густит. ап. 2 на 900 и 650 пуд. I кр., монтажъ паров. запасн. для передачи грязн. сока въ фил.-прес. 4 и для сиропа 2, насос. 2 для передачи грязн. сока I и II сат. въ фил.-прессы, насосъ для передачи сиропа изъ ап. 3-го дѣйств. въ калоризат. 1, утѣль I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утѣ. 1 кр. 2, для II кр. устан. 54 ящ. желѣз. на 20704 вед. и для III кр. ямъ кирпич. 10 на 78878 вед., 1 яма дерев. на 21884 вед., 1 яма для продажной патоки на 14258 вед., пробѣл. верхн. привода 12 и нижн. привода 1 и висяч. Вестона 4, архим. винтъ для передачи бѣл. сах. отъ пробѣлокъ къ элеват. 1, элеват. для бѣл. сах. 2, подвѣсн. дорога съ 2 подвѣсн. вагон. для утѣ., сушка для сахара 1 Фальцмана, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 3, мѣшалъ для приготовлен. извест. молока 4, насос. для известк. молока 2, моекъ для угля 2, проварн. желѣз. цилинд. 2, печей для угля 2, воротъ для угля 1, паровик. трубч. 2 каждый съ 2 бульер. по 1800 кв. ф. нагрѣва или по 120 с., такихъ-же 2 по 2000 кв. ф. нагрѣва или по 130 с., 1 паровикъ Берендорфа въ 1000 кв. ф. нагрѣва или въ 100 с., 3 паровик. батар. по 1800 кв. ф. нагрѣва или по 120 с., во всѣхъ паровикахъ 14000 кв. ф., паров. маш. 1 для привод. въ диф. въ 65 с., 1 для привод. въ пробѣл. въ 24 с. съ 2 аммиач. насос. для вып. ап., 1 для привода динамо-машинъ въ 12 с., 1 паров. ап. маш. въ 16 с. съ 3 воздушн. насос. для вып. ап., 1 паров. ап. маш. въ 16 с. съ 2 воздушн. насос. для густит. ап.,

1 паров. маш. въ 16 с. съ 1 газов. насос., 1 паров. маш. въ 16 с. съ 2 водян. насос. и 2 паров. питат. маш. въ 10 и 6 с. съ питат. насос., 1 насосъ для воды дѣйств. приводомъ.

№ 89. Кашперовскій. Сут. раб. 1829 б. по 10 пуд., завод. плант. 184 дес. и плантатор. 836 дес., заводъ освѣщается электричествомъ, 3 паровика отапливаются камен. угл. и 3—дровами, свекла сохран. въ кагат., свек. плант. отъ зав. въ 10 вер., кагаты отъ бурач. завода въ 150 саж., конн. подводъ на кажд. смѣнѣ при достав. свек. съ кагат. къ бурач. 20, площ. пола бурач. для свек. 3200 кв. ф., транспорт. для свек. водяной, мойка бараб. съ камнелов. 1, элеват. для свек. вертикал. одинар. цѣпн. 1, рѣзка 1 Д. 6' 4" съ 10 ножев. рамами, телѣжекъ трехколесн. для струж. 2, диффуз. 1 бат. въ 12 диффуз. по 140,7 вед. съ армат. 4" и калор. по 25 кв. ф., сокъ съ диффуз. отбирается при помощи водонапорн. цилиндра, мѣрник. сока 2 ящика вмѣст. по 120 вед., прессъ Липчинскаго 1, элеват. для вымоч. 1, вагон. для вымоч. четырехколесн. съ боков. дверк. 3 по 116 куб. ф. вмѣст., желѣз. дороги для вымоч. изъ мал. рельсъ 50 саж., вымоч. складыв. въ ямы съ уколачив., калориз. для диффуз. сока 1 откр. съ латун. пролет. труб. 200 кв. метр., мѣрникъ для известк. молока 1 въ 30 вед., сатур. котловъ для I сатур. 6 полная вмѣст. кажд. 474 вед., наборъ сока 200 вед. нагрѣв. сока серп. въ 10,8 кв. метр., сатурац. котл. для II сатур. 4 полная вмѣст. кажд. 460 вед. наборъ сокомъ 250 вед. нагрѣв. сока серпен. въ 6,5 кв. м., сатур. ящикъ для III сатур. 1 полная вмѣст. 180 вед. наборъ сокомъ 100 вед. нагрѣв. серп. въ 10,8 кв. м., фил.-прес. для I сатур. съ выщел. Кроога 5 по 30 рамъ 22"×22", фил.-прес. для II сатур. съ выщел. Дене 2 кажд. въ 24 рамы 22"×22" и Мальцева 1 въ 28 досокъ 23"×23", механ. фильтр. Маранца 8, фильтр. для сока и сиропа закрыт. 6 Д. 33" выш. 200" вмѣст. по 158 пуд. угля, вып. аппар. четверн. дѣйст. 1 въ 4 гориз. корп. Елпнекъ въ 7570 кв. ф., густит. аппар. 2 каждый съ серпент. 400 кв. ф. и на 600 пуд. I крист., густит. аппар. гориз. 1 съ серпент. въ 600 кв. ф. на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока и сиропа 8, пробѣл. утѣеля производ. по истеченіи 6 час. по спускѣ, ящик. для I крист. 6 на 2780 пуд., ящик. для II крист. 35 на 12700 пуд., ямъ для III крист. 10 на 57800 пуд., ящ. 1 для продаж. пат. въ крыт. помѣщеніи на 47550 пуд., центробѣжн. пробѣл. съ верхн. привод. 10 Д. бараб. 30" выш. 12", утѣелемѣш. кулачн. 2, сах. сушится на полу въ сушкахъ, вѣсы для сах. десятич. 1, подъем. платф. для сахара 1, котл. желѣз. для разн. употреб. 10 и ящик. 15, тоже цилиндр. паров. 2, газъ берется изъ борова паровик., газопромыват. желѣз. 2 Д. 33" выш. 180" и 140", квасил. чан. 30 всѣ на 12000 пуд. угля, мойка для угля трясуц. 1, проварн. чан. желѣз. 2, сушил. чугуи. плита для угля въ 1593 кв. ф., калильн. печей магдебург. 3 всѣ на 144 патр., холодильн. желѣз. патр. 72 Д. 6" выш. 33", ворот. машин. для угля 2, паровик. безъ бульер. Паукша 5 по 90 с., паровикъ труб. Ярковского 1 въ 120 силъ, подъ однимъ паровик. устроена топка Каріо, водоуказат. на паровик. стеклян. 9, Амфлета 3, Паукша поплав. 2 и магнитн. 4, паров. маш. двигат. 1 въ 20 с. и 1 въ 10 с., паров. маш. аппар. 4 въ 50 с., при нихъ воздушн. насос. 6 Д. 14" ходъ 28", водян. 5 Д. 11" ходъ 28", паров. маш. газов. 1 въ 15 с., при ней нас. газ. 1, паров. маш. питат. 2 по 2 с., при нихъ насос. питат. 2 Д. 4" ходъ 9", насосъ газов. дѣйств. привод. 1 Д. 22" ходъ 26", 1 ручн. насосъ въ костоп. и водян. насосъ для качанія воды на свеклов. водян. трансп.

№ 90. Лучанскій. Сут. раб. 1716 б. по 10 пуд., завод. плант. 425 и плантатор. 1175 дес., заводъ освѣщается пиронафт. 130-ю лампами, отопливаніе паровик. камен. углемъ и дровами, свекла сохран. въ кагат. шир. 3 арш. выш. 2 арш., свек. плант. отъ завода въ 12 вер., кагаты отъ бурач. въ 125 саж., конно-желѣз. дороги для подвоз. свеклы 235 саж., вагон. конн. съ боков. дверками 26 для достав. свек. въ бурач., площ. сплошн. пола бурач. для свек. 2613 кв. ф., транспорт. веревоч. для немыв. свек. 1, мойка бараб. 1 Д. бараб. 3' 6" дл. 11' 8" съ камнелов., элев. вертик. цѣпн. для мытой свек. 1, рѣзка 1 Д. 75" съ 10 ножев. рамами, вагон. подвѣсн. для струж. 3 пары, желѣз. дороги подвѣсн. при диффуз. 90', диффуз. 1 батар. въ 11 диффуз. по 180 вед. съ армат. 5" и калориз. въ 53,8 кв. ф., площ. верхн. рѣшет. диффуз. 594 кв. д., площ. отверст. въ ней 372 кв. д., площ. нижн. рѣшет. диффуз. 804 кв. д., площ. отверст. нижн. рѣшет. диффуз. 706 кв. д., Д. сред. части диффуз. 55", выш. диффуз. между верхн. и нижн. рѣшет. 77", нагруз. струж. 63 пуд., желобъ для спуск. вымоч. дерев. 1, ловуш. для стружки 1 Д. 2' выш. 3,5', сокъ съ диффуз. отбирается давл. воды съ резерв., мѣрник. для сока 2 ящика по 122 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 22", вагон, четырехколес. переворот. 6 по 50 вед., жел. дороги мал. рельс. для вымоч. 157 саж., вымоч. сохран. въ 2 прямоугольн. ямахъ длин. по 30 саж. шир. 10 саж. глуб. 1 1/2 саж., вымоч. складыв. въ ямы безъ уколачив., калоризат. для сыр. сока 1 открыт. съ латун. пролет. труб. въ 646 кв. ф. и такой же съ желѣз. пролет. труб. въ 633 кв. ф., мѣрникъ для известк. молока 1 въ 15 вед., сатурац. ящик. для I сатур. 6 полная вмѣст. 2 по 521 и 4 по 694 вед., наборъ сокомъ 2 по 300 вед. и 4 по 450 вед. съ серпент. 70 кв. ф., сатур. котл. для II сатур. 7 полная вмѣст. кажд. 362 вед. наборъ сока 270 вед. нагрѣв. барботер., сахарораспуск. котл. съ барботер. 2 по 205 вед., сокъ отстаив. въ сатур., фил.-прес. для I сатур. Дене 5 по 20 рамъ 26"×26", Шейблера 2 по 30 рамъ 23"×23", фил.-прес. для II сатур. безъ выщел. Мальцева 3 по 15 досокъ 25"×25", Вейхельда 1 въ 19 рамъ 25"×25", фил.-прес. какъ механ. Дене 2 по 20 рамъ 39"×39" и 28"×28", фильтр. Прокша 2 по 30 рамъ 27"×27", фильтр. закрыт. для сока 5 и для сиропа 4, выпар. аппар. тройн. дѣйст. въ 6 корп. изъ нихъ 2 съ серпент. и 4 съ латун. пролет. труб. во всѣхъ корп. 4803 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. 1 съ серпент. въ 200 кв. ф. на 410 пуд. I крист., тоже 1 съ серпент. въ 316 кв. ф. на 500 пуд. I крист., густ. аппар. мѣдн. 1 съ серп. въ 120 кв. ф. на 320 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока и сиропа 9, утф. пробѣлнв. горяч. тотчасъ по спускѣ, ящик. для I крист. 3 на 1040 пуд., ящик. для II крист. 11 на 2100 пуд., желѣз. ящик. для III крист. 48 на 31112, ямъ кирпич. для III крист. 35285 пуд., ямъ кирпич. для продаж. патоки 4 на 32000 пуд., резерв. желѣз. кругл. для продаж. патоки 1 на 25000 пуд., центробѣж. пробѣл. съ верх. привод. 13 Д. бараб. 31" выш. 11 1/2", утфель къ пробѣл. подвозится вагон. по висячей дорогѣ, вѣсы для сах. коромысл. 1, воротъ маш. для сах. 1, ящ. для разн. употреб. желѣз. 25 и мѣдн. 6, тоже цилиндр. желѣз. 9, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 2' 10" выш. 11' 2", квасильн. чан. 35 на 9130 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, проварн. чановъ дерев. 2 по 200 пуд. угля, сушил. чугу. плита для угля въ 1386 кв. ф., калильн. печей 4 на 152 наклонныхъ патрона, холодильн. желѣз. патрон. для угля 18 Д. 17" выш. 28", блокъ для угля 1, воротъ для угля 1, паровик. бульер. 3 по 30 с., паровик. батар. 1 въ 80 с., паровик. съ бульер. Пидбефа съ завода Борманъ и Шведе 4 кажд. по 180 кв. метр. нагрѣва или по 120 с., локомоб. 1 въ 8 с., водоуказат. на паровик. стеклян. 9, Амфлета

1 п магнитн. 3, паров. маш. двигат. 3 въ 36 с., при нихъ насос. воздуш. 2 Д. 12" ходъ 12", паров. маш. апар. 4 въ 56 с., при нихъ: воздуш. насосы двойн. дѣйст. 1 Д. 16", 3 Д. по 14" и 1 Д. 22", насос. водян. двойн. дѣйств.: 2 Д. по 18", 1 Д. 23" и одиноч. дѣйст. 2 Д. по 12", паров. маш. газов. 2 въ 28 с., при нихъ насос. газов. 2 Д. 32" и 24" ходъ 32" и 24", паров. маш. водян. 1 въ 12 с., при ней насосы: водян. 1 Д. 12" ходъ 22" и амміач. 2 Д. 10" ходъ 15", паров. маш. питат. 3 въ 4, 6 и 6 с., при нихъ нас. питат. 3 Д. 8", 6" и 5" ходъ 10", 8" и 6", насос. водян. дѣйст. привод. 3 Д. 10", 8" и 6" ходъ всѣхъ 12".

№ 91. Скоморошскій. Сут. раб. 2001 бер. по 10 пуд., завод. плантац. 165 и плантатор. 1536 дес., паровики отапливаются дровами, въ заводѣ и заводск. дворѣ освѣщеніе электрическое, свекла сохр. въ ярус. шир. 9' и выш. $3\frac{1}{2}'$, свеклов. плант. отъ завода въ 20 вер., кагаты отъ бурач. въ 150 саж., свекла достав. въ бурач. 30 подвод. на кажд. смѣнѣ, водян. транспорт. для свеклы 1, мойка кулач. 1 Д. 4' дл. 5', архимед. винтъ для передачи свеклы отъ мойки къ элеватору 1 Д. 24" дл. 22', элеват. для мытой свеклы 1 вертика. цѣпн., рѣзка 1 съ горизон. круг. Д. 78" съ 14 парами нож. рамъ сист. Путша, вагон. подвѣсн. для струж. 3 пары, желѣз. подвѣсн. дороги надъ диффуз. 15 саж., диффуз. 12 по 229 вед. съ калор. въ 50 кв. ф. кажд., Д. средн. части диф. 45", высот. между днами 89", нагрузка диффузор. 82 пуд. стружки, вымоч. изъ диффуз. спуск. въ дерев. желобѣ, мѣрник. сока 2 по 170 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 20" дл. 36', вагон. для вымоч. четырехколесн. 3 съ боков. дверк. по 300 вед. кажд., желѣз. дороги для вымоч. изъ мал. рельс. 200 саж., вымоч. сохр. въ канавахъ, калориз. для диффуз. сока 2 открытыхъ съ пролет. латун. труб. въ 1097 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ корп. 2-го дѣйст. вып. ап., мѣрникъ для известк. молока 1 въ 25 вед. для I сат. и 1 въ 4 вед. для II сат., котл. для I сатур. 6 вмѣст. 473/240 вед. нагрѣв. барботер., котл. для II сатур. 8 вмѣст. 246/150 вед. нагрѣв. серп. 20 кв. ф., 4 котл. для III сатур. по 226 вед., фил.-прес. для I сатур. Матея-Шейблера и Кроога 5 въ 29 досокъ и 30 рамъ, монстр. 2 въ 42 рамы каждый, фил.-прес. для II сатур. Дене 2 по 20 досокъ и 2 Матея-Шейблера въ 29 досокъ и 30 рамъ, механ. фильтр. Прокша 4 въ 37 кв. метр. кажд., открыт. подогрев. 1 для фильтр. сока съ змѣевик., фильтр. костян. закрыт. для сока и сиропа 7 Д. 3' выш. 15' на 100 пуд. угля, выпар. апар. четверн. дѣйств. въ 7 корп.: 4 гориз. и 3 верт. съ пролет. латун. труб., при корпусахъ 3-го дѣйств. 1 циркул., во всѣхъ корп. и циркул. 10410 кв. фут., въ гориз. корпусахъ вып. ап. паръ дѣлаетъ 3 оборота, въ верт. 1 обор., въ корпусахъ 1-го дѣйст. давленіе 8 фунт., во 2-мъ дѣйств. 0°, въ 3-мъ дѣйст. 10" пустоты и въ 4-мъ дѣйств. 24" пустоты, густит. желѣз. апар. сист. Шюды 1 съ лат. прол. труб. 750 кв. ф. на 1400 пуд. утфеля, желѣз. апар. вертика. 2 съ серпент. красн. мѣди по 269 кв. ф. нагрѣва и на 300 пуд. патоки кажд., монтажъ паров. 6, нас. для сиропа 2, нас. Гренделя 1 для корм. патоки, пробѣл. утфеля производ. сейчасъ послѣ спуска, мѣшалка 1 для утфеля I кр. дл. 16'5" шир. 7'8" высотой 6'3" вмѣст. 1459 вед., ящик. для пат. II крист. 44 на 16901 пуд., ящик. для III крист. 17 на 92288 пуд., рез. жел. для продаж. пат. 1 на 13386 вед., пробѣл. нижн. привод. 2 Феска Д. 30" выш. 11", 1 Феска Д. 37" выш. 19", 3 Вестона Д. 36" выш. 19" и 3 Брейдфельда Д. 32" выш. 12", 1 архим. винтъ Д. $9\frac{3}{4}"$ длин. 5'1", элеваторъ съ ковшами 1 длин. 32' для передвиженія бѣлаго сахара, сушка Фальцмана 1, вѣсовъ для сахара кором. 1, Фербенкса 1 и обыкнов. десятичн. 2, ящик. для разн. употреб. 12 и котл. 2

для роспуска желт. сахара, газов. печь 1 Кульмица, газопромыв. 1 Д. 53" выш. 14', квасильн. дерев. чан. 10 на 4000 пуд. угля, мойка Гофмана для угля 1, проварн. дерев. чан. 2 на 200 пуд. угля и желѣз. перебор. 1 на 20 пуд., плита чугуна для сушки угля 1 въ 672 кв. ф., печей для угля Шатена 2 по 32 патр., паровик. де-Нейера 1 въ 1000 кв. ф. или 70 силъ, 2 Берендорфа по 960 кв. ф. или 64 с. каждый и 4 по 1170 кв. ф. или по 78 силъ каждый, всѣхъ 7 на 510 с., водоуказ. на паровик. стекл. 7, Амфлета 4 и магнит. 3, паров. маш. двигат. 1 въ 12 с., 1 въ 8 с. и 1 въ 4 с., при нихъ 1 водян. насосъ Д. 6" ходъ $9\frac{1}{4}$ ", для изв. молока 1 Д. 4" ходъ 6" и для сиропа 1 Д. 3" ходъ 6", маш. аппар. 3 въ 16, 16 и 12 с. при нихъ насос. воздуш. 4 Д. $16\frac{1}{2}$ ", 16", 16" и 17" ходъ 22", $32\frac{1}{2}$ ", $32\frac{1}{2}$ " и 19", водян. 3 и соков. 1 Д. 7", $5\frac{3}{8}$ ", $8\frac{3}{4}$ " и $9\frac{1}{4}$ " ходъ 22", 22", 20" и 20", паров. ап. маш. 1 въ 60 с. съ 1 воздуш. 2 амм. и 1 водян. насос., аммиачн. маш. 1 въ 2 с. съ 1 амм. насос. Д. $4\frac{1}{4}$ " ходъ 8", газов. маш. 1 въ 12 с. при ней 1 газов. насосъ Д. $25\frac{1}{2}$ " ходъ 25" и 1 въ 16 с. съ газ. насос. Д. 25" ходъ 27", питат. маш. 2 по 4 силы съ 2 питат. насос. Д. 6" ходъ $11\frac{1}{2}$ ", паров. маш. 1 въ 20 с. для динамо-машинъ, нас. дѣйств. привод. 2 водян. Гренделя Д. 4" и 5", 1 аммиач. Брейдфельда Д. 6" ходъ 24" и 1 питатател. Д. $4\frac{3}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", 3 динамо-машины каждая на 110 вольтъ.

№ 92. Верхнячскій. Сут. раб. 2168 берк. по 10 пуд., плантац. завод. 147 и плантатор. 1540 дес., внутри завода устроены жел. дороги: для камен. угля двурельсов. изъ мал. рел. ручная 50 саж. съ 1 переворот. вагономъ, для грязи такая-же 200 саж. съ 1 переворот. вагономъ, для вымочки двурельс. изъ больш. рельс. ручная съ 3 вагонами, для свеклы однорельсовая сист. Ляртига 750 саж. съ 50 вагон., заводъ огрѣвается паромъ и калориферомъ, освѣщ. электричествомъ, паровики отапливаются кам. углемъ и дровами, въ теченіи производства по сокодобыванію употреблено кам. угля домбровскаго и донецкаго 189980 пуд. и дровъ 228 саж. по 295 пуд. ($48 \times 48 \times 50$), уголь ежедневно взвѣшивался, магазинъ для сахара желѣз. на 106000 пуд. отъ завода въ 50 саж., свекла хранится въ кагатахъ въ 250 саж. отъ бурачн., свекла подвозится въ бурач. по ж. д., вм. бурач. на 3600 берк., полъ въ бурач. сплошной, трансп. вод. въ дерев. желобъ съ камнеловуш. дл. 8 саж., вода на трансп. идетъ самотокомъ изъ пруда, элев. для передачи свеклы въ мойку 2 цѣпп. вертик., мойка бараб. безъ камнеловуш. 1, десят. вѣсы для взвѣшиванія стружки 1, рѣзка Гербста съ гориз. круг. 1 съ 10 одноножев. рамами, ножи Гула, рѣзка Болцано-Тодесско 1 съ гориз. круг. съ 10 двуножев. рамами, ножи Гула, желѣз. подвѣсн. однорельс. дорога для стружки 132', вагоновъ подвѣсн. 2 по 2 цилиндра, диффуз. 1 бат. въ 14 диф. по 290 вед., Д. цил. части $66\frac{1}{2}$ " Д. верхн. лазейки $31\frac{1}{2}$ ", выш. цил. части 42", вся выш. $75\frac{1}{2}$ ", нагрузка 110 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока 165 вед. арм. 5", калориз. 75 кв. фут. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпичн., вода изъ диффуз. идетъ сквозь рѣшетку въ осадочные бассейны, вода на диффуз. идетъ конденсац. чрезъ напорный цил. подъ давлен. 12—20 фун., мѣрн. для диф. сока 2 по 230 ведеръ, калоризат. откр. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. въ 1196 и 800 кв. ф. первый въ 6 обор. для пара и 6 обор. для сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйствія, а 2-й изъ 3-го дѣйств. вып. апп., архимедовъ винтъ для вымоч. 1 Д. $2\frac{1}{2}$ ' дл. $31\frac{1}{2}$ ', механ. фил. для диф. сока 2 Прокша солом., приборовъ закр. для смѣшиванія диф. сока съ известков. молокомъ 2 по 330 вед., мѣрн. для изв. молока 2 по 25 вед., механ. мѣшал. для изв. молока 1 въ 150 вед., котловъ для I сат.

5 вмѣст. 500/300 вед. съ серп. 100 кв. ф., такихъ-же 3 котла для II сат., котл. для III сат. 4 вмѣст. 160/120 вед. съ серп. 45 кв. ф., III сатурац. газуется сѣрнистою кислотою, грязь II сат. по временамъ добавляется къ I сат., котловъ для роспуска жел. сах. 3, фил.-прес. для I сат. 5 Дене по 22 рамы по 130 кв. ф. фильтраціи, 5 Кроога по 25 рамы по 160 кв. ф. фильтраціи и 1 Кроога въ 42 рамы въ 560 кв. ф. фильтраціи, фил.-прес. для II сат. 4 Дене по 18 рамы по 125 кв. ф. фильтраціи, мех. филтр. Прокша для сока изъ фил.-прес. I сатур. въ 37 рамы, фил. Прокша для III сат. 5 по 30 рамы, механ. фил. для жидкаго сиропа Прокша 3 по 37 рамы и 4 по 30 рамы, фильтрація сока одиночная, фильтрація сиропа тройная, мойка для мѣшк. Прокша и фил.-прес. салфетъ 1 системы Стефана, (барабанъ съ планками между которыми укрѣпляются мѣшки, надъ барабаномъ дерев. валикъ для отжима мѣшковь, барабанъ помѣщенъ въ желѣзн. корытѣ наполненномъ водою), фильтрація сока и сиропа черезъ кост. уголь нѣтъ, котловъ открыт. для подогрев. сиропа предъ механ. филтр. 2 съ серп. по 40 кв. ф., калориз. закр. 1 для сиропа предъ вторыми мех. филтрами въ 40 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 6 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2026 кв. ф., во 2-мъ дѣйствіи 3 корп. въ 2550 кв. ф. въ 3-мъ дѣйствіи 2 корп. въ 3058 кв. ф., 1-е дѣйствіе варится оборотн. парами при давлен. въ аппаратѣ 3 фунт., вып. апп. для подварки сиропа 1 въ 160 кв. ф. варить варъ паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. аппар., циркул. при 1-мъ дѣйств. вып. ап. 1 съ пролет. лат. труб. въ 440 кв. ф., при вып. ап. ловушка Годека 1, тарелочныхъ конденс. для вып. апп. 1, для утфел. апп. 1 и для паточ. апп. 1, густит. желѣз. ап. 1 съ серп. въ 700 кв. ф. на 830 пуд. утф. варить прямымъ и оборотн. паромъ, густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 335 кв. ф. на 300 пуд. патоки варить варъ паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., мѣрн. для бѣл. патоки добав. къ сиропу 1 и для зелен. патоки добавляемой къ готов. утф. I кр. 1, монтаж паров. для сиропа 1, насосъ паров. 1 въ 10 силъ съ 2 насосами для передачи грязн. сока I сат. въ фил.-прессы Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ " и съ 1 насос. поршн. для воды на фил. прессы Д. 4" ходъ $15\frac{3}{4}$ ", насосъ поршневы. приводн. для сиропа 1 Д. $4\frac{3}{4}$ " ходъ $21\frac{1}{4}$ ", насосъ Гренделя для патоки 1, такой-же для сока 1 запасной, утфель I кр. пробѣливается тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 1 въ 830 вед., ящ. жел. для II кр. 45 на 19000 вед., ящ. жел. для III и IV кр. 53 на 88000 вед., жел. резерв. для продажи. патоки 2 по 16204 вед., пробѣлокъ Вестона 7 для бѣлаго сахара, пробѣлокъ Рудольфа для жел. сах. 6 Д. 35" выш. $14\frac{1}{2}$ ", элев. ковш. для бѣлаго сахара 1, вѣсовъ десят. для жел. сахара 1, желѣз. дорога и вагон. для подвоз. утф. къ проб. 1, подвѣсн. жел. дор. и вагонъ 1 для бѣл. сах., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употреб. 9, котл. 3 и цилиндр. желѣзн. закрыт. 6, газъ берется изъ борова паровик., приборъ для получ. сѣрнистой кислоты 1, газопромыв. жел. 3, механич. мѣшал. для пригот. изв. молока 1, ямъ для храненія извест. тѣста 3, монтажъ для изв. молока 1, фил. для питательн. воды 1 коксовый Д. $3\frac{1}{2}$ ' выш. 7', градирня для охладж. конденсат. воды 1, осадочн. бассейнъ для грязн. водъ 1 дл. 11 саж. шир. 5 саж. глуб. 1 саж. и 3 дл. 30 саж. шир. 22 саж. глуб. $2\frac{1}{2}$ саж., ящ. для смѣшив. гряз. водъ съ химич. составомъ 1 и съ известк. молокомъ 3, очищен. вода идетъ въ прудъ, паровик. Паукша съ 2 бульер. 5 по 100 силъ, паровик. корнв. съ 2 прогарн. трубами 3 по 140 силъ, паровик. бульер. съ 2-мя бульер. 2 по 35 с., паровикъ Вильда въ 10 силъ 1 при мастерской, водоуказ. на паровик. стекл. 24 и Амфлета 13, паров. маш. для прив. 1 въ 40 силъ при ней: нас. вод. 1 Д. 7,3" ходъ 24", 1 нас. вод. Д.

8" ходъ $19\frac{7}{8}$ " и 1 нас. газ. Д. $30\frac{1}{2}$ " ходъ 24", ап. маш. 2 въ 60 силъ при нихъ воздушн. нас. 2 Д. $16\frac{1}{2}$ " ходъ $21\frac{3}{16}$ " и 2 Д. $18\frac{9}{16}$ ", $20\frac{1}{8}$ " ходъ $23\frac{7}{16}$ ", амм. нас. 1 Д. $8\frac{7}{16}$ " ходъ $23\frac{7}{16}$ ", водян. маш. 1 въ 22 силы съ 2 насос. вод. Д. $10\frac{1}{8}$ " ходъ $23\frac{5}{8}$ ", съ 1 вод. насос. Д. $7\frac{1}{16}$ ходъ $23\frac{3}{8}$ " и 1 газов. насос. Д. $29\frac{3}{8}$ " ходъ 27", водян. паров. маш. 1 въ 16 с. съ 4 вод. насос. Д. $8\frac{3}{4}$ " ходъ $18\frac{5}{8}$ ", пит. паров. маш. 1 въ 10 силъ съ 1 нас. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ 15", пит. паров. маш. 1 въ 10 силъ съ 1 насос. Д. $5\frac{7}{8}$ " ходъ $15\frac{3}{8}$ ", маш. для мойки мѣшковъ Прокша и салф. фил.-прес. 1 въ 10 с., паров. маш. 1 въ 2 силы съ 1 насос. для воздуха Д. $6\frac{3}{8}$ " ходъ $6\frac{3}{16}$ ", паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 30 с. сист. компаундъ, паров. маш. для мастер. 1 въ 10 силъ съ 1 вод. нас. служ. и для пожара Д. 8" ходъ 13" и 1 вод. нас. Д. $1\frac{1}{2}$ " ходъ 13", насосовъ приводныхъ водян. 2 и аммиач. 1.

№ 93. Тальновскій. Сут. раб. 3107 б. по 10 пуд., плант. завод. 1128 и плантатор. 497 дес., въ заводск. дворѣ устроены жел. дороги: для камен. угля въ 2 пути изъ мал. рельсъ 10 саж., для дровъ изъ бол. рел. 10 саж., для грязи на дерев. мосту изъ мал. рел. 12 саж., для подвозки свеклы въ бурач. переставная сист. Ляртига однорельс. дорога длин. $2\frac{1}{4}$ вер., вагон.: для грязи 1, для дровъ 1, для камен. угля 1 и для свеклы 90 паръ Ляртига, желѣз. дор. для вымоч. изъ мал. рельсъ 120 саж. съ 4 вагон., заводъ огрѣв. паромъ и печами, освѣщ. газомъ изъ нефти, паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, свекла хран. въ кагат. въ 30—500 саж. отъ бурач., въ отдѣльн. строен. устроены: бурач. въ 30 саж. отъ завода, сах. магазинъ землебитн. въ 1 эт. кр. желѣз. въ 20 саж. отъ завода и кирпич. въ 1 эт. кр. желѣз. около 60 саж. отъ завода, бурач. на 7000 берк., полъ въ бурач. сплошной наклон. къ транспортеру, свекла къ мойкѣ передается водян. трансп. съ дерев. желоб. въ 120 метр., мойка кулач. 1 Д. 1,2 м. дл. 4 м., рѣзокъ 3 съ гориз. круг. Д. 1,25 м. съ 8 двунож. рамами, вѣсы для стружки 1, транспорт. пасовой для стружки 1, диффуз. 2 бат. по 11 диф. по 185 вед. съ калориз. по 30 кв. ф. и армат. 4", нагруз. 64 пуда, ловуш. стружки изъ диф. сока 1, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпичн., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 0,5 м. дл. 10 м. и 4 Д. 0,6 м. дл. 14 м., вымоч. забирается въ экономіи и также хранится въ ямѣ 45 саж. $\times$ 10 саж. глуб. до 2 саж., механ. фильтр. для диф. сока 6 мѣст. сист. по 90 вед., вода на диффуз. идетъ конденсац. изъ напорн. цилинд. подъ давлен. $1\frac{1}{2}$ атм., измѣр. диф. сока произв. въ надстав. надъ 2-мя откр. калориз. съ пролет. латун. труб. по 100 кв. метр. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., калориз. для диф. сока 2 съ пролет. латун. труб. по 90 кв. м. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., мѣшалокъ для перемѣшиванія извести съ сокомъ передъ 1-й сатураціей 4, сатураціонныхъ ящиковъ для I сат. 8 вмѣст. 800/400 вед. съ серп. по 6 кв. м., ящ. для II сат. 5 вмѣст. 400/300 вед. съ серп. 4 кв. м., ящ. для III сат. 4 вмѣст. 400/300 вед. съ серп. 7 кв. м., фил.-прес. для I сат. 2 Кроога по 25 рамъ и 7 Дене по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 7 разн. по 24 рамы, механ. фил. для III сат. Прокша 5 по 30 рамъ, такихъ-же для сиропа изъ 2-го корпуса 5 по 25 рамъ, механич. фильтровъ разныхъ системъ 4 для сиропа изъ III корпус., (угольная фильтрація для сиропа и сока уничтожается), вып. аппарат. тройнаго дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. гориз. съ прол. латун. труб. въ 4 обор. для пара въ 120 кв. м., 1 корп. гориз. съ латун. малыми труб. въ 3 обор. для пара въ 120 кв. м. и 1 корп. коробч. гориз. Елинекъ въ 100 кв. м., при 1-мъ дѣйств. 1 циркул. вертик. съ лат. прол. труб. въ 34 кв. м., во 2-мъ дѣйств. 1

корп. гориз. Елинека съ завода Криванекъ съ прол. латун. труб. въ 2 обор. для пара въ 200 кв. м. и 1 корп. верт. чугуна съ латун. пролет. труб. въ 140 кв. м., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. верт. чугуна съ серп. по 140 кв. м., выпар. апп. один. дѣйств. для подварив. сиропа 1 коробч. съ лат. пролет. труб. въ 2 обор. для пара въ 200 кв. м., всего въ 8 корп. и 1 циркул. 1194 кв. м., или 12847 кв. ф., при вып. ап. 3 желѣз. тарелоч. конденс., густит. ап. для I кр. мѣдн. съ желѣз. царгой 3 каждый съ 3 серп. въ 21 кв. м. на 600 пуд., при густит. ап. ловушекъ Годека 3 Д. 3' дл. 7', чугуна конденс. 1, густ. ап. верт. желѣз. съ серп. въ 35 кв. м. на 800 пуд. патоки, при немъ 1 конденс., холод. для утф. I кр. 2 по 600 пуд., утфелемѣш. для продукт. 1, сушка Фальцмана 1, ящ. желѣз. для II кр. 53 по 59 вед.. ямъ для III кр. 5 на 90000 вед., ящ. желѣз. для продаж. патоки 3 на 10216 вед. и 1 желѣз. резерв. на 22183 вед., подъемн. воротъ 1 и 1 элев. для подъема сах., желѣз. дороги для утф. полов. 70' и подвѣсн. къ пробѣл. однорельсовыхъ 302', двурельсовыхъ 334', для полученія CO_2 и извести устроена известковая печь Неймана съ генераторами отопленіе камен. углемъ, газопромыв. 2 Д. 1,1 и 0,6 м. выш. 6,5 м. и 2 м., мѣрн. для извест. молока 1, насос. для извест. молока 1, грязная вода поступ. въ отстойникъ и изъ него въ рѣку, паровик. батар. 2 по 120 с., паровик. Берендорфа 7 по 100 и 4 по 140 с., на кажд. паровикѣ водоуказат. стекл. по 1 и на 1 паровикѣ 1 водоуказ. Амфлета, 2 поплавка и свистки, паров. маш. для привод. въ пробѣл. 1 въ 35 с. при ней 2 воздуш. нас. пристав. Д. 500 ходъ 500 мм. и 1 для сиропа Д. 100 ходъ 250 мм., 1 паров. гориз. въ 9 с. для архим. винта, 1 паров. баланс. въ 26 с. для привод. диф. при ней 1 водян. насосъ Д. 200 ходъ 800 мм., 1 паров. верт. для привод. диф. и мастер. въ 16 с. при ней 1 верт. водян. насосъ Д. 200 ходъ 500 мм. и 1 центроб. насосъ, паровая ап. франц. маш. въ 20 с. съ 1 воздуш. насос. Д. 670 ходъ 700 мм. и 1 нас. для подк. сока въ вып. ап. Д. 140 ходъ 600 мм., ап. франц. маш. въ 20 с. съ 1 воздуш. насос. Д. 670 ходъ 700 мм. съ 1 приставнымъ насос. для передачи сока на II сат. Д. 170 ходъ 500 мм., ап. паров. маш. въ 14 с. съ 1 воздуш. насос. Д. 460 ходъ 500 мм. и 1 пристав. задн. нас. для промоевъ Д. 120 ходъ 500 мм., паров. ап. маш. въ 15 с. съ 1 воздуш. насос. Д. 400 ходъ 800 мм. съ 1 прист. нас. для теплой воды Д. 222 ходъ 600 мм. и 1 нас. для теплой воды на диф. Д. 120 ходъ 600 мм., паров. газов. маш. 1 въ 24 с. съ 1 газов. нас. Д. 655 ходъ 700 мм., паров. газов. маш. въ 24 с. съ 1 газов. насос. Д. 760 ходъ 600 мм. и 1 водян. нас. Д. 225 ходъ 600 мм., паров. амм. маш. въ $1\frac{1}{2}$ с. съ 1 амм. насос. Д. 160 ходъ 300 мм., паров. маш. въ 9 с. съ 2 грязн. нас. Д. 160 ходъ 420 мм. и 1 сиропн. нас. Д. 130 ходъ 520 мм., паров. питат. маш. 2 съ 2 питат. насос. Д. 105 ходъ 250 мм. и 1 нас. Д. 170 ходъ 250 мм., турбина въ 6 с. для приводовъ въ мастер., паров. маш. 1 въ 6 с., нас. привод. водян. 2 Д. 6" ходъ 12", 1 Д. 100 ходъ 400 мм., 1 Д. 180 ходъ 360 мм. и 2 нас. для воды на диф., 2 нас. для патоки Д. 125 ходъ 235 мм. и 1 ручной поршневой.

№ 94. Балаклеевскій. Сут. раб. 1118 бер. по 10 пуд. и патоки перерабатывается по способу Манури 910 пуд. въ 41° Боме, плантац. заводск. 392 и плантатор. 290 дес., заводъ освѣщ. электрич., паровики отоп. дров., въ теченіе года употр. дровъ 1450,5 саж., въ отдѣльн. строеніи устр. магаз. для сах. кирпич. кр. жел. въ 180 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагатахъ, ямахъ и подвалахъ, кагаты и ямы отъ завода отъ 25 до 200 саж., свекла подвозится посмѣнно прямо въ мойку, мойка кулачная съ камнеловущ.

1, элев. для подъема мытой свеклы 1 съ гуттаперчев. пасомъ, рѣзка Шкоды 1 Д. 6,5' съ 10 двунож. рамами, вѣсы 1 десятич. для взвѣшив. стружки повременамъ, телѣжекъ для струж. трехколесн. 3, диф. 1 бат. въ 11 диф. по 113,5 вед., Д. цилиндр. части 39", выш. диф. 70", нагруз. 36 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока 60 вед., армат. 115 мм., калориз. по 35 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, мѣрн. для диф. сока 1 въ 70 вед., калориз. для диф. сока съ лат. прол. труб. открыт. 1 въ 500 и 1 въ 250 кв. ф. оба нагрѣв. паромъ изъ послѣдняго выпарн. аппарата, желѣз. дорога для стружки 35 саж. изъ рельс. шин. желѣз., выгрузка вымочки производ. съ диф. прямо въ вагоны, вагон. четырехколесн. для вымочки 2, котл. для I сат. 7 вмѣст. 642/300 вед. съ серп. 72 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 380/200 вед. съ серп. 45 кв. ф., въ первую сатурацію вмѣсто извести употребляется известк. сахаратъ приготовленный по способу Манури, (приборы для пригот. сахара см. ниже), ящикъ для бѣл. патоки 1 въ 50 вед., для зелен. патоки 1 въ 50 вед. и для жел. патоки 1 въ 50 вед., бѣлая патока употребляется для заливки въ пробѣлкахъ, желтая для размѣшив. утфеля въ мѣшалахъ и 3-й сортъ зеленая варится на II крист., фил.-прес. для I сат. 2 Кроога по 30 рамъ 23"×23" и 6 Дене по 18 рамъ 23"×23", съ фил.-прес. сокъ идетъ на II сат. самотокомъ, механич. фильтр. Прокша для сока II сат. 2 по 30 рамъ, сокъ II сат. поступаетъ въ вып. ап., механ. фил. Прокша для сиропа предъ густ. ап. 2 по 23 рамы, котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фильтрами 2 съ серп. по 35 кв. ф., вып. ап. двойнаго дѣйств. 2 по 2 корп. во всѣхъ 4050 кв. ф., густит. ап. жел. 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 530 пуд. утф. I крист. варить прямымъ паромъ, густ. ап. жел. 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 500 пуд. утф. I кр. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушекъ Годека 2 и конден. обык. 2, густ. ап. для патоки 1 мѣдн. съ серп. въ 130 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прям. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2 запасныхъ тоже для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 3, нас. для сиропа 1 поршн. приводн., 2 нас. центроб. для патоки съ пробѣл., утф. I кр. пробѣл. чрезъ 18 час., мѣшалокъ для утфеля I кр. 2 по 620 вед. и 2 по 715 вед. всѣ съ один. стѣнками, кристаллизаторовъ Бока съ двойными стѣнками для II кр. 7 вм. по 946 вед., пробѣл. для II кр. центроб. верхн. привода 7 Д. 30" выш. 16", пробѣл. для I кр. висячихъ Вестона 4 Д. 30" выш. 18" оборот. 1100, архимедовъ винтъ для бѣл. сах. 1, элеваторъ для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 Фербенкса десят., жел. подвѣсн. дороги для подвозки утфеля къ пробѣл. 1, сахаръ сушится непосредственно въ архим. вин. съ двойнымъ дномъ оборотнымъ паромъ, ящ. жел. для разн. употребленія 5, котловъ 5, изв. печь 1 на 350 пуд. извести, газопром. жел. 2 Д. 3' и 3¹/₄' выш. 9' и 7¹/₃', воротъ для подъема известк. камня 1, паровик. батар. 8 на 307 с., паровик. Головея 2 по 80 с., питат. насосовъ 2 изъ нихъ одинъ обыкновенный поршневой, а другой Вортингтона, водоуказ. на паровик. на каждомъ по 3. Приборы для переработки патоки по Манури: элев. для извести 1 цѣпной, ситъ для извести и сахара 2, резерв. для патоки 4 желѣз. по 200 вед., мѣшалка для пригот. спирта 1, элев. холщевый 1 для передачи сахара на сахаратное сито, элев. проволочный 1 для передачи отсѣяннаго сахара на чердакъ, элюторовъ 5 Д. 3 арш. выш. 4 арш., мѣшалка для размѣшиванія сахара 1, кубъ для щелока 1 Д. 4 арш. выш. 6 арш., кубъ сахаратный 1 Д. 4 арш. выш. 4¹/₂ арш., конденсаторовъ 2 Д. 1 арш. выш. 6 арш. (служить для конденсаціи спирта при перегонкѣ его изъ сахара и щелока) резерв. для спирта готоваго 2 шир. 2¹/₄ арш. дл. 3¹/₂ арш. выш. 3¹/₂ арш., резерв. для спирта изъ конденсаторовъ 2 дл.

$3\frac{1}{2}$ арш. шир. $1\frac{3}{4}$ арш. выш. $1\frac{1}{2}$ арш., мѣшало для приготовленія спирта 1 Д. $3\frac{1}{4}$ арш. выш. $1\frac{1}{2}$ арш., резерв. для сахарата при сатур. 3 по 320 вед. и 1 ящ. въ 85 вед. для размѣш. сахарата при сатураціи.

№ 95. Маринскій. Сут. раб. 3151 б. по 10 пуд. свеклы и 2000 пуд. патоки по сепараціи, отъ ст. Воронцовки Ф. Ж. Д. къ заводу вѣтвь изъ бол. рел. $\frac{1}{2}$ версты, въ заводскомъ дворѣ устр. жел. дор.: для дровъ изъ бол. рел. конная 260 саж., для грязи конная изъ мал. рел. 150 саж., для сахара изъ бол. рел. паровая 60 саж., для вым. изъ мал. рел. 250 саж., для свеклы изъ бол. рел. паровая 210 саж., для поимен. дорогъ вагоновъ: дровян. 3, грязн. 2 и вымоч. 5 переворотн., заводъ огрѣв. отъ приборовъ и машинъ, освѣщ. электрич., паровики отопл. дровами, въ теченіе года употреблено около 2600 саж. (48^3), въ отдѣльн. строен. въ 10 саж. отъ зав. устроены сах. магазинъ на 100000 пуд. сах. песка кирп. кр. волнистымъ желѣз., свек. засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1702 дес. и плантаторами на своей землѣ 755 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 50 саж. отъ завода, свекла въ бурачную подвозится днемъ подводами, вмѣстимость бурачной на 4000 берк., поле въ бурачной рѣшетчатый, свекла къ элеватору подвозится по жел. дор. въ $23\frac{1}{2}$ саж. четырьмя вагон., элев. для передачи свеклы въ мойку 2 наклон. съ резин. пасомъ дл. по 46' шир. 9" съ 46 чугун. полками, моекъ кулач. съ камнелов. 2 дл. 13,8', элев. наклон. 2 съ гуттаперчевыми пасами $49\frac{3}{4}'$ для передачи мытой свеклы къ рѣзкамъ, рѣзокъ съ гориз. кругомъ 2 кажд. съ 12-ю двуножев. рамами, ножи Чижека съ дѣленіемъ въ 3 мм., точильн. приборовъ 2 Ваньека и Магена, вѣсовъ для стружки 2 десят., желѣз. дороги для струж. 2 пути въ 56', вагон. карусельн. для струж. 2, диф. 2 бат. по 11 диф. Шкоды по 190 вед. Д. средн. части 51,8", Д. лазеекъ верх. 11" нижней 13", выш. цилиндр. части 48", вся выш. 72", нагрузка 70 пуд, выгруз. въ дно, отборъ сока 90/110 вед., арм. 5", калориз. по 35 кв. ф., нагрѣв. обор. паромъ, желобъ подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общ. канаву, вода на диф. идетъ конденс. и прудов. съ резерв. подъ напор. 28', мѣрн. для диф. сока 4, ящ. со счетч. Расмуса по 200 вед., калориз. для диф. сока съ лат. прол. труб. 1 въ 600 кв. ф. и 2 съ желѣз. пролет. труб. по 600 кв. ф. огрѣв. соков. парами, арх. винтъ для вым. 1 Д. 24,4" дл. 34,5', вымочка склад. въ ямы обложенныя деревомъ, ловуш. для диф. сока 1 Вагнера, приборовъ для смѣш. диф. сока съ сахаратомъ 4 по 492 вед., мѣрник. для сахарата 2 по 56 вед., мѣшал. для размѣш. сахаратнаго молока 2, котл. для I сат. 8 вм. 557/400 вед. съ серп. по 108 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 470/400 вед. съ серп. по 145 кв. ф. и такихъ-же 4 котла для III сат., все три сат. газуются углекислотою барботерами въ I и II сат. и пнжект. въ III-й, мѣрник. для бѣл. патоки добав. къ утѣ. въ густ. ап. 1 въ 50 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ форсунками, сборниковъ для грязн. сока 2 по 1000 вед. съ мѣшалками, фил.-прес. для I сат. 3 Дене по 24 рамы, 7 Кроога по 30 рамы и 5 мѣстн. по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 5 мѣстныхъ по 24 рамы, общая поверхность фильтраціи во всехъ фил.-прес. 3830 кв. ф., мех. филтр. для сока съ фил.-прес. I сат. 6 Пятакова по 148 кв. ф. и такихъ-же 5 для III сат., механическихъ филтр. для сиропа предъ густ. ап. 3 Кассаловскаго по 191 кв. ф. и такой-же 1 для патоки, паров. насосъ Вортингтона 1 для выщелач. грязи, приборъ Криванека съ діогн. осью для мытья мѣшковъ, фил. для сока и сиропа 14 кажд. на 140 пуд. угля, калориз. для сока I сатур. предъ II сат. 4 по 200 кв. ф. и для сока III сат. предъ III сатур. 1 съ пролет. латун. труб. въ 600 кв. ф., тоже для сока III сат. предъ мех. фил. 1 въ 180 кв. ф., котл. откр. съ серп. 1 для по-

догрѣв. сиропа предъ фильтрами, вып. ап. съ пролетн. лат. труб. тройнаго дѣйств. въ 6 корп.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1488 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1662 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1850 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа въ 2 корп. съ латун. пролет. труб. къ 1200 кв. ф., циркул. при корп. 1-го дѣйств. 2 по 60 кв. ф., ловушекъ при вып. ап. обыкн. 4 и Симиренко 2, конден. тарелоч. противуточный 1, насосъ для подкачки сока въ корпуса 1-го дѣйств. 1 и для выкач. сиропа изъ вып. ап. 2, густит. желѣз. ап. 3 кажд. съ серп. по 481 кв. ф. на 1000 пуд. утѣ. варить прям. паромъ, ловушекъ Симиренко 3, конденс. тарелоч. 1, густит. ап. для варки патоки 1 вертикал. съ латун. пролетн. трубами 820 кв. ф. на 400 пуд. варить парами изъ 1-го дѣйств. вып. ап., насосъ Гренделя для диф. сока 1, насосовъ для патоки 3 поршн. привод., насосовъ Гренделя для воды 2, утѣ. пробѣл. чрезъ 6 часовъ, холодильник. для утѣ. съ двойн. стѣнками 3 по 1133 вед., кристал. Бока для утѣ. П кр. 8 по 1670 вед., пробѣл. центроб. верхн. привод. 22 Д. 35,4", выш. 11,8", прибор. для отдѣл. воды отъ пара при впускѣ въ пробѣлки 11 Рынина, архим. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для подъема бѣл. сах. 1, воротъ для жел. сах. 1, вѣсы десят. для сах. 2, желѣз. подвѣс. дорога для подвозки утѣ. къ пробѣлкѣ съ 3-мя подвѣсен. вагонами, архим. винтъ для распре- дѣленія бѣл. сах. на холодныхъ сушкахъ, ящ. желѣз. для разн. употр. 14, изв. печей 2 обѣ на 1800 пуд. извести, газопром. тарелоч. 2, механ. мѣшалъ для при- готовленія известк. молока 2, приборъ для отдѣленія песка и камней изъ известк. молока 1, насосъ паров. для изв. молока 1, кваспл. ямъ 5 по 1000 пуд. угля, моекъ машин. для угля 2, проварн. жел. чановъ 4 Д. 3,3' выш. 3,9', плить чугуна. для сушки угля 3, печей для прокалки угля 3 на 120 патрон., элев. для угля 2, градирня 1 для охлажденія конденс. воды въ 9 ярусовъ площадью 20300 кв. ф. выш. градирни 35' 10", полей орошенія для грязн. водъ 10 десятинъ, осадочн. ре- зерв. 3, вода изъ сепараціи идетъ въ общую отводную канаву, паровик. Берен- дорфа 9 по 100 с., локомобиль 1 въ 8 с., экономиз. Симиренко 2 по 3000 кв. ф., водоуказат. Амплета при экономизат. 2, водоуказ. на паровик. стекл. 9 и магн. 9, паров. маш. для привод. 5 въ 100 с., ап. маш. 3 въ 50 с., при нихъ насосовъ: воздушн. 2 Д. 21 $\frac{2}{3}$ " и 14" ходъ 27" и 19,7", аммиач. 1, соков. 1, сироп. 2, газов. маш. 2 съ 2 насос. Д. 38,9" и 39,6" ходъ 27,6" и 31,9", водян. маш. 1 Блека и 1 Вортингтона, ам. маш. 1 въ 10 с. съ 1 насос. Д. 4" ходъ 11,8", питат. маш. 1 въ 6 с. съ насос. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 11,8" и 1 маш. Вортингтона, паровыхъ ма- шинъ для привода динамо-машинъ 1 въ 14 с., насос. Вортингтона 2 для сока II и III сатур., паров. насос. 1 для грязн. сока I сат. съ 3 скалков. насосами Д. 5,4", ходъ 13,8", водян. центробѣж. насос. 3. Приборовъ для сепараціи: 10 фил.- прес. Гюбнера по 30 рамъ съ поверхн. фильтр. 1974 кв. ф., 1 дробил. изв. камня, 3 жернова для размалыванія камня, 1 элев. для подъема раздроблен. камня на жернова, 2 элев. для подъема размолот. камня на сѣялки, элев. для подъема извест. муки на холодильн., 1 воздушный сепараторъ, для получ. известк. муки 4 центрофугаль- ные сѣялки, 4 холодильника для приготовленія сахарата, ящ. для патоки посту- пающей въ холодильники 1, мѣрникъ и вѣсы для взвѣшиванія патоки, 1 ящ. для слабаго щелока, 1 ящ. для водъ, 1 архим. винтъ для сахарата, 1 мѣшалка для раз- мѣшив. сахарата идущаго съ холодильниковъ, 1 мѣшалка для размѣшиванія саха- рата съ промоями.

№ 96. Матусовскій. Сут. раб. 1379 б. по 10 пуд., плант. завод. 760 и план- татор. 20 дес., въ завод. дворѣ устр. жел. дор.: для кам. угля ручн. 35 саж. съ

1 перевор. вагон., для грязи и вымоч. 25 саж. съ 1 грязн. перевор. и 5 вымоч. вагон., заводъ освѣщается электричествомъ, паровики отопливаются камен. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ 150 саж. $(48 \times 48 \times 52)$ и 293000 пуд. донецкаго угля, свекла хранит. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурачной, свекла въ бурач. подвоз. подводами, вмѣст. бурачн. на 1300 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачн. сплош., водян. трансп. для свеклы дл. 4 саж., мойка для свеклы барабан. безъ камнеловуш. 1, элев. для свеклы 1 верт. съ веревоч. пасомъ, рѣзка 1 Д. 6,6', съ 10 трехножев. рамами и 1 съ 8 двуножев. рамами, вѣсы подвѣсн. для струж. 1, жел. дороги подвѣсн. однорельс. 150', подвѣсн. вагон. 3 по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 11 диф. Реппганъ по 250 вед., Д. цилинд. части $78\frac{3}{4}$ ", Д. верхн. лазейки 22", выш. цилин. части 57", вся выш. 84", нагруз. 96 пуд., выгр. боковая, отборъ сока 145 вед., арм. 5", калориз. 39 кв. ф. нагрѣв. прям. и оборот. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирпич., вода съ диф. идетъ въ отстойники и затѣмъ въ прудъ, вода на диф. идетъ конденсац. и прудовая чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 20 фун., мѣрн. для диф. сока 2 по 200 вед., прессъ для вымочки 1 Клюземана, элев. для вымочки 1 на жел. планкахъ, ловушка для диф. сока 1 Вагнера, мѣрникъ для известк. молока 1 въ 12 вед., мех. мѣшалъ для размѣшив. изв. молока 2 по 35 вед., котл. для I сат. 5 вм. 450/300 вед. съ серп. въ 87 кв. ф., котл. для II сат. 5 вмѣст. 400/250 вед. съ серп. 36 кв. ф., котл. для расп. жел. сах. 1, гряземѣшалка 1, гризь I сат. отстаивается въ сатураторахъ, фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 4 Мальцева по 18 и 11 досокъ, монтажъ паров. для выщелач. грязи I и II сат. въ фил.-прес. 2, механ. фил. Касаловскаго 3, фильтр. для сока изъ сатур. 4 закрыт. Д. 3' выш. 13' по 100 пуд. угля, котл. для подогрев. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 32 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйств. въ 7 корп.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 1170 кв. ф. и 1 съ пролет. латун. труб. 600 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. прол. труб. въ 1760 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ латун. пролет. труб. 1800 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. нагрѣв. оборот. паромъ, при вып. ап. ловуш. Годека 2 и Симиренко 1 и конденса. тарелочн. 1, густ. ап. жел. съ серп. 334 кв. ф. на 600 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека, 1 конденса. обик. и 1 мѣрникъ въ 30 вед. для патоки добав. въ густ. ап. къ утф. I кр., густ. ап. для патоки съ серп. 570 кв. ф. на 250 пуд. утф. варить прям. паромъ, монтажъ паров. для 1-й сат. 4 и для сиропа 2, утф. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, ящ. жел. для I кр. 1 въ 760 вед., ящиковъ для II кр. 24 на 4860 вед., ящиковъ для III кр. 20 на 26000 вед., ямъ кирпичныхъ для III кр. 2 на 22000 вед. и для черной патоки 1 на 21000 вед., пробѣл. центробѣжн. верхн. привода 8 Д. $31\frac{1}{2}$ " выш. $11\frac{1}{2}$ ", 2 пробѣлки висячихъ Вестона, мѣшалка для утф. 1, вѣсы для сах. 1 кором., жел. подвѣс. дороги для утф. 64' съ 2 подвѣс. вагонами, сах. сушится на полу въ сушкахъ, ящ. желѣз. для разн. употр. 8, изв. печь 1 на 700 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 1 Д. $5\frac{1}{2}$ ' выш. $13\frac{1}{2}$ ', мех. мѣшал. для григот. изв. молока 2, ямъ для храненія изв. тѣста 3, монтажа для изв. молока 1, квас. чан. 22 на 4400 пуд. угля, мойка Гофмана 1, проварн. жел. чановъ 2 на 400 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 784 кв. ф., печей магедеб. 3 на 96 патрон., холодиль. желѣз. патрон. 15 Д. 1' выш. 3', лебедка для подъема угля 1, осадоч. бассейн. для грязн. водъ 3 мѣрою каждый $112' \times 105'$ глуб. 44", изъ бассейновъ вода идетъ въ рѣку Ташлыкъ, паровик. Паукша съ 2 бульер. 2 по 100 с., 3 паровика Паукша съ 1 бульер. по 60 с., 1 паровикъ де-Неера въ 225 с., 1 паровикъ Де-

пую 1 въ 70 с., экономиз. Грина 1 въ 1600 кв. ф., цилиндр. въ боровѣ 1, инжек. для питан. паровик. 2, водоизмѣр. питат. воды 1 Шмидта, водоуказ. на паровик. стекл. 16, Амфлета 8 и поплав. Паукша 1, паров. маш. для привода 1 въ 14 с., ап. маш. 4 на 62 с. съ 5 воздушн. и 4 водян. насос., газов. маш. 2 на 24 с. съ 2 газов. насос. Д. 29" и 18" ходъ 16" и $9\frac{1}{2}$ ", водян. маш. 1 въ 20 с. съ 6 водян. насосами Д. 6" и 5" ходъ $9\frac{3}{4}$ " и 13", амм. маш. 1 въ 10 с. съ 3 насос. Д. 7" и $4\frac{1}{2}$ " ходъ $13\frac{1}{2}$ " и $9\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 1 въ 10 с. съ 1 питат. насос., паров. маш. 1 въ 8 с. для динамо-машины и 1 маш. въ 2 с.

№ 97. Орловецкій. Сут. раб. 2050 берк. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги желѣз. ручныя изъ мал. рельсъ для известк. камня 54 саж. съ 1 вагономъ, для грязи 50 саж. съ 2 вагонами, для свеклы 39 саж. съ 2 вагон. и конно-желѣз. изъ мал. рельсъ для вымочки 301 саж. съ 6 вагонами, заводъ огрѣвается паромъ и освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 1200 саж. ($48^2 \times 52$) по 300 пуд., въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены бурачная въ 30 саж. и сахарн. магазинъ кирпич. крыт. желѣз. въ 55 саж. отъ завода, свеклы засѣяно владѣл. на своей землѣ 700 дес. и плантатор. 638 десят., свекла хранится въ кагат. въ 25 саж. отъ завода, вмѣстим. бурачной на 3000 берк. по 10 пуд., полъ бурачн. сплошной подъ нимъ ходятъ вагоны для перевозки свеклы въ заводъ къ мойкѣ, моекъ кулач. съ камнеловуш. 2, элев. для мытой свеклы 1 верт. на одной цѣпи, рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 10-ю трехножев. рамами Чижека, желѣз. подвѣс. дороги 119' для подвозки стружки къ рѣзкѣ, вагон. подвѣс. 4 по 2 цил., диф. 2 батар. по 7 диффузоровъ вмѣст. по 220 вед., Д. средн. части $50\frac{1}{8}$ ", Д. лазеекъ верхн. $25\frac{1}{2}$ " и нижней $39\frac{3}{8}$ ", выш. цилиндр. части 56", нагрузка по 84 пуда, отборъ сока по 140 вед., армат. $4\frac{3}{4}$ ", калориз. по 70 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го корп., запоръ диф. верхн. винтами, а нижній гидравлическій, вода на диф. идетъ конденс. горячая изъ напор. цилиндра подъ давлен. $1\frac{1}{4}$ атм., сокъ съ послѣд. диффуз. перегоняется воздухомъ, мѣрн. для сока 2 по 190 вед., калориз. для диф. сока 2 открыт. съ лат. пролет. труб. по 500 кв. ф. въ 3 обор. для сока и 1 обор. для пара, нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го корп. вып. апп., архим. винтовъ для вымочки 1 гориз. и 1 наклон. на 30° соединены между собою Д. 20" длин. $38\frac{1}{2}$ ' и $19\frac{1}{4}$ ', вымочка складывается въ канавы, вода изъ подъ вымочки идетъ въ общую грязную канаву, ловушка для стружки диффуз. сока 1 Мика, механич. мѣшалъ для смѣшиванія диффуз. сока съ известью 2 вмѣст. по 1187 вед., мѣрникъ для изв. молока 1 въ 30 вед., механ. мѣшалъ для изв. молока 2 по 120 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. $844/513$ вед. съ серп. по 80,7 кв. ф., тоже для II сат. 3 вмѣст. $1201/900$ вед. съ серп. по 103 кв. ф., осможен. Дюбренфо 15, Лянге 7 каждая рама съ поперхн. фильтраціи 4,5 и 7,46 кв. ф., зеленая патока частію добавл. въ сокъ I сат., котловъ для роспуска желт. сахара 1, фил.-прес. для I сат. 4 Дене по 24 рамы кажд. 3,67 кв. ф. филтр. и 4 Мальцева по 18 досокъ по 3,67 кв. ф., механ. фил. Прокша для II сат. 2 по 37 рамъ, механ. фил. Пятакова для сока съ фил.-прес. I сат. 3 по 70 рамъ и для сока съ фил.-прес. II сат. 1 Прокша по 37 рамъ, фил. Прокша для сиропа съ подварочн. апп. 2 по 30 рамъ, насос. привод. для выщ. грязи 1 Д. $7\frac{1}{4}$ " ходъ 13" обор. 24, сокъ и сиропъ чрезъ кост. уголь не фильтруются, котловъ откв. для подогрев. сиропа предъ мех. фил. 1 съ серп. по 35 кв. ф., выпар. апп. тройн. дѣйств. съ лат. пролет. трубами въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 1920 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 1330 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 1530 кв. ф., сиропъ въ корпус. 3-го дѣйств.

газуются сѣрнистою кислотою, при корп. 1-го дѣйст. 1 цирк. съ лат. прол. труб. 180 кв. ф., насосъ привод. для подкачив. сока въ вып. ап. 1 Д. $7\frac{1}{4}$ " ходъ 18" оборот. 30, насос. при паров. маш. 2 для выкачив. сиропа изъ вып. ап. Д. $7\frac{1}{4}$ " и $5\frac{7}{8}$ " ходъ $8\frac{1}{2}$ " и 2" оборотовъ 30 и 20, густит. ап. 1 желѣз. съ серп. 360 кв. ф. на 600 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, густ. апп. 1 съ серп. 280 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. апп., густит. апп. съ серп. въ 246 кв. ф. на 250 пуд. патоки варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. апп., ловушекъ Годека при густ. апп. 2, мѣрникъ для патоки добавляемой въ густ. апп. къ утф. I кр. 1 въ 80 вед., насосовъ приводн. для грязн. сока I и II сат. 3, для сиропа 2 и для патоки 4, утф. бѣлится горячимъ тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 въ 1038 вед., ящ. жел. для II крист. 6 по 1590 вед. всего на 9540 вед., ящ. желѣз. для III сат. 132 на 39794 вед., резервуаръ желѣз. для кормов. патоки 1 на 31551 вед., ямъ кирпич. для III кр. 6 на 24255 вед. и для корм. патоки 4 на 75241 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 18 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", сахародробилокъ для бѣл. сах. 2, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 1 Фербенкса и 1 кором., желѣз. дорога съ 3 подвѣс. вагонами для подвозки утфеля, сушка для сах. 1 Фальцмана съ ситомъ трясушкой для отдѣленія отъ сахара комковъ, элев. для сах. 1, ящ. желѣз. для разн. употреб. 17, желѣз. цилинд. 9, известк. печь 1 на 1500 пуд. известняка, газъ берется изъ изв. печи и изъ боров. паровик., печь для сѣрнистой кислоты 1 Прокша, газопромыв. 1 Д. 4' выш. 189", мѣшалка для изв. молока (верт. валъ съ крыльями) 1, монтажа для изв. молока 1, грязная вода поступаетъ на поля орошенія въ 4 десятины, паровик. бульерн. 4 по 36 с. и 3 по 45 с., паровикъ корнв. 1 въ 29 с., паровик. Берендорфа 3 по 100 с. и 1 въ 25 с., водоуказателей на паровик. стекл. 13, Амфлета 11 и магнитн. 2, паров. маш. для привода 2 на 64 с. при нихъ 1 водян. насосъ Д. $10\frac{1}{2}$ " ходъ 18", апп. паров. маш. 3 на 36 с. при нихъ воздушн. насос. 3 Д. $13\frac{1}{2}$ ", 16" и $5\frac{7}{8}$ " ходъ $20\frac{1}{2}$ ", $19\frac{3}{4}$ " и 23", питат. насосъ для паровик. 1 Д. $4\frac{7}{8}$ " ходъ $10\frac{1}{4}$ " и амм. 1 Д. 8" ходъ $12\frac{1}{4}$ ", газов. маш. 1 въ 20 с. съ газов. насос. Д. $31\frac{1}{2}$ " ходъ 24", питат. паров. маш. 2 съ 2 насос. Д. $4\frac{1}{4}$ " ходъ 14", паров. маш. съ грязев. насос. для I и II сат. 1 въ 8 с. съ 2 насос. Д. $7\frac{3}{8}$ " ходъ 16", насосовъ приводныхъ воздуш. 2 один. дѣйст. Д. 16" ходъ $14\frac{1}{2}$ ", водян. 3 двойн. дѣйств. Д. 10" ходъ 18" и 1 Д. $7\frac{3}{8}$ " ходъ 14". паточныхъ 2 Д. 7" ходъ 14" и 2 Д. 4" ходъ 10", воздухонапорныхъ для дифуз. 2 Д. $10\frac{1}{2}$ " ходъ 16" съ 2 водян. насос. один. дѣйст. Д. 4" ходъ 10".

№ 98. Райгородскій. Сут. раб. 2969 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 1727 дес., въ завод. дворѣ устроены жел. дороги: изъ мал. рел. для камен. угля 140 саж. съ 10 перевор. вагон., для грязи 250 саж. съ 4 вагон. и для вымоч. 125 саж. съ 5 вагон. съ откидн. дверк., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электрич., паровики отоплив. кам. углемъ, магазины для сахара устроены: кирпич. крыт. желѣз. 1 въ 30 и 1 въ 250 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагат. въ 120 саж. отъ завода, въ бурач. свекла ѡзится подводами, вмѣст. бурачн. на 5000 берк., полъ въ бурачной полурѣшетчат., водян. трансп. съ 3 желѣз. желобами по 9 саж., вода въ транспорт. идетъ рѣчная, мойка бараб. съ камнеловушк. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзокъ 2 по 12 двуножев. рамъ, ножи Голлера, вѣсовъ подвѣсн. для стружки 2 для постоянного взвѣшив. , желѣзн. однорельс. подвѣсн. дороги 98' съ 5 подвѣс. вагон. по 2 цилиндра, диф. 2 бат. по 13 диф. съ завода Данека по 200 вед., Д. средн. части 56", Д. верхн. и нижн. лазейки по

39", выш. цилиндр. части 3', вся выш. 80", нагрузка по 78 пуд., отборъ сока по 105 вед., армат. 5", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. оборот. парами, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпич., вода на диф. идетъ конденсан. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен 42", мѣрник. для сока 2 по 210 вед., соко измѣрит. Горсенъ-Деона 2, калориз. для диф. сока 1 Симиренко въ 630 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап. и 1 откр. съ латун. прол. труб. въ 760 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 2', механ. фил. для диф. сока 2 Прокша солом., приборовъ для смѣшив. диф. сока съ изв. мол. 2 закрыт. по 450 вед.. мѣшало для изв. мол. 1 въ 120 вед., котл. для I сат. 7 вм. 695/450 вед. съ серп. въ 120 кв. ф., для II сат. 5 вм. 525/400 вед. съ серп. въ 65 кв. ф. и для III сат. 4 вм. 600/450 вед. съ серп. въ 40 кв. ф., камнеловуш. для сатур. сока 3, фил.-прес. для I сат. 12 по 30 рамъ. площ. фильтр. во всѣхъ фил.-прес. 3024 кв. ф., фил.-прес. для II сат. 2 Дене по 24 рамы, 1 Мальцева въ 50 досокъ и 1 Кроога въ 30 рамъ, во всѣхъ 1066 кв. ф. фильтраціи, мех. фил. Прокша для сока со II сат. 3 по 37 рамъ, для III сат. 3 по 30 рамъ, для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 по 30 рамъ и 2 по 30 рамъ для сиропа предъ густ. ап., насосъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ $20\frac{1}{2}$ " обор. 40, фильтр. для сиропа изъ 2-го дѣйств. вып. ап. 8 Д. 3' выш. $12\frac{1}{2}$ ' по 200 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ пролет. латун. труб. : въ 1 дѣйств. 1 корп. въ 2200 кв. ф. съ 2 циркул. по 110 кв. ф., циркул. варить прям. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 2 корп. по 1335 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1940 и 1500 кв. ф., сиропъ въ вып. ап. газуется сѣрнистою кислотою, при вып. ап. ловушекъ Годека 4, конденс. тарелоч. 1, насосъ Неера для подкач. сока въ вып. ап. 1 и для выкач. изъ ап. сиропа 1 Д. $4\frac{5}{8}$ " ходъ $14\frac{3}{4}$ ", густ. ап. мѣд. съ жел. царгой 2 съ серп. по 375 кв. ф. на 800 и 700 пуд. I кр., густ. ап. мѣд. съ серп. 206 кв. ф. на 280 пуд. патоки, ловушекъ при густ. ап. 2 Годека, мѣрн. 1 на 200 пуд. для патоки добавляемой въ густ. ап. къ I крист., насосовъ для сока 2, насос. для сиропа 2 Д. 4" ходъ 12", утф. пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 2 по 800 вед., мѣшалка Вестона надъ пробѣлками со спуск. клапанами 1, ящ. желѣз. для II кр. 75 на 42500 вед., для III кр. 1 на 6000 вед. и 4 по 2900 вед., яма кирпич. для III кр. 1 на 19000 вед. и 1 для продажной патоки на 30000 вед., пробѣл. верх. привода 8 Д. 30" выш. 12", пробѣл. висяч. Вестона 4 Д. 3' выш. 18", арх. винтъ 1, элев. 1 и вѣсы десят. 1 для бѣл. сах., дороги подвѣс. для утф. 420' съ 6 подвѣсн. вагон., сушка для сахара 1 Фальцмана съ сортировкой, изв. печей 2 на 1850 и 600 пуд. известняка, приборъ для полученія сѣрнистой кислоты 1 Прокша, газопром. желѣз. 2 Д. 39" выш. 118", мѣшалка для приготов. изв. молока 1 Мика, насосъ поршн. для изв. молока 1, квасильн. дерев. чан. 10 на 3000 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, провар. жел. цилиндр. 4 на 250 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля 1400 кв. ф., печей магдебургск. 2 на 80 патрон., холодильник. желѣз. патрон. 20 Д. 8" выш. 28", вагонъ для угля 1, паровик. Паукша съ бульер. 8 по 98 с., паровик. Шмидта 2 по 102 с., подъ однимъ паровик. устроена топка Каріо, водоуказ. на паровик. стеклян. 10, Амфолета 8 и Паукша поплавковъ 8, паров. маш. для привод. 2 на 43 с., ап. маш. 4 на 45 с. съ 4 воздушн. насос. Д. 16", $14\frac{1}{2}$ ", 16" и 22" ходъ 14", 21", $20\frac{1}{2}$ " и $34\frac{1}{2}$ ", насос. при ап. маш. водян., соков. и амміач. 7, газов. маш. 2 на 38 с. съ 2 газов. насос. Д. $29\frac{1}{2}$ " ходъ 31", водян. маш. 4 на 40 с. съ 4 водян. насос. Д. 7", 12", 6" и 9" ходъ $15\frac{1}{2}$ ", 23", 10" и 18", амміач. маш. 1 въ 8 с. съ 2 амміач. насос. Д. 8" и 4" и 1 сиропн. Д. $4\frac{5}{8}$ " ходъ $14\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 2 по 4 с. съ 4

питат. насос. Д. 4" ходъ 12", паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 18 с., привод. насос.: 1 для патоки Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 11", 1 для сиропа жел. сах. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 6" и для зеленой патоки 1 Альвейера.

№ 99. Смѣлянскій. Сут. раб. 2684 б. по 10 пуд., отъ станціи Бобринская вѣтвь жел. дороги 4 вер., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дороги: для грязи 52 саж., для сах. 94 саж. и для вымоч. 225 саж., при поименован. дорог. вагон.: грязи. 1, вымоч. 3 и для сахара платформъ 2, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 1927 саж. (48³), въ отдѣльн. строеніи устроенъ магазинъ для сахара въ 94 саж. отъ завода кирп. кр. желѣз., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1335 дес. и плантаторами на своей землѣ 320 дес., свекла хранится въ кагатахъ и подвалахъ, кагаты отъ бурач. въ 100 саж., свекла въ бурачную подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 3000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. рѣшетчат. наклон., водян. трансп. для свеклы въ 2 желѣз. желоб. дл. 25 саж., вода въ трансп. идетъ конденсац., мѣекъ кулач. съ камнеловуш. 2, элев. для мытой свеклы 2 верт. съ гуттаперчев. пасами, рѣзокъ съ горизонт. кругомъ 2 по 12 двуножев. рамъ, вѣсы для струж. 1 десятич., желѣз. дороги полов. для стружки 154' съ 2 поворот. кругами, вагоновъ четырехколесныхъ для стружки 4, диффуз. 2 бат. по 12 диффуз. Шкоды по 150 вед., Д. сред. части 41,5", Д. лазеекъ верхн. 28,5" и нижней 37", выш. цилиндр. части 47 $\frac{5}{8}$ ", вся выш. 74", нагруз. 50 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 80 вед., арм. 5", калориз. 12 по 38 кв. ф. и 12 по 50 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпич., вода съ диф. идетъ въ отстойники, вода на диф. идетъ конденсац. изъ резервуара подъ напор. 23" ртут. столба, мѣрн. для диф. сока 4 котла по 100 вед., калориз. для диф. сока 3 устр. изъ аппаратовъ Роберта въ 2 оборота для сока съ латун. пролет. труб. по 750 кв. ф. нагрѣв. одинъ изъ нихъ варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., а 2 изъ 3-го дѣйств. вып. ап., архим. винт. для вымоч. 2 Д. 20" дл. 20', вымоч. при укладкѣ въ ямы уколачивается, ловушекъ для диф. сока 2 Мика, приборъ для смѣшив. дпф. сока съ изв. молокомъ 2 по 1000 вед., мѣрн. для изв. молока 2 въ 24 и 10 вед., механич. мѣшало для изв. молока 1 въ 120 вед., котловъ для I сат. 7 вм. 900/700 вед. съ серп. по 116 кв. ф., котл. для II сатур. 5 вм. 700/500 вед. съ серп. по 116 кв. ф., камнеловуш. для грязи. сока предъ насос. 2, грязь II сат. добавляется къ I, котл. для роспуска жел. сах. 5, фил.-прес. для I сат. 8 Дене по 26 рамъ по 3,5 кв. ф. съ кажд. стороны и 2 Кроога по 24 и 30 рамъ по 3 $\frac{1}{2}$ кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 5 Гюбнера по 24 рамы кажд. въ 1 кв. метръ фильтраціи, механич. фильтр. для сока съ I сат. 4 Копылова по 30 рамъ кажд. въ 1 кв. метръ, такихъ-же 3 для II сат., 1 для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. и 2 предъ густит. ап., фильтр. закр. для сока и сиропа 8 Д. 38" выш. 11' по 150 пуд. угля, котловъ для подогрѣв. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 35 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. съ латун. пролетн. труб. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2460 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2750 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 3650 кв. ф., циркул. предъ корпусами 3-го дѣйств. 2 съ пролет. латун. труб. по 38 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, при вып. ап. ловушка Годека 1, конденса. обыкнов. 1 и холодильник. для оборотн. пара съ огрѣв. трубъ 3-го дѣйств. 2 по 80 кв. ф., насос. приводн. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 2 Д. 4 $\frac{3}{4}$ " ходъ 8" оборот. 30, вып. ап. для подвар. сиропа двойн. дѣйств. въ 2 корп. въ 850 и 750 кв. ф., густит. ап. для I кр. 3 каждый съ серп. 800 кв. ф.

на 1650 пуд. утф. варятъ прямымъ паромъ, при густ. ап. ловуш. Сямирено 3 и конденсат. обык. 3, мѣри. для патоки добавл. въ утф. I кр. въ густит. ап. 1 въ 55 вед., густит. аппарат. для патоки 2 съ серп. по 250 кв. ф. и по 350 пуд. утф. варитъ прямымъ паромъ, насосовъ поршневы. приводн. для сатурац. сока 2, для сиропа 3 и для патоки 3, утф. I кр. пробѣливается чрезъ 10 часовъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 4 по 900 вед., ящ. желѣз. для II кр. 105 на 34841 вед., ящ. дерев. выложен. кровел. желѣз. для III кр. 50 на 92179 вед., резерв. желѣз. для продаж. патоки 1 на 30000 вед., дерев. резерв. для продаж. патоки 2 на 47986 вед., пробѣл. верхн. привода 30 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", утфелемѣш. 1 Брейдфельда, вѣсовъ для сах. 3 десят. и 1 кором., желѣз. дороги подвѣсн. для подвозки утф. къ пробѣл. 180' съ 5 подвѣсн. вагон., сушка для сахара 1 Фальцмана, архим. винтъ для утф. 1 Д. 15" и для сахара 1 Д. 12" гориз. и 1 такой-же наклон. къ сушкѣ Фальцмана, ящ. желѣз. для разн. употр. 34, котловъ 10 и закрыт. цилиндр. 11, известк. печь 1 на 400 пуд. извести, газъ берется изъ печи и изъ борова паровик., мѣшалъ механ. для приготов. известк. молока 2 Вакерне, лебедка для подъема изв. камня 1, квасил. чан. 15 на 12000 пуд. угля, моекъ Гавелка 2, пров. жел. цилин. 6 на 1200 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля 1 въ 756 кв. ф., печей магедеб. 3 на 150 патрон., вагон. для угля 7 перевор. съ боков. дверками, приборовъ для подъема угля 1 блокъ, 2 лебедки, 1 подъем. платф. и 1 элев., осадочн. резерв. для грязной воды 1 дл. 18' шир. 15' глуб. 7', канава для отвода грязн. воды дл. 300 саж. шир. 3', осадочн. землян. бассейновъ 2 дл. 20 саж. шир. 7 саж. глуб. 1 саж., вода изъ бассейновъ входитъ въ р. Тясменъ, паровик. батар. 10 по 85 с., водоизмѣр. питат. воды 1, водоуказ. на паровик. 10 стеклян. и 10 Амфлета, паров. маш. для приводовъ 3 на 46 с., маш. ап. 4 на 110 с. съ насос.: 8 воздуш. Д. 21" ходъ 24" и 3 водян., газов. маш. 2 на 28 с. съ 2 газов. нас. Д. 39" и 25" ходъ 23" и 18", водян. маш. 2 въ 12 с. съ 2 водян. насос. Д. 10" ходъ 17", амм. насос. 2 Д. 8" ходъ 24", питат. маш. 2 въ 6 с. съ 2 питат. насос. Д. 5" ходъ 15", паров. маш. для динамо-машинъ 1 въ 16 с., динамо-маш. 1 на 120 лампъ и 1 на 80 лампъ.

№ 100. Александровскій. Сут. раб. 1227 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устр. жел. дороги Дековиля: для камен. угля 60 саж. съ 1 перевор. вагономъ, для извести 25 саж. съ 1 перевор. вагономъ. и для вымоч. 83 саж. съ 4 выгреби. вагонами, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отопл. дровами и кам. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 207 саж. $48^2 \times 56$ и кам. угля 132798 пуд., свеклою засѣяно владѣльцами 300 дес. и плантаторами 795 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 150 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами вмѣст. бурач. на 1200 б., полъ въ бурач. рѣшетч., водяной трансп. для свеклы съ жел. желобомъ длиною 8 саж., вода въ транспор. идетъ конденсац., мойка для свеклы 1 кулачн. съ камнедол., элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 Расмуса Д. 40" съ 8 двунож. рамами, ножи Чижека, жел. двурел. подвѣсн. дороги для стружки 84' съ 3 вагонами по 2 цилин., диф. 1 батар. въ 12 диф. Бромовскаго по 196 вед., Д. средн. части 51", Д. лазеекъ верхн. 18" и нижн. 21", диффуз. состоятъ изъ 2-хъ конусовъ склепанныхъ между собою, вся выш. диффуз. 74", нагрузка по 48 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 85 вед., арм. 4", нагрѣв. сока инжект., желобъ для вымочки подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ въ общую грязную канаву, вода на диффуз. идетъ конденсац. чрезъ напорный цилиндръ подъ давлен. 20", мѣри. для диф. сока 2 по 165 вед., мех. фил. для диф. сока 2 Скорыны, арх.

винтъ для вымочки 1 Д. $19\frac{1}{2}$ " дл. 26', вымочка укладыв. въ ямы съ уколачива-
ніемъ, мѣшал. для размѣшиванія диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 148 вед., мѣрн.
для изв. молока 2 въ 42 и 24 вед., мѣшалка для изв. молока 1 въ 148 вед., котл.
для I сат. 7 вмѣст. 560/380 вед. съ серп. 87,5 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст.
320/180 вед. съ серп. по 70 кв. ф., I-я сат. газуется форсун., грязь II сат. до-
бавляется къ I-й сатур., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I-й сатур.
6 Кроога по 30 рамъ въ 210 кв. ф. каждый, фил.-прес. для II сат. 3 Дене по 18
рамъ, мех. фильтр. для сока со II сат. 3 Доната и такой-же 1 въ 31 раму для
сиропа со 2-го дѣйст. вып. ап., нас. для выщел. грязи въ фил.-прес. 2 Д. 3" ходъ
 $23\frac{1}{2}$ " обор. 25, арх. винтъ для грязи 1, фильтр. для сока и сиропа 6 закрыт. Д.
 $34\frac{1}{2}$ " выш. 128" по 130 пуд. угля, котл. откр. для подогр. сока и сиропа предъ
фильтр. 3 съ серп. по 21 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйств. въ 5 корп., въ 1-мъ
дѣйств. 1 корп. вертик. съ серп. и 1 корп. Симиренко съ лат. пролет. трубами,
во 2-мъ дѣйств. 1 корп. верт. съ серп. и 1 корп. гориз. съ лат. прел. труб., въ
3 мѣ дѣйств. 1 корп. гориз. Елинекъ, во всѣхъ 5 корпусахъ 7365 кв. ф., корпуса
1-го дѣйст. варятъ оборотн. паромъ, вып. ап. одиночн. дѣйств. для подварки си-
ропа 1 корп. съ серп. въ 136 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 1 и Сими-
ренко 1, конденс. тарелочныхъ 2, насосъ центробѣж. для подкачки сока въ ап. 1
Д. 3" оборот. 800, густ. ап. для I кр. 1 съ серп. 363 кв. ф. на 650 пуд. утфеля,
при немъ 1 ловушка Годека и 1 конден. обык., густит. ап. для патоки 1 съ серп.
въ 152 кв. ф. на 170 пуд. утфеля, монтажъ паров. для сиропа 1 и запасн. для
грязн. сока 1, насос. поршн. приводн. для сока 1 Д. $5\frac{1}{4}$ " ходъ 10" и для сиропа
3 скалк. Д. 3" ходъ 12", утф. пробѣл. горячій, холод. для I кр. 1 въ 1000 вед.,
ящ. жел. для II кр. 2 по 640 вед. и 28 на 10095 вед., ящ. для III кр. 7 на
37027 вед., ямъ кирп. для III кр. 6 на 19780 вед. и 1 для продажной патоки на
15837 вед., пробѣл. центроб. верх. привода 11 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", пробѣлокъ
Вестона 2, мѣшалка для утфеля 1 Вестона, арх. винт. для сахара 2, элев. для
сах. 1, утфелемѣш. Феска 1, жел. подвѣсн. дороги для подвозки утф. къ пробѣл.
80' съ 2 подвѣсн. вагонами, сушка для сах. 1 Фальцмана, арх. винтъ для утф. II
и III кр. 1, лебедка 1 и подъемная ручная платф. 1 для подъема сах., вагоновъ
для сахара 3, ящ. жел. для разн. употр. 12 и жел. закр. цилиндр. 8, газъ берется
изъ борова паров., газопромыв. жел. 2 Д. 55" и 43" выш. 124" и 125", мѣшал.
для приготов. изв. молока 2, ямъ для изв. тѣста 3, насосъ поршн. для изв. мо-
лока 1, квас. чановъ 16 на 2560 пуд. угля, закром. для сухаго броженія 2 на
1500 пуд. угля, мойка Гавелка 1, провар. жел. цилиндр. 2 на 210 пуд. угля, печь
магдебур. 1 на 32 патрона, блоковъ для угля 2 ручн., осадочн. резерв. для грязн. за-
вод. воды 2 по $5' \times 11'$ глуб. 5', бассейновъ для грязн. воды 5 землян. дл. 20 саж.
шир. 4 саж. глуб. 0,3 саж., изъ бассейновъ вода идетъ въ болото канавою 800
саж., паровик. 2 Ферберна по 90 с., корнв. безъ бульер. 1 въ 60 с. и Сими-
ренко 2 съ трубч. подогреват. по 60 с. и 1 въ 40 с., монтажа пит. 1, мѣрникъ
для питательной воды 1 Кенеди, водоуказат. на паровик. стекл. 10 и Амфлета 3,
паров. маш. для привод. 2 на 38 с., при диффуз. маш. 1 водян. насос. Д. 9" ходъ
18,5", при пробѣл. 2 водян. нас. Д. 10,5" и 4,5" ходъ 17,75" и 21,6" и 3 сироп.
Д. 4" ходъ 12", ап. маш. 1 гориз. въ 30 с. Бургарта съ 1 воздушн. насос. Д.
21,75" ходъ 27,5" и при ней приводн. центроб. соковой нас. Д. 3" обор. 800, га-
зов. маш. 2 въ 30 и 22 с. съ 2 газов. насос. Д. 33" и 31" ходъ 32" и 25", водян.
маш. 1 горизон. въ 8 с. съ 3 водян. насос. Д. 6,75", 3" и 3" ходъ общій 23,5",

питат. маш. 1 въ 5 с. съ 1 питат. насос. Д. 4,5" ходъ 12" и 1 питат. маш. Вортингтона въ 2 с. съ насос. Д. 3,5" ходъ 6,5", паров. маш. съ грязев. нас. для I и II сат. въ 6 с. съ 2 насос., паров. соковой нас. Камерона въ 4 с. съ насос. Д. 6" ходъ 12", паров. вертик. маш. для динамо машинъ 1 въ 8 с., нас. привод. 3 водян. Д. 9", 10,5" и 10,5" ходъ 18,5", 14,5" и 14,5". 1 водян. центробѣж. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " оборот. 540, аммиачн. 3 Д. 7,5", 8" и 6,5" ходъ 6", 7,5" и 12,25",

№ 101. Грушевскій. Сут. раб. 937 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 467 дес. и плантатор. 40 дес., мойка для свек. 1 кулач., элеват. для мытой свеклы 1, рѣзка для свеклы 1 съ круг. Д. 5' съ 10 двуножев. рамами, вагон. для струж. 2, диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по 151,9 вед. съ калориз. 48,5 кв. ф. и армат. 4 $\frac{3}{4}$ ", вода конденсаціон. въ диффуз. поступаетъ чрезъ 1 водонапорн. цилиндръ, вѣсы 1 для постоян. взвѣшив. стружки, желобъ для спуска вымоч. кирпич., прес. для вымоч. 1 Липчинскаго, мѣрник. для сока 2, ловуш. струж. 1, калориз. для диффуз. сока 1, дефек. котл. мѣдн. 6 по 135 вед., отстойн. 2, сатур. ящик. 6, фил.-прес. Гюбнера 5 и француз. 1, механ. фильтр. для сока 1 ящикъ Пювре, фильтр. костяноугол. открыт. для сока и сиропа 7, выпар. аппар. тройн. дѣйст. въ 1 корпусъ вертик. въ 500 кв. ф. и 2 горизон. Елинекъ въ 1200 и 1800 кв. ф. во всѣхъ 3-хъ корпус. 3500 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. 2 кажд. на 300 пуд. утѣ, густит. аппар. 1 для варки патоки на 100 пуд., монтажъ для грязн. сока 2, для подачи сока въ механ. фильтры Пювре 2 и для сиропа 1, кулъф. съ мѣдн. дномъ для патоки 1, патока изъ кулъф. въ утѣельн. ящики разносится ушатами, ящик. желѣзн. для I кр. на 1922 вед., ящик для II кр. 183 на 9203 вед., ящик. 19 на 3541 вед., ларей дерев. 12 на 21513 вед., ямъ для III крист. на дворѣ 2 на 17222 вед., ямы огрѣваются прибор. нагрѣваемымъ конденсаціон. водою, яма 1 въ 3 яруса на 9922 пуда, 2 ямы подъ поломъ разливи. на 4860 вед. и 2 ямы на 7440 вед., ящик. Шютценбаха 10 на 27 пуд., ящик. желѣз. и мѣдн. какъ запасн. посуды 13 на 1031 вед., утѣлемѣшат. 1, пробѣл. центробѣж. 10, сахаръ бѣлый разбивается въ дерев. ящикъ и относится въ мѣшк., вѣсовъ для сах. коромысл. 1, вагонъ для сахара при упаков. 1, ящик. для разн. употреб. 12, тоже цилиндр. желѣз. закрыт. 4, газъ берется изъ борова паровик., холод. для газа 1, газопромыв. желѣз. 1, квас. дерев. чановъ для угля 16, мойка для угля 1 Гофмана, проварн. желѣз. цилиндр для угля 4, печей магдаб. для прокалки угля 2, паровиковъ батар. состоящ. изъ 1 цилиндра и 4 бульеровъ 5 по 40 с., паровик. Галловея съ 2 бульер. 2 по 70 с. всего въ 7-ми паровик. 340 с., паров. маш.: диффуз. 1 гориз. въ 17 с., пробѣл. 1 въ 6 с., костоп. 1 въ 8 с., аппар. 1 въ 24 с., 2 верт. съ ретур. и водян. нас. по 8 с., 1 газов. въ 11 с., 1 для паточн. аппарата въ 7 $\frac{1}{2}$ с. и 1 водян. въ 14 с., насос. дѣйст. привод. 5.

№ 102. Каменскій. Сут. раб. 1077 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ конно-желѣзн. дороги для вымоч. 100 саж, вагон. для вымоч. 4 выгребныхъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., на отопл. паровик. въ годъ употреб. дровъ около 1300 саж. (48³), въ отдѣльн. строен. устроена костоп. въ 10 саж. и магаз. для сах. дерев. крыт. земель въ 150 саж., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 351 дес. и плантатор. на своей землѣ 145 дес., свекла хранится въ ямахъ, кагат. и подвал., кагат. отъ бурач. въ 50 саж., свекла достав. въ бурач. подвод., вмѣст. бурач. на 5000 б., полъ въ бурач. сплошной, свекла на мойку подается 4 ручн. тачками, мойка кулачн. съ камнеловуш. 1, элеват. 1 вертик. цѣпн. для подачи свеклы въ рѣзку, вѣсы для свеклы 1, рѣзка сист. Гербста 1,

телѣжекъ трехколесн. для стружки 2, диффуз. 1 бат. въ 9 диф. по $222\frac{1}{2}$ вед., нагруз. по 75 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 127 вед., арм. 5", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, вода въ диффуз. качается изъ пруда насосомъ, сокъ измѣр. въ надставкахъ 2-хъ калоризат. съ пролетн. латун. труб. по 500 кв. ф., вымочка съ диффуз. спускается прямо въ вагоны, вымочка забирается экономіями, механич. фильтр. для диф. сока 1 неопред. сист., мѣрникъ для известк. молока 1 въ 60 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 400/180 вед. съ серп. 50 кв. ф., котл. для II сат. 5 вмѣст. 300/150 вед. съ серп. 25 кв. ф., котл. для III сат. 3 вмѣст. 160/100 вед. съ серп. 25 кв. ф., фил.-прес. для I сат. 4 по 30 рамъ, для II сат. 2 по 20 рамъ и для III сат. 2 по 20 рамъ, мех. фильтр. для II сат. 2 Прокша по 30 рамъ, фильтр. для сока и сиропа 8 Д. 3' выш. 15' вмѣст. по 155 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. лат. труб. состоящ. въ 1-мъ и 2-мъ дѣйств. по 1 корп. по 1750 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1600 кв. ф., при вып. ап. ловушка Годека 1 и конденсат. тарелочн. 1, густит. желѣз. ап. 1 съ серп. 400 кв. ф. на 560 пуд. I кр., конденс. при густ. ап. 2, густит. ап. 1 съ серп. 250 кв. ф. на 280 пуд. патоки, монтажъ воздухомоторн. для сока 2, для сиропа 2 для подачи грязн. сока въ фил.-прессы 4 и для патоки 2, утѣ. бѣлится горячимъ, ящ. желѣз. для I кр. 1 на 560 вед., ящ. желѣзн. для II кр. 67 по 153 вед., ямъ кирпич. для II кр. 4 на 6000 вед. и для III кр. 8 на 57500 вед., для продажн. патоки 2 на 40000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 9, утѣлемѣшат. 1, вѣсовъ для сах. 2 десят., ящик. желѣз. для разнаго употреблен. 16, мѣдн. 2 и цилиндр. закр. желѣз. 3, газъ берется изъ боров. паровик., газопромыв. желѣз. 2, мѣшалъ для пригот. известк. молока 2 ручн., квасильн. чан. 32 на 10000 пуд. угля, мойка Ключемана 1, провар. желѣз. переворот. чан. 3 на 150 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 1520 кв. ф., печей магнез. 3 на 60 патроновъ, ящ. для смѣшиванія грязн. водъ съ химич. состав. 1 въ 200 вед., грязная вода вывозится на поля, паровик. бульерн. 3 по 25 с. и 2 по 50 с., паровик. Паукша безъ бульер. 2 по 66 с., водоуказ. на паровик. стекл. 9 и магн. 2, маш. паров. для привод. 2 на 20 с., маш. ап. 3 на 70 с. съ 4 воздуш. насос. и 5 водян., газов. маш. 1 въ 35 с. съ 1 газов. насос. Д. 40" ходъ 30", аммиач. маш. 2 на 5 с. съ 2 аммиач. насос. Д. 4" ходъ 12", питат. маш. 1 въ 4 с. съ 1 питат. насос. Д. 5" ходъ 12", воздухомотор. маш. 1 въ 20 с. съ 1 воздухомотор. насос. Д. 8" ходъ 24", паров. маш. 1 въ 8 с. для динамо машинъ.

№ 103. Капитановскій. Сут. раб. 1408 бер. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 771 дес., въ завод. дворѣ устроены желѣз. дороги ручная изъ мал. рельсъ для грязи 20 саж., для вымочки 100 саж., вагон. для грязи переворот. 1 и для вымочки перевор. 4, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровик. употреб. дровъ 1787 саж. 48³ по 350 пуд. въ отдѣльномъ строеніи устроены: парович. въ 4 саж. и магаз. для сах. кирпич. крыт. желѣз. въ 50 саж. отъ зав., свекла хран. въ канавахъ и кагат. въ 200 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 1000 берк., полъ въ бурачной рѣшетч. площ. 1800 кв. ф., транспорт. желѣзн. планк. 1 дл. 40' для передачи свеклы въ мойку, мойка для свеклы 1 бараб. съ камнеловуш., элеват. для мытой свеклы 1 верт. съ резин. пасомъ, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 6' съ 10 двунож. рам., ножи Голлера, точильн. приб. для ножей 1 Пашена, вѣсы для стружки 1 подвѣсные, стружка къ диф. перед. 1 центр. желоб., желѣз. подвѣс. двурельс. дор. 91' съ 2 подвѣс. вагон. по 2 цилиндра, диф. 1 бат.

въ 12 диф. съ завода Шкода вмѣст. по 165 вед., Д. цилинд. части 47", выш. цилинд. части 64" вся выш. 83", нагрузка по 60 пуд., отборъ сока 90—100 вед., армат. 4 $\frac{3}{4}$ ", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. желѣз., вода въ диф. идетъ подогретая до 30° прудовая съ напорнаго цилиндра подъ давленіемъ 34", вода изъ послѣдн. диф. предъ выгруз. перегон. въ предшествующій давлен. воздуха, мѣрн. для диф. сока 2 по 155 вед., мех. фил. для диф. сока 3 Скорына, калориз. для диф. сока 2 верт. закрыт. съ латун. пролет. труб. по 800 кв. ф. (бывшій вып. ап. Роберта), нагрѣвается варъ-паромъ изъ 3-го дѣйст. вып. ап. при чемъ паръ переходитъ изъ одного въ другой, 2 ящика для размѣшив. диф. сока съ известью вмѣст. по 650 вед., архимед. винт. для вымочки 2 гориз. и наклон. Д. 20" дл. 49', вымоч. изъ гориз. идетъ въ наклон., вымоч. склад. въ кирп. закомъ откуда частію продается, а большею частію по желѣз. дор. отвоз. на хранен. въ ямы, мѣрн. для извест. молока 2 по 17 вед., ящиковъ для I сат. 7 вмѣст. 480/220 вед. съ серп. 52 кв. ф., ящик. для II сат. 4 вмѣст. 460/220 вед. съ серп. 91 кв. ф., ящик. для III сат. 3 вмѣст. 330/200 вед. съ серп. по 31 кв. ф., всѣ три сат. газуются при помощи форсунокъ углекислотою, пѣна въ сат. осажд. паромъ, котл. для роспуска желт. сах. II кр. 2, сах. III сат. добавляется къ соку I сат. послѣ фил.-прес., грязь остаивается въ котл. I сат., фил.-прес. для I сат. 5 Дене по 18 рамъ по 126 кв. ф. фил., 2 Кроога по 30 рамъ и 3 Вейхельда по 186 кв. ф. фил., фил.-прес. для II сат. 1 Мальцева въ 11 досокъ въ 77 кв. ф. фил. и 2 Тринкса по 15 досокъ по 115 кв. ф. фил., фил. мех. Касаловскаго для сока съ III сат. 2 по 31 рамъ по 323 кв. ф. фил., такихъ-же 2 мех. фил. для сиропа предъ подвароч. ап., насосъ приводн. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ 10", мѣшки съ фил.-прес. и фил. моются въ котлѣ и отжимаются вальцами, фил. откр. для сока изъ III сат. и сиропа изъ вып. ап. 6 Д. 47" выш. 11 $\frac{1}{2}$ ' на 167 пуд. угля каждый, сокъ фил. послѣ сиропа, въ работѣ 1 фил. для сиропа и 2 для сока, фил. мѣняются черезъ 4 часа, котл. откр. съ серп. по 25 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фил. 2, вып. ап. тройн. дѣйст. съ пролет. латун. труб. состоящій: въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. Ярьяна въ 1080 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. обыкн. 1204 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. 1600 кв. ф., въ 1 й корп. поступаетъ оборот. паръ, вып. ап. для подварки сиропа съ латун. пролет. труб. 2 корп. Роберта по 800 кв. ф. дѣйствуютъ оборот. паромъ, при выпарн. ап. 1 конден. обыкн., насосъ паров. въ 12 силъ для передачи сока въ вып. ап. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. 15", вмѣст. напорн. цилиндра 25 вед., изъ 3-го корп. сиропъ выкачив. 2 монтаю, густит. мѣдн. ап. 2 каждый съ серп. по 359 кв. ф. на 692 пуд. I кр. дѣйствуютъ прям. пар., при густит. аппар. 2 ловуш. Годека и 2 обык. конденс., густит. ап. съ серп. 100 кв. ф. на 200 пуд. патоки дѣйст. прямымъ паромъ, монтажъ паров. 2 для патоки, монтажъ воздухонапорн. для качанія сока I и II сат. въ фил.-прес. 4, монтажъ безвоздушн. для сиропа 1, утф. I кр. бѣлится чрезъ 16 часовъ, ящик. для I кр. 6 на 2000 пуд. и 20 переносн. по 112 пуд., ящиковъ для II кр. 59 на 22435 вед., ямъ кирп. для II кр. 2 на 5125 вед., для III кр. 6 на 56851 вед. и 2 для продажной патоки на 30944 вед., пробѣлокъ верхн. прив. 12 Д. 29 $\frac{1}{2}$ " выш. 11 $\frac{1}{2}$ " и 2 Вейхельда нижн. прив. Д. 44" выш. 16", утфелемѣш. 1, вѣсовъ для сах. 1 коромысл. и 1 десят., сушка 1 Фальцмана, ящик. для разн. употр. желѣз. 16, котл. 2 и цилиндр. желѣз. закрыт. 13, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 43" выш. 11,8', мѣшал. для пригот. изв. молока 1 Вакерне, квасильныхъ чан. 12 на 6000 пуд. угля, мойка 1

Гавелка, проварн. дерев. чановъ 3 на 450 пуд. угля, чугуна. плита для сушки угля въ 2100 кв. ф., печей магеб. 2 на 60 патр., фил. костяноугольн. для очищ. воды 2 Д. 42" выш. 84", осадоч. резерв. для грязной воды 2 (14'×21' глуб. 3'), осадоч. бассейнъ въ 1200 кв. саж. въ него идетъ диф. и квасильн. вода, водостокъ для неочищен. воды 300 саж. и для очищен. 100 саж., заводская вода входитъ въ особ. бассейнъ откуда весною спускается въ яръ, паровик. труб. 4 по 83 с., бульер. 4 въ 58, 61, 69 и 59 силъ, паровик. Шмидта 1 въ 111 силъ, 1 паровикъ Шухова въ 100 с., на водокачкѣ 1 паровикъ въ 6 силъ, подогрев. въ боров. 4 труб. паровика на 1914 кв. ф. и 2 цилинд. на 740 кв. ф., питат. монтажу 1, водоуказ. на паров. стекл. 9 и поплавк. 8, паров. маш. 3 для приводовъ на 43 силы, при нихъ насос. водян. 2 Д. 7" и 4" ходъ 35" и 10" и 1 воздуш. нас. Д. 12³/₄" ходъ 35¹/₂", ап. маш. 5 на 68 силъ при нихъ насос. воздуш. 2 Д. 21" ходъ 35", 3 Д. 14" ходъ 24" и 2 Д. 16¹/₂" ходъ 18", водян. 3 Д. 10", 7³/₄" и 7³/₄" ходъ 13", 16" и 16", амм.насос. 3 Д. 10¹/₄", 10¹/₂" и 4" ходъ 32¹/₂", 32¹/₂" и 13", питат. нас. 3 пары Д. 4¹/₄" ходъ 11¹/₄" и 2 скалков. Д. 4¹/₄" ходъ 12", газов. маш. 2 въ 15 и 3 силы (послѣдн. не дѣйст.) съ 1 газов. нас. Д. 36" ходъ 30", водян. маш. 1 въ 4 силы съ 1 нас. Д. 11³/₄" ходъ 22", съ 2 соков. нас. Д. 7³/₄" ходъ 16" и 2 питат. нас. Д. 4¹/₄" и 12", паров. насосъ 1 въ 3 с. Вортингтона для сока и 1 въ 2 с. для сиропа, питат. нас. 1 Вортингтона.

№ 104. Лебединскій. Сут. раб. 2400 б. по 10 пуд., 4000 пуд. головного, 300 пуд. кускового пиленного и 100 пуд. кускового формованнаго рафинада, свеклоу засѣяно плантатор. на своей землѣ 1620 дес., въ заводск. дворѣ устроены жел. дор.: конная изъ бол. рел. для камен. угля 168 саж., для грязи 70 саж., для сахара 250 саж. и для вымоч. 180 саж., для поименован. дор. вагон. на 4 чуг. колес. переворот. угольн. 3, грязн. 2 и вымоч. 5, для сахара 5 платформ. четырехколесн., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отоплив. кам. углемъ, въ отдѣльномъ строеніи устроены магазины для сахара 1 кирпич. крыт. желѣз. въ 8 саж. и 1 дошат. кр. желѣз. въ 216 саж. отъ завода, водокачка въ 2-хъ вер. отъ завода, свекла хран. въ кагат. въ 80 саж. отъ бурач. подвоз. подвод., вм. бурачн. на 2400 берк., полъ въ бурач. рѣшетчат., транспорт. для передачи свеклы въ мойку 1 цѣпной съ желѣз. планк. дл. 9¹/₂ саж., мойка кулач. съ камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы 1 вертика. цѣпной съ 48 ковшами, рѣзокъ 1 съ 10 и 1 съ 12 двуножев. рамами, ножи Голлера, вѣсовъ для стружки 1 подвѣсн. съ электр. сигнализацией, подвѣсн. желѣз. дороги для струж. 138' въ 2 рельса съ 3 подвѣсн. вагонами по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 12 диф. Новотнаго по 180 вед., Д. средн. части 53³/₄", Д. лазеекъ верхн. 31¹/₂" и нижн. 43¹/₂", выш. цилиндр. части 25³/₄", вся выш. 78", нагрузка по 70 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 130—140 вед., арм. 5", калориз. по 48 кв. ф., нагрѣв. прямымъ или оборот. паромъ, желобъ для спуска вымоч. кирпич., вода съ диф. идетъ въ бурач. мойку, вода на диф. идетъ конденсац. и прудовая чрезъ напорный цилиндръ, мѣрник. для диф. сока 2 по 140 вед., калоризаторовъ для диф. сока 2 Самиренко по 600 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ и отъ перваго корпуса, архим. винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 40', ловушекъ для диф. сока 2 Вагнера, мех. фильтр. для диф. сока 2 Прокша соломен., приборовъ для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 550 вед., мѣрн. для изв. молока 1 для I сатур. въ 77 вед. и 1 для II сат. въ 24 вед., мѣшалка для изв. молока 1 въ 150 вед., котл. для I сат. 8 вмѣст. 520/270 вед. съ серп. по 72 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 630/475 вед. съ серп. по 62 кв. ф.,

камнеловуш. для сатурац. сока 1, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. на II сат. 1 въ 24 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2, пріемники для сатур. сока 2 по 640 вед., фил.-прес. для I сат. 8 Дене по 30 рамъ по 210 кв. ф. филтраціи каждый прессы, 3 Вейхельда по 30 рамъ по 240 кв. ф. и 1 Кроога въ 30 рамъ въ 210 кв. ф. филтраціи, фил.-прес. для II сат. 4 Мальцева каждый съ 27 желѣз. продыравлен. прокладн. досками, мех. фильтр. Прокша для сока съ фил.-прес. I сат. 2 въ 45 и 1 въ 30 рамъ, механич. фильтровъ Прокша для сока съ фил.-прес. II сатур. 3 по 30 рамъ, мех. фил. для сиропа предъ густ. ап. 2 Прокша по 30 рамъ, насосъ паровой для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 11", филтрац. чрезъ костян. уголь не производится, калориз. закрыт. для сатур. сока предъ мех. фил. 1 съ пролет. латун. труб. въ 800 кв. ф. и 1 такой-же для сиропа предъ механ. фил., котл. откр. для подогрев. предъ мех. фил. для сока 1 съ серп. въ 25 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ латун. пролет. труб. для 1-го дѣйств. 1 корп. въ 1700 кв. ф., для 2-го дѣйств. 2 корп. въ 2570 кв. ф. и для 3-го дѣйств. 2 корп. на 2866 кв. ф., циркулят. предъ корпусомъ 1-го дѣйств. 2 на 430 кв. ф., насосовъ приводн. для подкач. сока въ вып. ап. 1 и для выкач. сиропа изъ ап. 1, густит. ап. желѣзный съ серп. 400 кв. ф. на 800 пуд. утф. съ выпускною шиберною лазейкою, густ. ап. съ серп. 310 кв. ф. на 400 пуд. утф., оба ап. варятъ прям. паромъ, густ. ап. для патоки 1 корп. съ пролет. латун. труб. 800 кв. ф. на 150 пуд. утф. варить оборотн. паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 3 и конденс. обык. 1, монтажъ паровыхъ запасныхъ для качанія сатур. сока въ фил.-прессы 2, насосовъ поршн. Дене для сатур. сока 2 и для патоки приводной 1, утф. бѣлит. чрезъ 3 часа, холодильник. для утф. I кр. 2 по 900 вед., ящ. жел. и дерев. для II кр. 67 на 24000 вед., ящ. жел. для III кр. 66 на 63000 вед., ямъ кирп. для III кр. 7 на 24300 вед., ямъ для продаж. патоки 1 на 30000 вед., резерв. желѣзн. для продаж. патоки 1 на 35900 вед., пробѣл. верх. привода 14 Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. Брейдфельда 1, вѣсы для сах. 1 десят., желѣз. подвѣс. дорога для утф. 84' съ 3 подвѣсн. вагон., сах. сушится на полу въ сушкахъ, архим. винтъ для бѣл. сах. при пробѣл. 1 въ дерев. желобѣ, элев. для бѣл. сах. 1, ящ. для разн. употр. 20, извест. печь 1 на 2600 пуд. извести, газопр. желѣз. 1 Д. 4' выш. 121" и 1 Д. 4' выш. 7', мѣшало для изв. молока 1 Мика, монтажу для изв. молока 1, блокъ для подъема извести 1, квасил. чанов. 12 на 6000 пуд. угля, закромовъ для сухаго броженія на 15000 пуд. угля, моекъ для угля 2 Ключемана, проварн. чановъ желѣз. 5 на 500 пуд. угля, проварн. дерев. чан. 3 на 450 пуд. угля, плита чугуна. для сушки угля въ 2380 кв. ф., печей магдебург. 4 на 80 патр. и Шатена 3 на 66 наклон. патрон., холод. желѣз. патроновъ 200 Д. 7" выш. 42", вагон. переворот. для угля 6, телѣжка переворот. двухколесн. 1, подъемник. для подъема угля въ вагонахъ 2, элев. для угля 5, (костопальня дѣйств. для рафинаднаго отдѣленія), грязная заводская вода идетъ канавою въ 1200 саж. въ 2 осадоч. бассейна ~~10'~~ 12' глѣб. 15', паровик. трубч. съ бульер. Паукша 11 по 140 с.. паровик. Берендорфа 4 по 120 с. и 1 локомоб. въ 12 с., при колодцахъ въ водокачкѣ 1 паровикъ съ бульер. (800 кв. ф.) въ 40 с., водоуказ. на паровик. стекл. 15, Амфлета 9 и 6 магнитн., паров. маш. для привод. 1 въ 35 с. и 1 въ 18 с., маш. ап. 1 въ 50 с. и 1 въ 16 с. при нихъ насос. воздуш. 2 Д. 24" ходъ 30" и 1 Д. 16" ходъ 24", водян. нас. 2 Д. 8" и 7" ходъ 30" и 24", амміачные нас. 2 Д. 7" ходъ 30", газов. маш. 1 въ 20 с. съ 2 газов. насос. Д. 30" и 25" ходъ $31\frac{1}{2}$ ", паров. водян. маш. 1 въ 6 с. съ 1 нас. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ 14", питат. маш. 4 на 11 с. съ 4 насос. Д. $5\frac{1}{2}$ "

ходъ 12", паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 36 с., пульзометръ 1, привод. насосъ при колодцахъ 1 Д. 9" ходъ 10". Приборы для раф. отдѣленія: котловъ для роспуска бѣл. сах. 5 по 100 вед., фильтр. закр. для рафин. сиропа 12 Д. 37" выш. 22½" по 350 пуд. угля, фильтр. для низш. продукт. 9 Д. 37" выш. 17' по 260 пуд. угля, густит. ап. для рафинада 1 съ серп. 260 кв. ф. на 600 пуд., густит. ап. для продукт. 1 съ серп. въ 230 кв. ф. на 500 пуд. утф. и 1 съ серп. 350 кв. ф. на 600 пуд. утф., кульфанъ 1 на 500 пуд. утф., рафинадно-разливной приборъ 1 въ 6 клапановъ, вагоновъ рафинадно-разливныхъ 72 по 42 формы, формъ рафинада 33700 пудовыхъ и 4120 по 24 фун., ящ. для продукт. 14 на 9064 вед. и 11 для кристальнаго лумпа на 3000 вед., резерв. для продажн. рафин. патоки 1 на 9800 вед., насос. приводн. для рафин. сиропа 3 Д. 4", 4" и 5" ходъ 8", 8½" и 8", станковъ для пробѣлки рафин. 106 по 250 формъ, приборовъ сыростныхъ на 1540 головъ, сушиль для голов. сахара 10 на 47000 головъ, сушиль для брусков. сах. 1 на 500 пуд. и для формов. сах. 1 на 450 пуд., пробѣл. центроб. верх. привода для продук. 7, пиль для куск. сах. 2 кажд. съ 1 больш. пилой и 1 въ 9 малыхъ пиль, машинокъ для обрѣзки и обточ. головокъ 3, машинъ для колки сахара 2 гильотины, прессъ для формов. раф. 1 Пциляса, щетокъ для мытья формъ 2, элев. формоподъемн. 1, телѣжекъ переверот. двухколесн. 5, ящ. для разн. употребл. 65, паров. маш. баланс. для пробѣл. 1 въ 12 с. паров. маш. 1 съ 1 сыростн. насос. Д. 24" ходъ 25,2", паров. маш. 1 въ 12 с. для привода станковъ для приготов. кусков. сахара, аппар. гориз. маш. 3 въ 16, 16 и 18 с. съ 4 воздуш. насос. Д. 16", 16", 14" и 14" ходъ 24", 24', 30" и 30".

№ 105. Старо-Осотянскій. Сут. раб. 1676 берк. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроена конно-желѣз. дорога изъ мал. рельсъ въ 300 саж. съ 4 вагон. для вымочки, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., 4 паровика отоплив. дровами и 3 камеп. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ около 750 саж. (48×48 выш. 64) и угля донецкаго около 38000 пуд., въ отдѣл. строеніи устроенъ магазинъ для сахара кирп. кр. желѣз., свеклою засѣяно владѣльцемъ 910 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 200 саж. отъ бурачн., вмѣст. бурач. на 1800 берк. по 10 п., свекла въ бурачную подвозится подводами, полъ бурачн. рѣшетчатый, трансп. для свеклы 1 съ проволочнымъ стальнымъ пасомъ дл. 10 саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 цѣпн. верт., рѣзка 1 съ гориз. круг. съ 14 двунож. рамами, ножи Расмуса, желѣз. дор. полов. для стружки 98', вагон. четырехколесн. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 11 диф. Роберта по 150 вед., Д. средн. части 48", Д. лазеекъ верхн. 21" и нижн. 33", выш. цилиндр. части 52", вся выш. 84", нагрузка 54 пуда, отборъ сока 100 вед., арм. 5", калориз. по 40 кв. ф. нагрѣв. парами изъ 1-го корпуса вып. ап., желобъ подъ диф. для вымоч. кирпич., вода съ диф. идетъ въ отстойники, вода на диф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. 20" ртут. ст., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., калориз. для диф. сока съ лат. пролет. труб. 1 въ 560 кв. ф. и 952 кв. ф. нагрѣв. парами изъ 2-го и 3-го корп. вып. ап., насосъ Липчинскаго для вым. 1 Д. 19" ходъ 22", вымоч. складывается въ 8 земл. ямахъ уколачив. и покрыв. соломой и землей, ловушка для диф. сока 1 Вагнера, мѣрникъ для изв. молока 1 въ 15 вед., котл. для I сат. 9 вмѣст. 300/130 вед. съ серп. 78 кв. ф., котл. для II сат. 8 вмѣст. 280/180 кв. ф. съ серп. 35 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сатураціи 6 Кроога по 30 рамъ общая поверх. фил. 120 кв. м., фил.-прес. для II сатур. 5 Дене по 18 рамъ общая пов. фил. 60,55 кв. м., механ. фильтр. для сока изъ фил.-прес. I сат. 2 Прокша

по 30 рамъ, такихъ-же мех. фильтр. Прокша для сока изъ фил.-прес. II сатур. 2 по 37 рамъ и для сиропа предъ угольн. филт. 2 по 30 рамъ, фильтр. для сока и сиропа 9 Д. 32" выш. 18' по 200 пуд. угля, котловъ открыт. съ серп. по 33 кв. ф. вмѣст. 182 вед. для подогрев. предъ фильтр. 3 для сока и 3 для сиропа, вып. ап. тройнаго дѣйств. въ 7 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 178,8 кв. м., во 2-мъ дѣйств. 3 корп. въ 197,2 кв. м. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 204,6 кв. м., циркул. предъ 1-мъ дѣйств. 2 съ пролетн. латун. труб. 16 кв. м., во всѣхъ 7-ми корп. и 2 циркул. 596,6 кв. м., при вып. ап. ловуш. Годека 1, конденс. тарелоч. 1, насосъ привод. для подкач. сока въ ап. 1 Д. 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24" обор. 30 и 1 такой-же насосъ для выкач. сиропа изъ ап., густит. ап. мѣдн. съ желѣз. царг. 2 съ серп. въ 2-хъ 527 кв. ф. на 760 пуд. утѣ. I кр. варятъ прямымъ паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 2 и конденс. каскадный 1, густит. ап. для патоки 1 съ лат. прол. труб. въ 61,5 кв. м. на 300 пуд. утѣ. варятъ обор. паромъ, монтажъ паров. для сока запасн. 2, для сиропа 1, для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 2 и для изв. молока 2, монтажъ безвоздушн. для патоки 1, ящ. желѣз. для I кр. 6 на 2280 вед., ящик. желѣз. для II кр. 47 на 26000 вед., ящик. желѣз. для III кр. 15 на 51000 вед., ямъ кирпичныхъ для III кр. 2 на 36000 вед. и для продажной патоки 2 на 40000 вед., пробѣлокъ центробѣжныхъ верхняго привода 12 Д. 30" выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", вѣсовъ для сах. 2 десят. и 1 кором., вагон. для бѣл. сах. 1, желѣз. дороги Дековилъ 65', сах. сушится на полу въ сушкахъ въ 420 кв. ф., ящ. жел. для разнаго употреб. 8 и мѣд. 1, цилиндр. желѣз. закр. 6, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 тарелоч. Д. 4' выш. 14', квасил. чан. 22 на 6000 пуд. угля мойка для угля 1 трясушка, проварн. желѣз. перемор. цилиндр. 2 на 100 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля 1 въ 450 кв. ф., печей магдебург. 4 на 80 патроновъ, осадочн. резервуар. для грязн. воды 2 мѣрою 5 $\frac{1}{2}$ ' $\times$ 14 $\frac{1}{2}$ ' глуб. 4', канава для отвода грязной воды 440 саж., ящик. нагруж. мхомъ 3 мѣрою 5 $\frac{1}{2}$ ' $\times$ 14 $\frac{1}{2}$ ' глуб. 4', грязная вода фильтруется чрезъ мохъ и канавою идетъ на лугъ, паровик. батар. 4 по 80 с., паровик. Берендорфа 3 по 80 с., водоуказ. на паровик. стекл. 11, Амфлета 6 и магнит. 2, паров. машинъ для приводовъ: 1 диффуз. въ 25 с. съ 1 водян. насос. Д. 7 $\frac{3}{16}$ " ходъ 18" обор. 30, 1 къ насосу Липчинскаго въ 10 с., 1 костоп. въ $\frac{1}{2}$ силы, 1 пробѣлоч. въ 12 с., 1 къ мельничн. жернов. въ 14 с. и 1 маш. для динамо-машины въ 14 с., ап. маш. 1 для вып. ап. въ 22 с. съ 1 воздуш. нас. Д. 20 $\frac{13}{16}$ " и 2 ам. нас. Д. 11 $\frac{1}{8}$ " и 6 $\frac{1}{8}$ " ходъ общій 25" обор. 30, 1 маш. для паточ. ап. въ 14 с. съ 1 воздуш. нас. Д. 18 $\frac{3}{4}$ ", 1 сиропн. Д. 5 $\frac{1}{4}$ " и 2 соков. Д. 6 $\frac{3}{8}$ " и 5 $\frac{1}{2}$ " ходъ общій 24" обор. 30, 1 маш. для густит. ап. въ 10 с. съ 1 воздушн. нас. Д. 16 $\frac{3}{4}$ " ходъ 19 $\frac{5}{8}$ " обор. 35, 1 маш. для густ. ап. въ 15 с. съ 1 воздуш. нас. Д. 16" ходъ 30 $\frac{3}{8}$ " обор. 30 и 1 водян. нас. Д. 8 $\frac{3}{16}$ " ходъ 25", газов. маш. 2 въ 14 $\frac{1}{2}$ и 14 с. съ 2 газ. насос. Д. 30 $\frac{1}{4}$ " и 30 $\frac{1}{8}$ " ходъ 18" и 18 $\frac{1}{8}$ ", водян. маш. 2 въ 8 и 13 с. съ 3 водян. нас. Д. 8 $\frac{3}{8}$ " и 8 $\frac{1}{8}$ " ходъ 23 $\frac{5}{8}$ " и 27" обор. 36 и 30', соков. маш. 1 Дене въ 6 с. съ 2 грязев. нас. Д. 6 $\frac{5}{8}$ " ходъ 15 $\frac{3}{4}$ " обор. 32, 1 маш. въ 3 с. съ соков. нас. Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ 11" обор. 60, питат. маш. 3 въ 3, 1 $\frac{3}{4}$ и 2 с. съ питат. нас. 2 Д. 4 $\frac{1}{4}$ " ходъ 13" обор. 50, 2 Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 8" обор. 50 и 1 Д. 4 $\frac{3}{8}$ " ходъ 12" обор. 35, локомобиль 1 для мельнич. жернов. въ 16 с. съ 2 паров. цилиндрами.

№ 106. Алексѣевскій. Сут. раб. 1989 б. по 10 пуд., дорога отъ г. Бѣлгорода въ г. Волчанскъ и къ заводу вѣтвь въ 6 верстѣ, въ заводскомъ дворѣ устроены конно-жел. дор. изъ бол. рел. въ 250 саж. съ 6 выгребн. вагонами, заводъ огрѣв. па-

ромъ, освѣщ. газомъ изъ нефтян. остатковъ, паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, въ теченіе года употреб. дровъ около 775 саж. по 360 пуд. и донецк. угля около 235000 пуд, свеклою засѣяно владѣльц. 1672 дес. и плантат. 600 дес., свекла хранит. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. подвоз. под- вод., вмѣст. бурачн. на 1800 берк., полъ въ бурач. рѣшетчатый, водян. трансп. для свеклы кирпич., вода на трансп. идетъ конденсац., мойка съ камнеловуш. 1, архим. винтъ 1 наклон. въ 42° для подачи свеклы на элеваторъ, элев. верт. цѣпн. 1 для подачи свеклы въ рѣзку, рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 12 двунож. ра- мами, ножи Голлера, желѣз. подвѣсн. однорельс. дороги для стружки 150' съ 3 подвѣсн. ящичн. вагон., диф. 1 бат. въ 12 диф. Вейхельда по 185 вед., Д. средн. части 50", Д. лазеекъ по 39", выш. цилиндр. части 54", вся выш. 80", нагрузка 75 пуд., отборъ сока 120 вед., арм. 120 мм., калориз. по 90 кв. ф. нагрѣв. соковымъ паромъ изъ 1-го корпуса, желобъ для вым. подъ диф. кирпич., вода съ диф. проходитъ чрезъ отстойники и очищается известью, вода на диф. идетъ кон- денс. изъ резерв. подъ напоромъ 20', мѣрн. для диффуз. сока 2 по 250 вед., ка- лор. для диф. сока откр. съ желѣз. пролет. труб. въ 1 обор. для пара и 2 обор. для сока въ 1226 кв. ф. нагрѣв. соков. парами изъ 1-го дѣйств. вып. ап., одинъ решоферъ для дифф. сока, съ латунными трубами поверх. нагрѣва 817 кв. ф. съ двумя ходами для сока и пара нагрѣвается соковыми парами изъ 3-го кор- пуса, арх. винтъ для вым. 1, вым. складыв. въ ямы, мѣрн. для изв. молока 2 въ 46 и 8 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 885/450 вед. нагрѣв. барбот., котл. для II сат. 4 вмѣст. 498/350 вед. съ серп. 90 кв. ф., обѣ сат. газуются углекислотою барботер., фил.-прес. для I сат. 3 Кроога по 30 рамъ и 3 Вейхельда по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 4 Дене по 24 рамы, мех. фил. для II сат. 2 Прокша по 36 рамъ, насос. приводн. для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 100 мм. ходъ 400 мм. обор. 30, фил. закр. 8 по 180 пуд. угля, котл. откр. 4 съ серп. по 30 кв. ф. для подогрѣв. сока и сиропа предъ фильтрами, вып. ап. четвернаго дѣйств. въ 5 корп. съ пролет. латун. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 3195 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 937 и 1850 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2474 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2213 кв. ф. съ двумя вертикальными циркуляторами по 161,5 кв. ф. въ каждомъ для соков. пара со 2-го корпуса, ловуш. при вып. ап. 1 Си- миренко, конденс. 1 тарелоч. противуточный, насосъ при маш. 1 для подкач. сока въ вып. ап. Д. 6" ходъ 27" обор. 30, насосъ привод. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 такой-же, густ. ап. мѣдн. съ серп.: 186 кв. ф. на 450 пуд. утф. и 1 въ 152 кв. ф. на 350 пуд. утф. оба ап. варятъ прямымъ паромъ, ловуш. Го- дека 2, конденс. тарелочный (каскадный) центральный 1 для 2-хъ утфельныхъ и паточн. апп., густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол. труб. 937 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить обор. паромъ, паров. насосъ 1 въ 16 с. для сока I и II сат., утф. бѣлится по спускъ тотчасъ, холод. для утф. 1 на 750 пуд., ящ. же- лѣз. для II кр. 47 на 17400 вед., ящ. жел. для III кр. 6 на 12000 вед., ямъ кир- пич. для III кр. 12 на 49000 вед., ямъ для продаж. патоки 3 на 54000 вед., про- бѣл. центр. верхн. привода 10 Д. 30" выш. 12" и нижн. прив. 2 Д. 31" выш. $12\frac{1}{2}"$, вѣсы коромыслов. для бѣл. сах. 1, вагон. мал. для подвозки утф. къ пробѣлк. 3, подвѣс. желѣз. дороги для подвозки утф. къ пробѣлк. 36' съ 1 подвѣсн. вагон., сах. сушится на полу, ящ. жел. для разн. употр. 16, цилиндр. закр. желѣз. 10, печь изв. 1 на 600 пуд. известн., газопром. жел. 1 съ рѣшетками Д. 32" выш. 18', насосъ поршн. приводн. для изв. молока 1, лебедка 1 и подъемн. платф. 1

для изв., квасил. чановъ 26 по 300 пуд. угля, проварныхъ желѣзныхъ чановъ 2 на 200 пуд. угля, плита чугунная для сушки угля 1 въ 957 кв. ф., печей магдебургскихъ 3 на 60 патроновъ, холодильн. переносныхъ жестяныхъ патроновъ 160 Д. $9\frac{1}{2}$ " выш. 28", вагон. для угля 1 съ боков. дверк., подъем. платф. для угля 2, осадоч. резерв. для грязн. водъ 2 въ $16' \times 23'$ глуб. 9' и 6 земл. въ 10 саж. $\times 12$ саж. глуб. $2\frac{1}{3}$ саж., изъ остойн. вода идетъ въ рѣку, паровик. батар. 8 по 90 с., водоуказ. стекл. 16 и Амфлета 8, паров. маш. для привод. 2 въ 35 и 14 с. при нихъ насос. 1 водян. Д. 8" ходъ $23\frac{1}{2}$ " и 1 известк. Д. 4" ходъ 10", ап. маш. 2 въ 40 с. съ насосами: 1 воздуш. Д. $25\frac{1}{2}$ " ходъ 27", 2 воздуш. Д. 20" ходъ 27", 2 водян. Д. $9\frac{3}{4}$ " и $11\frac{3}{4}$ " ходъ 27", 2 амм. Д. 6" ходъ 27" и 2 соков. Д. 6" ходъ 27", газов. маш. 2 въ 16 и 18 с. съ 2 газов. нас. Д. $27\frac{3}{4}$ " и $25\frac{1}{2}$ " ходъ 28" и 26", питат. маш. 2 въ 8 и 6 с. съ 2 питат. нас. Д. $7\frac{1}{4}$ " и 6" ходъ 12" и 11", паров. соков. маш. для грязн. сока I и II сат. 1 въ 16 с. съ насос. Д. 8" ходъ 16".

№ 107. Воскресеновскій. Сут. раб. 1489 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1046 дес. и плантатор. 271 дес., устроены въ завод. дворъ конно-желѣз. дороги для вымоч. 150 саж., при ней 2 вагона, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электрич., паровики отапливаются дровами и донецк. углемъ, свекла хранится въ кагат. отъ 10 до 50 саж. отъ бурач., въ бурачн. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 1700 берк., полъ въ бурачн. сплошной наклонный, свекла въ мойку передается водян. трансп. съ желѣз. желобомъ, вода на трансп. идетъ конденсац., мойка для свеклы 1 барабан. съ камнеловуш. Д. 3,2' дл. $11\frac{1}{2}'$, элев. для передачи свеклы на рѣзку 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 4' съ 12 двуножев. рамами, ножи Голлера, вѣсы для свеклы 1 десят. для взвѣшив. повремен., желѣз. подвѣсн. двурельс. дороги для стружки 115', вагон. подвѣс. для стружки 2 по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 14 диф. Шкоды по 147 вед. съ гидравлич. запорами внизу, Д. средней части $47\frac{1}{2}$ ", Д. верхн. лазейки $28\frac{1}{2}$ " и нижней $36\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части $46\frac{1}{2}$ ", вся выш. 73", нагрузка 58—62 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 100 вед., арм. $4\frac{1}{2}$ ", калориз. по 80 кв. ф., нагрѣв. разн. парами, желобъ подъ диф. кирпичн., вода на диф. идетъ конденсац. напор. съ резер. 38', мѣрн. для диф. сока 2 по 135 вед., калориз. для диф. сока съ прол. латун. труб. закр. 1 въ 1000 кв. ф. и 1 въ 560 кв. ф. нагрѣв. варъ паромъ 1-й изъ 3-го дѣйств., 2-й изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 20" дл. 29', вымоч. склад. въ ямы, мѣрникъ для изв. молока 1 въ 200 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 710/400 вед. нагрѣв. барб., котл. для II сат. 3 вмѣст. 710/450 вед. съ серп. по 70 кв. ф., бѣлая патока добавл. въ сокъ, котловъ для роспуска жел. сах. 2, камнеловуш. для сат. сока предъ фил. прес. 2, фил.-прес. для I сат. 5 Крюга по 29 рамъ въ 1 кв. арш. каждая, фил.-прес. для II сат. 3 Крюга по 25 рамъ, механ. фильтр. Прокша 2 по 30 рамъ для сока II сат., насосъ для выщел. грязи фил.-прес. 1, фильтр. для сока 5 Д. $2\frac{1}{2}'$ выш. 16' на 150 пуд. угля, такихъ-же 4 фильтра для сиропа изъ 2-го дѣйств. вып. ап., ящ. 4 съ серп. по 10 кв. ф. для подогрев. предъ фил. сока и сиропа, такихъ-же для подогрев. послѣ фильтр. для сока 1 и для сиропа 2, вып. ап. тройн. дѣйств. съ прол. лат. труб. состоящ. изъ 4-хъ корп. въ 2100, 1500, 1100 и 1500 кв. ф., при 1-мъ корп. 2 циркул. по 150 кв. ф., въ трубы корп. вставл. коническ. палки, 1-й корп. нагрѣв. оборот., а циркул. прямымъ паромъ, для подварки сиропа мѣдн. ап. съ серп. въ 200 кв. ф. дѣйств. оборот. парами, конденсат. при вып. ап. 1, насосъ (при ап. маш.) для

подкачки сока въ 1-й корп. 1, густ. ап. Лекса-Герольда 1 съ пролетн. лат. труб. въ 690 кв. ф. на 1200 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ на нижн. трубы, оборотн. и соков. паромъ на средн. и верхн. трубы, при густ. ап. ловушка Годека 1 и конденсат. 1, густ. мѣдн. ап. съ серп. 200 кв. ф. на 300 пуд. патоки дѣйств. оборотн. паромъ, при немъ конденсат. 1, монтажу паров. для изв. молока 1, монтажу безвоздушн. для сиропа 1, насос. поршн. для подачи сока въ 1-й корп. 1 и для подачи сиропа на фильтры 1 скалков., насосъ поршнев. приводн. 1 для патоки, насосъ коловратный 1 и крыльчатый ручной 1 оба для бѣлой патоки, утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 на 900 вед., ящ. жел. для II кр. 37 на 18650 вед., ямъ кирп. для III кр. 9 на 67000 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода 8 Д. $31\frac{1}{2}$ " выш. 12" и 2 Д. 37" выш. $13\frac{1}{2}$ ", утфелемѣшат. Феска 1, воротъ для подъема сах. въ мѣшкахъ 1, желѣз. подвѣс. дороги для подвозки утф. къ пробѣл. 42' при ней подвѣс. вагон. для I кр. 1, вагон. для II и III кр. 3 половыхъ, сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, ящ. для разн. употребл. 2 и жел. закр. цилиндр. 4, извест. печь 1 на 1200 пуд. извести, газопромыв. чугуна. 1 Д. 5' выш. 13' съ ситами внутри, лебедка 1 для подъема извести., квас. чан. 12 на 4800 пуд. угля, мойка угля производ. лопатами, проварн. жел. цилиндр. 2 на 120 пуд. кажд., чуг. плита для сушки угля въ 850 кв. ф., печей калѣн. 2 на 44 патрона, лебедка 1 и воротъ 1 для подъема угля, осадоч. бассейн. для воды изъ квасильни 19 саж. $\times$ 20 саж. глуб. 5 арш., остальн. грязн. вода канавою въ 45 саж. идетъ въ прудъ, паровик. батар. 5 на 450 с., паровикъ 1 въ 110 с. неизвѣстн. системы, водоуказ. на паровик. стекл. 10 и Амфлета 5, маш. для привод. 2 Кайля на 60 с., ап. маш. 4 на 84 с. съ 4 воздушн. насос. Д. $24\frac{3}{4}$ ", $17\frac{3}{4}$ ", $17\frac{3}{4}$ " и 27" ходъ 29", $19\frac{3}{4}$ ", $19\frac{3}{4}$ " и 29", аммиач. 2, водян. 1 и соков. 2, газов. маш. 1 въ 20 с. съ 1 газов. насос. Д. $27\frac{5}{8}$ " ходъ $19\frac{3}{4}$ ", водян. маш. 1 въ 20 с. съ 2 водян. насос., питат. маш. 2 въ 12 и 8 с. съ 2 питат. насос. Д. $8\frac{1}{4}$ " и 7" ходъ $15\frac{3}{4}$ " и 12", соков. маш. 1 въ 15 с. съ 2 грязн. насос. съ шаров. клапан. Д. цил. 12" ходъ 16", паров. маш. 1 въ 10 с. для динамо-маш., насос. дѣйств. привод. 1 для патоки и 1 для сиропа изъ желт. сахара.

№ 108. Ново-Таволжанскій. Сут. раб. 2214 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 2258 дес. и плантатор. 1014 дес., паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, топливо подвозится по конно-желѣз. дорогѣ длин. 1 вер., заводъ освѣщается электричествомъ, свекла сохран. въ кагат. шир. 3 арш. выш. $2\frac{1}{2}$ арш., средн. разстоян. свеклов. плантац. отъ завода 12 вер., кагаты отъ бурач. въ 200 саж., сахар. магаз. отъ завода въ 1 вер., конно-желѣз. дорога для подвоз. свек. 500 саж., конно-желѣз. вагон. для подвоз. свеклы 15, площ. поля бурач. 5512 кв. ф., водян. трансп. для свекл. съ желѣз. желоб. $10" \times 12"$ длин. 37 саж., желѣз. дороги для подвоз. свек. въ мойку 17 саж., мойка для свек. кулач. сист. Пустынскаго съ соломо-ловит. 1 д. 4'-10" длин. 15', элев. верт. цѣпн. для мытой свеклы 1, рѣзка съ горизон. круг. 1 Д. 6' съ 12 ножев. рамами, тоже Расмуса 1 Д. 3', вѣсовъ десят. для свеклы на подвѣсн. рельс. 1, вагон. подвѣсн. для струж. 4, желѣз. подвѣсн. дороги для подвоз. стружки 15 саж., диффуз. 2 батар. по 10 диффуз. 180 вед., Д. сред. части диффуз. 50", выс. отъ нижн. до верхн. рѣшет. 80", нагруз. до 70 пуд., при кажд. диффуз. 1 калориз. въ 35 кв. ф., ловуш. для струж. 1, сокъ съ диффуз. отбирается при помощи водонапорн. цилиндра давлен. насоса, контрольный приборъ для диффуз. 1 Горсенъ-Деона, мѣрн. для сока 2 по 150 вед., вагон. переворот. для вымоч. 18 по 100 вед., желѣз. дороги мал.

рельс. для вымоч. 700 саж., архим. винтъ для вымоч. наклон. 1 Д. 20" длин. 33',
 вымоч. отвоз. 36 вагонетками за $1\frac{1}{2}$ вер., вымоч. хранит. въ призматич. канав.
 шир. 11 саж. глуб. $1\frac{1}{2}$ саж. длин. 80 саж., складыв. вымоч. безъ уколач., кало-
 риз. закрыт. для диффуз. сока 1 съ латун. пролет. труб. въ 900 кв. ф., сокъ смѣ-
 шив. съ сахарат. въ 1 мех. мѣшал. вмѣст. 200 вед., мѣрник. для сахарата 1 въ
 25 вед., ящик. для I сатур. 7 кажд. съ серп. въ 100 кв. ф. полной вмѣст. 700
 вед. наборъ сока 360 вед., ящик. для II сатур. 3 кажд. съ серпен. въ 75 кв. ф.
 полн. вмѣст. 700 вед. наборъ сока 360 вед., фил.-прес. для I сатур. 8 Кроога по
 30 рамъ 28"×28", фил.-прес. для II сатур. 4 Кроога въ 30 досокъ 28"×28", на-
 сосъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 привод., механ. фильтр. Донатъ-Липков-
 ского 1 въ 30 досокъ по 1 кв. метру фильтраціи и мѣстн. сист. 3 по 30 кв. метр.
 фильтраціи для промежуточ. фильтров. между 2 и 3 и между 3 и 4-мъ дѣйст. вып.
 ап., фил.-прес. Дене какъ механ. фильтр. для сока 4 и для сиропа 3 по 24 рамы
 28"×28", фильтр. костяноугольн. для сиропа 9 по 125 пуд. угля Д. 2'8" выс. 18',
 калориз. закрыт. съ латун. пролет. труб. 3 въ 2100 кв. ф., вып. ап. четв. дѣйст.
 въ 5 корп. Симиренко 6300 кв. ф. и 1 корп. въ 3000 кв. ф. во всѣхъ 9300 кв. ф.,
 густит. аппар. мѣдн. 2 съ серп. въ 300 и 450 кв. ф. на 600 и 800 пуд. утѣ.,
 густит. аппар. мѣдн. съ серп. въ 200 кв. ф. на 250 пуд. патоки, монтажъ возду-
 хонапорн. 6 и безвоздушн. 2, насос. поршневы. для сока 2 Д. 4" и центробѣж.
 Энке 1, насос. цѣпн. для патоки 6, холодильн. для утѣ. 1 на 900 пуд., кристал-
 лиз. Бока 10, ямъ кирпич. для III крист. 6 на 12000 вед., во дворѣ 4 кирп. ямы
 на 44000 вед., 4 дерев. на 8000 пуд. и для кормов. патоки 1 кирп. яма на 66000
 вед., пробѣлокъ центробѣж. верх. привода 11 Д. 28" выш. 12", 4 проб. неизв.
 сист. и 1 непрерывная Щеніовскаго и Піонтковскаго, сахаросушил. заводск. сист.
 1, вѣсовъ для сахара десят. 1 и коромысл. 1, воротъ для сах. 1 ручн., элеват.
 ковшевы. для сах. 1, вагон. для сах. 2, посуды для разн. употребл.: ящик. 10,
 котломъ 8 и закрыт. цилиндр. 12, извест. печей 2 по 500 пуд. извест., газопро-
 мыв. жел. 4 Д. 2'8" выш. 12', насос. поршн. для извест. молока 1, лебедка для
 подъема мѣла на печь 1, квас. дерев. чан. для угля 22 на 6600 пуд., уголь моется
 въ ящикѣ лопат., проварн. дерев. чан. для угля 2 на 150 пуд., плита для сушки
 угля 1 въ 1200 кв. ф., печей магнебур. 4 по 20 патр., блокъ для подъема угля
 1, грязная завод. вода входитъ въ рѣку, паровик. Фарко 5 по 54 с., паровик.
 труб. съ кипят. 3 по 80 с., 2 паровика неизв. по 100 с., паровикъ Ярковскаго 1
 въ 70 с., водоуказ. стекл. 8 и Амфлета 2, маш. паров. вертика. 1 въ 13 с. при-
 вод. въ движеніе рѣзку, элеват. и водян. насосъ Д. цилиндра 8" ходъ 16", маш.
 вертика. 1 въ 16 с. привод. въ движен. архимед. винтъ для вымоч. и свеклов.
 мойку, маш. горизонт. 1 въ 14 с. съ воздухонапорн. насос. Д. 10" ходъ 18", па-
 ров. маш. горизонт. 1 въ 8 с. съ водян. насос. Д. 7" ходъ 18" и сироп. насос.
 Д. 5" ходъ 18", газов. маш. 1 въ 20 с. съ газов. насос. Д. 32" ходъ 32", газов.
 маш. 1 въ 15 с. съ газов. насос. Д. 28" ходъ 24", маш. 1 въ 16 с. съ
 воздуш. насос. Д. 30" ходъ 36" и съ 2 водян. насос. Д. 10", маш. 1 въ 10 с. съ
 воздуш. насос. Д. 20" ходъ 24" и 2 водян. насос. Д. по 7", маш. 1 въ 7 с. съ
 воздуш. насос. Д. 19" ходъ 24" и амміач. насос. Д. 7", маш. 1 въ 6 с. для ка-
 чанія сока съ фил.-прессовъ на фильтры съ насос. Д. 8" ходъ 12", паров. насосъ въ
 2 с. для амміач. воды Д. 5" ходъ 7", паров. насосъ въ 5 с. для амміач. воды Д.
 12" ходъ 14", питат. паров. насосъ для паровик. въ 2 с. Д. 4" ходъ 7", питат.
 паров. насосъ для паровик. въ 3 с. съ двумя насос. Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 12", маш.

вертик. 1 для центрофугъ въ 16 с., стѣнная паровая машина 1 въ 2 с. для нас. Энке, всѣхъ маш. 16 въ 155 с., 3 динамо-маш. привод. въ движен. отъ водяного колеса Понсле въ 25 силъ. При заводѣ устроено сепараціон. отдѣленіе для перераб. ежесут. 900 пуд. патоки по сист. Стеффана, въ помѣщ. отдѣл. слѣд. приборы: 1 дробит. чугуна для жженой извести, 2 мельн. жернова Д. 42" для размолы извести, 3 центробѣж. сѣялки системы Даверіо Д. бараб. 32" длина 108", 3 пасов. элеват. для подъема извест. шир. ковшей 8" выш. 2-хъ элев. по 30' и 1 въ 24', 1 аспират. съ винтилат. сист. Принцъ для вытяжки пыли изъ помѣщ., трансп. желѣз. для извест. муки 1 Д. винта 8" длин. 15', холодильн. съ мѣшал. 2 кажд. холодильн. Д. 5' и по верх. охлад. латун. трубъ 600 кв. ф., фил.-прес. Кроога 7 по 24 рамы, винтов. трансп. для передачи сахарата изъ подъ фил.-прес. въ мѣшал. 1 Д. винта 12" длина 50', горизонтал. мѣшал. для сахарата 1 Д. 4' длина 8', горизон. паровая маш. 1 сист. Танге въ 25 с. какъ двигат., двойн. паровой насосъ въ 6 с. для качанія сахарата въ фил.-прес., приводный горизонт. водян. насосъ 1 Д. 6" ходъ 12", стѣнной приводн. насосъ 1 для качанія сахарат. молока на сатур., привод. горизонт. насосъ 1 для подачи патоки, мѣрникъ въ 20 вед. жел. для отмѣрив. патоки поступающей на сепарацію и стоящій на вѣсахъ, ящик. желѣз. для патоки 2 въ 700 и 300 вед., 2 известково-обжигател. печи на 600 пуд. мѣла каждая

№ 109. Головчинскій. Сут. раб. 2151 б. по 10 пуд., свеклою застѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1127 дес. и плантатор. 629 дес., устроены въ завод. дворѣ дороги: желѣз. ручная для грязи 18 саж., желѣз. конная для вымоч. 93 саж., вагон. выгребн. для грязи 1, для вымочки 8, заводъ огрѣв. печами, освѣщ. керосин., паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, въ отдѣльн. зданіи устроены магаз. для сах. камен. кр. желѣз. въ 30 саж. отъ зав., свекла склад. въ ярусы въ 100 саж. отъ бурач., свекла подвозится въ бурачн. подвод., вмѣст. бурач. на 3000 б., полъ бурач. рѣшетч., свекла въ мойку подается водян. трансп. въ кирп. жел. дл. 12 саж. конденсац. водою, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. верт. цѣпн. 2, рѣзокъ Шкоды 2 съ 10 двунож. рам., желѣз. дор. подвѣсн. однорельс. 65', вагон. подвѣсн. 2 по 2 цилиндра, диф. 2 бат. по 10 диффуз. по 185 вед., нагруз. 68 пуд., выгруз. въ дно, запоръ крышекъ гидравлич., отборъ сока по 120 вед., арм. 5 $\frac{1}{4}$ ", калориз. по 39 кв. ф. нагрѣв. прямыми парами, жел. подъ диф. кирпичн., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, диффуз. дѣйств. конденсац. водою съ резервуара напоромъ столба 15 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 160 вед., калориз. для диф. сока Шкоды съ лат. пролет. труб. 2 по 510 кв. ф., мѣшалка для изв. молока 1 и 1 приборъ для смѣшив. диф. сока съ изв. молоком., элев. для вымоч. 1, прессъ для вымоч. 1 Лянге, вымоч. складыв. въ ямы, мѣрн. для изв. молока 1 въ 60 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 850/320 вед. съ серп. 110 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 650/300 вед. съ серп. 88 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 8 Гюбнера по 23 рамы, тоже для II сат. 4 Мальцева по 21 доскѣ, фильтр. для сока 6 Д. 32" выш. 237" на 180 пуд. угля и такихъ-же 6 для сиропа, котловъ открыт. 4 съ серп. по 12 кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ филт., вып. ап. тройнаго дѣйств. состоящій изъ 6 корп. 7304 кв. ф., ловуш. Годека 6, конденса. обыкн. 2, холодильник. для оборотн. пара изъ 3-го дѣйств. 2 по 41 кв. ф., насос. приводн. 1 для выкач. сиропа изъ вып. ап., густ. ап. 1 съ серп. въ 350 кв. ф. на 350 пуд. утѣ. и 1 на 800 пуд., ловуш. Годека 2, конденсац. при густ. ап. 2, густ. ап. 1 съ пролет. лат. труб. въ 300 кв. ф. на 170 пуд. патоки, монтжъ пар.

для сиропа 1, тоже безвоздушн. 2, насос. поршн. привод. для сока 6, для сиропа 1, для патоки 1 и для грязн. воды 2 центробѣжн., холод. для утѣ. I кр. 2 по 380 вед., ящ. для II кр. 95 на 12940 вед., тоже для III кр. 20 на 49280 вед., ямъ кирпич. для III кр. 9 на 25672 вед., тоже для продаж. патоки 2 на 38248 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 8 Д. 38" выш. $11\frac{1}{2}$ ", тоже нижн. привод. 10 Д. 39" выш. 12", платф. для подъема бѣлаго сах. въ вагон. 1, вѣсы для бѣл. сах. 1 коромысл., вагоновъ для подвоз. утѣ. въ пробѣл. 2 и для бѣл. сах. 2, элев. для сах. 1, вальцовая дробилка 1, сах. суш. на полу въ суш., изв. печь 1, газопром. 3, квасил. чановъ 24 на 8640 пуд. угля, моекъ для угля 2, проварн. желѣз. чан. 3 на 240 пуд., плита чугуна для суш. угля въ 1071 кв. ф., калѣн. печей для угля 4 на 80 патр., телѣж. двухколесн. переворот. для угля 2, подъемн. платф. для угля 2, осадоч. землян. бассейнъ для грязн. воды 1 въ 24 саж. $\times$ 9 саж. глуб. 1 саж., вода грязн. идетъ на особое поле отдѣленное землян. валомъ, паровик. бульер. 7 по 41 с., Паукша съ бульер. 1 въ 60 с., питател. самодѣйств. прибор. Шкоды 2, монтажъ питат. 2, водонапорн. цилиндр. при питательн. прибор. Шкоды 1, водоизмѣрит. счетчикъ Кенеди 1, водоуказат. на паровик. стекл. 16, Амфолета 5 и магнитн. 7, паров. маш. ап. 3 съ 5 воздуш., 4 водян. и 2 аммиачн. насос., газов. маш. 1 съ 1 газов. насос., питат. маш. 2 съ 2 питат. насос., маш. для привод. въ пробѣлочной 1, въ диффузион. 2, въ костопальнѣ 1 и для известк. отдѣл. 1, всѣ въ 225 силъ.

№ 110. Краснояругскій. Сут. раб. 2930 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги для камен. угля и свеклы мостовая 300 саж., для вымоч. и грязи паровая изъ бол. рел. 460 саж., вагон. грязн. 4 и вымоч. 6, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается газомъ изъ нефтян. остатковъ, паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, въ теченіе года употр. 359 саж. дровъ (48^3) и камен. угля 400000 пуд. по приѣмкѣ, свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1492 дес. и плантаторами на своей и на арендованной землѣ 354 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 300 саж. отъ бурачной, свекла въ бурачную подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 2000 берк. по 10 пуд., водян. трансп. съ 3-мя желѣз. желобами дл. 18 саж., моекъ барабан. съ камнеловуш. 2, элев. верт. цѣпн. 1, рѣзокъ Расмуса 2 кажд. съ 10 двуножев. рамами, желѣз. дорога полов. 105" вагон. четырехколесн. для стружки 4, диф. 2 бат. по 16 диф. Лемуара по $64\frac{1}{2}$ вед., Д. средн. части $34\frac{1}{2}$ ", Д. лазеекъ верх. 24", нижн. 29", выш. цилиндр. части 29", вся выш. 53", нагрузка по 23 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 40 вед., арм. $5\frac{1}{4}$ ", калориз. по 28,8 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. желѣз., вода на диф. идетъ конденсац. и прудовая чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 4 по 50 вед., калориз. для диф. сока съ пролет. латун. труб. въ 1937 кв. ф. въ 8 обор. для пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап. и 2 калориз. закрыт. обыкнов. съ латун. пролет. труб. въ 890 и 800 кв. ф., пресс. Липчинскаго для вымоч. 2 Д. 18", архим. винт. для вымоч. 2 Д. 520 мм. дл. 3,2 м., мѣрн. для изв. молока 1 въ 75 вед., котл. для I сат. 5 вм. 785—400 вед. съ серп. 89 кв. ф., такихъ-же 3 для II сат., фил.-прес. для I сат. 13 Дене по 25 рамъ по 4,4 кв. ф. съ кажд. стор., фил.-прес. для II сат. 4 Дене такихъ-же и 1 Мальцева въ 16 досокъ, мех. фильтр. предъ 1-мъ дѣйств. вып. ап. 3 по 40 рамъ, фильтр. для сока и сиропа 13 Д. $33\frac{1}{2}$ " выш. $14\frac{1}{2}$ " по 150 пуд. угля, калориз. откр. 1 съ жел. пролет. труб. 1280 кв. ф. для сока 1-й сат. предъ II сат., калориз. закрыт. для сока II сат. предъ фильтр. 1 съ пролет. латун. труб. на 1280 кв. ф., вып. ап. четвернаго дѣйств. въ 7 корп. съ латун. пролет. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 2 корп.

въ 4640 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 5280 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. 1795 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. на 3140 кв. ф., цирк. при 1-мъ дѣйств. 3 съ латун. пролет. труб. въ 645 кв. ф. нагрѣв. прямымъ и оборотн. паромъ, при вып. ап. 2 ловушки Годека и 1 тарелоч. конденс., паров. насосъ Дене въ 14 с. насос. для грязн. сока I и II сат. и съ насос. для подкачки въ апп. сока Д. 9" ходъ 30" обор. 20, паров. насос. 2 для выкач. сиропа изъ ап. Д. $4\frac{1}{4}$ " и $4\frac{1}{8}$ " ходъ $9\frac{3}{4}$ " и 10" обор. 60 и 70, густит. ап. Лекса Герольда 2 съ латун. пролет. труб. по 1076 кв. ф. по 2000 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го и 2-го дѣйств. вып. ап., при густит. ап. 2 ловуш. и 2 тарелоч. конденс., густит. ап. для патоки 2 съ серп. по 520 кв. ф. по 400 пуд. утф. варить прямымъ и оборот. паромъ, утфелъ бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 4 по 840 вед., ящ. для II кр. 7 на 2740 вед. и вагонныхъ 157 на 18400 вед., ящ. для III кр. 47 на 38180 вед., ямъ кирпич. для III кр. 10 на 42460 вед., резерв. желѣз. для продажной патоки 2 на 29000 вед., пробѣл. центроб. верх. привода 7 Д. 30" выш. 12", пробѣл. нижн. привода 5 Д. 42" выш. 16", утфелемѣш. для II и III кр. 1 Феска, крышекъ надъ пробѣлками 5 Рынина для осушки пара, подъем. платф. 1 для подъема сах. въ вагон., вѣс. для сах. 2 кором., вагон. мал. для подвозки утф. 3, вагон. для бѣл. сах. 4, желѣз. дорога для перевозки утф. 200', сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, ящ. желѣз. для разн. употреб. 16 и закр. желѣз. цилиндр. 18, изв. печей 2 по 750 пуд. извести, газопромыв. 4 Д. 5', 4', 3' и 3' выш. 12', квасил. чановъ 31 на 8060 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, проварн. желѣз. цилиндр. 4 на 160 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 725 кв. ф., печей франц. 4 съ 160 наклон. патрон., холодильник. желѣз. патрон. 100 Д. 9" выш. 21", вагоновъ для перевозки угля 2 съ боков. дверками, подъем. платф. для угля 1, фильтр. костяно-угольн. для питат. воды 2 Д. 5' выш. 7', осадочн. резерв. для грязн. воды 4 мѣрою каждый $15' \times 15'$ глуб. $2\frac{1}{2}'$, паровик. бульер. 6 по 28 с., паровик. батар. 3 по 58 с., паровик. трубч. Фивъ-Лиля 2 по 80 с., паровик. Паукша безъ бульер. 2 по 70 с., паровик. комбинир. (трубч. съ корнвал.) 1 въ 80 с., локомобиль 1 въ 4 с. для мастерской, паровозовъ узкокол. 2 по 30 с., водоуказ. на паровик. стекл. 14 и Амфолета 14, паров. двиг. маш. 1 въ 20 с., ап. маш. 3 въ 35, 20 и 18 с. съ 6 воздушн. насос. Д. 16", 20" и 21" ходъ 22", 24" и 25" и съ 9 амм. насос., газов. маш. 2 въ 16 и 22 с. съ 2 газов. насос. Д. 29" и 30" ходъ 24" и 30", водян. маш. 2 въ 5 и 6 с. съ 2 водян. нас. Д. $6\frac{1}{2}$ " и 10" ходъ 20" и $16\frac{1}{2}$ ", питат. маш. 3 въ 3, 3 и 6 с. съ 3 питат. нас. Д. 4", $4\frac{1}{2}$ " и $5\frac{1}{4}$ " ходъ 10", 10" и 12", насос. дѣйств. привод. 2 водян. Д. 7" и 9" ходъ 26" и 24".

Ракитянский. Сут. раб. 2431 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги желѣз. изъ мал. рел. ручн. для вымоч. 250 саж., для сах. 50 саж. и для дровъ 150 саж., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отоплив. дровами, въ отдѣльн. строеніи въ 20 саж. отъ завода устроены магазинъ для сах. кирп. крыт. желѣз. на 70000 пуд. сах., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 1500 дес. и плантат. на своей землѣ 280 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 20—160 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится подводами, въ мойку свекла подается водян. трансп. съ 3-мя кирпич. желоб. дл. кажд. 110', мойка для свеклы 1 кулач. состоящ. изъ дырч. полуцилиндр. дна вдѣлан. закраинами въ кирпич. желобъ и изъ вала съ кулаками съ 2 выкидными ковшами и 2 камнеловушк., валъ установленъ на 3-хъ подвѣскахъ укрѣплен. въ стѣнкахъ канавы, длина мойки 6 м. шир. 1 м., элев. для передачи свеклы съ мойки въ рѣзки 1 цѣпной вертикал., рѣзокъ Магена

2 Д. 2 м. съ 12 двунож. рамами, трансп. для передачи стружки въ диффузоры 1 съ резин. пасомъ шир. 14" въ дерев. желобъ, диф. въ 1 рядъ 2 бат. по 12 диф. по 320 вед. съ боков. выгруз. съ калориз. по 70 кв. ф. и арм. 5" сист. Штейммига изъ Данцига, желобъ подъ диф. кирпичн., вода въ диф. идетъ конденсац. изъ напорн. цилиндра, мѣрн. для диф. сока 2 Д. $5\frac{3}{4}$ " выш. 7', калориз. для диф. сока 4 открыт. съ латун. пролет. труб. по 100 кв. м. въ 6 обор. для сока и 1 обор. для пара, сокъ переходитъ изъ 2-хъ первыхъ въ 2 другіе, архим. винтъ для вымоч. 2 Д. 650 мм. дл. $33\frac{1}{2}$ ' съ желѣз. открыт. желобомъ съ дырчатымъ дномъ, ловушекъ для диф. сока 2 съ дырчат. ситомъ съ устройствомъ для спуска стружекъ въ диффуз. неостанавл. дѣйств. ловушекъ, ящ. жел. для I сатур. 6 вм. 1200/600 вед. съ серп. 8 кв. м., такихъ-же 6 ящ. для II сатур. и 5 для III сатур., всѣ 3 сатур. газуются углекислотою изъ борова паровик., котловъ для роспуска жел. сах. 2 по 200 вед., фил.-прес. сист. Кроога по 30 рамъ: для I сатур. 12, для II сатур. 5 и для III сатур. 5, механ. фил. Прокша по 37 рамъ для сока съ фил.-прес. всѣхъ 3-хъ сатурацій 12 и для сиропа 3, фил. закрыт. для сока и сиропа 8 Д. по 850 мм. выш. $5\frac{1}{2}$ м. по 120 пуд. угля, вып. ап. 1 корп. парообразов. вертика. съ латун. пролет. труб. и съ 5 циркуляц. трубами въ 240 кв. м. нагрѣва варить прямымъ паромъ подъ давлен. 8 фун., вып. ап. четвернаго дѣйств. въ 6 корп. съ пролет. латун. труб. съ 5 циркуляц. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 460 кв. м. нагрѣва, во 2-мъ дѣйств. 2 корп. такихъ-же, въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 240 кв. м. и въ 4-мъ дѣйств. 1 такой-же, всего въ 7 корп. 1640 кв. м., корп. 1-го дѣйств. варить паромъ изъ парообразов., аппараты сист. Гекмана изъ Берлина, густит. ап. верт. 2 кажд. съ 15 горизонт. серпент. въ 80 кв. м. съ выпуск. шиберными задвижками Д. 700 мм. на 1500 пуд. утѣ., Д. ап. 2,6 м. выш. 3 м., при ап. жел. верт. ловуш. съ горизонт. переборкою для перепуска сока съ верхняго отдѣл. въ нижніе боковою трубою съ нижн. отдѣлен. сокъ спускается по мѣрѣ надобности на ходу работы аппарата закрывъ кранъ перепускной трубы, густит. ап. для патоки такой-же съ 15 серп. въ 40 кв. м. на 600 пуд. утѣ. съ краномъ для спуска утѣ. Д. 300 мм., конденса. для густ. и вып. ап. по 1 сист. Штейммига Д. 5 выш. $16\frac{1}{2}$ ', холодиль. для утѣ. I кр. 2 шир. $6\frac{1}{2}$ ' выш. $6\frac{1}{2}$ ' дл. $19\frac{1}{2}$ ' вм. по 1500 вед. ящик. для II кр. 88 вм. по 556 вед., ящ. жел. для III кр. 36 по 3481 вед., пробѣл. центр. висяч. Вестона для 1 кр. 6 Д. 42" выш. $21\frac{1}{2}$ ", желобъ трясушка Вестона подъ пробѣлками для передачи бѣл. сах. съ пробѣлк. въ элеваторъ 1 шир. 20" глуб. 9" дл. $33\frac{1}{2}$ ', мѣшал. для утѣ. надъ пробѣлк. 1 Вестона съ шиберн. клапанами при каждой пробѣлкѣ, пробѣлокъ для продуктовъ 6 Феска нижн. прив. Д. 0,8 м., элеват. для бѣл. сах. 1, утѣлемѣш., для продук. 1 кулачн., висячей жел. дор. для перевозки продуктовъ съ пачочной къ пробѣл. Феска 260', подвѣсн. переворот. вагон. 4, сах. сушится на полу въ сушкахъ, ящ. желѣзн. для разн. употреб. 12, закрыт. цилиндр. для газа, пара и пр. 4, газъ берется изъ борова паровик., ящ. для гашен. извести 2 съ механ. мѣшал., приборъ для размѣш. изв. молока 1 Д. 5' выш. 4', квасил. кирпич. ямъ 8 мѣрою $12\frac{1}{2}$ ' $\times$ 11' глуб. 5', пропарн. цилиндр. 3, печей кал. магеб. 2 по 32 патрона, паровик. трубчат. 9 каждый съ 2 бульер. съ поверхн. нагрѣва по 204 кв. м. или по 100 с., паров. маш. въ диффуз. 1 гор. въ 60 с. съ 1 пар. цил. и 1 вод. нас. для конденса. воды Д. паров. цил. 420 ходъ 800 мм., Д. нас. 170 мм. ходъ 600 мм., при вод. насосъ водонапорн. цил. Д. 4' выш. 13', пробѣл. паров. маш. для привод. 1 въ 50 с. Д. цил. 420 мм. ходъ 800 мм., ап. маш. 1 съ 1 паров. цил. и 2 воздуш. шибер. насос. въ 70 с.

Д. цил. 600 мм. Д. насоса 600 мм. ходъ общій 1000 мм., газов. паров. маш. гориз. съ 1 паров. цил. и 1 газов. шиббер. нас. въ 70 с. Д. цил. 600 мм. Д. газ. нас. 1 м. ходъ общій 1 м., паров. гориз. маш. съ 2 водян. насос. сист. Радлера въ 50 с. Д. нас. 270 мм. ходъ 600 мм., при водян. насос. водонап. цил. Д. $4\frac{2}{3}$ ' выш. 13', питат. паров. маш. Вортингтона 2, паров. гориз. маш. съ 2 паров. цил. для динамо-маш. 1, паров. гориз. маш. съ 3 парами скалков. насос. одиноч. дѣйств. для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 1 Д. паров. цил. 400 мм. Д. грязн. насоса 80 мм. ходъ 500 мм., паров. гориз. маш. съ 1 паров. цил. съ 3 парами скалков. насос. одиноч. дѣйств. для сока и сиропа Д. паров. цил. 400 мм. Д. 2-хъ соков. насос. 185 мм. Д. сироп. нас. 120 мм. ходъ общій 500 мм., привод. насосы: 1 верт. съ шаров. клапан. для изв. молока, 4 Гренделя для патоки съ пробѣл. и 1 центробѣж. насосъ для передачи конденсац. воды въ водян. трансп.

№ 111. Георгіевскій. Сут. раб. 919 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рел. для грязи 17 саж. и для вымоч. 170 саж., вагон. для грязи 2 выгреб. и для вымоч. 2 выгреб., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электричествомъ, паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреблено 886 саж. (48³), сах. магазинъ дерев. крыт. желѣз. отъ завода въ 20 саж., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 450 дес. и плантат. на своей землѣ 450 дес., свекла хранится въ кагатахъ съ продольными канавками по срединѣ, кагаты отъ бурач. въ 20 саж., свекла въ бурач. подвоз. 10 кон. тачками, вм. бурач. на 825 берк., полъ въ бурач. покатый изъ досокъ съ промежутками, водян. трансп. кирпич. дл. 8 саж., вода на трансп. идетъ конденсац., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. верт. для мытой свекл 1 съ проволооч. пасомъ, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 8 двуножев. рамами, ножи Чижека, вѣсы для стружки 1 (времен.), желѣз. дороги для струж. 100' половой, вагон. четырехколесн. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. Леонарда по 92 вед., Д. средн. части $41\frac{1}{4}$ ", Д. лазеекъ верхн. $21\frac{1}{2}$ ", нижн. 28", выш. цилиндр. части 27", вся выш. $70\frac{1}{2}$ ", нагрузка 31 пудъ, выгрузка въ дно, отборъ сока 48—50 вед., арм. $5\frac{3}{4}$ ", калориз. 28 кв. ф. нагрѣв. оборот. парами и сокъ нагрѣв. также впускомъ пара въ трубы, желобъ для вымоч. подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ черезъ рѣшетку въ общую грязную канаву, вода на диф. идетъ конденсац. изъ резерв. подъ напор. 14', мѣрн. для диф. сока 1 со счетч. Вальдова, элев. для вымоч. 1 ковшев., мѣрн. для изв. молока 1 въ 15 вед., мѣшало для размѣш. изв. молока 1 въ 97 вед., котл. для I сат. 4 вм. 415—200 вед. съ инжекторами, котл. для II сат. 5 вм. 192—160 вед. съ барбот., осможен. для патоки 6 Дене по 52 рамы по 6,7 кв. ф. кажд., котловъ для подогрев. патоки 2 съ серп. 10 кв. ф., котелъ для подогрев. воды 1 съ барбот. въ 65 вед., котелъ для роспуска жел. сах. 1 съ барбот., отстойник. для грязн. сока 4 по 251 вед., фил.-прес. для 1 сат. 3 Дене по 23 рамы и 1 Кроога въ 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 2 Дене по 20 рамъ, механ. фил. для сока II сат. 1 Фукнера въ 20 рамъ, монтажу для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. закрыт. Д. 30" выш. 182" по 110 пуд. угля 5 для сока и 3 для сиропа, котл. откр. 2 съ серп. въ 6 кв. ф. для подогрев. сока и сиропа предъ фильтр., вып. ап. тройн. дѣйств. состоящ. изъ 4-хъ корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. верт. съ пролет. латун. трубами въ 1400 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. гориз. съ пролет. желѣз. труб. въ 723 кв. ф. съ приборомъ Годека и 1 циркул. съ пролет. латун. труб. въ 325 кв. ф. нагрѣв. обор. парами, въ 3-мъ дѣйств. 1 такой-же корп. какъ во 2-мъ дѣйств. съ прибор. Годека и такимъ циркулят. обогрѣв. соков. парами изъ 1-го дѣйств., въ 4-мъ дѣйств. 1

вертик. корп. съ пролет. латун. труб. въ 646 кв. ф., во всѣхъ 4-хъ корпус. и 2 циркулят. 2696 кв. ф. лат. труб. и 1446 кв. ф. желѣз. труб., конденс. обык. 1, насосъ привод. для подкач. сока въ вып. ап. 1 Д. $3\frac{1}{2}$ " ходъ 10" обор. 80, густит. мѣдн. ап. съ серп. 143 кв. ф. на 450 пуд. утѣ. варить прямымъ паромъ, при густит. ап. 1 ловушка Годака и 1 мокрый конденс., монтажу паров. для сиропа 1, для грязн. сока 2, насос. 1 поршн. для подачи сока на II сатур. и 1 для подачи патоки въ густит. ап., 1 поршневой насосъ для подачи сока на сатурацію, утѣель. пробѣл. черезъ 3 часа по спускѣ, ящ. желѣз. для утѣ. I кр. 2 на 1000 вед., ящ. желѣз. для II сат. 27 на 9964 вед., ящ. желѣз. для III сат. 6 на 32256 вед., ямъ кирпич. для черной патоки 1 на 18523 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 2 Д. 31" выш. $11\frac{1}{2}$ " и нижн. прив. 5 Д. 34" выш. 11", утѣлемѣш. Брейдфельда 2, подъемная платф. для подъема сах. въ формахъ 1, вѣсы десят. для сах. 1, сахаръ сушится на полу, ящ. желѣз. для разн. употреб. 8, котловъ 14 и цилиндр. закрыт. 4, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 42" выш. 140", механич. мѣшалка 1 для приготов. изв. молока, приборъ для отдѣленія песка отъ изв. молока 1, монтажу для изв. молока 1, квас. чановъ 10 на 2600 пуд. угля, мойка трясух. 1, проварн. желѣз. чановъ 3 на 260 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля 336 кв. ф., печей магдебур. 2 на 56 патрон., холодильник. желѣзн. патрон. для охлажд. угля 10 Д. 1' выш. 3', вагон. для угля 2 съ боков. дверк., подъемная платф. для угля 1, осадочн. резерв. 2 для грязной воды $38" \times 103"$ глуб. 58", вода съ отстойник. канавою 120 саж. идетъ на лугъ, паровикъ Лева 1 въ 28 с., паровик. корнвал. безъ бульер. 4 по 50 с., водоуказ. стекл. 4 и Амфлета 5, паров. маш. для прив. 3 въ 38 с., маш. ап. 1 въ 16 с. съ 2 воздуш. насос. Д. $16\frac{1}{2}$ " ходъ 20" и 1 водяи. Д. 10" ходъ 10", маш. газов. 1 въ 10 с. съ 1 насос. Д. 24" ходъ 21", маш. водяи. 1 въ 6 с. съ насос. Д. 6" ходъ 12", питат. маш. 2 въ 9 с. съ 2 питат. насос. Д. 4" и $3\frac{1}{2}$ " ходъ 11" и 10", паров. маш. для привода динамо-маш. 1 въ 8 с., насосовъ приводныхъ 2 водяи. Д. 5" и 10" ходъ 10" и 2 амм. Д. $9\frac{1}{2}$ " и 6" ходъ 14".

№ 112. Дерюгинскій. Сут. раб. 1326 б. по 10 пуд., и 1000 пуд. патоки осмoжен., свеклою засѣяно владѣльцемъ 890 дес. и плантатор. 360 дес., заводъ освѣщается 60-ю электрическими лампами по системѣ Сименса, отопленіе паровиковъ дровами, свекла сохраняется въ кагатахъ ширин. 3 арш. вышии. $1\frac{1}{2}$ арш., кагаты отъ бурачной въ 70 саж., свекловичныя плантаціи отъ завода въ 15 вер., тачекъ ручн. для подвоза свеклы въ мойку 3 на каждой смѣнѣ, мойка для свеклы барабан. 1 Д. барабана 40" дл. $10\frac{1}{2}$ ', вѣсы для свеклы 1 съ автомат. счетч., элеват. для мытой свеклы 1 наклон. цѣпн., рѣзка 1 Д. 2 метра съ 10 нож. рам., вагон. подвѣс. для стружки 2 по 40 вед., желѣз. дор. подвѣсн. при диффуз. 9 саж., диффуз. 1 батар. въ 12 диффуз. по 140 вед. съ армат. Д. 5" и калориз. въ 40 кв. ф., Д. средней части 48" выш. между днами 72", нагруз. до 55 пуд., желобъ для вымоч. 1 деревян., ловуш. для стружки 1 Д. 7" выш. 3', мѣрн. для сока 2 въ 150 вед., калориз. для диф. сока 2 на 1700 кв. ф., вагон. четырехкол. для вымоч. 2 по 70 вед., желѣз. дор. для вымоч. мал. рельсъ 24 саж., архим. винтъ наклон. 1 Д. 24" дл. 26', вымоч. сохр. въ ямахъ шир. $\frac{4+2}{2}$

арш. выш. $2\frac{1}{2}$ арш. съ канавк. на днѣ, дл. всѣхъ ямъ 350 саж., вымоч. складыв. въ ямы безъ уколачив., калориз. открыт. 1 съ латун. труб. 200 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 22 вед., сатур. котловъ для I сат. 4 полн. вмѣст. по 390 вед.,

наборъ сокомъ по 150 вед. нагрѣв. барботер., сатур. котл. для II сатур. 4 полн. вмѣст. кажд. 220 вед., наборъ сокомъ 150 вед. нагрѣв. барботер., сатур. котл. для III сатур. 2 полной вмѣст. кажд. 255 вед., наборъ сок. 200 вед. нагрѣв. барбот., котл. для подогрев. патоки для осможен. 2 по 135 вед. и для воды 1 въ 165 вед., осможен. Дене 13 по 52 рамы, сахарорасп. кот. 1 въ 294 вед. нагрѣв. барбот., фил.-прес. для I сат. съ выщ. Вейхельта 5 по 24 рамы $23\frac{5}{8}" \times 23\frac{5}{8}"$, фил.-прес. для II сат. съ выщел. Кроога 2 по 20 рамы $23\frac{1}{2}" \times 23\frac{1}{2}"$ и 2 неизвѣст. сист., монтажу для выщел. грязи 1, механ. филт. для сока 3 устр. изъ осмож., механ. филт. для сиропа 1 Маранца, филт. закрыт. для сиропа 8 Д. 3' выш. 16' вмѣст. 180 пуд. угля, холодильн. для амміач. воды 1 съ желѣз. пролет. труб., вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 3 корп. съ 1 циркул. изъ нихъ 1 корп. гориз. съ желѣз. труб., 1 верт. и 1 гориз. корп. съ латун. труб. всѣ съ цирк. въ 6460 кв. ф., густит. ап. мѣдн. съ серп. 1 на 360 пуд. утѣ. I крист. при немъ 2 апп. Гуха, густит. ап. мѣдн. 1 съ серп. на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока 4, насосъ цѣпн. для черн. патоки 1, вагон. ящик. для I крист. 15 вмѣст. кажд. 27 вед., ящик. для II крист. 16 на 8900 вед., бастровъ 100 по 40 вед. для II крист., ямъ кирпич. для III крист. 10 на 33390 вед. и 1 яма на 12000 пуд., чан. дерев. для продажн. патоки 5 на 14000 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода Вейхельда 3 Д. бараб. 42" выш. 16" и 1 Д. 30" выш. 11", Данека 2 Д. 30" выш. 13", Феска 1 Д. 30" выш. 11 $\frac{1}{2}"$, утѣлемѣш. 1, подъемн. платѣ. для сах. 1, вагон. подвѣс. для сах. 3 по 10 пуд., газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1, квасильн. чан. 23 на 5000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясуч., провар. перев. цилиндр. желѣз. 3 по 60 пуд. угля, сушильн. чугуна. плита для угля 1 въ 610 кв. ф., калильн. печей 2 по 32 наклон. патр., подъемн. ручн. платѣ. для угля 1, вода для осможен. филт. на 2-хъ филт. устроен. изъ осмож., паровик. батар. 4 по 100 с., водоуказ. на паровик. стеклян. 5, Амфолета 5 и магнитн. 3, всѣхъ паров. маш. 4 въ 150 силъ,

№ 113 Ржевскій. (Павловскій) Сут. раб. 1578 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1676 дес. и плантатор. 60 дес., въ завод. дворѣ устроены конно-жел. дороги больш. рельсъ для грязи въ 400 саж. съ 3 вагон. и для вымоч. 600 саж. съ 9 вагон., заводъ освѣщ. электр., паровики отопл. дровами и кам. углемъ въ теченіе года употр. дровъ около 400 саж. и кам. угля 297000 пуд. по пріемкѣ, сах. магаз. кирп. крыт. жел. въ 60 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 1000 бер. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водян. транспор. въ желѣз. желобѣ дл. 10 $\frac{1}{2}$ саж., вода на трансп. идетъ конденсац. и прудов., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 верт. двучѣпной, рѣзокъ съ горизон. кругомъ съ 12 двунож. рам. 2, ножи Чижека, жел. дороги для струж. двурельс. на колон. 70', подвѣсн. вагон. 3 по 2 цилинд., диф. 1 бат. въ 12 диф. Шкоды по 200 вед., Д. цилинд. части 1350 мм., Д. верхн. лазейки 800 мм., выш. цилинд. части 1190 мм., вся выш. 1890 мм., нагруз. 75 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 117 до 124 вед., арм. 5", калориз. по 70,6 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общую канаву, вода на диф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давленіемъ 18 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 120 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. Шкоды съ лат. пролет. труб. въ 1100 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ съ 3-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 600 мм. дл. 6 м., механ. филт. для диф. сока 2 Прокша

солом., мѣрн. для изв. молока 1 въ 16 вед., механ. мѣшало для размѣш. изв. молока 1 въ 100 вед., котл. для I сат. 8 вм. 450—150 вед. съ серп. 78 кв. ф., котл. для II сат. 6 вм. 300—150 вед. съ серп. 70 кв. ф., газов. I сатур. произв. инжектор., камнелов. для гряз. сока предъ фил.-прес. 2, котловъ для роспуска жел. сах. 2 съ инжектор., фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ (25"×25"), фил.-прес. для II сат. 2 Мальцева по 18 досокъ и 2 Дене по 18 рамъ, механ. фил. для II сат. 2 Доната по 31 рамъ, такой-же мех. фил. 1 для сиропа предъ густ. ап., монтажу для выщел. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. для сока и сиропа 8 Д. 30" выш. 14' по 125 пуд. угля, котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фильтрами 1 съ серп. 20 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1990 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 кор. въ 2266 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. 2064 кв. ф., вып. ап. для подвар. сиропа 1 корп. въ 615 кв. ф., при вып. ап. 3 ловуш. Годека и 1 тарелоч. конденс. этотъ-же конденс. служить и для густ. ап., нас. для выкачив. изъ вып. ап. сиропа 1 Д. 5", густ. ап. 2 съ серп. по 340 кв. ф. по 600 пуд. варятъ прямымъ паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека и 1 мѣрн. для патоки добавляем. въ густ. ап. къ утф. 1 кр., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 400 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить прямымъ и обор. паромъ, монтажу безвоздуш. для сиропа 2, нас. паровой отъ Криванека съ 4 нас. для грязн. сока I и II сат., нас. для сока съ фил.-прес. 1, для сиропа 1 и для патоки 1, утф. 1 крист. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 на 1000 вед., ящ. для II кр. 36 по 550 вед., ямъ кирп. для III кр. 10 на 86261 вед., яма кирпич. оцелентованная на 56000 пуд. кормовой патоки, пробѣл. верхн. привода 9 Д. 32" выш. 12", утфелемѣш. 1 Феска, вѣсовъ для сах. 1 десят. и 1 кором., сах. суш. на полу въ сушкахъ, печь для полученія углекисл. газа 1 Киндлера, газопромыв. жел. 2 Д. 30" выш. 112", нас. цѣпной для изв. молока 1, монтажу для изв. молока 1, воротъ для подъема изв. камня 1, квасил. чановъ 17 по 300 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, проварн. желѣз. цилиндр. 2 на 120 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 1200 кв. ф., печей магнебур. 4 по 20 патр., холодильник. жел. патр. 100 Д. 9" выш. 28", блокъ для подъема угля 1, осадочн. резерв. для грязн. воды 10 кажд. въ 7'×7' глуб. 10', канава для отвода воды изъ осадоч. резерв. въ болото 800 саж., паровик. бульер. съ 1 бульер. 5 съ 2 бульер. 3 и 1 батар. всѣ въ 450 с. по 15 кв. ф. каждая сила, цилинд. въ боровѣ 1 въ 200 кв. ф., водоуказ. на паровик. стек. 9 и Амфлета 9, паров. маш. для привода 2 въ 15 и 18 с. съ 1 вод. нас., ап. маш. 1 въ 40 с. съ 1 воздуш. нас. Д. 600 ходъ 700 мм, газов. маш. 1 въ 18 с. съ газ. нас. Д. 39", водяная маш. 1 въ 10 с. съ 1 вод. нас., аммиач. маш. 1 въ 16 с. съ 1 амм. и 1 водян. нас., питательн. маш. 3 въ 11½ с. съ 3 питат. нас., паровая маш. 1 для динамо-маш. въ 10 с., нас. водян. дѣйств. привод. 2 Д. 5" и 7" ходъ 32".

№ 114. Ивнянскій. Сут. раб. 1351 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1034 дес., свекла сохран. въ кагат. находящихся отъ бурач. въ 160 саж., плантац. отъ завода въ 6 вер., свекла подвоз. 22 конн. подвод. въ сутки, площ. пола бурач. 1200 кв. ф., трансп. водян. цемент. въ 2½ саж. 1, мойка для свекл. бараб. 1, элев. для мытой свеклы 1 цѣпн. съ 34 ковш., рѣзка 1 Д. 6' съ 10 ножев. рам., вагон. для стружки четырехколес. 2, желѣз. дор. при диффуз. 8 саж., желѣз. дор. для вымоч. 200 саж., диффуз. 11 по 135 вед. съ калориз., желобъ подъ диффуз. дерев., мѣрн. сока 2 по 150 вед., трансп. Липчинскаго 1 Д. 20", вымоч. хран. въ ямахъ, всѣ ямы дл. 300 саж., кал. закр. съ жел.

труб. 1 въ 300 кв. ф., котл. I сат. 5 вмѣст. по 750 вед. наборъ 400 вед. нагрѣв. серп., котл. II сат. 3 вмѣст. по 370 вед. наборъ 200 вед. съ серп., сахарорасп. котл. 2 по 350 вед., сокъ отстаив. въ сатур., калориз. для сока I и II сат. 2 по 430 кв. ф. и 1 въ 350 кв. ф., фил.-прес. съ выщел. для I сат. Мальцева 5 съ досками $28'' \times 28''$ и 4 фил.-прес. Кроога по 24 рамы, механ. фильтр. Прокша 2, фильтр. закрыт. 6 по 180 пуд. для сока и 3 по 250 пуд. для сиропа, холодильн. аммиач. воды 1, вып. ап. тройн. дѣйст. 1 въ 5 корп. въ 4650 кв. ф., густит. мѣдн. ап. 1 на 450 пуд., густит. вертик. ап. въ 550 кв. ф. нагрѣва на 300 пуд. патоки, насос. соков. и сироп. 2, утф. пробѣл. черезъ 2 часа по спускѣ, холодильн. для I кр. 1 въ 515 вед., ящик. для утф. II кр. 5 по 250 пуд., тоже 37 на 13000 пуд. и для III кр. 13 на 27000 пуд., ямъ кирп. для IV кр. 2 на 31000 пуд., пробѣл. центр. верхн. прив. 6 и нижн. прив. 3, утфелемѣш. 2, при утфелемѣш. устр.: а) жел. дор. 1-я для подв. вагон. съ утфелемъ къ утфелемѣш. и 2-я для отв. отъ утфелемѣш. утфельн. массы къ 6-ти центрофуг., на кажд. дорогѣ имѣется по 2 вагона и б) подъемн. маш. для поднятія вагон. съ утфелемъ къ утфелемѣш., вѣсы для сах. 1, элев. для подъема сах. 1, разн. ящик. 8, цилинд. 2, извест. печь 1 на 400 пуд., газопром. 2, квасильн. доревян. чановъ для угля 14 на 8000 пуд., мойка для угля 1 Гавелка, проварн. цилиндр. чугуна. перевор. 4 по 50 пуд., сушильн. плита для угля 1 въ 450 кв. ф., печей магеб. 2 въ 64 патр., холод. жестян. патрон. 50 Д. 6" выс. 2', блоковъ для угля 2, грязная вода изъ завода идетъ въ болото, паровик. бульерн. съ 1 бульер. 4 по 50 с. и 1 въ 25 с., съ 2 бульер. 2 по 35 с., 2 комбинир. (корн. съ труб.) по 25 с. и 1 въ 30 силъ, всѣхъ 10 въ 375 с., паров. маш. 12 въ 173 с. и 1 паров. маш. съ 2 паров. цилинд. и съ соков. насос. для I и II сат.

№ 115. Переверзевскій. Сут. раб. 1208 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 843 и плантатор. 207 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены жел. дороги для грязи 60 саж. съ 1 вагон. и для вым. 90 саж. съ 2 вагонами, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употреб. 1194 саж. дровъ ($48 \times 52 \times 52$), сах. маг. дерев. кр. жел. въ 26 саж. отъ завода, свекла хран. въ кагат. въ 26—160 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится подв., вмѣст. бурач. на 700 б. по 10 пуд., полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку подгреб. лопатами, мойка бараб. съ камнелов. 1, рѣзка Магена 1 съ 10 двунож. рамами, ножи Магена, вѣсы для стружки 1 десят., жел. дороги для струж. 56' съ 1 четырехколес. вагон., диф. 1 бат. въ 11 диф. Шкоды по 120 вед., Д. средн. части $47\frac{1}{2}''$, вся выш. диф. 60", нагруз. 46 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 55—65 вед., арм. 5", калориз. по 60 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. съ доб. изв. идетъ чрезъ механ. фильтры съ шерст. мѣшками, вода на диф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давл. 1 атмосферы, мѣрн. для диф. сока 1 въ 100 вед. со счетч. Вальдова, калориз. для диф. сока 1 открыт. съ лат. прол. труб. въ 300 кв. ф. и 1 въ 600 кв. ф. съ 3 обор. для сока и пара, оба калориз. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 20" дл. 14', ловуш. для диф. сока 1 мѣст. (цилиндръ обшитый шерстян. матер.), мѣрн. для изв. молока 2 по 20 вед., мѣшало для размѣш. изв. молока съ диф. сок. 2 по 318 вед., котл. для I сат. 7 вм. 360—170 вед. съ серп. 40 кв. ф., котл. для II сат. 6 вм. 197—120 вед. съ серп. 39 кв. ф., котл. для III сат. 4 вм. 217—120 вед. съ серп. 29 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2, грязь отстаив. въ сатур. во всѣхъ 3-хъ сатур., фил.-прес. для грязи изъ I, II и III сат. 5 Кроога по 30 рамъ, механ.

фильтр. вмѣсто фил.-прес. для II сат. 2 по 30 рамъ и для III сат. 1 такой-же, фильтровъ для сиропа изъ 2-го дѣйст. вып. ап. 5 закрыт. Д. 35" выш. 180" на 160 пуд. угля кажд., котл. откр. для подогрев. сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 18 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. въ 1500 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 1200 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. на 1909 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа состоящій изъ 1 верт. корп. съ прол. лат. труб. съ циркул. въ 300 кв. ф., во всѣхъ 5 корпус. всего 4909 кв. ф. при вып. ап. 1 ловуш. Годека и 1 обыкн. конден., нас. поршн. для подкачки сока въ аппарат. 1 при воздушн. маш. и 1 нас. для выкач. изъ ап. сиропа Д. $4\frac{3}{4}$ " ходъ 16" обор. 60, густит. мѣдн. ап. съ жел. царг. 1 съ серп. 220 кв. ф. на 380 пуд. утф., при немъ 1 ловуш. Годека и 1 конден. обык. и 1 тарелочн., густ. мѣдн. ап. съ жел. царгою для патоки 1 съ серп. 150 кв. ф. на 280 пуд. утф., нас. паров. въ 12 с. для перед. грязн. сока въ фил.-прессы 1, монтажъ запасн. для сока 1 и для грязн. сока 2, монтажъ запасныхъ паров. для сиропа 1 и для патоки 1, нас. при воздушн. машин. 2 для сока и 2 для сиропа, утф. пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 въ 460 вед., ямъ кирп. для III кр. 12 на 54600 вед., яма кирп. 1 для черной патоки на 26610 вед., ящ. жел. для II кр. 40 на 10000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 5 Д. 30" выш. 12", нижн. прив. 7 Феска Д. 30" выш. 12', утфелемѣш. 1 Брейдфельда, вѣсы для сах. 1 десят., вагон. для сах. 2, жел. подвѣсн. дороги на сушк. для сах. 84', сах. сушится на полу въ сушкахъ (430 кв. арш.), изв. печь 1 на 400 пуд. изв., газопромыв. жел. 1 тарел. Д. 4' выш. 14' и 1 обык. Д. 3' выш. 9', квасил. чан. 14 на 4000 пуд., уголь моется въ ящ. лопат., пропар. перевор. цилинд. 2 по 200 пуд. (бывшая вымоч. цилинд. Бобринскаго), плита чугуна для сушки угля 185 кв. ф., печей магдебург. 2 на 48 патрон., холодильник. жел. патрон. для угля 16 Д. 12" выш. 28", блокъ для подъема угля 1, фильтр. костяноугольн. для питат. воды 2 Д. 28" выш. 12', осадоч. ямъ для грязн. водъ 2 мѣрою $28' \times 14'$ глуб. 7', тоже 6 мѣрою 4 саж. $\times$ 6 саж. глуб. 7', вода водост. 7 верстѣ разлив. на лугъ и съ луга идетъ въ рѣку, паровик. однобульер. 1 въ 37 с., паровик. батар. 4 на 300 с., паровик. Паукша съ 2 бульер. 1 въ 66 с., водоуказ. на паров. 6 стекл., 5 Амфлета и 1 магнит., паров. маш. для приводовъ 3 на 38 с. при нихъ нас.: водян. 2 Д. 5" и 8", воздушн. 2 Д. 13" и 18" и соков. 1 Д. 4" ходъ всѣхъ 24", ап. маш. 2 на 30 с. съ нас.: 2 воздушн. Д. $13\frac{1}{8}$ " и $18\frac{3}{4}$ " ходъ 25" и $24\frac{1}{2}$ ", 1 соков., 2 сироп., 2 амм. Д. $6\frac{1}{4}$ " и 7" ходъ 12" и $8\frac{1}{4}$ " и 2 водян. Д. 10" и 8" ходъ $8\frac{3}{4}$ " и 25", газов. маш. 1 въ 14 с. съ газов. нас. Д. $24\frac{3}{4}$ " ходъ $25\frac{1}{2}$ ", паров. нас. для грязныхъ водъ 1 Вортингтона въ 3 с. и такой-же для сиропа отъ подвароч. аппарата въ 3 с., питательн. маш. 2 на 4 с. съ 2 питател. нас. Д. $4\frac{3}{4}$ " ходъ 10" и 9", паров. маш. 1 въ 10 с. для динамо-машинъ, нас. дѣйст. привод. 1 Д. 8" ходъ 20".

№ 116. Бочечанскій. Сут. раб. 1260 б. по 10 пуд., свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 740 дес. и плантатор. 581 дес., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рельсъ для грязи 105 саж., для сахара 84 саж. и для вымоч. на столбахъ 180 саж., вагон. выгреб. для грязи 2, для вымочки желѣз. перевор. 5 и для сах. платфор. 1, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отопл. дров., въ отдѣл. строен. устроены 2 магазина для сах. дерев. крыт. желѣз. въ 30 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагат. въ 50 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣстимостъ бурачной на 900 б., полъ сплошной наклонный, свекла въ мойку подается водян. транспор. съ желѣзнымъ желобомъ въ 12 саж., вода

спускаемая съ диффузоровъ кач. насос. на трансп., мойка барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 33" длин. 7', элеваторъ для передачи свеклы въ рѣзку 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 66" съ 8 двуножев. рамами, ножи кенигсфельдскіе, желѣз. дороги для стружки мал. рел. 45', вагон. четырехколесн. для стружки 2, диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по 140 вед., Д. средн. части 41", Д. верхн. и нижней лазейки 22", вышина цилинд. части 44", вся вышина 102 $\frac{1}{2}$ ", нагрузка 50 пуд., отборъ сока по 85 вед., выгрузка въдно, армат. 5", калориз. по 36 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ до 68" R, желобъ подъ диффуз. дерев., вода съ диффуз. пройдя чрезъ рѣшетку идетъ въ общій бассейнъ для отстаиванія, вода въ диффуз. употреб. конденсац. и прудовая подогрев. изъ напорнаго цилиндра подъ давлен. 1 $\frac{1}{4}$ атмосф., мѣрниковъ для диффуз. сока 2 по 131 вед., калоризатор. для диффуз. сока 1 открыт. съ желѣз. пролетными трубами въ 300 кв. ф. нагрѣвается оборотн. паромъ, архимедовъ винтъ для вымочки 1 Д. 052 м. дл. 6 м., вымочка складывается въ двѣ ямы 53×14 саж. и 20×14 саж., ловушка стружки изъ диффуз. сока одна Мика, приборовъ для смѣшив. диф. сока съ известк. молокомъ (помощью размѣшиванія веслами безъ мѣшалъ) 2 по 333 вед. съ серп. по 24 кв. ф., мѣрникъ для извест. молока 1 въ 20 вед., котловъ для I сатураціи 7 вмѣст. 387/200 вед. съ серп. 24 кв. ф., котловъ для II сатур. 7 вмѣст. 150/100 в. съ серп. 14 кв. ф., сатурація газуется углекислотою (I инжекторами, II барботерами), грязь II сатур. добавляется къ I сатур., котл. для роспуска жел. сах. 1, II сатур. отстаивается въ сатурат., фил.-прес. для 1 сат. 2 Дене по 19 рамъ по 141 кв. ф. фильтраціи и Мальцева 2 по 19 досокъ по 129 кв. ф. фильтраціи, монтажу для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. для сока 6 Д. 0,75 м. вышин. 2,85 м. по 65 пуд. угля въ кажд., фильтр. для сиропа 3 Д. 0,82 м. выш. 2,85 м. по 85 пуд. угля кажд., котл. откр. 2 съ серп. по 23 кв. ф., выпарн. аппар. тройнаго дѣйствія—4, въ 1 дѣйствиіи 1 корп. съ пролетными латун. трубами въ 1365 кв. ф. и 1 съ желѣзными пролетн. трубами въ 800 кв. ф., во 2 дѣйствиіи 1 корп. съ пролетными латун. трубами въ 2000 кв. ф. и въ 3 дѣйствиіи 1 корп. съ пролетн. латун. трубами въ 1900 кв. ф., корпуса 1-го дѣйствія нагрѣваются прямымъ и обратнымъ паромъ, при выпарныхъ аппаратахъ ловушекъ Годека 2 обыкновен. и 2 Смирненко, конденсац. обик. 2, холод. для оборотнаго пара изъ выпарныхъ аппарат. 1 съ пролетными желѣзн. трубами 83 кв. ф. и насосовъ для выкачиванія сиропа изъ аппарат. 2 центробѣжныхъ въ послѣдовательномъ дѣйствиіи, густительныхъ желѣзн. аппаратовъ 2 съ серп. 300 и 250 кв. ф. по 400 и 300 пуд. утфеля дѣйств. прямымъ и обратнымъ паромъ, при густит. аппарат. ловушекъ Годека 1 и Смирненко 1 и конденсац. обикн. 2, монтажъ паровыхъ для сока 3 и для сиропа желт. сахара 1, паровой насосъ двухцилиндр. для грязи мѣстной конструкціи, насосъ для бѣлой патоки 1, насосовъ Неера 2 для сиропа, насосъ цѣпной для черной патоки 1, утфель пробѣлив. чрезъ 6 часовъ по спускѣ, холодильн. для утфеля I кристаллизаціи 2 въ 581 и 646 вед. съ плотн. дерев. крышками, при холодильн. центробѣж. насосъ для продуванія холоднаго воздуха надъ поверхностью утфеля и 1 двойной вагончикъ для разлива утфеля въ центробѣжки, яма кирпичная для II кр. 1 на 1276 вед., яма для III кр. 11 на 57705 вед., ящиковъ дерев. обитыхъ жестью для II кр. 13 на 3899 вед., такихъ-же ящиковъ желѣз. 19 на 5779 вед., яма 1 для продажной патоки на 16941 вед., пробѣлокъ центр. верхняго привода 8 Д. 28" выш. 14", вѣсы для сахара 1 десятич., ящикъ для клерса на 56 вед. при немъ 1 насосъ ручной, ящикъ желѣз. для II сырой пат. 1 на 642,8 вед., для III пат. 1 на 563

вед., для бѣлой патоки 1 на 109,8 вед., ящиковъ желѣз. для разнаго употреб. 9, котловъ 2 и цилинд. закрыт. желѣзн. 5, газъ берется изъ борова паровиковъ, газопромыватель желѣзн. 1 Д. 0,95 м. выш. 2,45 м., насосъ 1 цѣпной для извест. молока, квасильныхъ чановъ 37 на 5500 пуд. угля, мойка 1 трясучка, проварныхъ дерев. чановъ 3 на 200 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 410 кв. ф., печей 3 на 78 наклонныхъ патроновъ, грязная вода идетъ канавой длиною въ $11\frac{1}{2}$ верстъ чрезъ торфяное болото и совершенно отстоявшаяся спускается въ рѣку, на своемъ пути очищается желѣзнымъ купоросомъ съ известью и квасцами; паровиковъ батар. 5 на 295 силъ и 1 Паукша безъ бульверовъ въ 40 силъ, водоуказат. на паровикахъ стекл. 6 и Амфлета 6, паровыхъ машинъ для привода 2 въ 8 и 12 силъ съ 1 вод. насосомъ Д. 6" ходъ 18", аппаратн. маш. 2 въ 12 и 18 силъ съ 3 воздушн. насос. Д. 20", 16" и 16" ходъ 28" 18" и 18" и 3 амміачныхъ насоса Д. 6" и ходъ 18", газов. машинъ 2 на 24 силы съ 2 газов. насос. Д. 22" и 35" ходъ 28" и 40", водян. машинъ 2 въ 4 и 8 силъ съ 4 водян. насосами Д. 5" и 6" ходъ 12" и $16\frac{1}{2}$ " питат. машинъ 1 въ 6 силъ съ 1 питат. насосомъ Д. 6" ходъ 16", паровая машина 1 въ 18 силъ для 2 динамо-машинъ, насосъ дѣйствующ. приводомъ 1 водян. Д. 6" ходъ 18", при мастерской машина паровая 1 въ $\frac{1}{2}$ силы Д. 3" ходъ 7" мѣстной конструкціи.

№ 117. Крупецкій. Сут. раб. 2126 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1380 дес. и плантатор. 1320 дес., водян. трансп. 3, элеват. свек. 2, вагон. для струж. 4, трансп. Липчинскаго 2, моекъ свек. бараб. 2, рѣзокъ 2 Д. $4\frac{1}{2}$ ' съ 8 ножев. рамами, диффуз. 2 батареи по 11 дифф. по 81 вед. съ калориз., калориз. для подогрев. диффуз. сока 2, котловъ I сатур. 10 по 200 вед., котловъ II сатур. 6 по 200 вед., фил.-прес. безъ выщел. 8, мех. фильтр. Прокша 3, монтажъ паров. 8, фильтр. закрыт. 14, выпар. аппар. двойн. дѣйст. 2 по 2 корп., тройн. дѣйст. 1 въ 3 корпус. во всѣхъ 7-ми корп. 7000 кв. ф., густ. мѣдн. апп. 1 на 460 пуд. и 1 на 400 пуд., густит. желѣз. аппар. въ 420 пуд., кульф. 1, ящик. для утф. 63 на 14627 вед., ящик. мал. 750 на 3750 вед., ямъ кирпич. для патоки 30 на 118638 вед., центр. пробѣл. 14, утфелемѣш. 2, блокъ для подъема сах. 1, разн. ящик. 9, цилиндр. 2, газопромыв. 2, квас. дерев. чановъ для угля 37, моекъ угля Гофмана 2, печей магдеб. 4, паровик. батар. 3 по 100 с. и 3 по 60 с., паровик. бульвер. 4 по 40 с. и 2 по 25 с. во всѣхъ 690 с., паров. маш. 12 въ 180 с., нас. воздуш. 1 дѣйст. приводомъ.

№ 118. Теткинскій. Сут. раб. 6254 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 2685 дес. и плантатор. 1128 дес., паровики отапливаются: 2 дров., 17 каменн. углемъ, при всѣхъ паровик. топки сист. Гохмана, заводъ освѣщается газомъ изъ нефти, свекл. сохран. въ кагат., свекл. плантаціи отъ завода въ 15 верст. и часть плант. отъ завода 45 до 80 вер., съ послѣднихъ свекл. подв. жел. дор. отъ ст. Новоселки К. В. ж. д. вѣтвь паровая 3 вер. до Александров. отъ Александр. ж. д. мал. рел. 15 вер., кагаты отъ завода въ 250 саж., съ кагат. въ бур. свекла подвоз. по ж. д., магазин. кирпич. для сах. 4 отъ завод. въ 50 саж., трансп. водян. на половину желѣз. и на половину цемент. 3 ширин. 24" выш. 18", моекъ для свек. 3 кулач., элев. для мыт. свеклы 3 вер. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 3 кажд. съ 10 рам., вагон. подв. 12, подв. жел. дороги 51 саж., диффуз. 3 бат. по 12 диффуз. Навотнаго въ 180 вед. съ армут. въ 5" съ волориз. въ 36 кв. ф., ловуш. для струж. Гохмана 4, мѣрник. сока 3 по 150 в., архим. винт. для вымоч. 2 наклон. 45° Д. 20" длин. 15', вагон. для вымочки четырехколесн. съ боков. двер. 8 по 350 в., жел. дорог.

для вымоч. мал. рел. 101 саж., вымоч. сохран. въ ямахъ, калориз. съ желѣз. трубами 7 на 5000 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ или паромъ задней камеры 2 и 3-го дѣйств. выпар. апп., котловъ для I сат. 16 съ барбот. полн. вмѣст. по 680 вед., наборъ сока 390 вед., для II сат. 10 съ барбот. полн. вмѣст. по 890 вед. наборъ сока 530 вед. и для III сатур. 10 котл. съ серп. въ 150 кв. ф. полн. вмѣст. 700 вед. наборъ сока 500 вед., непрерыв. сатур. 1 изъ трубъ съ уклонн., сокъ отстаив. въ сатур., сахарорасп. котловъ 3 по 180 вед., фил.-прес. для I, II и III сатур. Мальцева 12 по 23 доски, Дене 6 по 23 рамы, монтажъ для выщел. грязи 6, механ. фильтр. Прокша для сиропа 57% Брикса 3 по 40 рамъ и для сока 23 по 40 рамъ, фильтр. закр. для сока и сиропа 10 по 150 пуд. угля Д. 33" выш. 13', калоризат. для сиропа предъ угольн. фильтр. 6 по 80 кв. ф., выпар. аппарат. тройн. дѣйст. 1 изъ 3 корп. Елинекъ въ 5600 кв. ф., тоже тройн. дѣйст. 1 состоящій изъ 1 корп. Елинекъ и 4 магеб. съ пролетн. лат. труб., во всѣхъ 5 корп. 5800 кв. ф., выпар. апп. тройн. дѣйст. 7 корп. и 1 подогре. въ 10730 кв. ф. во всѣхъ 15 корп. и 1 подогре. 22130 кв. ф., къ вып. апп. прибавлены 2 чуг. ретор., густ. жел. апп. 4 съ серп. по 350 кв. ф. кажд. на 600 пуд. I крист., густител. жел. гориз. апп. съ прол. труб. 708 кв. ф. на 350 пуд. патоки, холод. утф. Гохмана съ один. стѣн. 4 по 600 пуд., насос. для сока, сиропа, и грязи 1 Д. 9 1/4" ходъ 15", 1 Д. 7 1/4" ходъ 24 3/4" и 2 сироп. Д. 6" ходъ 24 3/4", ящиковъ для II кристал. 30 на 12000 пуд., 26 на 10500 в. и 153 на 50000 вед., ямъ для III крист. 14 на 255000 вед. и 2 ямы для черной патоки на 192000 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 31 Д. 30" выш. 12", утфел.-мѣшал. обыкн. для II и III крист. 2, архим. винтъ 1 для утф. отъ холод. къ вагон., вагон. для подвоз. утфеля къ проб. 4, 2 архим. винт. и 5 вагон. для передачи патоки, элеват. для сах. 1, газъ берется изъ 2-хъ паровик. по сист. Елинекъ, газопромыв. желѣзн. 2 Д. 54" выш. 13', газов. сборникъ передъ газопромыв. 1 Д. 40" выш. 14' и такой-же 1 послѣ газопром., мѣшалка для приготов. извест. молока 1, монтажу 1 и инжекторъ 1 для известк. молока, квасил. дерев. чановъ 48 по 180 пуд., моекъ для угля трясушекъ 2, провар. желѣз. цилиндр. 4 всѣ на 850 пуд., калильн. печей съ наклон. патрон. 6 по 32 патрона, плита чугуна. для сушки угля 2265 кв. ф., фильтровъ для грязн. водъ 7 по 10 куб. саж. вмѣст., фильтры нагружены древеснымъ углемъ, торфомъ и мѣломъ, фильтры устроены въ землѣ, дно и бока обставлены досками, вода входитъ снизу фильтра, отходитъ сверху и канавою поступаетъ въ рѣку, паровик. батар. 4 по 160 кв. метр., съ бульер. Паукша 4 по 160 кв. метр., паровик. безъ бульер. Паукша 11 по 130 кв. метр. всего 19 паровик. на 2710 кв. метр., водоуказат. на паровик. стекл. 36 и Амфолета 19, паровыхъ машинъ: диффузионная 1 въ 25 с., для жемов. элеват. 1 въ 15 с., соков. насосы: 1 въ 7 с. и 1 въ 10 силъ, для пробѣлокъ 1 машина въ 30 с. при ней приводн. насос.: 2 насоса для клерса Д. 4" ходъ 8", 2 паточн. Д. 5 1/2" ходъ 10", 2 водяныхъ насоса по 15 с. и 1 въ 10 с., машина въ костокальнѣ 1 въ 8 с., балансов. машина 1 въ 24 с. при ней безвоздуш. насос. 2 Д. 20 1/2" ходъ 24", водян. насос. 2 Д. 10" ходъ 14", питат. насос. 2 Д. 4" ходъ 13", амміачный насосъ 1 Д. 9 1/2" ходъ 14", балансов. машина 1 въ 24 с. при ней насосовъ: воздушн. 2 Д. 20 1/2" ходъ 24", соковой 1 Д. 9 1/2" ходъ 12", водян. 2 Д. 10" ходъ 14", балансов. маш. 1 въ 24 с. при ней насосовъ: воздушн. 2 Д. 20 1/2" ходъ 24", водян. 2 Д. 9 1/2" ходъ 12", питат. 2 Д. 4" ходъ 12", амміачный 1 Д. 9 1/2" ходъ 14", машина аппаратн. 1 (отъ Брейтфельдъ и Данекъ) въ 24 с. при ней насосовъ: воздушн. 3 Д. 20 1/2" ходъ 25", соковой 1 Д. 7 1/2" ходъ 25", амміачный

1 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 25". машина аппарат. (отъ Шкоды) 1 въ 24 с. при ней насосовъ: воздушн. 2 Д. $20\frac{1}{2}$ " ходъ 25", сиропн. 2 Д. $5\frac{3}{4}$ " ходъ 25", аммиачн. 2 Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ 25", водян. 1 Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 25", питат. паров. насосовъ 1 въ 10 с., 1 въ 8 с., 1 въ 9 с., 1 въ 7 с. и 1 въ 2 с., паров. машина въ мастерской 1 въ 8 силъ.

№ 119. Любимовскій. Сут. раб. 3733 бер. по 10 пуд., дороги въ заводскомъ дворѣ конно-желѣз. въ 125 саж. для вымочки и 250 саж. для грязи, вагоновъ для грязи 4 переверотныхъ и 6 такихъ же для вымочки, заводъ освѣщается электр., на отоплен. паровиковъ употр. въ годъ дровъ дуб. 180 саж. и кам. угля донецкаго около 310000 пуд. по приѣмкѣ, въ отдѣльномъ зданіи устроены сах. магазинъ въ 14 саж. отъ завода, сдѣланъ изъ оцинков. волнистаго желѣза, свекл. засѣяно владѣльц. на своей землѣ и на арендуемой 1385 дес., тоже плантатор. на своей землѣ и на арендуемой ими 1015 дес., плантац. отъ завода до 20 верстѣ, свекла сохраняется въ ярусахъ въ 180 саж., вмѣст. бурачн. на 3000 берк., полъ въ бурачн. сплошной, скекла къ элеватору передается водян. транспор. длин. 33 саж, конденсаціон. водою, элеват. для поднятія свеклы на мойку 1 цѣпн., моекъ кулачн. 2 Д. 53" длин. $11'10''$, элев. для подачи свеклы въ рѣзку 1 вертика. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 2 Д. 40" кажд. съ 8 двуножев. рам., ножи Чижа, подвѣсн. желѣз. дороги однорельсов. $135'$ для стружки, вагон. для струж. подвѣсн. въ 1 цилиндръ 4, диф. фуз. 1 бат. въ 12 диффузор. по 225 вед. Д. средн. части 60", Д. верхн. лазейки 30", нижн. 32", выш. цилиндр. части 40", вся выш. 94", нагруз. 72 пуда, выгрузка въ дно, отборъ сока 130 вед., арматур. въ 5", калоризат. въ 67 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ и 1 бат. въ 12 диффуз. по 204 вед., желобъ подъ диф. для вымоч. желѣзный, вода съ диффуз. очищается по способу Лизенберга и спускается въ рѣку, диффузія производится конденсац. водою нагрѣтою въ калоризат. давлен. съ резерв. 40', мѣрник. для диффуз. сока 2 по 270 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. въ 1550 кв. ф., архим. винтъ для вымоч. 2 Д. 30" длин. 28', вымоч. складыв. въ ямы, вода съ вымочки отводится въ очистительныя ямы, механ. фильтровъ Прокша соломен. для диф. сока 2, мѣрн. для известк. молока 1 на 80 вед., мѣшал. для размѣшив. известк. молока 1 въ 400 вед., котловъ для I-й сат. 8 вмѣст. по $1251/720$ вед. съ серп. по 136 кв. ф., котловъ для II сатур. 5 вмѣст. $965/550$ вед. съ серп. по 58 кв. ф., котловъ для III сат. 7 вмѣст. $550/400$ вед. съ серп. 60 кв. ф., первые 2 сатур. газуются углекислот., а 3 сѣрнистою кислотою, мѣрникъ для бѣлой патоки добавляемой къ II сат. 1 на 64 вед., котловъ для роспуска желт. сах. 3 съ барбот. и 1 арх.винтъ тоже для роспуска жел. сах., фил.-прессовъ для I сатур. 5 Кроога по 42 рамы по 8,3 кв. ф. кажд. рама, тоже 3 Кроога въ 30 рамъ по 5,9 кв. ф. и 2 Дене въ 25 рамъ по 4,5 кв. ф., фил.-прес. для II сат. 4 Дене по 28 рамъ, фил.-прес. для III сат. 4 Дене по 26 рамъ, механ. фильтр. для III сат. 4 Прокша по 30 рамъ, механич. фильтр. для сиропа предъ густ. ап. 4 Прокша по 30 рамъ, мойка для мѣшковъ цилиндр. съ діагональною осью 1, калориз. для сока съ I сатур. 1 на 861 кв. ф., вып. аппарат. тройн. дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 3-хъ корп. съ пролетн. латун. трубами въ 3775 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 984 кв. ф. и 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1080 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ серп. въ 984 кв. ф. и 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 2550 кв. ф., циркул. при 1-мъ дѣйств. 2 по 376 кв. ф., ловушекъ Годека при ап. 1-го дѣйств. обыкнов. 1, насосовъ приводн. 1 для подкачки сока прямо въ вып. ап. 1-го дѣйств. Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ 18" обор. въ 1 мин. 27, насосъ приводн. 1 для выкач. сиропа изъ вып. ап. 3-го дѣйств. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ $25\frac{1}{2}$ " оборот. въ 1

мин. 35, нас. для сиропа 2, монтажи 2 запасн., густ. желѣз. ап. 1 съ серп. 550 кв. ф. на 1000 пуд. утѣ. I кр. варить прям. парами, ловушка Симиренко при густ. ап. 1, конденсат. тарелочный при густ. ап. 1, густит. ап. для варки патоки 1 съ серп. въ 103 кв. ф. на 350 пуд. варить оборотн. парами, насосовъ поршн. привод. для сока 4, для сиропа 2 и для патоки 1, насосовъ центробѣж. для патоки 2, утѣель пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, холодильн. для утѣ. I кр. 1 на 1180 вед., ящик. желѣз. для II крист. 78 на 29850 вед., тоже для III кр. 17 на 26600 вед. и 9 на 106640 вед., ямъ кирпич. для продажн. патоки 2 на 6000 вед., пробѣлокъ центробѣж. нижн. привода 17 Д. 29" выш. 12" и 5 Д. 44" выш. 14", утѣелемѣш. Феска 1, архим. винтъ для утѣеля 1 Д. 10" длин. 15', элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы десятич. для сах. 1, вагоновъ для сах. 8, желѣз. подвѣсной дороги къ пробѣл. 150', подвѣсн. вагоновъ для утѣ. 4, сушка сах. производится на полу площ. 4400 кв. ф., блоковъ для сах. 4, ящ. для разнаго употр. 12, цилиндр. желѣз. закр. 7, известковыхъ печей 2 на 1000 пуд. извести, печь Карлика для получ. сѣрнистой кислоты 1, газопромыв. желѣз. 4, мех. мѣшал. для пригот. извест. молока 1, насосовъ поршн. 2 для подачи извест. молока, блокъ 1 и лебедка 1 для подъема известк. камня, кирпич. осадоч. резерв. для грязной воды 6 шир. и длин. по 14' глуб. 10', канава для отвода грязн. воды 40 саж. шир. 2 $\frac{1}{2}$ ' глуб. слоя воды 4" до 5", осадоч. бассейнъ для грязной воды 1 въ 30 саж. $\times$ 25 саж. глуб. 0,4 саж., ящиковъ для смѣш. грязн. воды съ химич. препарат. 2 по 120 вед., очищенная вода входитъ въ рѣку, паровиковъ батарейн. 2 на 243 силы, паровик. Деюи 6 на 534 силы, паровикъ Тишбейна 1 въ 100 с. и Ферберна 2 на 287 силъ, водоуказ. на паровик. стекл. 22 и Амфлета 12, паров. маш. для привод. 5 на 225 с. при нихъ насосовъ водян. 1 Д. 11 $\frac{1}{4}$ " ходъ 27" и 2 газов. Д. 30" ходъ 31 $\frac{1}{2}$ ", ап. маш. 3 на 58 силъ при нихъ 3 воздушн. насоса Д. 20 $\frac{1}{2}$ " ходъ 29" и 4 сироп., водян. маш. 2 на 31 силу съ 2 вод. насоса Д. 8" ходъ 22", питат. маш. 2 на 14 силъ съ 2 питат. насос. Д. 7" и 3 $\frac{1}{8}$ " ходъ 16" и 15", 1 питат. паров. насосъ въ 10 с., паров. маш. 1 для динамо-маш. въ 30 силъ, насосовъ привод. грязныхъ 2 Д. 8" ходъ 20 $\frac{1}{2}$ ", амм. 2 Д. 8" ходъ 18".

№ 120. Ржавскій. Сут. раб. 2327 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1446 дес. и плантатор. 120 дес., заводъ освѣщ. газомъ, паровики отоплив. кам. углемъ, угля употреб. въ годъ 400000 пуд., свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ завода, свекла подвозится въ бурач. 70-ю подводами, вмѣст. бурачной на 1680 берк., трансп. водян. для свеклы 1 съ 1 кирп. и 2 желѣзн. желобами, мойка для свеклы 1 бараб. Д. 44" длин. 147", элеват. для мыт. свеклы верт. съ верев. пасомъ съ 52 ковшами, рѣзка Расмуса, 1 Д. бараб. 1 м., подвѣсн. круг. жел. дорога съ 3 парами желѣз. вагоновъ для развозки стружки, дифф. 1 бат. въ 11 диффузор. по 198 вед. вмѣст. 72 пуда стружки, арм. 5", калориз. по 85 $\frac{1}{2}$ кв. ф., желобъ подъ диф. для вымочки кирпич., архим. винтъ для передвиж. вым. 1 наклонный Д. 22" длин. 16', вымоч. хранится въ ямахъ $\frac{45+33}{2}$ арш. глуб. 4 арш. длин. 56 арш., вымочка изъ завода вывозится по жел. дор. мал. рельсъ длин. 97 саж. съ 4-мя выгреб. вагонами, вода на диф. идетъ конденс. изъ резерв. подъ напоромъ 16 фун., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., калориз. для диф. сока 2 въ 1426 и 1200 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ III корп. вып. ап., ящик. для I сат. 6 вмѣст. по 840/300 вед. съ серп. по 60 кв. ф., фил.-прес. для I сат. 8 Мальцева по 20 досокъ 22 $\frac{1}{2}$ " $\times$ 22 $\frac{1}{2}$ ", монтажъ паров. для качанія сока въ фил.-прессы 2 по 160 вед., монтажу для

сиропа изъ желт. сах. 1 въ 150 вед., ящик. для II сатур. 6 вмѣст. 300/200 вед. съ серп. по 30 кв. ф., механ. фил. Касаловскаго 4 откр. по 30 рамъ для сока со II сат., ящ. желѣзъ съ серп. въ 25 кв. ф. 3 по 190 вед. для подогрев. сока съ мех. фильтр., ящ. жел. съ серп. 23 кв. ф. 2 по 220 вед. для подогрев. не фильтр. сиропа, фильтр. желѣз. закрытыхъ для сока и сиропа 6 Д. 42" выш. 234" вмѣст. на 320 пуд. угля, вып. апп. тройн. дѣйств. 5 горизон. корпусовъ съ латун. пролетн. трубами въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1765 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корпуса въ 1305 и 1583 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. по 1273 кв. ф., при 1-мъ корпусѣ 2 цирк. съ пролет. лат. труб. въ 188 и 171 кв. ф., 1 корп. гориз. для подварки фильтр. сиропа съ серп. въ 1000 кв. ф. нагрѣв. обор. парами, всего въ 6 корп. и 2 цирк. 8558 кв. ф., густ. апп. мѣдн. 1 съ двойн. дномъ и съ серп. въ 372 кв. ф. на 620 пуд. утѣля I кр., густ. мѣдн. апп. съ серп. въ 193 кв. ф. на 200 пуд. патоки, конденс. 1 тарелоч. и 3 обыкн. съ брызгалками, утѣ. пробѣлив. тотч. по спускѣ, холодильник. для утѣ. I кр. 2 по 425 вед., ящик. желѣз. для II кр. 65 на 15775 вед., тоже для III кр. 13 на 31825 вед., ямъ кирпич. оцементов. 19 на 37480 вед. и 1 вмѣст. на 32000 вед. кормовой патоки, пробѣл. центроб. нижн. привода 11 Д. 30" выш. 12", утѣлемѣш. для II и III кр. 1, лебедокъ для подъема сах., утѣля и изв. камня 4, телѣжекъ двухколесн. для перевозки сахара и утѣ. 4, ящик. жел. для роспуска желт. сах. 2 по 168 вед. съ барбот., ящик. жел. для разн. употр. 22, насос. центроб. для патоки 2 Д. 3", квасил. кирпич. ямъ на 7000 пуд. угля, уголь до квашенія моется въ дерев. ящ. лопатами, послѣ квашенія на 2 мойкахъ Гофмана, пропарныхъ желѣз. цилиндр. для угля 2 Д. 3' выш. 6', плита чугуна. для сушки угля въ 475 кв. ф., печей кальныхъ для угля 3 на 168 патроновъ, холодильник. жест. патрон. 88 Д. 1' выш. 4', подъемная платф. для угля 1, известк. печей 2 кажд. вмѣст. на 900 пуд. известняка, газопромыват. желѣз. 2 Д. 42" и 36" выш. 20' и 16½', ящ. желѣз. для пригот. известк. молока 4, котелъ желѣз. съ ручн. мѣшаломъ для изв. молока 1 въ 270 вед., монта для подъема изв. молока 1 въ 130 вед., паровиковъ Ферберна съ 2 трубами 7 по 42 силы, паровиковъ съ 2 кипят. 2 по 50 с. всего 10 на 434 силы, водоуказ. на паровик. стекл. 20 и Амфолета 10, закрыт. жел. цилиндр. для холод. и горячей воды и для пара 3, паров. питат. маш. 2 Д. пар. цил. 7", Д. питат. нас. 4" ходъ 10", паровая газов. маш. 1 въ 14 с. Д. пар. цил. 13" Д. газ. нас. 24" ходъ 24", паров. маш. съ соков. насос. 1 въ 13 силъ Д. паров. цил. 12½" ходъ 24", Д. амм. нас. 12" Д. 1 соков. нас. 6½" и 1 соков. 8¾" ходъ 16", паровая апп. маш. въ 18 силъ Д. пар. цил. 22", Д. сироп. нас. 5½", Д. 1 амм. нас. 6" и Д. 2 воздушн. нас. по 22" ходъ 18", апп. маш. въ 22 с., Д. пар. цил. 19", Д. 2-хъ воздуш. насос. по 21", Д. 2 нас. для конденс. воды надифф. по 5" и Д. 1 нас. для холодн. воды 6½" ходъ 24", апп. маш. въ 19 с. Д. пар. цил. 18", Д. 2 воздуш. насос. 25" и 22" ходъ 24", 1 паров. маш. водяная въ 12 с. Д. паров. цил. 13", Д. 2 водян. нас. 12" ходъ 24", 1 паров. водян. маш. въ 8 силъ Д. паров. цил. 8", Д. 1 водян. нас. 4" ходъ 16", 1 паров. маш. для пробѣл. въ 20 с. Д. пар. цил. 13½" ходъ 24", 1 паров. газов. маш. въ 25 с. Д. паров. цил. 22", Д. газов. нас. 36" ходъ 24", 1 паров. маш. соков. въ 5 с. Д. пар. цил. 7", Д. соков. нас. 6" ходъ 8½", 1 паров. маш. костоп. въ 10 с. Д. цил. 9" ходъ 19", ящик. разн. желѣз. 9.

№ 121. Шренявскій. Сут. раб. 1164 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. на своей землѣ 1197 дес., завод. освѣщ. газ., вагон. для струж. 2, мойка свекл. бараб. 1, рѣз. 2 Д. 2 арш. съ 8-ю ножев. рам. кажд., диф. 1 бат. въ 10 дифф. по 180 вед. съ

общимъ калориз. и инжектор., мѣри. сока 1, котл. I сат. непрерывно дѣйствующихъ 4, для II сат. 4 по 300 вед., котл. для III сат. 3, механ. фил. для сока предъ III сатураціею 2, котл. сахарорасп. 6, фил.-прес. съ выщел. 7 обыкн. и 1 Кроога, фил.-прес. для II сат. 3, сокъ, сиропъ и грязь передаются насос., фильтр. закрыт. 10 свек., вып. ап. четверн. дѣйст. 1 въ 5 гориз. корп. въ 6348 кв. ф., механ. фильтр. между 3-мъ и 4-мъ корп. вып. ап. 1 Прокша, густит. ап. желѣз. 4, конденсат. общій для густ. ап. 1, ящик. для утѣ. 28 на 58356 вед., резерв. для утѣ. 7, пробѣл. центр. 10, утѣлемѣш. 1, разн. ящик. 28, цилинд. 2, извест. печь 1, газопромыв. 1, насос. для извест. молока 1, квасильн. кирпич. ямъ для угля 17, моекъ угля 2 Гофмана, проварн. желѣз. цилиндр. 3 по сист. Эйсфельда, печей калил. 3, паровик. 11 бульер. съ 2 бульер., 1 Деюи и 1 корн., во всѣхъ 13-ти 600 с., паров. маш. 11 въ 160 силъ. Приборы для раф. отдѣленія: фильтр. закрыт. 5, кулѣ. 1, формъ лумп. 1040 на 4620 вед., формъ рафин. больш. ?, формъ рафин. мал. 7-ми фут. ?.

№ 122. Лубновскій. Сут. раб. 1330 б. по 10 пуд. свеклы, 800 бол. головъ рафинада и около 1000 пуд. формов. рафин., въ завод. дворѣ устроена ручн. желѣз. дорога для камен. угля 100 саж., для грязи 50 саж. и для вымочки 75 саж., вагоны для поименов. дорогъ: для угля 1 съ дверками, для вым. 2 съ дверками и для грязи 1, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщ. газомъ, паровики отоплив. камен. углемъ въ теченіе года употреб. домбровск. угля 322715 пуд. по прямому ежесуточн. взвѣш., сах. магаз. кирп. крыт. жел. въ 45 саж. отъ завода, свеклою засѣяно плантатор. на своей землѣ 1153 дес., свекла хран. въ кагат. въ 200 саж. отъ завода, въ бурач. свекла подвоз. подводами, вмѣст. бурачн. на 4500 б., полъ въ бурач. сплош., водян. трансп. для свеклы 1 съ чуг. желоб. дл. 15 саж., вода на трасп. идетъ конденсаціон., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 накл. съ резин. пасомъ, рѣзокъ Данека 2 по 8 двунож. рамъ, стружка взвѣш. по времен. на обык. десят. вѣсахъ, желѣз. половой дороги для струж. 60', вагонъ четырехколес. для стружки 1, диф. 1 бат. въ 10 диф. Роберта по 178 вед., нагруз. 70 пуд., выгрузка боков., отборъ сока 70 вед., арм. 4", калориз. по 80 кв. ф. нагрѣв. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап. и впускомъ пара въ соковыя трубы, желобъ для вым. подъ диф. кирпичн., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 40', калориз. съ мѣрник. 2 откр. съ лат. пролетн. труб. по 500 кв. ф., нагр. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., прессъ для вым. 1 Зельвига, элев. для вым. 1 ковшевой, приборъ для смѣшив. диф. сока съ изв. 1, котл. для I сат. 3 непрерывно дѣйствующие, при 1-й сатур. употреб. сухая изв., котл. для II сатур. 4 вмѣст. 335/210 вед. съ серп. 60 кв. ф., сокъ изъ II сатур. фильтруется чрезъ мех. фильтръ и потомъ поступаетъ на III сатурацію, фил.-прес. для I сат. Кроога 3 по 17 рамъ и 1 въ 30 рамъ по 10 кв. ф. съ кажд. стороны, фил.-прес. для II сат. 2 Дене по 17 рамъ, фил.-прес. какъ механ. предъ фильтр. 2, фильтр. закрыт. для сока 3 Д. 2¹/₂' выш. 14' на 150 пуд. угля, такихъ-же 7 для сиропа, фильтр. закр. для рафин. сиропа 7 Д. 2' выш. 14' на 130 пуд. угля и 2 для заливного клерса Д. 3¹/₂' выш. 18' на 180 пуд. угля, калориз. открыт. съ лат. прол. труб. въ 350 кв. ф. 1 для сока предъ фильтр. и 1 въ 500 кв. ф. въ 2 обор. для пара и для сока, вып. ап. четверн. дѣйств. въ 5 корп. въ 1-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. по 750 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. прол. труб. 1400 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 1200 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1600 кв. ф., конден. тарел. 1 общій для вып. и густ. ап., нас. приводн. 1 для подкач. сока въ

вып. ап. и 1 для выкачив. сиропа изъ вып. ап., густит. ап. сист. Кистеръ съ серп. изъ эллипсоид. труб. 903 кв. ф. на 1100 пуд. утф. при немъ ловушка Годека 1, мѣрн. 1 для патоки добавл. въ густ. ап. въ 150 вед., густ. ап. 1 съ серп. 200 кв. ф. на 250 пуд. патоки варить соков. парами изъ 1-го дѣйств. вып. ап., насос. поршн. привод. для сока 2, для сиропа 4 и для патоки 1, утфель I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, кульф. съ сферич. двойнымъ дномъ 1 на 270 пуд., ящ. для I кр. 5 на 1500 вед., ящ. для II кр. 33 на 25000 вед., бастров. формъ для II кр. 194 на 6800 вед., ящ. для III кр. 13 на 20000 вед., пробѣл. Феска 8 Д. 760 мм. выш. 305 мм., утфелемѣш. 2 Брейдфельда, вѣсовъ для сах. 2 десят., жел. дороги подвѣс. для утф. 60' съ 2 подвѣсн. вагонами. Приборы для рафин. отдѣл.: густ. ап. съ серп. 470 кв. ф. на 700 пуд. рафин. утфеля, рафинадо-разливн. приборовъ 6, кульф. 1 на 600 пуд. утфеля, формъ рафин. пудов. 12000, ящ. для низш. продук. 36 на 46634 вед., нас. 1, станковъ для проб. раф. 47 на 9720 формъ, сушиль обик. 5 на 1100 головъ, сушиль для формов. сах. 5 на 3750 пуд., мельница для сах. 1, сахародроб. 1, маш. для обточ. голов. 1, прессовъ для формов. кусков. сах. 2 Пцилыса, колокъ 2, подъемно-машин. платф. 1, архим. винтъ 1, формо-подъемн. элев. 1. Общіе приборы: ящ. для разн. употреб. 10, котл. 10 и цилиндр. закрыт. желѣз. 15, изв. печь 1 на 1250 пуд. изв., газопр. кирп. сист. Никанта 1, блокъ для подъема изв. 1, квас. ямъ 16 на 9600 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, мойка для песка 1, проварн. жел. чановъ Эйфельда 2 на 600 пуд. угля, кальн. печей Лянге 4 на 100 патр., прибор. Беранже для очистки воды 5, паровик. бульер. 3 по 45 с., паровик. Тишбейна 3 по 84 с., паровик. Деюи 2 по 75 с., паровикъ трубч. верт. 1 въ 9,5 с., локомоб. горизонт. 1 въ 6 с., водоуказ. стекл. 16, маш. паров. для привод. 3 въ 94 с. при нихъ нас. 2 водян. и 1 воздуш., маш. ап. 1 въ 12 с. съ 1 воздуш. насос., газов. маш. 1 въ 50 с. съ 1 газов. насос. Д. 26" ходъ 27", водян. маш. 1 въ 20 с. съ водян. насос., питат. маш. 2 въ 12 с., сыростная маш. 1 въ 12 с. съ 3 сырост. насос. Д. 6", 4" и 5" ходъ 25", приводн. нас. 1 газов., 1 водян. Д. 6" ходъ 27" и 2 амм. Д. 4" ходъ 12".

№ 123. Луковскій. Сут. раб. 1129 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 175 дес. и плантатор. 306 дес., заводъ освѣщ. электрич., элев. для свеклы 1, мойка для свеклы 1, рѣзка Расмуса 1, вѣсы для стружки 1, вагонъ для стружки 1, элев. для вымочки 1, прессъ для вымочки Зельвига и Лянге 1, диф. 1 бат. въ 11 диффузоровъ по 102 вед. съ калориз., мѣрн. для сока 2, калориз. для диф. сока 1, котл. для I сатур. 6, для II сатур. 5, котл. сахаророспускн. 3, котл. для сиропа 2, механ. фильтровъ Пювре 4 ящика съ мѣшками, механ. фильтр. Прокша 2 для сока I сатур., фил.-прес. 12, насосъ для передачи сока на II сатур. 1, монтажъ пар. 6, насосъ для сока ручной 1, фильтр. закрыт. 10, аппаратовъ тройн. дѣйствія 1 въ 3 корпуса въ 3000 кв. ф. и 1 двойнаго дѣйствія въ 2 корпуса въ 900 кв. ф., густит. мѣдн. аппаратъ 1 на 300—350 пуд. и 1 желѣзный въ 600 кв. ф. для патоки, ящик. для I кристал. 2 на 556 вед., для II кр. 7 на 1446 вед., резервуар. для III крист. 20 на 11874 вед. и 8 камен. ямъ на 9512 вед., бастр. формъ 175 на 6724 вед., пробѣл. центроб. 7, воротъ для сахара 1, сахародроб. 1, ящ. для разн. употребленія 10, чановъ деревян. 4, цилиндр. закрыт. 3, газъ берется изъ борова паровик., газопром. 1, квасил. дерев. чановъ 12, мойка для угля Гавелка 1, чановъ дерев. для угля 2, пропарн. цил. для угля 1, печь для угля Шрейбера 1, печь для обжиганія костей 1, паровик. Паукша 3 по 50 силъ, паровикъ Корнвал. 1 съ 2 бульер. въ 50 силъ и 2 батарейн. паровика.

желѣзн. сборникъ для ретурнаго пара, паровыхъ машинъ 7 всѣ съ 142 силы, динамо-машина электрическая 1.

№ 124. Гущинскій. Сут. раб. 794 б. по 10 пуд. и по 610 пуд. пудры пригот. изъ песка, къ заводу изъ склада свеклы провед. конно-жел. дорога узко-колейн. изъ мал. рельсъ 30 саж., заводъ огрѣв. паромъ и печами, освѣщ. масломъ, паровики отоплив. дровами, въ теченіе года употр. дровъ 1670 стос. по 120 пуд. кажд. и кам. угля 610 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 130 дес. и плантат. на своей землѣ 200 десят., свекла хранится въ кагат. въ 500 саж. отъ бурачной, въ бурачн. свекла подвозит. конно-жел. дорогою, вмѣст. бурач. на 1125 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водяной трансп. для подачи свеклы въ мойку 1 въ дерев. желобъ, вода на трансп. идетъ прудовая, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 вертика., рѣзка Расмуса 1 съ 10 двунож. рамами, ножи разные, вѣсовъ для струж. 1 дес., жел. дороги для стружки 50' съ 1 четырехколесн. вагон., диф. 1 бат. въ 11 диф. Роберта по 103 вед., Д. средн. части 36", Д. лазеекъ верхн. $23\frac{5}{8}"$ и нижн. $26\frac{3}{4}"$, выш. цилинд. части $23\frac{1}{4}"$ вся выш. $53\frac{1}{4}"$, нагруз. по 37,5 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 110 вед., арм. $4\frac{1}{2}"$, калориз. по 26,8 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ рѣку, вода на диф. идетъ конден. съ резерв. подъ напор. 26 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 86,8 вед., калориз. для диф. сока 1 Бормана съ лат. прол. труб. въ 3 обор. для сока въ 538 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вым. 1 дл. 20', вым. склад. къ ямы покрыв. соломой и землей, мѣрн. для изв. молока 1 въ 8 вед., мѣшало механич. для размѣш. изв. молока 1, котл. для I сат. 5 вм. 374—209 вед. съ серп. 40 кв. ф. съ мѣшал. внутри, котл. для II сат. 4 вм. 284—194 вед. съ серп. 24,2 кв. ф., камнеловуш. для грязн. сока предъ фил.-прес. 1, фил.-прес. для I сат. 3 Кроога по 24 рамы и 2 Дене по 18 рамъ, фил.-прес. для II сат. 3 Дене по 12 рамъ, мех. фил. Прокша въ 31 раму для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап., такой-же 1 для сиропа предъ густ. ап., мех. фил. для сиропа предъ костян. фильтр. 1 Прокша, фильтр. для сока 7 Д. 3' выш. 12' на 141 пудъ угля каждый. вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 753,5 кв. ф., во 2 дѣйств. 2 корп. на 990 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1076 кв. ф., при вып. ап. 1 конден. тарелоч., густ. ап. жел. съ серп. 127 кв. ф. на 262 пуд. утф. I кр. варить прямымъ паромъ, при ап. 1 обыкн. конден. и 2 мѣрн. для пат. прибав. къ утф. I кр. въ густ. ап. вм. 198 вед., густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 43 кв. ф. на 120 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, монтажъ паров. 1 для сиропа жел. сах. и 3 для передачи грязнаго сока въ фил.-прессы, нас. паров. для сока 1 въ 10 с. и для сиропа 1 въ 4 силы, ящ. для I кр. 6 на 1050 вед., ящ. для III кр. 18 на 20317 вед., бастр. для II кр. 131 на 4841 вед., ямъ кирп. для III кр. 2 на 1586 вед. и 1 яма для продаж. патоки на 8078 вед., пробѣл. центроб. нижн. прив. 5 Феска Д. 3' выш. 20", подъемн. платф. для подъема сах. въ ящ. 1, ворот. для подъема сах. въ мѣшк. 2, вѣсовъ для сах. 2 десят., ваг. для бѣл. сах. 1, жел. дороги для бѣл. сах. 30', сах. сушится на полу въ сушк., ящ. для разн. употр. 8, цилинд. жел. закр. 2, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 1 жел. Д. 3' выш. 10', квасил. чановъ 8 на 2820 пуд. угля, уголь моется лопат. въ ящикѣ, плить чугу. для сушки угля 2 по 144 кв. ф., печей магнез. 2 на 36 патрон., паровик. бульер. 2 по 55 с., паровик. Паукша съ бульер. 1 въ 73 с. и 1 безъ бульер. въ 74 с., водоуказ. на паров. стекл. 4 и магн. 4.

паров. маш. для привод. 1 въ 22 с., маш. ап. 2 на 45 с. съ нас. 3 воздушн. Д. 28" ходъ 46" и 4 водян., амм. маш. 1 въ 12 с. съ амм. нас., питател. маш. 2 въ 6 силъ, мельницъ для приготов. пудры 3.

№ 125. Мирченскій. Сут. раб. 671 б. по 10 пуд., заводъ освѣщ. керосиномъ, свеклою засѣяно плантатор. 543 дес., плант. отъ завода въ 6-ти вер., кагаты отъ завода въ 150 саж., кагаты шир. въ 7' выс. 2 арш., свекла подносится къ мойкѣ въ ушатахъ, мойка бараб. 1 Д. 3' дл. 9' съ камнеловуш., элев. ковшевой 1, рѣзка 1, диффуз. 10 въ 1 бат. по 91,5 вед., прес. Ключемана 1 для вымоч., ловуш. для стружки изъ диф. сока 1, калориз. для диф. сока предъ I сат. 1, насосъ стѣн. для сока 1, монтажу для сока 1, котл. для I сат. 6 по 256 вед. къ нимъ 4 мѣрн. по 150 вед., сат. котл. II сат. 4 кубической формы, фил.-прес. 2 сист. Дене съ выщелач. и 3 сист. Тринкса, механ. фил. Прокша 3, монтажъ 6, фил. угольн. 11 Д. $2\frac{1}{2}'$ —3' выс. 18', вып. ап. тройн. дѣйст. изъ 4-хъ корп. въ 500, 600 и 2 по 350 кв. ф. всего 1800 кв. ф., густит. ап. мѣдн. 2 на 170 и 135 пуд. утѣ. Д. $4\frac{2}{3}'$ выс. $7\frac{3}{4}'$, кульф. 2, ящик. для крист. патоки 46 на 33959 вед., формъ для рафин. 1600 на 1760 вед., лумповыхъ формъ 1100 на 4653 вед., бастровыхъ формъ 100 на 4026 вед., центр. пробѣл. для патоки 4, утѣлемѣш. 1, приборъ сыростн. 1, сушилокъ для рафин. 3 по 750 гол. раф., сушилокъ для кусков. сах. 6, сахародроб. 1, мельницъ для сах. и пудры 2, прессъ Пциляса для сах. 1, маш. для обточки гол. 1, маш. для колки сах. и упаковки въ ящики 1, газопромыв. 1, насосъ для газа 1, квасильн. чановъ для угля 10, цилиндр. для проварки угля 2, мойка для угля Гофмана 1, печей магдебургскихъ 2, паровик. съ 2 кипятильн. 6, паровик. Ферберна 2, во всѣхъ 8-ми 450 силъ., паров. маш. стар. сист. 10 на 60 силъ, насос. дѣйств. привод. водян. 1 и сырост. 1.

№ 126. Людвиговскій. Сут. раб. 735 б. по 10 пуд. свеклы, 815 пуд. патоки осможенами и по 166 пуд. формов. сах. подъ назв. „косточекъ“, къ заводу отъ станц. Люблинъ вѣтвь желѣзной дороги 18 вер., отъ склада торфа къ заводу конно-желѣз. дор. изъ мал. рельсъ 7 вер., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дор. изъ мал. рельсъ для торфа 43 саж., для грязи 11 саж. и для вымоч. 100 саж., вагон. для поименован. дор.: торфяныхъ 24 по $\frac{1}{2}$ куб. саж. и 12 въ 1 куб. саж., грязный 1, для вымоч. перевор. 6, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отопливаются прессован. и рѣзаннымъ торфомъ, въ отдѣльномъ строеніи устроенъ магаз. для сахара каменный крытый толемъ въ 100 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 92 дес. въ 1 вер. отъ завода и плантатор. на своей землѣ 518 дес. въ 5—20 вер. отъ завода, свекла хранится въ кагат. ($5' \times 4'$) въ 60 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится под-вод., вмѣст. бурач. на 1300 берк., полъ бурач. сплошн. въ 1650 кв. ф., свекла въ мойку передается 1 пасовымъ трансп. дл. 5 саж., мойка бараб. 1, элев. для мытой свеклы вертика. съ резинов. пасомъ 1, рѣзка 1 Д. 69" съ 10 ножев. рам., вѣсы десят. для постоян. взвѣшив. стружки 1, вагонъ четырехколесн. для стружки 1, желѣз. дор. при диффуз. 5 саж., диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по 90 вед. съ армат. 5" и калориз. 21,8 кв. ф., площ. верхн. рѣшет. въ диффуз. 314 кв. д., площ. отвер. въ ней 100 кв. д., площ. нижн. рѣшет. диффуз. 1033 кв. д., площ. отвер. въ ней 260 кв. д., Д. средн. части диффуз. 39", выс. диффуз. между верхн. и нижн. рѣшет. 45", нагруз. 1 диффуз. 20 пуд. стружки, сокъ съ диффуз. отбир. давлениемъ воды съ водонапорн. цилиндра 16 фунт. на кв. д., механ. фильтр. для диффуз. сока 2 Шинделяра, вагон. четырехколес. перевор. для вымоч. 6, желѣз. дор. для вымоч.

изъ мал. рельсъ 100 саж., вымоч. сохран. въ прямоугольн. ямахъ съ канавк. на днѣ шир. ямъ 10' глуб. 6', вымоч. утаптив. ногами, калориз. для сырого сока закрыт. съ латун. труб. 1 въ 560 кв. ф., мѣрн. для извес. 1 подвѣсн. вагонч. въ 8 куб. ф., сатур. ящик. для I сатур. 5, сатур. ящик. для II сатур. 3, котл. для III сатур. 2, котл. для подогрев. патоки для осможен. 2, тоже для воды съ барбот. 1, осможен. Шейблера 8 по 54 рамы, отстойн. для сока 3, фил.-прес. для I сатур. съ выщел. Реппгана 5 по 24 рамы $23'' \times 23''$, фил.-прес. для II сатур. съ выщел. Данека 3 по 22 рамы $26'' \times 26''$, механ. фильтр. для сока III сатур. 2 Шинделяра, фильтр. закрыт. для сока 4 Д. $27\frac{1}{8}''$ выш. $14\frac{1}{2}'$ вмѣст. на 92 пуда угля, такихъ же для сиропа 4, вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 4 гориз. корп. съ латун. пролет. труб. въ 3750 кв. ф., густит. мѣдн. ап. 1 съ серп. въ 199,5 кв. ф. на 254 пуд. раф., густ. мѣдн. ап. съ серп. въ 280 кв. ф. на 595 пуд. I крист., густит. ап. желѣз. вертик. 1 съ серп. въ 62 кв. ф. на 165 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока и сиропа 4, утфель пробѣлив. черезъ 12 часовъ по спускѣ, кульф. мѣдн. съ сферич. двойн. дномъ 2 въ 58 куб. ф., ящик. для I крист. 13 на 1534 пуд., бастр. 100 на 4200 пуд., ящик. желѣз. для III и др. крист. 18 на 11660 пуд., ямъ кирпич. для III крист. 12 на 17198 пуд., тоже 2 на 2640 пуд., ямъ кирпичн. для кормовой патоки 3 во всѣхъ 27770 куб. ф., пробѣл. центроб. 7, утфелемѣш. 1, утфель I крист. къ пробѣл. подвозится по подвѣсн. дор., вѣсовъ для сах. десят. 5, подъемн. платф. для сах. 1, ящик. желѣз. для разн. употр. 13, извест. печь 1 на 670 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 1 Д. 3' выш. 6', блокъ для извести 1, ква- силън. чан. 18 на 3500 пуд. угля, мойка для угля каскадная Гавелка 1, провари. чановъ желѣз. 1 на 120 пуд. угля, сушильн. чугуи. плита для угля въ 400 кв. ф., калильн. печ. магдебург. 1, тоже съ наклон. патр. 1, блокъ для угля 1, воротъ для угля 1, грязн. заводская вода входитъ въ рѣку, паровик. бульерн. 4 всѣ въ 150 силъ, паровик. труб. Тишбейна 3 всѣ въ 195 силъ, локомоб. 1 въ 10 силъ, водоуказ. стеклян. двойн. 14, Паукша поплавк. 3, паров. маш. 7 въ 6, 10, 10, 20, 25, 28 и въ 30 силъ. Приборы для рафин. отдѣл.: мѣшал. для рафин. утфеля 1, прессъ для формов. кусков. рафин. 1, пила 1 и колка 1.

№ 127. Заглобскій. Сут. раб. 738 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дороги изъ мал. рел. для дровъ 100 саж., для кам. угля 35 саж., для известк. камня 20 саж., для грязи 49 саж., для сах. 25 саж. и для вым. 89 саж., для означ. дорогъ вагон.: для дровъ 3 платф., для кам. угля 1 вагон., для известк. камня 2 вагон., для грязи 2 ваг. съ дверк., для вым. 3 перевор., для сах. 1 платф., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. дров. и кам. углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 636 саж. (48^3) и кам. угля антр. 90000 пуд., сах. ма. газ. кирп. крыт. толемъ отъ завода въ 25 саж., свекл. засѣяно владѣл. на своей землѣ 190 дес., плантат. на своей землѣ 310 дес., свекла хран. въ кагат. въ 150 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. подвоз. подвод., вмѣст. бурачн. на 2250 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплош., водяи. трансп. для свеклы 1 въ кирп. желобъ дл. 25 саж., вода въ трансп. идетъ конденс. съ прудов., мойка бараб. безъ камнелов. 1, арх. винтъ для свеклы 1 и элев. 1 верт., рѣзка съ гориз. круг. съ 8 двунож. рам. 1, ножи Голлера, вѣсы для стружки 1 дес. Фербенкса, жел. подвѣсн. двурел. дороги для стружки 131' съ 3 подвѣсн. вагон., диф. 1 бат. въ 11 диф. по 240 вед., Д. сред. части $53''$, выш. $90''$, нагруз. $91\frac{1}{2}$ п., выгруз. боковая, арм. 227 мм., калор. по 50 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ вып. ап., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конден. и прудовая 35^0 Ц. съ напорн. цилиндра подъ давлен.

15 фунт., мѣрн. 2 по 185 вед., калор. откр. для диф. сока 1 съ лат. прол. труб. въ 646 кв. ф., архим. винтъ для вым. 1 Д. 28' дл. $17\frac{1}{2}'$, вым. складывается въ ямы съ уколачив. и покрыв., ловуш. для диф. сока 1, приборовъ для смѣшив. диф. сока съ изв. молоко. 2 вм. по 289 вед., мѣрн. для изв. молока 1 въ 33 вед., котл. для I сат. 4 вм. 442—289 вед. съ серп. 60 кв. ф., котл. для II сат. 3 такихъ-же, котл. откр. для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 1 Кроога въ 30 рамъ и 4 Кроога по 24 рамы по 3,66 кв. ф. съ кажд. стороны, такихъ-же фил.-прес. 2 для II сат., мех. ф. Прокша для сока предъ вып. ап. 1 въ 30 рамъ и 1 такой-же для сиропа предъ густ. ап., монтажу для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. закрыт. для сока 3 Д. 30" выш. $20\frac{7}{2}"$ на 114 пуд. угля кажд. и такихъ-же 3 для сиропа, котл. откр. съ серп. въ 30,7 кв. ф. 2 для подогрев. сока предъ мех. фил. Прокша и послѣ мех. фил. 1, такихъ-же котл. для подогрев. сиропа предъ фильтр. Прокша 2 и послѣ ихъ 1, вып. ап. тройнаго дѣйст. изъ 3-хъ корп. съ лат. прол. труб. въ 1560, 1200 и 1000 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 3 и конденс. обык. 1, густ. ап. 1 съ серп. 289 кв. ф. на 550 пуд. утф. I кр. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушка Годека 1 и конденс. обык. 1, густ. ап. для патоки 1 корп. съ серп. на 250 пуд. утф., монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 2 и для передачи грязн. сока въ фил.-прес. 2, утф. I кр. пробѣлив. черезъ 6 часовъ, хол. для I кр. 2 по 1000 вед., ящ. жел. для II кр. 17 на 4831,6 вед., ящ. жел. для III крист. 12 на 24494,5 вед., бастровъ для II кр. 30 по 40,5 вед., пробѣл. центроб. висяч. Вестона 2 Д. 36" и 3 Д. 42", отъ холодиль. для I кр. передается утфель архим. винтомъ въ общую мѣшалку надъ центробѣж., бѣлый и желтый сахара передается 2 архим. винтами въ 2 вертикал. элеватора ведущіе на сушки, вѣсовъ для сах. 2 дес. Фербенкса, сах. сушится на полу въ сушк., ящ. для разнаго употреб. 16, цилиндр. закр. 6, газов. печь сист. Кульминскаго на 600 пуд. изв. 1, газопромыв. жел. 1 Д. 56,6" выш. 12' 7" и 1 Д. 3' выш. 12' 5", нас. поршн. для известк. молока 1, водяной подъемникъ для известк. камня съ 2 платф. на котор. ставятся вагончики, квасил. чановъ 6 по 342 пуд. угля, мойка маш. 1, провар. жел. цилиндръ 1 на 57 пуд. угля, плита чугу. для сушки угля въ 930 кв. ф., печь съ наклон. патр. 1 въ 24 патр., блокъ для подъема угля къ фильтрамъ и печи 1 и элеваторъ 1 дѣйств. привод., осадочн. земл. бассейн. для грязн. воды 2 дл. 24' шир. 24' глуб. 12', съ бассейн. вода идетъ въ рѣку, жел. ящ. для очистки квасильн. водъ 2, паровик. батар. 2 въ 58 и 67 с., паровик. Берендорфа 3 по 80 с., водоуказ. на паровик. стекл. 7 и Амфлета 5, паров. маш. для привода 1 верт. въ 30 с., при ней нас. водян. 1 Д. 5" ходъ 830 мм., ап. маш. 1 въ 25 с. съ 2 воздуш. нас. Д. 410 ходъ 635 мм., съ 2 водян. насос. Д. 5", съ 1 водян. насос. Д. 6" и съ 1 амм. нас. Д. 5" ходъ 830 мм., газов. маш. 1 въ 20 с. съ 1 газов. нас. Д. 700 ходъ 498 мм. питат. маш. 1 въ 8 с. съ 1 пит. нас. Д. 62 мм. ходъ 254 мм., въ пробѣлочной паровая машина Кольмана (Colman) въ 30 с. съ экспансіей, центробѣжн. нас. дѣйств. привод. для диф. сока 1 и такой-же насосъ для патоки 1.

№ 128. Опольскій. Сут. раб. 982 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроены ручныя желѣз. дор.: для грязи 36 саж., для сах. 13,5 саж. и для вымоч. 100 саж., вагон. для поименованныхъ дор. для грязи 1 переворот., для вымоч. 4 выгребн. и для сах. 1 платфор., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается керосиномъ и масломъ, паровики отапливаются дровами и торфомъ, въ отдѣльномъ строеніи устроены магаз. для сах. каменный крытый толемъ въ 13 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльц. на своей землѣ 7 дес. и плантатор. на своей землѣ 755 дес., свекла хра-

нится въ кагат. въ 200 саж. отъ завода, изъ кагат. въ бурач. свекла возится
 подвод., вмѣст. бурач. на 1450 б., полъ въ бурач. рѣшетчатый, въ мойку свекла
 передается водян. трансп. въ дерев. желобъ 8,5 саж., мойка бараб. съ камнеловуш.
 1, элев. для мыт. свеклы 1, рѣзка Расмуса 1 съ 8 двуножев. рам., стружка вѣсится по вре-
 мен. на 1 дес. вѣсахъ, подвѣсн. однорельс. дор. для стружки 69', вагон. для стружки 4
 подвѣсн. въ 1 цилинд., диффуз. 1 бат. въ 11 диф. по 120 вед. Бромовскаго, диффу-
 зоры цилиндрическіе Д. 49" выш. 53", нагруз. 42,5 пуд., выгруз. въ дно, отборъ
 сока 73 вед., арм. 4", калориз. по 32,3 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, желобъ
 подъ диффуз. для вымоч. деревян., вода на диффуз. идетъ прудовая подогрѣт. па-
 ромъ изъ 3-го корп. вып. ап. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. $1\frac{1}{3}$ атмосферы,
 мѣрн. для диф. сока 2 по 80 вед., калориз. для диф. сока 1, элев. для вымоч. 1
 наклон., вымоч. хранится въ ямахъ покрытыхъ землею, приборовъ для смѣшив.
 диф. сока съ известк. молокомъ 4 закрыт. по 264 вед. съ серп. въ 43 кв. ф., мѣрн.
 для извест. молока 1, механ. приборовъ для размѣшив. известк. молока 1, котл.
 для I сатур. 6 вмѣстимостью 316/186 вед. съ серп. 43 кв. ф., котловъ для II са-
 тур. 4 вмѣстимостью 316/254 вед. съ серп. 43 кв. ф., для удержанія камней и сора изъ
 грязнаго сока въ каждомъ сатураторѣ устроены рѣшетки, котловъ для роспуска желт.
 сах. 2, фил.-прес. для I сат. 7 по 17 рамъ, для II сат. 5 по 17 рамъ, мех. фильтръ
 для диффузион. сока 1 Шинделяра въ 20 рамъ, мех. фил. для сока послѣ II-й сатураціи
 2 Касаловскаго по 30 рамъ, механ. фильтр. предъ костян. фильтр. 2 Шинделяра,
 фильтр. для сиропа 6 Д. 31,5" выш. 105" на 128 пуд. угля, котл. открыт. для по-
 догрѣв. сиропа предъ фил. 1 съ серп. 10,3 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. 3 корп.
 съ пролет. латун. труб. въ 1076, 1292 и 1500 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, при
 вып. ап. конденс. обыкн. 1, холодильн. для оборот. пара съ вып. ап. 1, насосъ
 для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйст. вып. ап. 1 Д. 5,2" ходъ 24" оборот. 28, сокъ
 въ 1-й корп. поступ. изъ механ. фильтр. подъ напоромъ столба сока между ап. и
 механ. фильтр., густит. апар. желѣз. 1 съ серп. 215,3 кв. ф. на 380 пуд. I кр.
 дѣйст. прям. и оборот. паромъ, густит. ап. 1 съ пролет. латун. труб. въ 430 кв.
 ф. на 200 пуд. патоки варить обратнымъ паромъ, при густит. ап. ловуш. 1 и
 конденс. 1, монтажъ паров. для сиропа 1 запасная и для сиропа желт. сах. 1, на-
 сос.: для сока 2, для сиропа 1 и для патоки 2, утѣ. I кр. бѣлится черезъ часъ
 по спускѣ, холодильн. Липчинскаго для I крист. 1 на 366 вед., ящиковъ желѣз-
 ныхъ для II крист. и для утѣля изъ желт. сах. 2 по 460 вед., бастровъ дере-
 вянныхъ 272 по 21,4 вед., всего на 5820 вед., резервуаровъ желѣзныхъ для III
 крист. 10 на 22352 вед., ямъ кирпичныхъ для III крист. 10 на 23943 вед., пробѣлокъ
 нижн. прив. 7 Рудольфа Д. 35" выш. 13" и 3 Феска Д. 39,5" выш. 17,5", подъемн.
 платѣ. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., желѣз. дор. для утѣ. 60', сушка
 для сах. 1 Фальцмана, ящик. для разн. употр. 16, тоже желѣз. закрыт. цилинд.
 5, печь на 1800 пуд. извест., газопромыв. желѣз. 1 Д. 4' выш. 12', мѣшал. ме-
 хан. для пригот. извест. молока 1, ямъ для извест. тѣста 2, монтажу для извест.
 молока 1, воротъ для подъема извест. камня въ вагонѣ по наклон. желѣз. дор. по
 40 пуд. въ одинъ разъ, квасильн. чан. 9 на 2580 пуд. угля, мойка Гавелка 1, про-
 варн. желѣз. чан. 1 на 128 пуд. угля, чугуи. плита въ 536 кв. ф. для сушки угля,
 печей Бехле 2 по 24 патр., подъемн. платѣ. для угля 1, вода для питан. очи-
 щается 2-мя механ. фильтр. по 24 кв. ф. фильтр., очищ. грязн. вода канавою въ
 300 саж. входитъ въ прудъ, паровик. де-Неера 4 по 2440 кв. ф. нагрѣва или по
 240 силъ, каждый паровикъ имѣетъ отдѣльн. дым. трубу Д. 3,28' выш. 82', во-

доизм. на паровик. 1 Шмидта, водоук. на паровик. стекл. 9, Амфлета 1, поплавл. 1 и магн. 1, паров. маш. для прив. 1 въ 120 силъ, питат. маш. 2 на 12 силъ съ 2 питат. насос. Д. 5" и 4" ходъ 12" и 16", насос. дѣйст. привод. воздуш. 1 Д. 28" ходъ 24", газов. 1 Д. 28" ходъ 24", водян. 2 Д. 6,2" ходъ 24" и амм. 2 Д. 6,2", 5,2" ходъ 24".

№ 129. Потуржинскій. Сут. раб. 908 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 4 дес. и плантатор. 790 дес., трансп. свек. пас. 1, элев. свек. 1, вагон. однокол. для стружки 2, элев. вымоч. 1, мойка свек. бараб. съ камнеловуш. 1, рѣзка 1 Д. 70" съ 10 ножев. рам., вѣсы для стружки 1, диффуз. 1 бат. въ 13 диф. по 204,2 вед. съ калориз., ловуш. стружки изъ диф. сока 1 Мика, мѣрн. для сока 2, калориз. для диф. сока 1, сокъ очищается дефекаціею и двойн. сатураціею, котл. сахарорасп. 4, осможен. 5, фил.-прес. для I сат. 7 больш. съ выщелач., для II сат. 5 безъ выщелач., сокъ съ фил.-прес. очищается механич. фильтр. Прокша, монтажъ паров. 7, фильтр. закрыт. 10 для свек. и 10 для рафин., калориз. для воды 1, вып. апп. тройн. дѣйст. 2 по 3 корп. во всѣхъ корп. 3900 кв. ф., густит. мѣдн. ап. 1 на 170 пуд., 1 на 130 и 1 на 300 пуд., ящик. для утѣ. 92 на 44908 вед., бастр. 140 на 5335 вед., пробѣл. центр. 7, подъемн. платф. для сах. 1, ящик. для разн. употреб. 64, цилинд. 8, извест. печь 1, газо-промыв. 3, квасильн. деревян. чан. для угля 4, квас. кирп. ямъ для угля 22, про-варн. цилинд. для угля желѣз. 2 и дерев. 2, мойка угля Гофмана 1, печей магнеб. 2, воротъ для угля 1, паровик. двубульерн. 10 по 50 силъ всѣ въ 500 силъ, паров. маш. 19 въ 111 силъ, кулъф. для раф. 2, формъ рафин. 6421 на 6485 вед., формъ лумп. 2131 на 6840 вед., сырост. приб. 4, суш. головн. сах. 5, прессъ для сах. 1, маш. для срѣзки головъ 1.

№ 130. Закржувскій. Сут. раб. 1246 б. по 10 пуд. свеклы, 12000 пуд. патоки по сепар., въ заводск. дворѣ устр. жел. дороги Дековиля ручныя: для дровъ 17 саж. съ 2 платформ., для грязи 62 саж. съ 4 переверот. вагон., для сах. 16 саж. съ 1 платф. и для вым. 71 саж. съ 4 перевер. вагон., заводъ освѣщ. газомъ, паровики отоплив. дров. и торфомъ, въ теченіе года употр. дровъ около 2000 саж. (42³) по 110 пуд. и торфа 159 саж. по 75 пуд., магаз. для сах. устр. кирп. врыт. желѣзомъ въ 10 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 27 дес. и плантатор. на своей землѣ 431 дес., свекла хран. въ кагат. въ 120 саж., вмѣст. бурачн. на 1800 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплош., водян. трансп. для свеклы 16 саж. съ кирп. желоб., вода въ трансп. идетъ конден. изъ диф. и прудовая, подъемное колесо для свеклы 1, мойка бараб. съ камнелов. 1, трансп. съ верев. пасомъ для мытой свеклы 1, элев. верт. цѣпной для мыт. свеклы 1, вѣсы для мыт. свеклы 1 Магена, рѣзка Ваніека 1 съ 12 двунож. рам., ножи Голлера, жел. дор. подвѣсн. однорельс. 88' съ 3 подвѣсн. вагон. по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 10 диф. Роберта по 280 вед., Д. цилинд. части 63", Д. верх. лазейки 32", выш. цилинд. части 47⁵/₈", вся выш. 84", нагруз. по 112 пуд., выгруз. боков., отборъ сока по 190 вед., арм. 5", калориз. 42 кв. ф. нагрѣв. прямымъ и мятымъ паромъ, въ диф. прибавляются промой съ фил.-прес. и костян. фильтр. по 13 вед., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конден. чрезъ напорн. цилиндръ и резервуары подъ давлен. 15", мѣрн. для диф. сока 2 по 241 вед., калориз. для диф. сока 3 откр. съ лат. прол. труб. въ 700 кв. ф. во всѣхъ, нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архимед. винтъ для вым. 1 Д. 18" дл. 10', вым. хран. въ ямахъ укрытыхъ землею, мех. фильтръ для диф. сока 1 Скорыны, мѣрн. для изв.

молока или для сахара 2 въ 20 и 14 вед., мѣшало для изв. молока 1 въ 300 вед., котл. для I сат. 4 вмѣст. 802/480 вед. съ серп. по 82 кв. ф. съ механ. мѣшал. внутри, котл. для II сат. 4 вмѣст. 459/200 вед. съ серп. по 83 кв. ф., такихъ-же котл. 4 для III сат., камнеловуш. изъ сатур. сока 3, мѣрн. для бѣл. патоки добав. въ сиропъ жел. сах. 1 въ 115 вед. и для зелен. патоки добав. въ густ. ап. и утф. мѣшалки 2 въ 232 вед., фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 32 рамы, фил.-прес. для II сат. 4 Дене по 24 рамы, фил.-прес. для III сатур. 3 неизв. по 22 рамы, мех. фил. для III сат. 2 Прокша по 22 рамы и 1 для сиропа между 2 и 3-мъ дѣйств. вып. ап., мех. фил. для сиропа предъ густ. ап. 2 Шинделяра по 20 рамъ, мех. фил. для сиропа предъ костяными фил. 1 Маранца въ 32 рамы, насосъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Неера Д. 4' въ 216 обор., мойка для мѣшковъ 1, фильтр. для сиропа изъ 3-го дѣйств. вып. ап. 9 Д. 33" выш. 13' по 120 пуд. угля, ящиковъ откр. для подогр. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 67 кв. ф., вып. ап. четвер. дѣйств. въ 4 корп. съ лат. прол. труб. въ 1937, 1396, 1507 и 1614 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. нагрѣв. мятымъ паромъ, при вып. ап. ловушекъ Годака 4, конден. тарелочн. 2 служатъ и для густит. ап., насосъ для подкачки сока въ ап. 1 при ап. маш. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 21 $\frac{1}{4}$ ", нас. 1 для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйств. на фил. Маранца Д. 4" и 1 нас. для выкач. сиропа изъ 4-го дѣйств. на фил. Шинделяра Д. 3", оба при диффузион. маш. ходъ общій 24 $\frac{3}{4}$ " обор. 35, густ. ап. жел. съ серп. изъ овальныхъ трубъ въ 640 кв. ф. на 1400 пуд. утф. варить прямымъ и мятымъ паромъ, густ. ап. жел. съ серп. 92 кв. ф. для патоки на 600 пуд. утф., густит. ап. для патоки съ лат. прол. труб. въ 102 кв. ф. на 500 пуд. утф. варятъ обор. паромъ. при густ. ап. ловушекъ Годака 3, мѣрн. для патоки добавляемой въ густ. ап. къ I кр. 2 на 462 вед., монтажъ запасныхъ для качанія грязн. сока въ фил.-прессы 6, нас. приводн. поршневы. для сока 1, для сиропа 2 и центр. для патоки 3, утф. I крист. бѣлится чрезъ 12 часовъ, холодильник. для I кр. съ одиноч. стѣнк. 2 по 1492 вед. и такихъ-же 2 для кристаллизаціи II продукта, ящ. жел. для II кр. 11 на 9223 вед., ящ. жел. для III кр. 24 на 26250 вед., бастр. для II кр. 248 по 40 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 1 на 22000 вед. и 2 ямы кирп. на 12000 вед., пробѣл. нижн. прив. 7 Феска Д. 30" выш. 12" служ. для жел. сах., пробѣл. висяч. Вестона 2 Д. 48" выш. 19", арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, подъем. платф. для жел. сах. 1, мѣшалка надъ пробѣл. для I кр. 1 Вестона на 60 вед., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разнаго употр. 10, печей изв. 1 на 6 куб. саж. известн., газопром. 1 тарелоч. Д. 5' выш. 14', монтажу для изв. молока 1, лебедка для подъема изв. камня 1, квасил. ямъ 20 на 15360 пуд. угля, моекъ для угля 2 кулач., проварн. дерев. чановъ для угля 2 на 440 пуд. угля, цилиндр. жел. для пропар. угля 2, плита для сушки угля въ 960 кв. ф., печей Шатена 3 на 60 патр., холодильник. жел. патрон. 14 Д. 10" выш. 30", ворота 1 и элев. 1 для подъема угля, осадочн. бассейн. для грязн. воды 5 мѣрою каждый 5 саж. $\times$ 2 $\frac{1}{2}$ саж. глуб. 2 саж., изъ бассейн. вода идетъ по торфяному лугу въ рѣку, паровик. двубульер. 8 по 46 с. и 1 однобульер. въ 42 с., 1 паровик. Паукша съ 2 бульер. въ 107 с., вертик. локомоб. въ мастер. 1 въ 8 с., водоуказ. на паровик. стекл. 22 и Амфолета 1, паров. маш. для привод. 6 на 166 с., водян. маш. 2 на 24 с. съ 2 водян. нас., питат. маш. 2 по 6 с. съ 2 питат. насос., нас. приводн. воздуш. 1 Д. 24" ходъ 18", газов. 1 Д. 18" ходъ 20", водян. Неера 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ", промойн. 1 Д. 3" ходъ 6", амміачн. 3 Д. 5" ходъ 14". Рафин. отдѣл. недѣйствуетъ.

№ 131. Хмѣлинецкій. Сут. раб. 1501 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги: шоссе для свеклы 150 саж., изъ мал. рельсъ для кам. угля 25 саж. съ 2 ваг. и для вым. 10 саж. съ 4 вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отопл. кам. углемъ, въ теченіе года употреб. дровъ 150 саж. (48³), донецкаго кам. угля около 60000 пуд. и бураго угля 1300 пуд., свек. засѣяно владѣл. на своей землѣ 1140 дес. и плантатор. 45 дес., свекла хран. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурачн., въ бурачн. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурачн. на 1100 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. на половину рѣшетч., водян. трансп. съ жел. желобомъ въ 8 саж. для свеклы, вода на трансп. идетъ конден., подъем. колесо для передачи свеклы въ мойку 1, мойка кулач. съ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 цѣпн. вертик., рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 12 двунож. рам., ножи Чижека, жел. дорога для струж. 40', вагон. четырехколесн. для струж. 2, диф. 1 бат. въ 9 диф. Шкода по 220 вед., Д. средн. части 54", Д. лазеекъ верхн. 30" нижн. 42", выш. цилиндр. части 54", вся выш. 86", нагруз. 78 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 130 вед., арм. 5", калор. по 43 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., вода съ диф. идетъ въ канаву, вода въ диф. идетъ конден. 45° R чрезъ напорн. цилиндр. подъ давлен. 12 фун., мѣрн. для сока 2 по 170 вед., калориз. для диф. сока 1 съ лат. прол. трубами въ 2 обор. для сока въ 1000 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 0,5 м. дл. 7 метр., мех. фил. для диф. сока 1 Прокша соломен., мѣрн. для изв. молока 1 въ 40 вед., мѣшал. для размѣш. изв. молока 1 вм. 155 вед., котл. для I сат. 5 вм. 540—300 вед. съ серп. 58 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 500—300 вед. съ серп. 107 кв. ф., инжект. для газов. сока 4, камнеловуш. для грязн. сока 2, котл. для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ и такихъ-же 2 для II сат., мех. фил. для II сат. 2 Прокша по 30 рамъ, нас. для выщ. грязи въ фил.-прес. 2 поршн. приводн. Д. 2" ходъ 4" обор. 30, фил. закрыт. для сока и сиропа 8 Д. 0,8 м. выш. 6,4 м. по 200 пуд. угля, котл. для подогрев. сока и сиропа предъ фил. 4 съ серп. по 40 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. съ прол. лат. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 400 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1600 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1500 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. варятся оборот. парами, при вып. ап. ловушка Годака 1 и конден. тарел. 1, густ. ап. 1 Лекса-Герольда съ лат. прол. труб. въ 750 кв. ф. на 1200 пуд. I кр. варится прямымъ паромъ и варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., при густ. ап. 1 ловушка Годака, конден. общій съ вып. ап., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 80 кв. ф. на 250 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, нас. паров. 1 для сока съ 4 скалочн. пистон., нас. приводн. поршн. для сиропа 2 и для патоки 3, холод. для утф. 2 на 1500 вед. и 1 мѣш. при пробѣл. вм. 50 вед., ящ. жел. для II кр. 45 по 11251 вед., ящ. жел. для III кр. 14 на 52600 вед., яма кирп. для продажн. патоки 1 на 19442' вед. и 1 желѣз-ный резервуаръ на 30000 вед., пробѣл. нижн. прив. Феска 5 Д. 30" выш. 12" и 5 Д. 32" выш. 11", пробѣл. висячихъ Вестона 2 Д. 36", утфелемѣш. 1 Феска, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 дес., подвѣсн. дороги съ 2 подвѣс. вагон. для подвозки утф. къ пробѣлкамъ, суш. для сах. 1 Копорскаго, ящ. для разн. употр. 24, изв. печь 1 на 1500 пуд. известн., газопром. жел. 1 тарел. Д. 4' выш. 21', нас. привод. для изв. молока 1 скалочн., лебедка 1 съ 1 блок. для подъема изв. камня, калориз. для нагрѣв. газа 1 въ 130 кв. ф., квас. дерев. чановъ 8 на 2400 пуд. угля, закрокъ для сухого броженія 1 на 2500 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. жел. чан. 2 на 200 пуд. угля,

плита чуг. для сушки угля 1 въ 320 кв. ф., печей 2 на 64 наклон. патр., холодильник. жел. патр. 100 Д. 6" выш. 18", вагон. для угля 1 перевор., подъемн. платф. для угля 1, осадочн. резервуар. для грязной воды 1 мѣрою 126'×175' глуб. 2 $\frac{1}{2}$ ', ящ. для смѣш. грязн. водъ съ химич. состав. 2 вм. 60 вед., фил. угольн. 2 площ. въ 3 кв. саж., вода очищ. идетъ въ болото и оттуда въ прудъ, паровик. труб. съ бульер. 5 Минье по 90 с., паров. маш. для привод. 2 на 36 с. при нихъ нас. 2 водян. Д. 2" ходъ 4" и 4 паточ. и изв. Д. 4" ходъ 8", ап. маш. 1 въ 20 с. съ 1 воздушн. нас. Д. 2' ходъ 2', газов. маш. 1 въ 18 с. съ 1 газов. нас. Д. 30" ходъ 30", водян. маш. 1 въ 12 с. съ 2 водян. насос. Д. 10 $\frac{1}{2}$ " и 8" и 2 амм. Д. 4" ходъ общ. 24", питат. маш. 2 въ 6 и 2 с. съ 2 нас. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 16", паров. маш. для динамо-машинъ 1 въ 20 с.

№ 132. Луганскій. Сут. раб. 1359 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 370 дес. и плантатор. 760 дес., въ завод. дворѣ устроена жел. дорога для вым. 46 саж. съ 2-мя выгреб. вагон., заводъ огрѣв. печами, освѣщ. керосин., паровики отоплив. дровами, сах. маг. устр. въ видѣ навѣса крыт. шелев. въ 70 саж. отъ завода, свекла хран. въ кагат. въ 100 саж. отъ бурач., съ кагат. въ бурач. свекла возится подвод., вм. бурач. на 1000 б. по 10 пуд., полъ въ бурачной сплос., водян. трансп. для свеклы съ дерев. желоб. въ 10 $\frac{1}{3}$ саж., мойка для свеклы кулачн. съ соломо-ловушкой Пустынского 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣп., рѣзка 1 съ гориз. круг. съ 14 двунож. рам., ножи кенигсфельд., жел. подвѣсн. однорел. дороги для стружки 116' съ 3 подвѣс. вагон. въ 1 цил., диф. 1 бат. въ 12 диф. Больцано по 172 вед. съ гидр. запор., Д. цилиндр. части 53", Д. верх. лаз. 30 $\frac{1}{4}$ ", выш. цилинд. части 45,9", вся выш. 60,3", нагруз. по 66 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 110 вед., арм. 5", калориз. по 40 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ подъ диф. для вым. деревян., вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ напоромъ 30', мѣрн. для диф. сока 2 по 133 вед., калориз. для диф. сока Симиренко 1 въ 4 цилиндра въ 400 кв. ф. и 1 вертик. въ 560 кв. ф. нагрѣв. оба варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 500 мм. дл. 6 м., механ. фил. для диф. сока 2 Брандтнера Д. 25" выш. 68", мѣрн. для изв. молока 2 въ 56 и 12 вед., котл. для I сат. 5 вм. 713—250 вед. съ серп. 85 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 701—330 вед. съ серп. 85 кв. ф., котл. для III сат. 3 вм. 366—260 вед. съ серп. 65 кв. ф., I и II сат. газуются инжектор. а III барб., мѣрн. для бѣл. патоки добавл. ко II и III сат. 2 по 37 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 вм. 57 и 75 вед., фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ, для II сат. 3 Мальцева по 18 досокъ, мех. фил. для III сат. 1 Маранца въ 52 рамы и 1 Миллера въ 20 рамъ, нас. для выщел. гряз. въ фил.-прес. 2 Д. 4 $\frac{3}{4}$ " ходъ 11" обор. 25, фил. для сока и сиропа 8 Д. 43" выш. 180" по 150 пуд. угля, сокъ филтр. послѣ сиропа, калориз. для сока и сиропа 2 съ лат. прол. труб. по 120 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйств. состоящій изъ 1 гориз. корп. съ серп. въ 700 кв. ф. и 3 верт. корп. съ лат. прол. труб. въ 1400, 1200 и 1300 кв. ф., подвар. ап. гориз. съ латун. прол. трубами 800 кв. ф. огрѣв. варъ-паромъ 1 корп. вып. апп., при вып. ап. ловушекъ Симиренко 2 для 1-го и 2-го дѣйств., конденс. тарелоч. 1 для амм. паровъ изъ нагрѣват. трубокъ 2-го и 3-го дѣйств. и 1 общій для вып. и густ. ап. для соков. паровъ, нас. для подкачки сока въ вып. ап. 1 привод. Д. 7" ходъ 16" обор. 25, нас. для выкач. сиропа изъ ап. 1 сист. Соколова Д. 110 ходъ 400 мм. и такой-же 1 для выкач. сиропа изъ подвароч. ап., густ. ап. 1 съ серп. 400 кв. ф. на 800 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, ло-

вушка Симиренко 1, мѣрн. для патоки добавл. къ I кр. въ густ. ап. 2 на 428 вед., густ. ап. для патоки 1 съ серп. 200 кв. ф. на 300 пуд. утѣ., нас. поршн. приводн. для сока 2, для сиропа 2 и для патоки 2, утѣ. I кр. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холод. для I кр. 1 въ 930 вед., ящ. дерев. обитыхъ внутри жел. для II кр. 41 на 13870 пуд., ямъ кирп. для III кр. 11 на 28 833 вед., ямъ земл. вылож. дерев. для продаж. патоки 5 на 44247 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 10 Д. 30" выш. 12", утѣлемѣшат. для патоки 1 ручной, вѣс. для сах. 1 кором., воротъ для подъема сах. въ формахъ 1, желѣз. подвѣсн. дороги для подвоз. утѣ. къ пробѣл. 203' съ 4 подвѣс. вагон. по 5 вед., сах. сушится въ сушк. на полу площ. 2611 кв. ф., изв. печь 1 вм. 38 куб. мет., газопромыв. жел. 1 ступен. Д. 3,3' выш. 16,8', инжект. для перед. изв. молока 1, лебедка для подъема изв. камня 1, квас. дерев. чан. 20 на 6300 пуд. угля, уголь моется въ наклон. желобѣ, проварн. жел. чан. 2 на 260 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 500 кв. ф., печей магдебург. 2 въ 32 и 48 патрон., лебедка для угля 1, паровик. бульер. 6 по 40 с., паровик. Минье 1 въ 80 с. (150 кв. м.), водоук. на паров. 8 стекл. и 7 Амфлета, паров. маш. 1 диф. вертик. въ 15 с., 2 пробѣл. верт. въ 8 и 7 с., ап. маш. 1 вертик. въ 15 с. съ 2 воздуш. нас. одиноч. дѣйств. Д. 355 мм. ходъ 401 мм. и 2 нас. для выщ. фил.-прес. Д. 4" ходъ 11", 1 гориз. маш. въ 37 с. съ 1 воздуш. нас. Д. 609 мм. и 2 водян. нас. Д. 262 мм. ходъ общій 638 мм., газов. маш. 2 въ 10 и 30 с. съ 2 газов. нас. Д. 455 и 635 мм. ходъ 387 и 632 мм., питат. маш. 1 въ 3 с. съ 2 скалочн. нас. Д. 6 1/2" ходъ 16", нас. паров. Вортингтона 1 съ 3 питат. нас. 6"×4"×6", аккумулят. 1 для подъема нижн. крыш. диф. Д. 107 мм. ходъ 400 мм., 2 водян. нас. Д. 49 мм. ходъ 134 мм., нас. привод. для амм. воды 1 Д. 120 мм. ходъ 400 мм., насосъ для бѣл. патоки и колеровки 1 Д. 110 мм. ходъ 400 мм., чис. оборотъ, 30 въ 1 минуту.

№ 133. Руда-Пабіянцкій. Сут. раб. 1331 б. по 10 пуд. свеклы и 300 пуд. патоки осмож., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 45 дес. и плантатор. 805 дес., въ завод. дворѣ устроены жел. дороги изъ мал. рельсъ: для кам. угля ручн. 200 саж., для грязи ручн. 50 с. и для вым. конная 400 саж., для поименован. дорогъ вагон. перевор.: для угля 2, для грязи 2 и для вым. 6, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ изъ нефти, паровики отопл. кам. угл., въ теченіе года употр. угля домбров. около 156000 пуд., свекла хран. въ кагат. въ 300 саж. отъ завода, свекла въ бурач. возится подвод., вм. бурачн. на 2250 б., водян. трансп. для свеклы 1 въ кирп. желобѣ дл. 100 саж., элев. для передачи свеклы въ мойку 1 наклон. цѣпной, мойка кулач. съ камнеловуш. 1, элев. для подачи свеклы въ рѣзку 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 2 м. съ 12 двунож. рам., вѣсы для стружки 1 подвѣсн., жел. подвѣсн. дор. для стружки 60' съ 2 ваг. по 2 цил., диф. 1 бат. въ 12 диф. Репгана вм. по 200 вед., Д. средн. части 55", Д. лавеекъ верхн. 34", нижн. 40", выш. цилинд. части 22", вся выш. 73", нагр. 75 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 110 вед., арм. 5", калориз. по 35 кв. ф. нагрѣв. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ рѣку, вода на диф. употреб. конденс. и прудовая безъ подогрев. съ резерв. подъ напор. 504", мѣрн. для диф. сока 2 по 170 вед., калориз. для диф. сока 2 закрыт. съ лат. прол. труб. въ 1150 кв. ф. въ 3 обор. для сока нагрѣв. соков. паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 22', ловуш. для диф. сока 1, мѣрн. для изв. молока 1 въ 20 вед., мех. мѣшалъ для изв. молока 3, котл. для I сат. 5 вм. 530/330 вед. съ мех. мѣшал. и съ серп. 75 кв. ф., котл.

для II сат. 5 вм. 240/190 вед. съ серп. 55 кв. ф., котл. для III сат. 3 съ серп. 45 кв. ф., всѣ три сат. газуются углекисл., камнеловуш. для грязн. сока предъ фил.-прес. 2, осможен. 8 Дене по 52 рамы, котл. для подогрев. пат. и воды 4 съ серп. 50 кв. ф., котелъ для роспуска жел. сах. 1 съ барбот., фил.-прес. для I сат. 7 Дене по 18 рамъ, такихъ-же 3 для II сат., мех. фил. для III сат. 2 Шинделяра по 20 рамъ (220 кв. ф.), такихъ-же мех. фил. 2 для сока изъ I сат. и 2 для сока изъ II сат., мех. фил. Шинделяра 2 по 320 кв. ф. для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйств. вып. ап. и 2 для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. и такихъ-же 2 для сиропа предъ густ. ап., фил. закр. для сиропа 8 Д. 35" выш. 20' по 180 пуд. угля, вып. ап. четв. дѣйств. въ 6 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. гориз. въ 1300 кв. ф. въ 3 оборота для пара, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. верт. въ 750 кв. ф. и 1 гориз. въ 856 кв. ф. въ 4 оборота для пара, въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. гориз. въ 1070 кв. ф. въ 3 оборота для пара, въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. верт. въ 750 кв. ф. и 1 гориз. въ 1070 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. варить прямымъ и обратн. паромъ, конден. при вып. ап. 1 обык., нас. Неера для выкач. сиропа изъ вып. ап. 2, густ. ап. жел. съ серп. 375 кв. ф. на 1000 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, конден. тарел. 1, густ. ап. для патоки 1 верт. корп. съ лат. прол. труб. въ 300 кв. ф. на 300 пуд. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., нас. соков. при-вод. порш. 2, утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I кр. 1 на 950 пуд., ящ. для III кр. 37 на 55500 вед., бастр. для II кр. 180 на 7200 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 15, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, жел. подвѣсн. дороги для утф. 200' съ 2 подвѣс. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, изв. печь 1, газопром. жел. 1 и дерев. 1, нас. поршн. для изв. молока 1, блокъ для подъема изв. камня 1, квасил. чановъ 20 на 5000 пуд. угля, проварн. жел. чановъ для угля 2 и чуг. 4, чуг. суш. плита 1 въ 1800 кв. ф., печей 3 съ наклон. патрон., ваг. для угля 2, элев. для угля 1, осадочн. резерв. для грязн. воды 3 мѣроу 10'×10'×10', изъ отстойн. вода идетъ въ рѣку, паровик. бульер. 13 по 43 с., водоуказ. на паровик. стекл. 20 и Амфолета 13, паров. маш. для привод. 3 въ 70 с. съ 1 вод. насос. Д. 5", ходъ 31 $\frac{1}{2}$ ", ап. маш. 2 въ 36 с. съ 3 воздушн. насос. Д. 15", 20" и 2" ходъ 19", 27" и 27", съ 2 водян. нас. и 2 амм. нас., газов. маш. 1 въ 16 с. съ 1 газов. насос. Д. 22" ходъ 18", питат. маш. 1 въ 8 с. съ 2 питат. нас. Д. 3 $\frac{3}{4}$ " и 7 $\frac{1}{8}$ " ходъ 12 $\frac{1}{4}$ ", нас. привод. 1 водяной и 1 амм.

№ 134. Сильничскій. Сут. раб. 694 б. по 10 пуд., рафинада по 308 бол. головъ и по 116 пуд. формов. кускового сах. рафинада, свеклою засѣяно плантатор. 330 дес., желѣз. дорога въ зав. дворъ для вымоч. 120 саж. ручная мал. рел. съ 2 вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отапливаются дровами и рѣзаннымъ торфомъ, въ отдѣльномъ строеніи устроены магазинъ для сахара въ 100 саж. отъ завода кирпичный крытый толемъ, свекла хранится въ кагатахъ въ 40 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣстимость бурачной на 1500 берк., полъ въ бурачной сплошной, свекла въ мойку передается водянымъ транспортеромъ и цѣпнымъ элеваторомъ, мойка барабанная съ камнеловушкой 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' дл. 8 $\frac{1}{2}$ ', элеваторъ цѣпной для свеклы 1, рѣзка съ горизонт. круг. 1 Д. 52" съ 8 двунож. рамами, ножи Голлера, вѣсы для постоянного взвѣш. стружки 1 десят., желѣз. дор. для стружки 36', вагонъ четырехколесн. 1 для струж., диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по 55 вед., Д. средн. части 37", Д. верх. лазейки 27", выш. цилиндр. части 15", вся выш. 63", нагруз. 23 $\frac{3}{4}$ пуда, выгруз. боковая, отборъ сока 34 вед., арм. 4", калориз. по 54 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ

подъ диф. для вымоч. кирпичн., вода въ диффуз. идетъ прудовая подогрѣтая подъ напоромъ съ резерв. 32', мѣрн. для диф. сока 2 по 99 вед., калориз. для диф. сока 1, прессъ для вымочки 1 Липчинскаго Д. 14", вымоч. складыв. въ кагаты съ уколач. и покрывается землею, мѣрник. для изв. молока 5, механич. мѣшалъ для размѣш. молока 1 въ 140 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 410/105 вед. съ серп. 60 кв. ф., для II сат. 4 вмѣст. 196/150 вед. съ серп. 24 кв. ф., грязь II сат. добавляется къ I-й, котл. для роспуска жел. сах. 2. отстойниковъ для II сат. 4 по 114 вед., ф.-прес. для I сат. 4 Кроога по 24 рамы $22\frac{1}{2}" \times 22\frac{1}{2}"$, фил.-прес. для II сат. 3 Тринкса такихъ-же съ хлопчато-бумаж. холстомъ, механич. фильтр. для II сат. 1 Шинделяра въ 30 рамъ по 1 кв. м. кажд. рама, такихъ-же въ 20 рамъ 2 фильтра для сиропа предъ густит. апп., насосъ приводн. 1 для выщел. грязи въ ф.-прес., фильтр. для сока 4 Д. $29\frac{1}{4}"$ выш. 111" на 70 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 6, ящ. откр. съ серп. 8,2 кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ фильтрами и такой-же 1 для подогрѣв. сока II сат., вып. ап. тройн. дѣйствию состоящій въ кажд. дѣйст. по 1 корп. съ серп. и 1 корпусу съ пролет. лат. трубами во всѣхъ 3982 кв. ф., первые корп. нагрѣв. обор. паромъ проч. варъ-паромъ изъ предшествующихъ, густит. мѣдн. ап. съ серп. 154 кв. ф. на 400 пуд. I кр. дѣйств. оборотъ паромъ, серп. сдѣланы изъ овалн. трубъ, монтажу паров. для дифф. сока 1, для сиропа 1, для качанія грязн. сока II сат. въ ф.-прессы 2 и для патоки 1, насосъ для кач. I сат. въ ф.-прессы 1, утф. бѣлится чрезъ 6 часовъ, ящ. желѣз. для I крист. 12 на передвижн. платфор. по рельсамъ вмѣст. по 70 вед. всего на 840 вед., ящ. для III кр. 20 по 648,1 вед. всего на 12972 вед., бастр. для II сат. 116 по 38,8 вед. всего на 4500 вед., формъ бастр. для I кр. 1500 по 2,45 пуд. всего на 3675 вед., ямъ кирп. для IV кр. 6 на 13127 вед. и для продажн. патоки 6 на 11290 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 4 Д. 30" выш. 12" и нижн. привода Феска 5 Д. 3' выш. 17", воротъ для подъема сах. въ ящикахъ 1, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 1 десят., утф. къ пробѣлкамъ подвозится на платф. въ ящикахъ въ которыхъ разлитъ, желѣз. дороги для утф. I кр. 225', ящик. для разн. употребл. 15 желѣз. и 3 мѣдн., котл. 2, печь для газа 1 Поссо, газопром. желѣз. 1 Д. 4' выш. 7', мѣшал. для приготовл. известк. молока 1, ямъ для изв. тѣста 3, ворот. для подъема известняка 1 и для извести 1, квасил. кирпич. ямъ 13 на 5460 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, проварн. желѣз. цилин. 1 на 28 пуд. угля, чуг. суш. плит. для угля въ 845 кв. ф., печей магнез. 5 на 140 патр., грязная заводская вода идетъ въ прудъ потомъ на лугъ и затѣмъ чрезъ 5 верстъ входитъ въ рѣку, паровиковъ бульерн. съ 4 бульер. 5 по 30 силъ, 1 паровикъ корнвал. съ 2 пламен. труб. и 2 бульер. въ 70 с., на питаніе паровик. идетъ вода обратная въ 78° R., водоуказ. на паров. стекл. 10, магн. 5, паров. маш. для приводовъ 3 на 40 силъ, при нихъ насосовъ для воды 2 Д. $11\frac{1}{4}"$ ходъ $15\frac{1}{2}"$, воздушн. 2 Д. $16\frac{3}{4}"$ ходъ 15" и ам. 2 Д. $5\frac{1}{4}"$ ходъ 8", ап. маш. 1 въ 16 с. съ 2 воздушн. насос. Д. $16\frac{1}{4}"$ ходъ $26\frac{1}{4}"$ и 1 для горяч. воды на диф. Д. 4" ходъ 27", газовая маш. 1 въ 6 с. съ газ. нас. Д. 18", водян. маш. 1 въ 4 силы съ вод. нас. Д. $5\frac{3}{4}"$ ходъ 12", питат. маш. 1 въ 4 силы съ 1 пит. нас. Д. $4\frac{1}{8}"$, сыростная маш. 1 въ 6 с. съ сырост. нас. Д. $10\frac{1}{4}"$, паровая маш. 1 въ 16 с. для динамо-маш., 1 паров. маш. въ 6 с. для привода приборовъ для выдѣлки кусков. сах., нас. дѣйст. привод. 1 воздуш. Д. $12\frac{1}{4}"$ ходъ $20\frac{1}{4}"$ и соков. для I сат. 2 Д. $4\frac{3}{4}"$ ходъ $23\frac{1}{2}"$. Приборы рафин. отдѣл.: фильтровъ для рафин. сиропа 6 Д. $29\frac{1}{2}"$ выш. 111" на 70 пуд. угля и такихъ-же 3 для заливн. клерса, котловъ для роспуска бѣл. сах. для рафин. 3

по 123 вед. и для заливн. клерса 1 въ 117 вед., густ. ап. для рафинада 1 мѣдн. съ серп. 228 $\frac{1}{2}$ кв. ф. на 290 пуд., низш. продукты варятся на свеклов. аппаратахъ, кульфанъ 1 на 300 пуд. для раф. утфеля предъ разливкой его, формъ рафин. 6000 шт., станковъ для пробѣл. раф. 24 на 3195 формъ, сыроств. прибор. на 504 формы, сушил. для головъ сах. 2 на 3400 головъ, сушил. для формованнаго сах. на 1050 пуд., сахародробилка при выдѣлки формов. рафинада 1, машинка для обточка головъ 1 ручная, прессъ для формов. кусковаго сах. 1 Пциляса, колка для сах. 1.

№ 135. Изабелинскій. Сут. раб. 1476 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги пзъ мал. рельсъ для дровъ 125 саж. съ 2 платформ., для свеклы 375 саж. и для вымоч. 125 саж. съ 2 выгреб. и 1 перевор. ваг., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отопл. 85% торфомъ и 15% дровами, въ теченіе года употр. дровъ 286 стос. по 112 $\frac{1}{2}$ пуд., торфа 2862 саж. по 85 пуд., въ отдѣльн. строен. устроены: костопальня кирп. въ 3 саж. отъ завода, бурач. кирп. безъ крыши въ 70 саж. и сах. магаз. кирп. въ 70 саж., свеклоу засѣяно владѣл. на своей землѣ 13 дес., плантатор. на своей 590 дес., свекла хран. въ кагат. въ 305 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвоз. по жел. дорогѣ, вмѣст. бурач. на 2600 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водян. трансп. для свеклы съ кирп. желобомъ дл. 90 саж., вода въ трансп. идетъ конденсат. и прудовая, подъем. колесо для свеклы 1 Д. 15 $\frac{1}{2}$ ', мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1 цѣпн. наклон., рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 8 двунож. рамами, ножи Голлера, диф. 1 бат. въ 16 диф. Роберта по 203 вед., Д. цилинд. части 55", Д. верх. лазейки 27 $\frac{1}{2}$ ", выш. цилинд. части 54", вся выш. 78 $\frac{1}{2}$ ", нагруз. 75 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока по 106 вед., калориз. по 37 $\frac{1}{2}$ кв. ф., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диффуз. идетъ въ рѣку, вода на диф. идетъ рѣчная подогрѣт. съ резервуара, мѣрн. для диф. сока 2 по 115 вед., вым. съ кирп. желоба идетъ прямо въ вагоны, вым. складыв. въ ямы, уколачив. и покрыв. землю, ловуш. для диф. сока 1, мѣрн. для изв. молока 2 по 25 вед., мех. мѣшалъ для изв. молока 3 по 75 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 200/150 вед. съ серп. по 32 кв. ф., котл. для II сат. 6 вмѣст. 180/130 вед. съ серп. по 30 кв. ф., въ сатурац. котл. I сатур. устроены мѣшала, грязь II сат. добавл. въ I-ю сатур., котл. для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 2 Дене по 24 рамы по 154 кв. ф. филтр., 3 Шольце по 30 рамъ по 187 кв. ф. филтр. и 3 Кроога по 30 рамъ по 210 кв. ф., фил.-прес. для II сат. 2 Тринкса по 12 досокъ по 88 кв. ф. и 1 Тринкса въ 18 досокъ въ 118 кв. ф. филтр., механ. филтр. для сока съ I сат. 1 Касаловскаго въ 32 рамы въ 336 кв. ф. филтр., мех. филтр. для II сат. 3 Фонгофа по 9 кв. ф. филтр., фил.-прес. какъ мех. филтр. для сиропа 2 по 170 кв. ф. филтр., насосъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, филтр. для сока и сиропа закрыт. 5 Д. 27" выш. 15,5' по 135 пуд. угля, 3 Д. 28 $\frac{1}{2}$ " выш. 14,5' по 140 пуд. угля и 3 Д. 31 $\frac{1}{2}$ " выш. 16' по 160 пуд. угля, сокъ филтр. послѣ сиропа, котл. откв. для подогрѣв. сиропа предъ филтр. 2 съ серп. по 3,6 кв. ф., вып. аппар. тройн. дѣйств. въ 5 корп. съ пролет. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ мѣдно-красн. труб. въ 1347 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. труб. въ 1376 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. труб. въ 1129 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 2, конден. обык. 1 и нас. привод. для выкач. сиропа изъ ап. 1 Д. 6" ходъ 16" обор. 37, густ. ап. съ серп. въ 300 кв. ф. на 875 пуд. ут. I кр., густ. ап. съ эллипсоидн. серп. 150 кв. ф. на 150 пуд. утф., конденсат. съ ловуш.

2, мѣрн. для патоки добавл. къ утѣ. I кр. въ густ. ап. 1 въ 180 вед., монтажъ паров. для сока 3, ящ. жел. для I крист. 10 по 233 вед., ящ. жел. для II крист. 20 на 7090 вед., бастр. для II кр. 161 по 41 вед. и 80 по 43 вед., ямъ для III и IV кр. 19 на 26568 вед., пробѣл. нижн. прив. 6 Рудольфа Д. 32" выш. 13" и 5 Феска Д. 35 $\frac{1}{2}$ " выш. 16", подъем. платѣ. для бѣл. сах. 1, воротъ для подъема сах. въ мѣшк. 1, вѣсовъ для сах. 1 дес. и 1 кором., сушка для сах. 1 Любинскаго, ящ. жел. для разн. употреб. 10 жел. и 4 дерев., цилиндр. жел. закр. 2, изв. печь 1 Неймана, газопром. кирп. прямоугол. Никанта 1, мѣшал. мех. для приготов. изв. молока 3, квасил. чановъ 16 на 7500 пуд. угля, мойка для угля 1, плита чуг. для сушки угля въ 245 кв. ф., печей магдебур. 3 на 81 патронъ, паровик. бульер. 5 по 32 с., паровик. Ферберна 3 по 100 силъ (по 20 кв. ф.) и 1 паровикъ Тишбейна въ 66 с. по 20 кв. ф., локомоб. 2 въ 10 и 6 силъ, водоизмѣр. счетч. 1, водоуказ. на паровик. 18 стекл., паров. маш. для привод. 5 въ 111 силъ при нихъ нас. водян. 3 Д. 9", 6" и 9 $\frac{1}{2}$ " ходъ 12", 15 $\frac{1}{2}$ " и 14 $\frac{1}{2}$ ", воздуш. 2 Д. 17" ходъ 22 $\frac{1}{2}$ ", ап. маш. 1 въ 16 с. съ насос. 1 воздуш. Д. 24" и 1 водян. Д. 6" ходъ общій 27 $\frac{3}{4}$ ", газов. маш. 1 въ 16 с. съ 1 газов. насос. Д. 29 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24", питат. маш. 2 на 18 силъ съ 2 питат. насос. Д. 5" и 7" ходъ 10" и 12", паров. маш. для привода динамо-маш. 1 въ 20 с., нас. дѣйст. привод. водян. 2 Д. 6" ходъ 12" и 16", для сока 1 Д. 3" ходъ 17", для сиропа 1 Д. 6" ходъ 15 $\frac{1}{2}$ ", для патоки 1 Д. 3" ходъ 10", для изв. молока 1 Д. 3" ходъ 7", для выщ. грязи 1 Д. 3" ходъ 10" и для промоевъ съ фил.-прес. 1 Д. 5" ходъ 7 $\frac{1}{2}$ ".

№ 136. Красинецкій. Сут. раб. 2250 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 692 дес., заводъ освѣщ. электр., свекла сохран. въ кагат. шир. 6' выш. 5', плант. отъ завода въ 15 вер., кагаты отъ бурач. въ 200 саж., свекла подвоз. въ бурач. посмѣнно 8-ю конн. подвод., трансп. водян. 1 съ желѣз. желоб. 1'×1', элев. для свеклы цѣпн. верт. 1 и съ загреб. планк. по неподвижн. рѣшеткѣ 1, мойка свек. 1 кулачн. Визнера, вѣсы для свекл. со счетчик. 1, трансп. для мытой свек. 1 веревочн. шир. 1' и элев. цѣпн. верт. 1, рѣзка 1 Расмуса, вагон. для стружки четырехкол. 3, диф. 1 бат. въ 15 диф. сист. Роберта по 255 $\frac{1}{2}$ вед. съ армат. въ 4" и калориз. въ 30 кв. ф., трансп. съ резин. пасомъ для нагруз. диф. стружкой, ловуш. для струж. 1 Д. 15" выш. 4', счетч. диффуз. Девисъ Гроса 1, мѣрн. сока 2 въ 120 вед., прес. для вымоч. Ключемана 2, вагоновъ для вымоч. четырехкол. съ боков. двер. 2, калориз. для сока 1 закрыт. съ латун. труб. въ 670 кв. ф., мѣрн. для известк. молока 2, сатур. котл. для I сатур. 7 по 200 вед. съ серп. въ 40 кв. ф. и мѣшалами, для II сатур. 5 съ серп. въ 20 кв. ф. и для III сатур. такихъ-же 3, котл. съ серп. для подогрев. патоки для осможен. 3 и для подогрев. воды 1, осможен. Лянге 12 по 50 рамъ, котл. сахарорасп. съ 2-мя днами 1, грязн. вода изъ завода спуск. въ рѣку, фил. прес. для I сатур. 8 Дене по 24 рамы, для II сатур. 3 Тринкса, механ. фил.-прес. Тринкса 1 на который сокъ идетъ самотокомъ изъ фил.-прес. II сатур., механ. фильтр. Прокша 3, Шинделяра 2 и 2 фил.-прес. для густаго сока, фильтр. закрыт. 6, вып. ап. тройн. дѣйст. 2 по 3 корп. всѣ въ 6600 кв. ф., густит. мѣдн. ап. 1 съ эллипсовидными серпент. въ 360 кв. ф. на 500 пуд. I кр. и 1 мѣдн. съ 3 серп. въ 280 кв. ф. на 300 пуд. патоки, 2 котла съ серпент. для переварки патоки, монтажъ паров. 4, насос. сок. при маш. 4, холодильн. Липчинскаго 1 на 500 пуд. утѣ., бастр. для II кр. 258 на 10600 пуд., ящик. для III кр. 40 на 70000 пуд. и яма кирп. 1 на 25000 вед., пробѣл. центр. нижн. прив. 14 Д. 3, 5 и 1 Піонтковскаго, вѣсовъ для сах. 1 десятич., мельн. для сах. 6, подъемн.

маш. платф. 2, извест. печь 1 Неймана, газопром. желѣз. 2, нас. поршн. для извест. молока 1, лебедка для подъема извест. камня 1, квасильн. ямъ 8 по 1000 пуд., мойка для угля 1 Гофмана, проварн. желѣз. цилинд. для угля 1 въ 100 пуд., печей калильн. магдебур. 2, паровик. бульер. 10 по 71 силѣ (по 1076 кв. ф.), паров. маш. двигат. 3 всѣ въ 105 силѣ при нихъ насосъ 1 водян. Д. 10", 1 воздуш. Д. 36" и 1 амміачн. Д. 8", ап. маш. 2 обѣ въ 50 силѣ при нихъ насос.: 3 воздушн. и 4 водян., газов. маш. 1 въ 24 силы съ газов. насос. Д. 30", питат. маш. 1 въ 5 силѣ съ насос. Д. 8".

№ 137. Цѣхановскій. Сут. раб. 1868 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 952 дес., паровики отапливаются каменнымъ углемъ, заводъ освѣщается электричествомъ, отъ станціи Цѣхановъ проведена къ заводу вѣтвь въ $1\frac{1}{2}$ вер., свекла сохран. въ ямахъ шир. 72", ямы бурач. отъ завода въ 150 саж., трансп. водян. деревян. шир. 13" глуб. 15" дл. 25 саж., мойка для свеклы бараб. 1 сист. Визнера, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 съ горизонт. кругомъ Д. 6,56', вѣсы для стружки 1 съ автомат. счетч., вагон. четырехколесн. для стружки 2, желѣз. дор. при рѣзкѣ 7,6 саж., диффуз. 12 по 193,4 вед. съ армат. въ 5" и съ калориз. въ 59 кв. ф., механ. фил. для дифф. сока 2 Касаловскаго, мѣрн. сока 2 въ 147 вед., прессъ для вымоч. 1 Зельвига и Лянге, вагон. для вымоч. четырехколесн. перевор. 3, желѣз. дор. для вымоч. мал. рельс. 20 саж., элев. для вымоч. 1 наклон. цѣпн. съ грабл., вымоч. сохран. въ конич. ямахъ шир. 12' дл. 164 саж., калориз. для диффуз. сока 1 закр. съ латун. труб. въ 816,2 кв. ф., прибор. для смѣшив. сока съ извест. 2, мѣрн. для извест. молока 1 въ 32 вед., ящик. для I сатур. 7 полн. вмѣст. 356 вед., наборъ сока 200 вед. съ серп. 86 кв. ф., для II сатур. 3 съ серп. въ 36 и 45 кв. ф. полн. вмѣст. 356 вед., котловъ для III сатур. 4, фил.-прес. для I сатур. 6 Дене по 24 рамы $20" \times 20"$, 2 Кроога по 18 рамъ $25\frac{1}{2}" \times 25\frac{1}{2}"$, для II сатур. 4 Кроога такихъ-же, для III сатур. 4 Кроога такихъ-же, грязь въ фил.-прес. выщелач. насос., механ. фильтр. Прокша для сока 6 по 30 рамъ, фильтр. закрыт. для сока 4 по 200 пуд., вып. ап. тройн. дѣйст. 1 въ 5 корп. изъ нихъ 4 верт. и 1 гориз. Елинека въ 7584 кв. ф., густит. желѣз. ап. 1 съ серп. въ 360 кв. ф. на 500 пуд. I кр.. густит. желѣз. ап. для патоки 1 съ серп. въ 270 кв. ф., насос. для сока поршн. 6 дѣйст. привод. и 1 паровой для грязи, холодильн. утѣ. Липчинскаго 1 на 500 пуд., ящик. для утѣ. II кр. 30 на 24092 вед., ящ. для III кр. 20 на 45378 вед., центр. пробѣл. верхн. прив. 6 Д. 36" и 7 нижн. прив. Д. 31", ящик. для разн. употребл. 8 и закрыт. желѣз. цилинд. 6, извест. печь 1 системы Неймана, газопромыв. желѣз. 1 Д. 5', выс. 10', монтажу для извест. молока 1, воротъ для извест. камня 1, квас. деревян. чановъ 15 на 2325 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, калильн. печей Шрейбера 1, колесн. подъемъ угля 1, паровик. Тишбейна 4 по 150 кв. метр. нагрѣва, во всѣхъ 750 силѣ, Головая 2 по 105 кв. метр. нагрѣва, водоуказ. на паровик. 5 стекл. и 5 Амфлета, маш. двиг. 1 въ 150 силѣ и 1 для динамо-маш. въ 12 силѣ, маш. 1 въ 4 силы съ насос. для выщелач. фил.-прес., питат. 2 въ 6 силѣ при нихъ 2 нас. Д. 150 ходъ 250 мм., нас. дѣйст. прив.: воздуш. 1 Д. 650, 1 Д. 525 и 1 Д. 360 мм. ходъ всѣхъ 630 мм., газ. нас. 1 Д. 800 ходъ 630 мм., водян. 2 Д. 315 и 1 Д. 200 мм. ходъ всѣхъ 630 мм., амміач. 1 Д. 200 ходъ 630 мм.

№ 138. Грушковскій. Сут. раб. 2902 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1042 дес. и плантатор. 1105 дес., свек. плант. отъ завода въ 8 вер., кагаты отъ бурачной въ 200 саж., водяной

трансп. для немыт. свеклы 1, мойка барабанная 1 Д. 4' дл. $11\frac{1}{2}'$ съ камне-ловуш., элеват. для мытой свеклы 1 вертик. цѣпной, рѣзокъ съ гориз. кругомъ 2 Д. 84" съ 14 двунож. рамами, вѣсы Фербенкса для взвѣшиванія стружки по врем., вагон. четырехколесн. для стружки 2, желѣзныя дороги для диффуз. 2 въ 5 саж., диффуз. 2 батареи по 11 диффузор. по 175 вед. съ инжектор., Д. диффуз. 54", выс. 68", вѣсъ стружки 62 пуда., ловуш. для диффуз. сока 2, мѣрник. для диффуз. сока 4 по 160 вед., желоб. для спуска вымоч. кирпич., архимед. винтъ 1, вагон. для вымоч. 6 по 180 вед., желѣз. дор. для вымоч. 220 саж. больш. рельсъ и 50 саж. малыхъ, решефер. для диф. сока 2 открыт. въ 1200 кв. ф. и 800 кв. ф., мѣшал. для дифф. сока съ известью 2 по 500 вед., мѣрник. для извести 2 по 60 вед., котл. для I сат. 7 вмѣст. 1060/450 вед. съ серп. 300 кв. ф., котл. для II сат. 8 вмѣст. 600/250 вед. съ серп. 200 кв. ф., котл. для III сат. 2 вмѣст. 1250/450 вед. съ серп. 400 кв. ф., фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ и 6 Дене по 16 рамъ, механ. фильтр. для сока съ фил.-прес. I сат. 4 Касаловскаго по 41 рамъ, фил.-прес. для II сат. 9 Мальцева по 12 досокъ, механ. фильтр. для сока въ фил.-прес. II сат. 6 Пювре по 3 мѣшка, механ. фил. для сока съ III сат. 3 Касаловскаго по 41 рамъ, фильтр. костяноугольн. для сока съ механ. фил. III сат. 8 Д. 3' выс. 17' вмѣст. по 160 пуд. кост. угля, грязь на 1 фил.-прес. подается насос., на 2 фил.-прес. соб. давлен. сока, на II и III сатурац. подается насос., на фильтрацію соб. давлен., выпар. аппарат. 4 дѣйств. общая поверх. всѣхъ корп. 14550 кв. ф., подвароч. аппарат. верт. 1 въ 400 кв. ф. нагрѣва, нагрѣв. соков. паромъ съ 1 корпусом, для механич. фильтр. сиропа между III и VI корпус. 1 батар. фильтр. Пювре въ 12 мѣшк., фильтр. костяноугольн. для сиропа послѣ механ. фил. 8 Д. 3' выс. 17' вмѣст. 160 пуд. угля, сиропъ жидкій и густой качается, насос. 1 вертик. апп. для продуктовъ съ серп. 250 кв. ф. на 300 пуд. патоки, 2 верт. апп. для утфеля съ серп. по 450 кв. ф. по 900 пуд. I кр., конденсація для выпарки сухая для утфельныхъ и продуктовыхъ вакуумъ мокрая, утфель пробѣливается горячій, холодильн. для I крист. 1 на 1100 пуд., ящик. для II крист. 42 на 27800 вед., ящик. для III крист. 29 на 37075 вед. и 5 кирпич. ямъ на 114500 вед., для перераб. продук. 1 мѣшал. и 1 архим. винтъ для подъема утф. на пробѣл., пробѣлокъ центр. 18 Д. 30" выс. $11\frac{1}{2}"$, сушка Фальцмана 1 для бѣл. сах., элев. верт. для бѣл. сах. 1, извѣстков. печь 1, лебедка 1, газопромыв. желѣз. 2, мѣшалка для молока 1, монтажу для изв. молока 1, квасильн. ямъ 9 на 12000 пуд. угля, пропарн. цилиндр. 3 желѣз. по 175 вед., печей кальныхъ 3 на 144 патрона, воротъ для угля 1, паровик. Берендорфа 3 по 132 силы и 9 по 70 силъ, водоуказателей Амфолета 5, Паукша 9, стеклянныхъ 12, 2 машины питательные по 12 силъ, 1 диффузионная съ грязными и водяными насосами въ 60 силъ, 5 аппаратныхъ въ 80 силъ при нихъ 2 аммиачн., 2 соков. и 2 сиропн. насос., 2 газов. насоса 36 силъ, 2 соков. насоса въ 10 силъ, 3 водокачки въ 18 силъ, 1 паровая машина для центрофугъ при ней одинъ водяной насосъ и одинъ для патоки въ 45 силъ, 1 машина въ костокальнѣ въ 5 силъ.

№ 139. Вороновицкій. Сут. раб. 1260 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 736,5 дес. и плантатор. 243,5 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дороги для сах. 20 саж. и для вымоч. 290 саж. изъ мал. рельсъ на мосту, вагон. выгреби. для грязи 1 и для вымоч. 4, платф. для сах. 1, заводъ огрѣв. паромъ и горячею водой, освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются дровами, въ отдѣльномъ строеніи въ 10 саж. отъ завода магазиновъ для сах. 1

кирпич. крыт. желѣзомъ и 1 желѣзный въ 7-ми саженьяхъ отъ завода, свекла сохраняется въ кагат. въ 100 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла съ кагат. подвозится днемъ 14-ю подвод., вмѣст. бурач. на 3000 бер., полъ бурач. рѣшетч. площ. 1900 кв. ф., свекла передается водянымъ трансп. съ желѣз. желобомъ дл. 7 саж. конден. водою въ архим. винтъ Д. 800 мм. дл. 6 метр., послѣднимъ свекла передается въ рѣзку, рѣзокъ 2 каждая съ гориз. кругомъ Д. $50\frac{1}{2}$ " съ 8 двунож. рам., ножи Кенигсфельдскіе, вѣсы десят. 1 для взвѣшив. стружки по времен., желѣз. дор. для стружки полов. $14\frac{1}{2}$ саж., вагон. четырехколес. для стружки 3, диффуз. 2 бат. по 6 диффуз. по 114 вед., Д. средн. части $35\frac{1}{2}$ ", Д. верх. лазейки 18", выш. цилинд. части 70", вся выш. 81", нагруз. 39 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 73 вед., арматура 4", калориз. при диффуз. 30 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1 корп. вып. ап. до 60°R. , желобъ подъ диф. дощатый, вода съ диф. входитъ въ общую канаву, вода на диф. употреб. или конденс. изъ напорн. цилинд. подъ давлен. 15 фунт. или прудовая изъ резерв., мѣрн. для диф. сока 4 по 125 вед. герметически закрытыхъ и работа на диффузіи производится подъ безвоздушнымъ пространствомъ, сокъ диффузионный поступаетъ въ ящикъ вмѣщающій 740 вед. гдѣ находится электродавъ цинковый, который дѣйствуетъ посредствомъ электрическаго тока, калориз. для диф. сока 5 съ латун. пролет. труб. въ 1133 кв. ф. съ 1 обор. для пара и 4-мя оборот. для сока нагрѣв. изъ 1-го корп. соков. парами, прессъ Липчинскаго 1 Д. 18", подъемъ вымоч. 4 метра, вымоч. забирается эконо., мѣрн. для извест. молока 1 въ 120 вед., ящик. для I сатур. 8 вмѣст. 405/250 вед. съ серп. 32 кв. ф., ящик. для II сатур. сист. Дюготье 2 вмѣст. 327/200 вед. непрерывно дѣйст., такихъ же ящичковъ для III сат. 2, ловуш. для сора изъ сатур. сока предъ насос. 3, мѣрн. для бѣлой патоки добавл. въ сокъ послѣ II сатур. 1 въ 120 вед., желобъ съ архим. винтомъ (бывшая угольн. мойка) для роспуска желт. сах. 1, фил.-прес. для I сатур. 9 Данека по 20 рамъ съ площ. фильтр. 3,7 кв. ф. съ каждой стороны, механ. фильтр. для II сатур. Лозе 5 по 53 рамы, мех. фильтр. Прокша для III сатур. 3 по 30 рамъ, сиропъ фильтруется на фильтр. Лозе послѣ II сатур., насосъ привод. для выщелач. грязи въ фил.-прес. Д. 7" ходъ 8" оборот. въ 1 мин. 30, мойка для мѣшковъ 1, котл. съ серп. 100 кв. ф. для подогрѣв. сока I сатур. послѣ фил.-прес., котл. для сока III сат. предъ фильтр. съ серп. 150 кв. ф. нагрѣв. паромъ 1 корп., котл. съ серп. въ 10 кв. ф. 2 для подогрѣв. сиропа и если нужно, то и для газования его, вып. ап. пятерн. дѣйст. въ 5 корп. въ 5332 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа съ желѣз. пролет. труб. въ 300 кв. ф. работаетъ паромъ изъ 1 корп., соковой паръ изъ подварочнаго ап. поступаетъ или въ 3-й корп. или же въ конденсат., ловуш. Годека при вып. ап. 4, насосъ приводн. для подачи сока въ ап. 1-го дѣйств. Д. 6" ходъ 32" обор. въ 1 мин. 40, насосъ привод. для выкач. сиропа изъ ап. послѣдн. дѣйст. Д. 6" ходъ 32" оборот. въ 1 мин. 20, густит. мѣдн. ап. съ серп. и пролет. труб. 1 въ 300 кв. ф. на 500 пуд. утфеля I кр. варить варъ-паромъ, при густит. ап. ловуш. Симиренко 1, конденсаторъ обыкн. 1, густит. вертик. ап. для патоки съ пролет. желѣз. трубами въ 240 кв. ф. на 200 пуд. патоки варить паромъ изъ 1-го корп., насос. поршн. для сока I, II и III сат. 3, тоже для сиропа 1, насос. Гренделя для патоки 2 и для подачи воды на водян. трансп. 2, утф. пробѣлив. чрезъ $\frac{1}{2}$ часа по спускѣ, холодильн. для утф. 2 по 500 вед. одинъ изъ нихъ раздѣленъ перегородк., ящик. желѣз. для II кр. 53 на 13199 вед. и 26 ящичковъ по 518,76 вед. всего на 13487,76 вед., ящ. желѣз. для III кр. 26 на 37553 вед., резерв. желѣз. для продажной патоки 3 на 6885 вед.

и ямъ кирпич. 8 на 17188 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода Рудольфа 12 Д. $30\frac{1}{2}$ " выш. $12\frac{3}{4}$ ", утфелемѣш. Брейдфельда 2, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для взвѣшив. сах. 1 Фербенкса, вагон. трехкол. для подвозки къ пробѣл. утфеля 2 и для бѣл. сах. 4, сушка бѣл. сах. производ. на полу въ сушкахъ, вагон. двухколес. на сушк. для бѣл. сах. 2, ящик. для разн. употреб. 16, цилинд. закрыт. желѣз. 5, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 52" выш. 112", насос. поршн. привод. для извест. молока 2 Д. 4" ходъ 32", калориз. для нагрѣв. газа въ 400 кв. ф. 1, осадочн. резерв. 3 мѣрою $10\frac{1}{2}' \times 10\frac{1}{2}'$ глуб. $3\frac{1}{2}'$, канавою дл. 1 вер. шир. 2 арш. слоемъ въ 2" вода отвод. въ поле, паровик. Паукша съ бульер. 8 по 42 силы, монтажъ питат. 2 по 150 вед., водоуказ. на паров. стекл. 8, магнит. 8 и поплавковъ Паукша 8, маш. паров. двигат. 3 на 31 силу при нихъ 2 насоса для извест. молока и для выщелач., ап. маш. 2 въ 30 силъ съ 4 насос. Д. 20" ходъ 32" при нихъ 2 водян., 1 аммиач. и 1 соков. насосъ Д. 6" ходъ 32", газов. маш. 1 въ 13 с. съ 1 газов. насос. Д. 24" ходъ 32" и при ней 1 водян. нас. Д. 6" ходъ 32", водян. маш. 1 въ 8 силъ съ 1 водян. насос. Д. 7" ходъ 39", питат. маш. 3 въ $2\frac{1}{2}$, $2\frac{1}{2}$ и въ 6 силъ при нихъ питат. насос. 3 Д. 4" ходъ 10".

№ 140. Капустянской. Сут. раб. 2258 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 439 дес., элев. свекл. 1, вагон. подвѣс. цилинд. для развозки стружки къ диффуз. 4, моекъ свекл. бараб. 2, рѣзка 1 Расмуса, диффуз. 1 батар. въ 26 дифф. по 99,5 вед. съ калориз., мѣрн. сока 4, котл. I сатур. 6 по 387 вед., II сатур. 5 по 282 вед., котл. для III сатур. 4, котл. сахарорасп. 1, фил.-прес. безъ выщел. 7, монтажъ паров. 6, насос. соков. центроб. Гренделя 2, механ. фильтр. Прокша 4, фильтр. закрыт. 10, калориз. 1 въ 139 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 5 корп. въ 6781 кв. ф., густит. желѣз. ап. 1 на 310 пуд. и 1 мѣдн. на 200 пуд.. густит. желѣз. коробч. ап. сист. Пюнтковского и Щеніовскаго 3 корп. каждый съ 2 винтообразными вращательными серпент. изъ желѣз. трубъ по 500 кв. ф. ваять по 500 пуд. I кр., густит. ап. для патоки съ поверхн. нагрѣва 498 кв. ф., ящик. для утфеля 64 на 56266 вед. и 15 на 13567 вед., 1 желѣз. резерв. для продажн. патоки на 17727 вед. и 1 на 8715 вед., центроб. пробѣл. больш. 4 каждая на 12 пуд. массы, центробѣж. пробѣл. непрерывн. дѣйст. нижн. привод. Пюнтковского и Щеніовскаго 1 для желт. сах. на 1000 пуд. сах. въ сутки и такая же для бѣл. сах. (въ сутки перераб. 2500 пуд. бѣл. сах.) съ 1 архим. винтомъ для подачи въ пробѣлку утфеля и съ 2 архим. винт. для отвода бѣл. сах. къ 1 элев. изъ коего сах. поступ. въ мѣшки, утфелемѣш. 1, ящик. для разн. употребл. 13, цилинд. 3, извест. печь 1, газопром. 1, квасильн. деревян. чановъ 11 по 1200 пуд. угля, проварн. деревян. чановъ для угля 4, мойка угля Клуземана 1, печей магнеб. 3, платф. для подъема вагон. съ углемъ 2, паровик. трубч. Кайля 4, паровик. Бельвиля 3 всѣ 7 въ 910 силъ и 1 Берендорфа запасной въ 92 силы, паров. маш. 4 въ 208 силъ изъ нихъ одна въ 150 с., насос. дѣйст. привод. водян. Гренделя 1, питат. 3 вертика., и 1 горизонт.

№ 141. Ковалевско-Строгановской. Сут. раб. 1991 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 348 дес. и плантатор. 1628 дес., паровики отапливаются дровами, заводъ освѣщается керосиномъ, сушки освѣщаются стеариновыми свѣчами, 2 сах. маг. кирпич. устроены отъ завода въ 44 саж., желѣз. дор. мал. рельсъ для грязи и вымоч. 309 саж., свеклов. плантаціи отъ завода въ 10 вер., кагаты бурач. въ 120 саж., транспор. водян. для свеклы 2 съ желѣз. желоб.

по 30 метр., вода въ водян. транспортеры употребляется холодная конденс., мойка бараб. 1 въ желѣз. ящикѣ Д. 1,1 м. дл. 3 м. съ камнеловуш., элев. верт. съ веровоч. пасомъ 1, рѣзка съ кругомъ Д. 2 м. съ 8 ножев. рам. сист. Гербста съ обратн. движен., рѣзка 1 Расмуса съ 10 ножев. рам., вѣсы десят. 1 для взвѣш. стружки по времен., подвѣсн. желѣз. дор. въ 1 рельсъ при диффуз. съ 3 пар. подвѣсн. вагоновъ для стружки, диффуз. Мерки Бромовскаго 3 бат. въ 7, 7 и 8 диффуз. каждый въ 115,2 вед. съ армат. 4" съ калориз. въ 28,5 кв. ф., верхн. рѣшет. 1415 кв. д. въ ней отвер. 306 кв. д., нижн. рѣшет. 2199 кв. д. въ ней отверстій 681 кв. д., Д. средней части диффуз. $47\frac{1}{4}$ ", выш. между днами 47", нагруз. стружкой $43\frac{1}{4}$ пуд. или на каждое ведро вмѣст. диффуз. по 15,04 фун., диффузія производ. холод. конденсаціонной водой, желобъ для спуска вымоч. диффуз. деревян. обитый желѣз., ловуш. для стружки изъ диффуз. сока 4 устроены изъ центрофугальныхъ ситъ и установлены въ мѣрн., сокъ съ диффуз. отбирается давленіемъ воды съ резерв., мѣрн. для сока 4 по 119 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 650 мм. дл. 10 м. и запасной прессъ для вымоч. 1 Липчинскаго Д. 18,6", вагон. четырехкол. для вымоч. 3 по 207 вед., решоферъ открытый для диффуз. сока 6 съ желѣз. пролет. трубами на 237,6 кв. метр., мѣрн. для изв. молока 4 по 41 вед., ящик. для I сатур. 8 полная вмѣст. по 732 вед. наборъ сока по 450 вед. съ серп. въ 11,8 кв. метр., ящик. для II непрерыв. сатур. системы Дюготье 2 полной вмѣст. 505 вед. наборъ сока 700 вед. и 1 ящикъ для нагрѣв. сока съ серп. въ 3,6 кв. метра, съ приборомъ Дюготье для смѣшив. сока съ известью, для III сатур. такіе-же 2 ящика съ 2 нагрѣв., архимед. винтъ въ чугуно. желобѣ (бывшая угольная мойка) для роспуска желт. сах. 1, фил.-прес. для I сатур. 7 Крюога по 30 рамъ поверх. филт. каждой рамы на 2 стороны 0,672 кв. м. во всемъ прессѣ 20,16 кв. м., грязи получ. со всего пресса 350 киллогр., механич. филт. для II сатур. 6 Прокша по 30 рамъ каждая въ 1 метрѣ фил. на обѣ стороны, фил.-прес. для двукратной фильтраціи III сат. (т. е. на 2 и потомъ на другихъ 2-хъ) 4 Данека по 18 рамъ съ поверхн. филт. въ каждомъ прессѣ 12 кв. м., такихъ-же фил. прес. для двукратной фильтраціи сиропа послѣ 4-го дѣйств. 4, ящик. для подогрев. сиропа предъ фил.-прес. 2 съ серп. по 2,6 кв. м., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 7 корп. съ латунными пролетными трубами 3 вертик. и 4 гориз. во всѣхъ 8445 кв. ф., густит. желѣз. ап. съ чугуно. днами 2 каждый съ серп. 18 кв. м. на 600 пуд. I кр., желѣз. верт. ап. 1 съ латун. пролет. труб. въ 38 кв. м. на 180 пуд. патоки, насос. Гренделя для передачи сока II сатур. на III-ю 2, для патоки 2 и для горячей воды 1, нас. поршн. круговращат. для промыв. фил.-пресса Крюога 1 и для передачи бѣл. патоки въ сахарорасп. архим. винтъ 1, насосъ Альвейлера для черной патоки 1, пробѣл. утфеля производится съ холод. по спускѣ чрезъ 3 часа, холодильник. для утфеля 2 по 723 вед., ящик. желѣз. для II кр. 58 на 56700 пуд., для III и IV кр. 12 на 33200 пуд., ящ. желѣз. для продаж. патоки 8 на 7200 пуд., пробѣл. центроб. верхн. привода 14 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", утфелемѣш. для паточ. утфелей 1, вѣсовъ для сах. десят. 2, кором. 1, лебедка 1 съ 1 блокомъ для утфеля, элев. для бѣл. сах. 1, вагон. высок. для подвозки I кр. къ пробѣл. 4, филт. съ древесн. углемъ для воды 1, газъ берется съ паровик., газопром. чугуно. 1 Д. 83" выш. 91", мѣш. для пригот. извест. молока 1, насосъ для извест. молока 1 поршневой, осадокъ съ извест. молока промыв. лопатами въ ящикахъ, известк. молоко фильтруется чрезъ рѣшетку (10 отверстій на 1"), для мытья платовъ 1 мойка дѣйств. газов. машиной, паровик. трубч. безъ бульер.

5 Кайля по 102 силы въ 20 кв. ф., паровик. Берендорфа 2 по 150 силъ въ 10 кв. ф., вода для питанія паровик. употреб. конденс., для питанія конденс. водой 1 пар. маш. въ 5 силъ съ 2 мах. Д. пар. цил. 8" ходъ $11\frac{3}{4}$ ", для холодной воды монтажъ питателн. 3 по 200 вед., водоуказ. на паровик. стекл. 7, Паукша поплавокъ 7 и магнитн. 7, автоматовъ при разн. прибор. 12, паров. маш. диффуз. 1 въ 16 силъ Д. 0,35 ходъ 0,7 метр., 1 маш. для пресса Липчинскаго въ 8 силъ Д. 0,265 ходъ 0,465 м., пробѣлочн. 1 въ 10 силъ Д. 0,28 ходъ 0,5 м., 1 паров. маш. для утф. холодильн. въ 8 силъ Д. 0,19 ходъ 0,3 м., паров. маш. 1 въ 8 силъ съ 1 воздуш. насос. для густит. ап. и 1 насосъ для сиропа желт. сах. Д. паров. цил. 0,28, Д. воздушн. насос. 0,4 ходъ 0,5 метр., Д. сиропн. насос. 0,2 ходъ 0,23 м., 1 паров. маш. въ 8 силъ съ 1 воздуш. насос. для густит. ап. и 1 воздушн. нас. для паточ. ап. Д. паров. цил. 0,28 Д. воздуш. насоса 0,4 ходъ 0,5 метр., Д. втораго воздуш. насос. 0,20 ходъ 0,23 метр., 1 маш. въ 12 силъ съ 1 воздуш. насос. для вып. ап. и 1 насосъ амм. Д. паров. цил. 0,132 ходъ 0,6 м., Д. воздуш. нас. 0,46 ходъ 0,6 м., Д. амм. нас. 0,30 ходъ 0,23 метр., газов. паров. маш. 1 въ 12 силъ съ 1 газов. насос. Д. паров. цил. 0,32 Д. газов. нас. 0,945 ходъ 0,6 метр., паров. маш. 1 водокачка въ 10 силъ съ насос. для воды съ пруда Д. паров. цил. 0,28 Д. нас. 0,415 ходъ 0,6 метр., паров. маш., водокач. для диффузионной воды 1 въ 6 силъ съ насос. для теплой воды Д. паров. цил. 0,235 Д. нас. 0,24 ходъ 0,65 метр., паров. маш. соковая 1 въ 10 силъ съ 2 скалков. насос. одиноч. дѣйст. для грязи Д. нас. 0,175 ходъ 0,63 метр. съ 2 такими-же насос. для подачи сока на вып. ап. и 1 нас. двойн. дѣйст. для сиропа изъ вып. ап. Д. 0,132 ходъ 0,63 мет.

№ 142, Степановскій. Сут. раб. 2468 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 949 дес. и плантатор. 732 дес., въ завод. дворѣ устроены желѣзн. дороги: ручн. изъ мал. рельс. для грязи 9 саж., конно-желѣзн. изъ мал. рельсъ на мосту для вымочки 100 саж., вагон. для вымоч. 4 кажд. на 100 пуд., вагон. для грязи выгребн. 2, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электрич., на отопленіе паровик. въ годъ употребл. дровъ 1500 стосовъ ($52^2 \times 56$) по приѣмкѣ, въ отдѣльн. строеніи устроены въ 88' отъ завода бурач., соединенная коррид. въ коемъ проведен. водян. транспор. для свеклы, въ 6 саж. отъ зав. сах. маг. кирп. крыт. желѣз., свекла сохран. въ кагат. въ 50 саж. отъ завода, свекла съ кагатовъ доставляется въ бурач. подводами, вмѣст. бурач. на 9200 берк., свекла водян. трансп. въ желѣз. желобъ дл. 59 саж. поступаетъ въ мойку, въ транспортеръ устроена камнеловушка въ родѣ обыкновенно устраиваемой при мойкахъ, изъ ловушки свекла 2-мя наклон. архим. винт. передается на рѣзки при чемъ свекла переходитъ изъ одного винта въ другой, рѣзокъ 2 каждая съ гориз. круг. Д. 1,97 метр. съ 10 двунож. рамами, ножи Чижека, желѣз. дороги подвѣсн. однорельсов. 151', вагон. въ 2 цилиндра 5, диффуз. въ 3 бат. по 8 диффуз. Мерки Бромовскаго по 160 вед., Д. сред. части 49", Д. верхн. лазейки $42\frac{1}{2}$ ", Д. нижн. лазейки 39", выш. цилиндр. части 44", вся выш. $64\frac{1}{4}$ ", нагрузка 56 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 100 вед., армат. $4\frac{1}{8}$ ", калориз. при диф. 35 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диф. деревян., вода съ диф. идетъ въ водяной транспор., вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ давлен. столба воды 32', мѣрник. для диф. сока 3 по 146 вед., калориз. для нагрѣв. диф. сока 6 откр. въ 4 обор. для сока съ прол. желѣз. труб. по 380 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., такихъ-же 2 на 474,5 кв. ф. тоже нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйствія, архим. винтъ для вымочки 1 Д. $23\frac{5}{8}$ " вверху

15 $\frac{3}{4}$ " , дл. 58', ходъ 11", обор. 12, желѣз. дороги мал. ред. для вымоч. 6 саж., вымочка забирается экономіями. механ. фил. 1 состоящ. изъ вращающихся въ резервуарѣ въ 682 вед. 2 барабановъ съ металлич. мелко пробитою сѣткою въ 56 кв. ф. поверхности кажд., мѣрник. для известк. молока 2 ящ. 24 $\frac{3}{4}$ и 3,5 вед. и 1 вагонъ въ 29 вед., механич. мѣшал. для размѣшив. известков. молока 1 въ 297 вед., приборъ Дюготье для автоматич. добав. известк. молока въ сатураторы 1, ящ. желѣз. для I сат. 8 кажд. вм. 986/626 вед. съ серп. 94 кв. ф., ящ. для II сат. 2 кажд. вм. 568/300 вед. раздѣленные 2-мя переборками на 3 части въ кажд. части по 1 газов. барбот., такихъ-же по 2 ящ. для III и IV сат., 1 котель для газов. сиропа углекисл. идущаго съ фил. Прокша, ловушекъ сора и песка съ грязн. сока послѣ каждой сатур. по 1-й, мѣрн. для бѣлой патоки добавляем. въ сокъ при II сат. 1 въ 41 $\frac{1}{2}$ вед., желобъ съ архим. винт. (бывшая угольная мойка) для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 12 Кроога по 30 рамъ въ 281 кв. ф. кажд. фил.-прес., механ. фильтр. Прокша по 30 рамъ: для II сат. 7, для III сат. 6, для IV сат. 4, для V сат. 2, чрезъ свѣже-набранные фильтры для III сат. прежде фильтруется въ продолженіи 12 часовъ сиропъ, а потомъ уже сокъ III сатур., послѣ 4-й фильтраціи сокъ подогревъ. и затѣмъ поступаетъ на V фильтрацію не газуясь, газование производится въ 4 сатурат. углекислотою, механ. фильтр. для сиропа предъ подвароч. аппарат. 1 Прокша въ 15 рамъ и фил.-прес. 2 Данека въ 22 доски набран. войлокомъ и бумазеей, нас. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 паровой въ 15 с. Д. 10 $\frac{7}{16}$ ходъ 15" обор. 30, приборъ для мытья мѣшковъ 1, калориз. закр. для сока предъ II сат. 1 съ мѣдн. серп. 430 кв. ф. съ 4 перегородками и 1 открыт. съ желѣз. пролет. труб. въ 267 кв. ф. съ 2 перегородками, калориз. для сока предъ III сат. 1 откр. съ серп. 15 кв. ф., калориз. для сока предъ IV сат. 1 откр. съ желѣз. пролет. труб. 140 кв. ф. и лат. прол. труб. 272 кв. ф., ящ. открыт. съ перегородкой 1 съ серпен. 34 кв. ф. для подогревъ. сиропа изъ 5 корп. предъ фильтр. Прокша и 1 безъ перегородки съ серп. 15 кв. ф., вып. ап. пятернаго дѣйств. состоящій въ 1 дѣйст. изъ 1 корп. Елинека 1833 кв. ф. и 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 866 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. Роберта вертика. съ пролет. латун. труб. въ 2215 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. Роберта вертика. съ латун. пролет. труб. въ 1613 и 303 кв. ф., въ 4-мъ дѣйст. 2 корп. Роберта съ пролет. латун. труб. въ 788 и 1298 кв. ф., въ 5-мъ дѣйст. 2 корп. Елинека по 648 кв. ф. и 2 корп. Роберта съ пролетн. латун. труб. въ 409 и 364 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа одиноч. дѣйств. въ 1 корп. съ серп. въ 107 $\frac{1}{2}$ кв. ф., при 1-мъ дѣйст. 1 гориз. циркул. съ пролет. латун. труб. въ 108 и 1 съ прол. жел. труб. въ 265 кв. ф., циркул. дѣйств. прямымъ паромъ, корп. 1-го дѣйств. дѣйств. оборотн. парами и варить подъ давленіемъ какъ парообразоват., корпуса послѣдующихъ дѣйствій дѣйствуютъ варъ-паромъ, подвар. ап. варится варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст., во всѣхъ 12 корп. и 1 циркул. 11465 кв. ф., ловуш. Годека при корп. 1-го дѣйств. 3, конден. мокрые, нас. паровой въ 18 с. для подкачки сока въ циркул. 1 Д. 7 $\frac{7}{8}$ " ходъ 24 $\frac{3}{4}$ " и 1 для выкач. сиропа Д. 6 $\frac{1}{4}$ " ходъ тотъ-же, густит. ап. желѣз. 2 кажд. съ серп. въ 373 кв. ф. на 375 пуд. утф. I кр. варять соков. парами 1-го дѣйств. вып. ап., густит. ап. 1 съ серп. въ 435 кв. ф. на 500 пуд. утф. I кр. варить соков. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., ловушекъ при густит. ап. 3, конденсатор. 3 мокрые, густит. ап. 1 съ желѣз. пролетн. труб. въ 200 кв. ф. на 250 пуд. патоки при немъ конденсат. сухой 1, нас. центроб. для патоки 2, для сиропа жел. сах. 1 и для черной патоки 1, утф.

пробѣлив. черезъ часть по спускѣ, холодильник. для утѣ. I кр. 3 по 700 вед., кристал. для II кр. 2 по 1800 пуд., кристаллизаторовъ для II и III кр. 8, ящ. для II и III кр. 85 на 77733 вед., резерв. для продаж. патоки 1 на 10346 вед., пробѣл. центр. верхн. прив. 20 Д. 33" выш. $11\frac{1}{4}"$, утѣлемѣш. Брейдфельда для патоки 1, желобъ съ архим. винт. какъ утѣлемѣш. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для бѣл. сах. десят. 2, вагон. трехколесн. для подвозки утѣля къ пробѣлкамъ для I кр. 6 и для II кр. 3, сушка для сах. Фальцмана 1, ящ. желѣз. для разн. употреб. 30 и цилиндр. закрыт. 10, извест. печь 1 на 2500 пуд. известняка, газъ берется изъ известковой печи или изъ борова одного паровика, газопромыв. 2 Д. 39" выш. 75", мѣшал. механ. для приготов. известк. молока 1 сист. Галло, приборовъ для отдѣльн. песка отъ известк. молока 3, нас. для изв. молока 1, блокъ 1 и лебедка 1 для подъема известняка, бассейн. для грязной воды 2 кирп. оцементов. $10 \times 2,8$ метр. глуб. 650 мм. грязная вода изъ бассейн. канавою въ 600 саж. идетъ въ болото, паровик. Паукша безъ бумер. 3 по 75 с. и Кайля трубчатыхъ 6 по 86 с., въ боровѣ трубч. паровик. Паукша 2 по 1500 кв. ф. для нагрѣв. дымомъ оборотныхъ паровъ, нагрѣтые пары идутъ въ корпуса 1-го дѣйств. вып. ап. въ добавлен. огрѣв. трубы въ видѣ отдѣльной вставки, водоуказ. на паровик. стекл. 9 и магнит. 9, паров. маш. для прив. 6 въ 97 с., ап. маш. 6 въ 54 с. при нихъ 7 воздуш. насос. Д. 18", $15\frac{1}{8}"$, 18", $19\frac{3}{4}"$, $11\frac{3}{4}"$, $24\frac{5}{8}"$ и $19\frac{5}{8}"$ ходъ $19\frac{5}{8}"$, $15\frac{3}{4}"$, $19\frac{11}{16}"$, $23\frac{5}{8}"$, $15\frac{5}{8}"$, $23\frac{3}{8}"$ и $23\frac{3}{8}"$, аммиач. насос. 3 Д. $8\frac{1}{8}"$ ходъ $9\frac{7}{16}"$, газов. маш. 1 въ 15 с. съ 1 насос. Д. $37\frac{7}{16}"$ ходъ $23\frac{5}{8}"$, водян. маш. 3 въ 41 с. при нихъ 2 водян. насоса Д. $8\frac{1}{2}"$ и $9\frac{1}{2}"$ ходъ $25\frac{5}{8}"$ и 2 Д. $9\frac{1}{2}"$ ходъ по $25\frac{3}{8}"$, паров. маш. сиропн. 1 въ 18 с. при нихъ сиропный насосъ 1 Д. $6\frac{1}{4}"$ и соков. 1 Д. $7\frac{7}{8}"$ ходъ $24\frac{3}{4}"$ и 1 водян. Д. $7\frac{7}{8}"$ ходъ $24\frac{3}{4}"$, питат. маш. 3 на 9 с. съ 3 питат. насос. Д. $5\frac{1}{2}"$ ходъ $11\frac{7}{16}"$, паров. соков. маш. 1 въ 15 с. съ 1 грязев. насос. Д. $8\frac{3}{8}"$ и 1 соков. Д. 8" ходъ $20\frac{1}{2}"$, маш. для динамо-машинъ 1 въ 25 с., динамо-машинъ для освѣщен. 2 и для электролиза сока 1 дѣйств. привод., лампъ для освѣщ. 120 по 16 свѣч., 1 фонарь въ заводѣ и 2 на дворѣ по 900 свѣч., насос. дѣйств. привод.: 1 газов. Д. $28\frac{3}{8}"$ ходъ $19\frac{3}{4}"$, 2 водян. Д. $8\frac{1}{2}"$ ходъ $23\frac{1}{2}"$, 1 соков. Д. $3\frac{1}{4}"$ ходъ 6", 1 известков. Д. 4" ходъ $13\frac{3}{4}"$, 1 Гренделя для воды на выщелач. фил.-прессовъ и 1 привод. нас. для качан. грязи II сат. на фил.-прессы.

№ 143. Тростянецкій. (Под. губ.). Сут. раб. 4404 б. по 10 пуд., свеклою за-сѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1831 дес. и плантатор. 2565 дес., отъ ст. Тростянецъ къ заводу вѣтвь 1 вер., въ завод. дворѣ устроено рельс. дорогъ: для дровъ и камен. угля 359 саж., для грязи 169 саж., для сах. 51 саж., для вымоч. 474 саж. и для свеклы 448 саж., вагоновъ для означенныхъ дорогъ дровян. 8, угольн. 3, грязныхъ 4, для вымочки и свеклы 38 и для сах. 2, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается газомъ, 5 паровик. отоплив. дровами и 8 камен. углемъ донец. и домбров., въ отдѣл. строен. устроены въ 6 саж. сах. магаз. деревян. кр. толемъ въ 22,5 саж. отъ завода и 1 кирпич. кр. желѣз., свекла хранится въ кагат. въ 130 саж. отъ бурач., въ бурач. свек. доставл. вагонами по желѣз. дор., вмѣст. бурач. на 4500 берк., полъ сплошной наклонный къ транспорт., свекла въ мойку передается 4 водян. транспорт. съ кирпич. желобами каждый по 14 саж., моекъ кулач. съ камнеловушк. 2, архим. винт. для перед. свеклы къ элев. 2, элев. для свеклы съ резин. пасомъ наклон. 2, рѣзокъ сист. Кайля съ центр. желоб. для стружки 2 кажд. по 12 двунож. рамъ, вѣсовъ десят. 2 для взвѣш. струж. по врем., диффуз. 2 бат. круглыя по 12 диф. по 203 вед. сист. Кайля съ гидр. запоромъ, Д. цилиндр.

части $41\frac{3}{4}$ ", Д. лазеекъ верх. $291\frac{1}{4}$ " нижн. $301\frac{1}{4}$ ", выш. цилиндр. части 47", вся
 выш. $112\frac{5}{8}$ ", нагруз. по 86 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 130—135 вед.,
 арм. $51\frac{1}{4}$ ", калориз. съ серпент. въ 38,3 кв. ф. нагрѣв. обор. паромъ, вода съ диф.
 поступ. въ отстойники, на диффуз. вода идетъ конденсац. изъ напорн. цилиндра
 подъ давленіемъ 18 фун., мѣрн. фля диф. сока 4 по 180 вед., калориз. для нагрѣв.
 диф. сока откр. съ пролетн. лат. труб. 1 въ 1291 кв. ф. въ 3 обор. для пара и
 сока, 2 по 1830 кв. ф. въ 7 обор. для пара и сока, огрѣв. парами изъ 1-го, 2-го
 и 3-го дѣйствія вып. ап., архим. винт. Д. 600 мм. 2 длин. по 17' и 1 длин. 56'
 передающій вымочку къ 1 элеватору съ резин. пасомъ съ желѣз. планками, вы-
 моч. съ диффуз. выпускается на жел. рѣшетч. площадки надъ архим. винтами,
 вымочка хранится въ ямахъ, мех. фильтр. для диф. сока 4 Прокша солом., мѣрн.
 для изв. молока 1 въ 26 вед., механ. мѣшал. для размѣш. изв. молока 2 по 101
 вед., дефекац. котловъ 6 франц. системы (?), котл. для I сат. 4 вмѣст. 360/240
 вед. съ серп. 75 кв. ф. и 6 вмѣст. 470/300 вед. съ серп. по 80 кв. ф., ящ. для
 II сат. 8 вмѣст. 430/480 вед. съ серп. по 49 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. 7
 Бромовскаго по 30 рамъ каждый прессъ въ 221 кв. ф. фильтраціи, 3 фил.-прес.
 Доната по 30 рамъ по 217 кв. ф. фильтр. и 9 фил.-прес. Кроога по 30 рамъ по
 209,4 кв. ф. фильтраціи, механ. фильтр. для II сат. Лозе-Гелярса 7 по 53 рамы
 кажд. фильтръ въ 188 кв. ф. площ. фильтраціи, такихъ же 4 фильтра для сиропа
 между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап., монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 2,
 фильтр. закрыт. для сиропа жел. сах. 8 Д. $31\frac{1}{4}$ ' выш. 15' по 270 пуд. угля, вып.
 ап. тройн. дѣйст. верт. 3 корп. съ лат. пролет. труб. въ 3-хъ корп. 2661 кв. ф. дѣйств.
 обор. паромъ, вып. ап. четверн. дѣйст. состоящій изъ 5 корпусовъ во всѣхъ
 12402 кв. ф., конд. обык. 2 для верт. ап. и 2 тарелоч. для 2-го ап., насосъ для
 подкачки сока въ вып. ап. 1 Д. 0,59' ходъ 1,7' обор. въ 1 мин. 33, напорн. ци-
 линдр. для сиропа поступ. въ ап. подъ давлен. 4 фун. 1 въ 180 вед., нас. приводн.
 для выкач. сиропа изъ ап. 2 Д. 0,41' ходъ $2\frac{1}{4}$ ' обор. 45 въ 1 м., густит. ап.
 желѣз. 2 съ серп. 204 кв. ф. по 800 пуд. утѣ. дѣйст. прямымъ паромъ, при густ.
 ап. ловушекъ Годека 2 и конденс. обык. 2, густ. ап. съ пролет. лат. труб. въ
 1291 кв. ф. на 450 пуд. патоки дѣйст. оборот. или варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств.
 вып. ап., густ. ап. съ 2 серп. 167 кв. ф. на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. для
 сока 3 и для патоки 1, насососъ центроб. 1 для сока и 2 для сиропа, утѣ. бѣ-
 лится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 2 по 450 пуд., ящ. для II кр. 66 на
 33768 вед., для III кр. 9 на 21308 вед., ямъ кирп. для III кр. 6 на 164017 вед.,
 пробѣл. центроб. верхн. привода 20 Кайля Д. 0,740 м. выш. 0,31 м., нижн. при-
 вода 6 Рудольфа Д. 0,775 м., выш. 0,34 м., элев. для сах. 2, вѣс. для сах. 3
 десят., подвѣс. вагон. для утѣ. къ проб. 3, полвѣсная дорога для подвозки утѣ. къ
 пробѣл. 144', суш. для сах. 1 Фальцмана, ящ. для разн. употр. 2 и цилиндр. же-
 лѣз. закр. 5, извест. печей Неймана 2, газопром. желѣз. 2, ямъ для известк. тѣ-
 ста 1 на 70000 пуд. извести, блок. 2 и воротовъ 2 для подъема изв. камня, ква-
 сил. ямъ 7 на 9450 пуд. угля, моекъ для угля 2 трясушки, печей магдебург. 3 на
 66 патрон., вагонъ для угля переворот. 1, элев. для угля 1 цѣпной, грязная за-
 вод. вода поступаетъ въ 18 отстойн. раздѣленныхъ между собой слоемъ древеси-
 н. угля шир. 8 вершк., изъ отстойниковъ поступаетъ въ прудъ, паровик. трубч. съ
 бульер. Кайля 1 въ 193,6 силы и 1 Паукша въ 74 силы, паровик. труб. Берен-
 дорфа 10, Паукша 1 и Кайля 2 всѣ 13 на 1198 силъ, локомоб. 1 въ 10 с., во-
 доизмѣр. счетчиковъ питат. воды 2, водоуказ. на паровик. стекл. 26, Амфлета 2

и магнит. 13, паров. маш. 21 на 323 силы съ насос.: 5 вод., 7 воздушн., 2 газов. Д. 27" ходъ 25" и 19", 2 грязн., 2 питат. и 1 аммиач. Рафинад. приборы: колеров. котл. для рафинад. сиропа и заливнаго клерса 2 по 120 вед., густ.-ап. мѣдн. съ серп. 200 кв. ф. на 400 пуд. раф., рафинадо-разливн. прибор. 3, кульф. для раф. 1 въ 400 вед., монтажъ для раф. сиропа 2 и насосовъ 4, пробѣл. центр. сист. Матея-Шейблера для кусков. сах. 4 Д. 3' выш. 1,55', суш. для кусков. сах. Матея-Шейблера 2 на 700 пуд. раф., яш. разлив. цинк. 160 по 12 фор. кажд. на 8 плитокъ, пилъ сах. 3, колокъ для сах. Шейблера 4, лебедка для сах. 1, подъем. платф. 1 и элев. для сах. 1.

№ 144. Шпиковскій. Сут. раб. 1878 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 968,5 дес. и плантатор. 392 дес., заводъ освѣщается керосиномъ, паровики отопливаются дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 1844,5 саж., (48³ по 300 п.), въ заводскомъ дворѣ устроена однорельсовая жел. дор. Ляртига дл. 500 саж. въ 30 пар. вагоновъ, для вымочки двурельс. ж.д. 35 саж. съ 2 переворотн. вагонами, въ отдѣльн. строеніи устроены: парович. въ 3-хъ саж., известк. отдѣленіе въ 8 саж. и сахар. магазинъ кирпич. крыт. гонтомъ въ 22,5 саж. и одинъ сах. магазинъ при станціи Рахны дер. крыт. желѣз., свекла хранится въ кагатахъ въ 250 саж. отъ бурачной, свекла подвозится въ бурачную подводами и жел. дор. Ляртига, полъ бурач. полурѣшетчатый, вмѣст. бурачной на 4000 берк. по 10 пуд., трансп. для передачи свеклы въ мойку 1 съ рѣшетчатымъ дномъ и гребками на стальн. канатѣ и 1 наклоннымъ транспор. такого-же устройства, мойка съ камне-ловушкой и соломо-ловушкой 1, элев. для мытой свеклы 1 цѣпн. верт., рѣзка съ гориз. кругомъ съ 10-ю трехножев. рамами, ножи Чижека, вѣсы десят. 1 для взвѣшив. стружки по временамъ, транспорт. для стружки 2 съ граблями въ желѣзн. желобъ съ передвижнымъ рукавомъ при кажд. диф. батарее, диффузія въ 2 бат. по 11 диф. по 157 вед. полн. вмѣст., Д. средн. части 55", Д. лазеекъ верхней 31" и нижней 37", выш. цилиндр. части 28", вся выш. 60", нагрузка по 55 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 72—80 вед. или около 105% сока, арм. 5", калориз. по 95 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желоб. для вым. подъ диф. 2 кирп., вода на диф. идетъ пруд. не подогр. съ резер. подъ напор. 32', мѣрн. для диф. сока 4 по 117 вед., калориз. для диф. сока 1 съ лат. пролет. труб. въ 1516 кв. ф. въ 6 оборотовъ для пара и сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го корп. вып. апп., арх. винтъ для передачи вым. въ элев. 1 Д. 25" дл. 9', элев. для вым. 1 накл. цѣпн. съ граблями, вымочка сваливается въ яму съ досч. поломъ, приборы для смѣшив. диф. сока съ изв. молок. 3 по 500 вед., мѣрн. для изв. молока съ механ. мѣшаломъ 2 вм. 35 и 54 вед., ящик. для I сатур. 5 сист. Карлика, вм. 970/360 вед. съ серп. по 120 кв. ф., такихъ-же для II сат. 4 вм. 800/360 вед. съ серп. по 75 кв. ф. и для III сат. 3 вм. 800/360 вед. съ серп. по 60 кв. ф., мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой въ сокъ II сатур. 2 по 90 вед., котелъ для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 3 Кроога по 36 рамъ въ 6,67 кв. ф. филтр. кажд., фил.-прес. для II сатур. 3 Кроога обыкн. по 30 рамъ, фил.-прес. для III сатур. Дене 2 въ 22 и 18 досокъ и Тринкса 2 по 23 доски, механ. филтр. для сока послѣ III сатур. 10 сист. Геннеберга по 10,5 кв. ф. фильтраціи кажд., насосъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 при машинѣ Д. 4¹/₂" ходъ 16" обор. 50, филтр. закр. для сиропа 6 Д. 2,6' выш. 18,6', вм. кажд. на 180 п. угля, калориз. для сока I сат. предъ филтр. съ лат. пролет. труб. по 257 кв. ф. въ 2 оборота для сока и для пара, котл. откр. для подогрѣв. сиропа предъ филтрами 2 съ серп. по 35 кв. ф., вып. ап. двойн.

дѣйств. 4 корп. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ серпент. по 1194 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. пролетн. труб. по 1979 кв. ф., густит. желѣз. ап. 2 съ серпен. 220 и 300 кв. ф. на 500 и 650 пуд. I кр., оба варятъ прямымъ паромъ, конденс. при густит. ап. 2 обыкн., мѣрн. для патоки добавляемой къ утф. I кр. въ густ. ап. 2 вм. 221 и 244 вед., густит. ап. для патоки 1 корп. съ лат. пролетн. трубами въ 475 кв. ф. на 300 пуд. утф. варится оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сока 2 и для сиропа 2, монтажъ воздухонапорн. для воды и патоки 3, насосъ центробѣж. для черной патоки 1, ящик. желѣз. для I кр. 14 на 2576 вед., для II кр. 31 на 16007 вед. и для III кр. 14 на 51892 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 1 на 28645 вед., пробѣлокъ центроб. верхн. привода 10 Д. 30" выш. 13", утфелемѣш. Брейдфельда 2, подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ желѣз. коробкахъ 1, вѣсы для сах. 1 кором., желѣз. дорога для сах. 150' половой, сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, вагоновъ для сах. и утф. 2, ящик. желѣз. для разн. употр. 5, известк. печь 1 на 3200 пуд. известняка, газопромыв. 1 Карлика Д. $4\frac{3}{4}'$, выш. $14\frac{3}{4}'$, приборъ для приготвл. изв. молока 1 Мика, насосъ поршн. приводн. для изв. молока 1, квасил. чановъ 20 на 8000 пуд. угля, мойка для угля 1, проварныхъ желѣз. чановъ 2 по 200 пуд., тоже дерев. 2 по 150 пуд., печей магдебург. 3 на 84 патрона, вагоновъ для угля 2 съ дверками въ днѣ, блоковъ для подъема угля 3, подъемная платформа 1, фильтр. для воды 3 Д. 2,6' выш. 18,6', нагруж. древесн. углемъ, осадочн. бассейновъ для грязной воды 1 мѣрою $7,5 \times 4,7$ саж., глуб. 0,8 саж., изъ бассейн. вода канавою въ 300 саж. входитъ въ рѣку, паровиковъ Тишбейна 7 всѣ на 660 силъ, считая на силу по 18 кв. фут., локомобиль 1 въ 8 с., водоподателей стекл. 7 и Амфлета 14, паров. маш. для привод. 3 на 56 с., ап. паров. маш. 2 по 18 с. съ 2 возд. насос. Д. $19\frac{1}{8}"$ ходъ $31\frac{3}{8}"$ съ 4 водяными и 2 воздухонапорн. насосами, газов. маш. 1 въ 16 с. съ 1 газов. насос. Д. $24\frac{3}{4}"$ ходъ $24\frac{5}{8}"$, паров. маш. для выпар. ап. 1 въ 26 с., при ней 1 водян. нас. Д. $5\frac{5}{8}"$ ходъ $24\frac{1}{4}"$ и съ 1 амм. насосомъ, питат. маш. 2 на 14 с. съ 3 питат. насосами, соков. паров. маш. 2 по 20 с. съ 6 соков. насосами, паров. маш. 1 въ 8 с. съ 1 сиропн. и 1 соков. насос. Д. 4" и $6\frac{1}{8}"$ ходъ $9\frac{1}{2}"$, приводн. газов. насосъ 1 Д. $23\frac{3}{4}"$ ходъ $25\frac{3}{4}"$.

№ 145. Браиловскій. Сут. раб. 2042 б. по 10 пуд. свеклы и 1086 пуд. патоки по сепарациі, отъ стан. Браиловъ въ заводъ вѣтвь жел. дор. бол. рел. $4\frac{1}{2}$ версты, въ завод. дворѣ жел. дороги изъ мал. рел. для вым. 122 саж. съ 2 ваг. для грязи и 6 ваг. для вым., заводъ освѣщ. газомъ, паровик. отопл. дровами, въ течен. года употр. 2584 саж. дровъ ($48 \times 48 \times 52$), сах. магаз. устроенъ кирп. кр. желѣз. въ 12 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣл. на своей землѣ 280 дес. и плантатор. 1647 дес., свекла хранится въ кагат. въ 75 саж. отъ бурач., бурач. двѣ 1 для жел. дор. ваг. вмѣст. на 3600 берк. и 1 для конныхъ подводъ на 3000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водян. трансп. для свеклы съ кирп. желоб. въ 330', вода въ трансп. идетъ конденсац., архим. винтъ для подачи свеклы въ мойку 1 Д. 2' дл. 15' ходъ 18" наклон. на 35° , мойка кулач. съ камнеловуш. 1. элев. для мытой свеклы 1 цѣпн. наклон., рѣзка 1 съ круг. съ 8 двуножев. рамами и 1 съ круг. Д. $76\frac{1}{4}"$ съ 12 трехъ-ножев. рам., жел. дор. для струж. 126' съ 3 четырехколесн. вагон., диф. 2 бат. по 7 диф. по 210 вед. Д. цилинд. части $53\frac{1}{2}"$ Д. верх. лаз. $21\frac{3}{4}"$, выш. цилинд. части 66", вся выш. $81\frac{1}{4}"$, нагруз. 70 пуд., выгруз. боков., отборъ сока 120 вед., арм. 5", калор. по $42\frac{1}{3}$ кв. ф., нагрѣв. прямымъ

паромъ, желобъ для вым. подъ диф. дерев., вода съ диф. нас. перед. въ сборный колодезь, гдѣ очищается чрезъ сито, потомъ смѣшивается съ водами сепараціи и поступаетъ на водоочистку, вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напоромъ 1 атм., мѣрн. для диф. сока 4 по 156 вед., калориз. для диф. сока 3 открыт. съ лат. прол. труб. въ 994, 557 и 200 кв. ф., нагрѣв. 1-й варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап., 2-й оборот. паромъ и 3-й прямымъ паромъ, арх. винтовъ для вым. 2 Д. $19\frac{3}{4}$ " дл. $31\frac{1}{3}$ ' наклон. до 25° , вым. склад. въ камен. оцемен. яму Д. 252' выш. 5', ловуш. для диф. сока 2, прибор. для смѣшив. диф. сока съ сахаратн. молокомъ 3 по 682 вед. съ серп. 82 кв. ф., мѣрн. для сахаратн. молока 1 ваг. въ 39 вед. и 3 на мѣшал. по 30 вед., мех. мѣшало для изв. молока 1 въ 120 вед., котл. для I сат. 8 вм. 821—400 вед. съ барб., для II сат. такихъ-же 4, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. въ сат. котлы 2 въ 74 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 2 Дене по 24 и 6 по 30 рамъ, 6 Кроога по 29 рамъ всего 2955 кв. ф. филтр. поверхн., фил.-прес. для II сат. 6 Тринкса по 18 досокъ всего 1322 кв. ф. филтр. поверхн., грязь съ фил.-прес. II сатураціи выщелачивается на прес. I сат., проходя предварительно черезъ отжимные вальцы и смѣшивается передъ насос., архим. винтъ для грязи 1 дл. 12 саж. каскадный, мех. фил. для сока II сат. предъ костяно-угол. фил. 4 Прокша по 30 рамъ, фил. для сока и сиропа 8 Д. 4' выш. $20\frac{1}{2}$ ' по 300 пуд. угля, ящ. жел. закр. съ серп. въ 40 кв. ф. для подогр. сока предъ фил. 1, ящ. жел. откр. для подогрѣв. сиропа предъ фил. 2 съ серп. по 28 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 3 корп. Елинекъ въ 1116, 1314 и 1512 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. съ лат. прол. труб.: въ 1-мъ дѣйств. 2 вертикал. корп. на 1694 кв. ф., во 2 дѣйств. 1 гориз. корп. въ 1627 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2010 кв. ф., 1-е дѣйств. варить въ 1-мъ ап. прямымъ паромъ, во 2-мъ ап. оборот. паромъ, при вып. ап. ловуш. Годека 6, конденс. обыкн. 1 и нас. приводн. для выкач. съ ап. сиропа 1 Д. $5\frac{1}{2}$ " ходъ $23\frac{1}{2}$ " обор. 28, густит. ап. жел. съ серп. въ 458 кв. ф. на 1000 пуд. I кр. варить прямымъ и обор. паромъ, густ. ап. мѣдн. съ серп. 508 кв. ф. на 1000 пуд. I кр., варить прям. и оборот. паромъ, при густ. ап. 2 ловушки Годека и по 1-му обык. конден., мѣрн. 2 въ 87 и 85 вед. для патоки добавл. къ 1-й кр. въ густ. ап., густ. ап. для пат. 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 326 кв. ф. на 300 пуд. утф. варить обор. паромъ, монтажу паров. для II патоки 1, нас. приводн. поршн. для сока 3, насосовъ плюнжер. для диф. сока 2, для сиропа 1 и для бѣлой патоки 1, нас. Неера центроб. для филтр. сока 1 и такой-же для сиропа съ желт. песковъ (для кляра) 1, насосовъ паров. для грязи 1 и для послѣдней (III) патоки на сепарацію 1, утф. пробѣл. чрезъ 6 час. по спускѣ, холодильн. для I кр. 2 въ 1390 и въ 1395 вед., кристалizat. Бока для II продукта съ двойными стѣнками съ отверстіемъ во всю длину 9 по 1200 вед. Д. 2 метра длин. 7,400 м. подогрѣв. обор. паромъ, оттекъ (III прод.) сдается на сепарацію, для бѣлаго сах. центр. Вестона 4 Д. 48" выс. сита $19\frac{3}{4}$ ", такихъ-же для жел. сах. 2, для бѣл. сах. гориз. арх. винтъ 1 и элеваторъ 1, для желт. сах. гориз. арх. винтъ наклон. въ клярификаціи котл. 2 по 322 вед., ящ. желѣз. для II кр. 71 на 21713 вед., для III кр. 36 на 71985 вед. и для IV кр. 3 на 23990 вед., ямъ кирп. для III кр. 3 на 25190 вед. и 1 яма для продаж. патоки на 19335 вед., вѣс. для бѣл. и жел. сах. 2 дес. и 1 кором. для пробн. взвѣш. утфеля, возокъ для подвозки утф. къ пробѣл. 1 ваг. подвѣсной жел. дор., сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. для разн. употр. 20 и закр. жел. цилинд. 4, изв. печь 1 на 2000 пуд. и 1 на 4000 пуд. изв., камен. газопромыв. 2 и 2 жел. Д. 40" выш. 108",

лебедокъ для изв. камня 2, квасил. чановъ 16 на 5600 вед., мойка для угля 1 тряс., проварн. дерев. чановъ 3 на 1050 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 740 кв. ф., печей для угля 4 на 120 накл. патр., холод. жел. патр. 30 Д. 15" выш. 30", вагон. четырехколес. для угля 2, подъем. платф. для угля 1, осадоч. резер. для грязной воды 8 кажд. 14'×21', глуб. 9 $\frac{1}{2}$ ' и 8 филатр. мѣроу 2 саж.×1 саж. глуб. 1 $\frac{1}{2}$ саж. съ хворост. и камышемъ стоймя, канава для отвода воды въ рѣку Ровъ 300 саж., паровик. трубч. съ 1 бульер. 4 по 60 с., паровик. Минье безъ бул. 2 по 80 с. и Деюи 3 по 75 с., паровик. труб. въ боровъ 2 въ 1100 кв. ф., водоуказ. на паров. стекл. 9, Амфлета 4 и магн. 2, паров. маш. для приводовъ 3 въ 8, 15 и 30 с. послѣд. съ регул. Маака, 2 ап. баланс. маш. съ регул. Маака на 40 с. съ 6 воздуш. нас. Д. 18" ходъ 25", газов. маш. 2 въ 30 и 40 с. съ 2 газов. нас. Д. 31 $\frac{3}{8}$ " и 39 $\frac{3}{8}$ " ходъ 28" и 35", 2 водяныя маш. Д. паров. цил. 8", Д. вод. цил. 10" ходъ 12", для грязной диф. воды паровой насосъ въ 15 силъ 1, для водъ кальни насосъ Блека въ 6 силъ, пар. маш. 1 съ 1 скалков. нас. Д. 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25", 2 соков. нас. Д. 4 $\frac{1}{4}$ " ходъ 28" и 1 для тепл. воды Д. 9 $\frac{3}{4}$ " ходъ 23 $\frac{1}{4}$ ", питат. маш. 2 въ 10 и 12 с. съ пит. нас. Д. 6 $\frac{1}{3}$ " и 4" ходъ 18" и 16", водян. маш. 1 америк. Блека въ 15 с., Вортингтона нас. 1 съ 2 паров. цилиндр. въ 10 с., 1 паровой нас. для послѣдней патоки Д. 4 $\frac{3}{4}$ " ходъ 12". Приборы для сепараци: дробит. 1, жернов. 3, буратовъ двойн. 3, буратовъ (мельничныхъ ситъ) съ 2 барабанами каждый системы Davigio 3, холод. 4, фил.-прес. 10 Кроога, мѣшалъ съ теркой 1, архим. винт. 3, элев. 4, вѣсы 1, ящ. жел. 3, мойка для плат. 1, маш. повор. 1 въ 30 с., нас. скал. 1 для подачи сока въ фил.-прессы и монтажу паров. для сах. молока 1.

№ 146. Заливанщинскій. Сут. раб. 4115 б. по 10 пуд., отъ стан. Голендры вѣтвь жел. дор. 2 версты, въ завод. дворъ устроены жел. дор.: ручн. рельсовые для дровъ 15 саж. съ 4 вагон., для кам., угля 65 саж. съ 4 вагон., для грязи 70 саж. съ 4 ваг., для вым. 138 саж. съ 4 вагон. и для сах. 15 саж. съ 1 вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паров. отоплив. кам. углемъ, въ теченіе года употреб. дровъ 253 саж. (56³), кам. домбров. угля 451568 пуд., сах. магаз. устроенъ изъ волнист. жел. въ 15 саж. отъ завода, свеклою засѣяно плантатор. 3292 дес. свекла хран. въ кагат. въ 120 саж. и изъ кагатовъ въ бурач. подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 2200 берк. по 10 пуд., свекл. подвоз. по желѣз. дорогѣ и свалив. изъ вагон. на дворъ въ ковшъ откуда водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 80 саж. перед. въ мойку, свекла изъ бурачной водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 24 саж. поступ. въ мойку, вода на трансп. идетъ съ диф. и прудовая, моекъ бараб. съ камнелов. 2, элев. для мытой свеклы 2 цѣпн. вертика., рѣзокъ Расмуса 3 по 10 двунож. рамъ, ножи Чижека, 2 граблевыхъ желѣз. транспор. для стружки, диф. 2 бат. по 11 диф., 12 диф. по 328 вед. и 10 по 360 вед., Д. средн. части 59", выш. цилинд. части 68", вся выш. 90" и 95", нагруз. 130 и 140 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 160 и 170 вед., калориз. по 80,7 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода изъ диф. нас. передается на водян. транспор., вода на диф. идетъ конден. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 18 фун., мѣрн. для диф. сока 4 по 238 вед., счетч. диф. 2 Горсентъ-Деона, калориз. для диф. сока закр. съ прол. лат. труб. въ 12 обор. для сока и пара въ 2292 кв. ф., арх. винтъ для вым. 2 Д. 2' дл. 39', ловуш. для диф. сока 2 Мика Д. 22" выш. 60", мех. фил. для диф. сока 2 Скорыны, 1 мѣрникъ Чернаго и Штольца для известковаго молока, прибор. для

смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 3 по 798 вед. Д. 98,4" выш. 78,7" (крылья дѣлають 5 обор. въ мин.), мѣрн. для изв. молока 1 въ 170 вед., котл. для I сат. 9 Карлика вмѣст. 1536/600 вед. съ серп. 107 кв. ф., котл. для II сат. 7 вмѣст. 755/350 вед. съ серп. 107 кв. ф., котл. для III сат. 7 вмѣст. 528/380 вед. съ серп. 72 кв. ф., камнелов. для грязн. сока 1, грязь II сат. добавл. къ I, котловъ для роспуска жел. сах. 1 съ барб., фил.-прес. для I сатур. 3 Кроога по 42 больш. рамы, 8 по 30 больш. рамъ и 2 по 30 рамъ обык. мал., фил.-прес. для II сат. 3 Доната по 30 рамъ, 2 Кроога по 30 рамъ, мех. фил. Прокша для сока съ фил.-прес. I сат. 4 по 37 рамъ, II сат. 4 по 31 рамъ и III сат. 4 по 30 рамъ, такихъ-же фил. для сиропа съ 3-го дѣйств. 2 по 30 рамъ и для сиропа предъ густит. ап. 2 по 30 рамъ, монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 4 (запасныя), нас. приводн. для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. 4" ходъ 19,7" обор. 35, грязь II сат. безъ размѣш. прибав. въ сокомѣшалки служащія для размѣш. диф. сока съ изв. молокомъ, калориз. для сока съ I сат. 1 откр. съ лат. прол. труб. въ 932 кв. ф., вып. ап. 4-го дѣйств. въ 4 корп. съ лат. прол. труб. въ 3658, 3002, 2636 и 2765 кв. ф., въ 1-мъ корп. половина трубъ жел. и при немъ 2 циркул. съ лат. прол. труб. въ 907 и 1214 кв. ф., 4-й корп. служитъ какъ подвар. для сиропа, при кажд. корп. по 1 ловушкѣ Годека, конденс. при вып. ап. 1 тарел. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " выш. 16", обор. 35 съ баром. труб. Д. 18", нас. приводн. для подкач. сока въ ап. 1 Д. 5,9" ходъ 23,6", нас. привод. для выкач. сиропа изъ 3-го и 4-го дѣйств. 2 Д. 5" ходъ 31 $\frac{1}{2}$ " обор. 40, густ. ап. Лекса-Герольда 2 съ лат. прол. труб. по 828 кв. ф. по 1800 пуд. I кр. варить варъ-паромъ изъ 1-го корп. вып. ап. и обор. паромъ, ловушекъ Годека 2, конденс. тарел. 2 Д. 3' выш. 13 $\frac{1}{2}$ " съ баром. труб. Д. 15", густ. ап. для патоки верт. съ лат. прол. труб. въ 880 кв. ф. на 380 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го корп., конденс. при паточн. ап. тарелочн. Д. 25" съ баром. труб. въ 12", монтажъ паров. для сиропа 2 запас., нас. поршн. привод. для патоки 3, для сока I сат. 1 Д. 8", для II сат. 1 Д. 7", 2 для сока съ 1-хъ фил.-прес. Д. 8,5" ходъ всѣхъ 19,7" обор. 23, нас. для сока съ 2-хъ фил.-прес. 1 Д. 7,8", для III сат. 1 Д. 8" ходъ 23,6" обор. 18, нас. центр. для бѣлой патоки 1, утф. I кр. пробѣл. чрезъ 4—5 час., холод. для I кр. 4 по 1436 вед., ящ. жел. для II кр. 46 по 395 $\frac{3}{4}$ вед. и 33 по 170,8 вед. всего для II кр. на 23841 вед., ящ. жел. для III кр. 4 по 5610 вед., 2 по 5782 вед., 2 по 5635 вед., 10 по 4820 вед., 20 по 2804 и 3 по 2101 вед., всего для III кр. на 155857 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 2 на 67408 вед., пробѣл. Пюнтковского 1, пробѣл. Вестона висяч. 10 Д. 36" выш. 18", проб. нижн. прив. 1 Феска, предъ пробѣл. мѣшалка Вестона 1 шир. 15" дл. 48', арх. винтъ для бѣл. сах. 1 Д. 10" дл. 551", элев. для бѣл. сах. 1, вѣс. для сах. 1 дес. и 2 кором., вагон. для сах. 3, жел. дор. для утф. II и III кр. 189' полов. съ 2 вагон., сах. сушится на полу въ сушкахъ, изв. печей 2 на 10000 и 7000 пуд., приборъ Прокша для сѣрн. кислоты 1, газопром. жел. тарел. 2, мех. мѣшал. для изв. молока 1 Мика, нас. поршн. привод. для изв. молока 1 Д. 5" ходъ 15" обор. 35, лебедка для подъема изв. камня 1, костоп. нѣтъ, осадочн. бассейн. для грязн. воды 8 кажд. 16 саж. $\times$ 12 саж. глуб. 1 саж. изъ бассейн. вода идетъ въ прудъ, паровик. съ бульер. Паукша 5 по 72 с., паровик. Минье 1 въ 109 с., паровик. Тишбейна 2 по 94 с. по 20 кв. ф., паровик. комбин. Паукша съ ланкастерск. 2 по 75 с. по 20 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 26 и Амфлета 11, паров. маш. для привод. диффуз. въ 46 с. и пробѣл. въ 30 с. при послѣд. 3 нас. для патоки Д. 5,75" ходъ 18", ап. маш. 2 по 43 с. съ

4 воздуш. нас. Д. 21,6" ходъ 23,6" съ 4 водян. насос. для диф. Д. 5" ходъ 23,6" и съ 3 амм. насос. Д. 5,5" ходъ 23,6", газов. маш. 2 по 38 с. съ 2 насос. Д. 39,5" ходъ 33,4", водян. маш. 1 въ 26 с. съ 2 водян. насос. Д. 11,8" ходъ 27", маш. для динамо-машинъ 1 въ 25 с., паров. нас. въ 11 с. съ 2 насос. Д. 5" ходъ 23,5", привод. водян. нас. 1 Д. 10" ходъ 23,5".

№ 147. Калиновскій. Сут. раб. 1917 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 1451 дес., отъ станціи Калиновка вѣтвь желѣз. дор. 1 вер., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дор.: для грязи 60 саж., для сах. 120 саж., для вымоч. 100 саж., вагон. переворот. для грязи 2 и для вымочки 3, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается газомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употр. дровъ по приѣмкѣ около 1500 стос. (56³), вѣсъ стоса 430 пуд., въ отдѣльн. строеніи въ 18¹/₂' отъ завода устроенъ сах. маг. кирпичн. крытый желѣз., свекла въ заводъ возится по желѣзной дорогѣ и подводами, свекла сохраняется въ кагатахъ въ 150 саж. отъ бурач., съ кагат. свекла подвозится подвод., полъ въ бурач. сплошной, водиною трансп. съ деревян. желоб. длиною 15 саж. 1, вода въ трансп. идетъ съ диффуз., архим. винтъ 1 для перед. свеклы на мойку, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. вертик. цѣпной для перед. мытой свеклы въ рѣзку 1, рѣзка системы Форстеръ 1 съ гориз. кругомъ Д. 80" съ 10 двунож. рам., вѣсы со счетч. Гессъ 1 для взвѣшив. стружки постоянно, желѣзн. половой дор. для стружки 50', вагон. для стружки четырехколес. 2, диф. 1 бат. въ 10 диффуз. по 234¹/₂ вед. системы Шкоды, Д. средн. части 52", Д. верхн. лазейки 29¹/₂", Д. нижн. лазейки 40", выш. цилиндр. части 52", вся выш. 90", нагрузка 80 пуд. стружки, выгруз. въ дно, отборъ сока по 115—125 вед., армат. 4³/₄", калориз. по 46 кв. ф., нагрѣв. соковымъ паромъ изъ 1-го корп., желобъ подъ диф. для вымочки деревян., вода съ диф. очищается по способу Лизенберга, диф. дѣйст. конденс. водою съ резерв. напоромъ въ 1 атм.осф., мѣрн. для диф. сока въ 2 калориз. по 160 вед., калориз. съ латун. пролет. труб. 2 по 971 кв. ф. нагрѣв. соковыми пар. со 2-го корп., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 16" дл. 32¹/₃', вымоч. складыв. въ ямы обложенныя деревомъ, мѣрн. для извест. молока 2 по 50 вед., котл. для I сат. 8 вмѣст. 500/328 вед. съ серп. 115 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 660/400 вед. съ серп. 100 кв. ф., котл. для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сатур. 3 Кроога по 42 рамы на 1740 кв. ф. фильтр., фил.-прес. для II сатур. 3 Дене по 24 рамы, монтажъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 2, насосъ привод. паровой для выщелач. грязи 1 въ 12 силъ, фильтр. для сока 4 Д. 32" выш. 14' на 120 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 5, котл. откр. съ серп. по 40 кв. ф. для подогрев. предъ фильтр. сока 2 и сиропа 2, вып. ап. тройн. дѣйст. состоящій изъ 5 корп. съ пролет. труб. въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. на 2478¹/₂ кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 2238¹/₂ кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. на 1993 кв. ф., корп. 1-го дѣйст. нагрѣв. обратнымъ паромъ въ 3 оборота, корп. 2-го и 3-го дѣйст. варятъ варъ-паромъ въ 2 оборота, циркулятор. при 2-мъ дѣйст. 2 съ пролет. латун. труб. въ 294 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, густит. желѣз. ап. 1 съ серп. 285 кв. ф. на 650 пуд. утѣля варитъ прям. паромъ, ловуш. Годека 1 и конденс. 1, густит. ап. съ пролет. латун. труб. 840 кв. ф. на 250 пуд. патоки варитъ соков. паромъ 1-го корп. и оборот. паромъ, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1 и для подачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, монтажу безвоздуш. для сиропа 1, насосъ поршневы. приводн. для сатур. сока 1 и для выкачиванія сиропа съ 3-го корп. 1, утѣ. I кр. пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, холодильн. для утѣ. I кр. 1 на 650 вед., ящик. для II кр. 27

на 12300 пуд., ящик. для III кр. 14 на 72100 вед., резерв. желѣз. для продажной патоки 1 на 8255 вед., пробѣл. верхн. прив. 5 Д. 30" выш. 12", тоже нижн. прив. 1 Рудольфа Д. 30" выш. 12" и 4 Д. 39" выш. 17", элев. для бѣл. сах. 1, вагонъ для подвозки утѣля къ пробѣлк. 1 и для бѣл. сах. 1, желѣз. подвѣс. дор. къ пробѣлк. 21', подвѣс. вагонъ 1, сах. сушится на столахъ обитыхъ цинкомъ и желѣз., ящик. для разн. употр. 3 и котл. 2, извест. печь 1 на 1200 пуд. известн., газопромыв. тарелоч. 1 Д. 48" и 40" выш. 15,5", ямъ для храненія извест. тѣста 2, мѣшалокъ для изв. молока 2, насосъ паровой для извест. молока 1, воротъ для подъема извест. молока 1, квасильн. дер. чановъ 13 на 4550 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. желѣз. чан. 2 на 200 пуд., проварн. желѣз. цилиндровъ Эйсфельда 2 на 120 пуд. угля, чугунная плита для сушки угля 835 кв. ф., печей магдебур. 2 на 60 патрон., холодильн. жестян. патрон. 25, вагонъ для угля съ дверками въ днѣ 1, лебедка для угля 1, осадочныхъ резерв. 5 мѣроу 10¹/₂' × 10¹/₂', канавъ 7 дл. по 25 саж. шир. 7 фут., ящик. 1 для смѣшив. грязн. воды съ химич. препарат., вода идетъ въ болото, паровик. Паукша съ бульер. 4 по 45 силъ, паровик. труб. Кайля 3 по 96 с., паровикъ батар. 1 въ 45 силъ, паровикъ Роота 1 въ 105 силъ, водоуказ. на паровик. стекл. 9, Амфолета 2 и Паукша поплава. 6, паров. маш. для привод. 2 на 40 силъ, ап. маш. 2 на 32 силы при нихъ 3 воздуш. насоса Д. 14¹/₂" и 19" ходъ 20" и 26", 3 водян. и 2 аммиач. насоса Д. 10³/₄" и 9³/₄" ходъ 16¹/₄" и 25", маш. газов. 1 въ 12 силъ съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 24", водян. маш. 1 въ 10 силъ съ 2 водян. насос. Д. 8" ходъ 24", питат. маш. 2 на 10 силъ съ 3 питат. насос. Д. 3³/₄", 4¹/₈" и 3³/₁₆" ходъ 12¹/₄", 20⁵/₈" и 20⁵/₈", паров. питат. маш. 1 въ 8 с., насос. дѣйст. привод. грязн. 1 Д. 29" ходъ 38" и 2 водян. Д. 8" ходъ 24".

№ 148. Кордылевскій. Сут. раб. 2420 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 220 дес., плантатор. 895 дес., диф. 1 бат. въ 15 диффуз. по 284,4 вед., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 5 корп. въ 7670 кв. ф., густит. ап. желѣз. 2 съ серп. 700 кв. ф. на 1200 пуд. I кр. каждый, пробѣлокъ центроб. 12, паровик. бульер. съ 2 бульер. 4 по 30 силъ, паровик. трубч. 3 по 100 силъ и 1 труб. съ 2 бульер. въ 93 силы, паров. маш. 14 въ 166 силъ, для фильтрац. воды съ диф. установ. махан. фильтръ Тихтера съ бумажн. холст. Болѣе подробныхъ свѣдѣній не сообщено.

№ 149. Носковецко-Александровскій. Сут. раб. 1616 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дор. изъ мал. рельсъ: для дровъ 25 саж., для грязи 25 саж. и для вымоч. 230 саж., вагон. для грязи 1 выгреб., для вымоч. 6 переворот. и для дровъ 1 платформа, заводъ огрѣв. печами, освѣщается пиронафтомъ, на отопленіе паровик. употреблено дровъ 1083 саж. (52² × 48), свеклою засѣяно владѣльц. 357 дес., плантатор. 1094 дес., свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 800 бер., полъ въ бурач. сплошной съ больш. наклономъ къ мойкѣ и свекла самотокомъ идетъ въ мойку, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 12 ножев. рам., ножи Голлера, вѣсы десят. 1 для взвѣшив. стружки по времен., желѣз. дор. для стружки подвѣсной однорельсовой 8¹/₂', вагоновъ подвѣсныхъ для стружки 3 ящичныхъ, диф. 1 бат. въ 11 цилиндрическихъ диффуз. Бромовскаго по 165 вед., Д. диф. 48", выш. 72", нагруз. 63 пуда, выгруз. въ дно, отборъ сока 105—120 вед., армат. 5", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, вода на диф. поступаетъ конденс. изъ напорн. цилиндра

подъ давленіемъ 25 фунт., вода съ послѣдняго диффуз. перегоняется въ слѣдующій воздухомъ, мѣрн. для диф. сока 2 по 130 вед., калориз. для диф. сока 2 откры-
тыхъ съ латун. пролет. труб. въ 1 оборотъ для пара и сока по 400 кв. ф., нагрѣв.
варъ-паромъ изъ подвароч. ап., элев. для вымоч. 1 съ резинов. пасомъ, ловушка
для стружки изъ диф. сока 1 Вагнера, мѣрн. для извест. молока 1 въ 65 вед., кот-
ловъ для I сатур. 7 вмѣст. 655/300 вед. съ серп. 110 кв. ф., котловъ для II сатур.
8 вмѣст. 240/150 вед. съ серп. 40 кв. ф., котловъ для роспуска желт. сах. 2,
отстойн. для грязи I сатур. 2 по 157 вед., фил.-прессовъ для I сатур. 5 Кроога
по 30 рамъ въ 220 кв. ф. фильтр. каждый фил.-прес. и 1 Мальцева въ 16 досокъ
въ 117 кв. ф. фильтр., такихъ-же 3 фил.-прес. Мальцева для II сатур., механиче-
скихъ фильтръ для сока II сатур. 3 Прокша по 30 рамъ, монтажъ 2 для выщел.
грязи въ фил.-прес., фильтр. для сока и сиропа 8 Д. 33" выш. 15' на 200 пуд.
угля каждый, котловъ для подогрев. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 30 кв. ф.,
вып. ап. тройн. дѣйст. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 3 корп. съ серп. въ 1414
кв. ф. и 1 циркул. въ 167 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. въ 1647 кв. ф.
и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1773 кв. ф., вып. ап. въ 1
корп. въ 846 кв. ф. всего въ 8 корп. и 1 цирк. 5947 кв. ф., густит. желѣз. ап.
1 съ серп. въ 508 кв. ф. на 600 пуд. I кр. дѣйст. прямымъ и оборот. паромъ,
ловуш. Годека 1 и конденс. 1 при густ. ап., густит. ап. 1 съ пролет. латун. труб.
въ 340 кв. ф. на 300 пуд. потоки дѣйств. прямымъ и оборот. паромъ, монтажъ
паров. для сока 3, для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 2, монтажъ безвоздушн.
для сиропа 2, насосъ Неера 1 для передачи сока II сатур. на фильтры, утфель
I кр. бѣлится чрезъ 12 часовъ, ящик. для I кр. 5 на 2263 вед., для II кр. 95 на
6312 вед., ящик. желѣз. для III кр. 18 на 38359 вед., ямъ кирпич. для III кр.
3 на 3800 вед., резерв. желѣз. для продаж. потоки 2 на 7459 вед. и 1 землян.
яма вылож. дерев. на 15000 вед., пробѣл. верхн. прив. 12 Д. 28" выш. 13", утфе-
лемѣш. 2 Брейдфельда, подъемн. платф. для бѣл. сах. въ ушат. 1, сушка Фаль-
цмана 1, ящик. для разн. употреб. 12 и цилинд. жел. закр. 8, газъ берется изъ
борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 40" выш. 140", лебедка для подъема
известняка 1, квасильн. деревян. чановъ 15 на 4200 пуд. угля, мойка трясушка 1,
проварн. дерев. чан. 2 на 60 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 960 кв. ф.,
печей магдеб. 3 на 76 патроновъ, блокъ для угля 1, вода грязная проходя отстой-
ники входитъ въ болото, паровик. бульерн. 2 по 42 с., 1 въ 43 с., 2 по 38 силъ,
1 въ 37 с. и 1 въ 31 силу, паровик. Паукша 4 съ бульер. по 52 силы, водоуказ. на
паровик.: стекл. 11 и Амфлета, 11, паров. маш. для прив. 1 верт. въ 18 силъ,
ап. 2 на 40 силъ, балансов. съ 2 воздушн. насос. Д. 18" и 21" ходъ 18" и 25",
газов. маш. 1 въ 10 с. съ 1 газов. насос. Д. 24" ходъ 20", водян. маш. 1 въ 12
силъ съ 1 водян. насос. Д. 8" ходъ 12", амміач. маш. 1 въ 10 силъ съ 2 амміач.
насос. Д. 7" ходъ 18" и водян. 1 Д. 9" ходъ 22", питат. маш. 2 въ 6 и 2 силы
съ 2 питат. насос. Д. 6" и 3" ходъ 12" и 8", 1 паров. воздухонапорн. въ 6 силъ
съ 1 воздухонапорн. цилинд. Д. 7" ходъ 18".

№ 150. Уладовскій. Сут. раб. 2622 б. по 10 пуд. свеклы, рафинада по 3050
голов. больш. и по 500 пуд. пилен., свеклою засѣяно владѣльцемъ 143 дес. и
плантатор. 1672 дес., устр. дороги: отъ склада свеклы изъ больш. рел. ширококол.
конная 2 версты, въ завод. дворѣ для дровъ 220 саж., для грязи 45 саж., для сах.
30 саж. и для вым. 60 саж., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики ота-
плив. дровами, въ теченіе года употр. 1180 стос. дровъ (56³), сах. магаз. кирп. кр. толемъ

выстр. въ 50 саж. отъ завода, свекла хран. съ кагат. въ 2-хъ верст. отъ завода, въ бурач. свекла подвоз. по конно-жел. дор., вмѣст. бурачной на 2400 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, свекла въ мойку перед. двухкол. переворот. телѣж., моекъ бараб. съ камнелов. 2 Шампануа, элев. для мытой свеклы 1 наклон. цѣпн., рѣзокъ 2 съ круг. Д. 54" съ 8 двуножев. рам., ножи Бергреена, вѣсовъ десят. 2 для постоян. взвѣшив. стружки, вагон. для стружки четырехкол. полов. 4, диф. 1 бат. въ 14 диф. по 300 вед., нагрузка по 100 пуд., выгрузка боковая, арм. 5", колориз. по 28,6 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конден. съ резер. подъ напор. 15 фун., мѣрн. для диф. сока 2 по 615 вед., колориз. для диф. сока 1 въ 1207 и 1 въ 407 кв. ф., арх. винт. для вым. 1 Д. 2' дл. 24', ловушекъ для диф. сока 2, мѣрн. для изв. молока 1 въ 54 вед., мѣшал. для размѣш. изв. молока 4, котл. для I сат. 12 вмѣст. 621/375 вед. съ барбот., для II сат. 5 вмѣст. 600/400 вед. съ серп. 50 кв. ф., для III сат. 4 вмѣст. 340/250 вед. съ серп. 43 кв. ф., камнелов. для грязн. сока 1, мѣрн. для бѣлой патоки добавл. ко II сат. 1 въ 200 вед. на 1 смѣну, котл. для роспуска желт. сах. 4, фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 24 рамы, 4 Дене по 24 рамы и 2 Тринкса по 23 доски, фил.-прес. Тринкса 7 по 23 доски всего 1313 кв. ф. пов. фильтр., механ. фильтр. для III сат. Прокша 3 и Доната 1 всѣ по 30 рамъ, мех. фильтр. для сиропа предъ густ. аппар. Доната 2 по 30 рамъ, фильтр. закр. для сока 11 Д. 2' выш. 18' по 100 пуд., также для сиропа 6 Д. 3' выш. 18' по 200 пуд., котл. откр. для подогрѣв. предъ фильтрами сока и сиропа 4 съ серп. по 43 кв. ф., вып. ап. четвернаго дѣйст. въ 5 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 2780 кв. ф. нагрѣв. обор. и прям. паромъ, во 2-мъ, 3-мъ и 4-мъ дѣйст. по 1 корп. въ 2637, 2745 и 2637 кв. ф., при вып. ап.: ловушекъ Годека 1, конденс. обык. 1, нас. для подкачки сока въ ап. 2 и для выкач. сиропа 2, густ. ап. жел. съ серп. 640 и 500 кв. ф. на 704 и 660 пуд. утѣ. варятся прямымъ паромъ, густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 802 кв. ф. варится обор. парами и вар. паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., при густ. ап. ловушка Годека 1 и конден. обык. 1, монтажъ паров. для сока 4, для сиропа 1 и для качан. сатур. сока въ фил.-прес. 4, нас. поршн. для патоки 1 Д. 100 ходъ 250 мм., пробѣл. утѣ. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 2 Липчинскаго на 1268 вед., ящ. жел. для II и III кр. 53 на 107736 вед., бастр. для II кр. 168 на 7056 вед., пробѣл. центр. Феска 12 больш. и 5 мал., элев. для сах. 1, вѣсы десят. для сах. 1, желѣз. полов. дор. для бѣл. сах. 50' съ 6 ваг., жел. подвѣс. дор. для подвоз. утѣ. къ пробѣл. 35' съ 3 подвѣсн. вагон., сушка для сах. 1 Копорскаго, печь Поссо для газа 1, газъ берется также изъ борова паровиковъ, газопромыв. дерев. 2 Д. 3' выш. 7' и жел. 2 Д. 4' выш. 8', нас. поршн. для изв. молока 1, блокъ для подъема изв. камня 1, квас. чановъ 10 на 18000 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, проварн. жел. цилиндр. Эйфельда 1 на 600 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля 1 въ 1319 кв. ф., печей Шатена 4 на 144 накл. патрона, телѣж. двухколес. перевор. 9, подъем. платф. 1 и блокъ 1 для подъема угля, фильтр. косяноугольн. для очистки воды 4 ящ. 4'×6' глуб. 4', паровик. бульер. 4 по 30 с. и 1 въ 49 с., паровикъ Пидбефа 1 въ 109 с., паровик. Паукша безъ бульер. 5 по 85 с., цилиндръ въ боровѣ 1 въ 266 кв. ф. нагрѣва, водоуказат. на паровик. стекл. 11, Амфлета 4 и магнит. 7, паров. маш. для привод. 6 на 104 с. при нихъ нас.: водян. 2. Д. 21" и 8" ходъ 24" и 18", воздушн. 2 Д. 14" и 16" ходъ 22" и 28", газов. маш. 2 съ 2 газ. нас. Д. 32" и 25" ходъ 33" и 26", ам. маш. 1 въ 10 с. съ 2 нас. Д. 7" ходъ 24", питат. маш. 2 на 12 с. съ 2 питат. нас. Д. 5" и 7"

ходъ 14" и 16", маш. 1 въ 8 с. съ 1 сыростн. нас. Д. 18" ходъ 18", паров. маш. 1 въ 35 с. для динамо-машинъ, паров. маш. въ 16 с., приводн. нас.: воздушн. 2 Д. 16" ходъ 22", водян. 2 Д. 6" и 8" ходъ 22" и 20". Приборы для рафинаднаго отдѣл.: котл. для роспуска сах. 7 по 100 вед., фильтр. 9 Д. 3' выш. 18' по 200 пуд. угля, густ. ап. 1 съ серп. 500 кв. ф. на 350 пуд. раф. утф., кульфан. 1 въ 360 вед., вагон. рафинадо-разливныхъ 100 по 20 формъ, формъ раф. 15320, нас. для сиропа 2, станковъ для пробѣлки рафин. 65 на 12350 формъ, сушил. 4 на 8000 головъ, сушил. 6 на 2500 пуд. кусков. рафин., мельн. для сах. 1, сахародроб. 2, маш. для обточки головъ 2, прес. для формов. рафин. 2 Пциляса, подъемная платф. для сах. 1.

№ 151. Красноселковскій. Сут. раб. 1931 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроены жел. дороги для кам. угля, грязи и вым., ваг. для вым. угольн. 2, для грязи 1 и вым. 3, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отопл. углемъ, въ теченіе года ушотр. угля донец, и домбр. 223500 пуд. по взвѣшив., въ отдѣльн. строеніяхъ 1 магаз. кирп. и 1 маг. дерев. для 70000 пуд. сах., свекл. засѣяно плантатор. на своихъ зем. 1076 дес. и на арендов. 436 дес., плант. отъ завода въ 4—18 верст., свекла хран. въ кагат. въ 175 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. возится подвод., вмѣст. бурач. на 2000 берк., полъ въ бурач. сплош. дошат., водян. трансп. 1 съ жел. желоб. дл. 12 саж., вода въ трансп. идетъ конденс., мойка кулач. съ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка Магена съ 12 двунож. рам., точильн. приборъ для ножей 1 Пашена, жел. дор. однорельс. для струж. 127', ваг. подвѣс. для струж. 3 по 2 цилин., диф. 1 бат. въ 12 диф. по 230 вед., Д. средн. части 64", Д. лазеекъ верхн. 33" нижн. 47", выш. цилиндр. части 20" вся выш. 8', нагруз. 84 пуд., выгруз въ дно, отборъ сока 123 вед., арм. 5", калориз. по 70 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общ. грязн. канаву, вода на диф. идетъ конденс. изъ напорн. цилинд. подъ давл. 1 атмосферы, мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., счетч. диф. 2 Горсенъ-Деона, калориз. для диф. сока 2 откр. съ лат. прол. труб. по 1000 кв. ф. и 1 откр. съ жел. прол. труб. въ 900 кв. ф. нагрѣв. парами изъ 1-го и 3-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 23" дл. 260", механ. фил. для диф. сока 2 Скорыны, мѣрн. для изв. молока 2 по 60 вед., мех. мѣшало для изв. молока 1 въ 300 вед., котл. для I сат. 8 по 1200/300 вед. съ серп. по 60 кв. ф. съ механ. мѣшалк., котл. для II сат. 5 по 600/250 вед. съ серп. по 56 кв. ф., котл. для III сат. 4 по 400/300 вед. съ серп. по 55 кв. ф., мѣрн. для бѣлой патоки добавл. во II сат. 1 въ 40 вед., фил.-прес. для I сат. 7 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 2 Кроога по 30 рамъ и 2 Тринкса по 24 доски, мех. фил. Касаловскаго для сока I сат. послѣ фил.-прес. 3 по 30 рамъ, 1 Касаловскаго послѣ II сат. въ 30 рамъ, такихъ-же 3 для III сат., 1 для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйств. вып. ап. и 2 для сиропа пред. густ. ап., нас. паров. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, мойка для мѣшк. цилиндр. съ діагональн. осью 1, фил. для сиропа 5 по 165 пуд. угля въ кажд., котл. откр. 3 съ серп. въ 15 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ филт., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. въ 1-мъ дѣйств. 2 корпуса съ серп. въ 660 кв. ф. и 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 1100 кв. ф., варятъ оборотн. парами съ добавлен. прям. паровъ, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 1700 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 2000 кв. ф., ловушекъ Годека 3 и конден. тарелоч. 1, густ. ап. жел. 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 900 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, конденс. 1 обык., густ. ап. для патоки 1 корп. гориз. съ серп. въ 750 кв. ф. варить оборотн. паромъ, нас. при маш. поршн. 2 для сока, 1 для сиропа и приводн. 1

для патоки, холодильник. для I крист. 1 въ 1000 вед., ящ. для II кр. 47 на 23000 пуд., ящ. для III крист. 26 на 53000 пуд., резер. жел. для продажн. патоки 1 на 42000 вед., пробѣл. центроб. 3 Вестона Д. 42" выш. 20" и 5 съ ниж. приводомъ Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. Брейдфельда 1, элеваторъ Эварта для патоки II и III кр., арх. винт. 1 и элеваторъ 1 для желт. сах., арх. винтъ 1 и элеваторъ для бѣлаго сахара 1, вѣсы для сах. 1 дес., сушка для сах. 1 Фальцмана, желобъ Крейла для сахара 1, ящ. жел. для разн. употр. 3, изв. печь 1 на 1000 пуд., газопрмыв. жел. 1, мѣшал. для пригот. изв. молока 1, квасильн. ямъ 4 на 3000 пуд., мойка маш. для угля 1, проварн. жел. чановъ 2 на 400 пуд., плита чуг. для сушки угля въ 750 кв. ф., печей магдебург. 2 по 40 патр., блок. для подъема угля 2, паровик.: корнвал. 1 въ 30 с., Деюи 1 въ 80 с., Тишбейна 2 по 100 с. и Ферберна 2 по 120 с., водоуказ. стекл. 10 и Амфлета 5, паров. маш. для привода 4 въ 55 с. съ 2 грязн. нас., ап. маш. 2 въ 90 с. съ нас.: 4 воздушн., 2 соков., 2 амм. и 1 для промыв. грязи въ фил.-прес., газов. маш. 1 съ газов. нас., водян. маш. 1 въ 20 с. съ нас.: 2 водян. для холод. воды и 1 водян. для диф. и 1 амм., питат. маш. 3 въ 8¹/₂ с. съ 3 нас.

№ 152 Могильнянскій. Сут. раб. 3186 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рельсъ для грязи 120 саж. съ 5 ваг., для вым. 130 саж. съ 6 ваг. и для извести въ 60 саж., завод. огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отоплив. дровами и углемъ, въ теченіе года употр. дровъ (54²×52) 1171 саж. по 400 пуд., домбров. угля 5765 пуд. и донецк. угля 46440 пуд., маг. для сах. устр. дерев. вальков. крытый жел. 27 саж. длиною и 6 саж. шириною, свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1229 дес. и плантатор. 1106 дес., свекла хран. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвоз. подвод, вм. бурач. на 3600 бер. по 10 пуд., полъ въ бурач. наклон. рѣшетч., водян. трансн. для свеклы въ жел. желобѣ 36 саж., трансп. для свеклы 1 съ провол. пасомъ, мойка съ камне-ловуш. 1 бараб., элев. для мыт. свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзокъ 2 Магена по 12 двунож. рамъ, желѣз. дорога подвѣсн. однорельс. для стружки 126' съ 6 подвѣсн. вагон. кажд. въ 1 ящ., диф. 2 бат. по 10 диф. съ гидравл. запор. по 230 вед., Д. цилинд. части 59", Д. лазеекъ верхн. 31,5", нижней 39¹/₄", выш. цилинд. части 41", вся выш. 79", нагрузка 78 пуд., выгруз. нижн., отборъ сока по 138 вед., армат. 5", калориз. по 84 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го корпуса вып. ап., желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конденс. изъ резер. подъ напоромъ 17 фунт., мѣрн. для диф. сока 4 по 206 вед., счетч. Горсенъ-Деона 2, калор. для диф. сока 2 открыт. съ лат. прол. труб. на 2755 кв. ф., нагрѣв. 1-й варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств., а 2-й изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 43³/₄', вым. склад. въ 2 камен. бассейна вм. на 225000 пуд., мех. фил. для диф. сока 2 по 10,7 кв. ф. площ. филтр., прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молок. 2 по 540 вед., мѣрн. для изв. молока 3, мѣшал. для изв. молока 2 на 225 вед., котл. для I сат. 7 вм. 700/360 вед. съ серп. 120 кв. ф., для II сат. 6 вм. 725/450 вед. съ серп. 130 кв. ф., для III сат. 4 вм. 830/500 вед. съ серп. 87 кв. ф., пробы изъ сатур. котл. отбир. чрезъ спеціал. краники, мѣрн. для бѣлой пат. добав. ко II сат. 1 въ 70 вед., котл. для росп. жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ съ переверх. фил. 1238 кв. ф., 1 монстръ въ 36 рамъ въ 517 кв. ф. филт. и 1 фил.-прессъ монстръ въ 42 рамы въ 559 кв. фут. фил., фил.-прес. для II сат. 3 Дене по 33 рамы и 1 Кроога въ 30 рамъ всѣ въ 982 кв. ф. филтрац., мех. фил. для сока послѣ первыхъ фил.-прессовъ 3 Мерперта по 25 рамъ каждый

съ общей поверх. фильтр. въ 1612 кв. ф., мех. фил. для сока III сат. 6 Мерперта по 25 рамъ 3230 кв. ф. фильтр. во всѣхъ, такихъ же 4 для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйст. вып. ап. во всѣхъ 2153 кв. ф. площ. фильтр., монтажу паров. 1 для выщел. грязи въ фил.-прес., фильтр. для сиропа 4 закрыт. Д. 0,95 выш. 4,55 м. по 150 пуд. кост. угля, котл. откр. для подог. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 87 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 7 корп. съ прол. лат. труб. въ 1-мъ дѣйст. 3 корп. на 4530 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. на 3567 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. на 3658 кв. ф., при вып. ап.: ловушка Годека 1, конден. обык. 2 и тарел. 1, густ. ап. жел. 2 съ серп. въ 600,6 и 265 кв. ф. на 1200 и 400 пуд. I кр., густ. ап. для патоки 2 съ серп. въ 500 кв. ф., при густ. ап. ловушекъ Годека 2 и конден. обык. 3, монтажу паров. для патоки 1 и запасн. для подачи сатур. сока I сат. на фил.-прес. 2, нас. поршн. для патоки 1 и цѣпной 1, утѣ. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильн. для I кр. 3 по 558 вед., ящ. жел. для II кр. 47 на 30000 вед., для III кр. 42 на 90000 вед., ямъ кирп. для III кр. 2 на 28000 вед. и 1 для продажн. патоки на 88000 вед., яма земл. 1 на 75000 вед. продажн. патоки, пробѣл. центроб. верхн. привода 23 Д. 28" выш. 10,5" и 2 Вестона Д. 30" выс. 14", подъемн. платф. для подъема бѣл. сах. въ бассон., вагон. мал. для подвозки утѣ. къ проб. 2, жел. дор. пол. для бѣл. сах. 100', сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. жел. для разн. употр. 12, газъ берется изъ боров. паровик., газопром. чугуна 1 Д. 2 м. выш. 2,3 м. и 1 Д. 1,3 м. выш. 2 м., мѣшал. для приготов. изв. молока 2, блокъ для изв. 1, квасил. дерев. чановъ 3 на 1350 пуд. костяного угля, мойка для угля 1 Гавелка, проварн. жел. цилинд. закрыт. 2 на 100 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 288 кв. ф., печей магдебург. 1 на 35 патр., лебедокъ для угля 2, паровик. Паукша съ бульер. 2 на 233 с., паровик. Берендорфа 10 на 587 с., счетч. питат. воды 2, паров. маш. для привод. 1 въ 25 с. и 1 въ 15 с., паров. ап. маш. 3 на 74 с. при нихъ нас.: 5 воздушн. Д. 27 $\frac{1}{2}$ ", 10 $\frac{1}{4}$ ", 10 $\frac{1}{4}$ ", 24" и 24 $\frac{1}{2}$ " ходъ 23 $\frac{3}{4}$ ", 23 $\frac{3}{4}$ ", 23 $\frac{3}{4}$ ", 27 $\frac{3}{4}$ " и 23 $\frac{3}{4}$ ", водян. нас. 4, промойн. 1, для амміачной воды 2, соковыхъ 3, сиропн. 3 и для колеровки 1, газов. паров. маш. 2 на 32 с. съ 2 газ. нас. Д. 37 $\frac{3}{8}$ " и 34 $\frac{3}{8}$ ", ходъ 23 $\frac{5}{8}$ " и 19 $\frac{3}{4}$ ", водян. маш. 1 въ 8 с., паров. маш. 1 въ 10 с. съ 2 грязев. нас. Д. 6 $\frac{3}{4}$ " и 1 соков. нас. Д. 8 $\frac{1}{4}$ " ходъ всѣхъ 15 $\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 3 на 10 с., паров. маш. 2 въ 22 с. для 2 динамо машинъ.

№ 153. Соболевскій. Сут. раб. 2877 берк. по 10 пуд. свеклы, 1350 пуд. рафинада головнаго и 234 пуд. формов. кусков., свеклою засѣяно плантатор. 1654 дес., въ завод. дворѣ устроены дороги: для дровъ ручная изъ больш. рельс. 15 саж. и мал. рельсъ 70 саж., для грязи 25 саж., для вымоч. 160 саж. и для извест. камня и извести 40 саж., вагон. дровян. платформъ для кам. угля переверот. 2, для грязи переверот. 3, для вымочки съ дверк. 3 и для извести переверот. 1, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается газомъ, паровики отапливаются дровами и камен. углемъ донецкимъ и домбровскимъ, въ отдѣльн. строен. устроены сахарные магазины кирпич. крыт. гонтомъ въ 60 саж. и кирпич. кр. желѣз. въ 70 саж., свекла хранится въ кагатахъ въ 180 саж. отъ завода, съ кагатовъ свекла въ бурачную возится подводами, вмѣст. бурач. на 3600 берк., полъ бурачной сплошной, свекла къ архим. винту подается водян. трансп. въ кирпич. желобѣ дл. 35 саж. конденсаціон. водою, съ водян. транспорт. на мойку свекла передается 1 архим. винтомъ наклон. Д. 44", мойка кулач. съ камнеловуш. 1, элеваторъ цѣпн. вертика. 1 для передачи мыт. свеклы къ рѣзкамъ, рѣзокъ 2 съ гориз. круг. по 10

двунож. рамъ, желѣз. дороги однорельс. подвѣсн. для стружки 100', вагон. подвѣс. 4 по 2 цилиндра, автоматическіе вѣсы для стружки 1, диффуз. 1 бат. въ 14 диф. Бормана по 265 вед., Д. средн. части 63", Д. верх. лазейки 33" и нижней 43", выш. цилиндр. части $30\frac{1}{2}$ ", вся выш. $85\frac{1}{4}$ ", нагрузка по 105 пуд. стружки, выгрузка въ дно, отборъ сока по 150 вед., армат. 5", калориз. по 70 кв. ф. нагрѣв. обратнымъ паромъ, желобъ подъ диф. деревян., вода съ диф. поступаетъ въ особый бассейнъ, вода на диф. идетъ конденсац. съ напорн. цилиндра подъ давл. 17 фунтовъ, калориз. для диф. сока 1 Бормана съ латун. пролет. труб. въ 1 обор. для пара и 4 оборота для сока въ 400 кв. ф. нагрѣвает. пар. изъ 1-го корпуса выпар. аппар. первой батареи и 1 калориз. открыт. съ латун. пролет. труб. въ 645 кв. ф. нагрѣв. паромъ 1-го корпуса выпар. аппар. второй батареи, архим. винтъ для вымоч. 1 Д. $24\frac{1}{2}$ " дл. 30", вымочка свалывается у моста откуда ее забираютъ экономіи и плантаторы, ловушекъ для стружки 1 Бормана, мех. фильтр. для диф. сока 2 Скорыны, мѣрникъ для извест. молока 1 въ $36\frac{1}{2}$ вед., мех. мѣшало для размѣшиванія изв. молока 1 въ 230 вед., котловъ для I сатур. 6 вмѣст. 800/465 вед. съ серп. 84 кв. ф., котловъ для II сатур. 7 вмѣст. 300/200 вед. съ серп. 86 кв. ф., мѣрникъ для бѣл. патоки добавл. ко II-й сатур. 1 въ 50 вед., котловъ для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сатур. 9 Крюга по 30 рамъ площ. фильтр. по 3,5 кв. ф. съ каждой стороны рамы, фил.-прес. для II сатур. 2 Скорыны по 3,5 кв. ф. фильтр. и 5 Гюбнера по 18 рамъ площ. въ 3,7 кв. ф. съ каждой стороны рамы, мех. фильтр. для сока съ фил.-прес. I сат. Касаловскаго 2 по 30 рамъ и 1 въ 40 рамъ, тоже для II сатур. 3 Касаловскаго по 40 рамъ и для сиропа 2 Касаловскаго по 40 рамъ, насосъ пар. въ 2 силы 1 Д. 4" ходъ 12" обор. 45 въ 1 минуту служитъ для выщ. фил.-прес. грязи, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 9 Д. 3' выш. 15' на 125 пуд. угля, котловъ открыт. съ серп. въ 30 кв. ф. для подогрев. предъ фильтр. 3 для сиропа и 2 для сока, выпар. аппар. тройнаго дѣйств. въ двухъ батар. состоящей въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. 1370 кв. ф. каждый съ латун. труб., во 2-мъ дѣйств. съ латун. труб. 2 по 1000 кв. ф., такихъ-же для 3-го дѣйств. 2 по 1100 кв. ф., 1-е дѣйств. варить прямымъ и обор. паромъ, ловушекъ Годека при выпар. ап. 6, конденс. тарелоч. 1, густит. желѣз. аппар. 1 съ серп. 400 кв. ф. на 800 пуд. утф. варить прям. паромъ, густ. апп. мѣдный 1 съ серп. 240 кв. ф. на 700 пуд. утф., густит. аппар. съ серп. 150 кв. ф. на 200 пуд. патоки варить оборот. паромъ, при густит. аппар. прибор. Годека 3, мѣрн. для зелен. патоки добавляемой къ утфелю въ густит. аппар. 1 въ 70 вед., насосъ для сиропа 1 Д. $5\frac{7}{8}$ " ходъ $14\frac{15}{16}$ ", насосовъ Гренделя 2 для сока I и II сатур., насосъ для патоки 1 Д. 125 мм. ходъ 250 мм., насосъ для грязнаго сока I сатур. 1, холодильник. утф. I крист. въ 1250 вед. 1, холод. для утфеля лумповаго рафинад. 1 въ 550 вед., ящик. желѣз. для утф. II крист. 62 на 28000 вед. и для утф. III крист. 60 на 67000 вед., резер. желѣз. для продаж. патоки 1 на 45000 вед. и 2 желѣз. ящика по 11000 вед., пробѣл. нижн. привода 11 Рудольфа Д. 36" и 5 Феска Д. 27", элеваторъ карманный для бѣлаго сахара, вѣсовъ для сахара 2 десят., желѣз. дор. для утф. I крист. подвѣс. 200', желѣз. дор. для бѣл. сах. и для утфел. II и III крист., архим. винтъ отъ мѣшалки дробилки дл. 17' шир. $12\frac{3}{4}$ " выш. 1,5' подъ 35 гр. и архим. винтъ надъ центробѣж. дл. 33' выш. 15" шир. $12\frac{3}{4}$ ", вагонч. для утф. I крист. подвѣс. 2, сушка для сах. Фальцмана 1, ящикъ для разн. употреб. 1 въ 20 вед., известковая печь 1 на 600 пуд. жженой извести въ сутки, газопромыв. желѣз. тарелоч. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ ' выш. 16', мѣшал. для пригот. извест. м...

лока Микка 1, яма для хран. жженой извести 1, подъемная машина для извест. камня, квасил. дерев. чановъ 8 на 4000 пуд. угля и ямъ кирпич. 12 на 8500 пуд. угля, мойка для угля трясучка, провар. желъз. чановъ 2 на 126 пуд., плита чугу. для сушки угля въ 1800 кв. ф., печей калильн. магнеб. 6 на 192 патр., элеват. для круп. отъ мойки съ парниковъ и подъемная машина для сухаго угля, осадоч. бассейн. для дифф. воды 2 дл. по 70' шир. 30' глуб. 2,5' и бассейновъ для воды изъ бурач. 3 по 88' дл. 73' шир., и 4,5' глуб., паровик. бульер. 2 Фарко съ топками Каріо по 40 силъ, 4 батар. по 87 с. и 2 Паукша съ бульер. и топками Каріо по 65 с. и одинъ паров. Лешапель въ 10 с., экономиз. Симиренко 1 въ 3000 кв. ф., водоуказ. на паровик. 16 стекл. и 8 Амфлета, паровыхъ маш. для диф. отдѣл. Д. $16\frac{3}{4}'' \times 31\frac{1}{2}''$ въ 45 с., водян. нас. двойн. дѣйст. Д. $8,5'' \times 19\frac{3}{4}''$, центральная паров. маш. для аппар. съ возд. золот. нас. Д. $19\frac{11}{16}'' \times 27\frac{9}{16}''$ въ 60 с., воздуш. нас. Д. $23\frac{5}{8}'' \times 27\frac{9}{16}''$ съ аммиачн. насос. Д. $7\frac{7}{8}'' \times 19\frac{11}{16}''$, паров. маш. Д. $18\frac{1}{8}'' \times 29\frac{15}{16}''$ въ 37 с. съ газов. насос. Д. $36'' \times 29\frac{15}{16}''$, паров. маш. для центроб. Д. $13\frac{3}{4}'' \times 27\frac{9}{16}''$ въ 33 с. съ насос. для патоки Д. $4\frac{7}{8}'' \times 9\frac{13}{16}''$, паров. маш. Д. $12\frac{5}{8}'' \times 18\frac{7}{8}''$ въ 24 с. съ 2 водян. насос. Д. $9'' \times 20\frac{7}{8}''$, паров. маш. Д. $8\frac{5}{8}'' \times 16\frac{15}{16}''$ въ 6 с. съ водян. насос. Д. $5\frac{7}{8}'' \times 16\frac{15}{16}''$, паров. маш. въ кальнѣ Д. $8\frac{5}{8}'' \times 18\frac{1}{8}''$ въ 9 с., паров. маш. Д. $7\frac{1}{2}'' \times 14\frac{15}{16}''$ съ питател. водян. насос. Д. $5\frac{15}{16}'' \times 14\frac{15}{16}''$, паров. маш. Д. $10\frac{5}{8}'' \times 13\frac{3}{8}''$ съ питат. насос. Д. $5\frac{15}{16}'' \times 13\frac{3}{8}''$, паров. маш. Д. $6\frac{11}{16}'' \times 11\frac{13}{16}''$ съ питат. водян. насос. Д. $4\frac{15}{16}'' \times 11\frac{13}{16}''$, паров. маш. Д. $6\frac{11}{16}'' \times 11\frac{13}{16}''$ съ насос. двойн. дѣйст. для сиропа желт. сах. Д. $3\frac{15}{16}'' \times 11\frac{13}{16}''$, паров. маш. для сыростн. приборовъ: Д. $8\frac{1}{4}'' \times 15''$ съ воздуш. насос. Д. $16\frac{1}{8}'' \times 15''$, паров. маш. Д. $3\frac{15}{16}'' \times 5\frac{7}{8}''$ съ насос. двойн. дѣйст. Д. $2\frac{9}{16}'' \times 5\frac{7}{8}''$ для раф. сиропа и рафин. залив. клерса, насосъ Гренделя для воды въ бурач., прибор. рафин. отдѣл.: густ. мѣдн. аппар. 1 для рафинада съ серп. 250 кв. ф. на 230 пуд. рафин., котл. коллер. 2 по 150 вед., фильтр. закрыт. для сиропа 8 Д. 3' выш. 15' по 125 пуд. угля и для залив. клерса 2 Д. 3,5' выш. 20' по 220 пуд. угля, кулъф. для раф. 1 на 300 пуд., формъ рафинад. 15000 по 32 фунт. и 1000 по 7 фунт., насосъ для залив. клерса 1 Д. $2\frac{1}{2}'' \times 6''$, станковъ 45 на 10495 головъ, сыростн. прибор. на 1071 фор., сушекъ обыкн. 4 на 13500 головъ и 5 сушекъ для формов. рафинада на 250 пуд. каждая, прес. для формов. куск. рафин. 1 Пциляса.

№ 154. Вишневичикскій. Сут. раб. 715 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 390 дес. и плант. 80 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены дороги: для грязи и вымочки изъ мал. рельсъ 120 саж. съ 1 ваг. для грязи и 2 для вымочки, вагоны выгребные, для сахара 30 саж. съ 1 вагономъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается керосиномъ, паровики отапливаются дровами, въ отдѣльн. строеніяхъ устроены бурачная въ 2 саж. и сах. магазинъ кирпич. крыт. желъз. (разстояніе не указано), свекла хранится въ кагатахъ въ 20 саж. отъ бурачной, подвозится свекла въ бурачную подводами, вмѣст. бурачной на 1200 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачн. сплошной кирпичн., водян. трансп. для свеклы въ 2 кирпич. желоба по 7 саж., мойка для свеклы 1 кулачн. съ камнеловушк., рѣзка 1 Расмуса съ 12 двунож. рамами, телѣжекъ для струж. 2 трехколесн., диф. 1 бат. въ 10 диффузор. по 61,2 вед., Д. средн. част. 31'', Д. лазеекъ верхн. 21'', нижней 31'', выш. цилиндр. части $46\frac{1}{2}''$, вся выш. 5'', нагрузка 19 п., выгрузка боковая, отборъ сока $32\frac{1}{2}$ вед., калориз. по 25 кв. ф., нагрѣв. прям. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирпичный, вода на дифф. идетъ конденсац. съ резервуара подъ напоромъ 10 фун-

товъ, мѣрниковъ для диф. сока 2 по 35 вед., прессъ для вым. 1 Липчинскаго Д. 14", вымочка хранится въ 2 ямахъ куда складыв. съ уколачиваніемъ, котл. для I сат. 5 вм. 200/130 вед. нагрѣв. барбот., котловъ для II сат. 5 вм. 100/50 вед. съ серп. въ 10 кв. ф., ящ. для III сат. 4 вм. 110/50 вед. съ барбот., котель для роспуска жел. сахара 1, фил.-прес. для I сат. 3 Дене по 18 рамъ по $4\frac{3}{4}$ кв. ф. кажд., фил.-прес. для II сат. 2 Рау по 20 рамъ, механ. фильтр. для сока съ фил.-прес. I сат. 2 по 18 рамъ и для сока съ III сат. 2 Касаловскаго по 18 рамъ и 1 мех. фил. Касаловскаго на 18 рамъ для сиропа предъ густ. ап., фил.-прес. для размѣшанной грязи 1 Рау въ 20 рамъ, монтажу 1 для выщел. грязи въ фил.-прес. и 1 монтажу для передачи промоевъ въ изв. молоко, мойка для мѣшковъ разн. 1, котловъ открыт. для подогрев. сиропа 2 съ серпент. по 23 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 3 корпуса, въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. въ 666 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ лат. пролет. труб. въ 832 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролетн. лат. труб. въ 1040 кв. ф., ловушка при вып. ап. 1 Симиренко, конденс. 1 обык., густит. ап. мѣдн. 1 съ серп. въ 200 кв. ф. на 350 пуд. варить прямымъ паромъ, густит. ап. мѣдн. Третцера на 300 пуд. утф., ловушка 1 и конденсат. 1, густит. ап. для патоки 1 корп. съ серпент. въ 500 кв. ф. на 200 пуд., монтажу паров. для патоки 1, насосовъ для сока I и II сат. 2 при ап. маш. Д. $5\frac{1}{2}$ " ходъ $6\frac{1}{4}$ ", утфель проб. чрезъ 1 до 12 час, по спускъ, ящик. для I кр. 5 на 810 вед., утф. передается отъ ап. къ ящикамъ вагономъ въ 100 пуд., ящ. желѣз. для II кр. 26 на 8867 вед., для III кр. 12 на 28903 вед., резерв. желѣз. для кормов. патоки 1 на 11168 вед., пробѣл. верхн. привода 6 Д. 30" выш. 11", сах. на сушки относится въ жел. кругл. коробкахъ, желѣз. полов. дороги для утфеля 82', сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, изв. печь 1 на 300 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 1 Фабера Д. 4' выш. 16', извест. молоко приготавл. въ дерев. ящ. отцѣживается отъ песку чрезъ сито, вода грязная не очищается, паровик. двубульерн. 3 по 45 с. и 1 въ 43 с., паровикъ Паукша съ бульер. 1 въ 86 с., монтажъ для питанія паровик. 2 по 150 вед., водоуказ. на паровик. 5 стекл., 5 Амфолета и 4 магнитныхъ, паров. маш. для приводовъ 2 Данека на 27 с., паров. ап. маш. 1 Варда изъ Славуты въ 20 с. съ 2 воздуш. насос. Д. 18" ходъ 28" и 1 Д. 16" ходъ 20", газов. паров. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. насос. Д. 25" ходъ 27", питател. маш. 1 въ 6 с. съ 2 питател. нас. Д. $3\frac{1}{8}$ " ходъ $13\frac{1}{8}$ ", насосовъ дѣйст. приводомъ: 2 Д. 6" ходъ 18", 1 центроб. Д. 4" ходъ 24" и 1 амміач. Д. 4" ходъ 24".

№ 155. Городокскій. Сут. раб. 2268 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 857 дес. и плантатор. 175 дес., свек. сохран. въ кагат. шир. 3 арш. выш. $2\frac{1}{2}$ арш., 900 десят. плантац. отъ завода въ $12\frac{1}{2}$ вер., кагаты отъ бурач. въ 200 саж., свек. подвозится посмѣнно 30-ю конн. подвод., площадь пола бурач. 6575 кв. ф., трансп. проволоочн. 1 длин. 13 саж., мойка кулачн. 1 Д. 4' длин. $11\frac{1}{2}$ ', элеват. вертика. цѣпн. 1 для мытой свек., рѣзка 1 Д. 6' съ 10 двуножев. рамами, вагон. для струж. четырехколесн. 2, желѣз. дор. при диффуз. 10 саж., поворот. круг. 2, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 220 вед. съ калор. въ 50 кв. ф., ловуш. для струж. 1 Вагнера затѣмъ сокъ идетъ чрезъ ловушку Мика, желобъ подъ диффуз. для вымоч. цемент. 1, мѣрник. сока 2 въ 150 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 12" длин. 21', вагон. четырехколес. съ боков. дверк. для вымоч. 2 кажд. въ 400 вед., желѣз. дороги для вымоч. мал. рельс. 110 саж., вымоч. складыв. безъ уколачив. въ прямоугольн. канавы шир. 6 арш. выш. 3 арш.

длин. 120 саж., калориз. открыт. 1 съ желѣз. труб. въ 1000 кв. ф. и 1 въ 1614 кв. ф., калориз. нагрѣв. варъ-паромъ 2-го и 3-го дѣйст. вып. аппаратовъ, мѣрникъ для извест. молока 1 въ 50 вед. и 1 въ 20 вед., котл. для I сатур. 6 съ серп. въ 104 кв. ф. полн. вмѣст. 780 вед. наборъ сока 570 вед., для II сатур. 4 съ серп. въ 120 кв. ф. полн. вмѣст. 670 вед. наборъ сока 470 вед., котл. для III сатур. 3 полн. вмѣст. по 570 вед. нагрѣваются барбот., калоризат. для сока предъ III сатур. 1 въ 700 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. 5 Тринкса по 23 доски 24"×24", тоже 1 Скорыны для промывки грязи холодною водою при давленіи 3-хъ атмосферъ, для II сатур. такихъ-же 2 и 1 фил.-прес. Крюога, гряземѣш. грязи съ сладкой водою 2, фил.-прес. для размѣш. грязи 3 Тринкса въ 23 доски 24"×24", механ. фильтр. Касаловскаго 4 по 30 кв. метр. поверхн., между I и II сатур. фил.-прес. Лозе Гелярса 3 по 50 рамъ 24"×24", механ. фильтр. Касаловскаго для сока съ III сатур. 3 по 30 рамъ, выпар. аппар. пятернаго дѣйствія изъ 5 корпусовъ поверх. нагрѣва: 1-ый 1180 кв. ф., 2-ой 2150 кв. ф., 3-ій и 4-ый по 2000 кв. ф. и 5-ый 2250 кв. ф., общая поверх. нагрѣва 9580 кв. ф., 1-й корпусъ нагрѣвается прямымъ паромъ и получающійся въ немъ соковой паръ (приблиз. въ 1 атмосферу) служить для нагрѣванія густительнаго аппарата Лекса. Герольда, 2-й корпусъ нагрѣвается оборот. паромъ отъ машинъ, между 1-мъ и 2-мъ, 2-мъ и 3-мъ дѣйст. находят. по 2 мех. фильтра Касаловскаго по 30 кв. метра поверхн., сиропъ съ послѣдняго корпуса выкачивается насосомъ въ 2 приемника откуда поступаетъ на 6 механ. фильтр. Домбровскаго, густит. желѣз. аппар. Лекса-Герольда на 2000 пуд. утф. въ 1200 кв. ф. поверх. нагрѣва, густит. мѣдн. аппар. съ серпент. въ 300 кв. ф. на 350 пуд. патоки, густит. аппар. для патоки 1 корп. 770 кв. ф. на 300 пуд., утф. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для утф. I крист. 2 по 1200 пуд., ящик. для II крист. 18 на 7134 вед., для III крист. 14 на 46708 вед., кирпич. ямъ на дворѣ 1 на 24329 вед. и 1 на 33717 вед. для кормовой патоки, пробѣл. центр. нижн. привода 9 Д. 29" выш. 13" и 2 Д. 42" 16", утфелемѣш. Феска 1, вѣсовъ десят. для сах. 2, вагон. висяч. для утфеля 1, желѣз. висяч. дор. для утфеля 10 саж., элеват. для сах. 1, сушил. Фальцмана 1 Д. 46" длин. 14', блокъ для желтаго сах. 1, извест. печь 1 на 600 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 3 Д. 5' выш. 12', воротъ для извест. камня 1, подъемн. платф. для извести 1, мѣшалка для приготов. известковаго молока 1, паровик. бульер. 7 по 50 с., паровик. Берендорфа 2 по 60 с. и 2 по 95 с., водоуказ. на паровик. 11 Амфлета, 9 стекл. и 8 магн., паров. машинъ: двигат. 1 въ 50 с. съ 3 водян. насос. Д. 8" ходъ 24" и съ 1 шибернымъ воздушнымъ насосомъ, 1 маш. въ 30 с. и 1 въ 24 с., аппар. маш. 1 въ 20 с. съ насос.: 2 газов. Д. 410 мм., 1 сиропн. Д. 92 мм. и 1 амміач. Д. 207 мм. ходъ всѣхъ 690 мм., 1 газов. маш. въ 35 с. съ 1 газов. насос. Д. 39" и 2 водян. Д. 8" ходъ всѣхъ 27", 1 питат. въ 8 с. съ 2 питат. насос. Д. 8" ходъ 16" и 2 паров. насос. въ 4 и 3 с., всѣхъ маш. 8 въ 174 с., насос. дѣйст. прив.: 2 воздуш. Д. 21" ходъ 24", 1 амміач. Д. 350 мм. ходъ 300 мм., 1 центроб. Гренделя, 1 соков. Д. 200 мм. ходъ 500 мм., 1 соков. Д. 200 мм. ходъ 450 мм. и 3 для грязи Д. 200 мм. ходъ 500 мм., паров. маш. 1 въ 12 с., посуды для разн. употреб.: ящик. желѣз. 7, цилиндр. желѣз. закрыт. 2 и автомат. 5.

№ 156. Левадскій. Сут. раб. 1873 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 462 дес. и плантатор. 894 дес., паровики отоплив. дровами,

заводъ освѣщается электрич., трансп. водян. 2 съ желѣзн. желоб., элеват. для немойтой свек. 1 цѣпн. длин. 23' съ 22 желѣз. ковш., мойка для свек. 1 кулач., элеват. вертик. для мойтой свек. 1 цѣпн. съ 42 ковш., рѣзка 1 Д. 6' съ 12 двуножев. рам., диффуз. 2 бат. въ обоихъ 4 диф. по 190 вед. и 10 по 170 вед. съ калориз., стружка къ диффуз. подвоз. по висяч. желѣз. дорогѣ, подвѣс. вагонъ 1 въ 3 цилиндра, мех. фильтръ Мика въ 4 сита, мѣрник. для диффуз. сока 1 ящикъ раздѣлен. перегород. на 2 половины по 150 вед. кажд., архим. винтъ для вымочки 1 Д. 24", калориз. 1 для сока съ латун. труб. въ 300 кв. ф. и 1 въ 900 кв. ф., котл. для I сатур. 5 въ 700 вед. кажд. съ серп. въ 100 кв. ф. съ инжект. Кнауера, котл. для II сатур. 4 по 450 вед. съ серпент. по 60 кв. ф., насос. скалков. для грязи и сока I и II сатур. 1 съ 2-мя поршн., насос. для сиропа 1 и для рафин. сиропа 1, фил.-прес. съ выщел. Кроога 6 въ 30 рамъ кажд., для II сатур. фил.-прес. Тринкса 6 въ 20 досокъ кажд., механ. фильтр. Прокша 3 по 30 рамъ, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 8 по 120 пуд. угля, выпар. аппар. тройн. дѣйст. 1 въ 3 корп. и 2 цирк. во всѣхъ 6690 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. съ двойн. дномъ 1 съ 3 серп. на 300 пуд. и 1 съ 4 серп. на 600 пуд. утѣ., густит. желѣз. аппар. съ латун. пролетн. труб. на 400 пуд. утѣ., вагонъ для утѣ. I крист. 1 на 13 пуд., подъемн. платѣ, 1, подогрев. для сиропа 2 въ 160 вед. кажд., холодильник. для I крист. 1 на 700 вед., ящиковъ желѣзныхъ для II крист. 40 на 15629 пуд., бастр. 15 на 1600 пуд., для III крист. 35 резерв. на 54517 пуд., центробѣж. маш. съ верхн. привод. 8 Д. 30" выш. ситъ 11", съ нижн. привод. 5 Д. 42" выш. ситъ 14", утѣлемѣш. 1, вѣсовъ для сах. коромысл. 1, десятич. 1 и Фербенкса 1, сушил. для сах. 1 Капорскаго, квас. дерев. чан. для угля 6 на 1800 пуд. угля и 11 камен. ямъ на 5520 пуд. угля, пропарн. желѣз. чан. 6, плита чугуна. для сушки угля 1 въ 910 кв. ф., моекъ Клюземана 2, воротъ 1, печей калил. 3 по 32 патр., известь гасится въ 3-хъ желѣз. ящик., монтажу для извест. молока 1, газопромыв. тарелочн. 1 Д. 4' выс. 7' и 1 обыкн. Д. 4' выс. 7', паровик. бульер. 6 по 40 с., трубчат. Деюи 1 въ 74 с. и 2 Паукша по 90 с. всѣ на 494 с., паров. маш. 17 въ 173 с., рафин. приборы для выдѣлыванія рафинада въ большихъ и малыхъ головкахъ: фильтр. для рафин. сиропа 8 по 140 пуд. угля, котл. роспуск. 2 по 80 вед., вагон. 42 для разлив. и развоз. рафин. утѣ. кажд. на 20 формъ, станк. для пробѣл. рафин. голов. 30 на 4650 формъ, маш. для обточ. головъ 4, сырост. прибор. 2 по 480 формъ, круг. пила для сахара 1, рѣзка для кусков. сах. 1, котл. для роспуска бѣл. сах. 3, сушил. камеръ для кусков. сах. 3, сушил. для мал. сах. головъ 4 на 16000 гол., сушил. для больш. сах. головъ 4 на 2440 головъ.

№ 157. Буцневскій. Сут. раб. 981 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 228 дес. и плантатор. 306 дес., элеват. свекл. 1, вагон. для стружки 2, элеват. вымоч. 1, мойка свек. бараб. 1, рѣзка 1 Д. 55" съ 9 ножев. рам., диф. 1 бат. въ 11 диф. по 138 вед. съ калор. въ 35 кв. ф. и 2 диф. по 100 вед., желѣз. дороги при диффуз. 7 саж., повор. кругъ 1, желѣз. дороги для вымочки 100 саж., мѣрникъ сока 1, котл. для I сатур. 5 полн. вмѣст. 450 вед. наборъ сока 240 вед., котл. для II сатур. 6 полн. вмѣст. 200 вед. наборъ сока 180 вед., котл. сахарорасп. 1, отстойн. 5, мех. фильтр. Пювре 2, фил.-прес. безъ выщел. 2, грязь отвозится желѣз. дорог. длин. 51 саж., монтажъ паров. для грязн. сока 2, фильтр. закрыт. 6 по 150 пуд. угля, калор. для диффуз. сока 2 въ 700 и 140 кв. ф., выпар. аппар. тройн. дѣйст. 1 въ 4 корпуса: въ 1-мъ дѣйстви 1 корп. вертик. съ

латун. пролетн. труб. Д. 2" въ 1140 кв. ф. съ 1 цирк. для прямаго пара въ 160 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 гориз. корп. съ латун. пролет. труб. Д. 1" въ 1000 и 500 кв. ф., 2-й корп. служить для подварки сиропа, въ 3-мъ дѣйств. 1 гориз. корп. съ лат. пролет. труб. Д. 1" въ 1200 кв. ф., сокъ въ 1-й корпусъ качается насосомъ, въ 4-хъ корп. и 1 цир. 4000 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. 1 для I крист. на 300 пуд. и 1 для патоки на 200 пуд., ящик. для утфеля 30 на 13316 вед., 6 на 7402 вед., резерв. для патоки 4 на 16000 пуд., пробѣл. центроб. съ верхн. привод. 4, пробѣл. Вестона 2, утфелемѣшат. 1, сушил. Фальцмана 1, блокъ 1 для подъема сах., ящик. для разн. употребл. 19, цилиндр. 2, газъ берется изъ борова, газопромыв. 2, мѣшал. для извести 1, квасил. дерев. чан. 22, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 2, мойка угля винтовая 1, блокъ для угля 1, элеват. для угля 1, печей для угля Шатена 2 по 28 патр., паровик. батар. 1 въ 75 и 1 въ 100 с., Паукша 2 по 110 с., Ферберна 2 по 72 с., всѣ 6 паровик. въ 539 с., локомоб. 1 въ 20 с., паров. маш. 9 въ 100 с.

№ 158. **Щедровскій.** Сут. раб. 1677 бер. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги: для грязи двурельсовая изъ бол. рел. 75 саж. съ 1 выгребн. дерев. вагономъ, для сахара изъ бол. рельсовъ 60 саж. съ 2 платф., для вымочки изъ бол. рел. 70 саж. съ 2 желѣз. вагон. съ бок. дверками и конная изъ мал. рельсъ 330 саж. съ 42 перев. дерев. вагонами, заводъ освѣщ. газомъ изъ нефти, паровики отаплив. дровами въ теченіе года употреблено 1023 стоса ($56^2 \times 52$), магазиновъ для сах. 2 дерев. крыт. гонтомъ, свеклою засѣяно владѣл. на своей землѣ 719 десят. и плантат. 801 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 100 саж. отъ бурач., свекла съ кагат. подвозится по конно-желѣз. дор., вмѣст. бурач. на 3000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачн. сплошн., водян. трансп. съ 3 желѣз. желобами по 14 саж. дл., вода на трансп. идетъ конденсац., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для мыт. свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 сист. Данека съ гориз. круг. съ 10 двунож. рамами, желѣз. дороги для стружки полов. 55' съ 2 четырехколесн. вагонами, диф. 1 бат. въ 11 диффузоровъ по 150 вед., Д. средн. части 53", Д. лазеекъ верх. 31" нижней 28", выш. цилиндр. части 23", вся выш. 58", выгрузка въ дно, на-грузка по 52 пуда стружки, отборъ сока по 85 вед., арм. 5", калориз. по 50,7 кв. ф., нагрѣв. оборотн. парами, желобъ подъ диф. для вымочки дерев., вода съ диф. пройдя чрезъ рѣшетку идетъ въ рѣку Бугъ, вода на диф. идетъ конденсац. изъ резер. подъ напоромъ 1 атм., мѣрн. для диф. сока 2 по 300 вед., калориз. для диф. сока 1 съ латун. прол. труб. въ 1000 кв. ф. въ 3 обор. для сока и пара нагрѣв. соков. парами изъ 2-го корп., прессъ для вым. 1 Липчинскаго Д. 18", арх. винтъ для вым. 1 Д. 11" дл. 18', мѣрникъ для изв. молока 1 въ 35 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 500/300 вед. съ серп. по 100 кв. ф., котл. для II сат. 5 вмѣст. 500/300 вед. съ серп. по 80 кв. ф., отстойн. для сатур. сока 5 по 350 вед., грязь II сат. добавл. къ 1-й предъ фил.-прессами, котл. для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сатур. Кроога 1 въ 30 рамъ въ 5,4 кв. ф. кажд. рама и Тринкса 4 по 16 рамъ въ 1 кв. арш. кажд., механ. фильтр. для II сат. Прокша 3 по 48 рамъ, фил.-прес. для размѣшанной грязи 2 по 18 рамъ, монтажу для выщелачиванія грязи въ фил.-прес. 1, гряземѣшалка для грязи 1, фильтр. закрыт. для сиропа 8 вмѣст. по 180 пуд. угля, калориз. закрыт. для сока I сат. предъ фильтр. 1 съ лат. пролет. труб. въ 40 кв. ф., вып. апп. тройнаго дѣйств. въ 4 корпуса съ пролетн. лат. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. въ 2180 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2000 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1090 кв. ф., соковой паръ изъ корп. 2-го дѣйств.

идетъ въ калориз. для диф. сока, ловушекъ Годека при вып. ап. 2 и конденс. 1 обыкн., насосъ Гренделя для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 1, густит. ап. желѣз. 2 кажд. съ серп. въ 420 кв. ф. на 800 пуд. I кр., густ. ап. 1 съ серп. 190 кв. ф. на 300 пуд. патоки, всѣ 3 аппар. варятъ прям. парами, ловушекъ Годека при густ. ап. 2 и конденс. 2 обыкн., мѣрникъ для патоки добавляемой въ густит. ап. 1 въ 80 вед., монтажъ для качанія грязн. сока въ фил.-прессы 2, насосъ для патоки 1 приводн., насосъ цѣпной для патоки 1, насосовъ Гренделя для сока 3, для сиропа 1 и для воды 1, утфель бѣлится чрезъ 6 часовъ, ящик. желѣз. для I кр. 6 по 430 вед., тоже для II кр. 29 на 12774 вед. и для III кр. 21 на 57482 вед., желѣз. резерв. для кормовой патоки 1 на 8752 вед., ямъ кирп. для кормов. патоки 1 на 21799 вед., пробѣл. центроб. нижн. привод. 10 Феска Д. 31" выш. 16", вѣсовъ для сахара 2 коромысл., вагоновъ для сах. 2 и для утфеля 1, желѣз. дороги половой для бѣл. сах. $98\frac{1}{2}'$ и для утф. 49', сахаръ сушится въ сушкахъ на полу, лебедокъ для сах. 2, вагоновъ для сах. и утф. 3, ящик. для разн. употреб. 14 и цилиндр. закрытыхъ 5, известк. печь 1 на 1200 пуд. извести, газо-пром. 4 желѣз., монтажу для изв. молока 1, воротъ для подъема известк. камня 1, квасильн. дерев. чан. 23 на 4140 пуд., мойка для угля 1 трясушка, проварн. жел. цилиндр. 2 на 200 пуд., печей магдебург. 3 на 96 патрон., вагон. переворотн. для угля 2 и блоковъ для подъема 2, паровик. съ бульерами Паукша 4 по 40 с. и безъ бульер. 5 по 90 с., водоуказат. на паровик. стекл. 9, Амфлета 4, поплавковъ Паукша 5 и магнит. 4, паров. маш. для привод. 2 на 17 силъ, паров. ап. маш. 2 на 54 силы въ насос.: 2 воздуш. Д. 480 и 634 мм. и 4 водян. Д. 138, 138, 203 и 135 мм. ходъ общій въ 634 мм., маш. паров. газов. 2 на 28 с. съ 2 газов. насосами Д. 475 и 630 мм. ходъ 640 и 686 мм., паров. водян. маш. 2 на 22 с. съ 4 водян. насос. Д. 220, 220, 216 и 216 ходъ 636 и 382 мм., паров. питат. маш. 2 на 6 с. съ 4 питат. нас. Д. 110, 110, 123 и 123 ходъ 314 и 340 мм.

№ 159. Войтовецко-Левашовскій. Сут. раб. 2360 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устр. жел. дор. для дровъ 250 саж. съ 10 платф., для грязи 240 саж. съ 3 ваг. по 160 вед., для сах. 70 саж. съ 2 платф. и для вым. 196 саж. съ 4 ваг. по 270 вед., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отоплив. дров., сах. маг. устр. кирп. крытый жел. въ 70 саж. отъ завода, свек. засѣяно владѣльцемъ 230 дес. и плантатор. на своей землѣ 1740 дес., свекла хран. въ кагат. въ 150 саж. отъ бурач., свекла подвоз. въ бурач. подвод., вмѣст. бурачн. на 2000 б., полъ въ бурач. рѣшетч., трансп. для свеклы съ верев. пасомъ дл. 8,5 саж., элев. для подачи свеклы въ мойки 2 Д. 900 мм. дл. 2,5 м. обор. 19, вѣсы для свеклы 1 (взвѣш. по времен.), рѣзка Расмуса 1 съ 10 двунож. рам., рѣзка Магена 1 съ круг. Д. 71" съ 14 двунож. рам., жел. подвѣс. дор. для струж. 200', съ 4 подвѣсн. ваг. по 2 цил., диф. 2 бат. по 10 диф. изъ нихъ 12 диф. по $171\frac{1}{2}$ вед. и 8 диф. по 180 вед., Д. цил. части 45,6" и 52,5", Д. верх. лазеекъ 24" и 32", выш. цилинд. части 68,5" и 52,7", вся выш. 86,6" и 68,5", нагруз. 55 пуд. и 68 пуд., выгруз. боков., отборъ сока по 90 и по 100 вед., арм. 5", калор. въ 48 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ для вым. подъ дпф. кирп., вода въ диф. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 40", мѣрн. для диф. сока 2 по 240 вед. со счетч. Горсенъ-Деона, калор. для диф. сока (бывшій вып. ап.) 1 съ лат. прол. труб. въ 1500 кв. ф. нагр. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' дл. 24' подъемъ 16' обор. въ 1 мин. 8,7, вым. склад. въ яму съ вымоц. камен. дномъ (35 саж. $\times$ 31 саж. глуб. 2 саж.), котл. для I сат.

9 вмѣст. 350/250 вед. съ серп. въ 52 кв. ф., котл. для II сат. 10 вмѣст. для набора по 209 вед. съ серп. 49 кв. ф., изв. молоко добав. при помощи вагон. движущ. по подвѣс. жел. дор. на сатур. котл., мѣрн. для бѣл. патоки добавл. во II сат. 1 въ 100 вед., котл. для расп. жел. сах. 2 по 92 вед. съ серп. по 20 кв. ф., фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ въ 202 кв. ф. фильтр. кажд. фил.-прес., фил.-прес. Мальцева 5 по 18 досокъ, мех. фил. для II сат. 5 Лозе-Гелярса по 53 рамы въ 413 кв. ф. кажд. фильтръ, такихъ-же 3 фил. для сиропа предъ густ. ап., монтажу запасн. для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, паров. нас. 1 въ 5,3 силы для выщ. грязи въ фил.-прес. Д. 4,5" ходъ 12", филт. закр. для сока и сиропа 6 Д. 31", выш. 14,3' и 3 Д. 39" выш. 13,8' по 100 пуд. угля, сокъ фильтр. послѣ сиропа, угля расход. 3—4% по вѣсу свеклы, калор. закр. для сока II сат. съ жел. прол. труб. 2 по 409 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ циркул. при 1-мъ дѣйств. вып. ап., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 5 корп. и 1 цир., въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 3000 кв. ф. при немъ 1 цирк. съ серп. въ 220 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. гориз. съ серп. въ 650 кв. ф. и 1 верт. Роберта съ лат. пролет. труб. въ 1450 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. верт. съ серп. 470 кв. ф. и 1 верт. съ лат. прол. труб. въ 1930 кв. ф. всего 7720 кв. ф., при вып. ап. ловушка Годека 1 и конденс. 1 обык., густ. ап. Лекса-Герольда 1 съ лат. прол. труб. въ 1050 кв. ф. на 1700 пуд. утѣ. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап. и частью прямымъ паромъ, при густ. ап. 1 ловушка Годека и 1 обык. конденс., густ. ап. для патоки 1 съ 5 серп. въ 310 кв. ф. на 380 пуд. утѣ. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап. монтажу паров. для I сат. 3 и для сиропа 2 запасн., нас. цѣпной для патоки 1, нас. Гренделя 1 для подачи сока I сат. на II сат., 2 для сиропа и 1 для холод. воды изъ пруда, утѣ. I кр. бѣл. тотчасъ по выпускѣ, ящ. жел. для I кр. 10 на 2050 вед., для II кр. 55 на 21896 вед., для III кр. 24 на 102000 вед. и для IV кр. 1 на 24985 вед., яма кирп. для продаж. патоки 1 на 33984 вед., проб. центр. верхн. привода 9, нижн. прив. 3 и Феска 5 всѣ Д. 31" выш. 12 $\frac{1}{2}$ ", утѣлемъш. 2 Феска, подъем. платф. 1 для подъема бѣл. сах. въ мѣшк., воротъ для сах. 1, вѣсовъ для сах. 1 дес. и 1 кором., сах. суш. на полу въ сушк., ящ. жел. для разн. употр. 27 и закр. жел. цилинд. 11, изв. печь 1 (недѣйст.), газъ берется изъ борова паровик., сѣрнистая числ. получ. по сист. Прокша и употреб. при 2-мъ дѣйст. вып. ап., нас. паровой 1 въ 3 силы для изв. молока, кирп. квас. ямъ 6 на 3500 пуд. угля, мойка для угля 1 Ключемана, проварн. жел. цилинд. 3 на 300 пуд. угля, дерев. чановъ для содов. угля 4, плита чуг. для сушки угля въ 816 кв. ф., печей магдебур. 4 по 22 патр., воротъ для угля 1, подъем. платф. 1 для подъема угля въ мѣшк., грязная вода идетъ на 20 дес. полей орошен., паровик. Фарко 4 съ 2 бульер. по 46 с. и 2 съ 1 бульер. по 28 с., паровикъ Паукша съ бульер. 1 въ 90 с., паровик. Берендорфа 4 по 60 с. и 1 въ 90 с. во всѣхъ 12-ти 660 с., монтажу питат. 2, водоуказ. на паровик. стекл. 17, Амфлета 10 и магн. 2, маш. паров. для привод. 6 на 84 с., маш. ап. 3 на 70 с. съ 3 воздуш. нас. Д. 20 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25" съ 3 водян. и 3-мя амм. нас., газов. маш. 1 въ 17 с. съ газ. нас. Д. 23 $\frac{1}{2}$ " ходъ 20", водян. маш. 1 въ 8 $\frac{1}{2}$ с. съ нас. для диф. Д. 8 $\frac{5}{8}$ " ходъ 23 $\frac{5}{8}$ " обор. 16, питат. маш. 3 на 15,8 с. съ насос. Д. 6,45" и 4" ходъ 16", 12" и 8 $\frac{1}{2}$ ", паров. маш. 1 для динамо-машинъ въ 16 с., нас. приводныхъ для газа 1 Д. 23" ходъ 20".

№ 160. Лознянскій. Сут. раб. 1373 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 489 дес. и плантатор. 461 дес., въ заводск. дворѣ устроены

желѣз. дороги изъ мал. рельсъ: для грязи 30 саж., для сахара 20 саж. и для вымочки 80 саж., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. дровами, свекла хранится въ кагат. въ 150 саж. отъ бурачной, вмѣст. бурачн. на 1600 берк., полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку передается водян. транспор. съ кирпич. желоб. въ 30 саж., вода въ транспор. поступаетъ съ диффуз., мойка барабан. съ камнелов. 1 Д. 4' длин. 90", элев. для мытой свеклы верт. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 77" съ 12 двуножев. рамами, ножи Расмуса, вѣсы для стружки 1 десятич., струж. передается въ диф. 1 центр. желобомъ, диф. 1 бат. въ 9 диф. вмѣст. по 163 вед., Д. цилиндр. части $49\frac{1}{2}"$, Д. лазеекъ верхн. $25\frac{1}{2}"$ и нижн. 39", выш. цилиндр. части 4', вся выш. 77", нагрузка 55 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 100 вед., арм. 4", колориз. по 53 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпич., вода на диф. идетъ прудовая подогрев. изъ резер. установленнаго на высотѣ 32' отъ верха диф., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед. снабженные двумя механич. мѣшалками для размѣш. добавляемой извести, сокъ отмѣривается посредствомъ металлическихъ поплавковъ, соединенныхъ съ кнопками электрич. тока., калориз. для дифф. сока 1 съ желѣзн. трубами въ 400 кв. ф. нагрѣв. варъ паромъ изъ 3-го дѣйст. вып. ап. и одинъ кал. въ 100 кв. варить прямымъ паромъ, архим. винтъ для вым. 1 Д. 20" длин. 23', вымоч. склад. въ кучи, ловуш. для струж. изъ диф. сока 1 Мика, механ. фильтр. для диф. сока 1 Прокша соломен., приборовъ для смѣш. диф. сока съ изв. молокомъ 2 кажд. съ серп. въ 130 кв. ф. по 300 вед., мѣрникъ для изв. молока 1 въ 20 вед., мѣшалокъ для размѣшив. изв. молока 2 по 60 вед., котловъ для I сат. 6 вмѣст. $420/200$ вед. съ серп. 22 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. $550/393$ вед. съ серп. 22 кв. ф., котловъ для III сатур. 4 вмѣст. $256/208$ вед. съ серп. 22 кв. ф. и котловъ для IV сат. 4 вмѣст. $124/100$ вед., I и II сат. газуются углекислотою, а III и IV сѣрнистою кислотою, камнеловушекъ для грязн. сока 3, мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой въ III сат. 1 въ 40 вед., котл. для роспуска жел. сахара 1, грязь I сатур. отстаив. въ сатураторахъ, фил.-прес. для I сат. 5 Данека по 24 рамы и 1 въ 20 рамъ, механич. фильтр. Прокша по 23 рамы для II сат. 2, для III сат. 2 и для IV сат. 2, фил.-прес. для размѣшанной грязи 3 Данека по 17 рамъ, насосъ паров. въ 10 с. съ 2 пистонами для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. 4" ходъ 7" оборот. 50, кстель откр. 1 съ серп. въ 10 кв. ф. для подогрев. сока предъ механ. фильтр., фильтрація чрезъ кост. уголь производится, вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. лат. труб. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. въ 950 и 1064 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 1 корп. въ 1400 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1600 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 1 и конденс. тарелочн. 1, насосъ для выкачив. сиропа изъ вып. ап. 1, густ. ап. желѣз. 1 съ серп. въ 150 кв. ф. на 800 пуд. I кр. варить прям. паромъ, при густ. ап. 1 ловуш. Годека и 1 тарелочн. конденс., густит. ап. съ пролетн. лат. труб. въ 400 кв. ф. на 200 пуд. патоки варить оборотн. паромъ, монтажу безвоздушн. для патоки 1, насосовъ поршн. привод. для сока 2, для сиропа 1, для патоки 1 и для сиропа желт. сах. 1, утѣ. I кр. бѣлится чрезъ 12 час. холод. для утѣ. I кр. 1 на 900 вед., ящикъ желѣз. для II кр. 25 на 16216 вед., для III кр. 6 на 12956 вед., для IV кр. 3 на 10407 вед., резерв. желѣз. для продажной патоки 1 на 11589 вед., пробѣлокъ верх. привода 2 Д. 29" выш. 11" и ниж. привода 7 Феска Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}"$, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ десят. для сах. 2, вагон. для подвозки утѣ. къ проб. 2 и для бѣл. сах. 2, подвѣсн. жел. дороги 48' съ 2 подвѣсн. вагонами, сушка Фальцмана 1, ящ. желѣз. для разн. употр. 19 и за-

крыт. желѣз. цилиндр. 4, изв. печь 1 на 600 пуд. извести, печь для получ. сѣрнистой кислоты 1, газопромыв. желѣз. 2 Д. 38" выш. 11' и 9', мѣшалокъ для приготвл. изв. молока 2, яма для изв. тѣста 1, насосъ для изв. молока. 1, грязная завод. вода проходитъ въ бассейнъ изъ коего чрезъ фасинный фильтр течетъ въ торфяное болото изъ болота въ рѣку Згарь, паровикъ Паукша съ бульеромъ 1 въ 150 кв. метровъ поверх. нагрѣва или въ 75 с., паровиковъ Берендорфа 5 по 95 кв. метр. нагрѣв. или 45 с., водоуказ. на паровикахъ стекл. 11 и Амфлета 7, паров. машинъ для приводовъ 3 на 49 силъ, ап. маш. 2 на 63 силы съ 3 воздушн. нас. Д. 18 $\frac{3}{4}$ " ходъ 24 $\frac{1}{2}$ " и съ 6 ам. насосами, газов. маш. 1 въ 12,6 силы., питат. маш. 2 на 10 силъ съ 2 питат. нас. Д. 5 $\frac{3}{4}$ " и 11 $\frac{1}{4}$ " ходъ 13 $\frac{1}{4}$ " и 10", насосъ дѣйств. привод. воздушн. 1.

№ 161. Севериновскій. Сут. раб. 1271 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ жел. дороги для вым. 51 саж. съ 2 ваг., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ изъ нефти, паровики отопл. дровами, въ теченіе года употр. дровъ 1017 саж. (52³), сах. магаз. устроенъ камен. крыт. жел. въ 19 саж. отъ завода, свекл. засѣяно владѣльц. 146 дес. и плантат. 877 дес., (свекла подвоз. на стан. Севериновка по жел. дорогѣ,) свекла хран. въ кагат. въ 71 саж. отъ бурачной, въ бурач. свекла съ кагат. подвоз. подвод., вм. бурач. на 2000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. на половину рѣшет., водян. трансп. съ жел. желобомъ въ 4 саж., мойка бараб. съ камнелов. 1, элеват. для мыт. свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзокъ Путша 2 съ круг. Д. 5' съ 10 двуж. рам. Япачека, вѣсы для струж. 1 десят., взвѣш. стружки по времен., жел. дор. для струж. 56' съ 2 четырехкол. ваг., диф. 1 бат. въ 11 диф. Данека по 126 вед., Д. сред. части 40", Д. лазеекъ верхн. 21", нижней 29", выш. цилиндр. части 58", вся выш. 93", нагруз. 46 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 65—68 вед., арм. 4", калориз. по 28,9 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ для вым. подъ диф. жел., вода съ диф. идетъ въ отстойн. и фильтры, вода на диф. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. 22", мѣрн. для диф. сока 2 по 90 вед., калориз. для диф. сока 2 откв. съ жел. прол. труб. въ 523 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., элев. для вым. 1 цѣпн. съ граб., вым. склад. въ яму обстав. пласт. съ водосток. наднѣ, вым. въ ямѣ покрыв. землей, ловушка для диф. сока 1 Мика, мех. фил. для диф. сока 1 Прокша солом., мѣрн. для изв. молока 3 по 22 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 450/250 вед. съ серп. 51,4 кв. ф., для II сат. 5 вмѣст. 300/200 вед. съ серп. 22,5 кв. ф. и такихъ-же 3 для III сатур., камнелов. для грязн. сока 1, мѣрн. для бѣл. пат. добав. на II-ю сат. 1 въ 30 вед., котель для расп. желт. сах. 1 съ мѣшал. внутри, грязь II сатур. отстаив. въ сатур., фил.-прес. для I сат. 4 Кроога по 30 рамъ кажд. въ 630 кв. ф. фильтр., фил.-прес. 2 какъ механ. фильтр., механ. фильтр. для II сат. 3 Прокша по 30 рамъ, калор. для сока II сат. послѣ мех. фил. 1 съ прол. жел. труб. въ 523 кв. ф., такихъ-же 2 для III сат., механ. фил. Прокша для сока съ фил.-прес. I сат. 2 по 30 рамъ и для сиропа предъ густ. ап. 1, механ. фил. Прокша 1 въ 30 рамъ и 2 фил.-пресса по 15 досокъ, монтажу для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, калориз. для сока I-й сат. съ мех. фил. 1 съ жел. прол. труб. въ 523 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 1 корп. Елинека въ 1250 кв. ф. и 3 корп. верт. съ лат. прол. труб. въ 3600 кв. ф., подвар. ап. верт. съ мѣдн. прол. труб. въ 400 кв. ф. для сиропа, сиропъ изъ 4-го корпуса газуется сѣрнист. кислот., ловуш. Годека 2 и 1 конден. ступенч., нас. привод. для подкач. сока въ ап. 1 Д. 6 $\frac{1}{4}$ " ходъ 20" обор. 30, нас. привод. для выкач. сиропа изъ ап. 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 10", калор. для сиропа

1 въ 212 кв. ф., густ. жел. ап. съ серп. 120 кв. ф. на 500 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, ловушка Годека 1 и кондес. 1 обык., густ. ап. для патоки 1 жел. съ жел. прол. труб. въ 250 кв. ф. на 160 пуд. утф. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., нас. центроб. 1 для сиропа и 1 для бѣл. патоки, утф. пробѣл. чрезъ 6 часовъ по спускѣ, ящ. для I кр. 6 на 2072 вед., для III кр. 20 на 53404 вед., прибор. Бока на 1800 пуд. для II крист., формъ бастр. 180 на 7687 вед., резерв. жел. для продаж. патоки 3 на 9852 вед., пробѣл. верхн. привода 1 Д. 30" выш. 11 $\frac{1}{2}$ ", нижн. привода 9 Д. 31" выш. 11 $\frac{1}{2}$ " и 1 висяч. Вестона Д. 32" выш. 14", лебедка для подъема бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 дес., сах. сушится въ сушк. на полу въ 481 кв. арш., изв. печь 1, сѣрн. кисл. получ. прибор. Прокша, газопром. 1 Д. 42" выш. 6', жел. ящ. для пригот. изв. молока 2, нас. для изв. молока 2, ворот. для изв. камня 1, осадоч. бассейн. для грязной воды 4 кажд. длин. 28 саж. шир. 8 саж. глуб. 1 $\frac{1}{2}$ арш., фил. угольн. 2 площ. по 4 кв. саж. и солом. 2 такихъ-же, изъ фильтр. вода идетъ по муров. желобу каскадомъ въ рѣку, паровик. труб. съ бульер. Паукша 1 въ 88 с., паровик. Берендорфа 5 по 63 с., водоуказ. на паровик. стекл. 6 и магн. 6, паров. маш. для привод. 2 на 37 с. при нихъ нас. 2 водян., маш. ап. 2 на 25 с. съ нас. 3 воздушн. Д. 18,4" ходъ 24" и 1 амм., газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. нас. Д. 28" ходъ 20", водян. маш. 1 въ 14 с. съ 1 водян. нас. Д. 8" ходъ 24", питат. маш. 2 на 10 с. съ 2 питат. нас. Д. 4" ходъ 10", нас. привод.: амм. 1 Д. 10,8" ходъ 12", соков. 2 и питат. Гренделя 2 и центробѣж. 1.

№ 162. **Старо-Синявскій.** Сут. раб. 2348 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 334 дес. и плантатор. 1504 дес., дороги устроены во дворѣ завода: для дровъ 400 саж., для грязи 40 саж., для сахара 80 саж., для вымоч. 206 саж. и для свеклы конной 930 саж., вагон. дровян. перевор. 5, грязныхъ 2, для вымочки 4 и для сах. 1 платф., заводъ освѣщается электрич., огрѣв. паромъ, на отопленіе паровиковъ употреб. въ годъ 1494 $\frac{3}{4}$ стоса дровъ (54³), въ отдѣльномъ зданіи устроены парович. въ 3 саж. и сах. маг. деревян. крытый деревомъ въ 30 саж. отъ завода и желѣзный магазинъ для 100000 пуд. сахара въ 10 саж., свекла сохраняется въ кагат. въ 60 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. доставл. вагон. по дор. Дековиля, вмѣстим. бурач. на 3000 б., полъ въ бурач. по срединѣ рѣшетч., свекла въ мойку подается водянымъ трансп. по 3-мъ желѣз. желоб. дл. 39 саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 950 мм. дл. 3,3 метра, элев. верт. цѣпной 1 для передачи свеклы на рѣзку, рѣзка Расмуса 1 Д. 1 метръ съ 10 двуножевыми рам., желѣз. дор. для стружки половой 70', на ней 1 поворот. кругъ, вагон. четырехколес. 2, диф. 1 бат. въ 12 диффуз. вмѣст. по 297 вед., Д. средн. части 59", Д. верхн. лазейки 33 $\frac{1}{4}$ ", выш. цилиндр. части 71", вся выш. 92", нагрузка 120 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 195 вед., армат. 6 $\frac{1}{4}$ ", калориз. по 89,3 кв. ф. нагрѣв. соков. паромъ съ 1-го корп. вып. ап., желобъ подъ диф. для вымоч. кирпич., вода съ вымоч. поступ. въ общій каналъ, вода для диф. употреб. кондес. съ напорн. цилиндр. подъ давлен. 20 фун., мѣрн. устроенъ надъ 1 калориз., счетч. 1 Горсенъ-Деона, калориз. онъ же и мѣрн. для диф. сока съ пролет. латун. труб. въ 1710 кв. ф. нагрѣв. пар. съ 3-го дѣйст. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. наклон. закрыт. съ сѣуженнымъ выходомъ Д. 2' дл. 29', вымоч. складыв. въ ямы, ловушка для стружки изъ диф. сока 1 Расмуса, мѣрн. для изв. молока 2 по 40 вед., мех. мѣш. для размѣш. изв. молока 1 въ 200 вед., котл. для I сатур. 8 вмѣст. 686/400 вед. съ серп. по 50 кв. ф. и 8 такихъ же для II сатур., I сатур. газуется 8 инжект., а II газуется барботер. и обѣ сатур. газуются

углекислотою, камнеловуш. для сатур. сока предъ ф.-прес. 4, котловъ для роспуска желтаго сахара 3, грязь II сатур. отстаив. въ сатур., фил.-прес. для I сатур. 8 Крюга по 30 рамъ, механ. филтр. для II сатур. 3 Доната по 31 рамъ, механ. филтр. для сока съ фил.-прес. II сатур. 3 Касаловскаго по 41 рамъ, механич. филтр. для промежут. фил. сока между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 Касаловскаго по 30 рамъ, мех. фил. для сиропа предъ густ. ап. 2 Прокша по 30 рамъ, насос. привод. для выщелач. грязи 2 Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 25", гряземѣш. 1, насос. для размѣшенной грязи 4 по 25 рамъ, филтр. для сока 9 Д. 950 мм. выш. 9,5 м. на 270 пуд. угля, калориз. для подогрев. сока II сатур. предъ филтр. 1 съ пролет. желѣз. труб. въ 211 кв. ф., калор. для сиропа 1 откр. съ лат. прол. труб. въ 140 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 3 корп. съ латун. пролет. труб. по 2400 кв. ф. 1-й корп. варить оборот. паромъ, ловуш. Годека 1, конденс. 2, насосъ для подкач. сока въ ап. 1 паровой Д. нас. 185 мм. ходъ 400 мм. обор. 30 въ 1 мин., насосъ привод. для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйств. вып. ап. 1 Д. 133 мм. ходъ 624 мм. оборот. 25 въ 1 мин., густит. ап. желѣз. 1 съ серп. 466 кв. ф. на 600 пуд. утфеля I кр. варить прямымъ пар., конденс. для густит. ап. 1 тарелоч., густит. ап. 1 съ серп. 420 кв. ф. на 400 пуд. патоки варится оборот. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2, монтажа безвоздуш. для патоки 1, насос. поршн. 1 для сока и 1 для сиропа, насосъ цѣпн. 1 для патоки, утфель I кр. пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 вмѣст. 760 вед., ящик. желѣз. для II кр. 31 на 25969 вед. и 32 для III кр. на 90923 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 2 на 39591 вед., пробѣл. центроб. нижн. прив. для желтаго сахара 4 Д. 36" выш. 15", пробѣл. нижн. прив. для бѣлаго сахара 6 Д. 42" выш. 16", пробѣл. Вестона 1 Д. 36" выш. 19", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для бѣл. сах. 1 Фербенкса, желѣз. подвѣс. дор. для подвоз. утфеля къ пробѣл. 70', подвѣс. вагонъ для утфеля 1, элев. для сах. 1, сах. сушится въ сушк. на полу площ. 1160 кв. арш., ящик. желѣз. для разн. употреб. 6, извест. печь 1 на 3600 пуд. известняка, газъ берется также изъ борова, газопромыв. желѣз. тарелочн. 4 Д. $4\frac{1}{2}$ ' выш. 8', мѣшал. механ. для приготов. извест. молока 1, ямъ для изв. тѣста 2, насосъ паровой въ $1\frac{1}{2}$ силы для извест. молока 1, квасильн. чан. 13 на 9000 пуд. костянаго угля, мойка для угля 1 Гофмана, провар. дерев. чановъ 3 на 450 пуд. угля, пропарн. желѣз. цилиндр. 2 на 400 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 2200 кв. ф., печей магнез. для угля 4 на 128 патрон., воротъ для угля 1, осадоч. резерв. для грязн. воды 1 мѣрою $14' \times 28'$ глуб. 5', канава для протока воды дл. 70 саж. шир. 5' слой воды 15", осадочный земляной бассейнъ для грязи 1 дл. 5 саж. шир. 3 саж. глуб. $\frac{1}{2}$ саж., отстоявш. вода входитъ въ рѣчку, паровик. бульер. 9 по 50 силъ, паровик. трубч. Кайля 2 по 100 силъ, водоуказ. на паровик. Амфлета 9 и поплавк. Паукша 2, паров. маш. для привод. 6 на 91 силу, паров. ап. маш. 2 на 39 силъ съ 4 воздуш. насос. Д. 502 мм. и 1 амм. насосъ Д. 180 мм. ходъ 624 мм., газов. маш. 2 на 32 силы съ 2 газов. насос. Д. $31\frac{1}{4}$ " и $25\frac{1}{4}$ " ходъ $31\frac{1}{4}$ " и $24\frac{1}{4}$ ", водян. маш. 1 въ 14 силъ съ 2 водян. насос. Д. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $25\frac{1}{2}$ ", питат. маш. 3 на 16 силъ съ 2 насос. Д. 4" ходъ 6" и 1 насосъ Д. 6" ходъ 12", маш. для сироп. насоса 1 въ 10 силъ, паровыхъ машинъ для динамо-машинъ 1 въ 25 силъ.

Вендычанскій. Сут. раб. 1946 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльц. 960 дес. и плантатор. 1010 дес., бурач. устроена въ отдѣльн. зданіи въ разст. отъ завода около 40 саж. откуда свекла передает. водян. трансп., свекла хран. въ кагат., мойка для свек. съ

двойн. камнелов. сист. Визнера, элев. для мыт. свеклы 2 верт. цѣпн., рѣзокъ 2 съ гориз. круг. Д. 2 м. кажд. съ 12 двунож. рам. и 3 противу-ножами, подвоз. струж. въ диф. по подвѣс. двурел. жел. дор. 4-мя двуцилиндр. ваг., диф. 1 бат. въ 14 диф. по 300 вед. съ боков. выгруз., вода на диф. идетъ чрезъ напор. цил. Д. 0,9 выш. 3 м., мѣрн. для сока 2 по 400 вед., калор. для диф. сока 1 призмат. съ лат. прол. труб. въ 1871 кв. ф. въ 6 обор. для сока и пара, арх. винтъ для вым. 1 Д. 0,6 дл. 6 м., мех. фил. для диф. сока 2 Прокша солом., прибор. для смѣш. диф. сока съ изв. молок. 2, ящ. жел. для I сат. 6 Карлика наборъ сока по 400 вед. съ серп. въ 8 кв. м., ящ. жел. для II сатур. 4 наборъ сока по 600 вед. съ серп. 8 кв. м., ящ. жел. для III сатур. 3 наборъ сока 800 вед. съ серп. въ 8 кв. м., камнеловуш. для I, II и III сат. 3, котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 4 Кроога большихъ по 36 рамъ съ фил. поверх. $0,870 \times 0,870$ м., фил.-прес. для II сат. 5 Кроога обык. по 30 рамъ, мех. фил. для сока и сиропа 6 Прокша по 37 рамъ, арх. винтъ для отвода фил.-прес. грязи изъ завода 1 дл. 18,3 м., калор. для сока III сат. 1 закр. съ лат. прол. труб. въ 60 кв. м. и съ серп. въ 6 кв. м., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 4 корп. Елинекъ съ ловушк. при кажд. съ лат. прол. труб. въ 250, 240, 210 и 230 кв. м. во всѣхъ 10007 кв. ф., густ. ап. для I кр. 1 Лекса-Герольда въ 80 кв. м. на 1200 пуд. I кр. шир. 2,18 выш. 3,45 метр. + 0,5 м. для кипа, густ. ап. для пат. верт. съ лат. прол. труб. въ 80 кв. м., ловушка Годака 1, конденс. тарелоч. 2 Д. 1,5 м. выш. 3,7 м., мѣшал. Бока для I кр. 4 кажд. на 1800 пуд., кр. Бока для патоки 8 по 1800 пуд., нас. поршн. прив. 1 для подачи сока на III сат. Д. 200 ходъ 500 мм., пробѣл. центр. висяч. Вестона 8 Д. 30", арх. винтъ для бѣл. сах. 1 Д. 250 мм. дл. 9 м., элев. для бѣл. сах. 2 выш. 7 м., утѣ. съ кристаллиз. Бока къ пробѣл. подвоз по подвѣсн. желѣз. дорогѣ 2 ваг., сушка для сах. 1 Копорскаго, автом. для разл. прибор. 1 центр. и 8 мал., печей изв. 2, газопром. 1 Карлика Д. 1,4 выш. 4 м., нас. для изв. молока 2 привод. Д. 130 ходъ 200 мм., паровик. трубчат. кажд. съ 2 бульер. 7 по 200 кв. м. нагрѣв., паров. маш. 1 для диффузион. и пробѣл. прибор. въ 70 с. Д. паров. цил. 600 мм. при ней 1 газов. нас. шибер. Д. 1 м., 2 воздуш. шиберн. нас. Д. 500 мм. и 2 амм. нас. Д. 170 мм. ходъ общій 700 мм., 1 паров. маш. съ 2 водян. насос. для холод. воды, 2 водин. для теплой воды и 1 для выщ. грязи Д. паров. цилиндр. 500 Д. холод. нас. 280 Д. 2 тепл. нас. 180 и Д. нас. для выщ. гряз. 80 мм. ходъ общій 600 мм., паров. маш. съ 3 насос. для подачи гряз. сока въ фил.-прес. съ 2 сироп. и 1 соков. нас. Д. паров. цилинд. 450 мм. Д. грязн. скалков. нас. 200 съ внут. салн. Д. сироп. нас. 130 мм. и Д. соков. нас. 200 мм. ходъ общій 500 мм., во всѣхъ поимен. маш. расшир. и регул. сист. Предля, питат. паров. маш. 2 съ 2 скалк. насос. Д. паров. цилинд. 250 Д. нас. 150 мм. ходъ общій 400 мм.

№ 163. Выше-Ольчедаевскій. Сут. раб. 2142 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 420 дес. и плантатор. 1330 дес., водян. трансп. 1, элеват. для свеклы 1, вагон. для стружки 2, элев. для мытой свеклы 1, мойка бараб. 1, рѣзка 1 Д. 6' съ 10 ножев. рам., диф. 1 бат. въ 12 диффуз. по 194 вед., котл. для I сат. 4 по 425 вед., для II сатур. 6 по 413 вед., осможен. 6, механич. фильтр. Пювре 1, фил.-прес. Кроога 1, тоже 5 съ выщелач. по Галуа и 10 Дене, монтажъ паров. 10, насосъ поршн. для сока 1, фильтр. костяноугольн. 8 по 150 пуд., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. и 2 цирк. во всѣхъ 5868 кв. ф., густит. ап. 1 на 400 пуд. и 1 на 75 пуд., ящик. желѣз. для крист. утфеля разной вмѣст. 113 на 26919 вед.,

ямъ кирпич. 5 на 30057 вед., пробѣл. центроб. обыкн. 8 и Вестона 3, ящик. для разн. употреб. 24, цилинд. желѣз. 2, квас. деревян. чан. 15, проварн. желѣз. цилиндр. 3, печей калильн. 3, паровик. бульерн. 3 по 90 силъ и 3 бат. по 100 силъ, паров. маш. 10 въ 116 силъ.

№ 164. Сосновецкій. Сут. раб. 1439 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 806 дес. и плантатор. 116 дес., трансп. свекл. 1, элев. свекл. 2, передача стружки въ диффуз. центр. желоб., архим. винтъ для вымоч. 1, мойка свек. бараб. 1, рѣзка Расмуса 1, диффуз. 1 бат. въ 10 диффуз. по 164 вед. съ калориз., мѣрник. сока 2, ловуш. стружки 2, калориз. для нагрѣван. диффуз. сока 2 изъ нихъ 1-й въ 800 кв. ф. дѣйств. паромъ изъ I или II корп. вып. ап., 2-й въ 1000 кв. ф. дѣйств. паромъ изъ III корп. вып. ап., котловъ для I сатур. 6 по 760 $\frac{1}{4}$ вед., для II сатур. 6 по 192 вед., фил.-прес. безъ выщелач. 3, съ выщелач. 8 Дене по 24 рамы, монтажъ паров. 2, насосъ паров. Дене 1 въ 5 силъ съ 2-мя порошн. для накач. грязи изъ I сатур. въ фил.-прес., такой же 1 въ 4 силы съ 2 поршн. для накач. грязи изъ II сатур. въ фил.-прес., фил. закрыт. 7, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. въ 6000 кв. ф., густ. мѣдн. ап. 1 на 420 пуд. и 1 на 200 пуд., густ. ап. для патоки въ 820 кв. ф. нагрѣва, холодильн. Липчинскаго 2 Д. 6' вмѣст. 320 вед. (мѣшало дѣлаетъ 5 оборот. въ 1 мин.), ящик. и ямъ для продукт. и патоки 181 на 83519 вед., пробѣл. центроб. для бѣл. сах. 6 и для желт. сахар. 6, ящик. для разн. употреб. 25, цилинд. желѣз. закрыт. 4, извест. печь 1, газопромыв. 3, квас. дерев. чан. для угля 19 на 6700 пуд., проварн. деревян. чановъ для угля 2, мойка угля Гофмана 1, печей магнез. 3 по 32 патр., паровик. бат. 4 въ 414 с., паровик. Паукша съ 2 бульер. 1 въ 91 силу и Галловей 1 въ 69 силъ, всего 6 въ 574 силы, водокачка отъ завода въ 2 верстахъ, въ ней паровикъ бат. 1 въ 46 $\frac{1}{2}$ силъ, паровая маш. съ водян. насос. 1 въ 35 силъ, паров. маш. въ заводѣ 12 на 145 силъ.

№ 165. Хрѣновецкій. Сут. раб. 1593 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 465 дес. и плантатор. 436 дес., дороги въ завод. дворѣ устроены: для вымоч. конножелѣз. и паровая 167 саж., для грязи ручн. 40 саж., для сах. паровая 8 вер., вагон. грязн. 2, вымоч. 3 и для сах. крытыхъ 2 и 20 открытыхъ для разнаго груза, завод. огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, паровики отапливаются дровами, въ отдѣл. строеніи устроены сах. маг. кирпич. крытый черепицею въ 220 саж. отъ завода, свекла складыв. въ кагаты въ 200 саж. отъ бурач., свекла подвоз. въ бурач. подвод. и вагон. ручными и паровыми желѣзной дороги, вмѣст. бурач. на 2500 б., свекла въ мойку подается водян. транспорт. съ желѣз. желоб. дл. 40 саж., мойка бараб. съ камнеловушк. 1, арх. винтъ для подачи свеклы съ мойки въ рѣзку, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 72" съ 12 двуножев. рам., ножи Чижека, желѣз. дорога подвѣсн. при ди. 100', вагоновъ четырехколесн. для стружки 3, ди. 1 бат. въ 12 ди. по 220 вед., Д. средн. части 55", Д. верхней лазейки 31" и нижн. лазейки 33 $\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части 41", вся выш. 87", нагруз. 78 пуд., отборъ сока 130 вед., выгруз. въ дно, армат. 5", колориз. по 35 кв. ф. нагрѣвается паромъ изъ 1-го дѣйствія вып. ап., желоб. подъ диффуз. кирпич., вода съ ди. идетъ въ общій желобъ, вода на ди. идетъ конденс. изъ напорн. цилиндра подъ давленіемъ 20 фунт., мѣрник. для ди. сока 2 по 150 вед., калориз. для ди. сока 2 откр. съ латун. пролет. труб. въ 700 и 400 кв. ф. въ 3 оборота для сока и 3 оборота для пара, паръ въ колориз. поступ. изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ 1 Д. 24" дл. 31', вымочка складыв. въ 2 каменные ямы,

ловушекъ для стружки изъ сока 1 Вагнера, мѣрн. для извѣст. молока 3 въ 19 вед. и 1 мѣшалка извест. молока въ 300 вед., котл. для I сатур. 5 вмѣст. 600/360 вед. съ барбот. и одинъ съ 1 змѣвикомъ, котл. для II сат. 4 вмѣст. 450/250 вед. съ серп., котл. для III сатур. 4 вмѣст. 350/150 вед. съ серп., I-я сатур. газуется углекислотою инжекторами, II и III барбот., камнеловушка предъ фил.-прес. 1, мѣрн. для зелен. патоки добавл. къ II сатур. 1 въ 5 вед., котловъ для роспуска желт. сах. 2 съ барбот., фил.-прес. для I сатур. 6 Крюга по 30 рамъ площ. фильтр. съ каждой стороны по 4 кв. ф., такихъ же 3 для II сат. по 24 рамы, фил.-прес. для III сат. 4 Дене по 25 рамъ, механ. фильтр. для III сатур. 2 Касаловскаго по 40 рамъ, колориз. 1 въ 1500 кв. ф. послѣ III сат. пред. мех. фильтр. Касаловскаго, механ. фильтр. для промежут. фильтров. между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 Доната по 31 рамъ, насос. паров. для грязи одинъ въ 9 силъ и одинъ въ 10 силъ Д. 5" ходъ 16" оборот. 35 въ 1 мин., фильтр. для сиропа 6 по 140 пуд. угля, котл. открыт. для подогрев. сиропа пред. фильтр. 2 съ серп. по 50 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. съ латун. пролет. труб. въ 4 корп. всѣ по 1400 кв. ф., при 1-мъ корпусѣ 1 циркул. въ 150 кв. ф., выпар. апар. один. дѣйств. для подв. сиропа 1 корп. въ 800 кв. ф., ловуш. Годека при 2, 3 и 4 дѣйств. 1, конденс. тарелоч. при вып. ап. 1, насосъ привод. для подкачив. въ ап. сока 1 Д. 5" ходъ 28" оборот. 25 въ 1 мин. и 1 насосъ Д. 4½" ходъ 28" оборот. 25 въ 1 мин. для выкачив. сиропа изъ 4-го дѣйств., густит. ап. желѣз. 1 съ серп. 600 кв. ф. на 1500 пуд. утѣля I кр. варить прямымъ паромъ, ловуш. Годека при густ. ап. 1, конденс. тарелоч. 1, мѣрн. для патоки добавляемой къ I крист. въ густит. ап. 1, густит. ап. съ серп. 460 кв. ф. на 550 пуд. патоки варить паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., насос. для сока 2 привод. для сиропа и патоки 2 центроб. Неера, холод. для утѣля I кр. 2 по 750 вед., ящик. для II крист. 42 на 17000 вед. и для III крист. 12 на 36000 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 6 на 18000 вед., пробѣл. центроб. нижн. прив. 1 Д. 40" выш. 15" и 4 Д. 36" выш. 12", пробѣл. Вестона висячихъ 3 Д. 36" выш. 18", элеваторъ цѣпной 1 для сах., архим. винтъ для сахара 1, вѣсы десятичные для бѣл. сах. 1, элеват. цѣпн. 1 для подачи II кр. въ пробѣлки, ящик. для разн. употреб. 12 и закрыт. желѣз. цилиндр. 6, газов. печь 1, газъ берется изъ борова., газопромыв. 2 Д. 48", мѣшал. Мика для приготов. извест. молока 1, ямъ для храненія извест. молока 3, квасильн. чан. 8 на 4000 пуд. угля, мойка для угля Гавелка 1, проварн. закрыт. желѣз. цилинд. 1 на 120 пуд. угля, плита для сушки угля въ 1600 кв. ф., печей магнеб. 2 по 20 патрон., хододильн. желѣз. патрон. 30 Д. 16" выш. 28", гидравлическій подъемъ для угля 1, вода грязная поступ. на поля орошенія въ 30 десятинъ, паровикъ 1 бат. въ 100 силъ, 1 Паукша съ бульер. въ 80 силъ, 1 Паукша въ 130 с., 5 паровик. Берендорфа по 100 силъ, локомоб. въ мастер. 1 въ 12 силъ, цилиндр. въ боровѣ 2 по 144 кв. ф., водоуказ. на паров. стекл. 14, Амфлета 2, Паукша поплава. 5 и магнит. 1, машины паровые: диф. въ 30 силъ, газовая въ 35 силъ, водяной паровой насосъ въ 15 силъ, паровая маш. съ 2 нас. водяными и 4 насосами соковыми въ 19 силъ, паровая машина съ водяными насосами для горячей воды на диф. въ 24 силы, паровая маш. привод. пробѣлк. въ движеніе и при ней воздуш. насосъ шибберный для варки густ. и выпарн. ап. въ 90 силъ, паровая маш. съ 2 ам. насосами въ 6 силъ, паровыхъ питательныхъ нас. 2 по 2 силы.

№ 166. Ялтушковскій. Сут. раб. 2169 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены желѣзныя дороги: для грязи 190 саж. съ 2 перевор. вагонами и для вымочки 128 саж. съ 2 выгребными вагонами съ дверками съ обоихъ боковъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отапливаются дровами, въ теченіе года употреб. дубов. дровъ 981 саж. по 500 пуд. ($56 \times 60 \times 62$ верш.), свеклою за-сѣяно на своей землѣ 205 десят., на арендуемой 720 дес. и плантаторами на своей землѣ 685 десятинъ, свекла хран. въ кагатахъ въ 200 саж. отъ бу-рач., въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 3000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачной сплошной, трансп. гориз. для передачи свеклы въ мойку 1 веревочн. и для той-же цѣли 1 такой-же наклонный, мойка для свеклы 1 кулачная съ камнеловушкой, элев. для свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка съ гориз. круг. 1 съ 15 двуножев. рамами, ножи сист. Путша, точильный приборъ для ножей 1 Путша, вѣсы для стружки 1 полов. для взвѣшив. повремен., трансп. для стружки 1 съ резин. пасомъ, диф. 1 бат. въ 11 диффузоровъ сист. Шкоды по 269 вед., Д. сред. части 59", Д. лазеекъ верх. 30" и нижней 48", выш. цилиндр. части 50", вся вышина 89", нагрузка по 96 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 160 вед., арм. 5", калориз. по 35 кв. ф., нагрѣв. обор. паромъ, желобъ подъ диф. кирпичный, вода съ диф. поступаетъ въ 2 кирп. резерв. въ 4000 вед., откуда насосомъ Блека выкачивается на поля орошенія, вода на диф. идетъ конденс. изъ напор. цил. подъ давл. 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 210 вед., калориз. для диф. сока 1 съ лат. прол. труб. 1328 кв. ф. нагрѣв. парами 1-го и 2-го корп. вып. ап., арх. винтъ для вымочки 1 Д. 2' длин. $26\frac{1}{4}$ ", мех. фильтр. для диф. сока 2 Прокша со-лом., мѣрн. для извест. молока 1 въ 55 вед., котловъ для I сат. 7 по 992/500 вед. съ серп. по 61 кв. ф., котловъ для II сат. 5 по 350/180 вед., котл. для III сат. 3 по 200/150 вед. съ арм. по 15 кв. ф., мѣрникъ для бѣл. патоки добавляемой ко II сат. 1 въ 118 вед., котелъ для роспуска жел. сах. 1, фил.-прес. для I сат. Кроога 3 по 30 рамъ по 7,34 кв. ф. и Дене 6 по 30 рамъ по 7,34 кв. ф., фил.-прес. для II сат. Дене 4 по 16 досокъ, механ. фил. для сока съ фил.-прес. I сат. Прокша 4 по 37 рамъ, тоже для сока съ фил.-прес. III сат. Прокша 3 по 30 рамъ, фильтровъ для сока 4 и для сиропа 5 каждый Д. 38,5" выш. 19' 8" на 120 пуд. угля, котловъ откр. для подогрѣв. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 120 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйствія въ 4 корп. съ лат. прол. трубами, а именно въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 3290 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2390 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1900 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 910 кв. ф., циркулят. при корп. 1-го дѣйств. 2 съ лат. прол. труб. по 240 кв. ф. дѣйств. прям. паромъ, ловушекъ Годека 2, конденс. Алопеуса 1, насосъ привод. для подкачки сока въ вып. ап. 1 Д. 7" ходъ 11" обор. 48 въ 1 м., насосъ приводн. для выкач. изъ апп. сиропа 1 Д. $5\frac{1}{2}$ " ходъ $8\frac{1}{2}$ " обор. 42 въ 1 м., густит. апп. желѣз. съ серп. 360 кв. ф. на 700 п. утф. варить прям. паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 1 и конденс. 1 сист. Алопеуса, густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. пролетн. трубами въ 1560 кв. ф. на 350 п. утф. варить обор. паромъ, мотжю для патоки 1, насосъ приводн. для сока 1, утф. I кр. пробѣливается тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 2 на 1250 пуд., ящ. для II кр. 22 на 12356 вед., тоже для III кр. 28 на 61075 вед., яма кирпич. для черной патоки 1 на 31713 вед., пробѣлокъ нижн. привода 3 Д. 39" выш. 20", 2 Д. 48" выш. 22" и 5 Ру-дольфа Д. 39" выш. 20", арх. винтъ для утф. 1 Д. 16" длин. 15'-5", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сахара 1 десят., желѣз. дор. половой для утф. II и III кр.,

100' тоже подвѣсной 70', вагоновъ подвѣсн. 2, сах. сушится на столахъ въ 760 кв. ф. покрытыхъ цинкомъ, приборовъ для разнаго употребленія: ящ. желѣз. 16, котл. мѣдн. 2 и цилиндр. желѣз. разн. 9, изв. печь на 600 п. извести 1, газъ берется изъ печи и изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 40" выш. 16' 8", механ. мѣшалъ для изв. молока 2, приборовъ для отдѣл. песка изъ изв. молока 2, ямъ для храненія изв. тѣста 2, насосъ поршн. для изв. молока 1, подъемная платф. для извести 1, мойка для угля 1 трясучка, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 4 и дерев. 2 всѣ на 540 п., плита чуг. для сушки угля въ 1000 кв. ф., печей для угля 2 магнез. на 80 патр., воротъ для угля 2 и элев. 1, полей орошенія для грязн. водъ 48000 кв. с., осадочн. резерв. 2 мѣрою $8\frac{1}{3}' \times 8\frac{1}{3}'$ дл. $12\frac{1}{2}'$, канава для всасыв. водъ изъ мойки длин. 600 саж. шир. $2\frac{1}{2}$ арш. глуб. $1\frac{1}{2}$ арш., водостокъ для конденс. водъ 648 с., отстоявшаяся вода идетъ въ прудъ, паровик. бульер. Фарко 5 по 37 с., паровик. трубч. Паукша съ бульер. 4 по 84,8 с., водоуказ. на паровик. стекл. 9 и Амфолета 9, паров. маш. для приводовъ 4 на 95 с., при нихъ 2 вод. нас. Д. 11" ходъ 10" и 1 воздуш. Д. $16\frac{1}{2}"$ ходъ 20", апп. маш. 2 на 23 с. при нихъ 3 воздуш. нас. Д. 17" и 2 водян. Д. 11" ходъ общій 23", газов. маш. 1 въ 12 с. съ 1 газов. нас. Д. 28" ходъ $22\frac{1}{2}"$, питат. маш. 2 на 7 с. съ 2 питат. нас. Д. 4" ходъ 15", паров. маш. для динамо-машинъ 1 въ 12 с., насосовъ дѣйст. прив.: воздуш. 1 Д. 17" ходъ 20", газовый 1 Д. 24,5" ходъ 20" и амм. 2 Д. $12\frac{1}{4}"$ ходъ 20".

№ 167. Бершадскій. Сут. раб. 2435 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор.: ручн. изъ больш. рел. для грязи 30 саж. и для вымоч. 150 саж.. при нихъ вагон. переворот. 2 грязн. и 6 вымочныхъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отапливаются дровами, въ теченіе года упот. 1122 саж. дровъ ($56 \times 56 \times 56$). въ отдѣльныхъ строеніяхъ магазины для сахара: 1 кирпич. крытый желѣз. въ 25 саж. отъ завода, 1 кирпич. крыт. толемъ въ 4 саж. и 1 дерев. навѣсъ крыт. желѣз. въ 25 саж., свеклою засѣяно плантатор. 2047 десят., свекла хранится въ кагатахъ въ 150 саж. отъ бурач., свекла возится подводами, вмѣст. бурач. на 2800 б., полъ въ бурач. сплошной, водян. трансп. въ кирпич. желобѣ дл. 30 саж., вода въ трансп. идетъ конденс., элеват. для свеклы 1 съ канат. насосомъ, мойка для свеклы 1 барабан., рѣзокъ Расмуса 2 Д. 38" кажд. съ 8 двунож. рамами, вѣсы для временнаго взвѣшив. стружки 1 десятич., вагон. для стружки четырехколесн. 5, диф. 3 бат. по 6 диф. Шкоды по 120 вед., Д. средн. части 44", Д. лазеекъ верх. $25\frac{1}{2}"$ нижней 28", выш. цилиндр. части 4', вся выш. 79", нагрузка по 40 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 70 вед., арм. $4\frac{1}{2}"$, калориз. по 45 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вым. кирпич., вода на диф. идетъ съ резерв. прудовая подогрѣтая подъ напоромъ 45', калориз. откр. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. на 850 кв. ф. въ 2 оборота для пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйст. вып. аппар., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 3' дл. $35\frac{3}{4}'$, поворот. круговъ по дорогѣ для вым. 4, вымочка хранится въ 2-хъ камен. ямахъ, механ. фил. для диф. сока 2 Прокша, приборъ для смѣшив. диф. сока съ известью 2 съ мех. мѣшалками и серп. по 15 кв. ф., мѣрниковъ желѣзн. для диф. сока 2 каждый по 160 вед., желѣз. волокловодитель для диф. сока 1, механ. мѣшал. для размѣшив. извест. молока 1 въ 100 вед., котловъ для I-й сатур. 8 съ серп. 72 кв. ф. мѣрою дл. и шир. $5\frac{3}{4}'$ глуб. $8\frac{1}{2}'$, такихъ-же котловъ для II сат. 5, камнеловушекъ для грязн. сока передъ фил.-прес. 1, ящикъ для роспуска желтаго сахара 1, грязь остаив. въ сатур., при I-й и II-й сатур. ящикъ для грязн. фил.-прес. для I и II сат. 8 изъ коихъ 5 Данека по 12 рамъ съ по верх. фил. по

3 $\frac{1}{2}$ кв. ф. съ каждой стороны, и 3 фил.-прес. Крюга по 30 рамъ, фил.-прес. Данака для размѣш. грязи 3 по 12 рамъ кажд., монтажъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 2, насосъ для диффуз. сока привод. 1 Д. 8" ходъ 13" оборот. 30, приборъ съ сѣтчат. бараб. для размѣш. грязи 1, ящикъ для мытья мѣшковъ 1, фильтровъ закрытыхъ для сока и сиропа 10 Д. 3' выш. 16' по 100 пуд. угля, котловъ съ серп. 37 кв. ф. для подогреванія предъ фильтрами для сока 3, для сиропа 2 и для воды 1, вып. аппар. тройнаго дѣйст. 3, каждый по 3 корпуса съ пролет. лат. и жел. трубами, въ 1-мъ дѣйств. 3 корпуса 2480 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 3 корпуса въ 2500 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 3 корпуса въ 2840 кв. ф. при кажд. дѣйств. по 1 ловуш., для выпар. аппар. 1 конден. сист. Бормана и Шведе, выпар. аппар. для подварки сиропа 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 720 кв. ф. варить оборот. паромъ, густит. желѣз. аппар. 2 кажд. съ серп. 200 кв. ф. на 800 пуд. утфеля, варятъ прямымъ паромъ, ловушекъ Годека 2 и конденсаторовъ обык. 2 и 1 конден. для сухой конденс., густительный желѣз. аппар. для патоки 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 665 кв. ф. варить прямымъ и оборот. паромъ, при немъ ящиковъ желѣз. для патоки 2, ящиковъ желѣз. при густ. ап. для сиропа 2, монтаж. паров.: для сока 2, сиропа 1, для кач. грязн. сока въ фил.-прес. 2 и для кач. размѣш. извести 1, мех. фил. Карлика для сока послѣ II-й сат. 3 по 30 рамъ, насосъ приводн. для патоки 1 одиноч. дѣйст., I-я крист. бѣл. тотчасъ по спускѣ, холод. для I-й крист. 2 по 494 вед., ящ. жел. для II крист. 10 на 9900 пуд., для III кр. 39 на 108000 пуд., бастровъ для II крист. 42 на 12600 пуд., резерв. желѣз. для черной патоки 3 на 60000 пуд., пробѣл. центр. ниж. прив. 15 Феска Д. 31" выш. 11", элеват. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 десят. Фербенкса, вагон. для утф. 4 и для бѣл. зах. 4, жел. дороги для бѣл. сах. и утф. 200 ф., сушка для бѣл. сах. 1 Фальцмана руч., ворот. для утфеля 2, сборниковъ жел. для патоки съ пробѣл. 6, приводныхъ насосовъ Гренделя для воды съ огрѣв. трубъ 2, известковая печь 1, газопром. жел. 1 Д. 4 $\frac{1}{2}$ ' выш. 8'. ямъ для хран. изв. тѣста 2, лебедка для извести 1, вагоновъ дерев. для подвозки извести 2, квасильныхъ ямъ 10 на 6000 пуд. угля, пропарн. чугу. переверот. цилинд. 2 на 20 пуд., плита чугу. для сушки угля 1 въ 1800 кв. ф., печей съ наклон. пат. 2 на 80 патр. и чешскихъ 3 на 84 патр., вагоновъ для угля перев. 3, вагоновъ съ боковыми дверками трехколес. 2, элеватор. съ резин. пасомъ для угля 2, осадочныхъ камен. бассейн. для грязной воды 4 мѣр. 2 $\times$ 2 глубины 2 $\frac{2}{3}$ саж., колодцевъ 6 для всасыв. гряз. водъ $\frac{3}{4}\times\frac{3}{4}$ саж. глуб. 3 саж., вода съ отстойниковъ идетъ на колеса водяной мельн. и затѣмъ въ рѣку Дохну, паровиковъ Берендорфа 10 по 89 силъ, водоуказателей стек. 20, поплавковъ съ противувѣсомъ и съ свистками 10, локомобиль 1 въ 4 сил., паровыхъ машинъ для прив. 3 на 57 с. при нихъ 2 вод. нас. Д. 13 $\frac{1}{4}$ " ходъ 10 $\frac{1}{2}$ " и 2 возд. нас. Д. 25" ходъ 23 $\frac{3}{4}$ ", маш. аппар. 3 на 60 силъ при нихъ насосовъ 3 воздуш. Д. 24 $\frac{3}{4}$ " ходъ 23 $\frac{3}{4}$ " и 3 амм., газовая маш. 1 въ 20 силъ Д. 37 $\frac{1}{2}$ " ходъ 23 $\frac{3}{4}$ ", водяныхъ маш. 2 на 32 с. съ 4 водян. насосами Д. 8 $\frac{1}{2}$ " ходъ 23 $\frac{3}{4}$ ", питательныхъ маш. 2 на 6 с. съ 2 питат. насос. Д. 4 $\frac{1}{4}$ " ходъ 12".

№ 168. Ободовскій. Сут. раб. 1305 берк. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроена конно-желѣз. дорога изъ мал. рел. 170 саж. съ 4 перев. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается керосиномъ, паровики отапливаются дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 746 саж. по 425,4 пуд., сах. магаз. кирпич. кр. гонтомъ устроенъ въ 2 вер. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 735 дес. и плант. 362 дес., свекла хранится въ кагат. въ 50 саж. отъ бу-

рач., свекла подвозится подвод., вмѣст. бурачной на 1400 б. по 10 пуд., полъ въ
 бурач. сплошной, водян. трансп. для свеклы въ кирп. желобъ 25 саж., вода въ
 трансп. идетъ конденс. и прудовая, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элеват. для
 свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ горизон. круг. Д. 6' съ 12 двуножев. рамами,
 вѣсы десят. для стружки 1 подвѣс., желѣз. подвѣс. двурельс. дороги 35' съ 2
 подвѣс. вагонами въ 1 цил., диф. 1 бат. въ 10 диф. Шольце по $110\frac{3}{4}$ вед., Д.
 средн. части 42", Д. верхн. и нижн. лазеекъ $27\frac{1}{4}"$, выш. цилиндр. части 22",
 вся выш. 56", нагрузка 42 пуд., отборъ сока по 65 вед., арм. 5", калориз. по
 56 кв. ф., нагрѣв. обор. и прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымочки же-
 лѣзный, въ диф. вода идетъ конденс. и прудов. изъ резерв. и напорн. цилиндр.
 подъ давлен. 15—20 фунт., мѣрн. для диф. сока 110 вед., калориз. для диф. сока
 2 открыт. по 350 кв. ф., арх. винтъ для вым. 1 Д. 2' выш. 7' съ верт. выкидною
 трубой, ловушка для диф. сока 1 Мика, мѣрн. для изв. молока 6 по 27 вед., котл.
 для I сат. 5 вмѣст. 700/400 вед. съ серп. 80 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст.
 614/350 вед. съ серп. 80 кв. ф., котл. для III сат. 4 вмѣст. 400/250 вед. съ серп.
 35 кв. ф., I и II сат. газуется инжекторами, въ сатурат. сокъ перемѣшив. возду-
 хомъ изъ воздухонапорн. цилиндра, мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой въ III са-
 тур. 1 въ 10 вед., котл. для роспуска жел. сахара 2, фил.-прес. для I сатур. 6
 Кроога по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 2 Кроога по 30 рамъ, механ. фил. для
 II сатур. 1 Касаловскаго въ 31 раму, такихъ же 2 для III сатур., насосъ для вы-
 щелач. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ $14\frac{1}{8}"$ оборотовъ 60, мойка Гофмана
 для мѣшк. 1, фильтр. для сока 4 закрыт. Д. 30" выш. 15' по 100 пуд. угля, та-
 кихъ же 4 для сиропа, котловъ для подогрев. сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап.
 тройн. дѣйств. въ 3 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 1700, 1335 и 965 кв. ф.,
 при вып. ап. ловушка Годака 1, конденс. обыкн. 1 и насосъ привод. для выкач.
 сиропа 1 Д. $8\frac{1}{2}"$ ходъ $26\frac{3}{4}"$ обор. 27, густ. ап. 1 съ серп. 350 кв. ф. на 560
 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. конденс. съ ловуш. (мокрой
 конденс.), мѣрн. для зелен. патоки добавляемой къ I кр. въ густ. ап. 2 въ 110 п
 60 вед., густ. ап. для патоки 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 300 кв. ф. на
 75 пуд. утф., монтажъ паров, для сока 1, для сиропа 1, для подачи грязн. сока
 въ фил.-прессы 2, насос. поршн. приводн. для сока 2, насосъ Альвейлера для па-
 токи 1, утф. I кр. пробѣлив. тотчасъ по спускѣ, ящ. желѣз. для II кр. 42 по 500
 вед. и 12 по 880 вед., ящ. желѣз. для III кр. 12 по 2300 вед. и для IV кр. 9 по
 3800 вед., резерв. для продаж. патоки 6 по 1700 вед., пробѣл. нижн. привод.
 Рудольфа 6 Д. 39" выш. 16", утфелемѣш. Феска 1, архим. винтъ для утф. надъ
 пробѣлками 1 Д. 12" дл. 42' вмѣст. 550 вед., онъ же и холодильник. для I кр. съ па-
 трубками для спуска утф. прямо въ пробѣлки, подъемн. платф. для бѣл. сах. въ
 вагон. 1, вѣсы для сах. 1 Фербенкса, вагоновъ для подвозки II, III и IV кр. къ
 пробѣл. 2, вагон. для бѣл. сах. 6, желѣз. полов. дороги для утфеля 350', сушка
 для сах. 1 Фальцмана, ящ. желѣз. 8, мѣдн. 1 и чугуи. 1, цилиндр. желѣз. закрыт.
 5, изв. печь 1, для газа пзъ борова имѣется запасная коммуникація къ насосу и ин-
 жектору Кертинга, газопром. сист. Щеніовскаго и Понтковскаго 1 Д. 39" выш.
 32', мѣшалка Мика 1 для приготовл. изв. молока, яма для храненія изв. тѣста 1,
 насосъ поршн. приводн. для изв. молока 1, лебедка для подъема пзв. камня 1,
 квас. дерев. чановъ 8 на 3400 пуд. угля, мойка 1 трясуч., проварн. жел. цилиндр.
 2 на 80 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля въ 650 кв. ф., печей магдебург. 2
 на 84 патрона, телѣжекъ двухколесн. перевоит. 2 для угля, холод. жел. патрон.

24 Д. 16" выш. 27", подъем. платф. для угля 1, осадочн. резерв. для грязной воды 4 мѣроу 20'×40' глуб. 7', канавъ для всасыванія водъ 3 глуб. 2'—3' дл. 750 саж., изъ всасыв. канавъ вода канавою 500 саж. идетъ въ болото, а потомъ въ рѣку, паровик. Деюи 6 по 84 с., водоуказ. на паровик. 6 стекл. и 6 Амфлета, паров. маш. для привод. центр. 2 по 60 с., питат. маш. 2 по 2 с. съ 2 насос. Д. 4" ходъ 10", насос. привод.: водян. 2 Д. 9³/₄" и 5⁷/₈" ходъ 27" и 2 Д. 6" ходъ 13¹/₂", воздушн. 2 Д. 20¹/₂" и 23¹/₂" ходъ 26³/₄", воздухонапор. 1 Д. 4" ходъ 14¹/₄", соков. 1 Д. 5⁷/₈" ходъ 27¹/₂", насосъ для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ 14¹/₄", амм. 2 Д. 5" ходъ 35¹/₂", газов. 1 Д. 29⁷/₈" ходъ 23⁵/₈".

№ 169. Соколовскій. Сут. раб. 1748 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рельсъ ручныя: для дровъ 100 саж., для грязи 30 саж., для сах. 30 саж. и для вымоч. 120 саж., вагон. для поименованныхъ дор.: дровян. 8, грязн. переворот. 1, для вымоч. 4 выгребн. и для сах. 1 платформ., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается газомъ изъ нефти, на отопленіе паровик. употреблено дровъ въ годъ 2000 саж. по 400 п. (55²×56¹/₂), въ отдѣльномъ строеніи устроены магаз. для сах. желѣзный въ 10 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльц. 1095 дес. и плантатор. 309 дес., свекла хранится въ багат. въ 50 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. возится подвод., вмѣст. бурач. на 1800 б., полъ въ бурач. сплошной, въ мойку свекла передается водян. трансп. дл. 15 саж., мойка бараб. 1, элев. для мыт. свеклы 1 вертик. цѣпн., рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 4' съ 8 двунож. рам., ножи Кенигсфельдскіе и 1 рѣзка Расмуса Д. 39¹/₂" съ 8 двунож. рамами, ножи Расмуса, стружка взвѣшив. на дес. вѣсахъ по 10 разъ въ смѣну, телѣжекъ трехколесн. для стружки 3, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 114¹/₂ вед., Д. цилинд. части 4', Д. верхн. лазейки 18¹/₄", выш. цилиндр. части 2', вся выш. 80", нагруз. 40 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 73 вед., арм. 4", калориз. по 59 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, вымоч. съ диффуз. выпускается прямо въ вагоны, вода въ диф. фуз. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилинд. подъ давлен. 1¹/₂ атмосферы, мѣрн. для диф. сока 2 по 124 вед., калориз. для диф. сока съ желѣз. пролетн. труб. 1 откр. на 1120 кв. ф. и 1 калор. откр. съ латун. прол. труб. въ 3 оборота для сока 740 кв. ф., первый калориз. огрѣв. паромъ изъ 4-го корп. а 2-й изъ 2-го корп. выш. ап., ловушка для стружки изъ диф. сока 1 Расмуса, механ. филт. для диф. сока 2 Скорына, мѣрн. для извест. молока 1 въ 31 вед., мѣшал. для размѣш. известк. молока 4 въ 758 вед., котл. для I сатур. 7 вмѣст. 676/387 вед. съ серп. 92 кв. ф. и такихъ-же для II сатур. 4, котловъ для III сатур. 3 вмѣст. 468/380 вед. съ серп. 23 кв. ф., газование во всѣхъ сатураціяхъ произв. инжект. Кертинга, мѣрн. для бѣлой патоки добавляемой къ II сат. 1 въ 40 вед., котловъ для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сат. Кроога 3 по 24 рамы и 1 въ 22 рамы, Дене 3 по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 4 Тринкса по 22 доски, фил.-прес. для III сат. 2 Кайля по 29 рамъ и 1 Тринкса въ 22 доски, фил.-прес. для размѣшанной грязи 3 Тринкса по 22 доски и 1 Кроога въ 19 рамъ, механ. филт. для сиропа предъ густител. аппар. 2 по 30 рамъ, гряземѣшалка для размѣшив. грязи съ промоями съ фильтровъ 1, филт. для сока 4 закрыт. Д. 33" выш. 17³/₄' на 166 пуд. угля, такихъ-же 6 для сиропа, котловъ откр. для подогрев. сиропа предъ филт. 2 съ серп. по 20 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 2000 кв. ф. во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 2000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. въ 2100 кв. ф., въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 1400 кв. ф., паровой двойной насосъ

для подкачки сока въ 1-й корп. вып. ап. Д. $4\frac{1}{8}$ " ходъ 12" обор. 60, густит. мѣдн. ап. 2 съ серп. по 237 кв. ф. кажд. по 400 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ паромъ, ловушекъ Годека при вып. ап. 6 и при густит. ап. 2, конденс. обык. при вып. и густ. аппар. по 2, густ. ап. 1 съ латун. пролет. труб. 613 кв. ф. на 150 пуд. патоки варить варъ-паромъ изъ 1-го корп. вып. ап., монтажъ паров. для сиропа 1, для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 4 и изъ гряземѣшалокъ 1, для патоки 1, насосъ центроб. для сока 1 и для патоки 1, утѣ. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, вагоновъ для спуска утѣ. I кр. 3, ящ. желѣзн. для II кр. 46 на 23150 вед., для III кр. 48 на 58740 вед., бастровъ для II кр. 85 на 3910 вед., резерв. желѣз. для продаж. патоки 1 на 15870 вед., пробѣл. центр. англійск. нижн. привода 12 Д. 3', утѣлемѣш. 1 Феска, приборовъ для бѣл. и желт. сах.: ворот. для подъема бѣл. и жел. сахара въ мѣшкахъ 2, вѣсовъ 2 и 1 платформа для бѣл. и жел. сах., дороги полов. 80' съ 2 вагонами, подвѣсн. дороги 70' съ 1 подвѣс. вагон., сушка Фальцмана 1, ящ. для разнаго употр. 10, газъ берется изъ борова 3-хъ паровик., газопромыв. желѣз. 3 Д. 3', $4\frac{1}{2}$ ' и 5' выш. 6', 7' и 8', желѣз. котл. для приготовления изв. молока 4, лебедка для изв. 1, квас. дерев. чановъ 21 на 12000 пуд. угля, мойка 1 Ключемана, проварн. дерев. чановъ 2 на 500 пуд. угля, пропарн. желѣз. цилиндр. 2 на 300 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 1000 кв. ф., печей Бехле 2 на 64 патр., ворот. машинныхъ для угля 2, телѣжекъ двухколесн. перев. для угля 2, осадоч. бассейн. для грязн. воды 1 въ 32 саж. $\times$ 5 саж. глуб. 1 саж., вода входитъ въ прудъ, паровик. Деюи 2 по 70 с. и бульерн. 8 по 45 с., экономиз. 1 Украинецъ въ 3000 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 22 и Амфлета 8, паров. маш. для приводовъ 4 на 50 с., при нихъ насос. 1 соков. и 1 амміач. Д. 5" и $8\frac{3}{8}$ " ходъ 12" и 18", аппарат. маш. 4 на 61 с. при нихъ насос. 3 воздушн. Д. 20" ходъ 27" и 2 Д. 16" ходъ 27", амміач. 1 Д. 5" ходъ 27", газов. маш. 1 въ 18 с. съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 27", вод. маш. 1 въ 11 с. и 3 по 5 с., при нихъ насос. амміач. 1 Д. 11" и 3 Д. по $7\frac{5}{8}$ " ходъ у всѣхъ 18", питат. маш. 2 по $3\frac{1}{2}$ с. съ 2 питат. насос. Д. 4" ходъ $15\frac{1}{4}$ ", соков. маш. 2 по $3\frac{1}{2}$ с. съ 2 соков. насос. Д. 4" ходъ 12", паров. маш. съ водонапорн. насос. для диффуз. въ 6 с. съ насос. Д. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $17\frac{3}{4}$ ".

№ 170. Устьянскій. Сут. раб. 2011 б. по 10 п., въ заводскомъ дворѣ устроены дороги: конно-желѣзная малыхъ рельсъ для дровъ 200 саж., ручная желѣзная малыхъ рельсъ для вымочки 110 саж. и конно-желѣз. мал. рел. для грязи 30 саж., вагон. дровян. 6, грязн. выгреб. 1 и вымоч. выгреб. 3, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосин., паровики отапливаются дровами, въ отдѣльн. строеніи устроены магазинъ для 75000 пуд. сахара деревян. кр. желѣз., свеклою засѣяно плантатор. 1418 дес., свекла сохран. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., съ кагат. въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурач. 2200 берк., полъ бурач. сплошной, свекла въ мойку подается водян. трансп. дл. 14. саж., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для мытой свеклы 1 вертикал. цѣпн., вѣсы для свеклы 1 дес., рѣзокъ съ гориз. круг. Д. 52" съ 8 двунож. рамами 2, ножи Чижека, вѣсы десят. 1 для взвѣшив. струж. повремен., желѣз. дорога полов. при диффуз. 160', вагон. четырехколесн. для стружки 3, диффуз. 2 бат. по 7 диффуз. по 153 вед., нагруз. 52 пуда, выгруз. боксовая, армат. 4", калориз. по 26 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, контрольный приборъ для диф. сока 1 Горсенъ-Деона, желобъ для вымочки подъ диф. дерев., вода съ диф. идетъ въ прудъ, мѣрн. для диф. сока 2 по 250 вед., калориз. для диф. сока 1 Фипнера въ 1 обор. для пара и 3 обор. для сока съ латун. пролетн. труб.

въ 800 кв. ф. нагрѣв. пар. 1-го дѣйств. вып. ап., прессъ Липчинскаго для вымочки 1, вымоч. складыв. въ одну яму, мѣрн. для известк. молока 7 по 10 вед., механ. мѣшалка для приготов. известк. молока 1 въ 110 вед., сатурац. котл. для I сат. 7 вмѣст. 600/240 вед. съ серп. 60 кв. ф., тоже для II сат. 4 вмѣст. 400/350 вед. съ серп. 60 кв. ф., фил.-прес. для I сат. 2 Кроога, 2 Дене по 24 рамы и 5 Доната по 26 рамъ поверхн. фильтр. съ кажд. стороны рамы 4 кв. ф., фил.-прес. для II сат. 2 Дене по 24 рамы, механ. фильтр. для II сат. 4 Лозе по 53 рамы и для сиропа предъ густит. ап. 2 Прокша по 23 рамы, монтажу для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. для сиропа 8 закрыт. Д. 915 мм. выш. 3,43 метра по 140 пуд., котловъ откр. съ серп. 2 въ 20 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фильтрами, вып. ап. тройн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1600 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ серп. 600 кв. ф. и 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 800 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. съ серп. по 500 кв. ф., подварочн. ап. 2 корп. съ латун. пролет. труб. въ 500 и 700 кв. ф. варятъ парами съ 1-го дѣйств., циркул. при корпусѣ 1-го дѣйств. 2 по 60 кв. ф., ловуш. Годека 1, конденс. обык. при вып. ап. 2, насосъ приводн. 1 для подачи сока въ ап. 1-го дѣйств. Д. 200 мм. ходъ 580 мм. обор. въ 1 мин. 30, насос. для выкач. сиропа изъ корпусовъ 3-го дѣйств. 2 Д. 94 $\frac{1}{2}$ мм. ходъ 684 мм. обор. въ 1 мин. 35, густит. ап. 2 кажд. съ серп. въ 200 кв. ф. на 400 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ и оборотн. паромъ, ловушекъ при ап. 2 Годека, конденсат. 1 обыкн. и 1 тарелоч., густит. ап. съ серп. 120 кв. ф. на 200 пуд. патоки дѣйств. прямымъ паромъ, монтажу паров. для сиропа 1 и для подачи грязн. сока въ фил.-прес. 4, насосъ цѣпной для патоки 1 и 1 насосъ для сатур. сока, утф. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодил. для I кр. 1 вмѣст. 500 вед., ящик. для II кр. 39 на 15000 вед., ямъ кирпич. для III кр. 16 на 88000 вед., ямъ для продажной патоки 4 на 60000 вед., пробѣл. центр. верхн. привод. 2 Д. 32" выш. 12", тоже 2 нижн. привода Д. 32" выш. 12", тоже нижн. привода 8 Рудольфа Д. 800 мм. выш. 300 мм., элеват. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., вагоновъ для подвозки утф. къ пробѣлк. 4, желѣз. подвѣсн. дороги для подвозки утф. къ пробѣлкамъ 60', вагонъ подвѣсн. 1, сушил. для сах. 1 Фальцмана, ящ. желѣз. для разн. употреб. 14 и цилиндр. желѣз. закрыт. 4, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 36" и 42" выш. 72" и 84", ямъ для храненія известк. тѣста 2, квасильн. дерев. чановъ 28 на 4500 пуд. угля, мойка для угля 1 Гофмана, проварн. желѣз. чановъ для угля 2 на 400 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 600 кв. ф., печей кальн. магнез. 3 на 96 патроновъ, лебедка для угля 1, сточн. грязн. вода входитъ въ болото, паровик. бульерн. 7 по 40 с., паровик. Берендорфа 2 въ 50 и 90 с., монтажу питател. 1 въ 120 вед., водоуказ. на паровик. стекл. 11 и магнитн. 9, паров. маш. для привод. 2 въ 20 и 14 с., маш. апп. 2 на 38 с. съ 4 воздуш. насос. Д. 16" и 2 водян. Д. 8" ходъ общ. 27", газов. маш. 1 въ 38 силъ съ 1 газов. насос. Д. 31" ходъ 31", ам. маш. 1 въ 18 с. съ 2 аммиач. насос. Д. 6 $\frac{1}{4}$ " и 2 водян. Д. 6 $\frac{1}{4}$ " ходъ общ. 22 $\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 2 на 6 с. съ 4 питат. насос. одиночн. дѣйств. Д. 6" ходъ 15", насос. дѣйств. привод. водян. 2 одиночн. дѣйств. Д. 4 $\frac{3}{8}$ " ходъ 10" и 1 двойнаго дѣйств. Д. 8" ходъ 24".

№ 171. Чарноминскій. Сут. раб. 2410 б. по 10 пуд.. свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 170 дес. и плантатор. 1785 дес., отъ станціи Попелюхи конно-жел. дорога изъ мал. рел. въ 3 вер., сахарный магазинъ дощатый крытый желѣзомъ въ 18 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагатахъ, бурачныхъ устро-

ено 2: одна для свеклы съ желѣз. дорог., другая для свеклы подвозимой подводами, изъ 1-й бурачн. свекла передается элеват. и водян. трансп. въ мойку, изъ 2-й бурачной въ мойку свекла поступаетъ водян. трансп. съ кирпич. желоб., мойка барабан. съ камнеловуш. 1, элев. вертик. цѣп. 2, рѣзокъ съ гориз. круг 2 кажд. съ 12 двуножев. рамами, желѣз. подвѣсн. дороги для стружки 30' съ 4 подвѣсн. вагонами, диф. 1 бат. въ 14 диф. по 310 вед. съ боков. выгруз., арм. 130 мм., нагрѣв. калориз., желобъ подъ диф. кирпич., мѣрник. для диф. сока 2, калоризат. для диф. сока 2 въ 1000 и 1200 кв. ф., ловушка для диф. сока 1 Мика, прибор. для смѣшив. диф. сока съ изв. молокомъ 2 по 700 вед., ящ. желѣз. для I сат. 6 вм. по 500 вед. съ барб. для нагрѣв., такихъ-же ящ. 4 для II сат. съ серп., ящ. для III сат. 3, камнеловуш. для сатур. сока 3, котл. мѣдн. съ сферич. дномъ для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I и II сат. 12 по 30 рамъ, фил.-прес. для III сат. 3 по 24 рамы, механ. фил. Прокша для сока 19 по 30 рамъ и для сиропа 4 Прокша по 30 рамъ, фильтр. закр. костяноугол. 7, костян. фильтры и цѣлое квасильное отдѣленіе въ настоящемъ году упраздняются, хотя временно еще все устройство костяной фильтраціи не уничтожается, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 5 корп. Елинекъ въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2800 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2500 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1900 и 1000 кв. ф., конденс. 2, густ. ап. желѣз. 2 кажд. съ 5 серп. въ 450 кв. ф. на 700 пуд. утф. съ шибернымъ клапаномъ для спуска утфеля, паточный апп. 1 корп. въ 1000 кв. ф., конденс. тарелоч. 1, монтажу паров. для патоки 1, холодильник. для утф. 2 по 820 вед., ящ. жел. для II кр. 68 на 24296 вед., ящ. желѣз. для III кр. 10 на 67000 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 4 Д. 900 мм. выш. 14" и 1 Д. 1 м. выш. 14" для жел. сах., пробѣл. висяч. Вестона 5 для бѣл. сах., утфелемѣш. Брейдфельда 1 и Вестона 1 съ шибер. спуск. клапанами, элев. для бѣл. сах. 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, ящ. желѣз. для разн. употреб. 28, цилиндр. желѣз. закрыт. 7 и автоматовъ 10, квасил. дерев. чанов. для угля 15, проварн. дерев. чановъ для угля 3, плита для сушки угля 1 въ 1524 кв. ф., печей 5 каждая съ 32 наклон. патронами, вагоновъ для угля 4, воротовъ для угля 2, паровик. бульер. 8 по 40 с., паровик. трубч. съ 2 бульер. 2 по 75 с., экономиз. Симиренко 1 въ 3000 кв. ф., монтажу питательная 1, паров. маш. для привод. 2 въ 60 и 6 с., ап. маш. 2 въ 60 и 50 с. съ 3 воздуш. насос. Д. 800 и 500 мм. ходъ 700 мм., при нихъ амм. насос. 2 Д. 170 мм. и 1 газов. Д. 1 м. ходъ 700 мм., водян. маш. 1 въ 35 с. съ 2 водян. насос. Д. 500 мм. и 2 насоса для выщелач. грязи съ фил.-прес. Д. 280 мм. ходъ общій 600 мм., питат. паров. маш. 2 гориз. съ 1 пит. насос., 1 вертик. паров. маш. съ 1 насос., паровая машина для 2-хъ динамо-машинъ 1 въ 16 с.

№ 172. Чечельникскій. Сут. раб. 3450 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроена желѣз. дорога для вымоч. конная 180 саж. съ 3 вагон., для грязи ручная 45 саж. съ 3 вагон. и для сах. ручная 30 саж. съ 1 вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреб. дровъ 1162 стос. ($55^2 \times 56\frac{1}{2}$) и камен. домбров. угля 19400 пуд., въ отдѣльн. строен. устроены паровичн. въ 3 саж., сах. магаз. 1 жел. въ 20 саж. и 1 дерев. кр. жел. въ 7 саж. отъ завода, свеклою засѣяно плантаторами 2404 дес., свекла складыв. въ кагат. въ 150 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 7500 берк., полъ въ бурач. сплошной, свекла въ мойку подается 2-мя пеньков. транспорт. въ 28,6 саж., моекъ барабан. съ камнеловуш. 2, элев. верт. цѣпн. 2 для подачи мытой свеклы въ рѣзкамъ, рѣзокъ Магена съ 12 двунож. рамами 2, желѣз. дорога

подвѣсн. двурельс. 160' съ 4 вагон., диффуз. 2 бат. по 11 диффузор. по 230 вед. съ завода Ортвейна, Д. средн. части диф. 56", Д. верх. и нижн. лазейки по 32", выш. цилиндр. части $3\frac{1}{2}'$, вся выш. $88\frac{1}{2}"$, нагруз. по 72 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 130 вед., арм. $4\frac{1}{2}"$, калориз. по 43 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ подъ диф. кирпичн., вода на диффуз. употреб. конденсац. съ резерв. подъ напоромъ 1 атмосф., мѣрн. для диф. сока 2 по 195 вед., калориз. для диф. сока 4 открыт. въ 2000 кв. ф. въ 1 оборотъ для пара и сока нагрѣв. паромъ съ вып. ап., архим. винтъ для вымочки 1 Д. 2' длиною 30' установленъ подъ угломъ 36° , вымоч. складыв. въ ямы, ловушекъ для струж. 2, приборовъ для смѣшив. сока съ известью 2 по 620 вед., мѣрник. для изв. молока 1 на 115 вед., механич. мѣшал. для размѣш. известк. молока 1 въ 140 вед., котл. для I сат. 10 вм. 680/300 вед. съ серп. 40 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 680/300 вед. съ серп. 40 кв. ф. и котл. для III сат. 4 вм. 500/300 вед. съ серп. 30 кв. ф., всѣ три сатур. газуются углекислотою, мѣрн. для патоки добавл. въ густ. ап. 1 для бѣлой и 1 для зелен. по 145 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ инжект., фил.-прес. для I сат. 12 Кроога по 30 рамъ, для II сат. 4 Кроога по 24 рамы и 1 Дене въ 30 рамъ, механич. фильтр. для III сат. 2 Прокша по 37 рамъ и для сиропа предъ густит. ап. 2 Прокша по 37 рамъ, фильтр. закрыт. для сиропа со 2 дѣйств. 16 Д. 32" выш. 21' на 200 пуд. угля кажд., котелъ откр. съ серп. 24 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фильтрами, вып. ап. тройн. дѣйствія состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 3450 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 2 корп. съ латун. пролет. труб. по 3400 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ латун. пролетн. труб. на 3600 кв. ф., корп. 1-го дѣйств. дѣйствуетъ оборот. паромъ, ловушекъ Годека 1, конден. тарелоч. 2, насос. для выкач. сиропа изъ ап. 1 Д. 6" ходъ 14" обор. въ 1 мин. 20, густит. ап. желѣз. 2 кажд. съ серп. по 225 кв. ф. по 550 пуд. утф., ловушекъ при густит. ап. 2 и мокр. конденс. 2, густ. ап. для патоки съ пролет. латун. труб. 1 корп. гориз. въ 760 кв. ф. на 250 пуд. и 1 верт. въ 150 кв. ф. на 250 пуд. патоки оба варятъ оборотн. паромъ, монтажъ паровыхъ для сока 1, для сиропа 2, для грязн. сока въ фил.-прессы 4 и для патоки 2, насос. для сока III сат. 1, для сиропа 1, для патоки 1 поршневл. и 1 Айвейлера, паров. нас. 1 въ 25 с. съ нас. для сока послѣ I и II сатур., утф. I кр. бѣлится чрезъ $4\frac{1}{2}$ часа, кристаллиз. Бока для I кр. 4 на 3080 пуд., ящ. для II кр. 50 на 19452 вед. и для III кр. 89 на 79512 вед., для продажной патоки резерв. жел. 2 на 21568 вед. и 3 дерев. чана на 19307 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода 18 Д. 3' выш. 14", утфелемѣш. для II кр. 1 Феска, архим. винт. для утф. 1 и для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 десят., вагоновъ подвѣсн. для подвозки утфеля къ пробѣл. 3, желѣз. дороги подвѣсн. для утф. 130', сушка Фальцмана 1, ящ. желѣз. для разнаго употр. 25 и цилиндр. закрыт. жел. 8, печей изв. 2 по 1000 пуд. известняка, газоцромыв. жел. 2 Д. 52" выш. 14', мѣшалка для приготов. изв. молока 1, яма для храненія известк. тѣста 1, монтажу для изв. молока 1, квасил. ямъ 28 на 34500 пуд. угля, уголь предъ квашен. моется въ ящ. лопат., моекъ для угля послѣ квашенія 2 тряс., проварн. желѣз. цилиндр. 2 на 360 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 1500 кв. ф., печей магнез. 3 по 32 патр., холодильник. желѣз. патрон. 40 Д. 12" выш. 4', лебед. для угля 2, жел. дор. и 1 платф. для перев. угля, грязн. вода канав. въ 230 саж. идетъ въ 12 отстойниковъ мѣрою 2 по $4 \times 3\frac{1}{2}$ саж., 2 по $3 \times 3\frac{1}{2}$ саж., 6 по $2 \times 3\frac{1}{2}$ саж. и 2 по $3\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{2}$ саж. всѣ глубиною $1\frac{1}{4}$ арш., съ 12-го отстойника порогами шпр. 1 саж. вода проходитъ чрезъ пороги 20 мм.

выш. очищается чрезъ 7 ситокъ, грязь выкачивается цѣпнымъ насосомъ, паровик. бульерн. 13 по 48 с., трубчат. паровикъ въ боровѣ для оборотн. пара 1, водоуказ. на паровик. 13 стекл. и 13 Амфлета, паров. маш. двиг. 3 на 50 с. при нихъ 2 насоса для патоки Д. 6" и 14", ап. маш. 5 на 68 с. при нихъ 5 воздушн. насос. Д. 20" ходъ 26" и 1 водян. Д. 16" ходъ 22", газов. маш. 2 на 20 с. съ 2 газов. насос. Д. 25" ходъ 28", водян. маш. 4 на 42 с. съ 3 водян. насос. Д. 10" ходъ 24", амміач. маш. 1 въ 12 с. съ 2 амміач. насос. Д. 8" ходъ 27", питат. маш. 2 на 12 с. съ 2 питат. насос. Д. 6" ходъ 15", насосъ дѣйст. привод. Д. 10" ходъ 22".

№ 173. Проскуровскій. Сут. раб. 1706 берк. по 10 пуд., отъ станціи Проскуровъ вѣтвь ж. д. къ заводу 230 саж., отъ склада дровъ узко-колейная жел. дор. 125 саж., отъ склада свеклы къ желѣзно-дорожной платформѣ 169 саж. и отъ склада вымочки 335 саж., въ завод. дворѣ устроены изъ мал. рельсъ конн. дороги для дровъ 128 с., для грязи 36 с., для сахара 125 с., для вымочки 67 с. и для свеклы 1125 с., при дорогахъ вагоновъ переворотн. для грязи 3, для вымочки 7 и для свеклы 39, вагоновъ и платформъ для дровъ 9 и для свеклы 39, тоже для свеклы желѣзно-дорожныхъ рѣшетчатыхъ 19, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электричествомъ, паровики отапливаются дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 377000 пуд. по прямому ежесуточному взвѣшиванію, въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены: паровичная близъ завода, вмѣсто бурачной дощатая яндова въ 80 саж. и сах. магаз. дерев. крыт. желѣз. въ 158 саж., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 16 дес. и плантатор. на своей землѣ 1371 дес., приблизительно половина свеклы доставляется съ плантацій желѣзною дорогою, свекла сохр. въ кагатахъ и ямахъ въ 60 саж. отъ бурачной, вмѣст. бурач. на 4000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. рѣшетч., водян. трансп. для передачи свеклы къ мойкѣ кирпич. длин. 137 саж., вода въ трансп. идетъ конденсац., съ водян. трансп. въ мойку свекла передается подъемн. колесомъ, мойка кулач. съ камнеловуш. и соломоловуш. 1, арх. винтъ для передачи свеклы къ элев. 1, элев. для передачи свеклы въ рѣзку 1, рѣзка съ гориз. кругомъ съ 16 трехножев. рамами 1, ножи Стефана, желѣз. дороги подвѣсн. на колонахъ для стружки 90,5', вагоновъ для стружки 3 по 2 подвѣс. цилинд., дифф. 1 бат. въ 12 диффузоровъ Мерки Бромовскаго по 180 вед., Д. средн. части 50³/₈", Д. лазеекъ верхн. 27³/₄" и нижней 36⁵/₈", выш. цилиндр. части 45³/₄", вся выш. 78¹/₁₆", нагрузка по 66—69 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока по 105 вед., арм. 5", калориз. по 76 кв. ф. нагрѣв. паромъ 1 корп. вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. кирпич., вода съ диф. поступ. въ общ. канаву, вода на диф. идетъ конден. чрезъ напорн. цил. подъ давл. 1¹/₄ атм., мѣрн. для диф. сока 2 по 216 вед., счетчикъ для диф. сока 1 Расмуса, калориз. для диф. сока 1 верт. съ лат. пролетн. труб. въ 1323 кв. ф. въ 2 оборота для пара и въ 6 обор. для сока нагрѣв. паромъ изъ 1 корп. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 1,6' длин. 29', вым. хран. въ ямахъ выложен. досками, ловушекъ мѣст. сист. 1, механ. фильтр. для диф. сока 2, соломен. 3, мѣрн. для изв. молока 3 по 35 вед. и 2 по 11 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 950/444 вед. съ серп. по 161,4 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 555/324 вед. съ серп. по 8,4 кв. ф., котл. для III сат. 3 вмѣст. 560/324 вед. съ серп. по 140,3 кв. ф. и котл. для IV сат. 2 вмѣст. 335/233 вед. съ серп. по 48,3 кв. ф., I и II сат. газуются углекислотою, III и IV газуются углекисл. и сѣрн. кислотою при помощи барбот. и приборовъ Кертинга, камнелов. для сатур. сока предъ фил.-прес. 2, котловъ для роспуска жел. сахара 2 съ мѣшалками, фил.-прес. для I сат.

8 Броога по 30 рамъ каждая по 3,6 кв. ф. филтр. съ кажд. стороны, такихъ-же для II сат. 3 и для III сат. такой-же въ 30 рамъ 1 и по 23 рамы 2, механ. филтр. Маранца послѣ фил.-прес. для сока I сатур. 2 по 25 рамъ, для II сатур. 2 такихъ же и для III сат. 2 такихъ-же, механ. фил. для сока IV сат. 2 Маранца по 17 рамъ, такихъ-же 2 для сока между 2 и 3 дѣйств. вып. апп., механ. фил. Маранца для сиропа предъ густ. апп. 2 по 21 рамы, насосъ приводн. отъ глав. вала эксцентрикомъ 1 Д. $3\frac{9}{16}$ " ходъ $4\frac{3}{16}$ " оборотовъ 84 въ 1 мин., фильтрація чрезъ кост. уголь не производится, калориз. для сока съ III сат. предъ 1-мъ корп. вып. ап. 1 съ лат. пролет. труб. въ 674,5 кв. ф., котл. откр. для подогр. сиропа предъ мех. фил. 1 съ серп. въ 24,7 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 2437 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1726 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1940 кв. ф., при корпусахъ 1-го дѣйств. по 1 цирк. по 134 кв. ф. нагр. прям. паромъ, корп. 1-го дѣйств. нагр. обор. паромъ подъ давл. 5 фунт., соковой паръ съ корп. 1-го дѣйств. идетъ въ корп. 2-го дѣйств. и на калориз. для диф. сока, конден. для всѣхъ апп. 1 каскадн. отъ Криванека, насосъ для подкачки сока въ вып. ап. 1 при ап. маш. Д. $5\frac{7}{8}$ " ходъ $23\frac{5}{8}$ " обор. въ 1 м. 75, насосъ для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 при амм. маш. Д. $4\frac{3}{8}$ " ходъ 24" обор. въ 1 мин. 40, густит. ап. жел. 2 съ серп. въ одномъ изъ эллипсов. трубъ въ друг. изъ круглыхъ въ 625 и 570,5 кв. ф. на 1200 пуд. утф. варятъ прям. и обор. паромъ, ловушекъ при густ. ап. 2 Годека, конденс. тарелоч. 1, густ. апп. для патоки 1 корп. съ латун. пролетн. трубами въ 512 кв. ф. на 250—300 пуд. утф. варить оборот. паромъ, насос. для сока при апп. машинѣ 2 и при амм. 3, насос. для сиропа при апп. маш. 2 и при амм. 1, насосъ для патоки 1 Гренделя, паров. насосъ для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 1 въ 6 с. съ 2 нас. Д. пар. цил. $7\frac{7}{8}$ " Д. грязев. насосовъ $4\frac{5}{8}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", утфель бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодиль. для I кр. 2 вмѣст. по 1025 вед., кристаллиз. Бока для II кр. 4 по 1400 вед., ящ. желѣз. для III кр. 18 на 7500 вед. и 16 на 40500 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 2 по 10000 вед., пробѣлокъ нижн. привода Рудольфа 3 Д. 30" выш. 12", пробѣлокъ Вестона висячихъ 10 Д. 30" выш. 14", арх. винтъ для утф. 1 дл. 30,5' и элев. въ видѣ желоба съ лопатками на цѣпи длиною 36', вѣсы кором. для сах. 1, насосъ привод. для утф. II и III кр. 1 Д. $5\frac{3}{4}$ " ходъ $10\frac{13}{16}$ ", сах. сушится на полу въ сушкахъ и въ 1 сушкѣ Фальцмана, посуды для разн. употребленія: ящ. желѣз. 11 и цилиндр. желѣз. закр. 7, изв. печь на 1600 пуд. известн. 1 Неймана, газопром. Неймана 2 Д. $5\frac{1}{4}$ ' и $4\frac{1}{4}$ ' выш. $10\frac{1}{2}$ ' и 12', мѣшал. обык. для приготов. изв. молока 2, ямъ для храненія изв. тѣста 3, насосъ поршн. приводн. для известк. молока 1, осадочн. резерв. для грязн. водъ 1 вмѣст. $24' \times 69'$ глуб. 7', паровик. Паукша съ бульер. 2 по 100 с., паровик. труб. Кайля съ бульер. 1 въ 70 с., паровик. Депюи 2 по $77\frac{1}{2}$ с., паровик. корнв. съ трубами 2 по 86 с., водоуказат. на паровик. стекл. 16 и Амфлета 7, паров. центр. машина для приводовъ 1 въ 100 с. при ней 1 насосъ для выщел. грязи въ фил.-прес. Д. $4\frac{3}{16}$ " ходъ $3\frac{1}{2}$ ", апп. маш. 1 въ 30 с. съ 2 воздуш. насос. Д. $19\frac{11}{16}$ " ходъ $23\frac{5}{8}$ " и 2 соков. и 2 сироп. (пояснены ранѣе), паров. газовая маш. 1 въ 24 с., съ 1 газов. насос. Д. $30\frac{5}{8}$ " ходъ $24\frac{5}{16}$ ", водян. маш. 1 въ 22 с. съ 2 водян. насос. Д. $9\frac{13}{16}$ " ходъ $23\frac{3}{8}$ ", амм. маш. 1 въ 14 с. съ 1 водян. насос. Д. $8\frac{1}{4}$ " и 2 амм. нас. Д. $5\frac{7}{8}$ " ходъ общ. 24" и при нихъ 4 нас. сок. и сироп. (пояснены ранѣе), паров. питат. маш. 2 въ 6 и 2 с. при каждой по 2 питат. нас. Д. $4\frac{1}{4}$ " и $4\frac{1}{8}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ " и $7\frac{7}{8}$ ", паров. маш. 1 въ $\frac{1}{2}$ с. съ 1 напорн. насос. для сѣрнистой кисл. Д. $6\frac{3}{16}$ " ходъ $4\frac{1}{8}$ ",

насос. двѣйств. привод. 1 водян. центробѣж. Д. $15\frac{3}{4}$ " обор. 700 въ 1 м., 1 насосъ напорн. для сѣрнистой кислоты Д. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $19\frac{11}{16}$ ", другіе пояснены ранѣе.

№ 174. Куриловецкій. Сут. раб. 1015 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 467 дес. и плантатор. 295 дес., свекла сохран. въ кагат. въ 60 саж. отъ бурачн., свекла доставл. въ бурач. съ кагат. 20-ю конн. подвод., площ. пола бурач. 3168 кв. ф., свекла подносится къ мойкѣ 5-ю носилками, элев. для мытой свеклы вертикальн. 1, вагон. для струж. 2, мойка свекл. съ камнелов. 1 бараб. Д. 40" дл. $7\frac{1}{4}$ ", рѣзка 1 Д. 4' съ 11 ножев. рам., желѣз. дороги при диф. 9 саж. съ 2 повор. круг., диф. 1 бат. въ 12 диф. по 112 вед. съ арматур. въ 4" и съ калориз. по 18 кв. ф. нагрѣва, желобъ для вымоч. подъ диффуз. цементный, мѣрн. сока 2 по 100 вед., приборъ Скачкова 1 для контроля плотности сока, графическихъ прибор. Скачкова 2 для контроля сокодобыванія, трансп. Липчинскаго 1, вагон. для вымоч. съ боков. дверк. 2 по 250 вед., желѣз. дороги для вымоч. 47 саж., вымоч. вся забирается въ экономію, котл. I сатур. 8 съ серп. въ 50 кв. ф. полн. вмѣст. 320 вед. наборъ сока 214 вед., котл. II сатур. 8 съ серп. въ 12 кв. ф. вмѣст. 262 вед. наборъ сока 182 вед., фил.-прес. Дене 1 въ 23 доски кажд. 3,21 кв. ф., 2 въ 22 доски кажд. 3,51 кв. ф. и 1 Мальцева въ 18 досокъ кажд. 4,16 кв. ф., монтажъ паров. 5, насосъ соков. 1, фильтр. закрыт. 9 на 120 пуд. угля кажд., калориз. 1 въ 96 кв. ф., выпар. аппар. двойн. двѣйств. въ 3 корп. съ пролет. труб. въ 2500 кв. ф., густит. аппар. для утф. мѣдн. 1 на 350 пуд. поверхн. нагрѣва 239,5 кв. ф., желѣз. 1 на 400 пуд. поверхн. нагрѣва 241,5 кв. ф., для патоки 1 желѣз. съ мѣдн. дномъ на 180 пуд. поверхн. нагрѣва 138 кв. ф., пробѣл. утф. производится черезъ 15 час. по спускѣ, ящ. для утф. I крист. желѣз. 5 на 1257 пуд., для II крист. 37 на 9881 пуд., ямъ камен. для III и IV крист. 11 на 109395 пуд., цилиндр. желѣз. резерв. для II и III кр. 12 на 35654 пуда, пробѣл. центр. съ верхн. привод. 9 Д. 30" выш. 12", ящ. для разн. употр. 7, котл. 5, цилиндр. 6, газъ берется изъ борава, газопромыв. 1 жел. и 1 чуг. Д. $3\frac{1}{2}$ ' выс. 7', квас. дерев. чановъ для угля 12 на 4200 пуд., мойка угля Клюземана 1, проварн. жел. цилиндр. 2 по 25 пуд. угля, сушильн. чугуна. плита для угля въ 400 кв. ф., печей съ наклон. патрон. 2 по 22 патр., грязн. завод. вода идетъ въ рѣку, паровик. бульерн. 1 въ 45 с., комбин. 3 по 2000 кв. ф. нагрѣва или по 100 с., во всѣхъ 4-хъ 345 с., монтажъ питат. 2 по 150 вед., паров. маш. 7 въ 104 с., водян. насосъ 1 двѣйств. приводомъ.

№ 175. Стриховецкій. Сут. раб. 1651 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 508 дес. и плантатор. 640 дес., въ заводск. дворѣ для грязи желѣз. дорога Дековилля 40 саж. съ 4 грязн. перевероти. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается керосиномъ, паровики отоплив. дровами, свекла хранится въ кагатахъ въ 100 саж. отъ бурачной, свекла въ бурачн. возится подводами, вмѣст. бурач. на 3500 берк., полъ въ бурачной сплошной, свекла къ элев. передается водян. трансп. съ желѣз. желобомъ, вода въ транспортеръ идетъ прудовая, элев. верт. цѣпной 1, мойка бараб. 1 Д. 4' дл. $8\frac{1}{4}$ ', мойка бараб. для мытья корешк. 1, рѣзка 1 съ горизонт. круг. Д. 76" съ 10 двуножев. рамами, ножи Голлера, желѣз. подвѣс. дороги для стружки 130', вагоновъ подвѣсныхъ 2 по 2 цилиндра, диффуз. 2 бат. по 6 диффуз. по 123 вед. съ завода Шкоды, Д. средн. части $44\frac{1}{2}$ ", Д. лазеекъ верхн. и нижн. 27", выш. цилиндр. части $39\frac{1}{2}$ ", вся выш. 63", нагруз. 40 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 60 вед., армат. 4", калориз. въ 29,3 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. для вымоч. кирпич., вода на диф. идетъ прудовая подогрѣтая въ калориз. подъ давл. 34", калориз. открыт. для диф. сока 2 верт. съ

прол. лат. труб. въ 3 оборота для сока въ 500 кв. ф., $\frac{1}{3}$ нагрѣв. оборот. пар. и $\frac{2}{3}$ варъ-паромъ изъ густит. ап., надъ калориз. надставки служащія мѣрниками для диф. сока, элев. для вымочки 1, вымочка на элев. поступаетъ съ водой и изъ элев. входитъ въ трубу Д. 12". которою она передается въ ямы находящіяся отъ завода въ 120 саж., механич. фильтр. Прокша съ древесн. стружкой для диф. сока 2, мѣшало для размѣшив. изв. молока 1 въ 40 вед., дефекац. котловъ 6 вмѣст. 430/240 вед. съ серп. 74,5 кв. ф., котловъ для II сат. 5 вмѣст. 430/300 вед. съ серп. 40 кв. ф., котловъ для роспуска жел. сах. 2, въ I и II сат. сокъ отстаив. въ сатур. котлахъ, фил.-прес. для I и II сат. 6 по 16 рамъ и 2 по 18 рамъ, механ. фильтр. для II сат. 4 Прокша по 29 рамъ, сокъ II сат. фильтр. 2 раза, для каждой фильтр. употребл. 2 фильтра Прокша, фил.-прес. для размѣш. грязи 2 Тринкса по 16 рамъ, насосъ привод. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 Д. $6\frac{1}{4}$ ", ходъ $9\frac{1}{2}$ " обор. 30, гряземѣшал. 1, фильтр. для сиропа 6 Д. 35" выш. 10' по 110 пуд. угля, котл. открыт. 2 съ серп. 40 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ филтр., вып. ап. съ пролетн. латун. труб. тройн. дѣйств. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 3-хъ корп. по 600 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2-хъ корп. въ 1600 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1800 кв. ф., при вып. ап. 1 конденс. тарелоч., густит. ап. желѣз. съ серп. 257 кв. ф. на 500 пуд. I кр. варить прям. паромъ, густит. ап. мѣдн. съ серп. $82\frac{3}{4}$ кв. ф. на 250 пуд. патоки дѣйств. прям. паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 2, конденсат. обык. 1, насосовъ поршн. для сока 1 и для патоки 1, насосъ центроб. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1, насосъ для грязи 1, холодильник. для I кр. надъ пробѣлками 1 на 600 вед., ящ. для II кр. 30 на 13600 вед., ящ. для III кр. 43 на 39090 вед., бастровъ для II кр. 24 на 4560 вед., ямъ кирп. для III кр. 3 на 9200 вед., резерв. желѣз. для черной патоки 3 на 28000 вед., пробѣл. Вестона 3, пробѣл. нижн. привода Феска 7 Д. $29\frac{1}{2}$ " выш. 13", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы десят. 1 для бѣл. сах., подвѣсн. дороги къ пробѣл. 60', вагонъ подвѣсн. 1, сушка Фальцмана 1, ящ. для разн. употребл. 10 и цилиндр. желѣз. закр. 5, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 54" выш. 80", мѣшал. для пригот. изв. молока 1, ямъ для изв. тѣста 3, насосъ поршнев. для изв. молока 1, квасильн. дерев. чан. 16 на 4800 пуд. угля, мойка 1 трясучка, проварн. желѣз. чан. 4 на 400 пуд. угля, плита для сушки угля въ 1372 кв. ф., печей магдебур. 4 на 128 патр., холод. жест. патрон. 12 Д. 1' выш. 2', воротъ приводный 1, фильтровъ костянно-угольн. для воды 2 Д. 35" выш. 10', грязная вода идетъ чрезъ землян. филтръ, паровик. Берендорфа 6 на 445 с., водоуказ. на паровик. стеклян. 6 и Амфлета 6, паров. маш. для привод. 3 на 46 с., маш. ап. 3 на 38 с. при нихъ насос. воздуш. 3 и водян. 5, газов. маш. 1 въ 18 с. съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ $26\frac{1}{4}$ ", водян. маш. 2 на 20 с. съ 2 водян. насос. Д. 8" ходъ $19\frac{3}{4}$ " и 1 Д. 8" ходъ 18", питат. маш. 1 въ 8 с. съ 2 питат. насос. Д. $4\frac{1}{4}$ " ходъ $11\frac{3}{4}$ ".

№ 176. Боровскій. Сут. раб. 2014 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 1290 дес., паровики отоплив. камен. углемъ, заводъ освѣщается газомъ изъ нефти, свекла сохран. въ кагат. шир. $3\frac{1}{4}$ выш. $2\frac{1}{4}$ арш., плантац. свеклы отъ завода въ 9 вер., кагаты отъ бурачной въ 409 саж., сах. магаз. отъ завода въ 30 саж., свекла подвоз. въ бурач. ежесуточно 25-ю конными и 10-ю волов. подвод., трансп. водян. желѣз. 2 дл. 60 саж., мойка для свеклы 1 Д. 38" дл. 96", трансп. для мытой свеклы 1 наклон. съ верев. пасомъ шир. 14" дл. 61', рѣзокъ 2 Д. 4' 6" съ 9 ножев. рам., вагон. четырехколесн. для стружки 3, диф. 2 бат. по 9 диф. по 134 вед.,

съ арм. въ 5" и съ калориз. въ 39,6 кв. ф., желобъ для вымоч. кирпичн. съ деревян. надстав., мѣрн. для сока 2 въ 113 вед., прессъ Липчинскаго для вымоч. 1, вагон. для вымоч. четырехколесн. съ боков. дверк. 4 по 110 вед., вымоч. 35-ю подвод. отвозится за 7 вер., вымоч. складыв. при заводѣ въ 2 прямоугольн. цистер. шир. 45' выш. 12' дл. 269', конно-желѣз. дороги для вымочки 170 саж., калориз. открыт. для диф. сока 2 съ желѣз. пролет. труб. въ 2044 кв. ф., мѣрн. для изв. молока 1 въ 10 вед., котл. для I сат. 7 съ серп. въ 47 кв. ф. полн. вмѣст. 250 вед., наборъ сока 210 вед., для II сат. 8 съ серп. въ 21 кв. ф. полн. вмѣст. 185 вед. наборъ сока 160 вед., котл. для III сат. 5, фил.-прес. съ выщел. Дене 1 въ 26 рамъ 24"×24", фил.-прес. Кроога 7 и 6 фил.-прес. неизв. системы., механ. фильтр. Лозе-Гелярса для сока 4 и для промежуточн. фильтров. сиропа 3 кажд. въ 52 рамы, фильтр. костяноугольн. закрыт. для сиропа 8 кажд. на 100 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 5 гориз. корп. съ пролет. латун. труб. въ 5882 кв. ф. и 2 цирк. по 50 кв. ф., густит. желѣз. ап. 1 съ серп. въ 344 кв. ф. на 350 пуд. утѣ. I крист., густит. мѣдн. ап. 1 съ 7 серп. въ 161 кв. ф. на 200 пуд. утѣеля, густит. желѣз. гориз. ап. 1 съ латун. пролет. труб. въ 750 кв. ф. служить для варки патоки, монтажу паров. 1, насосос. соков. Гренделя 3 и поршневы. 2, утѣель пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильн. для утѣ. 1, ящик. желѣз. для II крист. 31 на 18787 вед., ямъ кирп. для III крист. 11 на 61026 пуд., яма кирпич. на дворѣ для продажн. патоки 1 на 20000 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 14 Д. 30¹/₄" выш. 12¹/₄", ящ. для разн. употреб. 22, цилиндр. закрыт. желѣз. 5, газов. печь Киндлера 1, газопромыват. жел. 1 Д. 3' выш. 9,1' и 1 чугуна. Д. 4,5' выш. 8,1', блокъ для извест. камня 1, квас. дерев. чановъ 14 на 4200 пуд. угля, моекъ для угля 2 Гавелка, пропарн. жел. цилиндръ 1 въ 100 пуд. угля, плита чугуна. для сушки угля въ 600 кв. ф., калильн. печей съ наклон. патрон. 2 по 22 патр., телѣжекъ двухколесн. переверот. 2, блокъ для угля 1, фильтр. костяноугольн. для воды 1 Д. 35" выш. 12¹/₂', паровик. Берендорфа 7 по 90 с., водоуказ. на паровик. 7 стекл. и 7 поплав. Паукша, паров. маш. двигат. 1 въ 25 с. и 1 для пробѣлокъ въ 20 с., аппар. маш. 3 по 12 и 1 въ 25 с. при нихъ насосы: 4 воздуш. Д. 20" и 9¹/₂" ходъ 18" и 15" и 1 газов. Д. 630 мм. ходъ 500 мм., газов. маш. 1 въ 8 с. съ насос. Д. 530 мм. ходъ 350 мм., водян. маш. 1 въ 12 силъ съ 2 насос. Д. 8¹/₂" ходъ 23¹/₂", питат. 1 въ 12 с. съ 2 насос. Д. 5¹/₂" ходъ 17¹/₄" и 1 въ 5 с. съ 1 питат. насос., паров. нас. 1 въ 2¹/₂ с., насос. дѣйствующ. привод.: воздушн. 2 Д. 17¹/₂" ходъ 20", водян. поршн. насос. 1 Д. 8¹/₂" ходъ 23¹/₂", 2 Гренделя и 2 аммиач. Д. 350 мм.

№ 177. Гоноровскій. Сут. раб. 1924 берк. по 10 пуд., дорога въ заводскомъ дворѣ для грязи желѣз. 50 саж., для сах. 5 саж. и для вымочки 50 саж., вагоновъ для грязи 2 выгребн., для вымочки 4 переверотн. и для сах. 2 платформы, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электр., на отоплен. паровиковъ употр. въ годъ дровъ около 1400 саж. (52²×54) вѣсомъ каждая 300 пуд. и донецкаго кам. угля около 60000 пуд., въ отдѣльномъ строеніи въ 5 саж. отъ завода устроены сах. магазинъ камен. крытый желѣз., свекл. засѣяно владѣльц. 925 дес. и плантатор. 413 дес., свекла сохраняется въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., доставляется въ бурачную подвод., вмѣст. бурач. на 2400 б., полъ бурач. рѣшетч., свекла въ мойку подается водян. трансп. съ желѣз. желобомъ дл. 9 саж., мойка бараб. съ камне-ловуш. 1, элев. для свеклы вертик. 1, рѣзка 1 сист. Кайля съ 10 двуножев. рам., ножи Магена, диффуз. 1 круглая бат. въ 13 диффуз. сист. Кайля по 233 вед. съ гидравлическимъ запоромъ Д. 51⁵/₈" выш. 118¹/₈", нагрузка 84 пуда, выгрузка бо-

ковая, отборъ сока по 125 вед., армат. $5\frac{1}{2}$ ", калориз. по 40 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диффуз. дерев., вода съ диффуз. идетъ въ общую канаву, вода на диффуз. поступ. конденс. изъ напорн. цилинд. подъ давлениемъ 17 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 500 мм. дл. 10 метр., ловушка для стружки изъ диф. сока 1 Мика, сатур. котловъ для I сатур. 5 вмѣст. 540/450 вед. съ серп. 80 кв. ф., котловъ для II сатур. 4 и для III сатур. 1 вмѣст. 450/400 вед. съ серп. 70 кв. ф., газуются углекислот., котловъ для роспуска желт. сах. 2, отстойн. для сатур. сока 3 по 500 вед., фил.-прес. для I сат. 5 Бромовскаго по 30 рамъ и одинъ Кроога въ 30 рамъ, для II сатур. 5 Риделя по 17 рамъ, механ. фильтр. для III сатур. 3 Прокша по 30 рамъ, котл. для подогреванія сиропа пред. фил. 2 съ серп. по 15 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. состоящій изъ 6 корп., въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролетн. латун. труб. въ 1800 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 1500 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 1500 кв. ф., при 1-мъ дѣйств. 1 циркул. въ 300 кв. ф., циркулят. варитъ прямымъ паромъ, а 1-е дѣйств. обратнымъ паромъ, ап. одиноч. дѣйств. 1 съ серп. для подварки сиропа въ 800 кв. ф., ловушка Годека 1 и конденс. обыкнов. 1, насосъ привод. 1 для подкач. сока въ ап. Д. $4\frac{5}{16}$ " ходъ $11\frac{7}{8}$ " оборот. въ 1 мин. 60, густит. желѣз. ап. для I, II и III кр. 2 съ серп. по 200 кв. ф. по 500 пуд. утѣ. варятъ прямымъ паромъ, ловуш. Годека при густит. ап. 2, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 2 и для подачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, насосъ для сока поршн. 1, утѣ. I кр. по спускѣ бѣлится тотчасъ, холодильн. надъ пробѣлк. для I кр. 2, ящик. желѣз. для II кр. 29 на 10000 вед., ящ. желѣз. для III кр. 15 на 27000 вед., ямъ кирп. для III кр. 3 на 58482 вед., яма земляная обложен. деревомъ для продажной патоки 1 на 43000 вед., пробѣлк. центроб. нижн. прив. 12 Д. $31\frac{1}{2}$ " выш. 12", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., вагон. для сах. 2, желѣз. дор. для сах. 60' и для утѣ. 60', подвѣсн. дороги при пробѣлкахъ 45' съ 2 вагонами, сушка бараб. 1, ящик. для разн. употреб. 9 и закрыт. желѣз. цилинд. 2, извест. печь 1 на 4500 пуд. известняка, газопромыв. чугуна. 1 Д. 41" выш. 156", монтажъ паров. для извест. молока 1, квасильн. чан. 20 на 2500 пуд. угля, моекъ трясух. 2, проварн. желѣз. чановъ 2 на 150 пуд. угля, чугуна. плита для сушки угля въ 225 кв. ф., печей 2 по 22 наклон. патр., элев. для угля 1, приборы костопальни безъ дѣйствія, бассейновъ для гряз. воды 1 шир. 4 саж. дл. 30 саж. глуб. $\frac{1}{2}$ саж., паровик. труб. съ бульер. Кайля 2 по 90 с. и Берендорфа 6 по 75 силъ, монтажъ питат. 2 въ 300 вед., водоуказ. на паровик. 8 стекл., паров. маш. для привод. 2 въ 42 силы, маш. ап. 3 въ 58 силъ съ 2 воздушн. насос. Д. $17\frac{3}{4}$ " ходъ $19\frac{3}{4}$ " и 1 шиберный сист. Буркгардтъ и Вейсъ Д. $25\frac{1}{2}$ " ходъ $23\frac{3}{4}$ ", газов. маш. 1 въ 14 силъ съ 1 газов. насос. Д. 28" ходъ $19\frac{3}{4}$ ", водян. маш. 1 въ 12 силъ съ 2 водян. насос. Д. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $23\frac{5}{8}$ ", питат. маш. 1 въ 4 силы съ 2 питат. насос. Д. $9\frac{1}{2}$ " ходъ 18", паров. маш. 1 въ 15 силъ для динамо-маш., насос. дѣйств. привод. водян. 1 Д. 8" ходъ 16" и амміач. 2 Д. 13" и $13\frac{13}{16}$ " ходъ $11\frac{7}{8}$ " и $13\frac{13}{16}$ ".

№ 178. Деревчинскій. Сут. раб. 1673 бер. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги для фил.-прес. грязи 142,3 саж. съ 2-мя перекидными вагонами, для вымочки 160 саж. съ 4-мя перекид. вагонами, послѣ производ. зав. огрѣвается 1-мъ калорифер. для паточ. продукт. и 1-ю огрѣв. печью въ квасил., освѣщ. зав. пиронафтомъ, 7 паровиковъ отоплив. дровами, въ теченіе года употреблено дровъ 1041 саж. (52^3), сахар. магазинъ устроенъ въ 3-хъ саж. отъ завода фахвер-

ковый крыт. толемъ, свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 491 десят.
 и плантатор. на своей землѣ 293 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 120 саж.
 отъ зав., въ бурач. свекла подвозится подводами, полъ въ бурач. дерев. рѣшетч.
 съ наклон. 32° къ 2-мъ желѣз. водян. транспортер. соединяющимся у бурач.
 мойки, вмѣст. бурач. на 2640 бер. по 10 пуд., длина водян. транспор. всего 23,3
 саж., бурач. мойка съ камнеловуш. 1, элев. для мыт. свек. вертика. цѣпн. 1, рѣзка
 Расмуса 1 Д. 39' съ 8 двунож. рам., безконеч. подвѣс. двурельсов. дорога длин.
 11 саж. съ 2-мя подвѣс. вагон. по 2 цил., диффуз. 1 батар. въ 12 диффуз. по
 225 вед. Д. цилин. части 1530 мм., выш. цилин. 1175 мм., вся выш. диффуз. 1920
 мм., Д. верхней лазейки 800 мм., выгруз. боков. въ 3,15 кв. ф., нагруз. по 82
 пуд., отборъ сока 125 вед., армат. въ 5", калориз. при диффуз. по 75,25 кв. ф.
 нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымочки подъ диф. кирпич., вода съ диф-
 фузиі идетъ въ отстойн. бассейнъ, вода на диффуз. идетъ чрезъ напорный цилиндръ
 прудовая и конденсац. въ смѣси подъ напоромъ 20 фунт., элеват. для вымоч. 1
 наклон. цѣпн., вымоч. складыв. въ 4-хъ ямахъ въ коихъ на днѣ устроенъ дре-
 нажъ изъ известковаго камня и дерев. дырчат. трубы, ловуш. для диффуз. сока 1
 Вагнера съ 3-мя ситами предъ мѣрник., мѣрник. для сыраго диффуз. сока 2 вмѣст.
 192 вед., при нихъ поплавки съ электрич. звонками, калориз. закр. для диф. сока
 4 съ латун. пролет. труб. въ 191, 191,5, 241,7 и 239,7 кв. ф. нагрѣв. соков. па-
 рами съ 1-го корп. выпар. апп., для фильтр. нагрѣт. диффуз. сока 2 механич.
 фильтра Шинделяра по 19 рамъ съ фильтр. поверхн. въ 30 кв. м. каждый, для смѣ-
 шиван. нагрѣт. диффуз. сока съ известков. молоко. 3 мѣшалки по 413 вед., поршн.
 привод. насосъ 1 для изв. молока, мѣшал. для извѣст. молока 1, мѣрн. для мо-
 лока 1 въ 32 вед., котловъ для I сат. 5, изъ которыхъ 1 вмѣст. 1112/505 вед. съ
 серпент. 87,6 кв. ф. и 4 вмѣст. 262/100 вед. съ серпент. по 30 кв. ф., для II
 сатур. котл. 3 изъ которыхъ 1 на 262/120 вед. и 2 по 270/130 вед. съ серп.
 по 30 кв. ф., камнеловуш. для грязн. сока I и II сат. 2, мѣшал. для грязн. сока
 съ I сатур. 1, фил.-прес. для I сатур. 4 Кроога по 30 рамъ, 1 Доната въ 30 рамъ
 и 1 Скорыны въ 20 рамъ, подъ фил.-прес. 1 резинов. транспорт. шир. 24' длина
 46 $\frac{1}{2}$ ' передвигающій фил.-прес. грязь къ вагонамъ, для II сатур. фил.-прес. Дене
 3, подъ ними 1 резин. транспор. шир. въ 24" длин. въ 23', передвигающ. грязь
 къ 1-й механич. мѣшал. изъ которой разжижен. грязь промоями отъ фил.-прес. I
 сат. передается 1 поршневл. привод. насос. въ 1 желѣз. мѣрн. въ 32 вед. фил.-
 прессовъ какъ механическихъ для сока со II сатур. 3 по 10 рамъ и 1 въ
 12 рамъ, паровой насосъ Вортингтона 1 для выщелач. грязи въ фил.-прес. Д.
 паров. цил. 4 $\frac{1}{2}$ " Д. насоса 2 $\frac{3}{4}$ " ходъ 4" оборот. 150 въ 1 минуту, качаетъ
 въ 1 минуту 13 вед. воды подъ давлен. 40 фунт., при немъ ящик. 1 для
 нагрѣв. амміач. воды, открыт. котловъ для сока предъ механич. фильтр. 3 по
 166 вед. съ серпент. по 15 кв. ф., механич. филт. Маранца для сока 2 по 30
 рамъ и для сиропа между II и III дѣйств. выпар. ап. 1 въ 30 рамъ, вся-
 кій фильтръ съ поверхн. фильтр. 38,4 кв. м., для сиропа желѣз. ящ. 2 по
 140 вед. съ серп. по 15 кв. ф., калориз. для подогрев. сока предъ вып. ап. 1 за-
 крытый съ латун. пролет. труб. въ 275 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ отъ ма-
 шинъ, фильтр. для сиропа со 2-го дѣйств. выпар. ап. 8 Д. 915 мм. выш. 10' на
 120 пуд. угля, (сокъ на уголь нефилтруется), выпар. ап. тройн. дѣйств. 5 корп.,
 въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. съ серп. въ 740 и 400 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ,
 при нихъ 3 циркулят. 96,75 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, во 2-мъ дѣйств. 1

корп. съ латун. пролет. трубами въ 2 оборота въ 1440 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1000 и 800 кв. ф., а всего поверхн. нагрѣва 4670,25 кв. ф., при каждомъ корп. 1 ловуш. Годека, конденсат. обыкн. 2, насосъ привод. для выкачив. сиропа изъ выпар. аппар. 1 Д. 93 мм. ходъ 290 мм., монтажъ для сиропа 2, густит. ап. 1 съ 5-ю серпент. въ 370 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ на 1000 пуд. утфеля, при немъ 1 ловуш. Годека и 1 обыкнов. конденс., густител. ап. для патоки 1 съ 3-я серпент. въ 150 кв. ф. на 250 пуд. патоки, варить прямымъ паромъ при немъ 1 мокрый конденс. и 1 ловуш. Годека, 1 насосъ приводной центроб. для подачи сока съ мѣшал. къ I сатур. Д. 7" оборот. 400 въ 1 мин., насос. привод. поршн. для сока 2, для сир. 1 и для сиропа жел. сах. привод. 1, насос. поршневы. привод. для грязн. сока 2, утфель пробѣл. чрезъ 6—8 час., кристаллиз. Бока (безъ водянаго охлажденія) для I крист. 3 по 800 куб. ф., ящик. желѣз. для II крист. 36 на 14280 вед., для III крист. 17 на 47153 вед., резервуар. для продаж. патоки 2 на 10673 вед., мѣрн. 1 для бѣлой патоки добавл. въ густит. ап. къ утф. I крист. 17% по вѣсу утфеля, вмѣст. мѣрн. 290 вед. съ сери. для нагрѣв., котловъ мѣдн. для росп. желт. сах. 2 съ инжект. для нагрѣва, желѣз. ящик. для сиропа при густ. ап. 3 по 290 вед., тоже для патоки 1 въ 291 пуд., пробѣл. нижн. привода 2 Д. 33 $\frac{1}{2}$ " выш. 12 $\frac{1}{2}$ ", 2 Феска Д. 33" выш. 12 $\frac{1}{2}$ ", 1 Рудольфа Д. 33" выш. 13", 2 Д. 35" выш. 14" и 2 Д. 36" выш. 14", утфелемѣш. Брейдфельда 1 для II и III утфеля, для утфеля I крист. отъ холодиль. къ вагону 1 желѣз. желобъ длин. 33' шир. 18 $\frac{1}{2}$ " и глуб. 12 $\frac{1}{2}$ " съ уклономъ 1 верш. на 1 мет., надъ пробѣлк. подвѣс. желѣз. двурел. дор. длин. 80' съ 1 вагон. для I крист. и 1 вагон. для II и III крист., для бѣл. сах. 1 элеват., вѣсы для бѣл. сах. 1 десят., сушка для бѣл. сах. 1 Фальцмана и для развоз. отъ Фальцмана бѣл. сах. 2 двухколесн. перекид. желѣз. вагона, подъем. платф. 1 для III утфеля съ резервуаровъ, для подвозки утфеля III и II крист. къ утфелемѣш. половая двурельс. желѣз. дор. въ разлив. и паточ. дл. 256' съ 3 желѣз. перекидн. вагон., известк. печь въ желѣз. панцерѣ 1 съ 3 газопром. Д. 2' выш. 6' и 1 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выш. 10', механич. мѣшал. для изв. молока 1, квасил. дерев. чановъ 10 по 500 пуд., мойка для угля 1 Гофмана, желѣз. перекид. цилиндр. для пропарив. угля 2 по 2 пуда, провароч. деревян. чановъ 2 по 250 пуд., чугуи. плита для сушки угля 1 въ 620 кв. ф., печей для прокалки угля 2 по 32 наклон. патрона, холодильн. желѣз. патрон. 50 Д. 12" выш. 30", полов. желѣз. двурельсов. дороги длина 220' съ 3 перекид. желѣз. вагон. и 1 платформ. для патрон., блокъ для подъема угля 1, отстойн. бассейнъ для грязн. воды 1 дл. 26 саж. шир. 8 саж. глуб. 1 саж. съ 8 перегород., изъ бассейна вода канавой въ 1 версту идетъ въ рѣку, паровик. бульерно-батареин. съ 1 котломъ и 2 бульер. 2 съ поверхн. 675 кв. ф. по 45 силъ, паровик. бульерно-батареин. съ 1 котл. и 2-мя бульер. 2 съ попер. 675 кв. ф. по 45 с., паровик. бульерн. съ 1 котл. и 2-мя бульер. 3 въ 675 кв. ф. по 45 с., паровикъ бульерно-батареинный съ 2 котл. и 4-мя бульер. 1 въ 1234 кв. ф. въ 82 силы, котель трубчат. Ферберна съ 2 пролет. труб. 1 въ 2140 кв. ф. въ 125 силъ, а всего 7 паровик. въ 6749 кв. ф. въ 432 силы, экономиз. Симиренко 1 на 1076 кв. ф. въ 26 силъ и 1 экономиз. Симиренко на 2926 кв. ф. въ 73 силы, водоуказател. Амфолета 9, паров. маш. для привода 1 диффуз. въ 23,4 с., 1 пробѣлоч. въ 29 с. и 1 костопал. въ 10 $\frac{3}{4}$ с., аппар. маш. 2 по 39 с. при нихъ насосъ воздуш. 1 для густит. ап. Д. 400 ходъ 634 мм., 1 для паточ. густит. ап. Д. 406 ходъ 500 мм., 2 для вып. ап. Д. 400 и 405 ходъ 634 и 500 мм., 2 водян. Д. 132 ходъ 634 мм. и 3 аммиач.

Д. 212, 131 и 138 мм. ходъ 634 мм., газов. маш. 2 на 33 с. съ 2 газов. насос. Д. 646 и 530 мм. ходъ 686 и 450 мм., питат. маш. 3 на 7 с. съ 3 питат. насос. Д. 144, 108 и 108 мм. ходъ 300, 213 и 213 мм., 1 паров. маш. съ соков. насос. въ 14,3 с. при ней насосъ соков. грязн. для I сат. Д. 88 ходъ 360 мм., 1 соков. грязн. для II сатур. Д. 159 ходъ 400 мм., 1 насосъ для сока съ фил.-прес. II сатур. Д. 107 ходъ 294 мм. и 1 Д. 91 ходъ 294 мм., 1 сироп. нас. Д. 93 ходъ 290 мм., водян. насос. привод. 3 Д. 250, 128 и 100 мм. ходъ 500, 452 и 375 мм., автоматовъ для амміач. воды 8.

№ 179. Джуринскій. Сут. раб. 1815 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно плантатор. 1475 дес., желѣз. дороги въ завод. дворѣ изъ мал. рельсъ 226 саж. съ 3 дерев. выгреб. вагонами, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. газомъ, паровики отапливаются дровами и домбровскимъ углемъ, свекла хранится въ кагат. (7'×5') въ 150 саж. отъ бурачной, свекла въ бурач. подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 1800 берк., полъ бурачн. рѣшетч., свекла въ мойку передается водян. трансп. съ желѣз. желоб. (14"×16") дл. 18 саж., вода въ трансп. идетъ конденсац., мойка барабан. 1 Д. 3' длин. 10 $\frac{1}{2}$ ', элев. для мытой свеклы 1 верт. съ веревоч. пасомъ, рѣзокъ Расмуса 2 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' съ 10 двуножев. рамами, ножи коньковые, для оттачив. ножей 1 приборъ съ наждачнымъ кругомъ, желѣз. дороги для стружки 56', вагоновъ четырехколес. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 11 диф. Роберта по 198 вед. Д. цилиндрич. части 50 $\frac{1}{2}$ " Д. лазеекъ верхней 21 $\frac{5}{8}$ " и нижней 28 $\frac{5}{8}$ ", выш. цилиндр. части 46 $\frac{7}{8}$ ", вся выш. 102", нагруз. 70 пуд., выгруз. въ дно, отборъ сока 120 вед., арм. 5", калориз. по 28 кв. ф. нагрѣв. обратнымъ паромъ, желобъ для вымочки кирпичн., вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ напор. 20', мѣрник. для диф. сока 2 по 140 вед., калор. для диф. сока 1 Самиренко въ 600 кв. ф. нагрѣв. вар.-паромъ изъ 1-го корп. вып. ап. и 1 калориз. съ лат. пролетн. труб. въ 100 кв. ф. нагрѣв. обор. паромъ, архим. винтъ для вымочки 1 Д. 2' длин. 23' подъ угломъ 35°, мех. фильтр. для диф. сока 1 Скорыны, мѣрн. для изв. молока 1 въ 40 вед., мех. мѣшалокъ для размѣшив. известк. молока 2 по 80 вед., котл. для 1 сат. 7 вм. 712/240 вед. съ барбот., котл. для II сат. 6 вмѣст. 240/150 вед. съ серп. по 25 кв. ф., такихъ же котл. для III сат. 3, газование всѣхъ 3-хъ сатур. производится углекислотою инжекторами, камнеловушекъ предъ фил.-прес. 4, котловъ для роспуска желтаго сахара 2, фил.-прес. для I сатур. 4 Мальцева по 19 досокъ и Кротога 3, для II сатур. 4 Данека по 16 рамъ, механическихъ фильтр. для III сатур. 2 Маранца по 30 рамъ и 2 по 25 рамъ, мех. фильтр. для фильтр. сиропа между 1 и 2-мъ дѣйств. 1 Доната въ 31 раму и такихъ же по 1 для сиропа между 2 и 3, между 3 и 4-мъ дѣйств. вып. ап., фильтр. для сока 7 Д. 34" выш. 18 $\frac{3}{4}$ ' по 200 пуд. угля, калор. для воды съ пролет. лат. труб. 320 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 4-го корп., вып. ап. четверн. дѣйств. съ пролетн. лат. труб. состоящій изъ 4 корпус. въ 1839, 2040, 2263 и 2000 кв. ф., 1 циркуляторъ при первомъ корпусѣ съ пролетными латунными трубами въ 500 кв. ф., 1-й корп. варитъ обратнымъ паромъ подъ давленіемъ въ ап. 5 фунтовъ, вып. ап. для подварки сиропа один. дѣйств. въ 3 корпуса съ лат. пролетн. труб. въ 760 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 4, конденса. обык. 1 и насосъ паровой въ 4 силы для подкачки сока въ 1-й корп. вып. ап. Д. 7" ходъ 10" оборот. 30, густ. желѣз. ап. 2 съ серп. въ 420 и 345 кв. ф. на 600 и 500 пуд. I крист. варятъ обратн. паромъ, ловуш. Годека при густ. ап. 2, конденсат. сухих. при густ. ап. 2, мѣрн. для патоки добавляемой въ густ. ап. къ утф. I кр. 1 въ 40 вед., густ. ап. съ серп. въ 200 кв. ф.

на 150 пуд. патоки, монтажъ для качанія гряз. сока въ фил.-прессы 4 запасныхъ, насос. грязн. для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 2 устроены при ап. маш., ящ. желѣз. для I кр. 3 на 1800 вед., для II кр. 36 на 21000 вед. и для III кр. 6 на 13925 вед., ямъ кирпич. для III кр. 5 на 58300 вед. и 1 для продажной патоки на 27851 вед., пробѣлокъ верх. прив. для низшихъ продуктовъ Д. 31" выш. $12\frac{1}{2}$ " и 3 Д. 42" выш. 18", впускъ пара производится трубками съ расширеніемъ къ выходу установленными на 2" выше надъ пробѣлками, паръ идетъ внутрь бараб. а вода падаетъ за барабанъ, элеваторъ для подъема сах. на сушки 1, вѣсы для сах. 1 десят., возковъ трехколесныхъ для подвозки утѣ. къ пробѣлк. 3, ящик. желѣз. для разн. употр. 14 и желѣз. закрыт. цилиндр. 5, изв. печей 2 по 500 пуд. извести, газопромыват. желѣзн. тарелочн. 2 Д. 54" выш. 14', квасильн. дерев. чановъ 20 на 6000 пуд. угля, мойка для угля 1, проварн. дерев. чанъ 1 въ 400 пуд. угля, чуг. плита для сушки угля въ 1300 кв. ф., печей магдебург. 3 на 84 патрона, холодильник. жестян. патрон. 40 Д. 8" выш. 28", воротъ для угля 1, осадочн. резерв. для грязн. воды 2 мѣр. $14' \times 58'$ глуб. $6\frac{1}{2}'$ вода идетъ въ бассейнъ канавою шир. 24" дл. 1 верста слоємъ въ 4" и изъ бассейна въ рѣку канавою длин. 58 саж., паровик. бульер. 1 на 79 с. и Фарко 6 на 215 силъ, паровик. Деюи 3 на 192 силы, паровик. корнв. съ бульерами 2 на 102 силы, цилиндр. желѣз. въ боровѣ 2 въ 780 кв. ф., водоуказат. на паровик. стекл. 13, Амфлета 13 и пробныхъ краниковъ 26, паров. маш. для приводовъ 2 на 27 с. съ 1 водян. нас. Д. 8" ходъ 22", ап. машинъ 4 на 56 силъ при нихъ насос.: воздушн. 3 Д. 18" ходъ 24" и 1 Д. 20" ходъ 24", водян. 2 Д. 5" ходъ 24" и 2 Д. 5" ходъ 6", амм. 1 Д. 8" ходъ 24" и 2 грязн. упомянутыхъ выше, газов. машинъ 1 въ 14 с. съ газов. нас. Д. 30" ходъ 31", водян. маш. 2 на 16 силъ съ 2 водян. нас. Д. 8" ходъ 20", питательн. маш. 2 на 9 силъ съ 3 питат. насосами Д. 4" ходъ 12".

№ 180. Моевскій. Сут. раб. 1675 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 960 дес., трансп. свекл. пасов. 1 и водян. 1, элев. свекл. 1, ваг. для струж. 2, элеват. для вымоч. 1, прессъ Зельвига и Лянге 1, мойка свекл. бараб. 1, рѣзокъ 2 Д. 82" съ 10 ножев. рамами, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 165 вед. съ калор. по 77,6 кв. ф., мѣрник. сока 2, котл. I сатур. 6 по 320 вед. съ серп. въ 75 кв. ф., котл. II сатур. 6 по 150 вед. съ серп. въ 42 кв. ф., осможен. 16 по 50 рамъ $39" \times 25"$, механ. фил.-прес. Данека 2 для сока и 1 для сиропа, Кротога 5, фил.-прес. безъ выщел. 7 по 22 рамы съ выщел. 3 и 1 фил.-прес. мѣстной системы въ 62 кв. ф. фильтраціи, гряземѣш. 1, монтажъ паров. 6, насос. соков. 3 поршн. и 1 Гренделя, фильтр. закрыт. 8 по 100 вед., калор. 2 по 369 кв. ф. и 1 въ 400 кв. ф., вып. ап. четвер. дѣйств. въ 8 корп. въ 7220 кв. ф. и 1 корп. въ 620 кв. ф. для подварки сиропа, густ. мѣдн. ап. съ серп. 192 кв. ф. на 250 пуд. утѣ., густит. ап. мѣдн. съ серп. въ 167 кв. ф. на 250 пуд. утѣ., желѣз. ап. съ серп. 515 кв. ф. на 600 пуд. утѣ., холод. утѣ. 1, ящик. для утѣ. 33 на 16697 вед., ямъ кирпичн. 4 на 54472 вед., 3 желѣз. резерв. для патоки на 41046 вед., пробѣл. центр. 4 Вестона и 8 обык., сушил. Фальцмана 1 Д. 65" длин. 11'8", подъемн. платф. для сах. 1, блокъ для сах. 1, ящик. для разн. употр. 34. цилиндр. жел. 8, извест. печь 1, газопромыв. 1, ямъ кирп. квас. для угля 10 по 1500 вед. или на 1000 пуд. угля, проварн. желѣз. цилиндр. 2, печей магдеб. 2, подъемн. платф. для угля 1 и блокъ 1, плита чугуна для сушки угля въ 576 кв. ф., фильтр. угольн. для очищ. воды 2 ящика, паровик. Берендорфа 5 по 72 с., 1 въ 60 с., паровик. комбиниров.

2 по 100 с. и 1 паровикъ Минье въ 150 с., во всѣхъ 8 паровик. 640 с., локомоб. 1 въ 6 с. и 1 въ 2,7 с., монтажъ питательн. 2, паров. маш. 12 въ 157 силъ и 1 локомобиль въ 2,7 с., насос. дѣйств. привод.: соков. поршневы. 1, водян. Гренделя 1 Д. 8" и 1 Д. 6".

№ 181 Томашпольскій. Сут. раб. 2121 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 860 дес. и плантатор. 953 дес., заводъ освѣщается электричествомъ, свек. сохрани. въ кагат. шир. 3 арш., въ бурач. свекла подвоз. конн. подвод., свекла въ мойку подается желѣз. пасов. транспор. длин. 37 метр. шир. 400 мм., мойка съ камнеловуш. бараб. 1 Д. 1200 мм. длина 3350 мм., архим. винтъ 1 наклон. для подъема свеклы, рѣзка Расмуса 1 съ 10 ножев. рамами, централ. желобъ подъ рѣзкой для струж. 1, диффузор. 1 круглая бат. въ 14 диффуз. по 218 вед., съ калоризат. въ 32 кв. ф. и арматур. въ 5 $\frac{1}{2}$ ", вѣсы десятичн. для взвѣшив. струж. по времен. 1, мѣрн. для сока съ перегород. 2, элеватор. на верев. пасъ съ желѣз. планк. 2, вагон. четырехколесн. 4, передъ сатур. сокъ нагрѣв. въ 2 открыт. калориз. съ латун. труб. на 1300 кв. ф., прибор. для смѣшиванія диф. сока съ извѣстк. молокомъ 1, котл. для I сатур. 8 по 730 вед., наборъ сока 350 вед., для II сатур. 4 по 295 вед. набор. сока 235 вед., для III сатур. 2 по 260 вед., наборъ сока 209 вед., для сока I сатур. фил.-прессъ Кроога 7 по 30 рамъ, для II сатур. фил.-прес. Данека 5 по 14 рамъ, при 1-мъ 2 камнеловушки, монтажъ паров. для сока 4 по 150 вед. какъ запасн., монтажу для выщел. грязи въ фил.-прес. 1, вагон. четырехколесн. 1 для грязи, соков. насосъ двойнаго дѣйствія 1 для грязн. сока III сатур., механ. фильтр. Пювре 12 мѣшк. и фильтр. Прокша 2 по 37 рамъ, насосъ для сока 1 дѣйств. привод., фильтр. закрыт. 12 по 150 пуд. угля, выпар. аппарат. 1 тройн. дѣйств. и 1 четверн. дѣйств. оба по 3 корп. всѣ 6 въ 5684 кв. ф. и 2 цирк. по 60 кв. ф., вып. ап. сист. Граффа 1 въ 1500 кв. ф., при нихъ для нагрѣв. диффуз. воды калориз. горизонт. 2 по 65 кв. метр., насос. сироп. вращательн. де-Неера 2, монтажу запасн. 1, механ. фильтр. для сиропа 3 Прокша герметич. по 23 рамы, густит. желѣз. аппарат. 1 на 600 пуд. съ 5 серп. въ 475 кв. ф., мѣдн. аппарат. 1 на 250 пуд., ап. для паток. 1 корп. въ 497 вед. вмѣст., конден. тарелоч. 1 общій для густ. и вып. аппаратовъ, ящик. желѣз. для утѣ. I крист. 6 по 300 пуд. и для II и III крист. 92 на 77577 пуд., пробѣл. центробѣж. съ верх. привод. 6 и Вестона висячихъ 6, утѣлемѣш. 1, сушил. Фальцмана 1, воротъ для сах. съ тормоз. 1, ящик. для разн. употреб. 27, цилиндр. 7, изв. печь 1, мѣшал. для пригот. изв. молока 1, квас. чан. дерев. 22 по 400 пуд. угля, цилиндр. закрыт. для проварки угля 2 желѣз. и 2 дерев., мойка для угля Гофмана 1, печей 3 по 32 патр., элев. для угля 1, ворот. съ тормоз. 1, паровик. Минье 2 по 100 силъ Паукша 6 съ 1-мъ бульер. по 70 с., Паукша 1 съ 2-мъ бульер. въ 100 силъ всего 10 паровик. въ 640 с. паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 18 с., паров. маш. воздушн. съ водян. насос. 2 по 16 с., паров. маш. воздушн. для вакуума 1 въ 40 с. съ воздушнымъ шиббернымъ насосомъ, маш. для сатур. газа 1 въ 25 с. Д. паров. цилиндр. 350 мм. Д. газов. насоса 880 мм. ходъ 555 мм., маш. для подъема воды, сока и сиропа 2 по 8 с., маш. для диффуз. отдѣл. 1 въ 16 с., для косточальни паров. маш. 1 въ 6 с., питат. паров. насос. 2 по 6 и 1 въ 4 с., паров. маш. 1 въ 8 с. съ 2 насос. для грязн. сока Д. 6" ходъ 16".

№ 182. Веприкскій. Сут. раб. 1221 б. по 10 п., въ заводскомъ дворѣ дорога желѣзная для вымоч. изъ больш. рельсъ 136 саж., вагоновъ для вымоч. 3 по 300 вед., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается керосиномъ, на отопленіе паровиковъ

въ годъ употреб. дровъ 295 саж. (48³) и донецк. камен. угля 187395 пуд., въ отдѣльномъ строеніи устр. маг. для сах. кирп. крыт. желѣз. въ 28 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльц. на своей и на арендов. имъ землѣ 800 дес. и плантат. на своей землѣ 300 дес., свекла хранится въ кагат. въ 60 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла доставл. подвод., вмѣст. бурач. на 2800 б., полъ бурач. сплошной, въ мойку свекла передается 2 водян. трансп. въ кирпич. желобъ по 9 саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы наклон. съ резин. пасомъ, рѣзка съ гориз. кругомъ 1 Д. 56" съ 10 двунож. рам., ножи Чижека, желѣз. дор. для стружки подвѣс. въ 1 рельсъ 54', вагон. для стружки подвѣс. въ 2 цилинд. 2, диф. 1 бат. въ 12 диффуз. по 163 вед., Д. средн. части 48,8", вся выш. диф. 79", нагруз. 60 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 100 вед., армат. 4¹/₂", калориз. по 35 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ вып. ап., желобъ подъ диф. кирпич., вода на диф. идетъ конденс. и прудовая съ резерв. подъ напоромъ 15', мѣрн. для диффуз. сока 1 въ 140 вед., калориз. для диф. сока 2 по 350 кв. ф. нагрѣв. парами изъ 2-го дѣйст. вып. ап., элев. для вымоч. 1 цѣпн. съ ковш., вымоч. хранится въ ямахъ, механ. фил. для диф. сока 3 мѣстной системы, мѣрн. для извест. молока 4 по 16 вед., котл. для I сатур. 5 вмѣст. 620/340 вед. нагрѣвается серп. въ 200 кв. ф., котл. для II сат. 3, котловъ для III сатур. 6 вмѣст. 240/200 вед. съ серпен. 36 кв. ф., всѣ сатур. газуются углекислотою барботер., осможен. отъ Бромовскаго 10 по 52 рамы, котл. для подогрѣв. патоки предъ осмож. 2 съ серп. по 20 кв. ф. и 1 котель для подогрѣв. воды, котл. для роспуска желт. сах. 2, отстойн. для грязн. сока 5 по 380 вед., фил.-прес. для I сат. 4 Мальцева по 14 досокъ и 1 Бега, механ. фильтр. для II сат. 3 мѣстн. сист. по 27 рамъ въ 90 кв. арш. фильтраціи, фильтр. за-крыт. для сока и сиропа по 8 кажд. Д. 42" выш. 17' на 170 пуд. угля, котель откр. 1 съ серп. 16 кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ фильтр., вып. ап. тройн. дѣйст. въ 6 корпусовъ съ 1 соковымъ парообразов. и 2 циркуляторами въ 6500 кв. ф., при вып. ап. 2 ловушки Годака и 2 тарелоч. конденс., насосъ Неера 1 для подачи сока въ парообразов. Д. 4", густит. ап. съ серп. 600 кв. ф. на 600 пуд. утфеля I кр. варить оборот. паромъ, при немъ ловушка Годака 1, густит. ап. 1 верт. съ пролет. латун. труб. 538 кв. ф. на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1 и для подачи грязн. сока въ фил.-прес. 2, нас. для сока 2 Неера, на-сосъ поршн. 1 для патоки, утфель I кр. бѣлится тотчасъ по спускъ, холодильник. для I кр. 1 въ 600 вед., ящик. желѣз. для II кр. 24 на 11500 вед., ящик. желѣз. для III кр. 6 на 27100 вед., ямъ кирпич. для III кр. 7 на 33600 вед., ямъ для про-дажн. патоки 2 на 54780 вед., пробѣл. верхн. привода 10 Д. 30" выш. 11", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., желѣз. подвѣсн. дороги для утф. 20', вагон. для подвозки къ пробѣлк. утфеля 1 подвѣсный и для бѣл. сах. 2, сах. су-шится на полу въ сушкахъ, ящик. для разн. употреб. 16, известк. печь 1 на 200 п. извести, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 тарелочн., ямъ квасильн. 11 на 8000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. деревян. чан. 2 на 400 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля въ 1000 кв. ф., печей маждеб. 3, холод. жест. патр. 200 Д. 7" выш. 28", элев. 1 и лебед. 1 для подѣ-ема угля, паровик. бульер. 3 по 35 силъ и Фарко 2 по 45 силъ, бат. 2 по 25 силъ и Паукша 3 по 35 силъ, цилиндр. въ боровѣ 2 на 520 кв. ф., монтажъ для питанія паровик. 1 въ 65 вед., водоизмѣр. питат. воды 1 Вальдова, водоуказ. на паровик. 10 стекл. и 10 магнит., паров. маш. для привод. 2 въ 35 и 30 силъ при нихъ насос.: 1 водян. Д. 8" и 1 воздуш. Д. 25" ходъ 24" и 2 амміач. Д. 5" ходъ

23" и 24" аппар. маш. 1 въ 40 силъ при ней 2 воздуш. насоса Д. 23" ходъ 25" и 2 водян. Д. 7" ходъ 16", газов. маш. 1 въ 24 силы съ 1 газов. насос. Д. 32 $\frac{1}{2}$ " ходъ 27 $\frac{1}{2}$ ". питат. маш. 2 въ 6 силъ съ 2 насос. Д. 4 $\frac{1}{2}$ " ходъ 14 $\frac{1}{2}$ ", насос. дѣйст. привод. 2 водян. Д. 7" ходъ 23 $\frac{1}{2}$ " и 18".

№ 183. Старинскій. Сут. раб. 1777 б. по 10 п., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровиковъ употреблено въ годъ дровъ около 750 саж. (48 $\times$ 52) и 16500 пуд. угля, въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены: костопальня въ 2 саж., сах. маг. 1 кирпичный крытый желѣзомъ въ 8 саж. и 1 деревян. крытый дерев. въ 44 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльц. на своей землѣ 100 дес. и плантатор. на своихъ земляхъ 1400 дес., свекла складывается въ кагаты въ 40 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣстимость бурачной на 1350 б., полъ бурач. сплошной, къ мойкѣ свекла передается трансп. съ проволооч. пасомъ дл. 14 саж., мойка бараб. съ камне-ловушк. 1 Д. 38" дл. 10 $\frac{1}{2}$ ', элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., рѣзка 1 Расмуса Д. 40" съ 10 двуножев. рам., ножи Чижека, вѣсовъ для взвѣшив. стружки по временамъ 1 десят., желѣз. дор. для стружки 42', вагоновъ четырехкол. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 12 диффуз. Роберта по 192 вед., Д. средней части 51", Д. верхней лазейки 25", выш. цилинд. части 59", вся выш. 79", нагрузка 67 пуд., выгрузка бок., отборъ сока отъ 110 до 125 вед., армат. 5", калориз. по 30 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. дерев., вода на диф. идетъ конденс. съ 1 водонапор. цилиндра подъ давлен. 15—25 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 170 вед., калориз. для диф. сока 2 Симиренко по 600 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ съ подвароч. ап. и 1 калориз. съ латун. пролет. труб. въ 800 кв. ф., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 23 $\frac{3}{4}$ " дл. 18', желѣз. дор. для вымоч. на столбахъ 135 саж. съ 5 вагон., вымоч. складыв. въ яму съ уколачив., ловуш. для стружки изъ диф. сока 1 Мика, мѣрн. для извест. молока 1 въ 45 вед., механич. мѣшало для размѣш. извест. молока 1 въ 845 вед., котловъ для I сатур. 5 вмѣст. 830/360 вед. съ серп. по 90 кв. ф., котловъ для II сатур. 4 вмѣст. 525/340 вед. съ серп. по 23 кв. ф., фил.-прес. для I сатур. 2 Дене монстръ по 30 рамъ и Кроога 4 по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 1 Кроога въ 30 рамъ и 2 Гюбнера по 26 рамъ, механич. фильтр. Прокша 2 по 30 рамъ для сока II сатур., такихъ же 2 для сиропа изъ 2-го дѣйст. вып. ап., механ. фил.-прес. Риделя 2 по 20 рамъ для сиропа предъ густит. ап., грязь въ фил.-прес. выщелач. водою изъ водонапорнаго цилинд. при диф., фильтр. для сока и сиропа 10 Д. 33" выш. 14 $\frac{2}{3}$ ' по 180 пуд. угля, ящик. для подогрев. сока и сиропа предъ фильтр. по 2 съ серп. по 17 кв. ф. и такихъ же 2 для сока, вып. ап. тройн. дѣйст. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 2 корп. съ серп. на 1388 кв. ф. при немъ 1 циркулят. въ 243 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1704 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1236 кв. ф., 1-й корп. нагрѣв. обор. паром., вып. ап. один. дѣйст. для подв. сиропа 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 966 кв. ф. дѣйств. варъ паромъ изъ 2-го дѣйст. вып. ап., при вып. ап. 1 ловуш. Годека и 1 конденс. обыкн., насосъ для передачи сиропа изъ 3-го дѣйст. вып. ап. на фил. 1 паров. и 1 насосъ паровой для передачи сиропа изъ подварочн. ап. на механ. фил.-прес. Риделя, густит. ап. желѣз. 1 съ серп. 222 кв. ф. на 550 пуд. I кр. дѣйст. прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушка Годека 1 и конденс. 1, густ. ап. 1 съ серп. 123 кв. ф. на 250 пуд. патоки, монтажъ паров. для передачи гряз. сока въ фил.-прессы 4, насосъ для патоки 1 поршневого и 1 Альвейлера,

утфель I кр. пробѣливается чрезъ 2 часа по спускѣ, ящик. желѣз. для утфеля I кристал. 4 на 965 вед., ящиковъ желѣз. для II кристал. 47 на 18338 вед. и для III кристал. 27 на 52986 вед., ямъ кирпичныхъ для III кристал. 7 на 17272 вед. и 2 для продажной патоки на 61260 вед., пробѣл. центробѣжн. верхн. привода 6 Д. $29\frac{1}{2}$ " выш. 12" и 4 Д. 29" выш. 10", вѣсовъ для сах. 2 дес. Фербенкса, ящик. для разн. употр. 8 и цилинд. желѣз. закр. 4, печь извест. 1 на 1400 пуд. извест. камня, газъ кромѣ того берется изъ борова паровик., газопром. желѣз. 1 Д. 40" выш. $12\frac{1}{4}$ " и 1 Д. 40" выш. $11\frac{1}{4}$ ", механ. мѣшалка для пригот. извест. молока 1, лебедка для подъема извест. камня 1, монтажу для извест. молока 1, квасильн. деревян. чан. 20 на 5760 пуд. угля, закромъ для сухаго броженія 1 на 7000 пуд. угля, мойка Кюземана 1, проварн. желѣз. чановъ 2 на 175 пуд. угля, печей магеб. 2 на 96 патрон., холодильн. жестян. патрон. 100 Д. $8\frac{3}{4}$ " выш. 28", вагон. для угля 2 перев., элев. для угля 1, осадочн. бассейн. для грязной воды 2, канавъ для всасыванія грязной воды 900 саж., вода входитъ въ торфяное болото, паровиковъ трубч. съ бульер. Кайля 5 по 100 силъ, паровикъ корнвалійскій съ бульер. 1 въ 20 силъ, локомобиль 1 въ 10 силъ для огрѣв. паточной, водоуказ. на паровик.: стеклян. 10, Амфлета 5 и поплавковъ Паукша 5, паров. маш. для привод. 1 для диф. верт. въ 25 с. Д. цилиндра $16\frac{1}{2}$ " ходъ 24", 1 верт. въ 8 с. для пробѣл. Д. паров. цилин. $9\frac{1}{4}$ " ходъ $20\frac{1}{2}$ ", 1 гориз. въ 6 силъ для костоп. Д. цилинд. $7\frac{7}{8}$ " ходъ $11\frac{3}{8}$ ", 1 гориз. маш. въ 10 силъ для динамо-маш. Д. цил. $8\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", 1 ап. маш. въ 25 силъ съ насосами 2 воздушн. Д. $20\frac{7}{8}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ ", 2 водонапорн. для дифф. Д. $5\frac{1}{2}$ ", 1 аммиач. и 1 сироп. Д. 8", 1 паров. апп. маш. съ 2 воздуш., 2 сиропн. и 1 амм. нас., 1 газов. маш. въ 18 силъ съ 1 газов. насосомъ, 1 водяная маш. въ 5 силъ съ 1 водян. насосомъ, 1 паровая Дене съ 2 цилинд. въ 8 силъ съ 2 грязн. насосами для передачи сока въ филь.-прессы, 1 паров. водян. маш. въ 16 силъ съ 2 водян. насосами, 2 паров. питательн. маш. на 6 силъ обѣ съ 2 питательн. насосами.

№ 184. Ченстоцицкій. Сут. раб. 1720 б. по 10 пуд. свеклы, 450 п. патоки осможенами, 375 п. головного и 670 п. кусковаго форм. рафинада, къ заводу отъ ст. Островецъ устроена вѣтвь жел. дор. въ 2 версты, въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дор.: для каменнаго угля, сахара и свеклы паровыя, для грязи и вымоч. конно-желѣз. изъ малыхъ рельсъ, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются камен. углемъ, въ теченіе года употреблено 240000 пуд., свекл. засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 36 дес., плантаторами на своей землѣ 780 дес., свекла хранится въ ямахъ въ 2 саж. отъ завода, изъ ямъ въ заводъ къ мойкѣ свекла идетъ водян. транспор. въ кирп. желобѣ дл. 50 фут., вмѣст. бурачной на 3000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачн. полурѣшетчатый, элеват. для немыхъ свеклы 1, мойка бараб. съ камнеловушк. 1, элеват. для мытой свеклы 1, рѣзокъ 2 кажд. съ 8-ю двуножев. рамами, ножи кенигсфельд., вѣсы для постоянного взвѣшив. стружки 1, желѣз. подвѣсн. дороги для струж. 38' съ 3 вагонами, диф. 1 бат. въ 16 диф. по 203 вед., Д. цилиндр. части 55", Д. верхн. лазейки 31", выш. цилиндрич. части 76", нагрузка 75 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока по 106 вед., калориз. по 39 кв. ф. нагрѣв. прям. паромъ, желобъ подъ диф. для вым. кирпичный, вода на диф. идетъ прудов. изъ резерв., мѣрн. для диф. сока 2 по 212 вед., калориз. для диф. сока 2 откр. съ латун. пролет. труб. на 670 кв. ф., прес. для вымоч. 1 Лянге, элеват. для вымоч. 1 цѣпн. съ граблями, вымоч. склад. въ ямы съ уколачив. и покрывается землей, ловушка для диф. сока 1 Мика. котл. для

дефекац. 4 Зигерта вмѣст. 300/218 вед. съ серп. 77 кв. ф., такихъ-же для I и II сатур. по 4 съ серп. по 49 кв. ф., осможен. 5 по 66 рамъ, котл. для подогр. предъ осможен. патоки 2 съ серп. 20 кв. ф. и воды 2 съ барботерами, мѣрник. для бѣл. патоки добавляемой въ I сатур. 1 въ 146 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2 съ барботерами, отстойниковъ для сатур. сока 8 всѣ на 1436 вед., фил.-прес. для дефек. сока Кроога 2 по 18 рамъ и 4 по 30 рамъ, фил.-прес. для I сатур. 3 по 18 рамъ и такихъ-же 3 для II сатур., механ. филт. Прокша для сока II сатур. 2 по 23 рамы и для сиропа 2 по 15 рамъ, филт. для сока 3 по 200 пуд. угля, для сиропа 6 по 180 п. угля и для воды идущей въ осможены 1, вып. ап. тройного дѣйст. въ 6 корпусовъ въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. Елинекъ въ 2000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. Шольце въ 1388 кв. ф. и 1 Роберта въ 341 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. Адерса въ 1995 кв. ф. и 1 Роберта въ 469 кв. ф., густит. аппар. 1 съ серп. 104 кв. ф. на 200 пуд. утф. варит. прям. паромъ, густ. ап. Декса-Герольда съ лат. прол. труб. въ 1056 кв. ф. на 1500 пуд. утф. варить оборот. паромъ, конденс. тарелоч. 1, густит. ап. для патоки 1 съ серп. 104 кв. ф. на 200 пуд. варить оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сока 1 и для качанія сатур. сока въ фил.-прессы 4, насосъ привод. для сока 1, утф. I кр. бѣлит. тотчасъ по спускѣ, ящ. желѣз. для I кр. 3 на 1250 вед., бастр. для II кр. 252 на 10080 вед., ямъ кирп. для II кр. 56, ямъ кирп. для продажной патоки 2 на 7033 вед., пробѣл. верхн. привод. 4, нижн. привод. 2 и Феска 8, утфелемѣш. Брейдфельда 3, сахаро-дробилок. для бѣл. сах. 1, элеват. и подъем. маш. 1 для бѣл. сахара, въ-совъ для сах. 2, вагон. для утф. 1 и для бѣл. сахара 2, желѣз. дор. для утфеля 180' и для бѣл. сахара подвѣсной 32' съ 1 подвѣсн. вагон., сушка для сахара 1 Фальцмана, ящ. желѣз. для разн. употреб. 47, изв. печь 1, газо-промыв. желѣз. 1, квасильн. деревян. чан. 22, мойка для угля 1 трясушка, проварн. желѣз. цилиндр. Эйфельда 3 на 500 пуд. угля, печей магдебург. 4, вагон. для угля 2, для подъема угля 1 воротъ, 1 лебедка и 1 подъемная платформа, паровик. двубульерн. со ступенчатыми топками 12 на 560 с. по 15 кв. ф., локомобиль 1, водоуказ. Амфлета 12, паров. маш. для привод. 2 на 80 с. при нихъ для патокъ 16 насосовъ, машинъ для привод. 4 въ 16, 12, 8 и 4 силы, ап. маш. 2 на 45 с. при нихъ 2 насос. воздушн. Д. 20" ходъ 27" и 22", газов. маш. 1 въ 20 с. съ 1 газов. насос. Д. 25" ходъ 27", аммиач. маш. 2 на 8 с. съ 2 аммиач. насос. Д. 8" ходъ 11", питат. маш. 3 въ 12, 8 и 6 с. съ 2 насос. Д. 7", 8" и 4" ходъ 14", 10" и 9", машина съ сырост. насос. 1 въ 12 с. Д. насоса 6" ходъ 15", насос. приводныхъ: воздушн. 2 Д. 20" ходъ 27", газов. 1 Д. 25" ходъ 27", водян. 3 Д. 4" ходъ 10" и 9", питател 16 Д. 6" ходъ 14", 2 паров. маш. въ 28 с. для динамо-машинъ.

№ 185. Рывянскій. Сут. раб. 1494 б. по 10 пуд. свеклы, рафинада 300 бол. головъ, 50 мал. гол. и 1000 пуд. формованнаго рафин., въ завод. дворъ устроены рельсов. дороги: для дровъ 200 саж., для торфа 100 саж., для грязи 25 саж. и для вымочки 290 саж., вагоновъ для упомянутыхъ дорогъ: дровяныхъ 2, торфян. переворот. 2, грязн. переворотн. 1 и для вымоч. переворот. 3, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. масломъ, на отопл. паровик. въ годъ употребл. дровъ 364000 пуд., торфа прессованнаго 120000 пуд. и торфа формованнаго 130000 пуд., всѣхъ топлива опредѣляется при приѣмѣ, въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены: паровичная въ 5 саж. отъ завода, костопальня въ 1 саж., бурачная въ 1 саж. и магазинъ для сах. кирпич. кр. смолен. бумагой въ 11 саж., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 225 дес. и плантаторами на своей землѣ 605 дес., свекла хра-

нится въ кагат. $3\frac{1}{2}$ арш. $\times$ $2\frac{1}{2}$ арш. въ 200 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится посмѣнно 6-ю пароконными подводами, вмѣст. бурачной на 4000 берк., полъ бурачной сплошной, въ мойку свекла передается водян. транспорт. съ кирпич. желобомъ 8×10 вершк. длиною 90 саж., мойка барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 3' дл. 8', элев. для мытой свеклы 1 вертик. цѣпн., рѣзка 1 Д. 1,36 метра съ 8 двунож. рамами и 1 Д. 2 метра съ 10 двуножев. рамами, ножи кенигсфельдскіе, стружка взвѣшив. на 1 дес. вѣсахъ повремениамъ, желѣз. подвѣсн. дороги для стружки 100' въ 2 рельса, подвѣсн. вагон. 2 по 1 ящику кажд. на $22\frac{1}{2}$ пуда, диффуз. Роберта 1 бат. въ 14 диф. по 205 вед., Д. цилиндр. части 53", Д. лазеекъ верхн. и нижн. $31\frac{1}{2}$ ", выш. цилиндр. части $37\frac{1}{2}$ ", вся выш. 79", нагрузка 75 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 100—110 вед., арм. $4\frac{1}{2}$ ", кажд. диффузоръ нагрѣв. инжекторомъ, желобъ для вым. подъ диф. дерев., вода на диф. идетъ прудовая съ резервуара не подогревая подъ напор. 21', мѣрникъ для диф. сока 1 въ 120 вед., калориз. для диф. сока 1 открыт. съ пролет. латун. труб. 300 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., архим. винт. для вымоч. 1 Д. 18" дл. 11 арш., вымочка забирается плантаторами, ловушекъ мѣстной сист. для стружки изъ диф. сока 2, мѣрн. для изв. молока 1 въ 16 вед., котл. для I сат. 5 вмѣст. 330/200 вед. съ серп. 50 кв. ф., для II сат. 5 вмѣст. 240/180 вед. съ серп. 30 кв. ф., въ котл. I сат. устроены мѣшала, осмож. 10 сист. Гулли, фил.-прес. для I сат. 1 Кроога въ 30 рамъ, 2 Шольце по 24 рамы и 3 Риделя по 18 рамъ, фил.-прес. для II сат. Риделя 2 по 16 рамъ, площадь фильтраціи въ фил.-прес. для I сатур. 89,7 кв. метра и для II сат. 23 кв. метра, механ. фильтр. для сока II сат. 3, монтажу для выщел. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. для сока закрыт. 5 Д. 1,15 м. выш. 4 м. на 250 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 3, вып. ап. тройн. дѣйств. съ латун. пролетн. трубами, состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 2-хъ корп. на 2000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 2100 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 3-хъ корп. на 2400 кв. ф., циркул. при корп. 1-го дѣйств. 1 въ 200 кв. ф. дѣйств. прямымъ паромъ, конденс. при вып. ап. 1 тарелоч., калориз. для воды 1 въ 1000 кв. ф., густит. ап. для I кр. 1 съ серп. 27 кв. метр. огрѣв. прям. паромъ, и 10 кв. метр. огрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., густит. ап. для I кр. 1 съ серп. огрѣв. 8,5 кв. метр. прям. паромъ и 12 кв. метр. оборот. паромъ, холодильникн. для утѣ. I кр. 1, монтажъ паров. для сока 2, для сиропа 1 и для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 3, насос. поршн. для фильтров. сока 2 и для рафин. патоки 2, утѣель I кр. бѣлится чрезъ 6 час. по спускѣ, кулъфанъ 1 въ 200 вед., ящ. для I кр. 400 на 2600 вед. ящ. желѣз. для II кр. 4 на 720 вед., бастр. для II кр. 140 на 4900 вед., резерв. для продажн. патоки 11 на 4200 вед. пробѣл. нижн. привода 8 Д. $37\frac{1}{2}$ " выш. 16", утѣелемѣш. Феска 2, подъем. платѣ. для подѣема бѣл. сах. въ ящикахъ 1, вѣс. десят. 5, вагон. мал. для утѣ. 2, подвѣсн. дороги для подвозки утѣ. къ пробѣл. 50', ящиковъ желѣз. для разнаго употр. 28, котловъ 9 и желѣз. закрыт. цилиндр. 6, известк. печь 1 на 300 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 3 Д. 3' выш. 9', 11' и 6', изв. молоко готовится въ дощатыхъ ящикахъ, монтажу для известковаго молока 1, квасильныхъ дерев. чановъ 6 на 2200 пуд. угля и ямъ кирпич. 21 на 8300 пуд. угля, уголь моется въ ящикѣ и въ мойкѣ Клюземана, проварн. дерев. чановъ 4 и желѣзн. 2 на 750 пуд. угля, проварн. желѣз. цилиндр. Эйфельда 4 на 750 пуд. угля, плитъ чуг. для сушки угля 2 на 800 кв. ф., печей съ наклон. патрон. 2 на 144 патрона, холодил. жестян. патрон. 180 Д. 1' выш. 4', вагонъ 1, блокъ 1 и элев. для угля 1, фильтр.

для очищен. воды 1 торфяной $8' \times 17'$ глуб. 5', осадочн. резерв. 2 для грязн. воды $12' \times 16'$ глуб. 10' нагруж. торф., вода входитъ въ рѣку, паровик. бульер. 2 кажд. съ 2 бульер. по 36 с., батарейн. 3 съ 4 бульер. по 71 с. и Паукша безъ бульер. 1 въ 106 с., паровик. трубчат. Данека 2 по 90 с., цилиндръ въ боровѣ въ 120 кв. ф., питат. водонапорн. цилиндръ 1, водоуказат. на паровик. стекл. 10, Амплета 2 и магн. 5, паров. маш. для привод. 6 на 46 с. и 1 въ 30 с. для привода рафин. прибор. и холодильник. съ соков. насос. Д. $6\frac{1}{2}''$ ходъ 10'', аппар. маш. 4 на 92 с. при нихъ насосовъ: 4 воздушн. Д. 16'', 16'', 20'' и 28'' ходъ 40'', 40'', 30'' и 52'', водян. 6 Д. $9\frac{1}{2}''$, $9\frac{1}{2}''$, 5'', 6'', 9'' и $9\frac{1}{2}''$ ходъ 12'', 12'', 35'', 35'', 24'' и 40'', аммиач. 2 Д. 6'' ходъ 40'', газов. маш. 1 въ 23 с. съ 1 газов. насос. Д. 29'' ходъ 35'', водян. маш. 1 въ 2 с. съ 1 водян. насос. Д. 5'' ходъ 8'', питат. маш. 2 по 3 с. съ 4 питат. насос. Д. 6'' ходъ 14'', насос. дѣйств. привод. 2 сыростн. Д. 4'' ходъ $10\frac{1}{2}''$. Приборы для рафинаднаго отдѣленія: колеровоч. котловъ для рафинада 4, фильтровъ закр. для сиропа и заливнаго клерса 6 Д. 47'' выш. 13' по 150 пуд. угля, густит. ап. для рафин. 1 съ серп. 130 кв. ф. на 300 пуд., кульфанъ съ рафинадо-разливнымъ приборомъ 1 въ 300 пуд., формъ рафин. бол. 12500, малыхъ 420, насосовъ для раф. сиропа 1, станковъ пробѣлн. 38 на 7800 формъ, сыростн. приборовъ 2 на 800 головокъ, сушекъ для рафин. 2 обыкн. на 7000 головъ, сушекъ для формов. рафин. 10 на 1100 пуд., мельницъ для сах. Пциляса 2, сахародробил. Пциляса 3, машинка для обточки головокъ 1, пресс. для формовки кусков. сахара 3 Пциляса, щетка для обмывки формъ 1, блокъ для сах. 1, ворот. ручн. 3, элев. формопод. 1.

№ 186. Тимашевскій. Сут. раб. 696 б. по 10 пуд., рафинада 1600 больш. и малыхъ головъ и 100 пуд. пиленого, свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 820 дес. и плантатор. 60 дес., заводъ освѣщается электричествомъ, паровики отапливаются нефтян. остатк., магаз. для сах. песка 1 кирпич. отъ завода въ 2-хъ саж. и 4 дерев. въ чертѣ заводск. двора, 2 магаз. дерев. для рафин., плантац. отъ завода отъ 1 до 6 верстъ, кагаты отъ бурач. въ 300 саж., водян. транспор. 1 съ желѣз. желоб. 13 саж., мойка для свеклы 1 кулач. Д. 42'' дл. 115'', свекла къ рѣзкѣ поднимает. элеват., рѣзка 1 съ круг. Д. 50'' съ 8 двуножев. рамами, вѣсы 1 для взвѣшиван. стружки повремен., вагончик. четырехколесн. для стружки 2, желѣз. дороги при диффуз. полов. 15 саж., диффуз. 1 батар. въ 11 диффуз. по 82,5 вед. и 1 въ 165 вед. съ арматур. 4'', калориз. съ латун. пролетн. труб. въ 23,6 кв. ф. огрѣв. прямымъ паромъ, площад. верхн. рѣшет. въ 213 кв. д. въ ней отверст. 42 кв. д., площад. нижн. рѣшет. 962 кв. д. въ ней отверст. 92 кв. д., Д. средн. части диффузор. 35'', выс. между рѣшетк. 55'', нагруз. 23 пуда, желобъ для вымоч. дерев., желѣз. дороги для вымоч. 276 саж. и вагон. 40, механ. фильтр. для диффуз. сока 2 Шинделяра въ 30 кв. мет., отбирание сока производ. давленіемъ воды въ 28' съ резервуара, мѣрник. для диффуз. сока 2 по 135 вед., архимед. винтъ горизонт. для вымоч. 1 Д. 2' длин. 22' съ выходн. отверст. Д. 3', калориз. для диффуз. сока 1 съ латун. труб. въ 443 кв. ф. нагрѣв. оборот. паромъ, прибор. для смѣшиванія диффуз. сока съ известью 2 открыт. котла по 300 вед., мѣрн. для извест. молока 1 въ 88 вед., ящик. и котл. для I сатур. разной мѣры 6 въ средн. вмѣст. кажд. $457\frac{2}{3}/283$ вед. съ серпент. 89 кв. ф., котл. для II сатур. 4 вмѣст. $300/200$ вед. съ серп. 47 кв. ф., сокъ I сатур. идетъ на 2 фил.-прес. Кроога по 35 рамъ $22\frac{7}{8}'' \times 22\frac{7}{8}''$ и 3 Дене по 30 рамъ $23\frac{1}{8}'' \times 23\frac{1}{8}''$, сокъ II сатур. идетъ на 2 фил.-прес. Листа по 18 рамъ $23\frac{3}{8}'' \times 23\frac{3}{8}''$, механич. фильтръ для сиропа Пювре для сока 1

ящикъ въ 5 мѣшк., 1 такой-же для сиропа, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 8 Д. 2,5' выс. 17' по 100 пуд. угля, сборник. для сока и сиропа 3 съ серпент. по 13 кв. ф., холодильник. для несгустивш. пара съ желѣз. пролет. трубами 1 въ 257 кв. ф., тоже съ латун. пролет. труб. въ 662 кв. ф., холодиль. для амміач. воды 2 съ прост. желѣз. труб. по 59 кв. ф., выпар. аппар. тройн. дѣйств. въ 3 горизон. корп. съ пролет. латун. труб. въ одинъ оборотъ въ 3121 кв. ф., 1-й дѣйств. оборот. машин. паромъ въ 7 фунт. давлен., густ. желѣз. аппар. 1 съ 4 серп. въ 310 кв. ф. на 340 пуд. утѣля, густ. желѣз. апп. вертик. 1 съ 3 серп. въ 180 кв. ф. на 180 пуд. патоки, густит. желѣз. вертик. аппар. съ 4 серп. 240 кв. ф. на 240 пуд. патоки, холодиль. для утѣ. I кр. 1 Гохмана въ 500 вед., ящик. для II крист. 16 вмѣст. 17965 вед., ящик. для III крист. 7 вмѣст. 36745 вед., пробѣл. центробѣж. Вестона 3, нижн. прив. 12, утѣлемѣш. Феска 2, вѣсовъ для сахара кором. 2 и десят. 3, известк. печь Сименса 1 на 1425 пуд. извести, газопромыв. желѣз. цилиндрич. 2 Д. 3,5" выс. 8', мѣшал. для приготов. известк. молока 1, насосъ для известк. молока 1, лебедка для подъема извести 1, инжект. для газа 1, чановъ дерев. для содованія угля 3, пропарн. переверот. желѣз. цилинд. для угля 3, калилн. печей для угля 1 Лянге безъ автомата въ 96 патрон. и 1 Вернекинка съ 48 патрон., лебедка для угля 1 и воротъ 1, паровик. батарейн. 2 по 112 с. въ 15 кв. ф. кажд., паровик. ланкастерскихъ съ 1 бульер. 8 по 52 с., монтажу питателн. 1, водоуказ. на паровик. Амфлета по 1, паров. маш. для рѣзки, мойки и др. 1 въ 20 с., ап. балансов. маш. 1 въ 25 с. при ней насос. воздуш. двойн. дѣйст. 3 Д. 18,6" ходъ 20,6", амміач. одиноч. дѣйст. 2 Д. 10,3" ходъ 11" и для качан. сиропа 2 Д. 4" ходъ 11", газов. маш. 1 въ 15 с. съ 1 газов. насос. двойн. дѣйст. Д. 24,6" ходъ 24,8", водян. маш. 1 въ 23 с. при ней насос. дѣйств. зубчат. передач. 2 двойн. дѣйст. Д. 10,3" ходъ 10,3", паров. водян. насосъ 1 Вортингтона въ 15 силъ Д. нас. 12" ходъ 10", питател. маш. 3 по 2,5 с. при каждой 1 нас. Д. 4,5" ходъ 9", паров. маш. 1 въ 5,5 с. съ 2 насос. для сока I сат. Д. 5" ходъ 12", паров. насос. Вортингтона 3 по 2 с. для качанія сироповъ Д. 4" ходъ 6". Рафинадные приборы: фильтр. для рафинаднаго сиропа 14 Д. 31" выс. 17' по 108 пуд., для рафинад. продукт. 6 такихъ-же, густит. аппар. мѣдн. 1 съ 2 серп. въ 153 кв. ф. на 220 пуд. рафин., насос. привод. для рафинад. продукт. 4 скалков., Неера 2, кульфанъ мѣдн. съ сферич. двойн. дномъ съ рафинадо-разливнымъ приборомъ 1 вмѣст. 300 вед., ящиковъ для рафинадныхъ продуктовъ 52 вмѣст. 7500 пуд., баковъ для черной патоки 2 на 11500 пуд., формъ рафинадныхъ 17000, сушекъ Пасбурга 3, насосовъ Пасбурга 2, пилъ 1 для роспилки головъ на диски, пилъ 1 для роспилки дисковъ на бруски, колка 1, подъемная платформа съ лебедкой 1, подъемная платформа для рафинада 1, разливныхъ вагоновъ 52, пробѣл. станк. 31, паров. маш. 1 въ 9 силъ для рафинадн. пилъ, 1 маш. въ 35 силъ для насосовъ Пасбурга и рафинадн. паточныхъ аппаратовъ.

№ 187. Богатовскій. Сут. раб. 1800 б. по 10 п., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1500 дес., паровики отопливаются нефтью, заводъ освѣщается газомъ изъ нефти, для обогрѣв. паточной устроенъ калориферъ, трансп. водян. 1, элев. свеклов. цѣпн. 1, подвѣсн. вагонч. для струж. 2 пары, желѣз. подвѣсн. дороги при диффуз. 12 саж., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 0,5 метр., длин. 6 метр., вагон. для вымоч. на дворѣ 8, переводн. телѣж. 1, мойка свекл. барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 11½ арш. длин. 4 арш., рѣзка 1 Д. 6' съ 10 нож. рамами, диф. 1 бат. въ 11 диф. по 185 вед. съ арматур. 120 мм., съ калориз. въ 35 кв. ф., мѣрник. сока 2, ло-

вуш. для струж. 1, котл. для I сатур. 6 съ серп. по 350 вед., котл. для II сатур. 4 съ серп. по 350 вед., фил.-прес. для I сатур. 8 Кроога въ 30 рамъ кажд. и для II сатур. фил.-прес. Кроога 1 въ 30 рамъ и 3 Листа по 23 камеры веѣ съ выщел., трансп. для грязи. 1 шир. 8" длин. 25 арш. установленъ подѣ фил.-прес. I сатур., насосъ 1 скалковый для известков. молока, насос. 1 поршневы. для выщел. филь.-прес., скалковыхъ насос. для подачи грязн. сока I и II сатур. въ фил.-прес. 2, при нихъ камнеловуш. 2, насосъ для сока поршн. 1 дѣйств. привод., фил.-прес. Дене 4 дѣйств. какъ механ. фильтры для сока и 3 такіе же фильтра для сиропа, поршн. насосъ для сиропа 1, фильтр. угольн. 10 Д. 32" выш. 23', калориз. съ пролет. латун. труб. 1 въ 600 кв. ф., выпар. аппар. тройн. дѣйств. 1 въ 3 корп. Елинекъ въ 165. 185 и 210 кв. метр. во веѣхъ 3-хъ корп. 6025 кв. ф., подѣ ними автоматъ Швейковского, густ. ап. для утфели желѣз. 2 на 500 и 700 пуд. съ 3 серп. кажд., густ. аппар. съ пролет. труб. 1 въ 800 кв. ф. для патоки, при густ. ап. автоматы Швейковского, вагон. 19 по 100 пуд. для утф. I крист., мѣшал. 1 для утф. I крист. и 2 для II и III крист., желѣз. дорога съ вагон. и 2 передвѣж. тѣлѣж. для утф., подъемн. маш. 1 для II и III продукт., центрофуга Вейхельта 1, центрофугъ Зельвига и Ланге 9 и 4 Кайля, первыя 10 съ нижн., а послѣднія съ верхн. привод., котелъ 1 для роспуска желт. сахара, насосъ Гренделя 1 для сиропа изъ желт. сахара, насосъ центр. 1 для черной патоки, элеват. цѣпной для бѣл. сахара 1 и сушка Фальцмана для сахара 1, приѣмн. 3 для сырой патоки, резерв. желѣз. 68 для II крист. вмѣст. 21620 пуд., резерв. 39 для III крист. вмѣст. 58110 пуд., для черн. патоки резерв. желѣз. наружн. 1 въ 45640 пуд., известк. печей 2 отоплив. нефтян. остатк., газопромыв. 2, газов. сборн. 1, отстойн. 6, амміач. насос. 2, насос. для горяч. воды при маш. 2, магнеб. печей 2 въ 32 патрона кажд., подъемн. платф. для угля 2, пропарн. жел. цилиндр. 3, мойка Конради 1, квасильн. чан. для угля 23, дерев. чан. для пригот. закваски 2, плита для сушки угля въ 153 кв. арш., телѣж. двухколесн. переверот. для угля 2, паровик. трубч. съ бульер. Кайля 8 по 110 с., паров. маш. 9 въ 200 с., питательн. паров. насос. 2, нефтян. насосъ 1 американ., желѣзн. резерв. для нефти 2 по 400 пуд. кажд., наружн. резерв. для нефтян. остатк. 2 на 150000 пуд., на р. Самаркѣ установ. турбина въ 90 с. и 2 водян. насос. по 400000 вед. въ сутки. Приборы въ рафин. отдѣл.: платф. подъем. 1 для передачи свеклов. песковъ на рафинировку, ящик. желѣзн. для роспуска песковъ 1 въ 300 вед. и для сладк. воды 1 въ 200 вед., ящик. для патоки изъ подѣ рафин. головъ 2 по 300 вед., котл. роспуск. колеровочн. съ барбот. 4 по 200 вед., механ. фильтр. 1, форфильтр. костяноугольн. 1, ящик. для сиропа изъ песковъ и продукт. 2 въ 200 и 100 вед., насос. одинарн. 6 приводн. для подачи клерса и воды на фильтры и на колировку, насос. сист. Гренделя 1 для обратн. водѣ, ящик. надѣ фильтрами для клерса, сиропа и другихъ растворовъ 3 по 350 вед. и 2 по 400 вед., ящик. для фильтр. воды 2, фильтр. закрыт. 12 Д. 41" выш. 23', тоже для продукт. 3 Д. 28" выш. 23', ящик. желѣзн. для клерса и сиропа изъ продукт. 3 по 300 вед., густит. мѣдн. аппар. съ арматурою для мокрой конденс. 1 въ 30 кв. метр. нагрѣва на 400 пуд. утф., густит. аппар. желѣз. съ армат. съ сухой конденс. въ 30 кв. метр. нагрѣва на 400 пуд. утф., кульф. мѣдн. 1 съ рафинадоразливнымъ приборомъ, вагон. для разлики рафин. 42 по 36 гол., передат. телѣж. 2, формо-мойка съ приводн. шкив. 1, ящик. желѣз. 2, формо-подъемн. элеват. 1, машинъ для срѣзки головъ 1, ящик. 4 по 250 вед. для патоки изъ подѣ головъ и сладк. воды, ящик. 5 по 300 вед. для

пріема заливоч. клерса., роспуск. котл. мѣдн. для залив. клерса 2, приборъ сыро-
стной 1 на 144 гол., станк. для пробѣл. рафин. на 13000 гол., гальванизир. формъ
16600 по 1 ведру, сушил. аппар. сист. Эсмарха состоящ. изъ 12 огрѣв. корпус.
по 8 ящик. кажд. ящикъ по 9 гол., чугуи. сушил. корпус. 12 по 8 ящик. кажд.
на 9 гол., маш. 2 для срѣзки и обточки гол., пила больш. 1, тоже мал. 1 въ
10 пилъ, колка 1, центрофугъ съ нижн. привод. Зельвиго и Лянге 6, ящик. съ
барбот. 3 по 200 вед. для сырой патоки, ящик. съ барбот. 3 по 200 вед. для
роспуска бѣл. и желт. песка, насосъ приводн. для подачи патоки на фильтры,
резерв. для продукт. 8 по 360 вед., 5 по 265 вед., 15 по 400 вед. и 2 по 1450 вед.,
2 чана выварн. для животн. угля, мойка сист. Конради 1, калильн. печей магдебург.
2 по 24 патр., плита чугуи. 1 на 104 кв. арш., переворот. пропарн. цилиндр. 4,
платформъ подъемн. 2, паров. маш. ? на 80 с. Рафинадное отдѣл. недѣйствуетъ.

№ 188. Эльзбетовскій. Сут. раб. 1514 б. свеклы по 10 п., рафин. 725 больш.
головъ и 240 пуд. формов., свеклою засѣяно плантатор. 915 дес., къ заводу отъ
ст. Соколовъ узко-колейн. желѣз. дор. $\frac{1}{2}$ вер., въ заводскомъ дворѣ желѣз. дор.
изъ мал. рельсъ для разной надобности 300 саж., вагоновъ для угля 44 переворот-
ныхъ, для сах. 8 переворотныхъ и для вымочки 4, заводъ огрѣвается паромъ,
освѣщается масломъ, паровики отопливаются камен. углемъ, свекла хранится въ
кагат. въ 120 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. доставл. по конно-желѣз. дор.,
вмѣст. бурач. на 3000 б., полъ бурач. вымощенъ камнемъ, свекла въ элев. пере-
дается по желѣз. дор. 2-мя вагонами, элев. для передачи свеклы въ мойку 1 на-
клон. съ веревоч. пасомъ, мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для передачи свеклы
въ рѣзку 1 наклон. съ гуттаперч. пасомъ, рѣзка 1 Д. $75\frac{7}{8}$ " съ 10 двунож. рамами,
ножи Форстера, приборовъ для точки ножей 2 Ваніека, подвѣсной однорельс.
дор. для стружки 108', вагон. подвѣсн. для стружки 4 по 2 цилинд., въ-
совъ подвѣсн. для постоянного взвѣшив. стружки 2, диф. 1 бат. въ 14 диф. Робер-
та по 257,6 вед., Д. цилинд. части 50", Д. верхней лазейки 28", выш. цилинд.
части 55", вся выш. 100", нагрузка 85 пуд., выгрузка бок., отборъ сока 170 вед.,
армат. 4", калориз. по 58 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ вып. ап., запоръ крышекъ
диф. гидравлическій, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпич. съ транспорт., вода на
диф. идетъ прудовая подогрѣтая чрезъ напорный цилиндръ подъ давленіемъ 40",
вода съ послѣдн. диффуз. перегоняется въ слѣдующій воздухомъ, мѣрн. для диф.
сока 2 по 298 вед. со счетчикомъ, калориз. для диф. сока 1 Бормана съ латун.
пролет. труб. 806 кв. ф. въ 3 оборота для пара и въ 12 оборот. для сока нагрѣв.
варъ-паромъ изъ 2 корп. вып. ап., прессъ для вымоч. 1 Лянге, трансп. для вымоч.
1 съ верев. пасомъ, элев. для вымоч. 1 съ гуттаперч. пасомъ, мѣрник. для изв.
молока 3 по 19 вед., мѣш. для разм. изв. молока 1 въ 75 вед., котл. для I сат.
6 вмѣст. 383/213 вед. нагр. инжект., котл. для II сат. 7 вмѣст. 250/150 вед. съ
серп., фил.-прес. для I сатур. 7 Дене по 24 рамы, для II сат. 2 Дене по 24 рамы
и 2 по 25 рамъ, механич. фильтръ для II сатур. 1 Касаловскаго въ 30 рамъ и
такихъ-же 2 для сиропа, фильтр. закрыт. для сока 5 по 325 пуд. и 1 на 375 пуд.
угля, фильтр. закрыт. для сиропа 5 разн. мѣры въ среднемъ по 393 пуда угля,
калориз. открыт. для сока съ I сатур. съ латун. пролет. труб. 845 кв. ф., кало-
риз. закрытый съ латун. пролет. труб. 798 кв. ф. для сиропа предъ густит. ап.,
котл. открыт. для подогрѣванія сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап. тройн. дѣйств.
съ прол. латун. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 2 хъ корп. на 2400 кв. ф., во
2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1600 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. въ 1200 и 750 кв. ф.,

конденс. для вып. ап. 1 тарел., насосъ для выкачив. изъ вып. ап. сиропа 1, густит. мѣдн. ап. съ двойнымъ нижн. дномъ и съ серп. 1 въ 125 кв. ф. на 225 пуд. I кр., 1 въ 104 кв. ф. на 225 пуд. I кр. и 1 въ 252 кв. ф. на 180 пуд. утфеля I кр., первые два варятъ прямымъ паромъ, а 3-й обратнымъ паромъ, при густит. ап. ловуш. Годека 2 и обыкнов. конденс. 3, монтажъ паров.: для сока 2, для сиропа 2, для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 4 и для патоки 1, насосъ центроб. для сиропа 1, утфель I крист. бѣлится чрезъ 12 часовъ, кульф. для I крист. 2 по 225 пуд., формъ лумп. для I кр. 2300 по 5 вед., ящик. желѣз. для II кр. 30 по 170 вед., резерв. для III кр. 9 на 7920 вед. и 28 по 568 вед., резерв. для продажн. патоки 14 на 24085 вед., пробѣл. верхн. привода 6 Д. 28" выш. 13", нижн. привода 5 Д. 33" выш. 17" и 1 Феска Д. 35" выш. 21", утфемѣшал. Брейдфельда 3, подъем. платф. для утфеля 1 и для сах. въ мѣшк. 1, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 2 десят., желѣз. дор. для желт. сах. 146', сах. сушится на полу въ сушкахъ, ящик. для разнаго употребл. желѣз. 35, мѣдн. 2 и закрыт. цилинд. желѣз. 2, печь для извести 1 на 750 пуд. извести, газопром. желѣз. 2 Д. 3' выш. 9 $\frac{1}{2}$ ', насосъ для извест. молока 1, блокъ для известн. 1, квасильн. чановъ 22 на 8100 пуд., моекъ Кюземана 2, проварочныхъ дерев. чан. 2 на 920 пуд. угля, пропарн. дерев. чан. 3 на 550 пуд. угля, плита для сушки угля въ 870 кв. ф., печей магдебург. 6 на 72 патр., холод. жестян. патрон. 190 Д. 13" выш. 32", блоковъ для угля 2, грязная вода идетъ на 6000 кв. саж. полей орошенія и оттуда въ рѣку, паровик. бат. 11 по 58 силъ, локомобиль 1 въ 8 силъ, водоизмѣр. 2, водоуказ. стекл. по 2 на кажд. паровикѣ, паров. маш. для привода 1 въ 16 силъ, ап. маш. 1 въ 45 силъ съ 1 воздуш. нас. Д. 18" ходъ 27 $\frac{1}{2}$ " и 1 газов. насосъ Д. 27 $\frac{1}{2}$ " ходъ 27 $\frac{1}{2}$ ", ап. маш. 1 въ 25 силъ съ 2 воздуш. насос. Д. 18 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25", водян. маш. 1 въ 35 силъ съ 6 водян. насос. и 2 амм. насос., питат. маш. 5 въ 20 силъ съ 7 питат. насос. и 1 воздухонапорн. насос. Д. 10 $\frac{1}{2}$ " ходъ 21", насос. дѣйств. привод. 1 воздуш. Д. 22" ходъ 3 $\frac{1}{2}$ ' и 2 амм. Д. 6" ходъ 27 $\frac{1}{2}$ " (по показанію акцизнаго вѣдомства всѣхъ машинъ имѣется 15 на 180 силъ). Рафинадные приборы: калировочн. рафин. котл. 4, фильтр. для рафин. сиропа и залив. клерса разномѣрн. 8 въ среднемъ каждый на 324 пуда, формъ больш. 7850 и малыхъ 500, насос. для сиропа 3 Д. 21 $\frac{1}{2}$ " ходъ 11", станковъ для пробѣлки рафин. 34 на 6053 формы, суш. 2 на 7000 головъ, сушилка для куск. рафин. 1 на 750 пуд., сахародроб. для рафинада при выдѣлкѣ куск. рафин. 1, машинка для обточки головокъ 1, колка 1, прессъ для формовки кусков. рафин. 1, элев. формо-подъемный 1.

№ 189. Больше-Грибановскій. Сут, раб. 1063 б. по 10 пуд., заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электрич., на отопленіе паровиковъ и проч. въ годъ употреб. дровъ осинов. около 600 саж., хворосту около 1500 саж., въ отдѣльн. строеніи устр. водокачка въ 19 саж., сах. маг. дерев. крытый толемъ въ 120 саж. отъ зав., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 154 и на аренд. 724 дес., плантатор. на своей землѣ 352 дес., свекла хранится въ кагат. въ 15 саж. отъ бурач., полъ въ бурач. сплошной, вмѣст. бурач. на 900 берк., свекла подвоз. въ бурачн. подвод., свекла къ элев. передается водян. трансп. съ жел. желоб., вода въ транспорт. поступаетъ конденс., элев. для подъема свеклы въ мойку 1 наклон. цѣпн., мойка кулач. безъ камнеловуш. 1, рѣзка Расмуса 1 Д. 38" съ 10 двуножев. рам., точильный приборъ 1 Путша, отъ рѣзки къ диффуз. стружка передается центр. желоб., диф. 1 бат. въ 11 дифф. Рау по 130 вед., Д. средн. части 43", Д. верхн. лазейки 19", выш. цилиндр. части 54", вся выш. 85", нагрузка 48 пуд., выгрузка

боковая, отбор. сока по 80 вед., армат. 5", калориз. по 54 кв. ф. огрѣваются прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. кирпич., вода на диф. поступ. конденс. подъ давленіемъ 1 атмосф., калориз. для диф. сока съ пролетн. латун. труб. въ 463 кв. ф. нагрѣвается варъ-паромъ изъ вып. ап., онъ-же служ. мѣрн., пресъ для вымоч. 1 Клюземана, арх. винтъ для вымочки 1 Д. 2' дл. 112", трансп. для вымоч. 1 съ вервоч. пасомъ, вымоч. складывается въ яму съ укалачив. и пересыпается солью, механ. фил. для диф. сока 1 Прокша, мѣшало для размѣшив. извѣст. молока 1 въ 150 вед., котловъ для I сатур. 6 вмѣст. 320/160 вед. съ серп. 38 кв. ф., котл. для II сатур. 4 съ серп. 38 кв. ф. наборъ сока 200 вед., котелъ для роспуска желт. сахар. 1, фил.-прес. для I сатур. 1 Вейхельта въ 24 рамы и 5 Листа по 17 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 2 Вейхельта по 18 рамъ, механ. фильтр. для сока II сатур. 2 въ 23 и 25 рамъ Фукнера, фильтр. закрыт. для сока 5 Д. 1 арш. выш. 8 арш. 6 верш. на 130 пуд. угля и такихъ же 4 для сиропа, котл. открыт. съ серп. по 25 кв. ф. для подогрѣв. предъ фильтр. сока 2 и для сиропа 2, вып. ап. тройн. дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ желѣз. пролет. труб. въ 1500 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 1500 кв. ф., предъ 2-мъ дѣйств. 1 циркул. съ жел. прол. труб. въ 240 кв. ф. огрѣв. обор. паромъ, въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1900 кв. ф., предъ 3-мъ и предъ 4-мъ корп. по 1-му циркулятору съ желѣз. прол. труб. по 100 кв. ф., насосъ для подкачив. сока въ ап. 1 паров. въ 2 силы Д. 5" ходъ 14", густит. мѣдн. ап. съ желѣз. царгой 2 съ серп. 262 и 163 кв. ф., ловушекъ Годека при густит. ап. 2 и конденс. 2, густит. ап. съ серп. 169 кв. ф. на 150 пуд. патоки 1, монтажу паров. для сиропа 1, для патоки 1 и для качанія грязн. сока въ фил.-прес. 4, насосъ поршневой для сока 1 Блека въ 3 силы и для сиропа такой же въ 2 силы, утфель I кр. бѣлится чрезъ 12 часовъ, холод. для утф. 1, ящик. желѣз. для I кр. 24 по 110 вед., для II кр. 32 на 14403 вед. и для III кр. 8 по 4500 вед., яма кирп. для продаж. патоки 1 на 22000 вед., пробѣл. центробѣж. нижн. привода 8 Д. 32" выш. 12", пробѣл. Вестона 1 висячая Д. 30" выш. 14", элев. для бѣл. сах. 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, вѣсы для сах. Фербенкса 1 десят., сах. сушится на полу въ сушкахъ, ящик. для разн. употреб. 5 и цилиндр. желѣзн. закрыт. 2, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 2 Д. 1½ арш. выш. 4 арш. 5 верш., насосъ цѣпной для изв. молока 1, квасильн. чановъ деревян. 12 по 1000 пуд. угля, уголь моется въ дерев. желобѣ, проварн. желѣз. чанов. 4 по 240 пуд. угля, печей магнез. 4 на 64 патрона, элев. для угля 1, фил.-прес. Дене 2 по 15 рамъ для очистки прудовой воды, паровикъ бульер. 1 въ 60 с., паровик. бат. 2 по 100 силъ, паровик. корнв. безъ бульер. 1 въ 35 силъ и 1 съ бульер. въ 35 силъ оба въ водокачкѣ, водоуказ. на паровик. Амплета 7, паров. маш. для привод. 1 баланс. въ 25 силъ и 2 гориз. въ 16 и 2 силы, при одной 1 водяной насос. Д. 8" ходъ 28", ап. маш. 1 въ 30 силъ при ней воздушн. насос. 2 Д. 18" и 1 Д. 10", 1 газов. насосъ Д. 18" и 1 амм. Д. 10" ходъ всѣхъ 24", газов. маш. 1 въ 16 с. съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 28", паров. водян. маш. 1 Камерона въ 8 силъ и баланс. въ 6 силъ при нихъ 2 насоса Д. 10" и 7½" ходъ 36" и 7½", питат. паров. насос. 1 Блека въ 3 силы и Рау въ 4 силы съ 2 питател. насос. Д. 4½" и 5⅛" ходъ 14", паров. маш. 1 въ 12 силъ для динамо-маш., насос. дѣйств. привод. 1 воздуш. Д. 22" ходъ 28" и 1 амм. Д. 10" ходъ 28".

№ 190. Трубетчинскій. Сут. раб. 994 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 646 дес. и плантатор. 250 дес., свекла сохраняется въ канавахъ шир. 13½',

выш. отъ дровян. настилки до поверх. земли 8', разстояніе канавъ отъ бурачн. 175 саж., свеклов. плант. отъ завода въ $4\frac{3}{4}$ вер., свекла съ канавъ въ бурачн. достав. посмѣнно 10 до 18 кон. подвод., площадь пола бурач. 2335 кв. ф., трансп. водян. цемент. шир. 14" выш. 20" дл. 28 саж., архим. винтъ для подъема свеклы изъ трансп. въ мойку 1, моекъ свекл. бараб. 2 Д. 40" дл. 9'10", элеватор. для мытой свеклы вертика. цѣпн. 1, рѣзка 1 Д. 4' съ 8 ножев. рамами, струж. поступаетъ въ диффуз. центр. желоб., диффуз. 1 круг. батар. въ 11 диффуз. по 175 вед. съ арматур. 4" и съ калориз. по 22 кв. ф., желобъ подъ диффуз. для спуска вымоч. цемент., площадь попереч. разрѣза 12 кв. ф., мѣрн. для сока 2 по 120 вед., прессъ для вымоч. 1 Бергреена, желѣз. дорога больш. рельс. для вымоч. 150 саж., элев. для вымочки наклон. цѣпн. 1, вымоч. хранится въ коническихъ усѣченныхъ канавахъ шир. $\frac{79''+21''}{2}$ выс. 43", вымоч. укладывается съ уколачив., дефекац.

котл. съ сферич. двойн. мѣдн. дномъ 6 полная вмѣст. 140 вед. набор. сока 120 вед., ящик. для I сатур. 4 кажд. съ серп. въ 26 кв. ф. полная вмѣст. 260 ведеръ наборъ сока 160 вед., такихъ-же ящик. 4 для II сатур., фил.-фрес. предъ I сат. съ выщелач. 7 Вейхельта по 38 рамъ и 1 въ 42 рамы, фил.-прес. для II сатур. безъ выщелач. 4 обыкнов. съ 32 рамами и Вейхельта 1 съ 24 рамами съ выщелач., фильтр. закрыт. 10 по 225 вед., выпарн. аппар. тройн. дѣйств. въ 4 корп. въ 500, 500, 1000 и 1500 кв. ф., вып. ап. один. дѣйств. въ 1 корп. въ 559 кв. ф. во всѣхъ 5 корп. 4059 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. съ серп. въ 120 кв. ф. на 300 пуд., густит. мѣдн. вертика. ап. съ серп. въ 140 кв. ф. на 300 пуд., густит. желѣз. ап. 1 корп. съ серп. въ 374 кв. ф. для патоки, пробѣл. утѣ. чрезъ 24 часа по спускѣ, ящик. для утѣ. I крист. 36 по 100 вед., для II крист. ящик. желѣз. 80 всѣ на 24000 вед., ларей дерев. 1 на 6000 пуд., ямъ кирпич. для III крист. 2 на 35000 вед., ямъ кирпич. для IV крист. 2 на 45000 вед., пробѣл. центроб. нижн. привода 12 Д. 30" выш. 12", утѣлемѣш. 1, сахародроб. 1, вѣсы для сах. 1, подъемная машин. платформа для сахара 1, вагон. для сах. 5, ящик. для разн. употреб. 12, котл. 1 и цилиндр. желѣз. закрыт. 3, печей для газа Киндлера 2, газопромыв. 2 желѣз. Д. 3' выш. 7', квасильн. ямъ кирп. для угля 10 на 4800 пуд., мойка угля Гофмана 1, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 3 по 250 пуд., печей магнез. 6 на 72 патр., холодильник. патр. для угля 30 Д. 12" выш. 28", вагон. съ боков. дверк. для угля 2, подъемъ для угля колесн. 1, осадоч. бассейн. для грязной воды 7 всѣ на 100000 куб. ф., паровик. батар. 2 по 115 с., корнвал. 2 по 15 с., паровик. бульер. 1 въ 30 с., паровик. трубн. Ротта 2 по 95 и 1 въ 115 с., во всѣхъ 8 паровик. 595 с., цилиндр. въ боровѣ 3 въ 600 кв. ф. нагрѣва, водоуказ. на паровик. стекл. 13 и Амфлета 2, маш. паров. для привод. 1 въ 25 и 2 по 11 силъ, ап. маш. 1 въ 24 силы съ 3 воздуш. насосами Д. 22,5" ходъ 24", газов. 1 въ 16 силъ съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 31" и 2 аммиач. насос. Д. 7" ходъ 31", маш. водян. 1 въ 18 силъ съ 1 водян. насос. Д. 10" ходъ 32" и 1 водян. маш. въ 15 силъ съ водян. насос. Д. 9" ходъ 21", питат. маш. 1 въ 7 силъ съ питат. насос. Д. 8" ходъ 18" и 1 въ 6 с. съ питат. насос. Д. 4" ходъ 16", маш. паров. для накачив. сока I и II сатур. въ фил.-прессы 2 по 8 с. со скалков. насос. Д. 5", соков. паров. маш. 2 и сиропн. паров. маш. 2 всѣ по 6 с. послѣдн. со скалков. насос. Д. 5" и 6", паров. маш. для привод. въ кальнѣ 1 въ 5 силъ, всѣхъ паров. маш. 16 въ 178 силъ.

№ 191. Заметчинский. Сут. раб. 2572 б. по 10 пуд. свеклы и 1300 пуд. патоки по сепарац., отъ стан. Заметчино къ заводу вѣтвь въ 1 верст., въ завод. дворѣ устр. дороги: для изв. камня двурел. ручн. 100 саж. съ 8 перевор. вагон., такая-же для сах. 75 саж. съ 2 платф., для вым. и грязи двурел. электр. 275 саж. съ перевор. вагон. для грязи 4 и для вым. 6, двурел. электр. 200 с. для подвозки свеклы изъ кагатъ къ заводу, дорога для подвоз. дровъ дерев. мостов. 175 саж., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электр., паровики отоплив. нефтью и дровами, въ теченіе года употр. дровъ 1700 саж. $48^2 \times 50$ и нефтян. остат. 165000 пуд., магаз. для сах. устр. кирп. крыт. жел., полы и своды 1-го этажа бетонные, въ перв. этажѣ сах. хран. въ закром. насып. 140000 пуд., во 2-мъ этажѣ въ мѣшк. 60000 пуд., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 2038 дес. и плантат. на своей землѣ 240 дес., съ своихъ плантац. свекла въ заводъ частью возится по жел. дорогѣ, съ остальн. плантац. подвод., свекла хран. въ ямахъ и кагат. въ 50—200 саж. отъ бурач., съ кагат. въ бурач. свекла подвоз. подвод. и вагончиками по электр. дорогѣ, вмѣст. бурач. на 1500 бер. по 10 пуд., подъемн. колесо для пер. свеклы въ мойку 1, мойка съ камнелов. и соломоловуш. 1, элеват. для мыт. свеклы 1 верт. съ гуттаперч. пасомъ, вѣсы Магена 1, рѣзокъ 2 Магена кажд. съ 8 двунож. рам., точильн. прибор. для ножей 3 Магена, транспор. для струж. 1 съ гуттаперч. пасомъ шир. 0,4 м. дл. 14 м., диф. 2 бат. по 9 диф. по $196\frac{2}{3}$ вед., Д. средн. части $53\frac{1}{2}$ ", Д. лезекъ верх. 31", нижн. 38", выш. цилиндр. части 37", вся выш. 81", нагруз. 70 пуд., отборъ сока 112 вед., арм. 5", калор. 107,5 кв. ф. нагрѣв. обор. паромъ въ 1 атм., въ диф. прибав. промой съ фил.-прес. по 10 вед. въ кажд., желобъ подъ диф. для вым. кирп., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 292", мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., счетч. диф. сока 2 Горсенъ-Деона, арх. винтъ для вым. 1 Д. $24\frac{1}{2}$ " дл. 24', прибор. для смѣш. диф. сока съ сахарат. 3 по 400 вед., мѣрн. для сахарата 1 въ 50 вед., мѣшалка для размѣш. сахарат. 1, котл. для I сат. 7 вмѣст. 1000/400 вед. съ серп. 100 кв. ф., для II сат. 6 вмѣст. 550/400 вед. съ серп. 83 кв. ф., для III сат. 4 вмѣст. 600/300 вед. и для IV сат. сиропа 3 вмѣст. 450/200 вед. съ серп. 70 кв. ф., послѣдняя IV сат. газуется углекисл., камнелов. изъ сат. сока 2, грязь со II-ой сатур. размѣш. идетъ въ фил.-прессы вмѣстѣ съ сокомъ съ I сат., фил.-прес. для I сат. 12 Крюга по 30 рамъ, фил.-прес. для II сат. 2 Вейхельта по 24 рамы и 2 Гюбнера по 22 рамы, механ. фил. для сока съ III сатур. 5 Миллера по 20 рамъ съ площ. фильтр. по 20 кв. м. кажд. фил., мех. фильтр. для сиропа со 2-го дѣйств. вып. ап. 3 Филиппа по 30 рамъ по 300 кв. ф. фильтр. кажд. фильтр., 2 для сиропа предъ густит. ап. сист. Миллера по 20 кв. м., нас. паров. Вортингтона 1 въ 4 с. для выщ. грязи въ фил.-прес., гряземѣшал. для грязи II сатур. 1, мойка для мѣшк. 1 Вейхельта, фильтр. для сока 6 закрыт. Д. 3' выш. 11,4' по 130 пуд. угля и для сиропа 6 Д. 3' выш. 14' по 140 пуд. угля, калор. для сока III сат. предъ фильтр. 1 съ прол. лат. труб. 200 кв. ф., котл. закр. съ серп. 70 кв. ф. для подогрев. сиропа предъ фил. 3 въ нихъ-же произв. IV сатур., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 7 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. въ 3000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. въ 2700 кв. ф. и 1 корп. со стал. труб. въ 624 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 3 корп. въ 3375 кв. ф., во всѣхъ 7-ми 9699 кв. ф., въ 2-хъ ап. 3-го дѣйств. устроено размѣшив. сиропа по сист. Монахова, при вып. ап. 1 тарел. конден., 1 паров. нас. въ 5 с. для подкачки сока въ вып. ап. Д. нас. 200 ходъ 310 мм. оборот. 40 и 2 паров. нас. въ 2 и 3 с. для выкач. сиропа изъ вып. ап., густ. ап. 2 кажд. съ

серп. изъ овалн. трубъ въ 363 кв. ф. на 650 пуд. I кр. варятъ прям. паромъ въ $2\frac{1}{2}$ атм., при густит. ап. 2 ловушки Симиренко и 2 конденс. обык., густит. ап. на 2000 пуд. вертик. съ внутрен. мѣшал. сист. Монахова пов. нагр. 1000 кв. ф. варится и прямымъ паромъ, но больше оборот. пар., густ. ап. для патоки 1 корп. съ лат. прол. труб. въ 702 кв. ф. на 150 пуд. утф. варитъ оборот. паромъ при немъ 1 ловушка Симиренко, монтажу для сиропа 1 запасн., нас. поршн. приводн. для патоки 3, нас. для перед. сока на фил. 1 Клейна, утф. пробѣливается тотчасъ по спускѣ, холод. для утф. I кр. 2 по 700 вед., 2 по 2000 пуд., ящ. жел. для II кр. 54 на 20868 вед. и III кр. 31 на 46088 вед., ямъ кирп. для III кр. 3 на 7090 вед. и для продажн. патоки 2 на 21244 вед., пробѣл. верхн. прив. Кайля 7 Д. 30" выш. 12", нижн. прив. Бюффо 7 Д. 39,4" выш. $13\frac{1}{2}$ ", пробѣл. висяч. Вестона 3 Д. 42", утфелемѣш. для II кр. 1 Феска, арх. винтъ для бѣл. сах. 1, элев. для бѣл. сах. 1, подъемн. платф. для утфеля 4, вѣсы для сах. 1 Фербенкса, вагон. мал. для подвозки утф. къ пробѣл. 6, ваг. для сах. 2, жел. подвѣсн. дороги для подвозки утф. къ пробѣлк. 470', сах. сушится въ сушкахъ на полу, ящ. жел. для разн. употр. 22, цилиндр. желѣз. закрыт. 11 и 1 жел. резерв. на 18000 пуд. нефт. остат., изв. печей 2 на 2500 и на 5000 пуд. известн., газопр. 2 жел. ступен. Д. 42" выш. 12', мѣшалъ для пригот. изв. молока 2, нас. поршн. приводн. для изв. молока 1, подъемн. платф. для изв. 2, элев. для подъема изв. на сепарацію 1, квас. дерев. чановъ 9 на 10000 пуд. угля, моекъ Кюземана 2, провар жел. цилиндр. 4 на 600 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля въ 1460 кв. ф., печей магедеб. 4 на 128 патр., вагон. для угля 2 четырехколес. и 2 подвѣсн., элев. для угля 3, грязная вода идетъ въ лѣсной ручей, паровик. бульерн. 4 по 40 с., паровик. корнв. сист. Тишбейна 5 по 88 с., паровикъ 1 Бабкокъ и Вилькоксъ въ 160 с., инжект. 1 для питан. паровик., водоук. стекл. 10 и Амфлета 4, паров. маш. для привода 1 Кайля верт. въ 40 с. Д. цил. 800 мм. ходъ 1 м., 1 Рау гориз. въ 35 с. Д. цил. 370 мм. ходъ 0,7 мм., паров. ап. маш. 3 при нихъ воздуш. насос. 5 Д. 18", 12", 12", 20" и 20" ходъ 22", 25", 25", 24" и 24", водян. насос. 4 и амм. 2, газов. маш. 2 по 15 с. съ 2 газов. насос. Д. 30" и 18" ходъ 30" и 24" и 2 водян. нас. Д. 5", водян. маш. 1 Вортингтона Д. 8" ходъ 12", маш. съ грязн. нас. Лекуинта 2 кажд. съ 2 паров. цил. и двумя насос. Д. паров. цил. 260 Д. нас. 200 мм., питат. маш. 4, динамо-маш. 1 Кременецкаго въ 150 вольтъ 60 амперъ, паро-динамо машина Бреге-Дерозье на 100 вольтъ и 150 амперъ. Приборы для сепар.: известко-дробил. 1 Блека, элев. въ жел. кожухѣ для подъема извести съ дроб. на жерн. 1, жерн. Ульгорна 1 Д. 1,25 м. 100 обор., элев. въ жел. кожухѣ для подъема молот. изв. на сѣялки 1, сѣялокъ Лютера двойныхъ 3, крупка съ верхн. ситъ отвод. на молоко или въ складъ, нижн. сито № 80 и 100, элев. въ дощ. кожухѣ для подъема муки въ воронки надъ холодильн. 1, холодильн. 3 по 46 кв. м. по верхн. охлажд., мѣшалка для сахара 1, паров. нас. 1 съ 2 паров. и 2 насосн. цилиндр. для подъема сахара изъ холодильн. въ фил.-пресы изъ мѣшалки въ мѣрн. Д. паров. цил. 190 Д. нас. 150 ходъ 300 мм. оборот. 85, фил.-прес. для сахара 7 Вейхельта по 24 рамы (24"×24"), арх. винтъ для сахара 1, мойка для салф. 1, ящ. жел. для патоки 2 на 1000 пуд., ящ. для промоевъ 1 въ 500 пуд., вѣсы дес. Фербенкса 1, ящ. для разлож. сахара на сокъ и гидратъ 1 въ 450 вед. съ серп. 62 кв. ф., фил.-прес. для отдѣл. гидрата 2 по 29 рамъ, паров. маш. 1 въ 28 с. отъ Вейхельта, нас. 1 привод. для промыв. водою сахара въ фил.-прес., нас. приводн. 1 для подъема гидрата на фил.-прессы.

№ 192. Сотнищинскій. Сут. раб. 743 берк. по 10 п., свеклою засѣяно владѣльцемъ 815,5 дес. и плантатор. 276 дес., къ заводу отъ станц. Нижне-Мальцево вѣтвь 7 верстѣ и отъ пристани Тупикъ жел. дор. 1 верста, заводъ огрѣв. печами, освѣщ. керосиномъ, 1 паровикъ отоплив. дровами и 4 паровика нефтяными остатк., въ теченіе года употреблено дровъ 450 стосовъ и 67000 пуд. нефт. остатковъ, сахар. магазинъ камен. крыт. гонтомъ въ 50 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагат. въ 30 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вм. бурачной на 800 берк. по 10 пуд., къ мойкѣ свекла подается 8 ручн. тачками, мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. верт. цѣпной 1, рѣзка съ завода Данека 1, вѣсы кором. 1 для взвѣш. стружки по временамъ, жел. дор. для стружки половой 56' съ 1 четырехколесн. вагономъ, диф. 1 бат. въ 12 диффузоровъ по 75 вед., Д. средн. части 36", Д. лазеекъ верх. 21", нижн. 29", выш. цилиндр. части 20 $\frac{1}{2}$ ", вся выш. диф. 67 $\frac{1}{4}$ ", нагрузка 23 пуда, выгрузка въ дно, отборъ сока по 45 вед., арм. 5", калориз. по 40 кв. ф. нагрѣваются прям. паромъ, желобъ подъ диф. для вымочки дерев., вода съ диф. процѣж. сквозь рѣшетку поступаетъ въ рѣку, вода на диф. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давленіемъ 1 $\frac{1}{2}$ атм., мѣрн. для диф. сока 2 по 200 вед., арх. винтъ для вым. 1 Д. 20" длин. 16', мѣрникъ для изв. молока 1 въ 20 вед., котл. для I сат. 6 вм. 236/160 вед. съ серп. по 50 кв. ф., котл. для II сат. 6 вмѣст. 200/150 вед. съ серп. 20 кв. ф., грязь II сат. добав. къ I-й, котл. для распуска жел. сахара 2 съ барб., фил.-прес. для I сат. 3 Вейхельта по 18 рамъ, фильтровъ для сока 5 Д. 30" выш. 14' вмѣст. на 140 пуд. угля, такихъ-же фильтр. для сиропа 6, котл. для подогрев. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. по 15 кв. ф., вып. ап. двойн. дѣйств. въ 4 корп. съ пролет. латун. трубами въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 1118 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 1060 кв. ф., конденс. тарелоч. 1, напорн. цил. для сока поступающ. въ ап. 1 въ 150 вед., густ. ап. мѣдн. съ серп. 160 кв. ф. на 320 п. I кр., густ. ап. 1 съ серп. въ 140 кв. ф. на 250 пуд. патоки, оба ап. варятъ прям. паромъ, ловушекъ Симиренко 2, конденс. обик. 2, монтажъ для сока 4 и для сиропа 1, утѣ. бѣлится чрезъ 12 часовъ, ящ. желѣз. для I кр. 5 по 320 вед., для II кр. 23 на 8740 вед., для III кр. 12 на 14300 вед., ямъ кирпич. для III кр. 6 на 16800 вед., ямъ кирп. для корм. патоки 2 на 50000 вед., пробѣл. центроб. буферныхъ нижн. привода 10 Д. 32" выш. 13", утѣдлемѣш. Брейдфельда 1, вагон. для подъема сахара въ мѣшкахъ 1, вѣсы кором. для сах. 1, сахаръ сушится на полу въ сушкѣ, извест. печь Сименса 1 на 3000 пуд. известняка, газопромыв. желѣз. 2 Д. 4' выш. 12', лебедка съ подъемной платформ. для подъема изв. камня 1, квасил. дерев. чан. 26 на 10000 пуд. угля, мойка Гофмана 1, проварн. желѣз. цил. 2 на 300 пуд. угля, кирпич. плита для сушки угля 1 въ 350 кв. ф., печей магнез. 3 на 240 патрон., блоковъ для подъема угля 2, подъемная платф. для угля 1, грязная завод. вода канавою длиною въ 260 саж. ширин. въ 2 арш. идетъ въ рѣку, паровикъ батар. 1 въ 70 с., паровиковъ корнвал. безъ бульер. 4 по 50 силъ, цилиндр. въ боровѣ 2, монтажу питательн. 1, водоуказат. стекл. на кажд. паровикѣ по 2, паровая маш. для приводовъ 1 въ 20 с., ап. маш. 2 на 30 с., при нихъ нас. воздуш. 4 Д. 18" ходъ 24" и водяныхъ 2 Д. 4 $\frac{3}{4}$ " ходъ 16", газов. маш. 1 въ 20 с. съ 2 газ. насосами Д. 18" ходъ 26", водян. маш. 1 въ 12 силъ съ 1 водян. насос. Д. 10" ходъ 12", амм. маш. 1 въ 12 с. съ 1 амм. насос. Д. 10" ходъ 15", питат. маш. 2 по 2 с. съ 2 питат. насос. Д. 3 $\frac{1}{2}$ " ходъ 8", насосъ дѣйств. привод. 1 Д. 7" ходъ 14".

№ 193. Богородицкій. Сут. раб. 1305 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 780 дес. и плантатор. 516 дес., къ заводу отъ склада свеклы проведена дорога шоссе 1100 саж., ручные желѣзн. дороги: отъ склада угля 400 саж., отъ склада вым. 250 саж., для грязи 200 саж. и для сахара 16 саж., вагоновъ для поименов. дорогъ: угольн. 6 переворот., для грязи 4 переворот. и для вымочки 8 выгребныхъ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керосиномъ, паровики отоплив. бурымъ углемъ, свекла хранится въ кагатахъ въ 600 саж. отъ бурачной, въ бурачн. свекла возится подвод., вмѣст. бурач. на 3600 берк., вся вмѣст. раздѣлена на 8 отдѣл., полъ бурачн. наклон. рѣшетч., водян. транспор. для передачи свеклы въ мойку устр. кирпичн. съ нѣсколькими по длинѣ его углубленіями для задержки камня, желѣза и пр., при входѣ въ мойку въ верху трансп. устроены для задержки соломы рѣшетки на шарнирахъ могущія свободно подниматься и опускаться, въ трансп. вода идетъ съ разн. мѣстъ лишняя, моекъ кулачн. 2 устроенныя такъ что свекла съ водою входя въ мойку остается на днѣ, а вода вся проходитъ внизъ сквозь рѣшетку, на свеклу сверху постоянно до выхода ея съ мойки брызгается свѣжая вода, свекла съ мойки по желобу поступаетъ къ элеватору, элев. для свеклы вертика. цѣпной 1, рѣзка Расмуса 1 Д. 1 метръ съ 10 двунож. рамами, ножи Голлера и Чижека, вода стекающая съ мытой свеклы и отстоявшаяся отъ грязи цѣнтробѣжн. насосомъ качается въ водян. транспор., передача стружки въ диффузоры производ. подвѣс. желѣз. дорогой съ 3 подвѣсн. вагон. по 2 цилиндра, подвѣсн. десят. вѣсовъ на дорогѣ для стружки 1, диффуз. 1 бат. въ 13 диффузоровъ по 200 вед., высота диффуз. 1,8 метр., Д. спуской лазейки 1,1 метра, выгрузка въ дно, калориз. съ лат. пролет. труб. въ 6 кв. метр. нагрѣва, желобъ для вым. подъ диффузорами кирпич., арх. винтъ для вым. 1 Д. 0,6 метр. длин. 10 метр., вода на диф. идетъ чрезъ водонапорн. цилиндръ подъ давленіемъ 10—15 фунт., механ. фильтр. для диф. сока 1 Скорыны, мѣрниковъ для диф. сока 2 по 150 вед., счетчиковъ для диф. сока 1 Расмуса, калориз. для диф. сока 1 Самиренко, механ. фильтр. для диф. сока 1 Прокша соломенный, сатур. ящ. для I сат. 5 вмѣст. 800/500 вед. и для II сат. 3 такихъ-же ящик., котловъ для III сат. 3 вмѣст. 650/500 вед., въ I сат. устроены мѣшала, во всѣхъ 3-хъ сатур. сокъ нагрѣв. серпент., мѣрн. для изв. молока 2 съ мѣшал., фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ, такихъ-же фил.-прес. для II сат. 3, грязь съ фил.-прес. взвѣшивается на 1 десят. вѣс., котл. для роспуска жел. сахара 3 съ двойными сферич. мѣдн. днами, фильтр. закр. 8 Д. 2¹/₂' выс. 23', выпарной ап. тройн. дѣйств. въ 1-мъ дѣйств. 3 корпуса Роберта въ 250 кв. метр., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. Елинекъ въ 130 кв. метр. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. Елинекъ 165 кв. метр., при кажд. корп. по 1 ловуш. Годека, корпуса 1-го дѣйств. варятъ оборот. паромъ, механ. фильтр. между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. 1 Прокша въ 30 рамъ, насос. для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйств. 1, густит. ап. мѣд. 2 съ ловушками на ап., кажд. ап. на 270 пуд. утѣ. I кр., такой-же густит. ап. 1 для патоки на 220 пуд., холодпл. для утѣ. 2 по 420 вед., ящ. для II кр. 245 на 11496 вед., ямъ кирп. для III кр. 10 на 74322 вед., пробѣл. верхн. привод. 8 и нижн. Феска 2, утѣлемѣш. 1 Феска, вагончиковъ для передвиженія утѣеля къ пробѣлк. 3, насос. для фильтров. сока 1, насос. для кач. грязн. сатур. сока въ фил.-прес. 2, насос. для выщ. грязи въ фил.-прес. 3, монтаж. для сиропа 1, ящ. для разн. употр. 40, цилиндр. желѣз. закр. 3, изв. печей 2, газопром. 2, блокъ для подъема изв. 1 и подъемная платф. съ ворот. 1 для подъема известняка, квас. чановъ 25 на 3600 п. угля, закомовъ для сухого брож. 2 на 600 пуд., мойка Гофмана 1, печей магеб.

5 на 115 патрон., плита чуг. для сушки угля 1, холодильн. жестяныхъ патрон. для угля 20, вагон. для угля 4 переверот., блоковъ 2 и элев. 1 для угля, фильтр. костяноугольн. для воды 1, осадочн. резерв. 1 для грязн. водъ 20×30 саж., канава для отвода грязн. водъ 2 вереты, паровик. бульер. 6, корнв. 3 съ 2 дымог. труб. и 2 съ одной дымогар. трубой, всѣ 11 паровиковъ на 330 силъ, паров. машинъ 10 въ 228 с., а именно 1 паров. маш. для приводовъ въ 100 с., маш. съ 4 насос. для передачи сока въ фил.-прес., паров. маш. въ 15 с. съ 1 водян. насосомъ для горячей воды, паров. верт. маш. съ 1 воздуш. насос. для густит. ап. и 2 насосами для питанія паровик., паров. ап. маш. съ 1 воздуш. насос. для паточ. ап., съ 1 сиропн. насос. и 1 соков. насос., паровая баланс. маш. съ 2 воздуш. нас. для густит. ап., паровая гориз. маш. съ 1 воздушн. нас. для вып. ап. и 2 амм. насос., паровая маш. съ питат. насосами 1, паров. гориз. маш. для привод. пробѣлокъ, паров. вертик. маш. въ 18 с. съ 2 питат. насос. и служить для привода костопальныхъ приборовъ.

№ 194. Михайловскій. (Заводъ не дѣйствуетъ).

№ 195. Грязнянскій. Сут. раб. 1573 б. по 10 п., во дворѣ завода кон.-жел. дорогъ: для грязи 20 саж., для сахар. 78 саж. и для вымочки 215 саж., вагон. съ дверками для грязи 1 и для вымочки 4, платформа для сахара 1, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреблено дровъ около 130 саж. (48^3) и угля донецкаго около 145000 пуд., въ отдѣльномъ строеніи въ 78 саж. отъ завода устроенъ сах. маг. кирпич. крытый желѣз., свеклоу засѣяно владѣльцемъ 851 дес. и плантаторами на своей землѣ 79 дес., свекла сохраняется въ кагат. въ 50 саж. отъ бурач., свекла доставляется въ бурач. подвод., вмѣст. бурач. на 1300 бер., полъ бурач. сплошн., свекла въ мойку подается транспорт. съ веревоч. пасомъ дл. 15 саж., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, трансп. для подачи свеклы на рѣзку 1 съ веревоч. пасомъ, рѣзка съ горизонт. кругомъ 1 Путша съ 16 двуножев. рамами, ножи системы Путша, вѣсы для взвѣшив. стружки по временамъ 1, желѣз. дор. для стружки круговой подвѣсн. двурел. 80', диф. 1 бат. въ 12 диф. по 206 вед., Д. цилиндр. части 1,3 м., выш. цилиндр. части 1,7 м., вся выш. 2,100 м., выгрузка боковая, нагрузка 78 пуд., отборъ сока 120 вед., арматура 5", калориз. 75 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ подъ диф. кирпич., вода съ диф. поступаетъ въ общую канаву, вода на диф. идетъ конденс. съ резерв., мѣря. для диф. сока 1 на 195 вед., калориз. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. въ 420 и 200 кв. ф., огрѣвается оборот. паромъ, архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 0,6 дл. 12 м., вымоч. склад. въ ямы, мѣрн. для известк. молока 1 въ 29 вед., желѣз. мѣшалка 1 для размѣшиванія извест. молока дѣйств. приводомъ дл. 117" шир. $36\frac{1}{2}"$ глуб. $31\frac{1}{2}"$, котловъ для I сатур. 5 вмѣст. 649/360 вед. съ серп. 90 кв. ф., котловъ для II сатур. 7 вмѣст. 248/145 вед. съ серп. 55 кв. ф., грязь со II сатур. добавляется къ I сатур., надъ котлами I сатураціи поставленъ одинъ желѣзный автоматическій мѣрникъ для извести сист. Черный длин. 61" шир. $38\frac{1}{2}"$ выш. $41\frac{1}{2}"$, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. въ сиропъ 1 въ 79 вед., котловъ для роспуска желт. сах. 1, фил.-прес. для I сат. 5 Кроога по 30 рамъ и для II сатур. 4 Данека по 18 рамъ, механ. фильтръ Фукнера для II сатур. I въ 60 рамъ, насосъ паров. 1 для выщелач. грязи въ фил.-прес., фильтр. закрыт. для сока 6 Д. 33" выш. $19\frac{1}{2}"$ по 200 пуд. угля, такихъ же 4 для сиропа, котловъ для подогрев. предъ фильтрами сока 2 и сиропа 1 съ серп. по 14 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйст. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. съ серп. въ 1400 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ пролет. желѣз. труб. въ 1700 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств.

1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 2000 кв. ф., 1-й корп. нагрѣв. оборот. паромъ, ловуш. Годека при 1-мъ дѣйств. 2, конденсат. для вып. ап. 1 тарелоч., приводной гориз. насос. для выкачиванія сиропа изъ вып. ап. (1400 вед. въ 1 часъ), густит. желѣз. ап. въ 450 пуд. утфеля дѣйств. прямымъ паромъ, ловуш. Годека 1 и конденс. обыкн. 1, густит. ап. на 150 пуд. патоки варить прямымъ паромъ, насосъ поршн. привод. для сока 1, утфель бѣлится черезъ 8 часовъ по спускѣ, ящик. для I кр. 5 по 417 вед., ящик. желѣз. для II кр. 75 на 12464 вед., ямъ для III кр. 24 на 46571 вед., яма для продажной патоки 1 на 42753 вед., пробѣл. нижн. привода 7 Феска Д. 31" выш. 12" и 1 Рудольфа Д. 34" выш. 13", утфелемѣшал. 1, платформа для подъема бѣл. сах. въ вагончик. 1, вагон. для бѣл. сах. 2, вѣсы для сах. 1 кором., печь для газа 1 Киндлера, газопромыв. 2 деревян. Д. 56" выш. 160", квасильн. чановъ 10 на 4000 пуд. угля, мойка для угля 1 Гофмана, проварн. чан. желѣз. 2 на 200 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля въ 996 кв. ф., печей для угля 3 на 96 патрон., холодильн. жестян. ящик. для угля 48, телѣж. двухколесн. переверот. для угля 4, подъемн. платформъ для угля 2, паровик. трубч. безъ бульер. Паукша 6 по 80 силъ, цилиндр. въ боровѣ для пара 2, водоуказ. на паров. магнит. 6, маш. паров. для привод. 5 на 45 силъ, маш. ап. Шкоды 2 на 40 силъ, при нихъ 3 воздуш. насоса Д. 12" ходъ 25" и 3 водян. насоса, газовая маш. 1 въ 12 силъ Шкоды съ 1 газов. насос. Д. 26" ходъ 26", водян маш. Камерона 1 въ 5 силъ съ насос. Д. 6" ходъ 17", питат. маш. 2 Шкоды въ 12 силъ съ 2 питат. насос. Д. 3" ходъ 12", маш. 1 въ 16 силъ съ 4 сырост. насос., маш. 1 въ 4 силы для динамо-машинъ. Въ известков. отдѣленіи скалочный насосъ въ 3 силы для подъема известковаго молока въ мѣрникъ.

№ 196. Мезеновскій. Сут. раб. 2714 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1579 дес. и плантатор. 170 дес., въ заводскомъ дворѣ устроена желѣз. дор. изъ мал. рельсъ для грязи, вымоч. и для перевозки сахара 420 саж., вагон. для этихъ дор. 2 переверот. для грязи и 6 съ боковыми дверк. для вымоч. и 1 платформа для сахара, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается газомъ, паровики отапливаются каменнымъ углемъ, въ отдѣльномъ строеніи устроены маг. для сах. кирп. въ 250 саж. отъ завода, свекла сохраняется въ кагат. въ 50 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится подвод., вмѣст. бурачн. на 3500 б., полъ въ бурач. сплошной, въ элев. свекла передается водянымъ транс. въ двухъ желѣз. желоб. дл. 20 саж. каждый, мойка кулачн. 1, элев. цѣпной 1 для передачи свеклы въ рѣзки, рѣзокъ горизонт. 2 кажд. съ кругомъ Д. 6 $\frac{1}{2}$ ' по 12 двунож. рамъ, желѣз. дор. для стружки подвѣсной 100', вагоновъ подвѣсн. 2 по 2 цилинд., диф. 1 бат. въ 14 диффуз. по 231 вед. Д. 49" выш. 104 $\frac{1}{2}$ ", нагрузка 78 пуд., выгрузка въ дно, армат. 5", калориз. по 33 кв. ф., нагрѣв. паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вымочки 1, мѣрн. для диф. сока 2 по 244 вед., желобъ для вымоч. подъ диф. каменный, сокъ отбир. при помощи водонапорн. цилинд., калориз. для диф. сока 2 открытыхъ съ латун. пролет. труб. 1600 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., ловуш. для стружки 2 Мика, мѣрн. для извест. молока 2 на 60 вед., мѣшал. механ. для размѣшив. извест. молока 2, котловъ для I сатур. 7 наборъ сока по 750 вед. съ серп. 103 кв. ф., котловъ для II сатур. 7 вмѣст. 500 вед. съ серп. 75 $\frac{1}{2}$ кв. ф., котловъ для III сатур. 3, котловъ для роспуска желт. сах. 2 съ механ. мѣшалк., фил.-прес. для I сатур. 9 Кроога по 30 рамъ, для II сатур. 4 Дене по 30 камеръ, фил.-прес. для III сатур. 4 по 24 рамы, механ. фильтр. Прокша для I сатур. 4 по 30 рамъ, такихъ же 4 для II сатур., такихъ же 2 по 37 рамъ для III сатур.,

фильтр. закрыт. для сиропа 9 каждый Д. $2\frac{1}{2}'$ выш. 18' по 200 пуд. угля, вып. ап. четверн. дѣйств. съ латун. пролет. труб. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. въ 3439 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. 860 и 1 корп. 1150 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. 860 и 1 корп. 1500 кв. ф., и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. 860 и 1 корп. 1600 кв. ф., при вып. ап. 1 циркул. въ 250 кв. ф., густит. ап. желѣз. 1 съ серп. въ 500 кв. ф. на 1000 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ пар., густ. ап. Лекса-Герольда 1 съ пролет. латун. труб. въ 1290 кв. ф. на 2400 пуд. I кр., густит. ап. съ пролет. латун. труб. на 400 пуд. патоки дѣйств. парами изъ 1 корп. вып. ап., насосовъ приводн. для утфеля и черн. патоки 3, утфель бѣлится чрезъ 18 часовъ по спускѣ, холодильн. для I крист. съ двойн. стѣнк. 3 на 7800 вед., кристаллиз. Бока для II кр. 4 на 5120 вед. и 1 холодиль. для утф. Липчинскаго на 800 вед., ящик. желѣз. для 2 кр. 46 на 18000 вед., ящик. для III кр. 10 на 27000 вед., ямъ кирпич. для III кр. 9 на 75000 вед., для патоки IV прод. желѣзный резервуаръ Д. 10 м. выш. 5 м. на 32000 вед. установленный во дворѣ завода на камен. фундамен., пробѣл. центроб. верхн. привода 1 Д. 29", нижн. привода 5 Д. 800 мм. и 4 Д. 1,1 м., архим. винтъ для бѣлаго сахара 1, сушка для сах. 1 Фальцмана, элев. для сахара 1, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 1 десят., ящик. для разн. употр. 16, извест. печь 1 на 1300 пуд. и 1 на 2500 пуд. известняка, газопром. желѣз. 2 Д. $3\frac{1}{2}'$ выш. 12', квасильн. дерев. чанов. 17 на 5100 вед., мойка для угля 1 трясучка, проварн. желѣз. чановъ 3 на 450 пуд. угля, печей магнебур. 2 на 80 патр., холодильн. жестян. патрон. для угля 20, вагон. переворот. 2 и самотаска 1 для угля, грязная заводская вода входитъ въ 3 бассейна мѣрою 5×70 глуб. $2\frac{1}{2}$ саж., 1 въ 30×27 саж. и 1 въ 44×22 саж., вода изъ бассейн. идетъ въ рѣку Пожню, паровик. бульер. 2 по 77 силъ, паровик. Паукша съ бульер. 2 по 60 силъ и паровик. системы Жилень 3 по 107 силъ, водоуказ. на паровик. 7 стекл., 7 Амфлета и 7 магнитн., паров. маш. балансовая въ 50 силъ при ней насос. воздуш. 2 Д. $20\frac{5}{8}"$ ходъ $27\frac{3}{8}"$ и 2 Д. $20\frac{5}{8}"$ ходъ $17\frac{1}{2}"$, амм. 2 Д. $9\frac{3}{16}"$ ходъ $9\frac{3}{4}"$ и 2 промойныхъ Д. $6\frac{1}{8}"$ ходъ $9\frac{3}{4}"$, паров. баланс. маш. 1 въ 15 с. съ 2 грязн. насос. Д. $9\frac{7}{16}"$ ходъ $16\frac{9}{16}"$ и 2 Д. $9\frac{7}{16}"$ ходъ $10\frac{3}{16}"$, паров. маш. 1 въ 15 силъ съ 1 водян. насос. Д. $9\frac{5}{8}"$ ходъ $18\frac{1}{8}"$ верт. паров. маш. 1 въ 25 силъ съ 2 водян. насос. Д. $7\frac{1}{4}"$ ходъ $19\frac{1}{4}"$ и 1 насосъ дающій 60 вед. въ 1 мин., паров. маш. 1 въ 45 силъ для привод. диф. отдѣл., 1 паров. маш. въ 30 силъ съ 1 газов. насос. Д. $31\frac{1}{4}"$ ходъ $27\frac{9}{16}"$, 1 паров. маш. въ 45 силъ съ 1 газов. насос. Д. $39\frac{1}{2}"$ ходъ $32\frac{1}{4}"$, питат. маш. 1 въ 5 и 1 въ 2 с. съ питат. насос. одиноч. дѣйств. 1 Д. 10" ходъ $13\frac{3}{4}"$, и 1 Д. $6\frac{5}{16}"$ ходъ $6\frac{7}{16}"$, 1 паров. маш. въ 15 силъ для привод. пробѣл. и 2 маш. по 10 силъ для привод. кристал., 1 паров. гориз. маш. въ 10 силъ съ 1 воздуш. насос. Д. $18\frac{1}{4}"$ ходъ $24\frac{3}{4}"$, паров. маш. 1 въ 15 силъ съ 3 соков. насос. для I, II и III сатур. и 2 насос. для сиропа.

№ 197. Славгородскій. Сут. раб. 1717 берк. по 10 п., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1133 дес. и плантатор, 107 дес., въ завод. дворѣ желѣз. дороги: для грязи висячая 60 саж. съ 2 вагонами и для вымочки половая изъ больш. рельсъ 50 саж. съ 2 вагонами, заводъ освѣщается керосиномъ, паровики отапливаются каменнымъ углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ 95 саж. (48³) и кам. донецкаго угля 240032 пуд., свекла хранится въ кагат. въ 100 саж. отъ бурачной, изъ кагат. свекла въ бурачную подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 1800 берк. по 10 п., полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку подгребається лопатами, моекъ кулач. съ камнеловушк. 1, элев. верт. пѣпи. 1, рѣзка съ гориз. кругомъ 1

съ 8 двуножев. рамами, рѣзка Расмуса 1 Д. 1,32 м. съ 10 двуножев. рамами, желѣз. полов. дороги для стружки 42' съ 2 четырехколесн. вагонамъ, диф. 1 бат. въ 11 диф. по 155 вед., Д. цилиндр. части $50\frac{1}{2}$ ", выш. диф. 69", нагрузка по 55 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 95 вед., арм. 4", калориз. по 19 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. кирпичн., вода съ диффузии идетъ въ общую грязн. канаву, вода на диф. идетъ конденсац., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., элев. для вымоч. 1 цѣпной, ловушекъ для диф. сока 1, мѣрн. для известк. молока 1 въ 70 вед., ящ. для I сат. 6 вмѣст. 794—380 вед. съ серп. 90 кв. ф., въ ящик. устроены рѣшет. перегородки, котл. для II сат. 4 вмѣст. 412/260 вед. съ серп. 40 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2, филь.-прес. для I сат. 2 Кроога по 30 рамъ и 5 Мальцева по 18 досокъ, фил.-прес. для II сат. 4 Мальцева по 14 досокъ, мех. фильтр. для сока II сат. 4 Фукнера по 20 рамъ, фильтр. для сока и сиропа по 4 закрыт. Д. 3' выш. $19\frac{1}{2}$ " по 200 пуд. угля, котл. откр. для подогр. сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап. тройн. дѣйст. въ 3 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1000. 1000 и 1100 кв. ф. и 1 ап. въ 2 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1150 и 1000 кв. ф. и 1 корп. съ серп. въ 800 кв. ф., при вып. ап. 1 циркуляторъ съ латун. пролет. труб. въ 120 кв. ф., всего 6170 кв. ф., при вып. ап. конден. 1 обыкнов., холодильник. для обратнаго пара изъ труб. вып. ап. 2, насос. приводн. 2 для выкач. сиропа изъ аппарата, густит. ап. желѣз. съ серпен. 450 кв. ф. на 500 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, конденс. при густит. ап. 1 обыкн., густ. ап. для патоки 1 съ серп. на 350 пуд. утф. варить прямымъ паромъ, насос. поршневл. приводн. для сока 2 и для сиропа 2, насос. центробѣж. для патоки 1, утф. пробѣл. чрезъ 6 часовъ, вагон. четырехколесн. 12 съ ящик. по 100 вед., ящик. для II кр. 49 на 16000 вед., ямъ кирпич. для III кр. 6 на 60000 вед., ямъ для продажн. патоки на 5000 вед., яма земляная 1 на 40000 вед., пробѣл. верх. привод. 10, утфелемѣш. 2 Феска, желѣз. полов. дороги для подвозки утф. 45' съ 2 вагонами, сах. сушится въ сушильнѣ на полу, печь извест. 1 на 250 пуд. извести, газопромыв. 2, насосъ цѣпной для извест. молока 1, квасил. дерев. чан. 15 на 4500 вед., мойка съ накл. сит. 1, проварн. жел. чановъ 2 на 100 пуд. угля, чугуи. плита для сушки угля 1 въ 636 кв. ф., печей магнез. 3 на 100 патроновъ, для подъема угля: подъемн. платф. 2, лебедокъ 2 и блоковъ 2, грязная вода идетъ въ особый прудъ, паровик. батар. 9 по 35 с., монтажъ питат. 2, водоуказ. на паровикахъ стекл. 9 и Амфлета 9, паров. маш. для приводовъ 2 на 27 с., ап. маш. 2 на 45 с. съ 3-мя воздушн. 2 соков. и 1 сиропнымъ насос., газов. маш. 1 въ 20 с. съ 1 газ. насос. Д. 32" ходъ 24" и 1 амміач. нас., водян. маш. 1 въ 40 с. съ насосами: 2 водян. Д. 10" ходъ 24" и 1 воздуш., амміач. маш. 1 въ 6 с. съ 1 амміач. насос. Д. 10" ходъ 18", питат. маш. 2 съ 2 питат. насос. Д. 8" ходъ 18".

№ 198. Тростянецкій. (Харьков. губ.). Сут. раб. 3354 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1450 дес. и плантатор. 120 дес., въ песочномъ заводѣ установ. диффуз. 1 бат. въ 12 диф. по 230 вед., и 1 бат. въ 12 диф. по 226 вед., арх. винтъ для вым. 1, ловуш. для стружки изъ диф. сока 1, элев. для рѣзки 1, мех. фил.-прес. 6 сист. Матей-Шейблера, вып. ап. тройн. дѣйст. 2 по 3 корп., въ 1-мъ ап. 1-й корпусъ въ 2970 кв. ф., 2-й въ 2700 и 3-й въ 2430 кв. ф., во 2-мъ ап. 1-й корп. въ 1051 кв. ф., 2-й въ 1233 кв. ф., 3-й корп. въ 1461 кв. ф., паровик. комбинир. 15 по 100 силъ, паров. маш. 2 по 150 силъ, 1 въ 20 с., 1 въ 18 силъ, 1 въ 16 силъ, 2 по 14 силъ, 2 по 10 силъ, 1 въ 6 с., 1

въ $3\frac{1}{2}$ силы, 1 въ 3 силы, 1 въ $2\frac{1}{2}$ силы, 1 въ $1\frac{1}{2}$ силы, 1 въ 8 силъ и 1 въ 4 силы, во всѣхъ 16 маш. $430\frac{1}{2}$ силъ, въ заводѣ устроена переработка патоки по способу Стефена, полное устройство рафин. отдѣленія въ особомъ зданіи для выдѣлки рафинада въ годъ около 1000000 пуд., въ немъ паров. маш. 1 въ 50 силъ, 1 въ 20 силъ, 2 въ 15 силъ. 1 въ 12 силъ, 1 въ 9 силъ, 1 въ 7 силъ и 2 по 5 силъ. во всѣхъ 9 маш. 138 силъ, остальныхъ подробностей описанія завода песочного и рафинадного не получено.

№ 199. Угроѣдскій. Сут. раб. 3464 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1400 дес. и плантатор. 276 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дороги: для каменнаго угля 47 саж., для грязи 80 саж., для сах. 25 саж., для вымочки 175 саж. и деревянная мостовая 140 саж. для свеклы, вагоновъ для означенныхъ дорогъ: дровянныхъ 2, угольныхъ 2, грязныхъ 2, вымочн. 5 по 190 вед. и сах. 2, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщ. электричествомъ, паровики отопл. дров. и камен. углемъ, въ отдѣльномъ строеніи устроенъ сах. маг. деревян. крытый желѣз. въ 10 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагат. въ 140 саж. отъ бурач., съ кагат. въ бурач. свекла подвозится подвод. по деревян. мостовой, вмѣст. бурач. на 4000 б., полъ въ бурач. рѣшетч., въ мойку свекла передается водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 13 саж., вода для трансп. употреб. изъ диф. и изъ мойки, моекъ бараб. съ камнеловуш. 2 Д. 1,2 м. дл. 3,15 м., элев. для мытой свеклы 2 верт. съ веревоч. пасомъ, рѣзокъ съ гориз. кругомъ 2 Д. 6' кажд. съ 12 двунож. рамами, ножи Чижека, желѣз. подвѣс. двурельс. дор. для стружки 120', вагон. подв. 4 по 2 цилинд., диф. 2 бат. по 7 диффуз. по 220 вед. съ крышк. Дауценберга, Д. средней части диф. 53", Д. лазеекъ верхн. 30", нижн. 43", вся выш. 76", нагрузка 80 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 135 вед., армат. 5", калориз. по 100 кв. ф., желобъ для вымочки подъ диффуз. кирпич., вода на диф. поступаетъ конденс. чрезъ 1 напорный цилиндръ Д. 38" выш. 15' подъ давленіемъ 15 фунт., счетчик. диффуз. 2 Горсенъ-Деона, мѣрн. для диф. сока 2 по 183,5 вед., калориз. открытыхъ для диф. сока 2 съ серп. въ 726 и 872 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. $23\frac{1}{2}$ " дл. 33', вымочка хранится въ ямахъ, ловуш. для стружки изъ диф. сока 2, мѣрн. для извест. молока для I сатур. 1 въ 69 вед. и для II сатур. 1 въ 45 вед., механ. мѣшал. для извест. молока 4 по 182 вед. Похвальскаго, котл. для I сатур. 6 вмѣст. 900/540 вед. съ серп. 135 кв. ф., для II сатур. 5 вмѣст. 700/400 вед. съ серп. 100 кв. ф. и для III сатур. 4 вмѣст. 460/350 вед. съ серп. 105 кв. ф., камнеловуш. изъ сатур. сока предъ фил.-прес. 3, котловъ для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сатур. 6 Кроога по 30 рамъ, 1 Вейхельта въ 30 рамъ и 2 Дене по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 3 Дене и 1 Вейхельта по 30 рамъ, фил.-прес. для III сатур. 2 по 16 и 2 по 18 рамъ, механ. фильтр. Прокша для сока I сатур. 2 по 37, 1 въ 30 рамъ, для II сатур. 2 по 30 рамъ и для III сатур. 2 по 30 рамъ, такихъ-же фильтр. 2 въ 37 рамъ для сиропа въ 44% Брикса предъ костяноугольными фильтр., насосъ для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 4" ходъ 20", фильтр. для сока и сиропа 9 Д. 3' выш. $12\frac{3}{4}$ ' каждый на 135 пуд. угля, сокъ фильтруется послѣ сиропа, котл. для подогреванія предъ фильтр. 2 для сока и 2 для сиропа, вып. ап. тройн. дѣйст. состоитъ: въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 вертик. корп. съ серп. въ 1000 кв. ф. съ циркул. 205 кв. ф. и 1 верт. въ 1095 кв. ф. съ циркул. 250 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 2 корп. верт. съ пролет. латун. труб. по 1000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. верт. съ пролет. латун. труб. въ 1720 кв. ф. и

1 корп. верт. въ 1000 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа тройн. дѣйст. 3 корп. гориз. съ пролет. латун. труб. въ 1055 кв. ф. съ циркул. 270 кв. ф. 1160 и 1500 кв. ф., всего въ 9 корп. и 3 циркул. 11255 кв. ф., конденс. при вып. ап. 1 тарел., густит. мѣдн. ап. 1 съ серп. 260 кв. ф. на 800 пуд. I кр. и 1 съ серп. 270 кв. ф. на 800 пуд. I кр., оба дѣйст. прямымъ паромъ, при густит. ап. конденс. 1 тарел., густит. ап. съ серп. 252 кв. ф. на 410 пуд. патоки дѣйст. обратнымъ паромъ, при немъ 1 тарелоч. конденс., насос. для сиропа желт. сах. 1, насосъ порш. для патоки 1 и вращательный для бѣл. патоки 1, насос. для сока и сиропа 6, холодильник. для I кр. 2 по 896 вед. Д. 82" дл. 13', ящик. для II кр. 63 на 27097 вед., ящик. для III кр. 43 на 78665 вед., резерв. для черной патоки 2 желѣз. Д. 27'3,5", выш. 13'0,3" каждый вмѣстим. 35098 вед., пробѣл. центроб. верхн., прив. 18 Д. 30" выш. 10", утѣлемѣш. Феска 1, архим. винтъ для утѣ. продукт. 1, элев. для сах. 1, воротъ для желт. сах. 1, вѣсы кором. для сах. 1, вагон. для подвозки патоки. утѣ. въ пробѣл. 4, платф. для сах. 2, желѣз. дор. для сах. полов. 100' и подвѣс. 120', вагон. подвѣс. для I кр. 2 и для продукт. 2, сушка Фальцмана 1, ящик. для разн. употреб. 32, цилинд. закрыт. желѣз. 6 и 2 верт. кипятильн. для воды, извест. печей 2, газопромыв. желѣз. 2 Д. 44" выш. 11', камнеловуш. изъ извест. молока 1, насос. для извест. молока 1 порш. и 1 цѣпной, лебедка для подъема извест. камня 1, квасил. дерев. чан. 12 по 370 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. желѣз. цилинд. для угля 2 по 140 пуд. угля, плита чугуна. для сушки угля 675 кв. ф., печей магнез. 2 по 42 патрона, холодильник. жестян. патрон. 126 Д. 8 1/2" выш. 26", платформа для перевозки угля въ патронахъ, воротовъ для угля 2, паровик. бат. 2 въ 6 цилинд. по 1150 кв. ф. по 60 силъ и 1 въ 9 цилинд. въ 2000 кв. ф. въ 100 с., 1 паровикъ комбинир. въ 70 с. въ 1500 кв. ф. и 1 комбинир. въ 50 силъ 1030 кв. ф. нагрѣва, паровик. корнв. съ 2 бульер. и 2 прогарн. труб. 9 по 800 кв. ф. или по 40 силъ, счетч. питат. воды 1, водоуказ. на паровик.: стекл. 17, Амфлета 14 и свистковъ Блинова 14, паров. маш.: 1 для прив. въ диф. въ 50 силъ Д. паров. цилинд. 17 1/2" ходъ 32", 1 для прив. въ пробѣл. въ 20 силъ Д. паров. цилинд. 14" ходъ 26 3/4", 1 для прив. въ костоп. въ 2 силы Д. паров. цилинд. 2 5/8" ходъ 10" и 1 для привод. динамо-маш. въ 30 силъ, ап. маш. 1 въ 25 силъ Д. цилинд. 18" ходъ 23 3/4" съ 2 воздуш. насос. Д. 20 1/2" ходъ 23 3/4", съ 1 амм. и 1 водян. насос. одиночн. дѣйст., 1 маш. въ 22 силы Д. цилинд. 18" ходъ 23 3/4" съ 3-мя воздуш. насос. Д. 20" ходъ 23 3/4" и 2 водян. насос. Д. 5" ходъ 23 3/4", 1 маш. такая же съ 2 возд. насос. Д. 20", 2 амм. и 2 водян. насоса Д. 5" ходъ 23 3/4", газов. маш. 2 одна въ 16 силъ Д. цилинд. 14 1/2", Д. газов. насоса 30" ходъ 24" и одна въ 30 силъ Д. цилинд. 19 1/4", Д. газов. насоса 39" ходъ 25", водян. маш. 3, изъ нихъ 1 въ 12 с. Д. цилинд. 15", Д. 1 насоса 12" ходъ 18", 1 въ 12 силъ Д. цилинд. 15" и Д. 2 водян. насос. 12" и 8" и 1 соковый насосъ для передачи сока въ 1-й корп. Д. 7 7/8" ходъ всѣхъ 22" и 1 баланс. въ 5 с. Д. цил. 9" ходъ 14", Д. 2 водян. насос. 5" ходъ 7", маш. съ сиропными насос. изъ нихъ 1 въ 3 силы Д. цилинд. 7" Д. 2 сиропныхъ насос. 3 3/4" ходъ 10 1/4" и 1 въ 3 силы Д. цилинд. 8", Д. 2 сиропн. насос. 3" ходъ 12", питат. маш. 1 въ 10 силъ Д. цилинд. 12". Д. насоса 7" ходъ 16", запасныхъ питат. маш. 1 въ 10 силъ Д. цилинд. 10", Д. насоса 5 3/4" ходъ 16".

№ 200. Янково-Рогскій. Сут. раб. 1827 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1124 дес. и плантатор. 79 дес., элев. свеклов. 1, вагон. подвѣсн. маш. для стружки 1, вѣсы подвѣсн. для стружки 1, архим. винтъ для вымоч. 1, мойка

свеклов. бараб. 1, рѣзка Расмуса 1, диффуз. 1 бат. въ 11 диффуз. по 147,7 вед. и 1 въ 154 вед. съ калориз., мѣрн. сока 2, котл. I сатур. 11 по 416 вед., II сатур. 4, котл. сахарорасп. 1, фил.-прес. безъ выщелач. 8, монтажъ паров. 4, насос. соков. 2, насосъ для извест. молока 1, паров. насос. для патоки 1, фильтр. закрыт. 12, форфильтр. своей системы 6, калориз. 2 по 700 кв. ф. каждый, вып. ап. двойн. дѣйст. 2 въ 1-мъ 1 й корп. 1234 и 2-й 1168 кв. ф., во 2-мъ 1-й корп. 845 и 2-й 740 кв. ф., при нихъ 1 циркул. въ 78 кв. ф. всего 4065 кв. ф., подварочн. ап. 1 корп. въ 317 кв. ф., густит. мѣдн. ап. 1 на 400 пуд. и 2 по 250 пуд., холодильн. utfel'ny. Липчинскаго 1, ящик. для utfel'ya 43 и ямъ кирпич. для патоки 14, пробѣл. центр. 9, utfel'em'ish. 1, элев. для бѣл. сах. 1, ящик. для разн. употреб. 24, цилпнд. желѣз. 4, извест. печь 1, газопромыв. 2, лебедка для подъема извести 1, квасильн. дерев. чановъ для угля 28, пропарн. желѣз. цилинд. для угля 4, печей магдеб. 1 въ 24 и 2 по 28 патрон., элев. для угля 1, паровиковъ труб. 2 по 100 силъ, бат. 4 по 80 силъ, бульер. съ 2-мя бульер. 2 по 45 силъ, паров. маш. 3 по 16 силъ, 1 въ 29 силъ, 1 въ 22 силы, 1 въ 12 с., 2 по 10 силъ, 1 въ 8 силъ, 1 въ 6 силъ, 2 по 4 силы и 1 въ $1\frac{1}{2}$ силы.

№ 201. Гутянский. Сут. раб. 2628 бер. по 10 пуд. свеклы и 1000—1500 пуд патоки по сепараціи, отъ склада вымочки и изъ экономій къ заводу конно-желѣз. дорога 7 верстъ и въ завод. дворѣ 100 саж. съ 80 перевор. вагон., въ завод. дворѣ желѣз. дор. для камен. угля 300 саж. съ 3 перевор. вагон., для грязи 100 саж. съ 4 перевор. вагон., для сах. 20 саж. съ 2 платформами, заводъ освѣщ. электр., паровики отоплив. камен. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ 483 саж. и камен. донецкаго угля 224340 пуд., магаз. для сах. устроены деревян. кр. желѣз. въ 20 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльцемъ 1428 дес., плантат. на своей землѣ 138 дес., свекла хранится въ ярусахъ въ 50—200 саж. отъ бурачной, въ бурач. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурачной на 3000 б. по 10 пуд., полъ въ бурач. сплошной, водян. трансп. для передачи свеклы подъемн. колесу 30 саж. съ желѣз. желобомъ, вода въ трансп. идетъ прудовая обратная и конденс., подъемное колесо для передачи свеклы въ мойку 1, мойка верт. сист. Рауде Д. 1800 мм. съ накл. арх. винтомъ Д. 680 мм. дл. 3 м., транспортер. для мытой свеклы 2 съ резин. пасами, элеват. для мытой свеклы 2 вертик. цѣпн., рѣзокъ 2 съ гориз. круг. кажд. съ 10 двуножев. рамами, ножи Чижека, вѣс. подвѣс. для стружки 2, желѣз. подвѣс. двурельс. дороги 102' съ 2 подвѣсн. вагон. по 3 цилиндра, диф. 2 бат. по 7 диф. цилиндрич. по 220 вед. съ гидрав. запоромъ Д. $50\frac{1}{2}$ ", вся выш. 86", нагрузка 75 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 120—125 вед., арм. 5", калориз. по 100 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. желѣз. съ архим. винт. Д. 2' дл. 79', вода на диф. идетъ конден. изъ резерв. подъ напор. 37", перегонка воды съ послѣд. диффуз. воздухомъ, мѣрн. для диф. сока 2 по 180 вед. со счетчикомъ Расмуса, калориз. закрыт. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. на 300 кв. ф. и 1 открыт. въ 1400 кв. ф., прес. для вымочки 3 Лянге, элеваторъ для вымочки колѣнчатый 1, ловушка для диф. сока 1, мѣрн. для изв. молока 1, мѣшал. для изв. молока 2 въ 200 и 300 вед., котл. для I сат. 7 вмѣст. 750/250 вед. съ серп. 116 кв. ф., котл. для II сат. 4 вмѣст. 550/400 вед. съ серп. 76 кв. ф., камнеловуш. для сатурац. сока 1, мѣрн. для бѣлой патоки добавл. во II сат. 1 въ 15 вед., котл. для роспуска жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 4 Вейхельта по 24 рамы и 3 Кроога по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 5 Лангенъ и Гундгаузенъ по 23 рамы, мех. фил. для II сат. 3 Прокша

по 30 рамъ, такихъ-же 3 для сиропа, насос. приводн. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 2 Д. $3\frac{1}{2}$ ", фил. для сока и сиропа по 9 Д. 35" выш. 17' по 200 пуд. угля, котл. открыт. для подогр. сока и сиропа предъ фильтр. 6 съ серп. по 20 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 7 корп. въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. съ серп. 600 кв. ф. и 2 съ лат. прол. труб. по 1100 кв. ф. нагрѣв. обратнымъ паромъ, во 2-мъ дѣйст. 2 корп. съ пролет. латун. труб. въ 1400 и 2000 кв. ф., въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. съ прол. латун. труб. въ 1400 и 2475 кв. ф., при вып. ап. ловуш. Годека 7, конденс. обик. 2, нас. приводн. для подкач. сока въ ап. 1 и для выкач. изъ ап. сиропа 1 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 9" обор. 30, густит. ап. жел. съ серп. по 400 кв. ф. по 900 пуд. I кр. кажд. нагрѣв. прямымъ паромъ, густ. ап. для патоки 1 съ серп. 300 кв. ф. на 300 пуд. утф. варитъ прямымъ паромъ, при густ. ап. ловуш. Годека 3 и конден. обик. 3, насос. поршн. приводн. для сока 2 Д. 8" и 4" ходъ 12" и 9" и для патоки 2 Д. $4\frac{1}{2}$ " ходъ 9" и $12\frac{1}{2}$ ", утф. I кр. пробѣлив. чрезъ 20 часовъ, ящ. для I кр. 40 на 5000 вед., ящ. жел. для II кр. 96 на 27679 вед. и для III кр. 45 на 65894 вед., пробѣл. центр. нижн. привода 15 Д. 30" выш. 11", 2 Д. 42" выш. 15" и 3 верхн. прив. Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. Феска 2, подъем. платф. для подъема бѣл. сах. въ вагон. 2, вѣсы для сах. 1 десят., жел. дор. для бѣл. сах. 73' съ 3 вагон., желѣз. дороги подвѣс. для подвозки утф. къ пробѣл. 124' съ 2 подвѣсн. вагон., сушка для сах. 1 Фальцмана, желѣз. закр. цилинд. для разн. употреб. 5, извест. печей 3 на 2200 пуд. изв., газопромыв. жел. 4 Д. 3' выш. 12', мѣшалъ для пригот. изв. молока 2, насосъ привод. для изв. молока 2, подъем. платф. съ вагонами 2 для подъема изв. камня, квасил. дерев. чановъ 25 по 400 пуд. угля, мойка 1 трясучка, проварн. желѣз. цил. по сист. Эйфельда 6 на 600 пуд. угля, наклон. плита для сушки угля 1 въ 483 кв. ф., печей для прокалки угля 3 Генела на 72 патр., вагон. подвѣсн. для перевозки угля 10, подъем. платф. для угля 1, грязная вода отстаивается и поглащается въ песчаныхъ бассейнахъ, паровик. корн. съ бульер. 3 по 60 с., Галловея безъ бульер. 2 по 60 с. и Пидбефа 5 по 100 с., экономиз. Грина 1 въ 800 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 20 и Амфлета 10, паров. маш. для приводовъ 3, при нихъ водян. нас. 2 Д. $3\frac{1}{2}$ " ходъ 16", ап. маш. 2 на 45 с. при нихъ насосовъ: воздуш. 3 Д. 16", 2 Д. 20", водян. 1 Д. 8", сироп. 1 Д. 5" и амм. 2 Д. 6" ходъ всѣхъ 27", газов. маш. 2 на 32 с. съ 2 газов. насос. Д. 30" ходъ 30", водян. маш. 1 въ 18 с. съ 2 водян. насос. Д. $10\frac{1}{2}$ " ходъ $31\frac{1}{4}$ ", питат. маш. 2 на 12 с. съ 2 питат. насос. Д. 7" и 5" ходъ 16", паров. маш. для динамо-машинъ 1 въ 30 с., для выкач. грязн. водъ въ лѣсъ 1 въ 18 с. съ 2 насос. Д. 9" ходъ 18", привод. насос.: 1 воздуш. Д. 14" ходъ 20", 2 водян. Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 15" и 2 сыростныхъ Д. 8" и 1 Д. 9" ходъ всѣхъ 20". Приборы для сепараци: резерв. желѣз. для патоки 1 въ 1000 вед., вѣсы Фербенкса 1, холодильниковъ 3 по 20 пуд. патоки, фил.-прес. Вейхельта 8 по 24 рамы ($26" \times 26"$). такихъ-же 3 для гидрата, арх. винтъ подъ фил.-прес. въ желѣз. желобѣ дл. 20 арш., пар. маш. для прив. 1 въ 30 с., паров. маш. съ 2 паров. цилинд. въ 14 с. при ней 2 насоса для сахарата Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 19", привод. насосъ 1 для воды Д. 5" ходъ 68", мельничн. постав. Ульгорна 2 Д. $11\frac{1}{4}$ метра для перемола обоими 1500 пуд. извести, дробилка для извести 1, элев. съ кож. пас. 1, сѣялокъ Лютера центрофугальной сист. 2, арх. винтъ въ деревян. желобѣ 1 дл. 5 арш., мойка для салфетокъ 1 барабан., механическ. мѣшалокъ для сахарата 2 и для гидрата 1 горизонтальн., эксгаусторъ 1, при немъ аспираторъ 1.

№ 202. Натальевскій. Сут. раб. 1832 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроена желѣз. дор. для грязи и вымочки паровая больш. рельс. около 3 верстѣ съ 3 вагонами для грязи и 6 вагон. для вымочки, паровики отоплив. дровами и камен. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ 214 саж. и камен. угля 220000 пуд., заводъ освѣщается электрич., сах. магаз. кирп. кр. жел. отъ завода въ 150 саж., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 705 и на арендуемой 265 дес., плантат. на своей землѣ 388 дес., кагат. отъ бурач. въ 350 саж., вмѣст. бурач. на 1000 берк., полъ въ бурачной сплошной, трансп. водян. съ желѣз. желобомъ 1, мойка свекл. барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 42" длин. 126", элеват. для мытой свеклы 1 вертика. цѣпн., рѣзка Расмуса 1 съ 10 двуножев. рамами, вѣсы десят. 1 для взвѣш. стружки по времен., желѣз. дор. для стружки подвѣс. 105', вагон. подвѣс. для струж. 2 пары, диффуз. 1 бат. въ 12 диф. по 146 вед. съ армат. 5" съ 2 общ. калориз. съ латун. пролет. труб. въ 3 оборота по 780 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап. до 75° R., площ. нижн. и боков. рѣшет. 3716 кв. дюйм., отверст. въ ней 366 кв. д., Д. средн. части диф. 50", выш. между днами 62", нагрузка 50 п., отборъ сока по 80 вед., желоб. желѣз. для вымочки 2 съ 1 архим. винт. Д. 22" и 2 архим. винта для подъема вымоч. въ вагоны, вода съ диф. выкачивается на поля орошенія, вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ напоромъ 36²/₃', ловушка струж. 1 мѣстн. сист., мѣрн. для диф. сока 2, калор. для диф. сока 1 съ лат. пролет. труб. въ 780 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., арх. винт. для вымоч. 2 Д. 0,6 м. длин. 28 м., мѣрн. для изв. молока 1 въ 50 вед. съ мѣшал., ящик. для I сатур. 7 вмѣст. 550/280 вед. съ пролетн. нагрѣв. труб. въ 60 кв. ф., такихъ-же ящик. для II сатур. 4, котелъ для роспуска жел. сахара 1, фил. прес. 5 (съ Кіянниц. зав.) по 23 рамы, такихъ-же для II сатур. 3 по 23 рамы, фильтр. костяноугольн. закрыт. для сока 6 Д. 32" выш. 14¹/₂' и такихъ-же для сиропа 5, ящик. открыт. съ серп. для подогрев. сока 3 по 240 вед. и для подогрев. сиропа такихъ-же 2, всѣ серп. по 40 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 4 горизонт. корп. съ латун. пролетн. труб. и 2 циркул. въ 1450, 1780, 1030 и 1100 кв. ф., циркулят. по 75,3 кв. ф. всего 5360 кв. ф., циркул. нагрѣв. прям. паромъ до 110° Ц., 1-й корп. оборот. маш. паромъ тоже до 110° Ц., 2-й, 3-й и 4-й корп. нагрѣв. варъ-паромъ, во 2-мъ корп. на 95° Ц., въ 3-мъ корп. на 75° Ц. и въ 4-мъ корп. на 56° Ц., вып. ап. одиноч. дѣйств. для подварки сиропа 1 корп. верт. съ латун. пролет. труб. въ 420 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ со 2-го корпуса, при вып. ап. конденс. 1 обык. и 1 тарелоч., нас. приводн. 1 для подкачки сока Д. 7" ходъ 37" и 1 для выкач. сиропа Д. 6¹/₂" ходъ 12¹/₂" обор. оба по 20, густит. желѣз. ап. 1 съ 4 серп. въ 320 кв. ф. на 780 пуд. I кр. нагрѣв. прям. паромъ, желѣз. ап. верт. съ латун. пролет. труб. въ 600 кв. ф. на 350 пуд. патоки нагрѣв. оборот. маш. паромъ или варъ паромъ съ 1-го корп. вып. ап., при густит. ап. конденс. 1 обык., мѣрн. для патоки добавл. въ густит. ап. къ I кр. 1 въ 100 вед., насос. приводн. для сока 2, для сиропа 2, насосъ центр. для патоки 1 и цѣпной 1, холод. для утѣ. I крист. 1 на 741 вед., ящик. желѣз. для II кристаллиз. 43 на 12975 вед., ящик. желѣз. для III крист. 50 на 60200 вед., резерв. для продажн. патоки 1 на 18000 вед., пробѣл. центр. верх. привода 9 Д. 30" выш. 12", подъемн. платфор. для сах. въ формахъ 1, вагон. для подвозки утѣ. 2, вѣсы 1 десят. и 1 кором., ящик. и котл. желѣз. для разн. употреб. 10, цилиндр. желѣз. закр. 5, изв. печей 1 на 1200 пуд. известн., газопромыв. желѣз. 2, насосъ цѣпной для известа. молоко 1, квасил.

чан. деревян. 30 по 275 пуд. угля, мойка для угля 1 Гавелка, провари. желѣз. цилиндр. 3 на 275 пуд., чугуи. плита для сушки угля 1 въ 1180 кв. ф., калѣн. печей магеб. 3 на 84 патр., холодил. жестян. патрон. для угля 120 Д. 8" выш. 35", телѣжка двухколесн. переверот. 1 для угля, подъемн. платф. для угля 1, сточн. завод. вода насос. Вортингтона выкач. на 700 саж. на поля орошенія, которые раздѣлены на нѣсколько участковъ прорѣзанныхъ канавами гдѣ вода впитывается въ землю, паровик. Пауѣша съ бульер. 9 по 80 с. и 2 по 120 с., водоуказ. на паровик. стекл. 11 и Амфолета 11, паров. маш. диффуз. 1 гориз. въ 14 с., паров. маш. для динамо-маш. 1 въ 8 с., аппар. маш. гориз. 1 въ 24 с. съ 1 воздушн. насос. Д. 24" ходъ 25" служить также для привода пробѣл., ап. балас. маш. въ 22 с. съ 2 воздушн. насос. для вып. ап. Д. 20" ходъ 24" съ 2 водян. насос. Д. 8" ходъ 21", газов. маш. 1 въ 24 с. съ 1 газов. насос. Д. 31" ходъ 28", водян. маш. 1 въ 24 с. съ 2 водян. насос. Д. 10" ходъ 28" и 1 аммиач. насосъ Д. 12" ходъ 28", питат. маш. 2 въ 10 с. и 5 с. съ 2 питат. насос. Д. 7" и 4" ходъ 14" и 10", паров. маш. 1 въ 15 с. съ 2 грязн. насос. Д. 7 $\frac{1}{8}$ " ходъ 15 $\frac{3}{4}$ ", паров. маш. Вортингтона 1 въ 25 с. съ водян. насос., насос. дѣйств. привод. 1 водян. Д. 4" ходъ 8" и 1 соков. Д. 5" ходъ 10".

№ 203. Ольгинскій. Сут. раб. 2572 б. по 10 п., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рельсъ для грязи 170 саж., изъ больш. рельсъ для вымоч. 100 саж., вагон. для упомянут. дорогъ грязн. переверотн. 3 и такихъ-же для вымочки 6, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электрич., паровики отапливаются донецк. углемъ, на берк. свеклы расход. камен. угля по 60 ф., въ отдѣльн. строеніи устроены магазинъ для сахара кирпич. кр. желѣз. въ 35 $\frac{1}{2}$ саж. соединенный съ заводомъ навѣс., свеклою засѣяно владѣльц. на своей землѣ 2000 дес. и плантатор. 14 дес., свекла хранится въ кагатахъ въ 70 саж. отъ бурач., въ бурачную свекла возится подводами, вмѣст. бурач. на 2000 берк., полъ въ бурачной рѣшетчатый въ 3880 кв. ф., водян. трансп. 1, мойка барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 1,1 м. дл. 3 м., элев. для мыт. свеклы 2 вертика. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 2 кажд. съ 8 ножев. рамами, желѣз. дороги подвѣсн. двурельс. для стружки 70', вагон. для стружки 2 по 3 цилиндра, мѣшалокъ для размѣш. сока съ извест. 2 кажд. Д. 2100 мм. выс. 2000 мм., диффуз. 2 бат. по 16 дифф. по 252 вед., Д. цилиндр. части 52", Д. лазеекъ верхней 28" нижней 34", выш. цилиндр. части 84", вся выш. 103", нагрузка 80 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 140 вед., армат. 5", калориз. 120 кв. ф., нагрѣв. варъ-паромъ, желобъ для вымочки кирпич., вода на диф. идетъ конденсац. съ резервуара, измѣреніе сока производится въ надставкахъ надъ 2-мя калориз., калориз. закрыт. 2 съ латун. пролетн. труб. по 600 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ, архим. винтъ для вымоч. 2 Д. 12"/19 $\frac{1}{2}$ " и 16"/22" дл. по 20,6', ловушекъ для стружки изъ диф. сока 2 Вагнера, мѣрн. для изв. молока 2 въ 60 и 40 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 700/300 вед. съ серп. 68 кв. ф., для II сат. 6 вмѣст. 500/270 вед. съ серп. 45 кв. ф. и для III сат. 5 вмѣст. 300/200 вед. съ серп. 18 кв. ф., котл. для роспуска желт. сах. 2 по 175 вед., фил.-прес. для I сат. 4 Крюога монстръ по 42 рамы, фил.-прес. для II сат. 4 Дене по 24 рамы, арх. винтъ для грязи 1 шир. 320 мм. длин. 14 метр., механ. фильтр. для III сат. 3 Прокша по 30 рамъ, такихъ-же для сиропа 2 и 1 Миллера въ 20 рамъ, фильтр. для сока и сиропа 12 Д. 31" выш. 23' на 200 пуд. угля кажд., калориз. для воды 1 закр. съ латун. пролет. труб. въ 20 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. латун. труб. въ 3 корп. въ 2725, 2185 и 1850 кв. ф., при вып. ап. 2 цирк. въ 125 и 320 кв. ф., вып.

ап. одиноч. дѣйств. въ 1 корп. съ латун. пролетн. труб. въ 1200 кв. ф. служ. для подварки сиропа варятъ варъ-паромъ изъ 2-го корп. вып. ап., густит. ап. желѣз. 2 кажд. съ серп. въ 300 кв. ф. на 550 пуд. утѣ. I кр. варятъ прямымъ паромъ, густит. ап. съ пролетн. латун. труб. въ 1200 кв. ф. на 250 пуд. патоки варятъ оборотн. паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2 и для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, насос. поршн. для сока 1, для сиропа 2, насосъ Неера для сока 1 и Гренделя для патоки 1, насосъ для извѣст. молока 1 одиноч. дѣйств. Д. 130 мм., ходъ 250 мм., центроб. насосъ для снаб. водою водян. транспор. 1, нас. 2-го дѣйств. для откачиванія грязныхъ водъ 2, Д. 130×500 мм., холодильник. для утѣ. 2 по 528 вед., ящик. для II кр. 41 по 329 вед., ящик. желѣз. для III кр. 22 по 1240 вед. и 31 по 1300 вед., ямъ кирпич. для патоки 4 на 45383 вед., желѣзная дорога съ вагонетками для патоки въ пробѣлочн. и разливш. отдѣлен., пробѣл. центробѣж. нижн. привода 2 Д. 45", тоже Рудольфа 2 Д. 45" выш. 16" и Феска 12 Д. 30" выш. 11", утѣ-лемѣшатель Феска 1, вѣсы для сах. 1, подвѣсн. желѣз. дороги для подвозки утѣ. въ пробѣлк. 100', вагон. подвѣсн. 3, подъемн. платф. 2, вагон. 8, сушка для сах. 1 Копорскаго, вѣсы десят. автоматич. 1 для бѣл. сах., элев. для передачи сахара съ сушки къ вѣсамъ 1, ящ. желѣз. для разнаго употреб. 4, котловъ 14 и закр. цилинд. 3, печей для извести 2 кажд. на 500 пуд. извести, газопром. желѣз. 2 Д. 46" выш. 12', блокъ для изв. камня 1, квасил. дерев. чановъ 19 на 10000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясушка, проварн. желѣз. цилиндр. 3 на 210 пуд. угля, печей магдебург. 4 на 128 патрон., холодильник. жестян. патрон. 50, подъемн. платформъ для угля 2, грязная вода паров. насосомъ въ 15 силъ выкачив. на поля орошенія въ 10 десят., паровик. батар. 10 по 65 с., локомоб. 1 въ 10 с., водопуаз. на паровик. стекл. 20, Амфлета 10 и свистковъ Блинова 10, паров. маш.: 4 по 40 с., 3 по 35 с., 1 въ 24 с., 1 въ 20 с., 2 по 15 с., 1 въ 10 с., 1 въ 8 с., 3 по 6 с., 1 въ 4 с. и 1 въ 3 с. всего 18 на 382 с., при нихъ насосовъ: воздуш. 1 Д. 19" ходъ 25" и 4 Д. 21" ходъ 25", аммиач. 4, газов. 2 Д. 39 $\frac{1}{2}$ " ходъ 25", водян. 2 Д. 10" ходъ 31 $\frac{1}{2}$ " и 1 Д. 12" ходъ 24", питат. 2 Д. 41 $\frac{1}{4}$ " ходъ 11 $\frac{1}{2}$ ".

№ 204. Пархомовскій. Сут. раб. 3359 берк. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1755 дес. и плантатор. 450 дес., отъ ст. Гуты жел. дорога 25 верстъ, въ заводскомъ дворѣ устроены жел. дор. для кам. угля однорельсов. Ляртига 100 саж. изъ мал. рельсъ для грязи и вымочки 400 саж., вагоновъ для угля 5, для грязи 4 и для вымочки 8, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщ. электр., паровики отопливаются донецкимъ кам. углемъ, въ отдѣл. строеніи устроенъ сах. магаз. деревян. крыт. желѣзомъ въ 100 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагатахъ отъ 50 до 300 саж. отъ бурачной, свекла въ бурачную подвозится подводами, полъ въ бурач. сплошн. кирпич. вмѣстим. бурачн. на 3700 берк. по 10 пуд., водян. трансп. въ 3 ряда съ чуг. желоб. по 55', въ транспор. и мойку идетъ смѣсь воды диф. и конденс., моекъ обык. бараб. 2, элев. для мыт. свеклы 2 верт. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 2 Д. 39 $\frac{1}{2}$ " съ 10 двунож. рамами, точильн. приборъ Путша 1, трансп. для стружки 2 съ резин. пасомъ шир. 16" дл. 70', диффуз. въ 2 бат. по 9 диффуз. по 220 вед. Шкоды, Д. средн. части 51", Д. лазеекъ верхн. 25 $\frac{1}{2}$ " и нижн. 51", выш. цилиндр. части 72" вся выш. 98", нагрузка по 84 п., выгрузка въ дно, отборъ сока по 150—160 вед., арм. 5", калор. по 107 кв. ф. нагрѣв. соков. паромъ изъ 2-го корп. вып. ап., желобъ подъ диф. для вым. 1 желѣзн., вода съ дифф. идетъ въ водян. трансп., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 1,2

атм., мѣри. для диф. сока 1 разд. на 3 части по 2 вед. съ сокоизмѣрит. Вальдова, калориз. для диф. сока 1 ящичный съ лат. пролетн. труб. въ 2387 кв. ф. въ 2 обор. для пара и 8 оборот. для сока нагрѣв. соков. паромъ изъ 2-го корп. вып. ап., арх. винт. для вымочки 1 гориз. и 2 наклонныхъ 45" Д. $23\frac{5}{8}$ " дл. по 59', вымочка складыв. въ ямы съ уколачив. безъ покрывки, механ. фил. для диф. сока 2 изъ кіяницкой мастерск., приборъ механ. для смѣшиванія диф. сока съ изв. молокомъ 3 по 400 вед., мѣрникъ для изв. молока 1 въ 150 вед. Чернаго и Штольца, ящик. съ полуцилиндр. днами для I сатур. 7 вмѣст. 800/400 вед. съ серп. по 125 кв. ф., такихъ-же для II сатур. 3, котловъ для роспуска желт. сахара 3, бѣлая патока добав. къ сиропу предъ фильтрами, фил.-прес. для I сат. 4 Крюога по 30 рамъ по 4 кв. ф. фильтраціи, такихъ-же для II сатур. 4, механ. филтр. для сока II сат. 3 Прокша по 45 рамъ въ 540 кв. ф. кажд. филтръ, монтажу для выщ. грязи въ фил.-прес. 1 въ 35 вед., филтр. для сока 8 Д. 3' выш. $18\frac{2}{3}$ ' вмѣст. по 180 пуд. угля, такихъ-же филтр. для сиропа 4, сокъ II сатур. послѣ фил.-прес. идетъ на механ. фил. Прокша откуда поступаетъ чрезъ калориз. на кост. филтры, калориз. для сока II сат. предъ филтр. 1 съ лат. прол. труб. въ 1200 кв. ф. въ 6 обор. для сока и 2 обор. для пара, котловъ откв. для подогрев. сиропа предъ фильтрами 2 съ серп. по 50 кв. ф., вып. ап. четверн. дѣйств. въ 8 корп. съ прол. лат. труб. въ 1-мъ дѣйств. 3 корп. на 6700 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 3 корп. на 6900 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2500 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2600 кв. ф., циркулят. при корп. 1-го дѣйств. 3 съ лат. пролет. труб. по 200 кв. ф., ловушекъ Годека при кажд. корп. по 1, конденс. тарелоч. 1, насосъ такой-же 1 для подкачки сока въ ап. съ 2 скалков. поршн. Д. 8" ходъ 12" обор. 30, насосъ для выкачив. сиропа съ 3-го дѣйств. вып. ап. на филт. и такой-же 1 для выкачив. сиропа съ 4-го дѣйств. въ сборн. предъ густ. аппар., густ. ап. Лекса-Герольда 2 кажд. съ лат. прол. труб. въ 1200 кв. ф. на 2000 пуд. I кр. варить соков. паромъ изъ 1-го и 2-го дѣйств. вып. ап., конденс. тарелоч. при густ. ап. 2, густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 375 кв. ф. на 700 пуд. утф. варить прям. паромъ, насос. поршн. приводн. для патоки II и III кр. 2 и для продажн. патоки 1 центроб., утф. бѣлится чрезъ 2 часа, холодильник. для утф. I кр. 3 по 800 вед., ящик. желѣз. для II кр. 73 на 25000 вед. и для III кр. 52 на 100000 вед., резервуаръ желѣзн. для продажн. патоки 1 на 15000 вед., пробѣлокъ нижн. прив. Фивъ-Лили 8 для I кр. и 8 для II и III кр. Д. 30" выш. 14", утфелемѣш. Брейдфельда для II и III кр. 2, элев. для бѣл. сах. 1, подъемная платф. для II и III кр. 1 для подъема утфели въ вагончикахъ, желѣз. дороги половой для утф. 30' съ 2 вагон. для утф. и 4 вагон. для бѣл. сах., сахаръ сушится на полу въ сушкахъ, лебедокъ для подъема утф. 4, ящик. желѣз. для разн. употреб. 20, известк. печей 2 по 1200 п. известняка, газопромыв. желѣз. 2 Д. 66" выш. 10', механ. мѣшал. для приготвл. изв. молока 2 Мика, насосовъ скалочныхъ для изв. молока 2, гидравлич. подъем. для подъема известк. камня 1, воротъ для подъема извести 1, квасил. чановъ 28 по 330 пуд. угля, мойка Гавелка 1, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 4 по 150 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля 1 въ 2200 кв. ф., печей 6 въ 192 наклон. патрон., холодильник. жестян. патрон. для угля 280 Д. 9" выш. 28", платф. для перевозки угля въ патрон. 5, подъемн. платформъ для подъема угля въ патрон. 1, осадочн. резерв. для грязн. водъ 4 на 20000 вед., полей орошен. 60 десят. съ канав. для всасыв. водъ 13500 саж. длины отстоятъ отъ завода въ 650 саж., насосъ Вортингтона въ 50 силъ для выкачив. грязныхъ водъ на поля орошен. Д. паров. цил. 2", насоса Д. 10" ходъ

общій 18", паровик. батар. 11 по 100 силъ, экономиз. Грина 1, водоуказ. на паровик. 22 стекл. и 11 Амфлета, паров. маш. для привод.: диффузион. 1 въ 4 с. Вейхельта, паро-распредѣл. регулят. прецизион. Д. цил. 18" ходъ 36" обор. 54 съ 1 скалоч. насос. и 2 центроб. нас. для выкачив. диф. воды въ трансп., паров. пробѣлоч. маш. 1 въ 41 с. Шкоды парораспредѣл. Зульцера, съ 2 соков. и 1 сироп. нас. Д. паров. цил. $13\frac{3}{4}$ " ходъ $27\frac{1}{2}$ " обор. 71, паров. маш. для архим. винта 1 Рау съ простымъ парораспредѣл. въ 20 с. Д. паров. цил. $15\frac{1}{2}$ " ходъ 27" обор. 60, служ. для вымоч. архим. винта и известк. приборовъ, паров. маш. въ $2\frac{1}{2}$ " с. съ прост. парораспред. для привода скребк. экономиз. Д. цил. $6\frac{3}{4}$ " ходъ 12" обор. 30, ап. паров. маш. для вып. ап. 1 въ 50 с. Гюбнера парораспредѣл. Мейера съ 1 воздуш. и 4 амм. насос. Д. паров. цил. $19\frac{3}{4}$ " Д. воздуш. нас. $23\frac{5}{8}$ " Д. аммиач. нас. по 8" ходъ общій $24\frac{3}{4}$ " обор. 45—70, ап. маш. для густ. ап. 1 Рау въ 18 силъ парораспред. простое, съ 2 воздуш. насос. и 1 водян. нас. Д. паров. цил. $15\frac{1}{8}$ " Д. воздуш. насос. по $16\frac{1}{4}$ " Д. водян. нас. $5\frac{3}{4}$ " ходъ общ. 27" обор. 40, газов. паров. маш. 2 по 18 с. съ завода Лангенъ-Гундгаузенъ Грема клапанная парораспредѣл. простое, съ 1 газов. насос. Д. паров. цил. $13\frac{3}{4}$ " Д. газов. нас. $31\frac{1}{2}$ " ходъ 27" обор. 35—40, паров. газов. маш. въ 12 с. Рау, шиберная парораспредѣленіе простое съ 1 газов. насос. Д. паров. цил. $13\frac{3}{4}$ " Д. газов. насоса $25\frac{1}{4}$ " ходъ 27", обор. 35—40, паров. водян. маш. 1 въ 40 с. Шкоды, парораспредѣл. Мейера съ 2 водян. насос. Д. паров. цил. 13", Д. водян. нас. по 13" ходъ общій $31\frac{1}{2}$ ", обор. 17—20, паров. водян. маш. 1 въ 16 силъ Мальцева, парораспредѣл. простое съ 2 поров. цилин. и съ 2 водян. насос. Д. паров. цил. по 10", Д. водян. нас. по $6\frac{1}{2}$ " ходъ общ. 18" оборот. 30—40, паров. соков. маш. въ 12 с. Рау, парораспред. простое съ 1 соков. насос. Д. паров. цил. $10\frac{3}{8}$ " Д. соков. нас. 12" ходъ общ. 22" обор. 35, паров. вертик. маш. съ грязев. насос. 2 Дене кажд. въ 16 с. съ 2 паров. цил. и двумя парами грязев. насос., парораспред. простое Д. паров. цил. по $11\frac{13}{16}$ " Д. грязев. насос. $6\frac{1}{2}$ " ходъ общ. $19\frac{3}{4}$ ", паров. маш. съ сироп. нас. въ 2 с. Рау, парораспред. простое Д. паров. цил. 6" Д. нас. сироп. 5" ходъ общій 11" обор. 40, паров. водян. маш. для дифф. съ 2 водян. нас. въ 6 с. Рау, парораспредѣл. простое Д. пар. цил. $8\frac{3}{8}$ " Д. водян. нас. по $8\frac{1}{16}$ " ходъ общій $14\frac{7}{8}$ " обор. 40, паров. маш. съ 1 питат. насос. въ 6 с. Шкоды, парораспредѣл. простое Д. паров. цил. $11\frac{13}{16}$ " Д. скалков. насоса $6\frac{3}{8}$ " ходъ общ. $15\frac{3}{4}$ " обор. 20, паровикъ съ 1 питател. насос. въ 6 с. Листа парораспред. простое Д. паров. цил. 11" Д. питат. нас. $6\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ " обор. 20.

№ 205. Бѣлоколодезскій. Сут. раб. 2631 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроены желѣз. дороги для грязи 170 саж. съ 4 выгреб. вагонами, для сахара 50 саж. съ 1 платф. и для вымочки около 2-хъ верстъ паровая съ однимъ паровозомъ и 30 вагонами, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электрич., всѣ паровики отапливаются камен. донец. углемъ, въ теченіе года употреблено дровъ дубов. 495 саж. по 40 пуд. и камен. угля 340966 пуд., 2 сах. магазина устроены кирпич. кр. желѣз., свеклою засѣяно владѣльц. на своей и на арендуемой землѣ 1717 дес. и плантатор. 300 дес., свекла хранится въ кагат. въ 20 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. возится подводами, вмѣст. бурачн. на 1800 берк. по 10 пуд., полъ въ бурач. рѣшетчат., трансп. для передачи свеклы въ мойку планочн. со стальн. канатами дл. 11 саж., моекъ для свеклы 2 Пустынского, архим. винтъ для передачи свеклы къ элев. 1, элеват. 2, рѣзокъ съ гориз. круг 2 въ 10 и 12 двунож. рамъ, жел. подвѣсн. однорельс. дороги для стружки 133' съ 6 подвѣсн. вагон.

въ 1 цилиндръ, диф. 2 бат. по 10 диф. Шкоды по 183 вед., Д. средн. части $49\frac{1}{2}$ ", Д. лазеекъ верх. $25\frac{3}{4}$ " и нижней $33\frac{3}{4}$ ", выш. цилиндр. части 4', вся выш. $76\frac{1}{2}$ ", нагрузка 78 пуд, выгрузка въ дно, отборъ сока 100—120 вед., арматура $4\frac{1}{2}$ ", калориз. по 35 кв. ф., нагрѣв. оборотн. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. 1 кирпич. и 1 дерев., вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ напоромъ 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед. и 2 такихъ-же со счет. Расмуса, калориз. для диф. сока 2 откр. съ латун. пролет. труб. 530 и 430 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., прессовъ для вымоч. 2 Ланге, элев. для вымоч. 2, ловушекъ Вагнера 2, приборовъ для смѣш. диф. сока съ извест. молок. 2 съ барбот., мѣрн. для изв. молока 2 по 50 вед., котл. для I сат. 7 по 800 вед. каждый съ барбот., котл. для II сат. 4 вмѣст. 400 вед. съ серп. въ 50 кв. ф., камне-ловуш. для сатур. сока 2, котловъ для распуска жел. сахара 2, фил.-прес. для I сат. 8 по 29 рамъ и 3 Дене по 23 рамы, фил.-прес. для II сат. 2 Дене въ 23 и 17 рамъ и неизв. 2 въ 24 и 23 рамы, механ. фильтр. для II сат. 4 Прокша по 30 рамъ, фильтр. для сока и сиропа 12 Д. 3' выш. 219" по 200 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйств. въ 6 корп. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. Елинекъ въ 1317 кв. ф. и 1 корп. Адерса съ латун. пролет. труб. въ 863 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ латун. пролет. труб. въ 552 кв. ф. и 1 съ красно-мѣдн. трубами Д. 20 мм. въ 1227 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. съ красно-мѣдн. труб. Д. 20 мм. въ 1227 кв. ф. и 1 Адерса съ пролет. латун. труб. въ 862 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 3 корп. Бормана съ латун. пролет. труб. Д. 20 мм. въ 1303, 1450 и 1375 кв. ф., всего въ 9 корп. 10177 кв. ф., при вып. ап. 1 конденса. каскадный и 1 тарелоч., густит. ап. желѣз. съ серп. 2 въ 220 и 240 кв. ф. на 600 и 800 пуд. утф. варятъ прямымъ паромъ, при густит. ап. ловуш. Годека 2 и конденса. обык. 2, густит. ап. для потоки 2 съ серп. въ 210 кв. ф. на 250 пуд. патоки и 1 съ серп. 400 кв. ф., насосовъ поршневы. для сока 1, для сиропа 1, для сиропа желт. сах. 1 и для патоки 1, насосъ для бѣл. патоки 1 и паров. насосъ для качанія сока на фильтры 1 Д. $6\frac{1}{4}$ " ходъ $11\frac{3}{4}$ ", холодильник. для I кр. 1 съ двойн. стѣнк. въ 800 вед. и 1 съ одинарн. стѣнк. въ 900 вед., ящик. для II кр. 81 на 23027 вед., ямъ кирпич. для III кр. 16 на 134518 вед. и для продаж. патоки 1 на 30000 вед., пробѣл. верхн. прив. 17 Д. 30" выш. 11,5", тоже нижн. привода 2 Д. 30" выш. 11,5", элев. для бѣл. сах. 1, при пробѣлкахъ подвѣсн. дорога для утфеля съ 4 подвѣсн. вагонами, сахаръ сушится въ сушкахъ на полу площадью въ 170 кв. арш., элев. для сах. 1, ящик. жел. для разн. употреб. 21, цилиндр. желѣз. закр. 4, изв. печей 2 на 700 и 500 пуд. извести, газопромыв. 2 Карлика Д. 39" выш. 23', ямъ для извест. тѣста 8, насос. поршн. приводн. для изв. молока 3, квасильн. кирпич. ямъ 11 на 6000 пуд. угля, уголь моется на наклонномъ ситѣ, проварн. желѣз. цилиндр. 3 на 200 пуд. угля. печей магнез. 4 на 90 патроновъ, холодильник. желѣз. патрон. 100 Д. 8" выш. 35", лебедка 1 и подъемная платф. 1 для подъема угля, грязная вода идетъ на лугъ, паровик. двубульерн. 1 на 45 с., батар. 1 на 61 с., Паукша безъ бульер. 2 по 80 с., Шмидта 4 по 111 с., комбинир. 1 въ 45 с., комбинир. 1 эконо. Симиренко и 2 цилиндра въ 151 с., всего въ 10 паровикахъ 906 с., водоуказ. на паровик. стекл. 10, Амфлета 3, Паукша поплавк. 4 и магнит. 2, паров. маш.: 1 диф. въ 22 с. Д. цил. 16" ходъ 30,5", 1 маш. въ 10 с. съ 2-мя соковыми насосами, Д. цил. 9,75", ходъ 19,7", 1 маш. Криванекъ въ 85 с. съ 2-мя возд. нас., 2-мя водян. насос. и 1-мъ газов. насосомъ Д. цил. 600 мм. ходъ 720 мм., 1 маш. верт. баланс. въ 8 силъ съ 4 насосами один. дѣйств. Д. цил. 255 мм.

ходъ 648 мм., 1 маш. газовая въ 55 силъ съ газов. насос. Д. цилиндр. 470 мм., ходъ 762 мм., 1 маш. „Бенхана“ въ 60 силъ съ 2 возд. и 2 амм. нас., Д. цилиндра 508 мм. ходъ 685 мм., 1 маш. вертик. проб. въ 9 силъ и 1 горизонт. въ 7 силъ Д. цилиндр. 254 мм. и 267 мм., ходъ 394 мм. и 470 мм., 1 маш. центральная въ 45 силъ Д. цил. 19,5" ходъ 36", 1 маш. питат. въ 20 силъ съ 2 питат. насос. Д. цил. 9" ходъ 19,6", 1 маш. гор. питат. въ 5 силъ Д. цилиндр. 8,75", ходъ 11,75", 1 маш. верт. съ 1 водян. насос. одиноч. дѣйств. въ 4 силы Д. цил. 9" ходъ 10,25", 1 маш. балансовая съ 1 возд. насос. и 5 водян. насос. въ 17 силъ Д. цил. 14" ходъ 30", 1 маш. верт. въ 20 с. для динамо-машинъ; всѣхъ паровыхъ машинъ 14.

№ 206. Рубежанскій. Сут. раб. 1510 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги: изъ бол. рел. конныя жел. дор. для вывоза грязи, сах. и вымочки 446 саж. съ вагон.: для грязи 2, для вым. 4 и для сах. 3, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. керос., паровики отопливаются дров. и углемъ, въ теченіе года употр. дровъ 1030 саж. (52×52×50), каменнаго угля 37,690 пуд., въ отдѣльн. строеніяхъ кирп. кр. жел. устр. костоп. въ 24 саж. и сахар. магаз. въ 260 саж., свек. засѣяно владѣл. на своей землѣ 102 дес. и на аренд. 1288 дес., плантат. на аренд. землѣ 90 дес., свекла хран. въ кагат. въ 150 саж. отъ бурач., достав. свекла въ бурач. подвод., вмѣст. бурачн. на 2000 берк., полъ въ бурач. рѣшет., трансп. для подачи свеклы въ мойку 1 съ цѣпн. пасомъ дл. 8 саж., мойка для свеклы 1 бараб. съ камнелов., элев. для перед. свеклы въ рѣзку 1 верт. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. съ 10 двунож. рам., ножи Чижека, вѣсы для времен. взвѣш. стружки 1 десят., жел. дор. для перед. струж. центр. желоб. 52', диф. 1 полукруг. бат. въ 12 диф. Шкоды по 139 вед., Д. средн. части 41,5", Д. лазеекъ верхн. 25,5" нижн. 31 $\frac{1}{2}$ ", выш. цилинд. части 36 $\frac{3}{4}$ ", вся выш. 65 $\frac{3}{4}$ ", нагрузка 45 пуд., отборъ сока 70 вед., арм. 4 $\frac{1}{2}$ ", калор. по 40 кв. ф., нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ въ общ. канаву, вода въ диф. идетъ подъ давл. 10", мѣрн. для диф. сока 2 по 115 вед., калориз. обык. съ лат. пролет. труб. 2 въ 800 кв. ф. и 1 въ 340 кв. ф., прессъ Липчинскаго для вым. 1 Д. 14 $\frac{1}{2}$ ", вым. хран. въ ямахъ, мѣрн. для изв. молока 1 въ 34 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 543/300 вед., котл. для II сат. 5 вмѣст. 190/100 вед. газуются углек. нагрѣв. барб., филь.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ въ 3,3 кв. ф. съ кажд. стороны рамы, такихъ-же фил.-прес. для II сат. 2, механ. фил. для II сат. 5 Фукнера по 20 рамъ, нас. для выщел. грязи въ фил.-прес. 1 приводн. Д. 4" ходъ 6" обор. 35, фил. для сока 4 Д. 39" выш. 7 арш. по 200 пуд. угли, такихъ-же фил. для сиропа 4, выпарн. аппар. тройн. дѣйств. въ 6 корп. въ 1-мъ дѣйств. 2 корпуса съ лат. прол. труб. въ 2388 кв. ф. во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. пролет. труб. въ 2140 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ лат. пролет. труб. въ 2894 кв. ф., ловушекъ Годека при вып. ап. 6 и конден. тарел. 2, холодильник. обор. пара при корпус. 3-го дѣйств. 1 съ жел. пролет. труб. въ 168 кв. ф., нас. паров. въ 2 с. Д. 4", ходъ 7" обор. 60 для выкач. сиропа изъ 3-го дѣйств. вып. ап., густ. ап. жел. 1 съ серп. 400 кв. ф. на 700 пуд. утѣ. варить прямымъ паромъ, при густ. ап. ловушка Годека 1 и тарел. конден. 1, густит. ап. для патоки 1 съ серп. 200 кв. ф. на 300 пуд. утѣ. варить прямымъ паромъ, монтжъ паров. для грязн. сока 4 запасн., для сиропа 2, утѣль пробѣлив. чрезъ 3 часа по спускѣ, холодильник. для I крист. 2 по 767 вед., ящ. жел. для II кр. 80 на 25257 вед., ямъ кирп. для III кр. 14 на 58806 вед., для продаж. патоки 4 на 38686 вед. и земл. ямъ для продаж. патоки 3 на 47200 вед., пробѣл. центр. верхн. привода 9 Д. 31" выш. 11 $\frac{5}{8}$ " и нижн. прив. 2 Д. 30" выш. 11" и 2 Д. 42" выш. 15 $\frac{3}{4}$ ",

воротъ для подъема сах. въ форм. 1, вѣсы дес. для сах. 1, ваг. для подвоз. утѣ. къ пробѣл. 2, сах. сушит. на полу, ящ. жел. для разн. употр. 5, извест. печей 1 на 800 пуд. изв., газопромыв. жел. 3 Д. 4' выш. 14', нас. поршн. для изв. молока 1, лебедка для изв. камня 1, квасил. чан. 34 на 6000 пуд. угля, мойка для угля Ключемана 1, проварн. жел. цил. для угля 3 на 300 пуд., плита чуг. для сушки угля въ 780 кв. ф., печей магнез. 3 на 100 патрон., телѣж. переворот. для угля 3, элев. для угля 3, мойка для мытья грязн. салфетокъ отъ „Гаммеръ и К^о“ 1, полей орошенія для грязн. водъ 15 дес., на поля вода идетъ канав. въ 660 саж., паровик. батар. 5 на 357,6 с., паровик. Паукша 3 съ бульер. на 227 с., паровик. въ водонапор. башнѣ 2 Паукша на 46 с., водом. для питат. воды 1 Кенеди, водоук. на паровик.: стекл. 10, Амфлета 8, поплавк. Паукша 2 и свист. Блинова 10, паров. маш. для привода 2 на 56 с., маш. ап. 2 на 45 с. съ 4 воздуш. нас. Д. 20" и 18" ходъ 24" и съ 2 амм. нас., маш. газов. 2 на 32 с. съ 2 газов. нас. Д. 25" и 32" ходъ 25", водян. маш. 2 на 22 с. съ 2 водян. нас. Д. 9 $\frac{1}{2}$ " и 11" ходъ 16" и 18", питат. маш. 3 на 14 с. съ 3-мя нас. Д. 7" и 5" ходъ 16" и 12", маш. съ сыростн. нас. 1 въ 10 с. съ 1 нас. Д. 6" ходъ 16", приводн. насос. 1 водян. Д. 4" ходъ 6" и 2 сыростн. Д. 8" ходъ 18".

№ 207. Варваринскій. (Недѣйствуетъ). Заводъ освѣщ. 40 керосиновыми лампами, паровики отопляются дровами, свекла сохран. въ кагат. шир. 84" выш. 70", свеклов. плант. отъ завода въ 5 вер., кагаты отъ бурач. въ 100 саж., свекла съ кагат. въ бурачн. подвоз. 25 всн. подвод. на кажд. смѣнѣ, площ. пола бурач. 2000 кв. ф., трансп. водян. съ желѣз. желоб. 2 шир. 15 $\frac{1}{4}$ " глуб. 19 $\frac{1}{2}$ " въ обоихъ длин. 19 саж., мойка для свеклы бараб. 1 Д. 3' длин. 10', элев. для мытой свеклы 1 цѣпн., рѣзка 1 съ круг. Д. 6' съ 10-ю трехножев. рамами, вагон. для струж. четырехколесн. 3, желѣз. дороги при диффуз. 16 саж., диффуз. 1 бат. въ 10 диф. по 150 вед. съ армат. въ 5" калориз. въ 63 кв. ф., вымоч. изъ диффуз. спускается въ дерев. желобъ, мѣрник. для сока 2 по 150 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 25 $\frac{3}{8}$ " длин. 20', вагон. для вымоч. четырехколесн. съ боков. дверк. 3 кажд. по 190 вед., желѣз. дороги для вымоч. изъ мал. рельсъ 220 саж., вымоч. хранится въ призмат. канав. $\frac{4+2\frac{1}{2}}{2}$ саж. глуб. 1 $\frac{1}{2}$ саж. длина всѣхъ канавъ 75 саж., вымоч. склад. безъ уколач., калориз. открыт. съ латун. пролет. труб. 1 въ 732 кв. ф., мѣрн. для известк. молока 1 въ 66 вед. съ ручн. мѣшаломъ, котл. для I сатур. 6 съ серп. 65 кв. ф. кажд. полн. вмѣст. 618 вед. наборъ сока 300 вед., такихъ-же котл. для II сатур. 4, сахарораспуск. котл. 2 по 180 вед., фил.-прес. для I сатур. 4 Вейхельта по 27 рамъ 23 $\frac{5}{8}$ " $\times$ 25 $\frac{5}{8}$ ", для II сатур. такихъ-же 3, механ. фильтр. Пювре 7, фильтр. для сока и сиропа 8 кажд. на 155 пуд. угля Д. 35 $\frac{1}{2}$ " выш. 18', вып. ап. тройн. дѣйств. 1 въ 3 гориз. корп. въ 4112 кв. ф. и 3 цирк. по 150 кв. ф. всего 4562 кв. ф., густит. желѣз. ап. съ 3 серп. въ 300 кв. ф. на 700 пуд. утѣ., густит. желѣз. ап. съ 3 серп. въ 168 кв. ф. на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. 2 запасн., насос. для сока порш. 1 Данека, для патоки 1 Энке коловратн. и 1 центробѣж., утѣель пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холод. для утѣ. 1 Липчинскаго на 710 пуд., ящик. для II крист. 29 на 12000 пуд., ящик. для III крист. 16 на 56000 пуд., ящик. для продажн. патоки 1 на 3000 пуд., тоже чанъ дерев. 1 на 5800 вед., пробѣл. нижн. привода Вейхельта 6 Д. 31" выш. 12", Брянскаго завода 1 и Феска 2 Д. 31 $\frac{1}{2}$ " выш. 12", утѣлемѣш. 1 Данека, вѣсовъ для сахара кором. 1 и десят. 1, вагонч. для подвозки утѣ. къ пробѣл. 1 на 5 пуд., для разн. употреб.

ящик. 14 и цилиндр. закрыт. 2, извест. печь 1 на 500 пуд. извести, приборъ Мика для приготвл. известк. молока 1, цѣпной насосъ 1 для известк. молока, газопромыв. 2 Д. $3\frac{1}{2}'$ выш. $8\frac{1}{3}'$, блокъ для известк. камня 1 и воротъ 1, квасил. кирп. ямъ 10 на 700 пуд. кажд., мойка для угля 1 Гавелка, проварн. дерев. чан. 2 по 75 пуд. угля, проварн. желѣз. цилиндр. Эйфельда 2 по 50 пуд. угля, плита для сушки угля въ 1168 кв. ф., калильн. печей магеб. 2 на 64 патр., холодильник. жестян. патрон. 200 Д. $7\frac{1}{2}"$ выш. 26", блок. для угля 2, грязн. заводск. вода идетъ канав. въ 3 вер. въ 4 бассейна длин. и шир. по 35' глуб. $3\frac{1}{3}'$ изъ бассейна канавою въ 315 саж. выходитъ на лугъ, паровик. трубчат. 4 кажд. по 160 с., паровик. комбин. трубч. съ корнвал. 1 въ 85 с., инжект. для питанія паровик. 1, водоуказ. на паровик. стекл. 18 и магнитн. 2, предохран. свистк. Блинова 4, паров. маш.: двигат. для пробѣл. 1, ап. 1 отъ Брейдфельда съ 2 воздушн. насос. Д. 20" ходъ 25", съ 1 соков. Д. $5\frac{1}{2}"$ и съ 1 амміачн. Д. $5\frac{1}{2}"$ ходъ $25\frac{1}{2}"$, газов. маш. 1 съ газов. насос. Д. 36", водян. маш. 1 съ 1 водян. насос. и 1 маш. съ 1 водян. насос. для диффуз., амміач. маш. 1 съ 1 амміач. насос. Д. 5" ходъ $7\frac{1}{2}"$, питат. маш. 1 съ 1 питат. насос., грязекачат. автом. маш. для грязи 2 съ 4-ми грязн. насос. Д. 4" ходъ 12" всѣхъ маш. 9 въ 127 силъ.

№ 208. Мало-Исторопскій. (Романовскій). Сут. раб. 2055 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устр. дороги: изъ мал. рельсъ ручн. для грязи 90 саж., для сах. ручная 10 саж. и для вымоч. конная 180 саж., отъ завода для означ. дорогъ вагон.: грязн. 4, для сах. 1 платф. и для вым. 3 больш. и 6 мал., на станціи Боромли телефонъ 6 верстѣ, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. верос. и пиронаф., паровики отоплив. кам. углемъ и дров., въ теченіе года употребл. дровъ $(48 \times 48 \times 54)$ 350 стос. по 300 пуд., угля донец. 210624 пуда, сах. магаз. дерев. кр. жел. отъ завода въ 10 саж., свеклою засѣяно владѣл. на своей и на аренд. землѣ 841 дес. и плантат. на своей и на аренд. землѣ 706 дес., свекла хран. въ кагат. въ 70 саж. отъ бурачн., въ бурачн. свекла подвоз. подвод., вмѣст. бурач. на 2800 б., полъ въ бурачн. сплошн., водян. трансп. съ бетон. желоб. 16 саж., вода въ трансп. идетъ съ диф. и частию конденсац., мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 4' дл. 15', элев. для мыт. свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзка Магена 1 съ 14 двуножев. рам. Д. 1800 мм., ножи Магена, жел. дор. подвѣс. двурел. 145' съ 3 подвѣс. ваг. по 2 цил., диф. 1 бат. въ 11 диф. по 320 вед. Д. средн. части и дна 61", Д. лазеекъ верх. $33\frac{1}{2}"$, выш. цилинд. части $74\frac{3}{4}"$ вся выш. $92\frac{1}{2}"$, нагруз. 120 пуд., выгруз. боков., отборъ сока 190 вед., арм. 6", калор. по 40 кв. ф., нагрѣв. прямымъ и обратнымъ паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода съ диф. идетъ частью въ трансп., остальная въ бассейнъ, на диф. вода идетъ конденс. съ резерв. подъ напор. 30', мѣрн. для диф. сока 2 по 215 вед., калоризат. для диф. сока 2 откр. съ лат. прод. труб. въ 2 обор. для пара по 900 кв. ф., одинъ калор. нагрѣв. паромъ изъ 1-го дѣйст., 2-й съ 3-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 600 мм. дл. 7 м., вым. хран. въ ямахъ покрывается солом., ловушекъ для диф. сока 1 Вагнера, мех. фил. для диф. сока 1 соломен. Прокша, мѣрн. для изв. молока 1 въ 75 вед., котл. для I сат. 6 вм. 600—350 вед. съ серп. 60 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 600—400 вед. нагр. барбот., сокъ газуется въ обоихъ сатур. углекис. инжект., фил.-прес. для I сат. 8 Дене по 18 рамъ, для II сат. 3 Крюга по 30 рамъ, мех. фил. для сока съ фил.-прес. I сат. Маранца 1 въ 30 и 2 по 29 рамъ, для сока II сат. 2 по 30 рамъ, мех. ф.: для сиропа между 2 и 3-мъ дѣйст. вып. ап. 2 Шинделяра по 30 рамъ, предъ подвар. ап. 2 Прокша по 30 рамъ и 1 бат. изъ 8 фил. Домбровскаго и предъ

густ. ап. 3 фил. Пювре, гряземѣш. для размѣш. грязи 1 барабанная, фил.-прес. для размѣш. грязи 3 Дене по 18 рамъ (фильтр. чрезъ кость не произв.), котл. откр. для подогрев. сиропа 4, вып. ап. тройн. дѣйст. въ 4 корп. съ лат. прол. труб. и 1 корп. съ серп.: въ 1-мъ дѣйст. 1 корп. съ серп. на 420 кв. ф. и 1 корп. съ прол. труб. 1806 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. 2394 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. въ 2100 кв. ф. и 1 въ 840 кв. ф., послѣд. корп. служ. подвар. для сиропа, корп. 1-го дѣйст. нагрѣв. оборотн. паромъ, цирк. сист. Абрагама при корп. 1-го и 2-го дѣйст. по 3 трубы, ловушка Годека 1, конденс. тарелоч. 1 съ водораспр., нас. при воздушн. маш. 1 для подкач. сока въ корп. 1-го дѣйств. вып. ап., въ корп. 3-го дѣйст. вып. ап. устр. перегор. для улучш. циркул. сока, густит. ап. жел. съ серп. 240 кв. ф. на 450 пуд. варить прям. и обратнымъ паромъ, густ. мѣдн. ап. съ серп. 166 кв. ф. на 400 пуд. утѣ. варить прям. паромъ, ловуш. Годека 3 обык., конден. ступенч. 1 съ водораспред., мѣрн. для патоки добавл. къ утѣ. въ густит. ап. 1 въ 280 вед., густ. ап. для патоки 1 корп. съ прол. лат. труб. въ 500 кв. ф. на 300 пуд. варить обор. паромъ, монтажъ воздухонапорн. для сока 2, для сиропа 2, для качан. грязн. сока въ фил.-прессы 5 и для сиропа изъ жел. сах. 1, насосъ для патоки 1 приводн. поршн., утѣ. I кр. пробѣл. чрезъ 13—15 часовъ по спускѣ, холод. для утѣ. I кр. 4 на 1150 вед., ящ. жел. для II кр. 45 по 530 вед., ямъ кирп. для III кр. 6 на 65379 вед., 3 желѣз. резерв. цилиндр. на 22362 вед., резерв. жел. для продажн. патоки 1 на 18000 вед., для подъема сахара цѣпн. элеваторъ въ 64 кармана и транспорт. длиной $73\frac{1}{2}$ фута, вѣсы для сах. 1 дес., сах. сушится на полу, лебед. съ блок. 2 для сах., ящ. для разн. употр. 10 и котл. 11, цилинд. желѣз. закр. 6, изв. печь 1 на 2000 пуд. известн., газопром. жел. ступенчат. 2 Д. 3' вып. 12', вагон. для изв. камня 2, фильтр. съ древ. углемъ для очищ. воды 2 Д. $3\frac{1}{2}'$ вып. 8', бассейн. для грязн. водъ 1 мѣрою $130 \text{ саж.} \times 40 \text{ саж.}$ глуб. $1\frac{1}{2}$ саж. изъ отстойн. вода канав. въ 1 версту вход. въ болото, паровик. батар. 7 по 55 с., паровик. Тишбейна 2 по 110 с., водоук. Амфлета 2 и магн. 7, паров. маш. для привод. 2 въ 25 и 22 с. при нихъ 1 нас. для патоки Д. 5" ходъ $9\frac{1}{2}"$, ап. маш. 1 въ 50 с. съ воздуш. нас. Д. 500 ходъ 700 мм., 1 амм. и 1 соков. нас. Д. 8" ходъ 23", газов. маш. 1 въ 60 с. съ газов. нас. Д. $42\frac{1}{2}"$ ходъ 38", водян. маш. 1 въ 12 с. съ насос. Д. 10" ходъ $15\frac{1}{2}"$, питат. маш. 4 въ 6, 8, 4 и 3 с. съ 4-мя питат. нас. Д. $4\frac{1}{4}"$, $5\frac{1}{4}"$, $4\frac{5}{8}"$ и $3\frac{3}{4}"$ ходъ $12\frac{1}{2}"$, 14", $8\frac{1}{4}"$ и 6", маш. паров. 1 въ 22 с. съ воздухонапор. нас. Д. $12\frac{3}{4}"$ ходъ 24", приводн. нас. для воды 1 Гренделя Д. 4".

№ 209. Супруновскій. Сут. раб. 2834 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 902 дес. и плантатор. 1512 дес., въ заводскомъ дворѣ устроены дороги: для грязи ручная изъ мал. рельсъ на мосту 30 саж. съ 2 вагонами и для вымочки изъ бол. рельсъ конная 100 саж. съ 3 переверотн. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электрич., паровики отопл. камен. донецк. углемъ, свекла хранится въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 1800 берк., полъ въ бурач. на половину рѣшетчатый, свекла въ мойку передается водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 7 саж., вода на трансп. идетъ съ дифуз., моекъ бараб. съ камнеловушк. 2, элев. для мытой свеклы 2 вертика. цѣпн., рѣзокъ Расмуса 2 Д. $42\frac{1}{4}"$ съ 10 двунож. рамами, ножи Чижека, желѣз. дорога для стружки 75', вагон. четырехколесн. для стружки 3 перекидн., дифуз. 1 бат. въ 12 диф. съ завода Шольце вм. по 307 вед., Д. цилинд. части 59", Д. верхн. лаз. $33\frac{1}{2}"$, вып. цилиндр. части $68\frac{3}{4}"$, вся вып. $91\frac{3}{4}"$,

нагруз. по 108 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 170 вед., арм. 5", калориз. по 60 кв. ф. нагрѣв. обратнымъ паромъ, вода съ диффуз. насосомъ передается на водяной трансп., вода на диффуз. идетъ конденсац. черезъ напорн. цилиндр. подъ давлен. 20 фун., мѣрн. для диффуз. сока 2 по 225 вед., калориз. для диф. сока 3 съ лат. прол. труб. открытые въ 1200, 708 и 952 кв. ф. 1-й изъ нихъ нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. а 2-й и 3-й изъ 2-го дѣйств. вып. ап., элев. наклон. 1 для передачи вымочки въ 1 архим. винтъ, ловушка для струж. изъ диф. сока 1 Вагнера (сита обтян. шерст. тканью), мѣх. мѣшало для размѣш. изв. молока оно-же служить и мѣрник. вм. 100 вед., ящ. для I сат. 10 вм. 503/234 вед. съ серп. 58 $\frac{1}{2}$ кв. ф., котл. для II сат. 5 вм. 609/400 вед. съ серп. 67 кв. ф., котл. для III сат. непрерывно дѣйств. безъ добавленія извести 2 вм. 550/400 вед. нагрѣв. калоризат. въ 100 кв. ф., газование всѣхъ трехъ сатур. производится углекислотою, грязь II сатур. добавл. къ I сатур., въ первыхъ 2-хъ сатур. сокъ остаивается въ сатураторахъ, ф.-прес. для I сат. 3 Кроога по 34 рамы и 5 по 28 рамъ съ завода Шольце, фил.-прес. для II сат. 3 Мальцева по 17 досокъ и 3 Дене по 24 рамы, ф.-прес. II сат. набираются бумажною тканью, грязь II сат. размѣшан. прибавляется на 1-ю сатурац., механ. фильтр. для III сат. 3 Маранца по 30 рамъ (въ 38 кв. м. филтрац.), механич. фильтр. для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 2 Шинделяра по 30 рамъ, гряземѣшалка для II сат. 1 съ паровой машинкой, фильтр. для сока 7 закрыт. Д. 37" выш. 160" на 180 пуд. угля, механ. фил. для сиропа пред. густ. ап. 2 Шинделяра, котл. открыт. 2 съ серп. по 40 кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ мех. филтр., вып. ап. тройн. дѣйствія состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ серп. въ 1265 кв. ф. и 1 корп. съ лат. прол. труб. 1992 кв. ф. нагрѣв. обратн. паромъ и частью прямымъ паромъ идущ. въ отдѣльн. серпент., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. лат. труб. въ 3253 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. съ пролет. лат. труб. въ 1236 и 2030 кв. ф. второй изъ нихъ служитъ подварочнымъ для сиропа, при вып. ап. ловушекъ Годака 2 и конденсат. тарелоч. 2, насосъ для подкачки сока въ вып. ап. 1 Д. 8 $\frac{1}{4}$ " ходъ 24" обор. 30, насос. для выкач. изъ вып. ап. сиропа 2 Д. 5" и 5 $\frac{1}{8}$ " ходъ 24" обор. 30, густит. желѣз. ап. 2 кажд. съ серп. по 470 кв. ф. на 650 пуд. I кр. дѣйств. прямымъ паромъ спускныя лазейки закрываются шибромъ, конденсат. при густ. ап. 1 каскадный и 1 тарелочный, густит. ап. съ серп. 750 кв. ф. на 300 пуд. патоки дѣйств. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйствія вып. ап., монтажъ паров. для сока 3, для сиропа 1 и для передачи грязн. сока въ фил.-прессы 2, насос. поршн. для сока 2 Д. 7" и 8 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24", для сиропа 1 Д. 5 $\frac{1}{8}$ " ходъ 24", насосъ Неера 1 для сиропа жел. сах., насосъ паровой для передачи сока 1-й сат. въ фил.-прессы, нас. для выкач. диф. воды 1, утѣ. I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, ящ. желѣз. для I кр. 12 по 125 вед., для II кр. 86 на 24897 вед. и для III кр. 12 на 51758 вед., ямъ кирпич. для III кр. 6 на 37948 вед., чановъ дерев. для продаж. патоки 4 на 29616 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 10 Д. 30 $\frac{1}{2}$ " выш. 10" и нижн. привода 2 Д. 32 $\frac{3}{4}$ " выш. 12", утѣлемѣш. Брейтфельда 1 и Феска 1, элев. для передачи сах. на сушки 1, вѣсы для сах. 1 десят, вѣсы сотен. для утѣ. 1, вагон. для утѣ. 2, желѣзн. транспортеръ системы Крейсса для бѣл. сах. 1, желѣз. дороги для утѣля 350', сушка для сах. 1 Фальцмана сахаръ тоже сушится на полу въ сушкѣ, ящ. жел. для разн. употр. 17, котл. 3 и цилиндр. желѣз. закр. 10, изв. печей 1 обык. и 1 Неймана, газопромыв. желѣз. 2 Д. 40" выш. 14', монтажю паров. для изв. молока 1, лебедка для изв. камня 1, квасил. дарев. чан. 28 вм. по

264 пуд. угля, мойка для угля 1 трясуч., проварн. желѣз. цилиндр. 4 на 240 пуд. угля въ 954 кв. ф., печей 4 на 128 наклон. патроновъ, осадочн. бассейн. для грязной воды 5 каждый мѣрою 100 саж. $\times$ 50 саж. глуб. $1\frac{1}{2}$ саж., отстоявш. вода весною спускается въ рѣку, паровик. батар. 5 по 87.7 с., паровик. Паукша съ бульер. 4 по 83 с., паровикъ корнвал. безъ бульер. 1 въ 70 с. и 1 паровикъ Макъ-Николя въ $65\frac{1}{2}$ с., во всѣхъ 15244 кв. ф. нагрѣв., паровикъ системы Денюи 328,7 кв. ф. для обогрѣванія паточн. отдѣл., питател. самодѣйств. прибор. 11 сист. Прянишникова, водоуказ. на паровик. стекл. 11, Амфлета 7 и магнитныхъ 4, паров. маш. для приводовъ 4 на 71 с., аппар. 3 на 65 с. при нихъ насосовъ воздушн. 5 Д. 19" ходъ 24" и 2 Д. $19\frac{5}{8}$ " ходъ 27", газов. 2 на 43 с. при нихъ газов. насос. 2 Д. $35\frac{5}{8}$ " и 30" ходъ 27" и 28", водян. маш. 1 въ 33 с. съ 2 водян. насос. Д. $11\frac{7}{8}$ " ходъ 27", питат. маш. 3 на 5,7 с. съ 3 питат. насос. Д. $4\frac{5}{8}$ ", $4\frac{1}{4}$ " и $5\frac{7}{8}$ " ходъ 10", 14" и $15\frac{3}{4}$ " одинъ изъ питат. насос. служить для выщелач. грязи въ фил.-прессахъ, паров. маш. въ 10,5 с. для динамо-маш., насос. дѣйств. привод. водян. 1 Д. 9" ходъ 24" и аммиач. 2 Д. $6\frac{7}{8}$ " ходъ 27".

№ 210. Терновскій. Сут. раб. 3037,8 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ жел. дорога для вымочки 200 саж. съ 4 вагонами, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреблено дровъ 120 саж. (48³) и камен. донецк. угля 360000 пуд., для известк. печи употр. дровъ 282 саж., въ отдѣльн. строеніяхъ устроены: магазинъ для сахара дерев. кр. желѣз. въ 12 саж. отъ завода и водокачка въ 470 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 1754 дес. и плантаторами 820 дес., свекла хранится въ кагат. 3 арш. $\times$ $2\frac{1}{4}$ арш. въ 80 саж. отъ бурачной, вмѣст. бурачн. на 1800 берк., свекла въ мойку передается водян. трансп. въ дерев. желобъ дл. 30 саж., вода съ трансп. очищ. и вновь поступ. въ трансп. съ добавлен. конденсац., мойка барабан. съ камнеловушк. 1, элев. для свеклы 1 верт. цѣпной, рѣзокъ 1 горизонт. Д. $74\frac{3}{4}$ " съ 10 двунож. рамами и Расмуса съ 10 ножев. рамами, въ первую употребл. ножи Голлера, приборъ для точки ножей 1 Пашена, вѣсы подвѣсн. для стружки 1, подвѣсн. дороги для стружки 88', вагон. подвѣсн. 3 по 2 цилиндра, диффуз. 2 бат. по 9 диффуз. отъ Шкоды по 260 вед., Д. цилиндръ части 1,5 м., Д. лазеекъ верхн. 750 мм., нижн. 1 м., выш. цилиндр. части 1,2 м., вся выш. 1,95 м., нагруз. 96 пуд., выгрузка въ дно, запоръ лазеекъ гидравлич. Дауцен. берга, отборъ сока по 153 вед., арм. 5", калориз. по 75 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желобъ подъ диффуз. для вымоч. кирпич., вода съ диф. идетъ въ общ. грязную канаву, вода на диф. идетъ конденсац. съ резерв. подъ напоромъ 0,78 атмосф., мѣрн. для диф. сока 2 по 160 вед., калориз. откр. для диф. сока 2 съ пролетн. латун. труб. въ 2 оборота для сока въ 748 и 330 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ—первый изъ 2-го корп. второй изъ 1-го корп. вып. ап., архим. винтъ для вымочки 1 Д. 15" дл. 7,500 м., вымочка складыв. въ 3 ямы, ловушка Мика 1, мѣрникъ для изв. молока 1 въ 30 вед., мѣшалка для размѣш. изв. молока 1 въ 120 вед., котл. для I сат. 8 вм. 600/300 вед. съ серп. 60 кв. ф., котл. для II сат. 4 вм. 390/250 вед. съ серп. 40 кв. ф., котл. для III сат. 3 вм. 250/200 вед. съ серп. 28 кв. ф., III-я сат. непрерывная, котл. для расп. жел. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 8 Кроога по 30 рамъ, механ. фил. для II сат. 3 Прокша по 37 рамъ, для III сат. 2 Касаловскаго по 42 рамы, монтажъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, фильтр. закрыт. для сока 4 кажд. на 120 пуд. угля Д. 30" выш. $18\frac{1}{2}$ ', такихъ же для сиропа 5, котловъ открыт. 3 съ серп. по 20

кв. ф. для подогрев. сока и сиропа предъ филтр., вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролет. латун. труб. въ 1-мъ дѣйств. 2 корп. на 3360 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 2 корп. на 2780 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 3000 кв. ф., циркулят. при 1-мъ дѣйств. 2 на 430 кв. ф. и при 3-мъ дѣйств. 2 на 750 кв. ф., всего 10320 кв. ф. (по акц. вѣд. 8230 кв. ф.), ловушки Годека имѣются при кажд. корп., конденс. 2 противуточн., насосъ Гренделя 1 для подкач. сока въ ап. и 1 для выкач. сиропа изъ ап., густ. ап. 1 Лекса-Герольда съ гориз. латун. труб. въ 1180 кв. ф. на 2100 пуд. I кр. варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., при густит. ап. 1 ловушка Годека, 1 тарелоч. конденс. и 1 мѣрникъ для патоки добавляемой въ густит. ап. къ I кр. вм. 80 вед., густит. ап. съ латун. пролет. труб. въ 700 кв. ф. на 300 пуд. патоки варить варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., монтажъ паровыхъ запасныхъ для сока 2, для сиропа 1 и для передачи грязн. сока въ фил. прессы 2, паровой насосъ съ 2 грязными насосами Д. 150 ходъ 400 мм. и 1 соковой Д. 200 ходъ 400 мм., утфель I крист. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник для утфеля I кр. 1 на 2080 вед., ящик. желѣз. для 2 кр. 182 на 20930 вед., ящ. желѣз. для III кр. 24 на 106560 вед., ям. кирпич. для III кр. 6 на 25200 вед., ямъ кирпич. для продаж. патоки 2 на 40000 вед., пробѣл. центроб. верх. привод. 4 Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ " и нижн. привод. 7 Рудольфа Д. 30" выш. $11\frac{1}{2}$ ", архим. винт. для утф. 1 Д. 18" дл. 28', трансп. 1 съ верев. пасомъ шир. 10' для передачи бѣл. сах. въ элев., элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 десят., желѣз. дорога въ 35' съ 1 вагоном. для утф., вагон. для бѣл. сах. 2, сахаръ сушится въ сушкахъ на полу площадью въ 800 кв. ф., ящ. жел. для разн. употр. 17 и цилиндр. закрыт. желѣз. 4, изв. печей 2 кажд. на 300 пуд. извести, газопромыв. желѣз. тарелочн. 1 Д. $4\frac{1}{2}$ ' выш. 11', монтажъ для изв. молока 1, лебедка для подъема известняка 1, квасил. дерев. чан. для угля 16 на 2560 пуд. угля, проварн. желѣз. цилиндр. 2 на 120 пуд. угля, чугуна. плита для сушки угля 1, печей магдаб. 2 на 48 патр., холодильник желѣз. патрон. для угля 30 Д. 10" выш. 30", лебедка для угля 1, градил. для охлажд. воды 1 въ 6 ярусовъ вышины. 18' площ. въ 3000 кв. ф., грязн. вода идетъ въ осадочн. бассейнъ 47 саж. $\times$ 14 саж. глуб. 0,75 саж. затѣмъ грязная вода отводится закрытыми дерев. желобами длин. 490 саженой, и открытою канавой длин. 3 версты идетъ на поля орошенія; въ 1895 году орошалось только 20 дес. всего же подъ орошеніе назначено 120 десятинъ, паровик. батар. 8 на 640 с. и Минье трубчат. 3 въ 387 с., въ водокач. паровик. батар. 2 на 110 с., локомоб. для обогрѣв. паточной 1 въ 8 с., монтаж. питат. запасн. 1, водоуказ. на паровик. стекл. 18, Амфолета 11 и свистковъ Блинова 8, паров. маш. для привод. 3 на 37 с., маш. ап. 3 на 60 с. при нихъ насосовъ: воздушн. 5 Д. $16\frac{1}{2}$ ", $18\frac{1}{2}$ " $20\frac{1}{2}$ ", $20\frac{1}{2}$ " и 20" ходъ 22", $23\frac{3}{4}$ ", $23\frac{3}{4}$ ", $24\frac{3}{4}$ " и 27", водян. 4 и амміач. 2, газовая маш. 1 въ 30 с. съ 1 газов. насос. Д. 29" ходъ 25", водян. маш. (въ водокачкѣ) 1 въ 36 с. съ 2 водян. насос. Д. 11" ходъ 31", питат. маш. 3 въ 9 с. съ 3 насос. Д. 4" ходъ $9\frac{1}{2}$ ", паров. маш. 1 въ 16 с. для динамо-маш., насосъ дѣйствующій приводомъ 1 Гренделя для воды.

№ 211. Чупаховскій. Сут. раб. 2720 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рельсъ: для грязи 25 саж. для сах. 70 саж. и для вымочки 30 саж., вагон. для поимен. дор.: для грязи 3, для вымоч. 2 и для сах. 2, заводъ огрѣвается паромъ и калориферомъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреблено дровъ 1313 саж. (48³) и угля донецкаго 110766 пуд., въ отдѣльномъ строеніи устроенъ магазинъ для сах. желѣз. въ 30

саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 932 дес. и плантаторами на своей землѣ 442 дес., свекла хранится въ кагат. въ 50—150 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится подвод., вмѣстим. бурач. на 2400 б., полъ въ бурач. сплошной, свекла къ элев. передается водян. трансп. съ желѣз. желоб. (320×450 мм.) дл. 17 саж., вода въ трансп. идетъ конденсац., элев. для передачи свеклы въ мойку 1 вертика. цѣпной, моекъ съ камнелов. 2, вѣсы для свеклы 1 Магена, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ Д. 33 верш. съ 8 двунож. рам. и 1 рѣзка Расмуса съ 10 двунож. рам., ножи для обоихъ рѣзокъ Магена, желѣз. дор. для стружки 60', вагон. четырехкол. 2 вмѣстим. по 46 пуд., диф. 2 бат. по 8 диффуз. каждый по 240 вед. Д. цилиндр. части 55", выш. диф. 90", нагруз. 90 пуд., выгр. въ дно, запоръ внизу гидравлич., вверху винтовой, арм. 5", калориз. по 96,4 кв. ф. нагрѣв. соков. паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., отборъ сока по 140 вед., желобъ подъ диф. для вымоч. 1 деревян., на диф. вода идетъ конденса. съ резерв. подъ напоромъ 17", мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., счетчикъ для диффуз. 1 Горсенъ-Деона, калориз. для диф. сока съ латун. пролет. труб. 1 въ 936 кв. ф. и 1 въ 770 кв. ф., огрѣв. соков. пар. 1-й изъ 2-го дѣйст. и 2-й изъ 3-го дѣйст. вып. ап., архим. винт. для вымоч. 2 Д. 22" дл. 50,8', ловушка Вагнера 1, прибор. для смѣшив. диф. сока съ извест. молок. 2 по 725 вед., мѣрн. для извест. молока 1 въ 60 вед., мѣшал. для извест. молока 3 по 50 вед., котл. для I сатур. 7 вмѣст. 675/210 вед. съ серп. 85 кв. ф., котл. для II сатур. 7 вмѣст. 580/300 вед. съ серп. 63 кв. ф., котл. для III сатур. 4 вмѣст. 560/200 вед. съ серп. 46 кв. ф., газование производится инжектор., фил.-прес. для I сатур. 1 Мальцева въ 20 досокъ и 6 Кроога по 30 рамъ, фил.-прес. для II сатур. 3 Дене по 22 рамы и 1 Мальцева въ 20 досокъ, фил.-прес. для размѣшив. грязи 4 Мальцева по 20 досокъ, механ. фильтр. для III сатур. 1 бат. въ 12 камеръ системы Домбровскаго, тоже для сока съ фил.-прес. II сатур. 1 бат. въ 8 камеръ системы Домбровскаго, механ. фильтр. для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. ап. 4 Касаловскаго по 33 рамы и между 3-мъ и 4-мъ дѣйст. вып. ап. 2 Прокша по 33 рамы и 1 бат. въ 4 камеры системы Домбровскаго, насосъ для вывел. грязи въ фил.-прес. 1 Д. 240 мм. ходъ 370 мм. обор. 20, гряземѣш. 1 бараб., котл. откр. для подогрѣв. сиропа предъ фильтр. 2 съ серп. 7,5 и 19,5 кв. ф., вып. ап. четвер. дѣйст. съ пролет. латун. труб. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. въ 3193 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 3900 кв. ф., въ 3 дѣйст. 2 корп. въ 995 и 1914 кв. ф. и въ 4-мъ дѣйств. 2 корп. въ 861 и 1646 кв. ф., корп. 1-го дѣйст. варится оборот. паромъ при давленіи въ ап. 3—5 фунт., въ корпусѣ 1-го дѣйствія устроена отдѣльная камера для остраго пара, конденса. при вып. ап. 1 тарелоч. Д. 1,3 мет. выш. 5 метр., насосъ для подкач. сока въ вып. ап. 1 Д. 210 ходъ 610 мм. обор. 20 и 2 для выкачив. сиропа изъ вып. ап. Д. 155 ходъ 640 мм. обор. 35, густит. ап. желѣз. 2 съ серп. 394 и 343 кв. ф. на 650 и 550 пуд. I кр. варятъ прямымъ паромъ, ловуш. Годека 3, конденса. тарел. 1, мѣрн. для патоки добавляемой къ I кр. въ густит. ап. 1, густит. ап. съ серп. 410 кв. ф. на 400 пуд. патоки, монтажъ безвоздуш. 4 для выкачив. сиропа изъ 3-го и 4-го дѣйст. вып. ап., насосъ поршневою для сока 1 Д. 210 мм. ходъ 610 мм. обор. 20, тоже для сиропа 1 и для патоки 3, утф. I кр. спуск. въ кристаллиз. Бока и бѣл. чрезъ 24 часа по спускѣ, кристал. Бока для I кр. 5, и для II кр. 4, ящик. для II кр. 70 вмѣст. 36300 вед., ящик. для патоки III кр. 49 вмѣст. 97400 вед., резер. желѣз. для продажной патоки 1 на 43000 вед., ямъ кирпич. для продажной патоки 2 на

13540 вед., пробѣл. нижняго привода 8 Д. 36" выш. 12", пробѣл. Вестона 3 Д. 36", утѣлемѣш. съ завода Доната 2, элев. для бѣл. сах. 1, воротъ для подъема сах. въ мѣшкахъ 1, вагон. для подвозки утѣля II и III кр. къ пробѣл. 10, вагонъ для бѣл. сах. 1, подвѣсн. дор. для подвозки I кр. къ пробѣл. 35' съ 2 подвѣсн. вагон., сушка Фальцмана 1, сахаръ изъ бараб. Фальцмана проходитъ двойную самотряску длиною 33 м., ящик. для разн. употр. 16, извест. печей 2 на 2500 и 1600 пуд. известн., газопромыват. чугуна съ перегородк. Д. 1,2 м. выш. 4 м. и 2 желѣзн. сборника для газа, насосъ поршн. для извест. молока 1, инжектор. 2, воротъ 1 и подъемная маш. для известн. 1, грязная вода спускается на торфяной лугъ, который глухими плотинами раздѣляется на 4 осадочныхъ бассейна 1) 618×480 саж., 2) 450×320 саж., 3) 280×300 саж. и 4) 800×300 саж., паровик. бат. 2 по 86 силъ и 5 бульерн. по 32 силы, паровик. Паукша съ бульерн. 2 по 90 силъ, паровикъ 1 Тишбейна въ 130 силъ и 2 паровика Ферберна по 80 силъ, водоизмѣр. для питат. воды 2, водоуказ. на паровик. стекл. 12 и Амфлета 9, паров. маш. для привод. 4 въ 60, 16, 28 и 12 силъ, при первой 1 водян. насосъ Д. 225 мм. ходъ 400 мм., ап. маш. 1 въ 50 силъ отъ Ортвейна съ 2 воздуш. насос. Д. 500 мм. ходъ 700 мм., газов. маш. 2 на 30 силъ съ 2 газов. насос. Д. 30" ходъ 24", водян. маш. 2 въ 20 и 10 силъ съ 2 водян. насос. Д. 14,5" и 12" ходъ 20" и 16", аммиач. маш. 1 въ 25 силъ съ насос.: 1 амм., 1 водян. и 1 сиропн. Д. 155 мм. ходъ 640 мм., питат. маш. 2 на 16 силъ съ 2 питат. насос. Д. 7" ходъ 12" и 2 Д. 4" ходъ 8", паров. маш. 1 въ 16 силъ для динамо-машинъ.

№ 212. Велико-Бобрицкій. Сут. раб. 1216 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ жел. дорога для вым. 35 саж. съ 3 вагон., заводъ огрѣв. печами, освѣщ. электрич., паровики отопл. дров. и кам. углемъ, въ теченіе года употр. донец. кам. угля около 180000 пуд., магаз. для сах. въ 15 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльцемъ 591,5 дес. и плантатор. на своей землѣ 350 дес., свекла хран. въ кагат. въ 200 саж. отъ бурач., свекла въ бурач. возится подвод., вм. бурач. на 1800 берк. по 10 пуд., полъ бурач. сплош., водян. трансп. съ 2 жел. желобами 14 саж., элев. для свеклы 1 цѣпн., мойка для свеклы 1 кулач. съ камнеловуш., рѣзка 1 Шкоды съ 10 двунож. рам., трансп. для струж. 1 съ рез. пасомъ, диф. 1 бат. въ 12 диф. по 148 вед., нагруз. 50 пуд., выгруз. боков., отборъ сока 85 вед., калор. по 52,2 кв. ф. нагрѣв. обор. паромъ, желобъ для вымочки подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндр. подъ давленіемъ 30", мѣрн. для диф. сока 2 по 95 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. прол. труб. въ 790 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйст. вып. ап., арх. винтъ для вым. 1 Д. 20" дл. 262", вым. склад. въ ямы облож. доск., ловуш. для диф. сока 2 Вагнера, мѣр. для изв. молока 1 въ 50 вед., мѣшал. для изв. молока 1 въ 100 вед., котл. для I сат. 5 вм. 500--320 вед. съ серп. 110 кв. ф., котл. для II сат. 3 вм. 370--200 вед. съ серп. 50 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2 по 75 вед., фил.-прес. для I сат. 6 Мальцева по 20 досокъ, для II сат. 8 такихъ-же по 18 досокъ, грязь въ фил.-прес. промыв. водою съ резерв. подъ напор. 15", фильтр. для сиропа 5 Д. 34" выш. 260" по 200 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйст. въ 4 корп. съ лат. прол. труб. въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. въ 1600 и 1080 кв. ф. съ 2-мя циркулят. съ лат. прол. труб. по 100 кв. ф., во 2-мъ дѣйст. 1 корп. въ 771 кв. ф. съ 2-мя циркул. съ лат. прол. труб. по 200 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 1 корп. въ 954 кв. ф. всего 5005 кв. ф. при вып. ап. ловушка 1 Симиренко, 1 конденса. обык. и 1 паровой нас. приводн.

для выкач. сиропа въ 6 с., густит. ап. жел. съ серп. изъ овалн. трубъ 150 кв. ф. на 700 пуд. I кр., густ. ап. для патоки съ серп. въ 100 кв. ф. на 200 пуд. утф. оба варятъ прямымъ и обратнымъ паромъ, при густ. ап. ловушка Годека 1 и конденс. 1 обык., нас. для грязн. сока 3, холодильник. для утф. I кр. 1 вмѣст. 700 вед., ящ. жел. для утф. I кр. 2 по 313 вед., ящ. для II кр. 58 на 21786 вед., ящ. для III кр. 6 на 27780 вед., ямъ кирп. для III кр. 9 на 17365 вед., ямъ кирп. для продаж. патоки 1 на 4200 вед., пробѣл. верхн. прив. 4 Д. 30" выш. 10", пробѣл. 1 Феска Д. 30" выш. 10", пробѣл. висяч. Вестона 2 Д. 3' выш. 19", вѣсы для сах. 1 дес., жел. дороги половой для утф. 40', сушка для сах. 1 Фальцмана, элеват. для подъема сах. 1, ящ. для разн. употр. 6, печь изв. 1 на 1500 пуд. изв., газопром. жел. 2, инжект. для передачи изв. молока 1, воротъ для подъема изв., камня 1, квас. чан. 16 по 220 пуд. угля, мойка для угля 1 трясуч., пропарн. жел. перев. цилиндр. 2 по 25 пуд., проварн. дерев. чан. для угля 2 на 150 пуд., плита чуг. для сушки угля 1 въ 236 кв. ф., печей магдебург. 2 на 27 патрон., подъемн. платф. для угля 1, бульерн. паровик. 7 на 258 с., водоуказ. на паровик. 7 магнит., паров. маш. для привод. 1 въ 20 с. и 1 въ 26 $\frac{1}{2}$ с., ап. маш. 1 въ 16 и 1 въ 12 с. при нихъ разн. нас. 7, газов. маш. 1 въ 10 с., питат. маш. 1 въ 8 с., маш. паров. для динамо-маш. 1 въ 10 с.

№ 213. Вѣринскій. Сут. раб. 4571 бер. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 2494 дес. и плантатор. 1232 дес., отъ станціи Виры въ 8-ми верстахъ, въ заводскомъ дворѣ устроены дор.: конная изъ малыхъ рельсъ для грязи 320 саж. и больш. рельсъ для вымоч. 420 саж., каменная мостовая для свеклы 340 саж., вагон. для грязи 1 перекид. и 2 выгреб. и для вымочки 6 выгреб., заводъ освѣщ. газомъ изъ нефт. остатковъ, въ отдѣльномъ строеніи устр. маг. въ 50 саж. отъ завода на деревянныхъ столбахъ съ желѣз. крышею на желѣз. фермахъ, свекла хранится въ кагат. (8'×7') въ 200 до 400 саж. отъ бурач., вмѣст. бурач. на 2500 бер., полъ бурач. сплошной въ 2750 кв. ф., свекла въ мойку передается двумя проволооч. транспорт. дл. 25 саж., моекъ бараб. съ камнеловуш. 3 Д. 984 мм. дл. 4,59 м., рѣзокъ Расмуса 3 каждая съ 10 двунож. рам., приборъ для точенія ножей 1 Путша, желѣз. дор. для стружки 77' однорельс. на колоннахъ, вагон. подвѣсн. 4 по 2 цилинд., диффуз. 2 бат. въ 22 диф. по 185 вед., Д. цилинд. части 50". Д. верхней и нижней лазейки по 40", выш. цилинд. части 67", вся выш. 79", нагрузка 60 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока по 110 вед., армат. 130 мм., калориз. по 98,5 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1 кор. вып. ап., кажд. батар. имѣетъ подогрев. въ 800 кв. ф., для подогр. сока передъ 1-мъ диффуз. нагрѣв. раз. паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. желѣз., вода на диф. идетъ конденс. изъ резерв. съ напор. 20 фун., мѣр. диф. сока 3 по 165 вед., калор. для диф. сока съ лат. прол. труб. 1 въ 860 кв. ф., 2 по 523 кв. ф. и 2 по 520,5 кв. ф. въ одинъ обор. для сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 3-го корп., прессовъ для вымоч. 2 Ланге, архимед. винт. для вымочки 2 Д. 2' дл. по 45' и горизонт. 2 дл. по 32', для улавливанья стружки изъ диф. сока устроены въ соков. калориз. 2 корб. изъ центроб. ситъ, мѣрнигъ для извест. молока 1 въ 60 вед., механ. мѣшало для гашенія извести и размѣш. извест. молока 1 въ 250 вед., котл. для 1-й сатур. 8 вмѣст. 845/450 вед. съ серп. 86 кв. ф., котл. для II сатур. 4 такихъ же, ловушекъ для грязн. сока 3, мѣрн. для бѣл. патоки добавл. во II сатур. 1 въ 25 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2 съ серп. и съ механ. мѣшаломъ, фил.-прес. для I сатур. 15 Дене по 26 рамъ, 1 Кроога въ 26 рамъ и 1 Вейхельта въ 28 рамъ, всего для I сатур. 1210 кв. ф.,

механич. филтъ. для сиропа изъ желт. сах. 3 Маранца по 30 рамъ, филтъ. для сока и сиропа 16 Д. 35" выш. 20' по 220 пуд. угля, сокъ фильтруется послѣ сиропа, котл. открыт. для подогрев. сока предъ филтъ. 2 съ серп. 40 кв. ф. вмѣст. 480 вед., такихъ же 2 для сиропа съ серп. по 54 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйст. 1 въ 3 корп. въ 10200 кв. ф., тоже 1 вып. ап. въ 3 корп. съ пролет. латун. труб. по 1792 кв. ф., вып. ап. для подварки сиропа 2 съ пролет. лат. трубами по 3000 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ 2 корпусовъ вып. ап., циркулят. съ пролет. латун. трубами при 1-мъ дѣйстви 2 по 89,3 кв. ф. и 1 въ 353,2 кв. ф., при 2-мъ дѣйстви 2 по 89,3 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 8, конденс. обык. 3 и насосовъ для выкачиванья сиропа изъ вып. ап. 2 паров. въ 6 и 3 силы, при нихъ 2 насоса Д. 105 мм. ходъ 290 мм. оборотовъ 35 и 1 Д. 130 мм. ходъ 280 мм. оборот. 60, густит. ап. желѣз. 2 съ серп. 403,5 кв. ф., и 351 кв. ф., каждый на 900 пуд. I-й кр. варить прямымъ паромъ, густ. ап. 1 съ серп. 746 кв. ф. на 600 пуд. патоки варить прямымъ паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 3, конденс. обык. 1 и тарелоч. 2, насос. паров. Дене 3 для сока, для патоки паровой 1, приводныхъ поршневыхъ 2 и 1 порш. привод. для сиропа желт. сахара, утѣель I-й кр. бѣлится черезъ 2½ часа по спускъ, холодильн. для I-й кр. 4 по 500 вед., ящикъ желѣз. для II кр. 40 по 400 вед. и 80 вагонныхъ по 142 вед., ящикъ для III кр. 72 на 172404 вед., резер. желѣз. для продажн. патоки 2 по 15000 вед. и ямъ кирпич. для III-й кр. 10 на 53793 вед., пробѣл. центроб. верх. привода 18 Д. 0,7м. выш. 0,3 м., утѣелемѣш. 2 Феска, подъемная платф. для бѣл. сах. 1, вѣсы кором. 1, вагон. для подвозки утѣеля къ пробѣл. 2 и для бѣл. сах. 2, сахаръ сушится на полу сушки, ящик. для разн. употреб. 16, извест. печей 3 по 1400 пуд. известняка, газопромыв. 6 желѣз. Д. 45" выш. 333", мѣшал. 2 Мика для приготовления. извест. молока, насос. для извест. молока порш. привод. 2, квасильн. чановъ 40 на 16000 пуд. угля, моекъ 2 Кржижановскаго, провар. желѣз. цилинд. 6 на 240 пуд. угля, плита для сушки угля въ 2280 кв. ф., печей 6 на 192 наклон. патр., холодильн. жестян. патрон. 350 Д. 7" выш. 28", подъемн. платф. 2 съ 2 вагон. для подъема угля, паровик. батар. 4 въ 82,71, 54 и 42 силы, паровик. Паукша безъ бульер. 3 по 67 силъ, паровик. корнв. съ бульер. 7 по 54 силы, 2 по 45 силъ, водоуказ. на паровик. стекл. 34 и Амфлета 16, паров. машинъ для привода 3 въ 26, 25 и 20 силъ, ап. машинъ 4 въ 35, 25, 19 и 10 силъ, съ 6 воздуш. насос. въ 630,475,500 и 630 мм. ходъ 630,630, 710 и 630 мм. съ 6 амм. нас. Д. 130, 160 и 185 мм. ходъ 630,630 и 710 мм., газов. маш. 2 въ 35 и 37 силъ съ 2 газов. насос. Д. 790 и 1066 мм. ходъ 840 и 950 мм., водян. маш. 2 на 22 силы съ 4 водян. насос. Д. 240 мм. ходъ 790 мм., амм. маш. 1 въ 2½ силы съ 1 амм. насос. Д. 105 мм. ходъ 180 мм., питат. маш. 2 на 12 силъ съ 2 питат. насос. Д. 160 и 178 мм. ходъ 400 и 430 мм., водян. маш. для конденс. воды 1 въ 17 силъ съ 1 водян. насос. Д. 240 мм. ходъ 400 мм.

№ 214. Гребениковскій. Сут. раб. 1283 б. по 10 пуд., въ завод. дворѣ устроены жел. дор. для вым. въ 70 саж. изъ мал. рел. съ 2 вагон., для подвоз. свеклы дерев. мостов. 30 саж., заводъ огрѣв. паромъ и печью, освѣщ. электричествомъ, паровики отоплив. кам. углемъ, въ теченіе года употреб. 205/108 пуд. донец. угля, въ отдѣл. строеніи наход. костоп. въ 20 саж. и сах. магаз. кирп. кр. солом. въ 400 саж., свекл. засѣяно владѣл. 639 дес. и плантат. 500 дес., плант. въ средн. отъ завода въ 5 верст., свекла хран. въ кагат. въ 100 саж. отъ бурачн., подвоз. свекла въ бурач. конными подвод., вмѣст. бурачн. на 1500 берк., полъ бурач. сплош.,

въ мойку свекла подвоз. 3-мя двухкол. перевор. телѣжк., мойка бараб. съ камнелов. 1, элев. для свеклы 1 съ пеньков. пасомъ вертика., рѣзка Расмуса 1 Д. 39" съ 10 двунож. рам., жел. дор. для струж. 42', вагон. четырехкол. для струж. 1, диф. 1 бат. въ 11 диф. Шкоды по 158 вед., Д. средн. части 47", вся выш. 106", нагруз. 54 пуда, выгруз. боков., отборъ сока по 85—95 вед., арм. 4", калориз. по 53 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, желобъ для вым. подъ диф. кирп., вода на диф. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилиндр. подъ давл. 30", мѣрн. для диф. сока 2 по 160 вед., калориз. коробч. для диф. сока 1 съ лат. прол. труб. въ 370 кв. ф. въ 3 обор. для сока и 12 обор. для пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., прессъ Ланге для вым. 1, арх. винтъ для вым. 1 Д. 18" дл. 15', мѣрн. для изв. молока 1 въ 20 вед., котл. для I сат. 6 вм. 430—180 вед. съ серп. 90 кв. ф., котл. для II сат. 6 вм. 350—160 вед. съ серп. 45 кв. ф., котл. для роспуска жел. сах. 2 съ барб., II-я сат. отстаив. въ сатур., фил.-прес. для I сат. 6 Кроога по 30 рамъ, для II сат. 2 Дене по 31 рамъ, монтажу для выщ. грязи въ фил.-прес. 1, фил. для сока и сиропа 5 закрыт. Д. 34" выш. 185" по 200 пуд. угля, котл. откр. 2 съ серп. по 40 кв. ф. для подогрѣв. сиропа предъ фил., вып. ап. тройн. дѣйств. въ 1-мъ дѣйств. 1 корп. вертикальн. въ 2150 кв. ф. съ 1 циркул. въ 190 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. горизонтальный 1650 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 1 корп. горизонт. въ 1400 кв. ф., выпарной ап. одиноч. дѣйств. (подварочный) вертика. съ лат. прол. труб. въ 300 кв. ф. варить варъ-паромъ со 2-го корп., густ. ап. жел. 1 съ серп. 180 кв. ф. на 350 пуд. утф. варить прям. паромъ, густ. ап. мѣдн. съ серп. въ 130 кв. ф. на 200 пуд. утф. варить прям. паромъ, ловуш. обык. 2 и конденс. обык. 1, мѣрн. для патоки добав. въ густит. ап. 2 вм. 200 и 300 вед., густ. ап. для патоки 1 съ серп. въ 160 кв. ф. на 200 пуд. утф. варить обор. паромъ, монтажу паров. для сиропа 1, монтажъ воздухонапор. для качан. грязн. сока въ фил.-прессы 3, для качан. сока на II сатур. 1, тоже для качан. сиропа въ подвар. ап. 1, нас. Неера 1 для патоки, утф. I крист. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильник. Липчинскаго для I крист. 1 на 360 вед., ящ. жел. для II крист. 65 на 14000 вед. и для III кр. 10 на 17000 вед., ямъ кирп. для III кр. 10 на 28000 вед. и 1 яма на 22500 вед. для продажн. патоки, резерв. жел. для продажн. патоки 2 на 25000 вед., пробѣл. центр. висяч. Вестона 3 Д. 30" и 1 Д. 36", утфелемѣш. 1 для II и III кр., вѣсы для сах. 1 дес., вагон. для сах. 1, сах. сушит. на полу, ящ. жел. для разн. употр. 16 и закр. жел. цилиндр. 5, изв. печь 1 на 500 пуд. изв., газопром. жел. 2 Д. 8' выш. 7,5', лебедка для подъема изв. 1, квасил. чановъ 22 на 7800 пуд. угля, мойка Гофмана 1, проварн. желѣз. перевор. цилиндр. 2 на 80 пуд. угля, плита чуг. для сушки угля 1 въ 882 кв. ф., печей магдебург. 2 на 64 патр., холодильник. жестян. патр. для угля 40 Д. 10" выш. 2', фил. костяноугольн. для воды 1 Д. 21" выш. 11', осадочн. резерв. для гряз. воды 2 мѣрою 14' дл. 21' глуб. 7' и 6 мѣрою 3 саж. $\times$ 3 саж. глуб. $\frac{1}{2}$ саж., съ осадоч. резерв. вода идетъ въ отдѣльн. бассейнъ, паровик. бульерн. 5 по 45 с. и батар. 1 въ 100 с., водоуказ. на паровик. стекл. 8, Амфлета 1, поплав. Паукша 5, свист. Блинова 6, паров. маш. для рѣзки 1 въ 12 силъ, Д. паров. цилинд. $12\frac{1}{2}$ ", паров. маш. 1 въ 75 силъ для привода насосовъ: 1 воздушн. Д. $20\frac{1}{2}$ " ходъ 28", 2-хъ для холодн. воды Д. $10\frac{1}{4}$ " и 9" ходъ 24", 2-хъ для горяч. воды Д. 8" и $7\frac{1}{4}$ " ходъ 24", 1 для сока Д. 6" ходъ 24" и 1 воздухонапорн. Д. 8" ходъ $12\frac{1}{8}$ ", паров. маш. 1 въ 9 силъ съ насос. для холодн. воды Д. паров. цилиндр. 12" Д. насоса $11\frac{1}{2}$ " ходъ общ. $15\frac{7}{8}$ ", паров. маш. 1 въ 5 с. съ питат. насосомъ Д. паров. цил. 9" Д. насос. $4\frac{7}{8}$ " ходъ общ. $14\frac{1}{4}$ "

паров. маш. 1 въ 2 с. съ питат. насос. Д. паров. цилиндр. $7\frac{1}{2}$ " Д. насос. $4\frac{1}{2}$ " ходъ общій $7\frac{7}{8}$ ", паров. маш. 1 съ насос. для подачи сока на сатурацію Д. паров. цилиндр. $7\frac{1}{3}$ " Д. насоса $4\frac{1}{2}$ " ходъ общій $7\frac{7}{8}$ ", паров. маш. въ квасильнѣ съ нас. для воды Д. паров. цилиндр. $8\frac{1}{2}$ " ходъ $11\frac{7}{8}$ " Д. насоса $5\frac{7}{8}$ " ходъ $12\frac{1}{4}$ ".

№ 215. Кекинскій. Сут. раб. 800 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ устроена конно-желѣз. дорога 50 саж. изъ мал. рельсъ для вымоч., при ней 2 вагона выгребныхъ, заводъ огрѣвается паромъ, освѣщается керосиномъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреблено дровъ 51 саж., камен. донец. угля 98044 пуд., свеклоу засѣяно владѣльцемъ на своей землѣ 375,5 дес., плантаторами на своей землѣ 95,5 дес., свекла хранится въ кагат. въ 100 саж. отъ бурач., бурач. вмѣст. на 8400 п., полъ въ бурач. сплошной, въ мойку свекла передается водян. транс. съ кирпич. желоб. дл. $6\frac{2}{3}$ саж., вода въ трансп. идетъ диффузіон., мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 3' дл. $6\frac{1}{2}$ ', элев. для мытой свеклы 1 наклон. съ резинов. пасомъ, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ Д. 66" съ 8 двунож. рам., ножи Чижека, желѣз. подвѣс. дор. для стружки 58' съ 2 подвѣс. вагон. по 2 цилиндра, диф. 1 бат. въ 11 диф. съ завода Данека вмѣстимостью по 126 вед., Д. цилинд. части $47\frac{1}{2}$ ", Д. лазеекъ верхн. 19" и нижн. $27\frac{1}{2}$ ", выш. цилинд. части 36,5", вся выш. 76", нагруз. 43 пуда, выгрузка дномъ, отборъ сока 69 вед., арм. 5", калориз. по 30 кв. ф. нагрѣв. обор. паромъ, желобъ для вымоч. под. диф. кирпич., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. под. давлен. 10 фун., мѣри. 1, калор. для диф. сока 1 съ латун. пролет. труб. 490 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, механ. фильтр. 3 по 20 рамъ мѣстн. системы, ящик. желѣз. для I сатур. 5 вмѣст. 300/120 вед. съ серп. 50 кв. ф., ящикоу для II сатур. 5 вмѣст. 129/96 вед. съ барбат., котл. для роспуска желт. сах. 1, грязь отстаивается въ сатурат. I и II сатур., фил.-прес. для I сатур. 3 Дене по 24 рамы, механич. фильтр. мѣстной системы для II сатур. 3 по 22 рамы площ. фильтр. 240 кв. ф., фильтр. для сока и сирова 7 Д. 28" выш. 196" на 75 пуд. угля, вып. ап. тройн. дѣйст. состоящій въ 1-мъ дѣйст. изъ 1 корп. съ серп. въ 820 кв. ф. съ 1 циркул. съ пролет. латун. труб. въ 120 кв. ф. варить обор. паромъ, во 2-мъ и 3-мъ дѣйст. изъ 2-хъ корп. съ пролет. латун. труб. по 946 кв. ф., всего въ 3-хъ корп. и 1 циркулят. 2832 кв. ф., конденс. для вып. ап. 1 обыкн., густит. ап. мѣдн. 1 съ серп. 240 кв. ф. на 400 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, ловуш. 1 и конденс. 1 обыкн., монтажъ паров. для сока 1, для сиропа 1, насос. порш. для сока 1, для грязн. сока въ фил.-прессы 1 и для патоки 1, утѣ. I кр. пробѣл. тотчасъ по спускѣ, холодильн. для I крист. 1 на 490 вед., ящик. желѣз. для II крист. 33 на 8440 вед., ящик. желѣз. для III крист. 10 на 12641 вед., ямъ кирп. для III кр. 3 на 25887 вед. и для продаж. чер. пат. 1 на 9937,5 вед., пробѣл. верхн. привода 5 Д. 29" выш. 12", утѣлемѣш Брейд-фельда 1, подъемная ручн. платформа для подъема сах. въ форм. 1, вѣсовъ для сах. 1 кором. и 1 десят., вагонъ для подвозки утѣля къ пробѣлк. 1, сах. сушится на полу въ сушкахъ площ. 27 кв. саж., ящик. для разн. употребл. 9 и котл. 3, известков. печь 1 на 225 пуд. извести, газопромыв. 1 желѣз. Д. 3' выш. 16', квасильн. дерев. чановъ 19 на 4500 пуд. угля, мойка наклон. 1, проварн. желѣз. цилиндр. 2 на 500 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля 1 на 392 кв. ф., печь магдаб. 1 на 40 патр., телѣжка для угля I двухкол. перевор., подъемная платф. для угля 1, осадоч. резерв. для грязной воды 3 мѣроу кажд. по $21' \times 120'$ глуб. 7', фильтр. торф. 1 въ $1\frac{1}{2}$ кв. саж., вода грязная съ фильтр. идетъ въ болото, паровик. Паукша безъ бульер. 3 по 52 силы, 1 въ 42 силы и 1 въ 40 силъ, паровикъ 1

Вагнера въ 45 силъ, трубч. паровикъ въ боровѣ 1 въ 500 кв. ф. для оборот. пара, водоуказ. на паровик. стекл. 6. Амфлета 4 и магнит. 2, паров. маш. для приводовъ 2 въ 16 и 8 силъ при нихъ насос.: 2 водян. Д. 7" и 5" ходъ 12", 1 паточ. Д. 7" ходъ 12", ап. маш. 1 въ 26 силъ съ насос.: 2 воздушн. Д. 17 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24", 2 водяными Д. 9" ходъ 13", 1 амм. и 1 соков. Д. 7" ходъ 12", газовая маш. 1 въ 10 силъ съ 1 газов. насос. Д. 24 $\frac{1}{2}$ " ходъ 24 $\frac{1}{2}$ ", водян. маш. 1 въ 6 силъ съ 1 водян. насос. Д. 7" ходъ 14" и 1 питат. маш. въ 4 с. съ 1 питат. насос. Д. 5" ходъ 12".

№ 216. Кіянницкій. Сут. раб. 3475 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1811 дес. и плантатор. 1034 дес., заводъ освѣщается электричест. фирмы Эрликонъ, динамо-маш. постоянного тока въ 65 вольтъ и 180 амперъ питаетъ токомъ: 6 лампъ дугов. сист. Браунъ по 1000 свѣчей, 104 лампы накалив. Эдиссона изъ нихъ: лампъ въ 10 свѣч. 28, въ 16 свѣч. 69, въ 32 свѣч. 7, паровики отапливаются дровами и каменнымъ углемъ, въ сутки употреб. 2860 пуд. камен. угля и 14,5 куб. саж. дровъ, свекла сохраняется въ кагатахъ шир. 4 арш. выш. 2 $\frac{1}{2}$ арш., плантаціи свекл. отъ завода около 10 вер., кагаты отъ бурач. завода въ 300 саж., свекл. доставляется въ бурач. съ кагат. 80-ю конными подвод., площадь рѣшетч. пола бурач. 2300 кв. ф., трансп. водян. съ желѣз. желоб. 2 каждый шир. 28" глуб. 22" дл. 7 саж., моекъ для свеклы съ бараб. изъ продырав. желѣза съ камнеловит. 2 Д. 3' дл. 14', элев. вертик. одинар. цѣпн. 2 шир. 13", рѣзокъ Расмуса 2 Д. бараб. 1 метръ, вагон. по подвѣс. рельс. 4 пары, дор. подвѣс. при диффуз. 9 саж., поворотн. круг. на дор. 2, диффуз. 1 бат. въ 14 диффуз. по 232 вед., 1 диф. въ 220,2 вед. и 1 диффуз. въ 219,5 вед., во всѣхъ 16 диффуз. 3687 вед., арм. Д. 5" и калориз. по 86 кв. ф., площадь нижней рѣшет. диффуз. 1886 кв. д., въ ней отверстій 560 кв. д., Д. средней части диффуз. 48 $\frac{1}{2}$ ", выс. между днами 93", нагруз. кажд. диффуз. по 85 пуд. стружки, желобъ для вымоч. подъ дифф. желѣз. 1, сред. площадь разрѣза 9 кв. ф., площадка предъ диффуз. для выпуска вымоч. изъ диффуз. 1 въ 420 кв. ф., механ. фильтр. для диффуз. сока 2 по 31 рамѣ, мѣрн. для сока 3 по 525 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 наклон. Д. 23", желѣз. дор. для вымоч. изъ мал. рельсъ 200 саж., архим. винтъ для передвиж. вымоч. 1 гориз. Д. 23" дл. 70', вымочка сохран. въ призмат. ямахъ шир. $\frac{45+54}{2}$ арш. глуб. 6 арш.

дл. 70 саж., вымоч. складыв. въ яму съ уколачив., мѣрн. для извести 2, мѣш. для изв. 1 на 36 ведеръ и 1 автомат. системы „Cerny-Stole“, ящ. для I сатур. 9 полн. вмѣст. по 850 вед. наборъ сока 300 вед. нагрѣв. серп. въ 108 кв. ф., ящ. для II сатур. 4 по 638 вед. нагрѣв. серп. 78 $\frac{1}{4}$ кв. ф., сахаро-распуск. котл. 2 съ барбот. вмѣст. по 147 вед., фил.-прес. для I сатур. съ выщел. 9 Дене измѣн. системы въ 32 рамы, фил.-прес. для II сатур. такихъ же 3 по 32 рамы 24 $\frac{3}{4}$ " $\times$ 24 $\frac{3}{4}$ " и Кроога 1 въ 29 рамъ, механ. фильтр. Касаловскаго для сока 5 по 40 рамъ, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 14 Д. 3' выш. 15' каждый на 150 пуд. угля, калориз. для сока 2 закрыт. съ латун. труб. на 1294 кв. ф. и 2 закрытыхъ съ латун. труб. на 822 кв. ф., вып. ап. пятерн. дѣйств. въ 7 гориз. корп. съ пролет. латун. труб. въ 2450, 2582, 2152, 2367, 1940, 1940 и 1291 во всѣхъ 14722 кв. ф. и 2 циркулят. въ 370 и 300 кв. ф. всего въ 7 корп. и 2 циркул. 15392 кв. ф. изъ нихъ 1 корп. въ 1291 кв. ф. служить для подвар. сиропа, густит. ап. жел. 1 съ серпентинами въ 400 кв. ф. на 1000 пуд. утфеля I кр., густит. ап. мѣдн. 1 съ пролет. вертик. латун. труб. въ 375 кв. ф. на 300 пуд.

патоки, насос. для сока и сиропа поршн. 8 Д. 7" и 8" ходъ $11\frac{3}{4}$ " и 2 Д. $6\frac{1}{2}$ ", утфель пробѣливается горячимъ тотчасъ по спускѣ его въ холодильн., холодильн. для утфеля Гофмана 3 по 450 вед., ящик. для II кр. 94 на 24354,8 вед., ящик. для III кр. желѣз. 31 на 99156 вед., ящик. для продаж. патоки 7 на 40000 пуд., центр. пробѣл. верхн. привода 13 Д. бараб. 28" выш. 12", утфелемѣш. Феска 1, паръ для пробѣл. сах. впускается въ центроб. маш. дырчатыми труб., вѣсы для сах. кором. 1, подъемн. маш. платф. для сах. 1, лебедка для сах. 1, вагон. для сах. 11, ящик. желѣз. для разн. употр. 28, тоже цилиндр. желѣз. закрыт. 12, извест. печей 2 по 300 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 4 Д. 3' выш. 10', мѣшал. для приготов. извест. молока 1, насосъ цѣпной для извести 1 и скалк. 1, гидравлическій подъемъ для мѣла на 50 пуд. въ одинъ подъемъ, квасильн. чановъ для угля 35 по 400 пуд. угля, уголь моется предъ квашеніемъ въ ящик. лопат., моекъ для угля послѣ квашен. Гавелка 1, проварн. чановъ желѣз. 4 всѣ на 200 пуд. угля, сушильн. чуг. плита для угля 1 въ 1715 кв. ф., калильн. печей магнез. 4 на 140 патр., холодильник. жестян. патр. 300 Д. 9" выш. 28", телѣж. двухкол. перев. для угля 2, элеватор. 1 и подъемн. платф. 1, паровик. батар. 8 по 133 силы, водоуказ. на паровик. стекл. 16, Амфлета 8, самодѣйств. питат. прибор. Прянишникова 8, паров. двигат. маш. 1 въ 42 силы Д. цилинд. $13\frac{3}{4}$ " ходъ $27\frac{1}{2}$ ", тоже 1 въ 10 силъ Д. цилинд. $8\frac{1}{2}$ " ходъ 12", тоже 1 въ 16 силъ Д. цилинд. $9\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{1}{2}$ ", ап. 1 въ 23 силы Д. цилинд. 13" ходъ 30", при ней воздуш. насос. одиноч. дѣйст. 2 Д. $15\frac{1}{2}$ " ходъ 20" и амм. насос. 1 Д. 10" ходъ 24", 1 маш. въ 23 силы Д. цилинд. $12\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ ", при ней возд. нас. 1 Д. $12\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ " и амм. насос. 2 Д. 5" ходъ $24\frac{3}{4}$ ", 1 маш. въ 20 силъ Д. цилинд. 11" ходъ $20\frac{1}{4}$ ", при ней воздуш. насос. 1 Д. 17" ходъ $20\frac{1}{4}$ " и 1 Д. $13\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{1}{4}$ ", газов. 1 въ 50 силъ Д. цилинд. 15" ходъ 30" при ней газов. насос. 1 Д. цилинд. 30" ходъ 30" обор. 60 въ минуту, 1 маш. въ 78 силъ Д. цилиндр. $19\frac{1}{2}$ " ходъ $31\frac{1}{2}$ " при ней газовый насосъ 1 Д. $38\frac{1}{2}$ " ходъ $31\frac{1}{2}$ " и воздушный насосъ 1 Д. $22\frac{1}{2}$ " ходъ $24\frac{3}{4}$ ", 1 маш. для динамо-маш. въ 27 силъ системы Вестингаузенъ Д. цилиндра $7\frac{1}{2}$ " ходъ 6", 1 маш. для грязн. сока въ $16\frac{1}{2}$ силъ Д. цилинд. $13\frac{1}{2}$ " ходъ 20" при ней насос. для диф. 1 Д. $9\frac{1}{2}$ " ходъ 20" и грязн. нас. 2 Д. 8" ходъ 20", водян. маш. 1 въ 30 силъ Д. цилинд. $19\frac{1}{2}$ " ходъ $19\frac{1}{2}$ " при ней водян. насос. 2 Д. 13" ходъ $19\frac{1}{2}$ ", 1 маш. въ 19 силъ Д. цилинд. $12\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ " при ней водян. насосъ 1 Д. $8\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", питат. маш. 2 по 10 силъ Д. цилинд. 11" ходъ $15\frac{3}{4}$ " при нихъ водян. насос. 4 Д. $6\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", насос. дѣйст. привод.: соков. 4 Д. 8" ходъ $11\frac{3}{4}$ ", тоже 4 Д. 7" ходъ $11\frac{3}{4}$ ", паточ. 2 Д. 4" ходъ 10", всѣ насосы скалковые одиноч. дѣйст., насосъ зубчатый 1, пар. гориз. машина въ 42 силы системы Вортингтона съ 2 цилиндр. Д. каждого 20" ходъ 18", при ней 4 насоса один. дѣйствія для выкачиванія всѣхъ грязныхъ сточныхъ водъ изъ завода діаметръ каждого 10" ходъ 18"

№ 217. Низовскій. Сут. раб. 2847 берк. по 10 пуд., конно-желѣз. дороги бол. рельсъ для грязи и вымочки по 500 саж. съ 1 вагон. для грязи и 4 вагон. для вымочки, завод. огрѣв. паромъ, освѣщается электричествомъ, на отопленіе паровик. въ годъ употреблено донец. угля 300000 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 1714 дес. и плантатор. 286 дес., свекла хранится въ ярусахъ въ 50 до 250 саж. отъ завода, вмѣст. бурачной на 2500 берк., водян. трансп. съ желѣзн. желоб. 1, моекъ барабан. 2 съ камнеловушк. и съ отводомъ соломы, арх. винтъ 1 для передачи свеклы съ моекъ на элеватор., элеватор. для мытой свеклы

1 вертикал. цѣпной, рѣзокъ Расмуса 2 кажд. съ 10 двунож. рамами, ножи Чижека, стружка взвѣшив. повремен. на 1 десят. вѣс., желѣз. дорога для стружки 50' съ 4-мя четырехколесн. вагон., диф. 2 бат. по 12 диффуз. по 138 вед., нагрузка 46 до 50 пуд., выгрузка въ дно, отборъ сока 82-90 вед., армат. $4\frac{3}{4}$ ", калориз. по 35 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желоба подъ диф. для вымочки кирпич., вода на диф. идетъ конденсац. съ резер. подъ давлениемъ 20 фунт. нагрѣт. въ колоризат., мѣрн. для диф. сока 2 по 120 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ латун. пролетн. труб. въ 1100 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, архим. винтъ для вымочки 1, ловушекъ для диф. сока 2, котл. для I сатур. 8 в. 800/450 вед. съ серп., котл. для II сат. 4 в. 700/500 вед. съ серп., мѣрн. для бѣл. патоки добав. къ сиропу жел. сах. 1 въ 130 вед., котлов. для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сатур. 10 Вейхельта по 24 рамы, фил.-прес. для II саттр. 2 Дене и 2 Кроога всѣ по 30 рамъ, насос. для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1, мех. фил. Провша 4, фильтр. закрыт. для сока и сиропа 14 кажд. на 160 пуд. костян. угля, вып. ап. тройн. дѣйст. въ 2 корп. съ серп. и 3 корп. съ прол. латун. труб. въ 1-мъ дѣйст. 2 корп. съ серп. по 1430 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. лат. труб. въ 2100 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйст. 2 корп. съ латун. пролет. трубами по 1435 кв. ф., при 1-мъ дѣйст. 2 циркул. съ серп. по 140 кв. ф. всего 8110 кв. ф., при вып. ап. ловушек. Годека 2, конденсатор. для всѣхъ ап. 1 центральный, насос. привод. для подкачки сока въ 1-й корп. 1 и для выкачив. сиропа изъ 3-го корп. 1, густит. желѣз. ап. съ серп. на 1000 пуд. и 1 мѣдн. съ серп. на 400 пуд. I крист. оба варятъ прямымъ паромъ, густит. желѣз. ап. съ прол. лат. труб. на 350 пуд. осмозной патоки, густит. мѣдн. ап. съ серп. на 250 пуд. патоки оба ап. варятъ прямымъ или оборотн. паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 4, насос. приводн. для патоки 1 и для сиропа желтаго сахара 1, утѣль I кр. бѣлится тотчасъ, холодильник. для I кр. 1 въ 900 вед., ящик. желѣз. для II кр. 112 на 43000 вед. и 7 установленныхъ на вагонахъ по 100 вед., ямъ кирпич. для III кр. 9 на 97000 вед. и для продажн. патоки 1 на 45000 вед., пробѣл. центробѣж. верхн. привода 18, инжектор. 10 для впуска пара въ пробѣлки въ видѣ тумана, утѣлемѣшат. 2 Брейдфельда, подъемн. платформа 1 для подъема сах. въ вагон., вѣс. корм. для сах. 2, желѣз. дороги для подвозки утѣля къ пробѣл. 195' съ 3-мя 4-хъ колесн. вагон., телѣжекъ переворот. двухколен. для бѣл. сах. 2, сушка сах. производится на полу въ сушкахъ, ящ. жел. для разн. употреб. 10, цилиндр. желѣз. закр. 3, известк. печей 2 по 700 пуд. извести, газо-промыв. желѣз. 4, мѣшалка для приготвл. изв. молока 1 Мика, мѣшало для изв. молока съ прибора Мика 1, подвѣсн. дорога съ вагономъ для передачи изв. молока съ мѣшал. въ сатур. котлы, воротъ для подъема изв. 1, подъемн. платформа 1 съ 1 лебедкой для подъема известняка, квасильн. дерев. чанов. 30 на 18000 пуд. угля, моекъ Гофмана 2, проварн. желѣз. цилиндр. для угля 5 по 25 пуд. угля, печей магеб. 4 на 180 патр., холодильник. жест. патрон. 250, телѣжекъ перевор. двухколесн. 2 и вагон. 3, подъемн. платф. для угля 2, грязн. заводская вода канавою идетъ въ лѣсное болото, паровик. батар. 7 по 40 с., паровик. Паукша съ бульер. 8 по 70 с., локомоб. при мастерской 1 въ 8 с., водоуказ. на паровик. стекл. 17 и Амфлета 4, паров. маш. для приводовъ 3 въ 35, 15 и 8 с., паров. маш. для электрич. 1 въ 25 с., маш. ап., газов., водян. и др. 11 на 167 с. (3 по 25, 2 по 20, 1 въ 18, 1 въ 12, 1 въ 8, 1 въ 6 и 2 по 4 с.)

№ 218. Рогознянскій. Сут. раб. 1706 б. по 10 пуд., въ заводскомъ дворѣ желѣз. дороги изъ мал. рельсъ ручная для грязи въ 33 саж. съ 2 перевор. вагон. и изъ бол. рельсъ конная для вымочки 89 саж. съ 2 перевор. вагон., заводъ огрѣв. паромъ, а во время остановокъ печами, освѣщается электрич., на отопленіе паровиковъ и для газовой печи въ годъ употреблено дровъ около 390 саж., $(48^2 \times 52)$ и угля донецк. 400000 пудовъ (согласно пріемкѣ), въ отдѣльн. строеніи устроена водокачка камен. кр. желѣз. въ 250 саж. отъ зав., свеклой засѣяно владѣльцемъ 125 дес. и плантатор. 1168 дес., свекла хранится въ кагат. въ 100 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла возится подвод., вмѣст. бурач. на 800 б., полъ въ бурачи. деревян. сплошной, свекла въ мойку передается лопатами, мойка бараб. съ камнеловушкой 1 Д. $3\frac{3}{4}'$ дл. 12', рѣзка 1 съ гориз. кругомъ Д. $6\frac{1}{4}'$ съ 10 двунож. рам., ножи Чижека, желѣз. подвѣс. двурельс. дороги для стружки 84' съ 2 подвѣсными вагон. по 3 цилиндра, диф. 1 бат. въ 12 диффуз. по 160 вед., Д. цилиндр. части 47", Д. лазеекъ верхн. 18" и нижн. $28\frac{3}{4}"$, выш. цилиндр. части 36", вся выш. 89", нагруз. 54 пуда, выгруз. въ дно, отбор. сока по 105—115 вед., армат. 5", калориз. по 60 кв. ф., нагрѣв. оборот. паромъ, желоб. подъ диф. для вымоч. кирпич., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ напоромъ. 459", мѣрн. для диффуз. сока 2 по 160 вед., калориз. для диф. сока 2 съ латун. пролет. труб. въ 544 и 794 кв. ф. въ 10 и 4 обор. для пара и 12 и 5 обор. для сока, одинъ нагрѣвается варъ-паромъ изъ 3-го дѣйств. вып. ап. а другой обратнымъ паромъ, архим. винтъ для вымоч. 1 Д. $21\frac{1}{2}"$ дл. 140", элев. для вымоч. 1 цѣпн., ловушка для стружки изъ диф. сока 1 цилиндр. съ ситомъ Д. $19\frac{3}{4}"$ выш. 34", мѣрн. для извест. молока 1 на $28\frac{3}{4}$ вед., мѣшалка для размѣшив. изв. молока 1 въ 100 вед., котл. для I сатур. 8 вмѣст. 380/200 вед. съ серп. 100 кв. ф., котл. для II сатур. 8 вмѣст. по 280/150 вед. съ серп. 23 кв. ф., котл. для роспуска желт. сах. 2 съ серп., фил.-прес. для I сатур. 6 Дене по 18 рамъ, 4 Мальцева по 12 досокъ, механическихъ фильтр. для сока II сатур. 3 Доната по 31 рамъ, монтажъ для выщелачиванья грязи въ фил.-прес. 2, фильтр. закрыт. для сока 5 Д. 38" выш. 18' по 240 пуд. угля и такихъ-же 4 для сиропа, котл. для подогреван. сиропа предъ фильтр. 2, вып. ап. тройн. дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. съ серп. въ 1649 кв. ф. съ циркул. въ 143 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 3-хъ корп. съ пролетн. латун. труб. на 2472 кв. ф., въ 3-мъ дѣйств. изъ 3 корп. съ пролет. латун. труб. на 2720 кв. ф., при вып. ап. 1 ловушка Годека, 2 конденс. обык. и 1 насосъ для выкач. сиропа съ ап. Д. 4" ходъ 23" обор. 42, густит. желѣз. ал. съ серп. 2 по 194 кв. ф. по 400 пуд. I кр. варятъ прямымъ паромъ, ловушекъ Годека 2 и конденс. 2, густит. ап. съ серп. въ 140 кв. ф. на 300 пуд. патоки варить прямымъ паромъ, монтажъ паров. для качанія грязи. сока въ фил.-прес. 2, паров. насосъ Дене въ 12 с. съ 2 грязн. насос. Д. 6" ходъ 15" и 2 сиропн. насос. Д. $3\frac{1}{4}"$ и 4" ходъ 10" и 23", насос. центробѣж. 2 для патоки, utfель I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильник. для I кр. 1 на 375 вед., ящик. желѣз. для II кр. 45 на 14000 вед., ящик. желѣз. для III кр. 19 на 25000 вед., ямъ кирпич. для III кр. 3 на 40000 вед., резерв. желѣз. для продажн. патоки 3 на 29000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 8 Д. 30" выш. $11\frac{1}{8}"$ и ниж. привода 8 Д. 30" выш. 12", прибор. для впуска пара въ пробѣлки 8 Рынина, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсовъ для сах. 2 кором., вагон. для utfеля 3, сушка Фальцмана 1, ящик. желѣз. для разн. употр. 26, желѣз. закр. цилиндр. 2, извест. печь 1 на 300 пуд. извести, газопромыв. желѣз. 2 Д. 2' выш. 6', механ. мѣшалка для приготов. извест. молока 1 въ видѣ барабана, ямъ для известк. тѣ-

ста 3, квас. чановъ 18 на 7200 пуд. угля, уголь передъ кваш. моется лопатами въ ящикъ, мойка для угля послѣ квашен. 1 Гавелка, проварн. желѣзн. цилиндр. для угля 3 на 300 пуд., плита для сушки угля 1 въ 1100 кв. ф., печей 4 на 128 наклон. патр., лебедка для угля 1, фильтр. костяноугольн. для очищенія воды 2 Д. $34\frac{1}{2}$ " выш. 41", осадочн. бассейн. для грязн. воды 3 дл. 63 саж. шир. 15 саж. глуб. 1 саж., вода изъ квасильни и диффузии выкачив. насос. за $\frac{1}{2}$ версты въ яръ длиною 5 вер., въ яру устроены 4 плотины, паровик. батар. 7 по 50 с., на водокачкѣ паровик. корнвал. съ бульер. 2 по 18 с., экономпз. Грина 1 въ 260 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 16 и амфлета 16, паров. маш. для привод. 1 верт. и 2 горизон. на 40 с., при одной изъ нихъ 1 водян. насосъ Д. 8,3" ходъ $11\frac{1}{4}$ ", ап. маш. 4 на 77 с. при нихъ 5 воздушн. насос. Д. 24,3", $21\frac{3}{4}$ ", 18", 19" и 29" ходъ 25", $23\frac{1}{2}$ ", $26\frac{3}{4}$ ", $23\frac{1}{2}$ " и $24\frac{1}{2}$ " и 1 водян. Д. 12" ходъ 25", газов. маш. 2 въ 12 и 25 с. съ 2 газов. насос. Д. 24" и 32" ходъ 20" и 24", водян. маш. 3 на 49 с. съ 3 водян. нас. Д. 8,2", 13,75" и 12" ходъ 15", $23\frac{1}{2}$ " и 20", питат. маш. 4 въ 4, 5, $3\frac{1}{2}$ и $3\frac{1}{2}$ с. съ 7 питат. нас., машин. соковыхъ 2 на 17 с. съ 1 соков. и 1 сиропнымъ насос., машина для динамо-маш. 1 въ 12 с.

Саблино-Знаменскій. Сут. раб. 2743 б. по 10 пуд., къ заводу вѣтвь жел. дор. отъ развѣзда Харьк.-Никол. жел. дор. 4 версты, вѣтвь дор. проход. возлѣ бурач., парович., сах. магаз. и подход. къ матер. магаз., вагоны со свекл. поворачив. на повор. кругѣ руками вводятся въ бурач. вдоль всей бурач. во 2-мъ этажѣ. Въ заводск. дворѣ устр. жел. дор. мал. рел. для вым. 110 саж., для грязи 80' на мосту и для камен. угля 80', заводъ освѣщ. электр., огрѣв. паромъ, паровики отапливаются кам. углемъ, въ отдѣльн. строеніи устр. водок. въ 108 саж., вода въ заводъ качается 2 паров. нас. компаундъ двойн. дѣйств. по трубѣ Д. 250 мм. на высоту 77 фут. ежесуточ. до 600000 вед., въ водок. 2 паровика Бабкокъ и Вилькоксъ кажд. въ 48 кв. м. нагрѣва, при водокач. дым. труб. Д. 0,8 м. выш. 20 м., магаз. для сах. кирп. кр. жел. устр. на 70000 пуд. сах. въ одномъ зданіи съ завод. но разъединен. въ пожарн. отнош., свек. засѣяно плант. 3500 дес., свекла хранится въ кагат. въ 50 саж. отъ бурач., въ бурач. свекла подвозится съ кагат. подводами, съ поля желѣзнодорожн. вагонами, вмѣстимость бурачной на 6000 берк. по 10 пуд., полъ въ бурачной дощатый сплошной 6-ти скатный къ 3 желоб. водян. трансп., желоб. водянаго трансп. 3 шир. $\frac{1}{2}$ арш. глуб. 1 арш. дл. по 51 футу, архим. винтъ для передачи свеклы вмѣстѣ съ водою изъ водян. трансп. въ мойку въ желѣз. желобѣ сверху открытомъ Д. 1,1 м. дл. 7,9 м. обор. 10, моекъ свекл. 2 Д. 1,5 м. дл. 5 м. оборот. 12 раздѣльн. на 2 части въ кажд. части камнелов. и выкидные крылья, свекла передается изъ 1-го отдѣл. на 2-е, элев. верт. ковш. для подъема свеклы въ рѣзки 2 цѣпн. обор. 10, насосъ центр. для откачив. гряз. воды 1 Д. 175 мм., рѣзокъ Магена 2 каждая съ кругомъ по 12 двуножев. рамъ, ножи Магена крышеобразные, трансп. для стружки 2 кажд. съ пеньков. пасами шир. 0,41 м. съ вагономъ для направленія стружки въ диффузоры дл. 27 м. на 15 подставкахъ съ роликами, диффуз. 2 бат. по 12 диф. по 270 вед. съ конусомъ верхн. и нижн., запоръ нижн. лазейки гидравлич., верхн. винтовой, Д. цилиндр. части 1,65 м., выш. цил. части 40", вся выш. 84", армат. 5", калориз. по 8 кв. м., желобъ для вымочки подъ диффуз. кирпич., архим. винтъ для вымочки 2 съ желѣз. дырчат. трубами въ началѣ открытыми при выходѣ сѣуженными Д. 0,6 м. дл. 11 м. обор. 10, вымоч. передается съ архим. винтовъ въ вагоны, вымочка складывается въ 1 квадр. яму 50×50 саж. глуб. 9', къ ямѣ по мосту проведенъ двойной путь жел. дороги, вода на

диффуз. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ, ловушекъ для диффуз. сока 2 Мика-
 калориз. для диффуз. сока 2 Симиренко измѣненные Борманомъ съ латун. пролет.
 труб. въ 6 оборотовъ по 600 кв. ф., механ. фильтр. для диф. сока 4 Шинделяра
 по 30 рамъ $30'' \times 40''$ площ. фильтр. по 500 кв. ф., ящик. съ полуцилиндр. дномъ съ
 гориз. мѣшалами для размѣшив. диф. сока съ известью 3 шир. и глуб. по 6' дл. 14
 мѣшало дѣлаетъ 12 обор., ящ. желѣз. для I сатур. 6 съ желѣз. крышеобразн. верх-
 ними днами $9' \times 6'$ глуб. 13,5' съ серп. 264 кв. ф., ящ. такихъ-же для II сатур. 4
 и для III сатур. 3 мѣрою $7\frac{1}{2}' \times 5\frac{1}{2}'$ глуб. 11' съ серп. по 110 кв. ф., газование
 всѣхъ сатурацій производится углекислотой, фил.-прес. для I сат. 8 по 34 рамы
 $29'' \times 29''$ съ завода Реппгана, такихъ-же для II сат. 4, механич. фильтр. Шинделяра
 для сока съ фил.-прес. I и II сат. по 3 по 30 рамъ $30'' \times 40''$ или кажд. фильтръ 500
 кв. ф. фильтраціи, мех. фильтр. такихъ-же для сока съ III сат. 3, камнеловуш. для
 грязн. сока съ I сат. предъ насос. 2 и для сока II сат. 1, насосъ для передачи
 съ механич. фильтровъ диффузион. сока въ мѣшалки и котлы I сат. 1 привод. вертик.
 съ 2 скалков. насос. одиночн. дѣйств. Д. 225 ходъ 400 мм. обор. 30, насос. для
 качанія грязн. сока съ I сатур. въ фил.-прес. 1 горизонт. приводной съ 2-мя двой-
 ными скалков. насос. одиночн. дѣйствія Д. 175 ходъ 400 мм. обор. 26, такой-же
 1 насосъ для качанія грязн. сока II сатур. въ фил.-прессы, насосъ 1 горизонт. съ
 2 поршн. насос. изъ нихъ 1 для качанія сока III сатур. въ механич. фильтры и
 1 въ выпарной ап. оба Д. 175 ходъ 700 мм. обор. 26, двойной горизонт. порш-
 невой двойнаго дѣйствія насосъ для амміач. и конденсаціонной воды Д. 175 мм.
 ходъ 600 мм., верт. привод. насосъ съ 2 скалков. нас. одиноч. дѣйств. для кач. си-
 ропа со 2-го дѣйств. на механ. фильтры Д. 160 ходъ 250 мм. обор. 35, такой-же
 насосъ для передачи сиропа 3-го дѣйств. на механ. фильтры съ 2 скалк. насос.
 одиноч. дѣйств. Д. 150 ходъ 200 мм. обор. 40, калоризаторовъ Симиренко — Бор-
 мана съ латун. пролет. труб. въ 40 кв. м. предъ механ. фильтр. 1 для сока послѣ
 фил.-прес. I сатур., 1 для сока съ фил.-прес. II сатур. и 1 для сока III сатур., при-
 емниковъ для сока съ механ. фильтр. и для сока III сатур. предъ насос. 2 и для
 сиропа съ механ. фильтр. 2 всѣ мѣрою $8\frac{1}{2}' \times 6'$ глуб. 5', мех. фил. Прокша по 40
 рамъ $28'' \times 28''$ для сиропа послѣ 2-го дѣйств. 3 и для сиропа съ 3-го дѣйствія предъ
 густ. ап. 4, вып. ап. 1 верт. корп. парообразов. съ лат. прол. труб. въ 180 кв. м.
 варитъ прямымъ паромъ, паръ соковой идетъ въ 3 калориз. по 40 кв. м. и на 1-е
 дѣйствіе вып. ап., вып. ап. тройнаго дѣйствія сист. Елинекъ съ латун. пролет. труб.
 Д. 19 мм. съ прибор. Годека на патрубкахъ сверхъ корпуса: корп. 1-го дѣйств. въ
 400 кв. м. въ 2-хъ частяхъ по 3 обор. варитъ соков. паромъ съ парообразователя и
 оборотн. паромъ съ корп. 1-го дѣйств., соков. паръ идетъ на 2 калориз. диф. сока
 по 60 кв. м. и въ корп. 2-го дѣйствія, во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 200 кв. м. въ 2-хъ
 частяхъ по 2 обор. варитъ соков. паромъ изъ 1-го дѣйств. темп. 107° , корп. 3-го дѣйств.
 въ 230 кв. м. въ 2-хъ част. по 2 обор. варитъ соков. паромъ изъ 2-го дѣйств. темп. 90° ,
 соков. паръ поступ. въ конденс. темп. 60° , конденс. для вып. ап. 1 тарелочн. Д. 4' выш.
 17', барометр. труба Д. $16\frac{3}{4}''$, густит. вертик. желѣз. ап. съ конич. днами для I
 кр. 2 на 1200 пуд. утф. кажд. съ гориз. серп. въ 70 кв. м. со спускными шиберн.
 клапан., при ап. ловушка Симиренко Д. 4' выш. $7\frac{1}{2}'$, при ловуш. шиберн. винтиля
 Д. 20'', ап. варятъ оборотн. паромъ въ 120° , густит. вертик. ап. для патоки съ
 гориз. серп. въ 50 кв. м. на 500 пуд. утф. варитъ прямымъ паромъ въ 146° , при
 густ. ап. 1 тарелоч. конденс. Д. 4' выш. 17' съ барометр. трубою Д. $16\frac{3}{4}''$, утф.,
 пробѣлив. по спускъ тотчасъ, холодильник. для утф. 4 кажд. на 1200 пуд. утф. Д. 2,1 м

дл. 5,2 м., мѣшал. Вестона съ 4 шибери. выпускными клапанами предъ пробѣлками 1 для нагрузки пробѣлокъ утѣл., такая-же 1 съ 2 клапан., пробѣл. висяч. Вестона 6 Д. 4' выш. 20" съ выгруз. сахара въ дно, транспорт. желѣз. трясуч. 2 для передачи сахара съ пробѣл. къ элеват. установ. подъ пробѣл. шир. 20" выш. $8\frac{1}{2}$ " дл. одинъ 27' другой 13', элев. ковшев. для сахара 2, кристаллизатор. Бока для II кр. 10 каждый Д. 2,1 м. дл. 5,2 м. вмѣст. по 1500 вед., насос. для патоки 2 приводн. скалков. Д. 125 ходъ 250 мм. обор. 40, котл. желѣз. для патоки съ пробѣл. 4 Д. 8' выш. 5', ящ. жел. для III кр. 8 дл. 18' шир. 10' выш. 9' и 12 ящ. $18' \times 18'$ выш. 9', резерв. для продажи. патоки 2 Д. 11,8 м. выш. 4,5 м. по 40000 вед., известк. печь 1 Д. $\frac{13'+5'}{2}$ выш. 18 арш. вмѣст. на 6000 пуд. известняка, газопромыв.

Карлика 1 Д. 4' выш. 15', при немъ ловушка воды 1 Д. 3' выш. 7', известнякъ на печь поднимается лебедкою и блокомъ, приборовъ Мика для размѣшив. извест. молока 2 Д. 610 мм. дл. 21', насосъ приводн. для промоевъ 1 вертика. скалков. Д. 115 ходъ 250 мм. и такой-же насосъ 1 для изв. молока, костопальни нѣтъ, паровик. высок. давл. для паров. маш. 7 Бабкока и Вилькокса кажд. съ поверх. нагрѣв. 168 кв. м. или по 118 с., паровик. низк. давлен. Ферберна 6 поверхн. нагрѣва по 160 кв. м. или по 80 с., водоуказ. на паровик. стекл. 26, дым. труба для паровик. кирпич. Д. $4\frac{1}{4} \times 4$ арш. выш. 73 арш., паров. маш. 1 для привод. приборовъ диффузии съ газов. шибери. насос. Д. паров. цил. 500 мм. Д. газов. насоса 850 мм. ходъ общій 900 мм., пар. маш. для привода съ воздушн. насос. Д. паров. цил. 450 мм. Д. воздушн. нас. 500 мм. ходъ общій 800 мм. обор. 80, такая-же маш. для привода пробѣл. Д. паров. цил. 450 мм. Д. воздушн. нас. 500 ходъ 800 мм. обор. 80, паров. маш. съ питат. насос. 3 Д. паров. цил. 280 мм., Д. скалков. нас. 160 ходъ 400 мм. обор. 40, въ водокач. паровик. Бабкокъ и Вилькокса 2 съ поверхн. нагрѣва 48 кв. м. или по 48 с., паров. гориз. маш. компаундъ съ 2 водян. насос. на 600000 вед. въ сутки, питат. насосъ вертикальн. стѣн. скалков. 1, труба отъ насоса къ заводу чугуна Д. 250 мм., дым. желѣз. труба для паровик. въ водокачкѣ Д. 800 мм. выш. 20 м.

№ 219. Парафѣевскій. Сут. раб. 2346 б. по 10 пуд., свеклою застѣяно владѣльцемъ 1600 дес. и плантат. 400 дес., въ завод. дворѣ устроены дороги изъ мал. рел. ручныя: для дровъ 220 саж., для камен. угля 15 саж., для золы 20 саж. и для вымочки 80 саж., вагон. для поименнов. дорогъ: дровян. 10, угольн. 1, зольный 1 и вымочныхъ 3, заводъ огрѣв. паромъ и печами, освѣщ. керосиномъ, паровики отопливаются дровами, торфомъ прессован. и донец. кам. углемъ, въ отдѣльн. строен. устроенъ сах. магаз. дерев. крыт. желѣз. въ 6 саж. отъ завода, свекла хранится въ кагатахъ въ 350 саж. отъ бурачной, въ бурачн. свекла подвозится подводами, вмѣст. бурач. на 1500 берк., полъ въ бурачн. сплошной, свекла въ мойку передается 12-ю ручн. обыкн. тачками, мойка барабан. съ камнеловуш. 1 Д. 4' длин. 12', элев. для мытой свеклы 1 выш. 17 арш. съ 38 желѣз. ковшами, рѣзокъ съ гориз. кругомъ 2 Д. 75" съ 12 двунож. рамами, ножи Кенигсфельдскіе, желѣз. дороги для стружки 108' изъ мал. рел. на чугуна колон., вагон. подвесн. 3 по 2 цилиндра, дифф. 1 бат. въ 12 диффуз. Роберта по 300 вед., Д. цилиндр. части 63", Д. верхней лазейки 35", выш. цилиндр. части 58", вся выш. 89", нагруз. по 108 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока по 170 вед., арм. $4\frac{1}{2}$ ", калориз. по 85 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымочки подъ диф. кирпичн., вода на дифф. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. $22\frac{1}{2}$ фун. или 42" ртут.

столба, мѣрник. для диф. сока 2 по 224 вед., калориз. для диф. сока 1 откр. съ лат. пролетн. труб. въ 1291 кв. ф. въ 4 обор. для пара и 8 обор. для сока, архим. винтъ для вымочки 1 Д. 2' длин. 34', вым. хранится въ канавахъ утрамбован. безъ пок-рышки, мѣрн. для изв. молока 2 по 91 вед., котл. для I сат. 6 вм. 730/350 вед. съ серп. 80 кв. ф., котл. для II сат. 6 вмѣст. 270/200 вед. съ серп. 47 кв. ф., камне-ловушекъ для грязн. сока предъ фил.-прес. 1, фил.-прес. для I сатур.: 1 отъ Шкоды въ 30 рамъ въ 221 кв. ф. филътр., 1 изъ завода Шольца въ 30 рамъ въ 221 кв. ф. филътр., 4 сист. Мальцева по 20 досокъ въ 141 кв. ф. филътр. и 1 Крсога въ 24 рамы въ 111 кв. ф. филътр., механич. филътр. для II сатур. 2 Прокша по 37 рамъ, филътр. для сока и сиропа 9 Д. 34" выш. 15' по 177 пуд. угля, котл. откр. для подварки сиропа предъ филътр. 2 съ серп. по 13 кв. ф., вып. ап. тройн. дѣйств. съ пролетн. латун. труб. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. въ 2000 кв. ф. и 2 циркул. по 216 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. изъ 3 корп. на 2415 кв. ф. и въ 3-мъ дѣйств. 2 корп. на 2535 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 6, конденс. обыкнов. 1, насосъ для под-качки сока въ 1-й корп. 1 крыльчат. Д. 13" обор. 200 и насосъ привод. порошн. для выкач. сиропа изъ 3-го корп. Д. 7 $\frac{1}{8}$ " ходъ 13 $\frac{1}{2}$ " оборот. 27, густит. желѣз. ап. 2 кажд. съ серп. по 500 кв. ф. на 800 пуд. I кр. варять прямымъ паромъ, при густит. ап. ловуш. Годека 2, конденс. мокрыхъ 2, густит. ап. съ серп. въ 120 кв. ф. на 150 пуд. патоки варить прямымъ паромъ, монтажъ паров. для сиропа 2 и для качанія грязн. сока I сат. въ фил.-прессы 3, насосъ Неера 1 для сока изъ фил.-прес. на II сат., утѣ. бѣлится чрезъ 24 часа, ящик. вагонныхъ для I кр. 20 на 3242 вед., ящ. желѣз. для II кр. 40 на 10678 вед., ямъ кирп. для III кр. 24 на 45584 вед. и 2 для продажной патоки на 20612 вед., пробѣл. центроб. верхн. прив. 10 Д. 30" выш. 12 $\frac{1}{2}$ ", нижн. прив. 2 Д. 42" выш. 14", утѣлемѣш. Брейд-фельда 2, сах. сушится на площадкахъ въ сушкахъ, ящик. желѣз. для разн. употреб. 17, мѣдн. 4, котл. желѣз. 2, мѣдн. 1 и цилиндр. желѣз. закрыт. 11, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 3 Д. 52", насосъ поршн. для извести 1, квасильн. чан. 22 на 6600 пуд. угля, мойка для угля 1 трясуц., проварн. желѣз. цилиндр. 3 и дерев. 2 всѣ на 1300 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля на 731 кв. ф., печей магнез. 4 на 120 патр., элев. для угля 1, вода изъ квасильной и изъ архим. вымоч. винта бочками отвозится на поля, остальная грязн. вода идетъ въ осадочн. бассейнъ 2 саж. $\times$ 2 саж. глуб. 8 $\frac{3}{4}$ ", изъ осадочн. бассейна идетъ въ прудъ, паровик. бульер. 8 на 300 с. и 1 батар. въ 100 с., локомот. 1 въ 8 с., водоуказ. на паровик. стекл. 11, Амфлета 6 и магнитн. 5, паров. маш. для привод. 3 въ 34, 11 и 5 с., при одной изъ нихъ 1 вертика. насосъ для воды Д. 7" ходъ 20", ап. маш. 4 въ 36, 11, 22 и 17 с. съ насос.: 4 воздушн. Д. 19", 12 $\frac{1}{2}$ ", 18" и 19" ходъ 26", 15", 24" и 24" и 6 водян. насос., газов. маш. 1 въ 38 с. съ 1 газов. насос. Д. 39 $\frac{1}{2}$ " ходъ 35 $\frac{1}{2}$ ", водян. маш. 1 въ 18 с. съ 1 водян. насос. Д. 8" ходъ 24", аммиач. маш. 1 въ 11 с. съ 2 аммиач. насос. Д. 12 $\frac{1}{2}$ " ходъ 15" и 1 водян. Д. 7 $\frac{3}{4}$ " ходъ 15", питат. маш. 2 въ 3 и 10 с. съ 2 питат. насос. Д. 5 $\frac{1}{8}$ " и 6 $\frac{1}{2}$ " ходъ 7" и 15 $\frac{3}{4}$ ", насос. привод. водян. 2 Д. 4 $\frac{1}{2}$ " и 6" ходъ 13 $\frac{1}{2}$ " и 14".

220. Воронежскій. Сут. раб. 1118 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣль-цемъ 202 дес. и плантатор. 300 дес., отъ ст. Терещенская К. Вор. желѣз. дороги къ заводу шоссе 2 версты, въ завод. дворѣ жел. дор. для вымоч. 100 саж. съ 3 ваг., заводъ освѣщается керосиномъ и коноплян. масломъ, паровики отоп-ливаются дровами, въ отдѣльн. строен. устроены сах. маг. дерев. крыт. дерев. въ 20 саж. отъ завода, часть свеклы къ заводу съ плантаціей возится по ж. д., свекла хра-

нится въ кагат. въ 40 саж. отъ бурачной, въ бурачную свекла подвозится подводами, вмѣст. бурачной на 1000 б., пол. въ бурач. сплошной, въ мойку свекла подается водян. трансп., мойка 1 бараб. съ камнеловушк., элев. для мытой свеклы верт. цѣпн., рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 75" съ 12 двуножев. рам., ножи Голлера, вѣсы десят. для стружки 1, струж. взвѣшив. повремен., желѣз. дор. для стружки 56' съ 2 четырехкол. вагон., диф. 1 бат. въ 11 диффуз. отъ Шкоды по 157 вед., Д. цилиндр. части 47", Д. лазеекъ верх. 27" и нижней 37", выш. цилинд. части 50", вся выш. 70", нагрузка по 56 пуд., выгрузка въ дно, запор. гидравлич., отбор. сока по 90 вед., армат. 5", калориз. по 45 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желоб. для вымоч. подъ диф. дерев., вода на диф. идет. конденс. съ резервуара подъ напоромъ 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 120 вед., ловушекъ для стружки изъ диф. сока 1, калориз. для диф. сока 1 съ латун. пролет. труб. въ 1000 кв. ф. въ 4 обор. для пара и въ 8 обор. для сока нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го корп. вып. ап., при колоризаторѣ 1 автоматъ, архим. винт. для вымоч. 1 Д. 20" дл. 20', мѣрн. для извест. молока 1 въ 26 вед., ящ. желѣз. для I сат. 6 вмѣст. 400/200 вед. съ барбат., ящ. для II сат. 6 вмѣст. 280/140 вед., гряз. II сат. добавл. къ I сат., отстойн. для грязн. сока 2 по 122 вед., сокъ II сат. отстаив. въ сатурат., фил.-прес. для I сат. 3 Дене по 20 рамъ и 3 Мальцева по 20 досокъ, механич. фильтр. для II сат. 2 Прокша по 23 рамы, монтажу для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 въ 20 вед., фильтр. открыт. для сока 5 Д. 30" выш. 24' по 140 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 3, котлов. для подогрев. сиропа предъ филтр. 2 съ серп. по 31 кв. ф., вып. ап. двойн. дѣйст. 2 по 2 корп., первые корп. съ серп. на 1303 кв. ф., вторые съ латун. пролет. труб. на 1141 кв. ф., первые корпуса варят. оборотн. парами съ машинъ и аппар., при вып. ап. ловушекъ Годека 4 и конденс. тарелоч. 1, густит. мѣдн. ап. съ желѣз. царгою 1 съ серп. 230 кв. ф. на 500 пуд. утф. I кр. варит. прям. паромъ, при густит. ап. ловушекъ Годека 1 и Симиренко 1, густит. ап. съ серп. 120 кв. ф. на 180 пуд. патоки варить варъ-паромъ изъ густит. ап. и прям. паромъ, монтажу паров. для сока 1, для передачи грязн. сока въ фил.-прес. 3, монтажу безвоздушн. для сиропа 1, утфель. I кр. бѣлится чрезъ 6 час., ящ. желѣз. для I кр. 19 вагон. по 100 вед., ящ. желѣз. для II кр. 49 на 14400 вед., ямъ кирпич. для III кр. 7 на 31400 вед., яма кирп. для продажн. патоки 1 на 20000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 7 Д. 30" выш. 12", нижн. привода 1 Феска Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. 1 Брейдфельда, лебедка 1 для подъема сах. въ формахъ, вѣсы для сах. 1 кором., желѣз. полов. дороги для утф. 68' и для подвозки утф. къ пробѣл. 60' съ 1 вагон., сахаръ сушится на полу въ сушкахъ площадью въ 41 кв. с., ящик. для разн. употреб. желѣз. 15 и мѣдн. 1, котл. желѣз. 2 и цилиндр. закр. 4, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 1. Д. 4' выш. 24' сист. Карлика, монтажу для извест. молока 1, блокъ для известняка 1, квасильн. чан. 20 на 5600 пуд. угля, проварн. желѣзн. переверотн. чан. 3 на 120 пуд. угля, плита чугуна для сушки угля въ 600 кв. ф., печей 4 на 112 наклон. патрон., лебед. для угля 1, холод. желѣз. патр. 12 Д. 8" выш. 28", грязн. вода съ костопал. бочками вывозится на поля, остальн. заводская грязная вода послѣ отстаиванія въ 3 отстойникахъ и фильтраціи чрезъ известнякъ и хворостъ идетъ на луга, паровик. бат. 6-ти цилиндр. 4 по 90 с., паровик. карновал. съ бульер. 1 въ 45 с., водоуказ. на паровик. 5 стекл. и 5 Амплета, маш. для привод. 1 верт. Дене въ 15 с. и 1 Данека гориз. въ 10 с., ап. маш. 1 Данека въ 20 с. и 1 магеб. гориз. въ 12 с. при нихъ насос.: воздуш. 2 Д. 20" ходъ 27" и 1 Д. 15" ходъ 22", водян. 1 и амміач. насос. 4, газов. маш. 2 на 22

с. съ 2 газов. насос. Д. 20" и 24" ходъ 32" и 21" съ 2 соков. насос., водян. маш. 1 Гекмана съ 1 водян. насос. Д. 8" и 1 питат. насос. Д. 4" ходъ общ. 25", питат. маш. 1 въ 5 с. съ 1 питат. насос. Д. 4 $\frac{1}{4}$ " ходъ 13".

№ 221. **Свѣссскій.** Сут. раб. 902 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 380 дес. и плантатор. 700 дес., свекла сохр. въ кучахъ призматич. шир. $\frac{4,5+0,5}{2}$ арш. выш. 1,75 арш., кагаты отъ завода въ 120 саж., свекла съ кагат. подвозится въ заводъ 6-ю однокон. тачками, площадь бурачн. пола 440 кв. арш., водян. трансп. 2 съ кирпич. желоб. глуб. 17" шир. 15" кажд., мойка съ бараб. длин. 9'9" Д. бараб. 39" съ камнеловит. длин. 42", элеват. вертик. съ проволооч. насомъ 1 шир. 12" съ 35 желѣз. ковш., рѣзка 1 съ круг. Мадейскаго Д. 56" съ 8 нож. рамами, поворотн. кругъ 1 Д. 78", вагон. четырехколесн. для струж. 2, желѣз. дороги при диффуз. длин. 35', диффуз. 1 батар. въ 12 диффуз. по 68 вед. съ армат. въ 5", калориз. въ 22 кв. ф., желоб. для спуска вымоч. дерев., элев. для вымоч. наклон. цѣпн. 1, сокъ съ диффуз. отбирается гидрав. давлен. въ 18 фунт. на 1 кв. д., механ. филтр. для диффуз. сока 2 Шинделяра, калориз. для диффуз. сока 2, мѣрн. 2 по 90 вед., котл. для I сатур. 6 полн. вмѣст. по 242 вед. и 1 въ 356 вед. съ серпент. въ 20 кв. ф., котл. для II сат. 3 по 180 вед. и 3 по 460 вед. съ серп., осмож. 7 Ланге по 52 рамы кажд. 39"×25", паточн. резерв. для осмож. 2 кажд. 46"×72"×64" съ серп. въ 15 кв. ф. и 2 резерв. для нагрѣв. воды 46"×46"×60" съ серпент. въ 15 кв. ф., механ. фил. Пювре 1 для пат. и для воды поступающ. въ осмож., фил.-прес. для I сатур. Дене 5 по 16 рамъ 28"×28", для II сатур. Тринкса 4 по 12 рамъ 25"×25", монтажъ паров. 3, насосъ для грязн. сока 1, монтажю для выщел. грязи въ фил.-прес. 1, филтр. закрыт. 9 изъ нихъ 3 Д. 33" выш. 15'6" и 6 Д. 28" выш. 14'10", вып. ап. тройн. дѣйств. въ 4 корп. на 3050 кв. ф. изъ нихъ 2 корп. съ желѣз. пролетн. труб. по 930 кв. ф., 1 корп. съ латун. пролет. труб. 840 кв. ф. и 1 корп. съ латун. пролет. труб. 350 кв. ф., вып. ап. сист. Граффа въ 1 корп. въ 538 кв. ф., механич. фил. Шинделяра 2 для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйств. вып. ап., густ. ап. 1 на 360 пуд. съ нагрѣв. въ 380 кв. ф. и желѣз. 1 для утф. въ 150 пуд. съ серп. въ 32 кв. ф., ящик. для I кр. 3 по 430 пуд. кажд., ящик. для II, III и IV крист. 47 на 14270 пуд. и ямъ кирпич. 9 на 13063 пуд., внѣ завода ямъ кирп. 2 для черной патоки на 19600 пуд., центроб. пробѣл. 4 съ верхн. привод. Д. бараб. 36" выш. 13 $\frac{1}{2}$ ", пробѣлокъ новыхъ 3 (?), утфелемѣшал. 1, ящик. для разн. употреб. въ заводѣ 20, цилинр. 7, газопромыв. 2 Д. 41" выш. 10'10", квасильн. дерев. чановъ 21 по 570 вед. кажд., проварн. желѣзн. цилиндр. для крупки 3 Д. 39" выш. 55", мойка дерев. 1 длин. 12' шир. 28" съ мѣдн. ситами, вертик. веревоч. элев. 1, печей магнеб. 3 съ 30 патрон., паровик. бульер. 4 по 30 с., 2 по 25 с., 1 въ 56 с. и Тишбейна 1 въ 120 с., монтажю питат. 1, паров. горизонт. диффуз. маш. 1 въ 16 с. Д. паров. цил. 16" ходъ поршня 26", паров. горизон. газов. маш. 1 въ 10 с. Д. паров. цил. 12" Д. газов. насос. 24" ходъ 24", паров. маш. 1 съ разширен. съ 2 насос. для холод. и амміач. воды и 1 воздушн. насос. для вып. ап. Д. пар. цил. 14", водян. 6" и воздушн. 20" ходъ общій 25", паров. гориз. питат. насос. съ 2-мя одинар. дѣйст. цилиндр. въ 7 с. Д. паров. поршня 7" водян. 4" общій ходъ 10", паров. маш. 1 въ 14 с. съ 2-мя водян. и 1 воздушн. насос., насос. для холод. воды Д. 7", для горяч. воды Д. 5", воздушн. насосъ для вакуума Д. 20" Д. паров. цил. 12" общій ходъ 21", вертик. паров. баланс. маш. въ 12 с. Д. паров. цилин. 12" ходъ 38" съ

1 воздуш. насос. одиноч. дѣйств. для вакуума Д. 12" ходъ 16" съ 1 нас. для горяч. воды двойн. дѣйств. Д. 7" ходъ 16", паров. гориз. пробѣл. маш. въ 8 с. Д. паров. поршня 12" ходъ 14", паров. маш. съ питат. насос. 1 въ 8 с., паров. вертик. маш. 1 въ 4 с. Д. паров. цил. 6" ходъ 10" приводит. въ дѣйств. элев. для крупки и костоломку.

№ 222. Николаевскій. Сут. раб. 1994 б. по 10 пуд. свеклы и 1200 пуд. патоки осможен., въ завод. дворѣ устроены жел. ручныя дороги изъ мал. рел. для дровъ 50 саж., для грязи, сахара и вымочки 235 $\frac{1}{2}$ саж., вагон. для поимен. дорогъ: дровян. 2, грязн. выгреб. 4, вымочныхъ перевор. 12 и для сах. платформъ 2, заводъ огрѣв. печами, освѣщ. керосиномъ, отопливается дровами частью торфомъ, въ отдѣльн. строен. устроены магазинъ для сахара дерев. крыт. желѣз. въ 27 саж. отъ завода, свеклою засѣяно владѣльц. 1195 дес., плантат. на своей землѣ 392 дес., свекла хранится въ кагатахъ (4 арш. $\times$ 2 арш.) въ 117 саж. отъ бурач., свекла въ бурачн. возится подводами, вмѣстим. бурачной на 2000 берк., полъ въ бурачной сплошной, свекла къ подъемн. колесу передается водян. трансп. съ желѣз. желобомъ (350 $\times$ 400 мм.) дл. 170', вода въ трансп. идетъ конденсац., подъемное колесо для передачи свеклы въ мойку 1 Д. 10', мойка бараб. съ камнеловуш. 1 Д. 3 $\frac{1}{3}$ ' дл. 9 $\frac{1}{2}$ ', элев. для мытой свеклы 1 верт. цѣпн., свекла взвѣшив. повременамъ на 1 десят. вѣсахъ, рѣзка 1 съ гориз. круг. съ 12 двунож. рам., ножи кенигсфелд. и Чижека, трансп. для стружки грабельный, диф. 2 бат. въ 10 и 11 диффуз. по 164,5 вед., Д. лазеекъ верхн. 28", нижн. 33 $\frac{1}{2}$ ", Д. цилинд. части 49,5", выш. цилинд. части 40 и 49 $\frac{1}{2}$ ", вся выш. 82 $\frac{1}{2}$ ", нагруз. 64 пуд., выгруз. въ одной бат. боков, въ другой въ дно, отборъ сока 100 вед., армат. 4" и 5", калориз. по 40,5 и 38,5 кв. ф. нагрѣв. прямымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. дерев., вода на диффуз. идетъ конденсац. чрезъ напорн. цилиндръ подъ давлен. 2-хъ атмосферъ, калориз. для диф. сока между диффуз. и мѣрник. 2 по 80 кв. ф., мѣрн. для диф. сока 2 по 173 вед., калориз. закрытыхъ для диф. сока два со встрѣчнымъ токомъ—одинъ въ 700 другой въ 600 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 2-го дѣйств. вып. ап., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 19 $\frac{3}{4}$ " дл. 22 $\frac{3}{4}$ ', ловушекъ для стружки изъ диф. сока 2 Д. 25" выш. 6 $\frac{1}{4}$ ' съ сѣтчат. ведр., мѣрн. для изв. 1 въ видѣ вагончика подвѣшеннаго на рельсѣ вмѣст. 12 вед., мѣшалъ для изв. молока 2 въ 42 и 152 вед., котл. для I сат. 6 вмѣст. 530/240 вед. съ серп. 80 кв. ф., ящик. желѣз. для II сат. 3 вмѣст. 530/300 вед. скомбинированныя для непрерывной сат. съ серп. 80 кв. ф., камнеловушка изъ грязн. сока предъ фил.-прес. 1, осможен. Лянге 10 и Дене 4 всѣ по 51 рамъ, площадь фильтрующ. поверхн. кажд. рамы въ 4,6 кв. ф., котл. 2 для подогрев. патоки и воды предъ осможенами, мѣрн. для бѣл. патоки добавляемой въ сиропъ 1 въ 160 вед., мѣрн. для зеленой патоки добавляемой къ утфелю I кр. въ густит. ап. 1 въ 200 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2, фил.-прес. для I сат. 2 Дене по 23 рамы съ центр. впускомъ воды изъ питательной трубы для выщелач. грязи и 1 Вейхельта въ 24 рамы и 4 фил.-пресса Доната по 24 рамы, фил.-прес. для II сат. 3 Дене по 23 рамы всѣ выщелачиваются „центрально“ по способу К. Ф. Абрагама, механ. фильтр. для II сат. Прокша 2 по 30 рамъ и Миллера 1, фильтр. для сока и сиропа 9 Д. 39 $\frac{1}{4}$ " выш. 14 $\frac{1}{2}$ " по 175 пуд. угля, сокъ фильтр. послѣ сиропа, фильтрація производится безъ промоя по способу К. Ф. Абрагама, котловъ для подогрев. сиропа предъ фильтрами 2, вып. ап. тройнаго дѣйств. съ пролетн. латун. труб. состоящ. въ 1-мъ дѣйств. изъ 1 корп. въ 2000 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. въ 1800 кв. ф. и въ 3-мъ

дѣйств. 2 корп. по 935 кв. ф., при 1-мъ дѣйств. 1 циркул. съ пролет. лат. труб. 215 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 3 и конденс. обык. 1, насосъ для подкачки сока въ ап. 1 Д. $5\frac{1}{4}$ " ходъ 25" обор. 35 и 1 насосъ для выкачив. сиропа изъ ап. Д. $7\frac{1}{2}$ " ходъ 21" обор. 45, приборъ для размѣш. сока въ аппаратахъ циркуляціон. трубами по сп. Абрагама при каждомъ корпусѣ, густит. ап. желѣз. съ серп. 450 кв. ф. на 700 пуд. I кр. варить прям. паромъ, при гуттит. ап. ловушка Годека 1, конденсат. обык. 1, густит. гориз. ап. съ латун. пролет. трубами въ 653 кв. ф. на 360 пуд. патоки, варить паромъ изъ перваго корпуса, конденсаторъ общій съ выпаркою, запасная монтажу паров. для сиропа 1, насосъ поршн. 1 паров. для качан. сатурац. сока въ фил.-прессы сдвоенный діам. каждого $6\frac{1}{4}$ " ходъ $15\frac{3}{4}$ ", насосовъ для сиропа 2, для патоки американскихъ вращательныхъ 5, утфель I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильникъ для I кр. 1 въ 867 вед., кристаллизаторовъ II кр. 4 по 1543 вед. и 4 по 1952 вед., ящ. желѣз. для III кр. 11 на 53000 вед., резерв. для продаж. патоки 1 на 47000 вед. и 1 на 30000 вед., центрофугъ Вестона 4 по 48", центрофугъ верхн. привод. въ запасъ 14 Д. 28", транспортеръ Крайса для бѣлаго сахара 1, элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы десят. для сах. 1, сушка Фальцмана 1, ящ. желѣз. для разн. употреб. 10, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. желѣз. 1 Д. 5' выш. 8', насос. поршн. для изв. молока 1, квасильн. дерев. чан. 31 на 6000 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. желѣз. цилиндр. 3 на 400 пуд. угля, сушил. чугуна. плита въ 756 кв. ф., печей 3 на 96 наклон. патр., воротъ для подъема угля 1, вода съ осможенъ идетъ въ болото, прочія грязныя воды идутъ въ болото откуда проходя канавою до 3-хъ веретъ возвращаются въ заводскій чистый прудъ и забираются вновь въ заводъ, паровик. трубч. съ бульер. 6 по 80 с., бульеровъ въ борова 2 на 730 кв. ф., водоуказ. на паровик. стеклян. 12 и Амфолета 6, паров. маш. для привод. 2 на 40 с. при нихъ 1 водян. нас. Д. $8\frac{3}{4}$ " ходъ 26", ап. маш. 3 въ 10, 19 и 19 с. съ 2 воздуш. насос. Д. по $16\frac{3}{4}$ " ходъ $21\frac{1}{2}$ " и 1 Д. 20" ходъ $27\frac{1}{4}$ ", съ 3 водян. насос. Д. $7\frac{1}{2}$ " и 8" ходъ $21\frac{1}{2}$ ", съ 1 аммиач. насос. Д. 5" ходъ $21\frac{1}{2}$ " и 2 сиропн. Д. 5" и $3\frac{1}{2}$ " ходъ $21\frac{1}{2}$ ", газов. маш. 1 въ 40 с. съ 1 газов. насос. Д. $39\frac{3}{16}$ ", 1 воздушн. насос. Д. 25", 1 соковой Д. 5" и 1 водян. Д. $6\frac{1}{2}$ " ходъ общ. 25", водян. маш. 1 въ 5 с. съ 1 водян. насос. Д. 9" ходъ 13", питат. маш. 2 въ 8 и 6 с. съ 2 питат. насос. Д. 6" и $4\frac{3}{4}$ " ходъ $13\frac{3}{8}$ " и $15\frac{3}{4}$ ", насос. водян. 1 привод. Д. $8\frac{5}{8}$ " ходъ $13\frac{3}{8}$ ".

№ 223. Черешенскій. Недѣйствовалъ. Трансп. цѣпп. 1, элев. свек. цѣпп. 2, вагон. для струж. 2, элев. вымоч. цѣпп. 1, мойка свекл. бараб. 1, вѣсы дѣсят. 1, рѣзка 1 Д. 75" съ 10 ножев. рам., диффуз. 1 бат. въ 11 диф. по 69,1 вед. съ калориз., механ. фил. для диф. сока 1, калориз. для диффуз. сока откр. съ надстав. для измѣр. диффуз. сока 1, котл. для I сатур. 6 по 140 вед., для II сатур. 5 по 187 вед., для III сатур. 3 котла ?, фил.-прес. безъ выщел. 5 по 18 рамъ и 2 ?, механ. филтр. Люче 2, монтажу паров. 3, филтр. закрыт. 8, выпар. ап. двойн. дѣйств. 2 по 2 корп. въ 2300 кв. ф., густит. мѣдн. аппар. 1 на 300 пуд. и 1 на 150 пуд., кульф. 3, ящ. для утфеля желѣз. 8, вагон. желѣз. 3 и дерев. 22 всѣ на 12065 вед., ящик. мал. 400 на 1159 вед., ямъ кирпич. для патоки на 37536 вед., вѣсы для утф. 1, пробѣл. центр. 9, утфелемѣш. 1, ящик. для разн. употребл. 10 и цилиндр. 4, извест. печь 1, газопромыв. 2, монтажу для известк. молока 1, квас. дерев. чан. для угля 16, закрамовъ для сухого броженія 2, проварн. желѣз. цилиндр. 3, мойка угля Голера 1, печей магнез. 3 по 11 патр., паровик. бульер. 3 по 32 с. и 2 по 40 с. паровик.

Паукша 2 по 70 с. и 2 по 40 с., на 4 бульерн. паровик. постав. 4 сухопарника, маш. паров. 15 на 140 силъ.

№ 224. Велико-Березковскій. Сут. раб. 922 б. по 10 пуд., въ заводск. дворѣ устроены желѣз. дор. изъ мал. рельсъ для вымоч. 160' съ 2 вагонами по 150 вед., заводъ огрѣвается печами, освѣщается керосиномъ, паровики отопл. дровами, въ отдѣльн. строеніи устроенъ маг. для сах. деревян. обложенный кирпич. крытый желѣз. въ 80 саж. отъ завода, свеклоу засѣяно владѣльцемъ 240 дес. и плантатор. 300 дес., свекла хранится въ кагат. 3 арш. $\times$ 2 арш. въ 80 саж. отъ бурач., вмѣст. бурач. на 1000 б., полъ въ бурач. рѣшетч., въ мойку свекла передается водян. трансп. съ кирп. желоб. дл. 10 саж., вода въ трансп. идетъ конденс., мойка бараб. съ камнеловуш. 1, элев. для мытой свеклы 1 вертика. цѣпной, рѣзка 1 съ гориз. круг. Д. 2 метра съ 12 двунож. рам., ножи Голлера, желѣз. дор. подвѣсной двурельсовой 119' съ 2 подвѣсн. вагон. по 2 цилинд., диф. 1 бат. въ 11 диффуз. по 184 вед., Д. цилинд. части $50\frac{1}{2}$ ", Д. верхн. лазейки $27\frac{1}{2}$ ", выш. цилинд. части 54", вся выш. 85", нагрузка по 70 пуд., выгрузка боковая, отборъ сока по 110 вед., арм. $4\frac{7}{8}$ ", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣв. обратнымъ паромъ, желобъ для вымоч. подъ диф. деревян., вода на диф. идетъ конденс. съ резерв. подъ давленіемъ $\frac{3}{4}$ атмосф., мѣрн. для сока 2 по 140 вед., ловуш. для струж. изъ диф. сока 1, калориз. для диф. сока 1 съ латун. пролет. труб. въ 400 кв. ф. въ 12 оборот. для сока и пара нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., тоже 1 калориз. съ латун. пролет. труб. въ 800 кв. ф. нагрѣв. варъ-пар. изъ 2-го дѣйств. вып. ап., арх. винтъ для вымоч. 1 Д. 2' дл. 26', механ. фильтр. для диф. сока 1 Валькова, мѣрн. для извест. молока 1 въ 32 вед., котл. для I сатур. 7 вмѣст. 358/170 вед. съ серп. 50 кв. ф., котл. для II сатур. 4 вмѣст. 358/200 вед. съ серп. 40 кв. ф., грязь I сатур. добавляется ко II сатур., фил.-прес. для I сатур. 2 Дене по 12 рамъ и 5 Мальцева по 18 досокъ, фил.-прес. для II сатур. 3 Дене по 12 рамъ, насосъ паровой для выщелач. грязи въ фил.-прес. 1 въ 4 силы, осможен. 6, фильтр. для сока 5 Д. 31" выш. $12\frac{1}{2}$ ' на 100 пуд. угля, такихъ же для сиропа 4, вып. ап. двойн. дѣйств. состоящій въ 1-мъ дѣйств. изъ 3 корп. съ желѣз. пролет. труб. по 650 кв. ф., во 2-мъ дѣйств. 1 корп. съ пролет. латун. труб. въ 650 кв. ф., циркул. при 1-мъ дѣйств. 1 съ пролет. жел. труб. въ 175 кв. ф., при выпарн. ап. ловуш. Годека 4 и конденс. 2 обыкн., насос. для выкачив. сиропа изъ ап. 2 Д. $3\frac{1}{2}$ " ходъ 7", густит. ап. мѣдн. 1 съ серп. 225 кв. ф. на 450 пуд. I кр. варить прямымъ паромъ, густит. ап. съ пролет. латун. труб. 1 въ 175 кв. ф. на 180 пуд. патоки варит. оборот. паромъ, монтажъ паров. для сока 2 (запасныхъ), для качанія грязн. сока въ фил.-прессы 2, насосовъ для сиропа 2, утфель I кр. бѣлится чрезъ 6 часовъ, ящик. желѣз. для I кр. 5 на 4500 вед., ящик. желѣз. для II кр. 26 на 11800 вед., ямъ кирпич. для III кр. 7 на 22500 вед. и для продажной патоки 4 на 30000 вед., пробѣл. цѣнтробѣж. верхн. привода 6 Д. 30" выш. 11", пробѣл. нижн. привода Рудольфа 3 Д. 30" выш. $12\frac{1}{2}$ ", утфеле-мѣшал. Феска 1, подъемн. платф. 1 для подъема сах. въ вагонч., вѣсы для сах. 1 десят., сах. сушится на полу въ сушкахъ, ящик. желѣз. для разн. употреб. 16, котл. желѣз. 5 и цилинд. желѣз. закрыт. 6, газъ берется изъ борова паровиковъ, газопромыв. желѣз. 2 Д. 32" выш. 108", квасил. чан. 32 на 5760 пуд. угля, мойка 1 трясушка, проварн. желѣз. цилинд. переворот. 3 по 20 пуд. угля, плита для сушки угля 1 въ 770 кв. ф., печей магнеб. 3 на 60 патр., холодильн. жестян. патр. 100 Д. 8" выш. 28", вода грязн. идетъ на 3 дес. луга, паровик. бульерн. 6 по 40 силъ, водоуказ. на паровик. стекл. 6, Амфлета 4 и магнитн. 2, паров. маш. для привод.

2 на 38 с. съ 1 амм. нас., апп. маш. 1 баланс. и 1 гориз. на 42 с., при нихъ нас.: воздушн. 1 Д. 20" ходъ 25" и 2 Д. 17" ходъ 20", водян. 1 Д. 10" и 1 Д. 8", газов. маш. 1 въ 16 силъ съ 1 газов. насос. Д. 30" ходъ 18", водян. маш. 1 въ 10 силъ съ 1 водян. насос. Д. 6" ходъ 24", питат. маш. 2 въ 10 и 3 силы съ 2 питат. насос., насосъ водяной 1 приводной Д. 7" ходъ 15", паров. насос. въ 3 с. для осможеновъ.

№ 225. Костобобрскій. Недѣйствуетъ, паровики отопливаются дровами, заводъ освѣщается керосиномъ, свекл. плант. отъ завода въ 15 вер., кагаты отъ бурач. въ 30 саж., трансп. водян. 1, мойка бараб. для свеклы 1 Д. 3,28' дл. 11,5', элев. для мытой свеклы 1 вертикал. съ веревоч. пасомъ, рѣзка съ гориз. кругомъ 1 Д. 4' съ 8 двунож. рам., телѣжекъ трехкол. для стружки 2, диф. 1 бат. въ 10 диффуз. по 89,5 вед. съ арм. 5" и съ калориз. 30 кв. ф., Д. средней части диф. 36", выш. между рѣшет. 72", нагрузка кажд. диф. по 26 пуд. (по 12,2 фун. на 1 вед.), желобъ подъ диф. для вымоч. кирп., сокъ изъ диф. отбир. давлен. насоса съ водопар. цилинд., мѣрн. для диф. сока 2 по 150 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 2', желѣз. дор. мал. рельсъ 30 саж., вагоновъ для вымоч. 2 четырехкол. по 200 вед., мѣрн. для извест. молока 1 въ 28 вед., котл. для I сатур. 6 полн. вмѣст. 375 вед. набор. сока 240 вед. нагрѣв. барб., котл. для II сатур. 6 полн. вмѣст. 260 вед. набор. сока 160 вед. съ серп. по 35 кв. ф., сокъ отстаив. въ сатур., фил.-пресс. для I и II сатур. Мальцева 2 по 18 досокъ и Дене 2 по 24 рамы, фильтр. костяно-угольн. Д. 30" вмѣстим. по 160 пуд. для сока 4 и для сиропа 4, вып. ап. тройн. дѣйст. съ серп. въ 911, 1050 и 1403 кв. ф. и 1 корп. одиноч. дѣйст. для подвар. сиропа въ 380 кв. ф., при немъ калориз. въ 20 кв. ф. во всѣхъ 4-хъ 3791 кв. ф., густит. желѣз. ап. съ серп. 259 кв. ф. на 400 пуд. I кр., густит. мѣдн. ап. съ серп. 100 кв. ф. на 150 пуд. патоки, монтажъ паров. 2, насос. поршн. приводн. для сока 3, тоже центробѣж. 4, ящик. для I кр. 3 по 408 вед., ящик. для II крист. 28 на 6440 вед., ямъ кирпич. для III кр. 12 на 18000 вед., ямъ кирпич. для про-дажн. патоки 2 на 14000 вед., пробѣл. центроб. верхн. привода 4 Д. 30" выш. 12", пробѣл. нижн. привода 6 Д. 30" выш. 12", утѣлемѣш. 1, вѣсы для сах. 1 десят., подъемная платформа для утѣля 1, ящик. для разнаго употребл. 8, котелъ 1 и закрыт. цилинд. 3, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 2 Д. 30" выш. 8', монтажу для изв. молока 1, квасильн. деревян. чановъ 18 по 160 пуд. угля, мойка для угля 1 трясучка, проварн. желѣз. чановъ для угля 2 по 25 пуд., печей калън. 2 на 36 патр., холодильн. жестиан. патрон. 80 Д. 10" выш. 2 $\frac{1}{2}$ ', блокъ для подъема угля 1, грязная вода поступаетъ на луга, паровиковъ бульерн. 5 на 168 силъ, паровик. корнв. съ 1 бульер. 1 въ 40 силъ, цилиндръ въ боровѣ 1 въ 80 кв. ф., паров. маш. двигат. 2 гориз. въ 29 силъ, апп. маш. 2 въ 45 силъ съ 2 воздуш. насос. Д. 24" ходъ 30" съ 1 водян. и 1 соков. насосами, паров. маш. газов. 1 въ 25 силъ съ 1 газов. нас. Д. 24" ходъ 30", маш. амм. 1 въ 16 силъ съ 1 амм. насос. и 1 соков. насос., питат. маш. 1 въ 5 силъ съ 1 питат. нас. и 1 маш. въ 6 силъ.

№ 226. Орловско-Спасскій. Сут. раб. 1121 б. по 10 пуд., свеклою засѣяно владѣльцемъ 168 дес. и плантатор. 662 дес., свекла сохраняется въ кагатахъ шир. 3 $\frac{1}{2}$ арш. выш. 2 $\frac{1}{2}$ арш., кагаты отъ бурач. въ 150 саж., площадь пола бурач. 2296 кв. ф., подвозится свекла 10 волов. подвод., проволооч. трансп. 1 для немытой свеклы дл. 54 $\frac{1}{2}$ ', элев. для немытой свеклы вертикал. пенък. 1, мойка для свеклы 1 Д. 2' 8" дл. 11' 6", элев. для мытой свеклы цѣпной вертикал. 1, рѣзокъ 2 Д. 4' 2" съ 8

ножами, диффуз. 1 бат. въ 12 диф. по 82 вед. съ армат. 5", съ калориз. въ 30 кв. ф., вагонъ для нагрузки диффуз. 1, соков. мѣрн. 2 по 90 вед., сокъ съ диффуз. отбирается при давленіи $1\frac{1}{4}$ атмосф., архим. винтъ для вымоч. 1 наклон. на 30° , ящик. для I сатур. 5 по 400 вед. наборъ сока по 300 вед. съ серп. въ 80 кв. ф., котл. для II сатур. 5 полн. вмѣст. 250 вед. набор. сока 150 вед. съ серп. въ 30 кв. ф., мѣрн. для извѣст. молока 1 въ 30 вед., инжект. для извест. молока 1, фил.-прес. Кроога для I сатур. съ выщел. 4 по 24 рамы, фил.-прес. Мальцева для II сатур. безъ выщел. 2 по 18 досокъ $26'' \times 27''$, котл. для подварки сока и сиропа съ серп. въ 30 кв. ф. 5 по 160 вед., механ. фильтр. Прокша для сока и сиропа 3 по 23 рамы, фильтр. закрытыхъ для сока и сиропа 8 по 100 пуд. угля, вып. ап. двойн. дѣйств. 1 въ 2 корп. съ площ. нагрѣва 2700 кв. ф., при немъ 1 циркул. въ 112 кв. ф., густит. мѣдн. ап. съ желѣз. царгою 1 съ серп. въ 175 кв. ф. на 350 пуд. утфеля, густит. желѣз. ап. для варки патоки и подварки сиропа 1 съ серп. въ 110 кв. ф. на 200 пуд. патоки, сахарорасп. ящик. 2 въ 200 вед. монтажъ 4 для сока, сиропа и промыв. фил.-прес., ящик. Шютценбаховскихъ для I кр. 485 на 1450 пуд. утфеля, ящик. для низш. продукт. 32 на 7579 пуд., ямъ кирп. для низшихъ продукт. 5 на 19836 пуд. и 2 на 5840 пуд., яма кирпич. для черной патоки 1 на 8470 пуд., ящик. для сырой патоки 2 по 300 вед., пробѣл. верхн. привод. 10 Д. 30" выш. 12", утфелемѣш. 1, газопромыв. 2 Д. 5'2" выш. 8'10", углекислый газъ берется изъ борова, квасильн. деревян. чан. для крупки 22 на 4000 пуд., мойка ручн. 1, желѣз. пропарник. для костян. угля 2, сушильн. плита для костян. угля 1 въ 520 кв. ф., печей магедеб. 3 по 18 патр., паровик. бульер. 7 въ 172 силы и бат. 2 по 70 силъ, водоуказ. Амфлета 7, монтажъ питат. 2, паровыхъ маш. двигат. 1 въ 18 силъ, 1 въ 12 силъ и 1 въ 8 силъ, при нихъ 2 приводн. насоса для теплой воды Д. 105 мм. ходъ 640 мм., ап. маш. гориз. 1 въ 20 силъ при ней насос.: 1 воздуш. Д. 528 мм., 2 водян. Д. 135 мм. и 1 амм. Д. 135 мм. ходъ. общій 635 мм., ап. маш. гориз. 1 въ 18 силъ, при ней 2 воздуш. насоса Д. 398 мм. и 2 водян. насоса Д. 135 мм. ходъ общій 635 мм., паров. гориз. маш. 1 въ 8 силъ при ней 2 скалоч. насоса Д. 150 мм. ходъ 325 мм., газовая маш. 1 въ 14 силъ при ней 1 газов. насосъ Д. 640 мм. ходъ 600 мм., паров. маш. 1 въ 6 силъ при ней 1 питат. насосъ Д. 100 мм. ходъ 180 мм., паров. маш. 1 въ 4 силы при ней питат. насосъ 1 Д. 95 мм. ходъ 160 мм., паров. нас. въ 3 силы для питанія паровиковъ.

№ 227. Носовско-Казарскій. Сут. раб. 1671 берк. по 10 пуд. свеклою засѣяно владѣльцемъ 600 дес. и плантатор. 1155 дес., въ завод. дворѣ устроены желѣзные дор. изъ малыхъ рельсъ для грязи 100 саж., для сахара 8 саж. ручная и для вымочки 200 саж. конная, для поименованныхъ дор. вагон. грязи. перевор. 3, для вымоч. выгреб. 4, для сах. 1 платф., заводъ огрѣв. паромъ, освѣщается электричеств., паровики отоплив. дровами и антрацитомъ, въ отдѣльн. строеніи устроены 2 магаз. для сах. кирп. крытые желѣз. въ 8 саж. отъ завода, плантаціи отъ завода отъ 1 до 15 вер., свекла хранится въ кагат. въ 30 саж. отъ бурач., вмѣст. бурач. на 2000 б., полъ въ бурач. сплош., къ мойкѣ свекла передается 2 водян. трансп. съ желѣз. желоб. дл. 15 саж., вода въ трансп. идетъ конденс., мойка кулач. съ камнеловуш. 1 Д. $1\frac{1}{2}$ арш. дл. $3\frac{3}{4}$ арш., элев. для мытой свеклы 1 вертика. цѣпной, рѣзка Расмуса 1 Д. 1,12 метра съ 10 двуножев. рам., ножи Голлера, желѣз. дор. на чугуи. коллон. для стружки 90' круговая съ 3 подвѣс. вагон. со створчат. дномъ, диф. 1 бат. въ 16 диффуз. по 182,4 вед., Д. цилиндр. части 1,24 м., Д. лазейки 39,3", выш. цилинд. части 463", вся выш. 78,6", нагрузка 72 пуда, запоръ гидравлич., армат. 5", калориз. по 50 кв. ф. нагрѣваются варъ-

паромъ изъ 1-го дѣйств. вып. ап., желоб. для вымоч. подъ диф. деревянный, вода на диф. идетъ конденс. и частию артезианская съ резер. подъ давлениемъ 24 фунт., мѣрн. для диф. сока 2 по 525 вед., архим. винтъ для вымоч. 1 Д. 0,60 м. длина 3 м., механ. фильтр. для диф. сока 3 сист. Мейнгарда, механ. размѣшиваніе диф. сока съ извест. молокомъ устроено въ мѣрн. для диф. сока, мѣрн. для извест. молока 1 въ 100 вед., ящик. желѣз. для I сатур. 8 вмѣст. 700/360 вед. съ серп. 87 кв. ф., для II сатур. такихъ же 4, котл. для III сатур. 4 вмѣст. 540/300 вед. съ серп. 69 кв. ф., всѣ 3 сатур. газуются углекислотою, камнеловуш. для грязнаго сока предъ фил.-прес. 1, фил.-прес. для I сатур. 5 Кроога и 5 Дене всѣ по 24 рамы, фил.-прес. для II сатур. 3 Дене по 24 рамы, для III сатур. 3 Вейхельта по 24 рамы, механ. фильтр. Прокша 2 для сока и 2 Касаловскаго для сока III сатур., механ. фильтр. для сиропа Шинделяра 2 и Касаловскаго 2, грязь въ фил.-прес. выщел. питательн. водою питат. насосомъ, фильтр. чрезъ костян. уголь не производится, калориз. для диф. сока 3 съ желѣз. пролет. труб. общ. пов. нагр. 2850 кв. ф. нагрѣв. варъ-паромъ изъ 1, 2 и 3 дѣйств. вып. ап., котл. откр. 4 съ серп. по 30 кв. ф. для подогрев. сока и сиропа предъ механ. фильтр., вып. ап. четвер. дѣйств. въ 4 корп. съ латун. пролет. труб.: 1 въ 2370 кв. ф. и 3 по 1940 кв. ф., насосъ Гренделя для подкачив. сока въ 1-й корп. на 500 литр. въ мин. и такой же для выкач. сиропа изъ 4-го дѣйств. на 300 литр. въ мин. варить оборотн. и частию прямымъ паромъ, густит. ап. желѣз. съ серп. 420 кв. ф. на 1000 пуд. утф. варить прям. паромъ, конденс. при ап. 2 обыкн., серп. въ густит. ап. изъ эллипсовид. трубъ, мѣрн. для патоки добавляемой къ I кр. въ густит. ап. 1 въ 52 вед., густит. ап. съ серп. въ 320 кв. ф. на 600 пуд. патоки варить оборот. паромъ, монтажу безвоздуш. для сиропа 1, насос. поршн. для сока 1 и для I сатур. 1, насосъ Айвейлера 1 для патоки, утфель I кр. бѣлится тотчасъ по спускѣ, холодильн. Гохмана 1 на 1030 вед., бастр. желѣз. 54 по 185,4 вед., ящик. желѣз. 23 по 2344,3 вед., котл. 6 и 1 больш. на 33000 вед., резерв. для продаж. патоки 1 на 1747,4 вед., чановъ деревян. для продаж. патоки 9 по 1800 вед., пробѣл. нижн. привода 5 Д. 34" выш. 13", Вейхельта 7 Д. 30" выш. 13", пробѣлка Вестона 1 Д. 36" выш. 14", элев. для бѣл. сах. 1, вѣсы для сах. 1 кором., желѣз. дор. для бѣл. сах. 120' съ 1 вагон., желѣз. дор. для утф. 168' съ 4 вагон., ящик. желѣз. для разн. употребл. 12, цилиндр. желѣз. закрыт. 8, газъ берется изъ борова паровик., газопромыв. 2 Д. 3 $\frac{1}{2}$ ' выш. 8', яма для извест. тѣста 1, монтажу для извест. молока 1, грязная вода идетъ въ 3 осадочн. бассейна 2 саж. $\times$ 1 саж. глуб. 1 саж. и затѣмъ на лугъ въ 15 $\frac{1}{4}$ дес., паровик. бат. 7 по 6 цилинд. по 1320 кв. ф. нагрѣв. по 82 силы, паровикъ 1 Берендорфа въ 40 силъ, водоуказ. на паровик. стел. 8 и Амфлета 7, маш. паров. для привод. 2 сист. Мейера по 40 с., ап. маш. 1 въ 18 силъ, при ней воздушн. насос. 2 Д. 20" ходъ 27", газов. маш. 1 въ 12 силъ съ 1 насос. Д. 31" ходъ 28", водян. маш. 2 по 12 силъ сист. Вернекинка, при нихъ 2 водян. насоса Д. 14" ходъ 30" и 3 амм. нас., вод. нас. Вортингтона 1 двойн., дѣйств., питат. маш. 2 въ 4 и 5 силъ съ 4 питат. насос. Д. 5" и 7" ходъ 12", 1 паров. маш. въ 20 силъ для динамо-маш., приводн. насос.: воздуш. 3 Вернекинка Д. 10" и 12" ходъ 15", газовый 1 Д. 23 $\frac{1}{2}$ " ходъ 20" и 1 водян. Д. 7 $\frac{3}{4}$ " ходъ 15".

№ 228. Корюковский. Сут. раб. 2137 б. по 10 пуд. свеклы и рафинада по 7700 головъ, къ заводу отъ ст. Низковка вѣтвь желѣз. дор. 18 вер., въ заводск. дворѣ устроены дор.: конно-желѣз. для вымоч. изъ бол. рел. 285 саж. съ 10 вагон.,

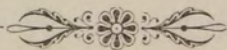
для дровъ изъ больш. рельсъ 350 саж. съ 5 вагон. и для грязи мал. рельсъ 50 саж. съ 3 вагонами, заводъ огрѣв. паромъ, освѣщ. электричествомъ, на отоплен. паровик. въ годъ употреблено дровъ 2122 саж. (48×48×56) и торфа рѣзаннаго 71500 пудовъ, свеклоу засѣяно плантаторами 1390 дес. въ Полтавской губ. откуда доставл. по Либаво-Роменской жел. дор., свекла хранится въ кагат. въ 350 саж. отъ бурачной, свекла въ бурач. изъ кагат. доставляется подводами, а съ плантацій жел. дорогою, вмѣст. бурач. на 2000 б., полъ бурач. сплошной, свекла къ элев. передается водян. трансп. съ желѣз. желобомъ дл. 15 саж., вода въ трансп. идетъ конденс., элев. верт. цѣпн. 2 для подъема свеклы на мойку, мойка кулач. съ камнеловуш. 1, рѣзка 1 съ гориз. кругомъ съ 8 двуножев. рамами, рѣзка Расмуса 1 Д. 40" съ 10 двунож. рамами, ножи Форстера, желѣз. подвѣс. двурельс. дор. 135' съ 6 вагон. по 2 цил., диф. 2 бат. въ 10 и 12 диффуз. по 135 и по 262 вед., Д. цилиндрич. части 43" и 60", Д. лазеекъ верх. 18" и нижн. 21", выш. цилиндр. части 46" и 60", вся выш. 108" и 98", нагруз. 48 пуд. и 84 пуд., выгруз. боковая, отборъ сока 80 и 110 вед., арм. 3 $\frac{1}{2}$ " и 5" нагрѣв. инжект., желоба подъ диф. для вымоч. кирпичн., вода на диффуз. идетъ конденс. чрезъ напорн. цилиндр. подъ давлениемъ 20 фунт., мѣрн. для диф. сока 4 по 170 вед., калориз. открытый для диф. сока 1 съ желѣз. и 1 съ латун. пролет. труб. въ 310 и 508 кв. ф. нагрѣв. оборотн. паромъ, архим. винт. для вымоч. 2 Д. 2' длин. 19 $\frac{3}{4}$ ', ловушекъ для вымоч. 2 Мика, мѣрн. для извест. молока 1 на 58 вед., механ. мѣш. для размѣш. извест. молока 1 въ 150 вед., котл. для I сатур. 7 вмѣст. 678/400 вед. съ серп. по 75 кв. ф., котл. для II сатур. 7 вмѣст. 272/200 вед. съ серп. 45 кв. ф., котл. для III сатур. 3 вмѣст. 487/300 вед. съ серп. 48 кв. ф., камнеловушекъ для грязн. сока предъ ф.-прес. 3, мѣрник. для бѣл. патоки добавляемой въ II-ю сатурацію 2 по 60 вед., котл. для роспуска желт. сах. 2, ф.-прес. для I сатур. 7 Крюга по 31 рамѣ и 3 Вейхельта по 22 рамы, ф.-прес. для II сат. 6 Мальцева по 19 досокъ, мех. фильтр. для III сатур. Прокша 3 по 37 и 2 по 30 рамъ, тоже для сока I сатур. съ фил.-прес. 3 Доната по 30 рамъ, механ. фильтр. для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйств. вып. ап. 1 костяно-угольн. и для сиропа 3 мѣстн. по 10 рамъ и 2 Прокша въ 30 и 36 рамъ, насосъ паровой для выщел. грязи въ ф.-прес. 1 Д. 123 мм. ходъ 204 мм., приборъ для мытья мѣшковъ 1, фильтрація сока и сиропа не производится, котл. открыт. съ серп. для подогрев. сока III сат. и сиропа 3, вып. ап. двойнаго дѣйств. въ 2 корп. съ латун. пролет. труб. 1500 и 1100 кв. ф., вып. ап. тройнаго дѣйств. въ 3 корп. съ латун. пролет. труб. въ 1200, 1375 и 1100 кв. ф., при вып. ап. ловушекъ Годека 4, конденс. обыкн. 2, холодильн. для оборотн. амм. пара изъ вып. ап. 2 съ пролет. желѣз. трубками по 165 кв. ф., насос. паров. для подкачки сока въ вып. ап. 2 Д. 132 и 163 мм. ходъ 460 и 316 мм. обор. 45 и 60, нас. привод. для выкач. сиропа изъ вып. ап. 1 Д. 163 ходъ 316 мм. обор. 60, густит. ап. желѣз. съ серп. 2 въ 480 и 105 кв. ф. на 700 и 350 пуд. I кр., густит. ап. съ серп. 202 кв. ф. на 300 пуд. патоки, при густит. ап. ловушекъ Годека 2 и Симиренко 1, конденс. 1 обыкн. и 1 тарелоч., насос. поршн. для сиропа 2, для патоки 1, насос. центроб. для передачи сока на II сат. 2, насос. для передачи сока II сат. на фил.-прес. 2, насос. для сока III сат. 2, утѣль I кр. бѣлится по спускѣ, ящик. желѣз. для I кр. 4 по 370 вед., ящик. желѣз. для II кр. 54 на 26000 вед. и для III кр. 25 на 38000 вед., резерв. желѣз. для продаж. патоки 1 на 36500 вед., ямъ кирп. для III кр. 6 на 19500 вед. и для продаж. патоки 3 на 26000 вед., пробѣл. центробѣж. верхн. прив. 8, пробѣл. Вестона вися-

чихъ 3 Д. 3' выш. 20", утфелемѣш. Вестона 1 и Феска 1, вѣсовъ для сах. 1 десят. и 1 кором., элев. для бѣл. сах. 1, элев. для подъема утфеля на пробѣл. 1, ящ. желѣз. для разн. употреб. 26, котл. мѣдн. 8, цилинд. желѣзн. закрыт. 14, известковая печь 1 съ 4 топками отопливается дровами, газопромыв. желѣз. 2 Д. 52" выш. 80", мѣшалка для пригот. извест. молока 1, ямъ для извест. тѣста 3, насосъ для извест. молока 1 и монтажу 1, проварн. желѣз. цил. 6 и деревян. 1 всѣ на 1500 пуд. угля, печей маждеб. 3 на 72 патр., холод. желѣз. патр. 100 Д. 1' выш. 3', лебед. 1 и 2 блока для подъема угля, фильтр. для очищ. воды въ рафин. заводѣ 4 косяноугольн. и 2 механ. фильтра Прокша по 37 рамъ, грязная и конденсаціонная вода изъ завода течетъ канавою въ притокъ Десны, паровиковъ Минье 2 по 100 силъ; бат. 3 по 90 силъ и 1 въ 65 силъ; корнв. съ бульер. 2 по 50 силъ, цилиндр. въ боровѣ 2 съ жел. труб. по 1200 кв. ф., водоуказ. на паровик. стекл. 20 и Амфлетта 7, паров. маш. для привод. 3 въ 12, 17 и 19 силъ при одной изъ нихъ 1 водян. насосъ Д. 213 мм. ходъ 380 мм., ап. маш. 2 на 30 силъ съ 4 воздуш. и 3 водян. насос., газов. маш. 2 въ 18 $\frac{1}{2}$ и 12 силъ съ 2 газов. насос. Д. 20" и 30", водян. маш. 2 въ 8 $\frac{1}{2}$ и 19 силъ съ 2 водян. насос. Д. 8" и 9" ходъ 18" и 22 $\frac{1}{4}$ ", амм. маш. 1 въ 12 силъ съ 2 ам. и 2 водян. нас. Д. 7 $\frac{1}{2}$ " ходъ 21 $\frac{3}{4}$ ", пит. маш. 2 съ 2 питат. насос. Д. 207 $\frac{1}{2}$ мм. и 193 мм. ходъ 304 и 205 мм., паров. маш. для-динамо-маш. 1 въ 12 силъ, привод. водян. насос. 1 Д. 232 мм. ходъ 337 мм. Приборовъ для рафинад. отдѣленія: колеровоч. котл. для рафин. 4 по 200 вед. фильтр. 25 для рафин. сиропа и клерса Д. 3 $\frac{1}{2}$ " выш. 20" на 450 пуд. угля, густит. ап. 1 съ серп. 550 кв. ф. на 720 пуд., 1 съ серп. 420 кв. ф. на 600 пуд. рафин. утфеля, густит. ап. 1 съ серп. въ 400 кв. ф. на 600 пуд. и 2 съ серп. по 250 кв. ф. на 320 п. каждый, оба для низш. продукт., рафинадо-разливныхъ прибор. 2, вагон. рафинадо-разливн. 80 по 60 формъ и 12 ваг. по 48 ф., рафин. больш. формъ 60000, ящ. желѣз. для рафин. продукт. 64 на 15000 вед., монтажъ для рафин. сиропа 2, насос. разн. для клерса 8, станк. пробѣл. 210 по 200 формъ, сушил. Пасбурга 9 по 320 головъ и 1 на 210 формъ, нагрѣвательныхъ камеръ 22 по 320 и 2 по 210 формъ, вагоновъ для приборовъ Пасбурга 200 по 50 головъ, пил. для сах. 2, маш. для обточки и обрѣзки головъ 4, колокъ Шейблера 2, формоподъем. элев. 2, каретокъ 5, суш. камеръ для колотаго сахара 2, вагончиковъ къ нимъ 24, паровик. для рафинад. отдѣленія Минье 4 по 180 кв. м., Бабкокса 1 въ 100 кв. м., Бреда 2 по 100 кв. м., Галовая 2 по 90 кв. м., пит. нас. 2, калоризат. для воды 2 по 80 кв. м., фильтровъ Прокша 2 по 37 рамъ.

№ 229. Холменскій. Не дѣйствуетъ. Заводъ освѣщается керосиномъ, паровики отопливаются дровами, свекла сохраняется въ кагат. шир. 3 арш. выш. 1 $\frac{1}{2}$ арш., свеклов. плант. отъ завода въ 15 вер., кагаты отъ бурач. въ 50 саж., свекла съ кагат. въ бурач. подвозится 13 волов. подводами, площадь пола бурач. 266 кв. арш., мойка для свеклы 1 бараб. Д. 1 $\frac{1}{2}$ арш. дл. 3 $\frac{1}{2}$ арш., элев. для мыт. свек. 1 вертик. веревоч., рѣзка 1 Д. 56" съ 8 ножев. рамами, вагонъ для стружки четырехколес. 1, диффуз. 1 бат. въ 12 диф. по 57,1 вед. съ арматур. 3 $\frac{1}{2}$ " и калориз. въ 25 кв. ф., мѣрн. для сока 2 по 120 вед., вагон. четырехколес. для вымоч. 3 по 150 вед., желѣз. дор. изъ мал. рельсъ для вымоч. 120 саж., поворот. кругъ 1, вымоч. хранится въ призматич. ямахъ шир. $\frac{4\frac{1}{2}+2}{2}$ арш. выш.

3 арш. дл. 60 саж., котл. для I сатур. 6 каждый полной вмѣст. 150 вед., наборъ сока 105 вед., нагрѣв. сока барботер., котлов. для II сат. съ барботерами 6

каждый полной вместимости 120 вед., наборъ сока 90 вед., фил.-прес. разныхъ системъ 4 въ 15 и 18 рамъ 26"×26", фильтр. для сока 5 Д. 1 арш. выш. 7 арш. на 120 пуд. угля, такихъ-же для сиропа 3, вып. ап. двойнаго дѣйствія въ 2 горизонтальныхъ корпуса съ латун. пролет. трубъ въ 1800 кв. ф., густит. мѣдн. ап. съ серп. въ 180 кв. ф. 1 на 280 пуд. утфеля, густит. желѣз. ап. 1 на 200 пуд. патоки, монтажъ паров. 4, утфель пробѣливается горячій и также охлажденный, ящик. для I кр. 6 по 260 пуд., ящик. для II кр. 10 по 350 пуд. и 9 по 280 пуд., ямъ кирп. 4 по 1500 пуд. и 2 по 3000 пуд. патоки, яма кирп. для продаж. патоки 1 на 5000 пуд., проб. центроб. верхн. прив. 8 Д. 28" выш. 12", утфелемѣш. 1, газъ берется изъ борова, газопромыв. 1 желѣз. Д. 1½ арш. выш. 3 арш., квасильн. деревян. чановъ 20 на 3600 пуд. угля, проварн. деревян. чан. 3 на 360 пуд. угля, плита для сушки угля 1 въ 945 кв. ф., печей магнез. для угля 3 на 96 патрон., паровик. бульер. 6 по 35 силъ, водоуказ. на паровик. 5 Амфлета, паров. маш. двигат. 1 въ 25 силъ съ 2 водян. насос., ап. маш. 1 въ 20 силъ и 1 въ 10 силъ съ 2 воздуш., 2 водян. и 1 ам. насос., маш. для вып. ап. 1 въ 15 силъ съ 1 водян. насос., газовая маш. 1 въ 10 силъ съ 1 газов. насос., питат. маш. 2 по 4 силы, паров. маш. для пробѣл. 1 въ 9 силъ во всѣхъ 8-ми 97 силъ.



Итоги приборовъ, машинъ и устройства въ сахарныхъ заводахъ въ 1895—96 году, съ показаніемъ №№ заводовъ, въ коихъ приборы установлены, согласно полученнымъ свѣдѣніямъ для 1895—96 г.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Вѣтви желѣзныхъ дорогъ, проведенныя къ заводамъ, въ заводахъ №№ 4, 7, 11, 18, 24, 45, 49, 58, 95, 99, 106, 118, 126, 137, 143, 145—147, 164, 165, 173, 184, 191, 192, 204, Саблино-Знамен., 228.	въ 27 зав. 193 вер.
Желѣзныя дороги отъ пристаней при рѣкахъ въ заводахъ №№ 18, 20	въ 2 „ 23 „
Желѣзныя дороги изъ малыхъ рельсъ отъ станцій къ заводу конныя, въ заводахъ №№ 55, 140, 171, 188	въ 4 „ 23 ⁴ / ₅ „
Дороги мостовыя и шоссе отъ станцій къ заводу, въ заводахъ №№ 18—21, 29, 43, 58, 62, 222.	въ 9 „ 176 „
Желѣзныя дороги къ заводамъ отъ разныхъ складовъ матеріала, въ заводахъ №№ 4, 6, 18, 20, 126, 165	въ 6 „ 60 ¹ / ₂ „
Желѣзныя дороги въ завод. дворѣ для дровъ и камен. угля конно-желѣзныя, въ заводахъ №№ 6, 11, 30, 50, 83 104, 108, 149, 170, 228	въ 10 „ 5 ¹ / ₂ „
Тоже для дровъ и камен. угля ручныхъ и желѣзныхъ, въ заводахъ №№ 4, 18, 21, 25, 27, 32, 40, 41, 45, 46, 54, 57, 58, 61, 62, 65, 72, 74, 77, 78, 92, 93, 96, 98, 100, Ракит., 122, 127, 130, 131, 133, 135, 146, 150, 151, 153, 159, 162, 169 173, 185, 193, 199, 201, Саблино-Знаменскій 219, 222.	въ 49 „ 14 ¹ / ₂ „
Тоже системы Ляртига, въ заводахъ №№ 55, 204	въ 2 „ 146 саж.
Тоже системы Дольберга, въ заводѣ № 5	въ 1 „ 261 „
Тоже мостовыя въ заводахъ №№ 29, 84, 110, 191, 199	въ 5 „ 524 „
Желѣзныя дороги отъ склада торфа ручныя, въ заводахъ №№ 28, 35, 126, 185	въ 4 „ 323 „
Желѣзныя дороги для грязи конно-желѣзныя, въ заводахъ №№ 38, 45, 50, 79, 95, 113, 119, 170, 206, 213, 217, 228	въ 12 „ 5 вер.
Желѣзная дорога для грязи паровая, въ заводѣ № 110	въ 1 „ 2 ¹ / ₂ „
Желѣзная дорога для грязи электрическая, въ заводѣ № 191	въ 1 „ 275 саж.
Желѣзная дорога для грязи ручная, въ заводахъ №№ 4, 6, 7, 11, 20, 24, 28, 32, 34, 36, 42, 44, 46, 49, 54, 57, 58—64, 72, 74, 78, 83, 84, 87, 90, 92, 96—99, 103, 104, 109, 111, 113, 115, 116, 122, 126—128, 130, 133, 142, 143, 146, 147, 149—153, 157—160, 162, 165—167, 169, 172, 173, 175, 177, 178, 185, 193, 196, 197, 199, 201, 203—205, 208, 211, 218, 227	въ 86 „ 14 вер.
Тоже устроена на мосту, въ заводахъ №№ 40, 65, 93, Саблино-Знаменскій	въ 4 „ 165 саж.
Желѣзная дорога для вымочки паровая въ зав. №№ 110, 165, 202, 205, Желѣзная дорога для вымочки конная въ заводахъ №№ 6, 28, 45, 50, 56, 57, 66, 102, 105, 107, 109, 113, 119, 142, 143, 158, 165, 172, 176, 195, 201, 209, 213, 215, 217, 218, 227, 228	въ 4 „ 6 ¹ / ₄ вер.
Желѣзная дорога для вымочки проволочная въ заводѣ № 58	въ 30 „ 11 „
Желѣзная дорога для вымочки ручная въ заводахъ №№ 1, 4, 11, 12, 18, 20, 21, 23, 25—27, 32, 33, 36, 41, 43, 44,	въ 1 „ 230 саж.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ
46—49, 52—55, 59, 60, 62—65, 68, 70—74, 76—78, 80, 82—84, 86, 88, 93, 98—100, 103, 104, 108, 110, Ракитянский, 111, 112, 114, 115, 118, 120, 122, 126—128, 130—135, 138, 141, 144, 147, 149—155, 159—162, 166, 167, 173, 174, 177—179, 182, 185, 186, 188, 190, 193, 196, 199, 203, 208, 210—212, 214, Саблинно-Знаменскій, 219, 220, 222, 224	въ 114 зав. 31 вер.
Тоже устроена на мосту въ заводахъ №№ 29, 51, 65, 79, 87, 116, 139, 142, 183	въ 9 „ 2 „
Тоже мостовая въ заводѣ № 47	въ 1 „ 30 саж.
Желѣзная дорога для свеклы паровая съ желѣзно дорожн. вагонами въ заводахъ №№ 95, Саблинно-Знаменскій, 228	въ 3 „
Желѣзная дорога для свеклы копно-желѣзная въ заводахъ №№ 4, 6, 42, 83, 97, 108, 124, 143, 150, 168, 188	въ 11 „ 18 „
Желѣзная дорога для свеклы ручная въ заводахъ №№ 11, 21, 36, 40, 45, 90, 97, 118, 135, 162, 173	въ 11 „ 4 ³ / ₅ „
Желѣзная дорога для свеклы Ляртига въ заводахъ №№ 54, 92, 93, 144	въ 4 „
Желѣзная дорога для свеклы электрич. въ заводѣ № 191	въ 1 „ 200 саж.
Мостовая и шоссе для свеклы въ заводахъ №№ 29, 38, 47, 76, 77, 84, 86, 110, 131, 193, 213, 214	въ 12 „ 7 вер.
Желѣзная дорога для сахара конная въ заводахъ №№ 11, 35, 40, 85, 104, 195	въ 6 „ 2 ¹ / ₂ „
Тоже ручная въ заводахъ №№ 18, 32, 33, 44, 55, 63, 71, 72, 76, 77, 79, 84, 99, Ракитянский, 116, 127 128, 130, 139, 143, 146, 147, 150, 154, 158—160, 162, 169, 172, 173, 177, 191, 192, 199, 201, 205, 211, 227	въ 40 „ 3 ⁴ / ₅ „
Тоже паровая въ заводѣ № 95	въ 1 „ 60 саж.
Желѣзная дорога для известк. камня и для извести въ заводахъ №№ 58, 76, 79, 97, 100, 127, 152, 153, 191	въ 9 „ 384 „
Въ отдѣльныхъ строеніяхъ устроены барачныя въ заводахъ №№ 5, 34, 35, 45, 93, 97, 135, 142, 154, 185	въ 10 „
Открытыя янды для свеклы въ заводахъ №№ 146, 147, 173, Вендычанскій	въ 4 „
Костопальни въ заводахъ №№ 19, 21, 27, 33, 52, 57, 58, 62, 87, 101, 135, 183, 185, 206, 214	въ 15 „
Паровичныя въ заводахъ №№ 11, 21, 103, 144, 162, 172, 185	въ 7 „
Водокачки въ заводахъ №№ 40, 50, 52, 57, 104, 164, 189, 210, 218, Саблинно Знаменскій	въ 10 „
Магазины для сахара дерев. и кирпич. въ заводахъ №№ 7, 17, 19—21, 24, 25, 27, 29, 32—34, 38, 40, 41, 43—46, 49, 50, 52—61, 66, 68—73, 75—79, 82—87, 93—95, 97—99, 101, 103—105, 108, 109, Ракитянский, 111, 113, 115, 116, 118, 122, 126—128, 130, 134, 135, 139, 141—145, 147, 150—154, 158, 159, 161, 162, 165, 167, 168, 170—173, 176—178, 182, 183, 185, 186, 189, 191—193, 196, 202—206, 208, 211, 212—214, Саблинно-Знаменскій, 219, 220, 222, 224, 227	въ 125 „
Магазины при станціяхъ ж. д. въ заводахъ №№ 62, 66, 144	въ 3 „
Тоже желѣзные въ заводѣ № 50	въ 1 „
Магазины сахар. при заводахъ желѣзные, въ заводахъ №№ 54, 63, 92, 119, 139, 146, 162, 169, 172, 199, 201, 211	въ 12 „
Магазинъ сахарный отопливается печами въ заводѣ № 75	въ 1 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже калориферомъ въ заводѣ № 83	въ 1 зав.
Навѣсы для сахара при заводахъ №№ 132, 167	въ 2 „
Устроена переработка патоки осможенами въ заводахъ №№ 2, 6, 8—12, 14, 16—21, 28, 30, 40—43, 97, 111, 112, 126, 129, 133, 136, 163, 180, 182, 184, 185, 217, 221, 222, 224	въ 36 „
Устроена переработка патоки по способу Манури въ заводахъ №№ 6, 94	въ 2 „
Устроена переработка патоки по способу сепарации въ заводахъ №№ 35, 97, 108, 130, 145, 191, 198, 201	въ 8 „
Переработка патоки по способу Закса въ 1895—6 году въ заводахъ №№ 59 и 130	въ 2 „
Переботка части патоки съ сокомъ при I сатурации въ заводахъ №№ 82, 97, 184	въ 3 „
Тоже при III сатур. въ заводахъ №№ 160, 168	въ 2 „
Тоже при II сатур. въ заводахъ №№ 11, 32, 40, 46, 47, 50, 54, 56, 72, 73, 77, 78, 87, 104, 107, 119, 132, 139, 144, 145, 150, 151, 152, 155, 159, 161, 165, 166, 169, 172, 201, 213	въ 32 „
Тоже съ сиропомъ передъ фильтрами въ заводахъ №№ 83, 103, 130, 204, 222	въ 5 „
Тоже съ утфелемъ въ густит. аппаратахъ въ заводахъ №№ 11, 15, 31, 36, 40, 41, 45, 49, 52, 54—57, 59, 61, 64, 70, 72—74, 76—78, 80, 84, 86, 92, 95—99, 113, 122, 124, 130, 132, 135, 144, 145, 153, 155, 158, 165, 168, 178, 179, 195, 202, 208, 210, 211, 214, 222, 227	въ 55 „
Тоже съ фильтрованнымъ сокомъ въ заводѣ № 86	въ 1 „
Переработка сиропа желт. сахара во II сатур. съ сокомъ въ заводахъ №№ 71, 78	въ 2 „
При свеклосахарныхъ заводахъ устроены рафинадные, въ заводахъ №№ 2, 3, 4, 6, 8—12, 18, 19, 21, 29, 40, 41, 54, 71, 121, 122, 125, 126, 129, 134, 150, 153, 156, 184—186, 188, 198	въ 31 „
Не фильтруется черезъ костян. уголь сокъ въ заводахъ №№ 24, 34, 42, 50, 59, 80, 88, 98, 108, 115, 124, 128, 130, 133, 143, 144, 151, 152, 158, 165, 170, 172, 175, 176, 196, 212	въ 26 „
Тоже сиропъ въ заводахъ №№ 53, 55, 60, 73, 79, 82, 96, 137, 162, 179, 209	въ 11 „
Тоже сокъ и сиропъ въ заводахъ №№ 26, 45, 54, 61, 63, 92—94, 104, 119, 139, 141, 142, 146, 154, 155, 171, 173, 177, 208, 211, 218, 227, 228	въ 24 „
Освѣщеніе заводовъ электричествомъ въ заводахъ №№ 2, 4—7, 11, 14, 19, 20, 23, 25, 26, 28, 31, 33, 34, 42, 50, 53—55, 57, 60, 62—64, 66, 71, 75, 76, 81—84, 88, 89, 91, 92, 94—96, 98—105, 107, 108, Ракитянский, 111—113, 115, 116, 119, 123, 126, 131, 134—137, 139, 142, 146, 150—152, 155, 156, 159, 162, 163, 173, 177, 181, 183, 184, 186, 189, 191, 193, 199, 201—205, 209—212, 214, 216—218, 227, Саблино-Знаменскій, 228	въ 102 „
Освѣщеніе заводовъ газомъ, въ заводахъ №№ 21, 22, 24, 29, 32, 40, 41, 45, 58, 61, 74, 80, 85—87, 106, 110, 118, 120—122, 130, 143, 145, 147, 153, 158, 161, 165, 169, 172, 176, 179, 187, 196, 213	въ 36 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Освѣщеніе пиронафтомъ въ заводахъ №№ 65, 73, 90, 149, 178 . . .	въ 5 зав.
Освѣщеніе масломъ въ заводахъ №№ 124, 127, 185, 188	въ 4 „
Освѣщеніе керосиномъ въ заводахъ №№ 18, 27, 36, 38, 43, 44, 46—49, 51, 52, 56, 59, 67—69, 72, 79, 97, 109, 125, 127, 158, 132, 141, 154, 160, 167, 168, 170, 175, 182, 193, 197, 206—208, 215 219, 220, 222, 224, 225, 229 . . .	въ 45 „
Заводы огрѣваются печами въ заводахъ №№ 27, 43, 59, 62, 64, 65, 68, 70, 93, 109, 124, 132, 149, 192, 219, 222, 224 . .	въ 17 „
Заводы огрѣваются калориферами въ заводахъ №№ 31, 60, 78, 80, 88, 92, 178, 187, 211	въ 9 „
Паровики отапливаются дровами въ заводахъ №№ 6, 25—29, 32—36, 40, 42, 44—47, 49—72, 74—97, 99—101, 103, 105—107, 110, Ракитянской, 111—113, 115, 116, 118, 119, 124, 127, 130, 132, 134, 135, 139, 141—144, 147, 149, 150, 152—154, 156, 158—162, 165—170, 172, 173, 175, 177—179, 182, 183, 185, 189, 191, 192, 195, 199, 201, 202, 205—208, 210—212, 216, 218—220, 222, 224, 225, 227—229	въ 102 „
Тоже камен. углемъ бурымъ въ заводахъ №№ 42, 55, 193	въ 3 „
Тоже домбровскимъ углемъ въ заводахъ №№ 7, 18, 20, 21, 44, 46, 47, 50, 52, 56, 87, 122, 146, 179	въ 14 „
Тоже мелкимъ углемъ въ заводахъ №№ 11, 19	въ 2 „
Тоже антрацитомъ въ заводахъ №№ 4, 36, 227	въ 3 „
Тоже каменнымъ донецкимъ углемъ въ заводахъ №№ 6, 14, 25, 34, 40, 50, 52, 54, 56, 58, 59, 60, 61, 65, 68—70, 72, 80, 82, 84, 85, 87—90, 92, 93, 96, 98, 100, 104—107, 110, 113, 118—120, 127, 131, 133, 137, 143, 151—153, 176, 177, 182, 184, 188, 195—197, 199, 201—206, 208—212, 214—218, Саблино Знаменскій, 219	въ 75 „
Отапливаніе паровиковъ торфомъ въ заводахъ №№ 6, 28, 35, 126, 130, 134, 135, 185, 219, 222, 228	въ 11 „
Отапливаніе паровиковъ нефтяными остатками въ заводахъ №№ 186, 187, 191, 192	въ 4 „
Храненіе свеклы.	
Въ ямахъ въ заводахъ №№ 53, 55, 58, 66, 94, 101, 103, 137, 173, 184, 190, 191	въ 12 „
Въ подвалахъ, въ заводахъ №№ 58, 94, 49, 101	въ 4 „
Въ полѣ въ ярусахъ, въ заводѣ № 150	въ 1 „
Въ складахъ при экономіяхъ, въ заводахъ №№ 21, 40	въ 2 „
Въ остальныхъ заводахъ свекла сохраняется въ кагатахъ.	
При сохраненіи ярусы свекловичные покрываются землею безъ соломы въ заводахъ №№ 54, 59, 74	въ 3 „
Передача свеклы въ бурачную со двора изъ особо устроенныхъ ссыпныхъ яндовъ водяными транспортерами въ заводахъ №№ 146, 147, Вендычанскій, 173	въ 4 „
Въ бурачную свекла подвозится желѣзнодорожными вагонами въ заводахъ №№ 95, Саблино Знаменскій, 228	въ 3 „
Тоже конно-желѣзными вагонами въ заводахъ №№ 4, 6, 11, 34, 36, 38, 42, 76, 83, 90, 97, 108, 124, 143, 150, 158, 188 . . .	въ 17 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже электричествомъ въ заводѣ № 191	въ 1 зав.
Тоже ручными желѣзно-дорожными вагонами въ заводахъ №№ 11, 21, 36, 40, 45, 118, 135, 162, 173	въ 9 „
Тоже вагонами по однорельсовой дорогѣ Ляртига въ заводахъ №№ 54, 92, 93, 144	въ 4 „
Въ остальныхъ заводахъ свекла подвозится подводами.	
Полъ въ бурачной для склада свеклы сплошной въ заводахъ №№ 1, 4, 7, 11, 18—21, 24, 25, 27—29, 32—34, 36, 41, 42, 44, 49, 50, 53, 54, 58, 59, 61—65, 67, 68, 72—74, 76, 79, 81—84, 86, 90, 91, 93, 96, 97, 101, 107, 113, 115, 116, 119, 122, 124, 126, 127, 130, 132, 134, 135, 143, 145, 147, 149—151, 153, 154, 158, 160, 166—170, 172, 175, 182, 183, 185, 189, 195—197, 201, 202, 204, 208, 211—215, 218, Саблино Знаменскій, 219, 220, 222, 227, 228	въ 101 „
Полъ рѣшетчатый въ заводахъ №№ 8, 46, 47, 52, 55—57, 60, 66, 70, 71, 78, 80, 87, 95, 98—100, 103—106, 109, 111, 128, 131, 139, 144, 152, 159, 161, 162, 173, 177—179, 184, 193, 199, 203, 205—209, 216, 224	въ 47 „
Въ остальныхъ заводахъ не показано.	
Приборы для передачи свеклы въ мойку.	
Вагоновъ по жел. дорогѣ, устроенной подъ поломъ бурачной въ заводѣ № 97	въ 1 „
Транспортеровъ неизвѣстнаго устройства въ заводахъ №№ 3, 13—15, 164, 180	въ 6 „ 6
Транспортеровъ съ веревочнымъ пасомъ въ заводахъ №№ 8—10, 15, 18, 30, 48, 50, 61, 68, 75, 90, 130, 136, 159, 166, 172, 195	въ 16 „ 19
Транспортеровъ съ планковымъ пасомъ въ заводахъ №№ 4, 11, 20, 23, 24, 27, 28, 46, 52, 53, 55, 57, 60, 70, 78, 79, 87, 103, 104, 136, 205	въ 21 „ 23
Тоже съ желѣзными планками въ заводахъ №№ 67, 103, 104, 181 .	въ 4 „ 4
Транспортеровъ съ проволочн. пасомъ въ заводахъ №№ 23, 105, 126, 129, 152, 155, 183, 213, 226	въ 9 „ 10
Транспортеровъ по рѣшетчатому дну канатомъ съ гребками въ заводѣ № 144	въ 1 „ 1
Транспортеровъ цѣпныхъ въ заводахъ №№ 11, 206, 223	въ 3 „ 4
Транспортеровъ водяныхъ въ желѣзномъ и чугунномъ желобѣ въ заводахъ №№ 33, 34, 49, 56, 71—74, 76, 82, 84—86, 98—110, Равитянскій, 113, 116, 118, 122, 131, 134, 136, 139, 141, 142, 146, 151, 152, 156, 158, 161—163, 165, 175—179, 186, 189, 199, 201, 202, 204, 207, 209, 211, 212, 216, 217, Саблино Знаменскій, 222, 227, 228 . . .	въ 61 „
Тоже съ кирпичнымъ желобомъ и чугуномъ въ заводахъ №№ 5, 6, 14, 19, 26, 31, 32, 36, 38, 41, 44, 47, 54, 74, 83, 106, 109, 111, 114, 120, 127, 130, 133, 135, 143, 145, 153, 154, 160, 167, 168, 171, 173—182, 184, 185, 190, 193, 208, 215, 221, 224	въ 51 „
Тоже съ дощатыми желобами въ заводахъ №№ 7, 80, 90, 93, 124, 128, 132, 137, 147, 210	въ 10 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже съ неизвѣстными желобами въ заводахъ №№ 1, 2, 12, 21, 22, 35, 42, 45, 69, 75, 81, 83, 89, 91, 96, 117, 119, 131, 138, 169, 170, 180, 187, 203, 220, 225	въ 26 зав.
Въ желобахъ водяныхъ транспортеровъ устроены ловушки для камней и соломы въ заводахъ №№ 92, 193	въ 2 „
Элеваторовъ разныхъ устройствъ въ заводахъ №№ 1, 6—8, 10, 11, 16, 18—20, 26, 30, 41, 43, 46, 48, 50—52, 61, 65, 68, 76, 77, 85, 93, 95, 119, 133, 134, 156, 159, 163, 167, 175, 184, 188, 189, 211, 212, 223, 226, 228	въ 43 „ 51
Архимедовыхъ винтовъ въ заводахъ №№ 14, 22, 31, 33, 49, 71, 75, 82, 88, 145, 147, 153, 190, Саблино Знаменскій	въ 14 „ 14
Подъемныхъ колесъ въ заводахъ №№ 5, 42, 130, 131, 135, 173, 191, 201, 222	въ 9 „ 9
Вагоновъ половыхъ въ заводахъ №№ 95, 108	въ 2 „ 2
Переворотныхъ двухколесныхъ, телѣжекъ въ заводахъ №№ 150, 188 .	въ 2 „
Ручныхъ тачекъ въ заводахъ №№ 59, 102, 112, 192, 219	въ 5 „
Подноска свеклы въ мойку носилками въ заводѣ № 174	въ 1 „
Тоже въ корзинахъ въ заводахъ №№ 17, 28, 40, 43, 63	въ 5 „
Тоже въ ушатахъ въ заводѣ № 125	въ 1 „
Подгребаніе свеклы въ мойку гребками лопатами въ заводахъ №№ 58, 66, 197, 218	въ 4 „
Подкидка свеклы въ мойку руками въ заводѣ № 62	въ 1 „
Вода въ водяные транспортеры для передвиженія свеклы употребляется.	
Конденсаціонная въ заводахъ №№ 32, 33, 36, 41, 51, 99, 100, 106, 107, 109, 111, 119, 122, 131, 139, 141, 145, 151, 158, 167, 179, 189, 210, 222, 224, 227, 228	въ 27 „
Прудовая вода въ заводахъ №№ 92, 98, 124, 175	въ 4 „
Прудовая вода съ конденсаціонной въ заводахъ №№ 21, 34, 74, 78, 84, 113, 127, 130, 135, 168, 173, 201	въ 12 „
Съ диффузоровъ въ заводахъ №№ 44, 116, 130, 146, 147, 160, 199, 204, 208, 209, 215	въ 11 „
Вода изъ транспортера очищается и вновь употребляется въ заводѣ № 210	въ 1 „
Барабанъ для отдѣленія отъ свеклы земли и соломы въ заводѣ № 2 .	въ 1 „
Вѣсовъ для немытой свеклы въ заводѣ № 82	въ 1 „ 1
Приборы для мытья свеклы.	
Моекъ обыкновенныхъ барабанныхъ безъ камнеловушекъ въ заводахъ №№ 9, 16, 17, 26, 29, 30, 40, 75—77, 79, 80, 86, 92, 96, 112, 114, 120, 121, 126, 127, 157, 163, 164, 167, 169, 175, 179, 180, 185, 190, 200, 223, 226	въ 34 „ 36
Тоже съ камнеловушками въ заводахъ №№ 1—4, 6—8, 11, 12, 18, 21, 23—25, 27, 28, 31, 32, 36, 37, 44, 46—49, 51—53, 57, 67, 71, 73, 74, 78, 81, 84, 89, 90, 98, 103—105, 107, 109—111, 113, 115, 116, 122, 124, 125, 128—130, 131, 135, 138, 140, 141, 146, 147, 149, 152, 158, 160—162, 165, 168, 170—172, 174, 181—184, 187, 188, 192, 195, 202—204, 206, 208—211, 213—222, 224	въ 102 „ 120

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.	
Моекъ обыкновенныхъ кулачныхъ безъ камнеловушекъ въ заводахъ №№ 10, 22, 33, 35, 38, 52, 54, 64, 66, 68, 69, 83, 85, 91, 93, 100, 119, 155, 186, 193, 196, 197, 199 . . .	въ	23 зав. 24.
Тоже съ камнеловушками въ заводахъ №№ 19, 34, 36, 40, 42, 51, 54, 56, 58, 59, 61—63, 72, 81, 82, 87, 94, 95, 97, 99, 100, 102, 104, 131, 133, 143, 145, 151, 153, 154, 156, 166, 199, 212, 227, 228	въ	37 „ 44.
Моекъ Визнера съ 2-мя камнеловушками въ заводахъ №№ 20, 41, 45, Ракитянский, 136, 137, Вендычанскій, Саблино-Знаменскій	въ	8 „ 8.
Моекъ Рауде въ заводѣ № 201	въ	1 „ 1.
Моекъ Пустынского въ заводахъ №№ 70, 103, 132, 144, 173, 191, 205 .	въ	6 „ 7.
Моекъ Янушпольскаго въ заводѣ № 60	въ	1 „ 1.
Моекъ Шампануа съ камнеловушками въ заводѣ № 150	въ	1 „ 2.
Моекъ неизвѣстнаго устройства въ заводахъ №№ 5, 13—15, 43, 55, 65, 88, 106, 123, 176, 178	въ	12 „ 14.
Моекъ для корешковъ въ заводахъ №№ 84, 175	въ	2 „ 2.
Архимедовыхъ винтовъ какъ мойки въ заводахъ №№ 205, 217 . . .	въ	2 „ 2.
Приборовъ для передачи свеклы отъ моекъ къ рѣзкамъ.		
Архимедовыхъ винтовъ въ заводахъ №№ 18, 45, 91, 106, 127, 139, 142, 143, 165, 173, 181	въ	11 „ 13.
Элеваторовъ цѣпныхъ вертик. въ заводахъ №№ 1, 2, 7, 11, 12, 19—22, 24, 26, 27, 31—36, 38, 42—44, 46, 47, 50, 53—57, 59—61, 65, 67, 69—73, 75, 77—79, 81, 83, 84, 89—91, 97, 98, 100, 101, 104—110, Ракитянский, 113, 114, 116, 118, 119, 130—134, 136—138, 144, 146, 147, 149, 151—153, 155, 156, 158, 160—162, Вендычанскій, 166, 168—172, 174, 178, 183, 185, 187, 190, 192, 193, 197, 201—204, 206—210, 216, 217, Саблино-Знаменскій, 220, 222—224, 226, 227	въ	122 „ 143,
Элеваторовъ съ веревочн. пасомъ вертик. въ заводахъ №№ 29, 85, 86, 96, 120, 179, 199, 214, 225, 229	въ	10 „ 11.
Элеваторовъ съ резинов. пасомъ вертик. въ заводахъ №№ 62, 94, 99, 103, 126, 191	въ	6 „ 6.
Элеваторовъ наклонныхъ цѣпныхъ въ заводахъ №№ 3, 4, 40, 41, 49, 52, 112, 135, 145, 150, 184	въ	11 „ 11.
Элеваторовъ наклонныхъ съ резинов. пасомъ въ заводахъ №№ 28, 95, 122, 143, 182, 188, 215	въ	7 „ 8.
Элеваторовъ съ проволочнымъ пасомъ въ заводахъ №№ 111, 221 . .	въ	2 „ 2.
Элеваторовъ неизвѣстнаго устройства въ заводахъ №№ 5, 6, 8, 9, 13, 14, 16—18, 25, 37, 87, 88, 101, 117, 123—125, 127—129, 141, 157, 163, 164, 173, 177, 180, 186, 196, 200, 205, 219	въ	32 „ 40.
Транспортеровъ планковыхъ въ заводахъ №№ 4, 20, 40	въ	3 „ 3.
Транспортеровъ съ веревочнымъ пасомъ въ заводахъ №№ 15, 63, 64, 82, 130, 136, 176, 195	въ	8 „ 8.
Транспортеровъ съ резиновымъ пасомъ въ заводахъ №№ 66, 201 .	въ	2 „ 3.
Транспортеровъ желѣзныхъ въ заводѣ № 61	въ	1 „ 1.
Транспортеровъ неизвѣстныхъ въ заводахъ №№ 5, 11, 14, 52 . . .	въ	4 „ 5.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.		
Воротъ для подъема мытой свеклы въ 2-хъ ящикахъ въ заводѣ № 58	въ	1 зав.	1.
Взвѣшиваніе мытой свеклы.			
Вѣсовъ десятичныхъ въ заводахъ №№ 2, 5, 7, 14, 25, 41, 46, 102, 159, 222	въ	10 „	12.
Вѣсы автоматическіе въ заводахъ №№ 21, 42, 52, 102, 186	въ	5 „	7.
Вѣсы Монка въ заводахъ №№ 51, 54, 59, 130, 191, 211	въ	6 „	7.
Вѣсы Рейзерта въ заводѣ № 83	въ	1 „	1.
Приборовъ для измельченія свеклы.			
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ обыкновенныхъ съ 8 двунож. рамами въ заводахъ №№ 1, 8, 10, 16, 23, 34—36, 48, 53—55, 69, 93, 96, 111, 116, 117, 121, 122, 127, 134, 135, 139, 145, 150, 169, 183, 185, 186, 189, 197, 211, 215, 225, 226, 228, 229	въ	38 „	49.
Тоже съ 8 двуножевыми рамами съ нарѣзнымъ кругомъ, въ заводѣ № 27	въ	1 „	1.
Тоже съ 9 ножевыми рамами въ заводахъ №№ 57, 176	въ	2 „	2.
Тоже съ 10 ножев. рамами въ заводахъ №№ 1, 26, 33, 42, 54, 76, 80, 82, 89, 90, 94, 101, 103, 104, 109, 112, 114, 125, 129, 142, 151, 153, 158, 163, 175, 180, 182, 185, 187, 188, 201, 205, 206, 210, 212, 218, 223	въ	37 „	41.
Тоже съ 3-хъ ножев. рамами въ заводахъ №№ 24, 25, 38, 49, 58, 65, 96, 97, 207	въ	9 „	12.
Тоже съ 11-ю ножев. рамами въ заводѣ № 174	въ	1 „	1.
Тоже съ 12-ю ножев. рамами въ заводахъ №№ 3, 5, 9, 14, 20, 22, 33, 36, 37, 40, 41, 43, 47, 56, 60, 67, 71, 79, 87, 95, 98, 99, 104, 106—108, 113, 131, 133, 149, 156, 160, 165, 171, 196, 199, 205, 219, 220, 222, 224	въ	40 „	50.
Тоже съ трехножевыми рамами въ заводахъ №№ 81, 144, 145	въ	2 „	2.
Тоже съ 14-ю двунож. рамами въ заводахъ №№ 31, 56, 70, 71, 86, 105, 132, 138	въ	8 „	9.
Тоже съ 14-ю трехножев. рамамъ въ заводѣ № 84	въ	1 „	1.
Тоже съ 15-ю „ „ „ № 166	въ	1 „	1.
Тоже съ 16-ю „ „ въ заводахъ №№ 7, 21, 76, 173	въ	4 „	5.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ съ неизвѣстнымъ числомъ ножей въ заводахъ №№ 12, 13, 88, 137, 192, 200	въ	6 „	8.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ Магена съ 10-ю двунож. рамами въ заводахъ №№ 75, 115	въ	2 „	2.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ Магена съ 8-ю двунож. рамами въ заводѣ № 191	въ	1 „	1.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ Магена съ 12-ю двунож. рамами въ заводахъ №№ 50, 111, 151, 152, 168, 172	въ	6 „	9.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ неизвѣстное число ножей въ заводѣ № 51	въ	1 „	1.
Рѣзокъ съ горизонт. кругомъ съ 14-ю двунож. рамами въ заводахъ №№ 159, 208	въ	2 „	2.
Рѣзокъ Магена съ 10-ю трехножев. рамами въ заводѣ № 85	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Магена съ 12-ю двунож. рамами и 3 противо-ножами въ заводахъ №№ 163, Саблино-Знаменскій	въ	2 „	4.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.		
Рѣзокъ Малейскаго съ 8-ю ножев. рамами въ заводѣ № 221	въ	1 зав.	2.
Рѣзокъ Расмуса съ 8 двунож. рамами въ заводахъ №№ 15, 18, 19, 23, 29, 30, 32, 48, 59, 63, 64, 73, 100, 119, 128, 167, 169, 178, 203.	въ	19 „	23.
Тоже съ рефленнымъ барабаномъ въ заводѣ № 73.	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Расмуса съ 10 двунож. рамами въ заводахъ №№ 28, 45—47, 52, 57, 62, 68, 72, 74, 80, 110, 118, 124, 141, 146, 159, 162, 179, 181, 183, 189, 193, 197, 202, 204, 209—211, 213, 214, 216, 217, 227, 228.	въ	35 „	48.
Тоже съ рефленнымъ барабаномъ въ заводѣ № 61.	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Расмуса съ неизвѣстнымъ числомъ ножей въ заводахъ №№ 75, 108, 120, 123, 136, 140, 164, 200.	въ	8 „	8.
Рѣзокъ Расмуса съ 12-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 154	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Расмуса съ 16-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 6	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Путша съ 10-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 161	въ	1 „	1.
Тоже съ 12-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 44	въ	1 „	1.
Тоже съ 14-ю „ „ въ заводахъ № 66, 91	въ	2 „	2.
Тоже съ 16 ю „ „ въ заводѣ № 195.	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Форстера съ 12-ю двуножев рамами въ завсдахъ №№ 11, 34,	въ	2 „	3.
Рѣзокъ Форстера съ 10-ю двуножев. рамами въ заводѣ 147	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Ваніека съ 8 двуножев. рамами въ заводѣ № 8	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Ваніека съ 12-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 130.	въ	1 „	1.
Рѣзокъ Ваніека съ неизвѣстнымъ числомъ ножей въ заводахъ №№ 2, 4	въ	2 „	2.
Рѣзокъ Кайля съ 12-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 143	въ	1 „	2.
Рѣзокъ Кайля въ 10-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 177	въ	1 „	1,
Рѣзокъ Гербста въ заводахъ №№ 92, 102, 141.	въ	3 „	3.
Рѣзокъ Бальцано съ 10-ю двуножев. рамами въ заводѣ № 92.	въ	1 „	1.
Ножи для рѣзокъ Голлера въ заводахъ №№ 7, 41, 52—54, 56, 59, 71, 77, 80, 88, 98, 103, 104, 106, 107, 127, 130, 134, 135, 149, 175, 193, 210, 220, 224, 227	въ	26 „	
Тоже Кенигсфельдскіе въ заводахъ №№ 18, 33, 40, 43, 56, 79, 86, 116, 132, 139, 169, 184, 185, 219, 222	въ	15 „	
Тоже Магена въ заводахъ №№ 115, 177, 208, 211, Саблино-Знаменскій	въ	5 „	
Путша въ заводахъ №№ 44, 70, 84, 166, 195.	въ	5 „	
Тоже Расмуса въ заводахъ №№ 105, 160, 169.	въ	3 „	
Тоже Направиля въ заводѣ № 62.	въ	1 „	
Тоже Навотнаго въ заводѣ № 67.	въ	1 „	
Тоже Гулли въ заводахъ №№ 78, 92.	въ	2 „	
Тоже Бергреена въ заводѣ № 150.	въ	1 „	
Тоже Стефана въ заводѣ № 173.	въ	1 „	
Тоже Чижека въ заводахъ №№ 21, 28, 38, 45, 55, 57, 95, 97, 100, 111, 113, 119, 131, 142, 144, 146, 165, 182, 183, 193, 199, 201, 206, 209, 215, 217, 218	въ	27 „	
Тоже Форстера въ заводахъ №№ 188, 228.	въ	2 „	
Точило для ножей къ рѣзкѣ Ваніека въ заводахъ №№ 4, 20, 43, 95, 188.	въ	5 „	
Тоже Магена въ заводахъ №№ 54, 56, 65, 95, 191.	въ	5 „	
Тоже Пашена въ заводахъ №№ 4, 50, 103, 151, 210	въ	5 „	
Тоже Путша въ заводахъ №№ 58, 166, 189, 204, 213.	въ	3 „	
Тоже Стефана въ заводахъ №№ 78, 80, 82	въ	3	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.		
Взвѣшиваніе стружки.			
Вѣсовъ десятичныхъ половыхъ въ заводахъ №№ 16, 18—20, 24, 27—29, 31, 32, 43, 44, 46—48, 53, 54, 60, 62, 71, 78, 80, 93—95, 99, 101, 107, 111, 115, 122—124, 129, 134, 137, 139, 149, 150, 160, 161, 166, 167, 169, 170, 181, 183—186, 188, 195, 202, 206, 217, 220	въ	56	зав. 65.
Тоже сотенныхъ половыхъ въ заводахъ №№ 4, 17, 63, 64, 86 . . .	въ	5	„
Вѣсовъ подвѣсныхъ въ заводахъ №№ 11, 36, 45, 58, 75, 96, 98, 103, 108, 127, 128, 131, 141, 143, 144, 168, 193, 200, 201, 210	въ	20	„ 23.
Вѣсовъ автоматическихъ въ заводахъ №№ 26, 40, 137, 147, 153 . .	въ	5	„ 6.
Вѣсы коромысловые въ заводѣ № 92	въ	1	„ 1.
Вѣсы десятичные подвѣсные съ электрическимъ звонкомъ въ заводѣ № 104	въ	1	„ 1.
Приборы для передвиженія стружки.			
Центральныхъ желобовъ въ заводахъ № 103, 143, 160, 164, 181, 189, 190, 210.	въ	8	„ 9.
Трехколесныхъ тележекъ въ заводахъ № 3, 4, 19, 62, 69, 89, 94, 102, 154, 169 и 225.	въ	11	„ 31.
Вагоновъ четырехколесныхъ половыхъ въ заводахъ №№ 1, 6, 7, 12, 15, 17, 18, 23—25, 27, 31, 35, 38, 40, 41, 43, 44, 46—49, 53, 55, 57, 59, 60, 63, 64, 66, 68, 70—73, 76, 77, 79, 80, 82, 85—87, 95, 98, 101, 105, 110, 111, 114—117, 121—125, 131, 134, 136—139, 145, 147, 150, 154, 157, 158, 161, 162, 167, 170, 176, 179, 183, 184, 186, 192, 207, 209, 211, 214, 217, 220, 221, 226, 229.	въ	89	„ 209.
Вагоновъ половыхъ поворачивающихся на вертикальной оси въ заводѣ № 56.	въ	1	„ 2.
Вагоновъ подвѣсныхъ въ 1 цилиндръ или ящикъ въ заводахъ №№ 106, 119, 128, 132, Виндычанскій, 149, 152, 156, 165, 168, 175, 205, 217	въ	13	„ 40.
Тоже въ 2 цилиндра въ заводахъ №№ 11, 28, 29, 33, 34, 36, 45, 54, 58, 61, 65, 67, 74, 75, 83, 88, 90—92, 96—98, 100, 103, 104, 107, 109, 113, 120, 130, 133, 141, 142, 151, 153, 156, 159, 173, 175, 178, 182, 187, 188, 191, 193, 197, 202, 208, 210, 213, 215, 216, 219, 224, 228.	въ	55	„ 167.
Тоже въ 3 цилиндра въ заводахъ №№ 156, 201, 203, 218.	въ	4	„ 7.
Вагоновъ подвѣсныхъ (безъ обозначенія числа цилиндровъ) въ заводахъ №№ 2, 8, 9, 20, 22, 32, 37, 108, 112, 118, 127, 140, 165, 171, 172	въ	12	„ 31.
Транспортеровъ съ резиновымъ пасомъ въ заводахъ №№ 5, 14, 15, 21, 50—52, 78, 81, Ракитянскій, 136, 191, 204, 212 . .	въ	14	„ 18.
Тоже съ веревочнымъ пасомъ въ заводахъ 93, Саблино-Знаменскій	въ	2	„ 3.
Тоже съ граблями № 42, 84, 144, 146, 222.	въ	5	„ 7.
Желѣзной дороги половой въ заводахъ №№ 1, 6, 7, 12, 23, 24, 29, 31, 35, 38, 40, 41, 46—48, 53, 55, 56, 57, 59, 60, 63, 64, 66, 68, 70—73, 76, 77, 79, 80, 82, 85—87, 98, 105, 110, 114—116, 122, 124, 127, 131, 134, 137—139, 145, 147, 155, 157, 158, 161—163, 170, 174, 179, 183, 184,			

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
186, 187, 192, 195—197, 199—202, 207, 209, 211, 214, 220, 221.	въ 80 зав. 607 саж.
Желѣзной дороги подвѣсной въ заводахъ №№ 11, 20, 28, 33, 34, 36, 45, 48, 54, 58, 65, 74, 75, 83, 88, 90—92, 96—98, 100, 103, 104, 106—109, 112, 118—120, 125, 127, 129, 130, 132, 133, 141, 142, 149, 151—153, 156, 159, Виндычанскій, 165, 168, 171, 172, 175, 178, 182, 185, 188, 193, 202, 203, 205, 208—210, 215, 216, 218, 224, 228	въ 67 „ 571 „
Желѣзной дороги подвѣсной на колоннахъ въ заводахъ №№ 32, 61, 67, 113, 173, 213, 219, 227	въ 8 „ 175 «
Поворотныхъ круговъ въ заводахъ № 1, 35, 40, 43, 47, 59, 67, 79, 85, 98, 155, 157, 162, 174, 216	въ 15 „ 21.
Элеваторовъ для передачи стружки въ вагоны въ заводѣ № 74 . .	въ 1 „ 1.
Извлеченіе сока изъ стружки.	
Диффузоровъ 296 батарей въ 3348 диффузоровъ 191 в. вмѣстимость каждаго по среднему расчету а вмѣстимость общая всѣхъ системъ диффузоровъ: 639748 в.	
Роберта въ заводахъ № 4, 42, 56, 61, 63, 64, 79, 105, 122, 124, 130, 135, 136, 179, 183, 185, 188, 219.	въ 18 „
Съ завода Шкоды съ гидравлическимъ запоромъ въ заводахъ №№ 25, 32, 58, 60, 71, 73, 86, 97, 99, 103, 107, 109, 113, 115, 131, 132, 147, 152, 166, 167, 175, 188, 199, 201, 204—206, 210, 211, 214, 220, Саблинно-Знаменскій, 227	въ 33 „
Съ завода Бромовскаго въ заводахъ №№ 28, 29, 100, 128, 141, 142, 149, 173	въ 8 „
Съ завода Бормана въ заводахъ №№ 36, 50, 153	въ 3 „
„ Данека „ №№ 11, 47, 52, 59, 65, 98, 161, 215	въ 8 „
„ Гретера и Криванека №№ 80	въ 1 „
„ Кайля въ заводахъ № 45, 143, 177.	въ 3 „
Съ завода Шольце и Репиганъ въ заводахъ № 46, 96, 133, 168, 209	въ 5 „
„ Рау въ заводахъ № 43, 189	въ 2 „
„ Вейхельда „ № 38 и 106.	въ 2 „
„ Штемига изъ Данцига въ заводѣ Ракитянскомъ.	въ 1 „
„ Ортвейна въ заводѣ № 172.	въ 1 „
Системы Ваніека въ заводахъ № 20, 40.	въ 2 „
„ Бальцано „ № 33, 46, 69, 132.	въ 4 „
„ Ленуаро „ № 110	въ 1 „
„ Леонарда „ № 111	въ 1 „
„ Новотнаго „ № 104, 118.	въ 2 „
Въ остальныхъ заводахъ система не указана.	
Диффузія съ боковою выгрузкою въ заводахъ № 5, 11, 19, 24, 27, 34, 36, 41—46, 51, 55, 61, 62, 65, 78, 80, 82, 92, 94, 96, 102, 113, 122, 127, 133, 134, 135, 139, 143, 145, 146, 150, 154, 159, 162, Вендычанскій 169—171, 177, 178, 182—184, 188, 189, 195, 208, 209, 212, 214, 219, 222, 224, 228	въ 58 „
Сокъ въ диффузорахъ нагрѣвается инжекторами въ заводахъ № 4, 6, 20, 23, 41, 42, 100, 121, 138, 185, 228	въ 11 „
Тоже прямой впускъ пара въ соковыя трубы въ заводахъ № 111, 122	въ 2 „
Нагрѣваніе сока въ диффузорахъ въ общихъ колоризаторахъ въ заводахъ №№ 202, 213	въ 2 „ 4 калор. 2960 кв. ф.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Калоризаторы общій нагрѣваемые варъ-паромъ при переходѣ сока съ 5-го на 6-й диффузоръ въ заводахъ № 53, 56 . . .	въ 2 зав. 2 въ 700 и 558 кв. ф.
Калоризаторы обыкновенныя при диффузорахъ нагрѣваются прямымъ паромъ въ заводахъ № 18, 24, 27, 28, 32, 34, 36, 38, 42—47, 49—51, 54, 56, 61, 63, 64, 68—71, 74, 82, 84, 86, 87, 92, 96, 103, 104, 109, 110, 116, 119, 124, 130, 134, 144, 145, 150, 151, 154, 160, 166, 168, 170, 175, 177, 178, 184, 186, 189, 192, 195, 206, 208, 217, 219, 220, 222	въ 65 „
Тоже обратнымъ паромъ въ заводахъ № 7, 19, 40, 41, 52, 53, 55, 56, 58, 62, 65, 66, 72, 73, 76, 79, 80, 94, 95, 98, 99, 102, 107, 111, 113, 128, 132, 143, 146, 149, 153, 158, 166, 169, 173, 179, 182, 191, 201, 205, 209, 212, 214, 218, 224	въ 45 зав.
Тоже варъ паромъ въ заводахъ № 5, 6, 11, 19, 25, 33, 59, 77, 78, 83, 97, 105, 106, 115, 122, 127, 131, 133, 139, 142, 147, 152, 159, 161, 162, 165, 173, 182, 188, 196, 202—204, 210, 211, 213, 215, 227	въ 38 „
Въ калоризаторахъ вмѣсто пролетныхъ огрѣват. трубъ серпентины въ заводахъ 143	въ 1 „
На диффузію употребляется вода конденсаціонная въ заводахъ № 4, 18, 20, 24, 25, 32, 33, 34, 36, 38, 42, 44, 46, 47, 49, 50—52, 54, 57—60, 62—66, 68, 70—74, 76—79, 83, 92, 93, 97—101, 105—107, 109, Ракитянской, 111, 112, 115, 119, 120, 122, 124, 130—132, 139, 141—143, 145—147, 149—154, 158, 159, 161, 162, 165, 166, 169, 173, 177, 179, 183, 189, 191, 192, 195, 197, 199, 201—205, 208, 210, 212, 214, 215, 217, 218, Саблино-Знаменскій, 219, 225, 228	въ 107 „
Тоже прудовая въ заводахъ № 1, 7, 11, 13, 41, 43, 86, 102, 103, 128, 134, 135, 144, 167, 175, 184, 188	въ 17 „
Тоже смѣсь прудовой съ конденсаціонной въ заводахъ № 4, 18, 20, 21, 27, 28, 40, 42, 43, 53, 56, 61, 84, 87, 95, 96, 104, 110, 116, 127, 133, 168, 178, 182	въ 24 „
Вода въ диффузоры идетъ чрезъ паровые цилиндры въ заводахъ № 10, 19, 26, 28, 29, 33, 36, 38, 40, 44—47, 51, 52, 54, 56, 59, 61, 63—65, 68, 70, 73—75, 78, 80, 83, 87—89, 92, 93, 96—98, 100, 101, 103—105, 108, 110, Ракитянской, 113, 115, 116, 126—128, 130, 131, 139, 143, 146, 149, 151, 153, 159, 161, Вендычанскій, 162, 165, 166, 168, 169, 173, 177, 183, 188, 192, 193, 196, 199, 209, 212, 214, Саблино-Знаменскій, 219, 222, 225, 228	въ 85 „
Въ диффузоры добавляются промочи съ фил.-прес. въ заводахъ № 21, 40, 41, 47, 51, 54, 71, 77, 130, 191	въ 10 „
Тоже известковое молоко въ послѣдній диффузоръ въ заводахъ № 53	въ 1 „
Вода съ послѣдняго диффузора перегоняется въ слѣдующій диффузоръ давленіемъ воздуха въ заводахъ № 67, 97, 103, 149, 188, 201	въ 6 „
Спускъ вымочки изъ диффузоровъ.	
Прямо въ вагоны въ заводахъ № 62, 94, 102, 135, 169	въ 5 „
Въ желѣзные желоба въ заводахъ № 20, 40, 63, 64, 70, 83, 103, 110, 119, 161, 168, 204, 213, 216	въ 14 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Въ кирпичные желоба въ заводахъ № 2—5, 7, 11, 12, 14, 19, 21, 32, 34, 42, 43, 45, 47—51, 52, 56, 58—60, 67, 71, 73—77, 79—81, 84, 87, 88, 92, 93, 95, 96, 98, 99, 101, 104—107, 109, Ракитянской, 113, 115, 120, 122, 124, 127, 130, 133—136, 144, 146, 150—152, 154, 155, 159, 160, 162, 165—167, 171—176, 178, 179, 182, 184, 188—191, 193, 195—197, 199, 203, 205, 206, 208, 210, 212, 214, 215, 217, 218, Саблино-Знаменской, 219, 225, 228.	въ 108 зав.
Въ деревянные желоба въ заводахъ № 24—29, 31, 33, 35—38, 44, 46, 53, 55, 56, 61, 65, 68, 69, 71, 78, 82, 86, 90, 91, 100, 111, 112, 114, 116, 128, 132, 139, 141, 142, 145, 147, 153, 158, 170, 177, 183, 185, 186, 192, 205, 207, 211, 220—222, 224, 227.	въ 55 зав.
Выпускъ вымочки въ желоба съ архимедовымъ винтомъ внутри въ заводахъ № 201, 202.	въ 2 зав.
” ” ” съ транспортеромъ внутри въ заводѣ № 188.	въ 1 ”
Ловушекъ стружки изъ диффузионнаго сока.	
Системы Вагнера въ заводахъ №№ 27, 31, 43, 46, 47, 50, 54, 58, 60, 62, 63, 73, 78, 82, 84, 95, 96, 104, 105, 149, 155, 165, 178, 202, 203, 205, 208, 209, 211, 212.	въ 30 ” 50.
” Мика № 1, 4, 14, 23, 31, 32, 34, 40, 72, 97, 99, 116, 129, 146, 155, 156, 160, 161, 168, 171, 177, 183, 184, 196, 210, 218, Саблино-Знаменской, 228.	въ 28 ” 32.
” мѣстной № 19, 36, 70, 76, 86, 173, 185, 202.	въ 8 ” 10.
” Похвальскаго № 56.	въ 1 ” 1.
” Расмуса № 162, 169.	въ 2 ” 2.
” Гофмана № 118.	въ 1 ” 4.
” Бормана № 153.	въ 1 ” 1.
” Брантнера № 132.	въ 1 ” 2.
” Дюготъ № 141, 142.	въ 2 ” 5.
” Швагера № 11.	въ 1 ” 1.
Цилиндръ съ сѣтчатымъ ведромъ обтянутымъ шерст. тканью № 61, Ракитянской, 222.	въ 3 ” 5.
” Неизвѣстной въ заводахъ № 2, 5, 7, 8, 21, 24, 28, 32, 35, 52, 55, 59, 64, 65, 74, 75, 80, 90, 101, 108, 112, 125, 127, 133, 135, 138, 145, 150, 164, 173, 187, 197—199, 201, 202.	въ 36 ” 49.
Приборы для измѣренія диффузионнаго сока.	
Обыкновенные ящики съ поплавками въ заводахъ № 1, 3—8, 11—17, 20—28, 30, 31, 33—38, 40—44, 46, 47, 50—65, 67—71, 73—77, 80—83, 85—92, 94—101, 103—110, Ракитянской, 112—114, 116, 118—121, 123, 124, 127—142, 144—146, 149—152, 155—159, 161, Вендычанской, 164—171, 173, 174, 176, 177, 179—181, 183—187, 190—193, 195—197, 199—202, 205—220, 222, 224—229.	въ 189 ” 409.
Мѣрниковъ обик. съ серпентинами въ заводѣ № 18.	въ 1 ” 2.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Мѣрниковъ со счетчиками Расмуса въ заводахъ № 29, 48, 56, 78, 95, 173, 193, 201, 205.	въ 9 зав. 13.
Мѣрниковъ со счетчиками Вальдова въ заводахъ № 112, 115, 182, 204	въ 4 „ 4.
Приборовъ Горсенъ Деона въ заводахъ № 45, 98, 108, 146, 151, 152, 159, 162, 170, 191, 199, 211.	въ 12 „ 18.
„ Девисъ-Гросса въ заводахъ № 136.	въ 1 „ 1.
„ контрольный Скачкова № 174	въ 1 „ 1.
Мѣрниковъ со счетчиками № 160, 161, 178, 188.	въ 4 „ 8.
Измѣреніе сока въ надставкахъ калоризаторовъ въ заводахъ № 66, 84, 93, 102, 122, 147, 162, 175, 189, 203, 223.	въ 11 „
Измѣреніе сока въ сокомѣшателяхъ въ заводахъ № 19, 32, 49. . .	въ 3 „
Передвиженіе вымочки ее прессованіе и храненіе.	
Прессовъ Ключемана въ заводахъ № 3, 9—11, 16, 17, 36, 37, 40, 41, 96, 125, 136, 189	въ 14 „ 29.
„ Зельвига и Лянге въ заводахъ № 14, 40, 109, 122, 123, 134, 137, 180, 184, 186, 201, 205, 213, 214.	въ 14 „ 19.
„ Липчинскаго въ заводахъ № 1, 15, 27, 28, 30, 31, 57, 63, 64, 72, 82, 89, 101, 105, 110, 113, 117, 134, 139, 141, 154, 158, 170, 174, 176, 206.	въ 26 „ 28.
„ Бергреена въ заводахъ № 36, 190	въ 2 „ 2.
„ Газе „ № 21.	въ 1 „ 1.
„ Ваніека „ № 20.	въ 1 „ 1.
„ Неизвѣстной системы въ заводѣ № 77.	въ 1 „ 1.
Архимедовыхъ винтовъ въ заводахъ № 1, 2, 5, 8, 10, 11, 17, 19, 22—26, 28, 29, 32, 38, 40, 42, 44—61, 65, 67, 69, 71, 72, 74, 76—79, 81, 83, 84, 87, 88, 90—93, 95, 97—100, 103, 104, 106—108, 110, Ракитянский, 112, 113, 115, 116, 118—120, 124, 126, 130—133, 138, 141—146, 150—153, 155, 156, 158—160, 162—166, 168, 173, 177, 179, 183, 185—187, 189, 191—193, 195, 196, 198, 199, 202—204, 207, 209—214, 216, Саблино-Знаменскій, 217—220, 222, 224—228.	въ 151 „ 179.
Элеваторовъ для вымочки съ граблями въ заводахъ № 4, 7, 11, 30—42, 44, 133, 144, 161	въ 10 „ 10.
„ „ „ ковшевыхъ въ заводахъ № 6, 9, 12—14, 16, 18, 20, 21, 23, 37, 43, 67, 69, 70, 79, 85, 86, 89, 96, 109, 111, 122, 123, 128, 143, 149, 178, 180—182, 184, 188, 190, 197, 198, 201, 205, 209, 217, 221.	въ 41 „ 45.
Элеваторъ передающій вымочку съ водою въ трубу по которой вымочка идетъ въ яму въ заводѣ № 175.	въ 1 „ 1.
Транспортеровъ для вымочки съ разными пасами въ заводахъ № 6, 8, 10, 18, 21, 23, 188, 189.	въ 8 „ 8.
Вымочка съ рѣшотки кидается вилами на транспортеръ въ заводѣ № 18.	въ 1 „
Вымочка складывается въ ямы съ уколачиваніемъ въ заводахъ №№ 1, 11, 19—21, 28, 29, 41, 43, 52, 56, 59, 61, 62, 64, 77, 89, 90, 99, 100, 105, 126, 127, 134, 135, 155, 204, 216, 219.	въ 29 „
Вымочка складывается на поверхности земли въ кучи № 160.	въ 1 „
„ „ „ „ „ въ ярусы № 86	въ „ 1

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Вымочка при укладѣ въ ямы пересыпается половой въ заводѣ № 76.	въ 1 зав.
Сложенная вымочка покрывается соломой и землей въ заводахъ № 64, 77, 105, 124, 127, 128, 130, 134, 135, 161.	въ 10 „
Тоже покрывается одною землею въ заводахъ № 4, 7, 11, 19—21, 28, 41, 43, 64, 77, 184.	въ 12 „
Тоже покрывается одною соломой въ заводахъ № 61, 62.	въ 2 „
Вода стекающая изъ вымочки на дно ямъ выкачивается насосомъ въ заводѣ № 50.	въ 1 „
Очищеніе диффузионнаго сока механически.	
Механ. фил.-прес. Прокша соломенныхъ въ заводахъ № 26, 33, 40, 45, 62, 71, 73, 80, 81, 92, 98, 104, 113, 119, 128, 131, 143, 160, 161, Вендычанскій, 166, 167, 173, 175, 189, 193, 208.	въ 26 „ 49.
Тоже Прокша рамочныхъ № 53.	въ 1 „ 2.
„ Кассоловскаго рамочныхъ въ заводѣ № 21, 137.	въ 2 „ 4.
„ Шинделяра „ въ заводѣ № 11, 42, 126, 178, 186, Саблино-Знаменскій, 221.	въ 7 „ 16.
„ Фукнера рамочныхъ въ заводѣ № 82.	въ 1 „ 1.
Мех. филтр. Скорыны въ заводахъ № 54, 57—59, 61, 63, 64, 68, 77, 88, 100, 103, 130, 146, 151, 152, 169, 174, 193.	въ 19 „ 35.
„ „ Брантнера въ заводѣ № 65.	въ 1 „
„ „ Мейнгарда въ заводѣ № 227.	въ 1 „ 3.
„ „ Валькова въ заводѣ № 224.	въ 1 „ 1.
„ „ мѣстной системы въ заводахъ № 93, 182, 215.	въ 3 „ 12.
„ „ пробковыхъ въ заводѣ № 21.	въ 1 „ 2.
„ „ неизвѣстной системы въ заводахъ № 44, 66, 87, 102, 152, 167, 216, 223.	въ 8 „ 10.
„ „ системы Кіяницкаго завода въ заводѣ № 204.	въ 1 „ 2.
Приготовленіе изв. молока для сатураціи.	
Известко-мѣшателей обык. въ заводахъ № 2—4, 6—8, 12, 18—23, 26—29, 31—34, 36, 38, 40, 41, 45, 46, 49—52, 55—59, 65, 67, 68, 71—73, 78, 80, 84, 87, 92, 96—100, 104, 111, 113, 119, 124, 128, 130, 131, 133—135, 142, 143, 145, 150—153, 160, 162, Вендычанскій 165, 167, 169, 170, 172, 175, 178, 179, 181, 183, 186, 188, 189, 195, 196, 201.	въ 90 „ 158.
Известко-мѣшалокъ въ заводѣ № 199.	въ 1 „ 4.
Известко-мѣшателей Мика, въ заводахъ № 14, 25, 42, 47.	въ 4 „ 4.
Тоже Дюготье въ заводахъ № 138, 142.	въ 2 „ 2.
Мѣрниковъ для известковаго молока въ заводахъ № 4, 6, 7, 13, 19—21, 23, 24, 26—29, 31—34, 36, 40—54, 56—61, 64, 68, 71—75, 77—79, 81, 83, 84, 87, 92, 97, 99, 100, 102—107, 109—113, 115, 116, 119, 124—128, 130—139, 141—144, 146, 147, 149—155, 158—162, 166—170, 172, 173, 176, 178, 179, 182, 183, 185, 186, 188, 192, 195—197, 199, 201—203, 205, 206, 208—214, 216, 218—222, 224—227, 228.	въ 147 „ 259.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже автоматическихъ (Cerny Stolc.) въ заводахъ № 55, 75, 81, 142, 146, 195, 204, 216 „ системы Коммара въ заводахъ № 24, 25 „ съ ручными мѣшалами въ заводѣ № 207 „ системы Кайля въ заводѣ № 40. Мѣрниковъ для сахара въ заводахъ № 95, 191	въ 8 зав. 8. въ 2 „ 3. въ 1 „ 1. въ 1 „ 2. въ 2 „ 4.
Химическое очищеніе диффузионнаго сока.	
Калоризаторовъ открытыхъ предъ сатураціей въ заводахъ № 1, 3, 7, 13, 14, 19—21, 24, 25, 27—29, 30, 31, 34, 36—38, 40, 43—45, 47, 49, 53, 55, 59—61, 63—68, 70—72, 74—78, 80—82, 84, 86—90, 95, 97, 98, 101, 102, 105—110, Ракитянский, 112, 114—120, 122, 123, 125—132, 134, 136—139, 141—147, 149—162, Вендычанскій, 164—167, 169, 171—173, 176 178, 179, 181—186, 195, 196, 199, 201, 202, 204—207, 209—212, 214, 215, 217—224, 228. .	въ 151 зав. 255 на 187864 кв. ф.
Калоризаторовъ сист. Симиренко въ заводахъ № 15, 16, 50, 54, 56, 5, 8, 60, 62, 65, 67, 98, 104, 132, 179, 183, 193, Саблино-Знаменскій.	въ 17 зав. 27 на 17205 кв. ф.
Тоже Бормана въ заводахъ № 11, 42, 49, 52, 124, 153, 168	въ 7 зав. 8 на 5420 кв. ф.
„ Шкоды въ заводахъ № 51, 113	въ 2 зав. 2 на 3100 кв. ф.
„ Фиднера въ заводахъ № 170	въ 1 зав. 1 въ 800 кв. ф.
Калоризаторовъ предъ мѣрниками сока въ заводахъ № 222	въ 1 зав. 2 на 160 кв. ф.
„ закрытыхъ въ заводахъ № 4, 23, 40, 44, 46, 48, 54, 55, 75, 80, 99, 103, 133	въ 13 зав. 22 на 14591 кв. ф.
„ съ серпентинами въ заводахъ № 57.	въ 1 зав. 2 на 1400 кв. ф.
„ безъ обозначенія площади нагрѣва въ заводахъ № 5, 8, 17, 32, 35, 85.	въ 6 зав. 7.
Приборовъ для смѣшиванія диф. сока съ известков. молокомъ въ заводахъ № 4, 14, 20, 24, 31—33, 35, 42—46, 49—56, 68, 73—76, 78, 80, 82, 86—93, 96—100, 103, 104, 115, 116, 122, 127, 128, 137, 138, 142, 144—146, 152, 160, Вендычанскій, 171, 172, 178, 181, 186, 203—205, 211, Саблино-Знаменскій.	въ 68 „ 155.
Смѣшиваніе диф. сока съ известк. молокомъ въ мѣрникахъ для сока въ заводахъ № 83, 227	въ 2 „
Приборовъ Дюготье для смѣшиванія сока съ изв. молокомъ въ заводахъ № 138, 141	въ 2 „
Приборовъ для смѣшиванія сахара съ диф. сокомъ въ заводахъ № 95, 108, 191.	въ 3 „
Котловъ и ящиковъ съ серпентинами для 1 сатураціи въ заводахъ № 3, 4, 6, 11, 15, 17, 19, 21, 25, 26, 28, 31—34, 37, 40, 44—57, 59, 60, 62—64, 66—75, 77—80, 82, 83, 87, 89, 90, 92—105, 108—110, Ракитянский, 111, 113—117, 119, 120, 123, 125—128, 131, 132, 134, 136—143, 147, 149,	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
152, 153, 155—162, 165—170, 172—178, 180, 182, 183, 186, 187, 189—192, 195—197, 199, 201, 203, 204, 207—218, Саблино-Знаменскій, 219, 221, 222, 224, 226—228.	въ 159 зав. 1000.
Тоже съ барботерами въ заводахъ № 8, 17, 18, 34, 43, 85, 86, 96, 106, 107, 112, 118, 145, 150, 154, 171, 179, 205, 206, 220, 224, 229.	въ 22 „ 145.
Котловъ I сатур. съ серпент. и мѣшалами въ заводахъ № 7, 27, 36, 38, 41, 61, 81, 84, 124, 130, 133, 135, 151, 185, 193.	въ 15 „ 85.
Тоже съ мѣшалами Геншеля въ заводѣ № 59.	въ 1 „ 4.
„ „ „ Бертрана „ „ № 65.	въ 1 „ 5.
Тоже непрерывной сатураціи въ заводахъ № 121, 122.	въ 2 „ 7.
Котловъ для I сатур. по способу Зигерта въ заводахъ № 10, 11, 14, 17, 64, 184.	въ 6 „ 25.
Тоже I сатур. системы Карлика въ заводахъ № 144, 146, Вендычанскій	въ 3 „ 20.
Котловъ для I сат. при нагрѣв. сока въ особыхъ калоризаторахъ въ заводѣ № 58.	въ 1 „ 8.
Котловъ для I сат. при нагрѣв. сока инжекторами въ заводѣ № 188.	въ 1 „ 6.
„ „ „ съ серпентинами и съ перегородками внутри въ заводахъ № 42, 76, 197.	въ 3 „ 17.
Котловъ для I сат. съ пролетными трубами для нагрѣв. сока въ заводѣ № 202.	въ 1 „ 7.
Котловъ для I сат. безъ нагрѣванія сока въ заводѣ № 36.	въ 1 „ 4,
Котловъ для I сат. безъ обозначенія способа нагрѣванія въ заводахъ № 1, 2, 5, 9, 12—14, 16, 20, 22, 26, 30, 35, 88, 113, 164, 181, 200, 223.	въ 13 „ 110.
Ящиковъ и котловъ съ серпент. для II сатур. въ заводахъ № 3, 6—8, 11, 17, 19—24, 26—33, 37, 38, 40, 41, 43—45, 47—78, 80—84, 86, 87, 89, 91—100, 102—105, 107—110, Ракитянскій, 113—117, 119—128, 130—138, 140, 143, 146, 147, 149—162, Вендычанскій, 165—180, 182, 183, 185—192, 195—197, 199, 201, 203—205, 207, 209—214, 216—218 Саблино-Знаменскій, 219, 221, 224—228.	въ 168 „ 882.
Тоже съ мѣшалами въ заводѣ № 7.	въ 1 „ 7.
Котловъ II сатур. съ нагрѣваніемъ пролетными трубами въ заводѣ № 202.	въ 1 „ 4.
Котловъ II сатур. съ нагрѣваніемъ барботерами въ заводахъ № 17, 18, 25, 35, 69, 79, 85, 90, 106, 111, 112, 118, 145, 206, 208, 215, 229.	въ 17 „ 91.
Котловъ II сат. непрерыв. системы Дюготье въ заводахъ № 139, 141, 142.	въ 3 „ 6.
Котловъ II сатур. непрерыв. неизвѣстный системы № 222.	въ 1 „ 3.
„ „ системы Карлика въ заводѣ № 149.	
„ „ безъ обозначенія устройства въ заводахъ № 1, 2, 5, 9, 12—16, 20, 42, 45, 88, 163, 164, 181, 193, 200, 220, 223.	въ 20 „ 94.
„ „ съ нагрѣваніемъ сока въ особыхъ колориз. въ заводѣ № 46.	въ 1 „ 4.
„ „ съ рѣшоточными перегородками въ заводѣ № 36.	въ 1 „ 3.
Котловъ и ящиковъ съ серпентинами для III сат. въ заводахъ № 5, 11, 20, 21, 23, 26, 36, 42, 47, 51, 52, 54—57, 59—61, 65, 68, 70, 73—76, 78, 79, 83, 84, 87, 89, 92, 93, 95, 98, 102, 103, Ракитянскій, 115, 118, 119, 121, 122, 126, 130,	

Название предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
132, 133, 136—138, 140, 146, 150—152, 160, 161, Вендычанскій, 165, 166, 168, 169, 172, 173, 177, 179, 182, 191, 193, 196, 199, 203, 211, Саблино-Знаменскій, 227, 223. .	въ 76 зав. 279.
Тоже съ мѣшалами въ зав. № 4.	въ 1 „ 3.
„ непрерывнаго дѣйствія въ заводахъ № 72, 139, 141, 142, 209, 210	въ 6 „ 13.
„ съ рѣшотчатыми перегородками въ зав. № 80.	въ 1 „ 4.
„ системы Карлика въ зав. № 144.	въ 1 „ 3.
Котловъ для III сатур. съ нагрѣв. сока барботерами въ заводахъ № 112, 154, 155,	въ 3 „ 9.
Тоже неизвѣстнаго устройства въ заводахъ № 22, 31, 88, 90, 171, 176, 181, 223.	въ 9 „ 27.
Употребленіе сухой извести для I сатур. въ заводѣ № 122.	въ 1 „
Отстойниковъ для сатур. сока въ заводахъ № 10, 30, 69, 73, 101, 111, 126, 134, 157, 158, 177, 182, 184, 187, 220.	въ 15 „ 63.
Котловъ для IV сатур. съ серпентинами въ заводахъ № 61, 76, 160, 173.	въ 4 „ 13.
„ для сатураціи промывъ съ фил.-прес. въ заводѣ № 61.	въ 1 „ 2.
Котловъ дефекаціон. въ заводахъ № 101, 143.	въ 2 „ 12.
Газованіе сѣрнистою кислотою производ. въ заводахъ № 26, 76, 92, 98, 119, 160, 173.	въ 4 „
Газованіе производится помощію инжекторовъ въ заводахъ № 17, 51, 54, 57, 59, 62, 72, 76, 78, 79, 86, 87, 95, 111, 113, 116, 131, 132, 156, 162, 165, 168, 169, 173, 179, 186, 211	въ 27 „
Тоже форсунками въ заводахъ 100, 103.	въ 2 „
Газованіе производится барботерами устроенными въ видѣ инжекторовъ № 50.	въ 1 „
Отстаиваніе грязи въ сатураторахъ производится въ заводахъ № 33, 43, 47, 60, 66, 90, 96, 103, 114—116, 118, 149, 160, 161, 162, 167, 175, 209, 214, 215, 220, 225.	въ 19 „
Размѣшиваніе въ сатураторахъ грязнаго сатураціон. сока воздухомъ № 8, 168.	въ 2 „
Приборы для перед. пѣны изъ одного котла въ другой въ зав. № 20, 42.	въ 2 „
Общая ловушка сока надъ сатураціонными котлами въ заводѣ № 86	въ 1 „
Грязь II сатур. добавляется къ I въ заводахъ № 24, 36, 41, 42, 46, 47, 52, 54, 57, 62, 63, 72, 73, 86, 92, 97, 99, 100, 116, 134, 135, 146, 158, 191, 192, 195, 209, 220, 224.	въ 29 „
Тоже въ известкомѣшателі въ заводѣ № 53.	въ 1 „
Грязь III сатураціи добавляется къ I въ заводѣ № 83.	въ 1 „
Инжекторовъ для передачи грязи II сатур. къ I сатураціи въ заводѣ № 86.	въ 1 „
Мѣшалокъ для грязи № 36, 46, 47, 52, 59, 73, 84, 96, 155, 158, 162, 167, 169, 175, 178, 180, 191, 208, 209, 211.	въ 20 „ 21
Въ II сатурацію добавляется бѣлая патока въ заводахъ № 11, 32, 40, 46, 47, 50, 54, 56, 72, 73, 78, 87, 104, 107, 119, 132, 139, 142, 144, 145, 150—153, 159, 161, 165, 166, 169, 172, 201, 213, 228.	въ 32 „
Въ II сатур. добавляется зеленая патока въ заводѣ № 77.	въ 1 „
Въ I сатурацію добавляется бѣлая патока въ заводѣ № 82.	въ 1 „
Въ I „ „ зеленая „ „ № 97.	въ 1 „
Въ III сатур. добавляется бѣлая патока въ заводѣ № 160, 168.	въ 2 „
Желт. сахаръ III кр. добавляется къ соку I сатур. послѣ фил.-прес. въ заводѣ № 103.	въ 1 „
Бѣлая патока прибавляется въ фильтры въ заводѣ № 36.	въ 1 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Бѣлая патока прибавляется къ сиропу желт. сахара въ заводахъ № 55, 60, 83, 130, 217	въ 5 „
Бѣлая патока прибавляется къ фильтрованному соку въ заводѣ № 86.	въ 1 „
Сиропъ желт. сахара прибавляется во II сат. въ заводѣ № 40, 71, 78	въ 3 „
Зеленая патока прибавляется въ мѣшалки (какіе ?) въ заводѣ № 54	въ 1 „
Промои съ фильтровъ и съ фил.-прес. употребляются при размѣшиваніи грязи въ заводахъ № 169, 178.	въ 2 „
Газованіе сѣрнистою кислотою сиропа производится въ заводахъ № 161	въ 1 „
Газованіе сѣрнистою кислотою сиропа въ аппаратахъ въ заводахъ № 97, 98.	въ 2 „
Газованіе углекислотою сиропа въ заводѣ № 142.	въ 1 „
Бѣлая патока прибав. къ сиропу предъ фильтрами въ заводѣ № 204	
Котловъ для роспуска желтаго сахара въ заводахъ №№ 2, 4, 5, 7—11, 13, 16, 18—21, 25, 26, 28—36, 40—44, 46, 47, 49—52, 54—57, 60—62, 64, 69—71, 73, 74, 76—87, 90, 92, 95, 97, 99, 100, 103—105, 107, 109, Ракитянский, 112—116, 118—121, 123, 124, 128, 129, 131—136, 140, 144—147, 149, 150, 152—154, 157—160, 162, Вендычанскій, 165—169, 171, 172, 175, 177—179, 182, 184, 187, 189, 192, 193, 195—197, 199—212, 214—218, 228	въ 139 „ 286.
Тоже съ мѣшалами въ заводахъ №№ 161, 173, 213.	въ 3 „ 5.
Архимедовыхъ винтовъ для роспуска желт. сахара въ заводахъ №№ 119, 139, 141, 142, 145	въ 5 „ 6.
Инжекторы для роспуска сахара въ заводахъ №№ 79, 113, 173. . .	въ 3 „
Роспускъ сахара производится въ сокъ въ заводѣ № 86.	въ 1 „

Приборы для очищенія патоки.

Котловъ для подогреванія патоки и воды для осможеновъ въ заводахъ №№ 2, 6, 8, 11, 12, 14, 18—21, 28, 40, 41—43, 111, 112, 126, 136, 182, 184, 221, 222	въ 23 „ 81.
Механическихъ фильтровъ для очищенія воды для осможеновъ въ заводѣ № 17	въ 1 „ 2.
Осможеновъ Дене въ заводахъ №№ 6, 42, 111, 112, 133, 222. . . .	въ 6 „ 47.
Осможеновъ Шейблера въ заводахъ №№ 19, 21, 28, 40, 41, 126. . .	въ 6 „ 58.
„ Ваніека въ заводахъ № 43.	въ 1 „ 8.
„ Лянге въ заводахъ №№ 6, 20, 97, 136, 221, 222. . . .	въ 6 „ 56.
„ Рау въ заводахъ №№ 2, 6, 10, 14.	въ 4 „ 26.
„ Дюбрено въ заводахъ № 97.	въ 1 „ 15.
„ Бромовскаго въ заводѣ № 182.	въ 1 „ 10.
„ Гулли въ заводѣ № 185.	въ 1 „ 10.
Осможеновъ неизвѣстной системы въ заводахъ №№ 8, 9, 11, 12, 16—19, 21, 22, 30, 129, 163, 180, 184, 224.	въ 16 „ 112.

Приборовъ для отдѣленія грязи отъ сока.

Камнеловушекъ передъ фил.-прес. въ заводахъ №№ 7, 11, 20, 24, 25, 27, 28, 32, 34, 40, 42, 47, 49, 51, 53, 54, 56, 58—61, 63, 70, 71, 77, 98, 99, 104, 107, 113, 124, 130, 131, 133, 139, 142, 146, 150, 160—162.	
--	--

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Вендычанскій, 165, 167, 171, 173, 178, 179, 181, 187, 191, 199, 201, 205, Саблино-Знаменскій, 228.	въ 56 зав. 100.
Рѣшетки въ сатурац. котлахъ для задержанія камней и сора въ заводъ № 128.	въ 1 „
Фил.-прессовъ для I, II и III сатураціи системы Кроога въ заводахъ №№ 1, 2, 5, 11, 20, 21, 23, 24, 26, 29, 31—38, 42, 43, 45—56, 58, 59—61, 63—65, 67—85, 87—89, 91—96, 98—100, 103—108, Ракитянскій, 111—115, 119, 121, 122, 124, 127, 130—132, 134, 135, 137, 138, 141—146, 149—153, 155, 156, 158, 159, 161, 162, Вендычанскій, 163, 165—170, 172, 173, 176—180, 183—187, 191, 193, 195—197, 201, 204, 206, 208—211, 213—215, 217, 219, 226—228. . . .	въ 131 „ 814,
Тоже большихъ въ заводахъ №№ 34, 54, 91, 92, 146, 152, 203. . .	въ 7 „ 17.
Системы Дене въ заводахъ №№ 1, 2, 6, 11, 12, 19, 21, 24—26, 28, 30, 31, 33, 34, 36, 40, 41, 44, 48, 49, 52, 53, 55—58, 60—63, 66, 68, 69, 74, 75, 78, 83, 85, 87, 89—95, 97—100, 103—106, 110, 111, 113, 116, 118—120, 122, 124, 125, 130, 133, 135—139, 144, 147, 150, 152, 154, 163—166, 169, 170, 172, 174, 176, 178, 186—188, 196, 203, 205, 208, 209, 211, 213—218, 220—222, 224, 225, 227. . . .	въ 110 „ 563.
Тоже большихъ въ заводъ № 183.	въ 1 „ 2.
Системы Мальцева въ заводахъ №№ 7, 25—27, 29, 33, 54, 57, 59, 63, 64, 67, 69—73, 83, 86, 87, 89, 90, 96—98, 103, 109, 110, 113, 114, 116, 118, 132, 145, 149, 159, 174, 179, 182, 197, 209, 211, 212, 218—220, 224, 226, 228. . .	въ 51 „ 196.
Системы Тринкса въ заводахъ №№ 11, 19, 20, 31, 34, 46, 50, 52, 60, 78, 87, 103, 125, 134—136, 144, 145, 149, 151, 155, 156, 158, 169, 175, 221.	въ 27 „ 117.
Фильтръ-Прессовъ Вейхельта въ заводахъ № 34, 37, 38, 60, 73, 90, 103, 104, 106, 112, 189—192, 199, 201, 207, 213, 217, 222, 227, 228.	въ 22 „ 77.
„ Данека въ заводахъ № 55, 76, 80, 125, 141, 160, 167, 180, 185.	въ 9 „ 53.
„ Доната въ заводахъ № 86, 143, 146, 170, 178, 179, 222.	въ 7 „ 27.
„ Гюбнера въ заводахъ № 27, 63, 99, 101, 109, 153, 183, 191.	въ 8 „ 35.
„ Шольце и Репганъ въ заводахъ № 87, 126, 135, 185, 209, Саблино-Знаменскій, 219.	въ 7 „ 31.
„ Риделя въ заводахъ № 33, 57, 177, 185.	въ 4 „ 21.
„ Рау въ заводахъ № 154.	въ 1 „ 3.
„ Шкоды въ заводахъ № 219.	въ 1 „ 1.
„ Шейблера въ заводахъ № 45, 90, 91, 128.	въ 4 „ 19.
„ Скорины въ заводахъ № 58, 61, 88, 153, 155, 178.	въ 6 „ 14.
„ Листа въ заводахъ № 186, 187, 189.	въ 3 „ 10.
„ Кайля въ заводахъ № 101, 169.	въ 2 „ 3.
„ Бромовскаго въ заводахъ № 143, 177.	въ 2 „ 12.
„ мастерской Кіянницкаго завода въ заводъ № 202.	въ 1 „ 8.
„ „ Маріннскаго завода № 58, 95.	въ 2 „ 12.
„ Бега въ заводъ № 182.	въ 1 „ 1.
„ Лангентъ-Гундгаузенъ въ заводъ № 201.	въ 1 „ 5.
„ мѣстной системы въ заводъ № 76.	въ 1 „ 4.
„ неизвѣстной системы въ заводахъ № 4, 6—8, 10—18, 22, 28, 35, 37, 38, 47, 58, 61, 82, 84, 93, 98, 102, 112,	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
117, 121, 123, 128—130, 140, 157, 158, 162, 164, 171, 175, 176, 180, 190, 196, 199, 200, 205, 223, 229.	въ 49 зав. 378.
Мѣшалъ для размѣшиванія грязнаго сока предъ фил.-прес. въ заводахъ № 1, 95	въ 2 „ 3.
Монтжъ для качанія грязнаго сока въ фил.-прес. въ заводахъ № 8, 11, 13, 16—18, 21, 22, 24, 25, 28, 32, 36, 38, 44, 46, 49, 52, 54, 55, 59—64, 66, 67, 69, 71, 73, 84, 85, 88, 94, 96, 100, 101, 104, 105, 111, 115, 120, 123—125, 127, 129, 130, 134, 145—147, 149, 150, 152, 154, 157—159, 167—170, 172, 173, 177, 179, 180, 182—185, 188, 189, 192, 193, 203, 206, 208—210, 215, 218, 220, 224 (въ томъ числѣ и запасные).	въ 85 „ 286.
Тоже монтжъ воздухомпорныхъ въ заводахъ №№ 50, 102, 214.	въ 3 „ 10.
Насосовъ приводныхъ для подачи грязнаго сока въ фил.-прес. въ заводахъ № 8, 10, 13, 15, 19, 20, 25, 32, 34, 38, 41, 42, 43, 47, 59, 88, 89, 97, 99, 104, 123, 134, 138, 153, 156, 175, 178, 179, 181, 193, 195, 218, 228.	въ 33 „ 64.
Тоже паровыхъ насосовъ въ заводахъ № 28, 37, 43, 70, 83, 84, 87, 106, 110, 115, 116, 137, 164, 165, 209, 210, 215.	въ 17 „ 18.
Монтжъ паров. для выщелачиванія грязи въ фил.-прес. въ заводахъ №№ 3, 8, 11—13, 16, 18, 23, 52, 62, 63—65, 76, 82, 84—86, 96, 111—113, 116, 118, 127, 143, 146, 147, 149, 152, 154, 158, 159, 161, 164, 170, 181, 185, 204, 206, 210, 214, 218, 220, 221	въ 45 „ 79.
Насосовъ для выщелач. грязи въ фил.-прес. въ заводахъ № 4, 7, 45, 49, 52—55, 58, 59, 61, 65, 67, 71, 73, 74, 77, 78, 86, 88, 95, 98, 100, 101, 104, 106, 107, 130—132, 134, 135, 137, 139, 142, 144, 146, 147, 152, 153, 159, 160, 162, 168, 175—178, 187, 193, 195, 199, 201, 211, 217, 227	въ 54 „ 69.
Выщелачиваніе грязи въ фил.-прес. напоромъ воды съ резервуаровъ въ заводахъ № 41, 212.	въ 2 „
Тоже съ напоромъ съ водонапорнаго цилиндра въ заводѣ № 183	въ 1 „
Выщелачиваніе грязи въ фил. прес. питательною водою въ заводахъ № 222, 224.	въ 2 „
Выщелач. грязи въ фил.-прес. по спос. Абрагама централ. въ зав. № 222	въ 1 „
Выщелачиваніе грязи въ отдѣльныхъ приборахъ по способу Гагена въ заводахъ №№ 3, 9.	въ 2 „ 2.
Мѣшалъ для фил.-прес. грязи въ заводахъ № 36, 46, 52, 54, 73, 74, 84, 96, 155, 158, 162, 167, 169—175, 178, 180, 208, 209, 211	въ 24 „
Фил.-прессы набираются бумажнымъ холстомъ въ заводѣ № 209	въ 1 „
Архимед. винтовъ для передвиженія фил.-прес. грязи въ заводахъ № 68, 100, Вендычанскій 203	въ 4 „ 4.
Транспортеровъ для передвиженія фил.-прес. грязи въ заводахъ № 178, 187	въ 2 „ 3.
Приборовъ для мытья фил.-прес. мѣшковъ въ заводахъ № 11, 34, 41, 45, 50, 51, 54, 61, 73, 83, 88, 93, 95, 119, 130, 139, 141, 142, 151, 154, 168, 191, 228.	въ 24 „
Вальцовъ для отжиманія мытыхъ мѣшковъ въ заводахъ № 103.	въ 1 „
Механ. фил.-прес. для сока 11 сатур. послѣ фил.-прес. въ заводахъ системы Прокша № 6, 24, 25, 27, 28, 32, 34, 38, 40, 41, 44, 46, 47, 60, 63, 73, 75, 77, 79, 87, 94, 97, 98, 102, 104—107, 131, 136, 141, 142, 146, 156, 158, 160, 161, Вендычанскій, 166, 171, 172, 175, 181, 183, 184, 196, 201, 204, 205, 210, 219, 220, 222, 226, 227	въ 55 „ 161.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже Касаловскаго №№ 7, 15, 43, 83, 120, 128, 151, 153—155, 162, 168, 188	въ 13 зав. 27.
Тоже Доната № 49, 74, 79, 82, 100, 113, 162, 218.	въ 8 „ 20.
„ Шинделяра № 11, 15, 42, 54, 57, 133, 134, 136, Саблино-Знаменскій	въ 9 „ 17.
„ Фонгофа № 4, 135.	въ 2 „ 9.
„ Пювре № 18, 138, 157, 163, 181, 186	въ 6 „ 11.
„ Лозе № 54, 139, 143, 159, 170, 171.	въ 6 „ 29.
„ Маранца № 59, 173, 178, 203.	въ 4 „ 7.
„ Скоринны № 88.	въ 1 „ 4.
„ мѣстной системы № 2, 99, 200, 215	въ 4 „ 15.
„ Фукнера системы № 111, 189, 195, 197, 206	въ 5 „ 13.
„ Мерперта № 152	въ 1 „ 6.
„ Миллера 191, 222.	въ 2 „ 6.
„ неизв. системы № 53, 62, 71, 115, 121, 185, 191, 199.	въ 8 „ 17.
„ фил.-прес. какъ механическихъ № 136, 161, 178	въ 3 „ 7.
„ Домбровскаго № 211	въ 1 „ 8.
Механ. фильтровъ для сока съ фил.-прес. I сатур. системы Прокша въ заводахъ № 6, 24—26, 44, 45, 63, 75, 81, 86, 87, 92, 104, 105, 123, 146, 149, 150, 161, 166, 173, 196, 199.	въ 23 „ 66.
Тоже системы Касаловскаго въ заводахъ № 41, 54, 135, 138, 151, 153	въ 6 „ 14.
„ „ Доната въ заводахъ № 150, 228	въ 2 „ 4.
„ „ Шинделяра въ заводахъ № 11, 20, 78, 133	въ 4 „ 8.
„ „ Маранца въ заводахъ № 208.	въ 1 „ 3.
„ „ мѣстной системы въ заводахъ № 2, 36, 99	въ 3 „ 8.
„ „ Мерперта въ заводахъ № 152.	въ 1 „ 3.
Тоже неизвѣстной системы въ заводахъ № 53, 65, 88, 154.	въ 4 „ 12.
„ „ фил.-прес. какъ механ. въ заводахъ № 56, 86.	въ 2 „ 10.
„ „ системы Пятакова въ заводахъ № 95, 97	въ 2 „ 9.
„ „ фильтровъ костяноугольныхъ какъ механич. въ заводахъ № 63.	въ 1 „ 1.
Механическихъ фильтровъ для III сатураціи:	
Системы Прокша въ заводахъ № 4, 6, 11, 20, 21, 24, 26, 45, 47, 55, 61, 65, 70—73, 76, 78, 81, 84, 87, 92, 93, 98, 119, 130, 139, 142, 146, 160, 177, 196, 203, 228.	въ 34 „ 94.
Системы Касаловскаго въ заводахъ № 21, 51, 52, 56, 68, 83, 103, 138, 155, 165, 168, 210, 227.	въ 13 „ 30.
Системы Доната въ заводахъ № 74, 79	въ 2 „ 6.
„ Шинделяра въ заводахъ № 42, 125, 133, 218	въ 4 „ 10.
„ Лозе въ заводѣ № 59	въ 1 „ 2.
„ Маранца въ заводахъ № 53, 173, 179, 209	въ 4 „ 11.
„ мѣстной въ заводѣ № 182	въ 1 „ 3.
„ неизвѣстной въ заводахъ № 115, 199.	въ 2 „ 3.
„ фил.-прес. какъ механич. въ заводѣ № 108.	въ 1 „ 4.
„ Домбровскаго въ заводѣ № 211	въ 1 „ 12.
„ Пятакова въ заводѣ № 95.	въ 1 „ 5.
„ Урля въ заводѣ № 80.	въ 1 „ 12.
„ Геннеберга въ заводѣ № 144	въ 1 „ 10.
Механич. фильтровъ для IV сатур. системы Прокша № 76, 160	въ 2 „ 4.
Механ. фильтровъ для V сатур. системы Маранца въ заводѣ № 173	въ 1 „ 2.
Механ. фильтровъ (непояснено для чего):	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Системы Прокша въ заводахъ № 1, 8, 10, 22, 23, 29, 48, 58, 69, 80, 90, 92, 97, 114, 118, 125, Ракитянской, 129, 137, 140, 217	въ 20 зав. 101.
Системы Касаловскаго въ заводахъ № 3, 13, 14, 35, 48, 96, 151, 216	въ 8 „ 23.
„ Шинделяра „ № 16	въ 1 „ 16.
„ Пювре „ № 8, 13, 37, 101, 193.	въ 5 „ 13.
„ Лозе „ № 45.	въ 1 „ 5.
„ Маранца „ № 5, 89, 132.	въ 3 „ 14.
„ Скоринны „ № 63.	въ 1 „ 6.
Системы Миллера въ заводѣ № 132	въ 1 „ 1.
Фил.-прес. какъ механическіе въ заводахъ № 9, 58, 90, 122	въ 4 „ 10.
Системы Тейлора въ заводѣ № 29.	въ 1 „ 4.
„ Эксельзюра въ заводѣ № 62.	въ 1 „ 2.
„ Валькова въ заводѣ № 67	въ 1 „ 2.
Мех. фильтровъ устроенныхъ изъ осможеновъ въ заводѣ № 112 .	въ 1 „ 3.
Системы Луче въ заводѣ № 223	въ 1 „ 2.
Фильтровъ костяноугольныхъ какъ мех. въ заводахъ № 10, 67 . .	въ 2 „ 6.
Механ. фильтровъ разн. системъ для сиропа между 1-мъ и 2-мъ дѣйствіемъ выпарныхъ аппаратовъ въ заводахъ № 11, 83, 133, 155, 165, 179, 228.	въ 7 „ 15.
Тоже для сиропа между 2-мъ и 3-мъ дѣйств. вып. аппарат. въ заводахъ № 11, 13, 14, 20, 23, 25, 28, 32, 36, 45, 49, 58, 59, 75, 76, 83, 98—100, 108, 118, 124, 130, 133, 143, 146, 150, 152, 153, 155, 162, 173, 176, 178, 179, 183, 191, 193, 199, 208, 209, 211	въ 43 „ 92.
Тоже между 3-мъ и 4-мъ дѣйствіемъ вып. аппарат въ заводахъ № 40, 121, 179, 211	въ 4 „ 9.
Тоже механич. фильтровъ для сиропа предъ густит. аппаратами въ заводахъ № 4, 5, 15, 20, 21, 25—27, 29, 31, 36, 41, 45—47, 52—54, 56—62, 65, 68, 70, 81, 82, 84, 86—88, 92, 93—95, 98, 99, 104, Ракитянской, 112, 113, 119, 124, 127, 130, 133—136, 139, 146, 151, 154, 159, 161, 162, Вендычанской, 169, 170, 171—173, 180—183, 186—188, 191, 201, 203, 208, 212.	въ 76 „ 187.
Механич. фильтровъ разныхъ предъ костяноугольными фильтрами въ заводахъ №№ 50, 73, 75, 76, 78, 80, 81, 105, 108, 124, 127, 128, 130, 145, 207, 226, 227, 228	въ 18 „ 86.
Тоже предъ подварочными аппаратами въ заводахъ №№ 103, 142 .	въ 2 „ 5.
Мех. филтр. для патоки осмозирован. въ заводахъ № 41, 95. . .	въ 2 „ 3.
Песчан. механич. филтр для сиропа промежуточ. въ заводѣ № 40, 61.	въ 2 „ 7.
Котловъ и ящиковъ съ серпентинами для подогреванія сока сиропа предъ фильтрами въ заводахъ № 2, 7, 11, 12, 18—20, 24—26, 28, 31, 33, 34, 37, 38, 42, 45—47, 49—52, 55—66, 68, 70, 72—74, 76—84, 87, 91, 92—96, 99, 100, 103, 105, 111, 113, 115, 116, 120, 128, 130, 131, 134, 135, 142, 145, 147, 149—154, 165—170, 172, 175, 176, 182, 183, 188, 189, 191—193, 195, 199, 201, 202, 204, 210, 211, 213, 214, 218—220, 222, 227, 228	въ 107 „ 295.
Тоже предъ механич. фильтрами въ заводахъ № 58, 86, 93, 97, 104, 106, 107, 109, 110, 127, 139, 141, 142, 156, 173, 209, 227, 228.	въ 18 „ 45.
Тоже желобовъ закрытыхъ съ серпентинами въ заводѣ № 86 . . .	въ 1 „ 1.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Калоризаторовъ для подогреванія сока и сиропа предъ фильтрами въ заводахъ № 5, 14, 19, 23, 25, 28, 33, 36, 41, 42, 44, 45—47, 52, 56, 67, 71, 78, 87, 88, 95, 118, 141, 158, 162, 163, 173, 174, 178, 180, 188, 191, 201, 204, 216, Саблино-Знаменскій,	въ 31 зав. 54 на 20908 кв. ф. нагрѣв.
Тоже предъ механическими фильтрами въ заводахъ № 14, 19, 23, 33, 36, 42, 44, 47, 51, 53, 81, 92, 104, 108, 110 119, 132, 140, 142, 146, 155, 159, 161, 165	въ 24 зав. 44 на 20923 кв. ф. нагрѣва.
Калоризаторовъ для подогрев. воды въ заводахъ № 1, 8, 14, 31, 62, 75, 167, 203	въ 8 зав. 8 на 3820 кв. ф.
Фильтровъ закрытыхъ для сока въ заводахъ № 1, 2, 3, 6, 8, 11—13, 17—21, 27, 28, 33, 36, 38, 40, 43, 46, 48, 50, 53, 55, 60, 73, 79, 82, 86, 87, 90, 96, 107, 109, 111, 114, 116, 122, 124, 126, 127, 134, 137, 139, 147, 150, 162, 166, 168, 169, 179, 184, 185, 188, 189, 191, 192, 195, 197, 201, 202, 204, 206, 209, 210, 212, 218, 220, 224, 225, 229	въ 71 зав. 399.
Тоже для сиропа въ заводахъ № 1—3, 6—8, 11, 13, 17—21, 24, 27—31, 33, 34, 36, 38, 40, 42, 43, 46, 48, 50, 51, 53, 55, 58, 60, 64, 65, 73, 78—84, 86, 88, 90, 98, 107—109, 111, 112, 114—116, 122, 126—128, 130, 133, 134, 138, 143, 144, 147, 150—152, 158, 165, 166, 168—170, 172, 175, 176, 178, 184, 185, 188, 189, 191, 192, 195—197, 201, 202, 204, 206, 210, 212, 218, 220, 224, 225, 229	въ 100 „ 594.
Фильтровъ общихъ, въ заводахъ № 4, 5, 9, 10, 14—16, 22, 23, 25, 35, 37, 41, 44, 47, 49, 52, 56—58, 62, 66—72, 74, 77, 85, 89, 91, 95, 99—103, 105, 106, Ракитянскій, 110, 113, 117, 118, 120, 121, 123, 125, 128, 129, 131, 132, 135, 136, 140, 145, 149, 153, 156, 157, 159, 163, 164, 167, 174, 180—183, 186, 187, 190, 193, 199, 200, 203, 205, 207, 208, 213—217, 219, 221—223, 226	въ 81 „ 847.
Тоже открытыхъ въ заводѣ № 103	въ 1 „ 6.
Фильтруется чрезъ костяной уголь одинъ сокъ въ заводахъ № 12, 82, 87, 96, 124, 137, 151, 152, 162, 209	въ 10 „
Тоже одинъ сиропъ въ заводахъ № 7, 8, 24, 29—31, 34, 42, 50, 58, 59, 64, 65, 78, 80—84, 88, 98, 108, 112, 115, 128, 130, 133, 143, 144, 151, 152, 158, 165, 170, 172, 175, 176, 178, 196, 212.	въ 40 „
Чрезъ костяной уголь не фильтруется ни сокъ ни сиропъ въ заводахъ № 26, 32, 54, 59, 61, 63, 75, 76, 92—94, 97, 104, 119, 139, 141, 142, 146, 154, 155, 160, 161, 171, 173, 177, 208, 211, Саблино-Знаменскій, 227, 228	въ 30 „
Фильтровъ костяноугольныхъ для сиропа жел. сахара въ заводѣ № 3	въ 1 „ 3.
Тоже для осмозированной патоки въ заводахъ № 14, 20, 21, 43	въ 4 „ 8.
Фильтровъ нагружаемыхъ жужилицею въ заводѣ № 11	въ 1 „ 1.
„ „ щебнемъ „ № 18	въ 1 „ 1.
Фильтровъ костяноугольныхъ для воды къ осможенамъ въ заводѣ № 184	въ 1 „ 1.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Передвиженіе сока и сиропа.	
Монтжъ паровыхъ въ заводахъ № 1—3. 8, 9, 11, 13, 17, 21, 23, 25, 27—30, 33, 34, 36—38, 41, 45, 47, 53, 55, 60—67, 69—72, 78, 79, 82, 83, 88—92, 94, 96, 97, 100—102, 105, 109, 111, 112, 115, 118, 120, 124, 126—128, 134, 135, 143—145, 149, 150, 159, 162—164, 167—170, 172, 177, 178, 181, 182, 184, 185, 187, 188, 191—193, 203, 206, 207, 210, 219, 220, 222, 223—226, 229	въ 103 зав. 256.
Тоже воздухонапорныхъ въ заводахъ № 18, 49, 52, 56, 59, 102, 108	въ 7 „ 26.
Тоже безвоздушныхъ въ заводахъ 27, 36, 37, 53, 60, 107—109, 113, 147, 149, 211, 214, 220, 227	въ 15 „ 24.
Монтжъ для промоекъ въ заводѣ № 70, 154	въ 2 „
Въ остальныхъ заводахъ для передвиженія сока употребляются приводные и паровыя насосы разныхъ системъ.	
Выпарныхъ аппаратовъ разныхъ системъ.	
Одиночнаго дѣйствія 58 корпусовъ	во всѣхъ 1674869 кв. ф. въ среднемъ по 3,78 кв. ф. на каждый переработанный десяти пудовый берковецъ въ сутки.
Двойнаго „ 54 „	
Тройнаго „ 866 „	
Четвернаго „ 303 „	
Пятернаго „ 28 „	
Циркуляр. при апп. 155 „	26868 кв. ф. по 3,04 кв. ф. на 1 берк. 454599 кв. ф. по 3,59 кв. ф. на 1 берк. 299212 кв. ф. по 3,25 кв. ф. на 1 берк. 262976 кв. ф. по 4,55 кв. ф. на 1 берк. 24972 кв. ф. по 4,35 кв. ф. на 1 берк.
въ томъ числѣ:	
Аппаратовъ въ 7 заводахъ одиночнаго дѣйствія безъ циркул. 28 корп.	
„ въ 75 зав. тройнаго дѣйствія безъ циркул. 391 корп.	
„ въ 43 зав. тройнаго дѣйств. съ циркул. 242 корп. 85 ц.	
„ въ 29 зав. четвернаго дѣйствія безъ циркул. 159 корп.	въ 14 зав. въ 4 „ въ 1 „
„ въ 2 зав. пятернаго дѣйствія съ циркул. 12 корп. 2 ц.	
Въ Степановскомъ заводѣ при аппаратахъ пятернаго дѣйствія циркуляторъ дѣйств. прямымъ паромъ и служитъ какъ корпусъ парообразователя. Корпуса 1-го дѣйствія варятъ оборотн. паромъ. Въ заводѣ Кіянницкомъ аппараты пятернаго дѣйствія тоже съ 2 циркуляторами, способъ работы необозначенъ.	
Парообразователи при вып. аппаратахъ въ заводахъ № 20, 51, 58, 69, 78, Ракитянскій, 142, 155, 173, 179, 182, 187, 211, Саблино-Знаменскій	
Мѣшалки сока въ аппаратахъ въ заводахъ 76, 191, 208, 222 . . .	въ 11 „ въ 1 „ въ 1 „ въ 2 „
Перегородки въ аппаратахъ для циркуляціи сока въ заводѣ № 208.	
Холодильники для пара изъ огрѣват. трубъ въ аппаратахъ въ заводахъ № 17, 99, 109, 112, 114, 116, 128, 187, 197, 206, 228	
Тоже тарелочныхъ въ заводахъ № 132	
Сиропъ въ аппаратахъ газуется сѣрнистою кислотою въ заводахъ № 44, 54.	

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.	
Аппараты для подварки сиропа предъ густит, аппаратами въ заводахъ № 6, 11, 17, 26, 32, 34, 37, 59, 61, 62, 64, 67, 68, 72, 73, 80, 99, 100, 113, 115, 120, 132, 138, 139, 142, 146, 157, 161, 165—167, 170, 177, 179, 180, 183, 199, 200, 202, 203, 208, 209, 213, 214, 216, 225	въ	46 зав.
Выпарн. аппараты системы Симиренко въ заводахъ № 56, 57, 67, 70, 100, 108	въ	6 „
Выпарн. аппараты Елгнекъ въ заводахъ № 15, 37, 142, 184, 188, 193, 205, Саблино-Знаменскій	въ	8 „
Выпарн. аппараты системы Ярьяна въ заводахъ № 21, 35, 54, 104	въ	4 „
„ „ „ Шинделяра въ зав. № 42	въ	1 „
„ „ „ Риль въ зав. № 6, 22	въ	2 „
„ „ „ Гекмана изъ Берлина въ Ракитян. зав.	въ	1 „
„ „ „ Граффа въ заводѣ № 181, 221	въ	2 „
„ „ „ Бормана въ заводѣ № 205.	въ	1 „
Ловушки сока при аппаратахъ сист. Годека въ заводахъ № 4, 19—21, 25, 28, 31, 32, 34, 36, 38, 41, 42, 44—47, 49—51, 53—58, 61—66, 68, 70—72, 74, 76—78, 82—86, 92, 95, 96, 98—100, 102, 105, 107, 109—111, 113, 115, 116, 119, 127, 130, 131, 135, 139, 142, 145, 146, 150—153, 158—163, 165, 166, 168—170, 172, 177—179, 182, 192, 195, 201, 204, 206, 208—210, 213, 217—220, 222, 224, 228	въ	102 „ 318.
Тоже системы Симиренко въ заводахъ № 67, 95, 96, 100, 106, 116, 132, 154, 191, 212	въ	15 „ 15.
Конденсаторы при вып. апп. общій для выпарныхъ и густительныхъ аппаратовъ въ заводахъ № 21, 57, 77, 122, 130—132, 181, 217	въ	9 „ 9.
Конденсаторы тарелочные въ заводахъ № 4, 11, 19, 20, 28, 31—34, 36, 42, 44, 47, 50, 54, 58, 61, 65, 70, 71, 73, 76, 79, 84, 93, 96, 98, 100, 102, 105, 106, 110, 113, 124, 142, 146, 151—153, 165, 172, 175, 182, 185, 188, 191, 192, 195, 199, 202, 204—206, 208, 209, 211, 220	въ	57 „ 74.
Тоже противоточные; № 95, 210.	въ	2 „ 3.
Тоже Каскадные № 173, 205.	въ	2 „ 2.
„ Ступенчатый № 161.	въ	1 „ 1.
„ Алопеуса № 166	въ	1 „ 1.
„ Бормана № 167	въ	1 „ 1.
Конденсаторовъ обыкновенныхъ въ заводахъ № 14, 19, 24, 25, 37, 40, 41, 43, 45, 46, 49, 53, 54—56, 60, 62—64, 66—69, 72, 74, 78, 82—84, 86, 87, 99, 104, 107, 109, 111, 115, 116, 127, 128, 133, 135, 143, 145, 150, 152, 154, 158, 159, 162, 168—171, 177—179, 191, 197, 201, 202, 212, 213, 215, 218, 219, 222, 224, 228	въ	69 „ 107.
Конденсаторовъ мокрыхъ въ заводахъ № 67, 142	въ	2 „ 2.
Насосовъ паровыхъ для подкачки сока въ вып. аппараты въ заводахъ № 31, 51, 58, 81, 104, 142, 162, 169, 179, 183, 189, 191, 192, 205	въ	14 „ 16.
Тоже приводныхъ № 18, 25, 28, 36, 37, 40, 43—47, 49, 50, 52—54, 57, 59, 60, 65, 68, 71, 73, 76, 78, 83, 87, 95, 97—100, 104—107, 110, 111, 114, 115, 119, 122, 130, 139, 143, 146, 150, 154, 161, 165, 166, 170, 173—175, 182, 201, Саблино-Знаменскій, 202, 203, 205, 207—211, 212, 216, 219, 227, 228.	въ	68 „ 97.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже системы Соколова въ заводѣ № 132.	въ 1 зав. 1.
Напорные цилиндры для передачи сока въ вып. аппаратъ въ заводахъ № 81, 104, 143, 192.	въ 4 „
Подкачка сока въ аппараты самотокомъ въ заводѣ № 68.	въ 1 „
Насосовъ приводныхъ для выкачиванія сиропа изъ вып. аппаратовъ въ заводахъ № 8, 11, 18—21, 25, 27, 28, 32, 36, 40, 44—47, 50, 54, 57—62, 71—74, 77, 83, 84, 87, 88, 95, 97—99, 104—106, 109, 110, 113—116, 119, 122, 128, 130, 133, 135, 139, 143, 145, 146, 150, 155, 158, 160—162, 165, 166, 168, 170, 172, 173, 175, 178, 183, 188, 193, 197, 201, 202, 204, 209—211, 217—219, 222, 224, 227, 228.	въ 86 „ 106.
Тоже паровыхъ въ заводахъ № 78, 85, 142, 191, 206, 212, 213.	въ 7 „ 9
Тоже насосовъ системы Соколова въ заводѣ № 132.	въ 1 „ 1.
Монтжъ безвоздушныхъ для выкачиванія сиропа изъ вып. аппаратахъ въ заводахъ № 61, 68, 104.	въ 3 „ 5.
Приборы для варки утфеля.	
Густительныхъ аппаратовъ обыкн. мѣдныхъ въ заводахъ № 1, 3, 9, 10, 12—14, 17—19, 29, 49, 52, 53, 58, 61, 62, 66, 74, 85, 90, 93, 101, 104—106, 108, 111, 112, 115, 120, 122, 123, 125—127, 129, 134, 140, 144, 145, 153—156, 208, 214, 215, 217, 220, 221, 223, 224, 226, 229.	въ 55 зав. 81 аппарат. въ 19100 кв. ф. на 34974 пуд.
Аппар. обыкн. желѣзныхъ въ заводахъ № 3—8, 9—11, 15, 16, 20, 22—28, 30, 31, 33—38, 40—52, 54—59, 61—63, 65, 67—69, 71—75, 77, 79—84, 86—89, 92, 94—100, 102, 104, Ракитянской, 109, 113, 114, 116—119, 121, 124, 128, 130, 132, 133, 135—145, 147—153, 157, 158, 160—162, 164—184, 186—193, 195—197, 199—203, 205—209, 211—214, 216, 217, Саблино-Знаменскій, 219, 221, 222, 225, 227, 228.	въ 174 зав. 263 аппарат. въ 89676 кв. ф. на 169056 пуд.
Аппаратовъ Лекса Герольда съ пролетными трубами № 3, 9, 11, 14, 21, 58, 75, 76, 91, 107, 100, 131, 146, 155, 159, 163, 184, 196.	въ 20 зав. 23 аппарат. въ 23593 кв. ф. на 39200 пуд.
Густит. аппаратовъ Щевіовскаго и Пюнтковскаго въ заводѣ № 140.	въ 1 зав. 3 аппарат. въ 1500 кв. ф. на 1500 пуд.
Густит. аппараты (Luga-heizung) въ заводѣ № 78.	въ 1 зав. въ 450 кв. ф. жел. труб., въ 250 кв. ф. мѣд. труб. на 1000 пуд.
Густит. аппараты Бормана въ заводахъ № 2, 32, 60, 64, 70.	въ 5 зав. 5 аппарат. въ 4100 кв. ф. на 4516 пуд.
При густительныхъ аппаратахъ приборы Гуха въ заводахъ № 5, 7, 20, 41, 76, 112.	въ 6 зав. 14 аппарат. на 10980 пуд.
Эллипсовидныя трубы въ аппаратахъ въ заводахъ № 24, 36, 41, 51, 52, 55, 59, 60, 65, 173, 191, 227.	въ 12 зав.
Въ густит. аппараты во время варки пускаютъ сѣрнистую кислоту въ заводѣ № 48.	въ 1 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Мѣшала въ густит. апл. въ заводѣ № 191	въ 1 зав.
Аппаратовъ для патоки обыкновенныхъ въ заводахъ № 4, 7, 8, 10, 13, 16, 17, 21, 23, 25, 31, 33, 34, 37, 38, 41, 42, 45—47, 54—59, 65—69, 72, 73, 80, 82, 84, 86, 87, 90, 94, 97—102, 104, 107, 108, Ракитянскій, 112, 115, 120, 122, 126, 131, 132, 136, 143, 152, 153, 157—159, 170, 172, 174, 175, 178, 179, 183, 184, 189, 192, 193, 195, 197, 199, 201, 204, 205—207, 212, 214, Саблино-Знаменскій, 219, 220, 223, 225—229	въ 63 зав. 102 аплар. въ 20300 кв. ф. на 28490 пуд.
Аппаратовъ для патоки съ пролетн. лат. трубами въ заводахъ № 5, 11, 14, 18—20, 22, 24, 27—30, 32, 37, 40, 44, 47, 49—53, 58, 60—64, 70, 71, 74—81, 89, 91—93, 95, 96, 104—106, 109, 110, 113, 114, 116, 123, 124, 127, 128, 130, 133, 137—147, 149—151, 154—156, 160—169, 171—173, 176, 181, 182, 186, 187, 190, 191, 196, 202, 203, 208—211, 213, 216, 217, 222, 225	въ 106 зав. 110 аплар. въ 62012 кв. ф. на 27410 пудовъ.
Конденсаторовъ при густ. аплар. обыкн. въ завод. № 5, 14, 18, 20, 24, 25, 28, 34, 36, 37, 40, 46, 49, 50, 55, 62—68, 72—74, 84, 86, 87, 93, 94, 96, 99, 100, 102—104, 107, 109, 115, 116, 120, 121, 124, 127, 128, 135, 139, 142—145, 147, 149—152, 154, 158, 161, 166, 167, 169, 170, 175, 178, 179, 183, 188, 189, 192, 195, 197, 201, 202, 206, 212—215, 222, 227, 228	въ 82 зав. 122.
Тоже тарелочныхъ въ заводахъ № 11, 27, 30, 32, 42, 44, 51, 56, 58, 60, 61, 62, 78, 84, 95, 106, 110, 115, 119, 120, 133, 146, 160, 162, 163, 165, 170, 171, 173, 184, 199, 204, 206, 209—211, 213, Саблино-Знаменскій, 228	въ 39 „ 51.
Тоже каскадныхъ въ заводахъ № 70, 105, 209	въ 3 „ 3.
„ ступенчатыхъ „ № 71, 81, 208	въ 3 „ 3.
„ мокрыхъ „ № 111, 138, 142, 163, 172, 178, 219.	въ 7 „ 10.
„ общихъ съ густ. утфел. и вып. апл. въ заводахъ № 33, 41, 59, 61, 222.	въ 5 „
„ системы Стеймнга Данцигскаго завода, въ заводѣ Ракитянскомъ	въ 1 „ 1.
Ловушекъ при густительныхъ аппаратахъ Годека въ заводахъ № 4, 7, 11, 19, 24, 25, 27, 28, 31—34, 40—46, 49—51, 55, 57—64, 66, 68, 70—74, 76—78, 81, 82, 84, 86, 87, 93, 94, 96—98, 100, 103—106, 109—111, 113, 115, 116, 122, 127, 128, 130, 131, 135, 142, 143, 145—147, 149, 150, 152—154, 158, 160, 161, 163, 165—167, 169, 170, 172, 173, 175, 177, 178, 179, 182, 183, 188, 189, 195, 201, 205, 206, 208, 210—215, 217, 219, 220, 222, 228	въ 113 „ 188.
Тоже Симиренко въ заводахъ № 20, 21, 65, 67, 95, 99, 116, 119, 132, 139, 191, 192, 220, Саблино-Знаменскій, 228.	въ 15 „ 20.
Къ утфелю 1-й кристаллизациі добавляется патока во время варки въ заводахъ № 11, 18, 31, 36, 40, 41, 45, 49, 52, 54—57, 59, 61, 64, 70, 72—74, 76—78, 80, 84, 86, 92, 95—99, 113, 122, 124, 130, 132, 135, 140, 144, 145, 153, 155, 158, 165, 168, 178, 195, 202, 208, 210, 211, 214, 227 . .	въ 54 „
Патока варится по способу Закса въ заводахъ № 54, 59, 130 . . .	въ 3 „ 1)

*) Въ производство 1896—7 годъ варятъ по способу Закса въ заводахъ Саблино-Знаменскомъ и въ Шполянскомъ.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятъя.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Переработка патоки по способу Манури (добавл. ее къ утфелю I кр. въ густ. ап.) производ. въ 1896—7 г. въ зав. № 136, 183	въ 2 зав.
Патока уваривается въ открытыхъ котлахъ въ заводѣ № 136 . . .	въ 1 зав.
Холодильниковъ съ одинарными стѣнками для утфеля I крист. въ заводахъ № 1, 11, 14, 21, 22, 26, 28, 29, 31—34, 36, 37, 40, 45, 47, 50, 53, 54, 56, 57, 59, 61, 70, 73—75, 77—81, 83—87, 91—95, 97—100, 104, 106—110, Ракитянскій, 113—116, 118—120, 127, 128, 130, 131—133, 136—139, 141—143, 145—147, 150—153, 155, 156, 160, 162, 164—167, 170, 171, 173, 175, 181, 186, 191, 193, 196, 199, 202—206, 208, 210, 212, 213, 215, 216—218, Саблинно-Знаменскій, 220, 227	въ 115 зав. 207 на 172949 пуд.
Тоже безъ обозначенія вмѣстимости въ заводахъ № 2, 3, 9, 48, 55, 58, 62, 88, 176, 177, 180, 185, 187, 189, 200	въ 15 зав. 17.
Холодильниковъ съ мѣрникомъ Скорыны въ заводахъ № 63, 64 . .	въ 2 „
Холодильниковъ съ двойными стѣнками въ зав. № 27, 72, 205, 214	въ 4 „ 5 на 2694 п.
Кристаллизаторовъ Бока для I-й крист. въ заводахъ № 14, 26, Вендычанскій, 172, 178, 211	въ 5 зав. 15 на 14390 п. и въ 1 зав. 2.
Кульфановъ для I-й крист. въ зав. № 3, 6, 8, 9, 12, 13, 15—17, 19, 21, 66, 74, 122, 125, 126, 184, 185.	въ 9 зав. 15 на 3802 вед. 9 „ 17 непояснено.
Ящиковъ вагонныхъ для I крист. въ зав. № 9, 10, 25, 30, 60, 103, 112, 134, 154, 156, 169, 187, 219, 220, 223	въ 15 зав. 279 на 25712 вед.
Ящиковъ половыхъ для I крист. въ зав. № 3, 4, 6, 8, 13, 15, 17, 23, 24, 35, 38, 42—44, 46, 47, 49, 51—53, 60, 63, 65—69, 71, 82, 89, 90, 96, 101—103, 105, 111, 122—124, 126, 128, 135, 144, 149, 154, 158, 159, 161, 174, 179, 181, 183—184, 189, 190, 192, 195, 197, 201, 209, 212, 221, 223—225, 228, 229	въ 61 зав. 648 ящик. на 154066 вед.
Ящик. Шютценбаха для I крист. № 6, 9, 16, 17, 67, 185	въ 6 зав. 1327 ящик. на 7859 вед.
Кристаллизаторовъ Бока для II крист. въ заводахъ № 34, 54, 59, 76, 84, 94, 95, 108, 130, 142, 145, 161, Вендычанскій, 173, 187, 196, 211, Саблинно-Знаменскій, 222	въ 16 зав. 90 на 117626 вед.
Ящиковъ для II крист. въ завод. № 1, 4, 5, 7, 9, 20—27, 29—37, 42, 44—46, 48—93, 96—107, 109, 110, Ракитянскій, 111—123, 125, 127, 129, 131, 135, 137—144, 146—149, 151—160, 162, 165—172, 174—179, 182, 183, 185—193, 195—197, 199, 201—220, 226—229	въ 180 зав. 9322 ящика на 3409017 вед.
Тоже ящиковъ вагонныхъ въ заводахъ № 58, 110, 213, 217	въ 4 зав. 303 на 35192 вед.
Тоже ящиковъ деревян. обложенныхъ кровел. желѣзомъ въ зав. № 33, 37, 101, 116, 132, 190	въ 5 зав. 89 ящ. на 82680 в. въ 1 зав. 17 вмѣст. по-каз. общая съ жел. ящик.
Тоже ящиковъ желѣз. безъ поясненія вмѣстимости въ зав. № 16, 69 Бастровъ для II крист. въ заводахъ № 3, 6, 8—11, 13, 15, 17, 18, 21, 27—30, 40—43, 63, 78, 112, 122, 123—127, 129, 130, 133—136, 150, 156, 161, 167, 169, 175, 184, 185, 227.	въ 40 „ 10365 на 307341 вед.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже деревянныхъ въ заводахъ № 6, 128	въ 1 зав. 272 на 5820 въ 1 „ 129, вмѣст. по- каз. вмѣстѣсь жел. бастр.
Тоже бастров. формъ въ заводахъ № 18, 134.	въ 2 зав. 2364 на 7843 вед.
Ящиковъ для III крист. въ заводахъ № 3—8, 10—15, 17—20, 23— 32, 34, 40—51, 53—61, 63—65, 68, 69, 71, 72, 74—87, 89—92, 96—98, 100, 104—106, 109—111, Ракитянский, 114, 119, 120, 122—124, 126—128, 130, 131, 133, 134, 136—139, 141, 143, 144, 146, 147, 149, 150, 152—155, 158—162, 165—169, 171—175, 177—179, 182, 183, 186— 189, 191, 192, 196, 197, 201—204, 207—216, 218, Саблино- Знаменскій, 220—222, 224, 225, 227, 228.	въ 154 зав. 6198 ящик. на 7905444 вед.
Тоже безъ поясненія вмѣстимости въ заводѣ № 37	въ 1 зав. 74 ящ.
Тоже дерев. обложенныхъ желѣз. въ заводѣ № 108.	въ 1 „ 4 на 8000 вед.
Ящиковъ жел. для IV кр. въ заводѣ № 168 :	въ 1 „ 9 на 34200 вед.
Ямъ кирпич. для II, III, и IV крист. въ заводахъ № 1, 4, 9, 10, 12, 18, 20, 22, 25, 26, 33—36, 38, 44, 45, 52, 57—59, 61—67, 69, 70, 73, 82, 87, 88, 90, 93, 96—98, 101—103, 105—110, 112, 113, 115—118, 120, 123, 121, 126, 128, 132, 134, 135, 138, 143, 149, 151, 152, 156, 170, 174— 177, 179, 182, 183, 190—193, 195—197, 205, 206, 208— 211, 213, 215, 217—219, 221, 223—226, 228, 229	въ 101 „ 952 ямы на 4672142 вед.
Тоже безъ поясненія вмѣстимости въ заводахъ № 16, 37	въ 2 зав. 50 ямъ.
Тоже деревянныхъ въ заводахъ № 88, 108	въ 2 „ 9 ямъ на 73884 вед.
Резервуаровъ желѣзныхъ для продажной патоки въ заводахъ № 7, 9, 20, 22—25, 27, 28, 30—32, 41, 42, 48—51, 53—55, 58, 60, 63, 64, 68, 70—72, 74—77, 80, 82—84, 86, 89— 93, 97, 99, 104, 110, 130, 131, 139—142, 144, 146, 147, 149, 151, 153, 154, 157, 158, 160—162, 165, 167—169, 172, 173, 175, 178, 180, 185, 187, 188, 196, 199, 202, 204, 207, 208, 211, 213, 214, 216, 218, Саблино-Знамен- скій, 222, 225, 227, 228.	въ 93 зав. 231 на 2453041 вед.
Тоже безъ обозначенія вмѣстимости въ заводахъ № 2, 16, 33, 56, 121.	въ 5 зав. 23.
Чановъ дерев. для продажной патоки въ заводахъ № 8, 9, 21, 33, 34, 172, 207, 209, 227.	въ 9 „ 67 на 162165 вед.
Ямъ кирпичныхъ для продажной патоки въ заводахъ №№ 1, 12, 27, 29, 33, 34, 36, 47, 50, 57—59, 61, 66, 69, 73, 79, 87, 88, 90, 96—98, 100, 102—106, 108, 109, 111—116, 118— 120, 124, 126, 130, 131, 134, 136, 139, 145, 152, 153, 159, 166, 170, 176, 179, 182—184, 189, 191, 192, 195, 197.	въ 52 зав. 159 ямъ на 2837839 вед.
Тоже безъ обозначенія вмѣстимости въ заводахъ № 3, 37, 86	въ 3 зав. 4.
Ямъ земляныхъ для продаж. патоки въ заводахъ № 11, 38, 45, 54, 71, 72, 80, 100, 132, 149, 152, 158, 177, 197, 206	въ 15 „ 24 на 510083 вед.
Ящиковъ общихъ для утфеля всѣхъ кристал. въ заводахъ № 163, 164, 180, 181, 200	въ 6 зав. 419 на 200712 и 43 ящ. безъ обознач.

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Тоже общихъ кирпичныхъ ямъ въ заводахъ № 163, 180, 200.	въ 3 зав. 9 на 84529 вед. и 14 безъ обозначенія.
Утфель I кристаллизации пробѣливается тотчасъ по спускѣ съ аппаратовъ, въ заводахъ № 6, 21, 23, 28, 29, 32, 34, 36, 47, 48, 49, 50, 97, 98, 100, 102, 106, 107, 110, 113, 115, 119, 120, 122, 132, 138, 139, 147, 150, 159, 162, 166—170, 173, 176, 177, 182, 184, 191, 207, 209, 210, 214—218, Саблино Знаменскій, 222, 227, 229.	въ 55 зав.
Черезъ 1 часть № 128, 142.	въ 2 „
Черезъ 2 часа № 33, 114, 183, 204, 213	въ 5 „
Черезъ 3—6 часовъ № 11, 40, 42, 46, 104, 131, 141, 146, 172, 174, 178, 185, 195, 197, 206, 220, 224.	въ 17 „
Черезъ 6—12 часовъ 41, 43, 46, 51, 99, 116, 127, 134, 145, 158, 161, 188, 189, 192, 208.	въ 15 „
Черезъ 12 часовъ и болѣе № 1, 4, 24, 25, 35, 103, 126, 130, 149, 154, 160, 190, 196, 201, 211, 219.	въ 16 „
Утфелемѣшалокъ при пробѣлкахъ Брейдфельда въ заводахъ № 1—4, 24, 36, 38, 47, 51, 53—55, 59, 61, 65, 66, 69, 73, 81, 82, 89, 93, 96, 99, 101—104, Ракитянскій, 111, 112, 114, 115, 117, 118, 120—122, 125, 126, 132, 138—142, 144, 149, 151, 156, 157, 171, 178, 181, 184, 188, 192, 204, 207, 209, 214, 215, 217, 219—221, 223, 225, 226, 229.	въ 70 „ 92.
Тоже системы Феска въ заводахъ № 4, 25, 28, 29, 34, 37, 42—44, 46, 49, 56, 60, 62, 67, 78, 80, 83, 100, 107, 110, 113, 119, 131, 155, 159, 168, 169, 193, 197, 199.	въ 31 „ 46.
Тоже Вестона надъ пробѣлками со спускными задвижками въ заводахъ № 18, 36, 81, 98, 100, Ракитянскій, 127, 130, 131, 146, 153, 171, Саблино-Знаменскій, 228.	въ 14 „ 14.
Неизв. системы въ заводахъ № 8—10, 12, 16—19, 21, 26, 30, 35, 47, 190, 195, 200.	въ 16 „ 20.
Мѣстной системы № 70.	въ 1 „ 1.
Мѣшалокъ съ завода Доната № 211.	въ 1 „ 2.
Пробѣливаніе утфеля I кристаллизации.	
Пробѣлокъ верхн. привода въ заводахъ № 1, 2, 17, 18, 19, 25, 26, 28, 29, 31, 33, 34, 36, 37, 48, 49, 51—53, 55—58, 60, 62—71, 73, 76, 78, 82, 84, 87—90, 94—100, 102—106, 108—111, 113—116, 118, 132, 134, 137, 141—144, 147, 149, 152, 154, 156, 157, 159—161, 170, 176, 179, 181—184, 187, 188, 191, 193, 196, 197, 199, 201, 202, 205, 206, 209, 210, 212, 213, 215—226, 229.	въ 115 „ 1075.
Пробѣлокъ нижн. привода Феска въ заводахъ № 2—4, 10, 11, 25, 37, 40—43, 45, 50, 72, 78, 85, 91, Ракитянскій, 112, 115, 122, 124, 128, 130, 131, 135, 146, 150, 153, 158, 159, 160, 167, 172, 174, 178, 184—186, 188, 191, 193, 195, 203, 212, 220, 228.	въ 47 „ 278.
Тоже Феска съ выгребомъ для сахара чрезъ дно въ заводахъ № 3, 9, 11, 35, 54, 56, 61.	въ 7 „ 37.
Пробѣлокъ нижн. привода Рудольфа въ заводахъ № 11, 21, 24, 29, 32, 47, 54, 59, 81, 86, 92, 128, 135, 139, 143, 147, 153, 166, 168—170, 173, 178, 195, 203, 210, 224.	въ 26 „ 157.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Пробѣлокъ съ завода Данека въ заводахъ № 80, 91, 112.	въ 3 зав. 10.
Пробѣлокъ Вейхельда № 103, 112, 207, 227.	въ 3 „ 19.
Пробѣлокъ Вестона висячихъ съ выгребомъ сахара въ дно въ зав. № 1, 5, 6, 18—21, 24, 25, 31, 33—36, 46, 47, 56, 58, 59, 69, 71, 73, 76, 78, 80—84, 87, 88, 91, 92, 96, 98, 100, Ракитянский, 127, 130, 131, 145, 146, 151, 152, 157, 161— 163, Вендычанскій, 165, 171, 173, 174, 179—181, 186, 189, 191, 211, 212, 214, Саблино-Знаменскій 222, 227, 228.	въ 66 „ 241.
Пробѣлокъ Щеніовскаго и Піонтовскаго въ заводахъ 26, 30, 45, 108, 136, 140, 146.	въ 7 „ 8.
Пробѣлокъ изъ Брянскаго завода въ заводѣ № 217.	въ 1 „ 1.
Пробѣлокъ Лянге въ заводѣ № 187.	въ 1 „ 9.
„ Пеле въ заводѣ № 35.	въ 1 „ 3.
„ Бюффо въ заводѣ № 191.	въ 1 „ 7.
„ буферныхъ въ зав. № 192.	въ 1 „ 10.
„ съ завода Фивъ-Лиля въ заводѣ № 204.	въ 1 „ 16.
Пробѣлокъ неизвѣстной системы въ заводахъ № 5 10, 12—16, 19, 20, 22, 23, 26—28, 30, 36, 38, 40, 41, 44, 46—48, 101, 108, 117, 121, 123, 125, 126, 129, 138, 140, 148, 163—166, 180, 200.	въ 50 „ 375.
Пробѣлокъ нижняго привода неизвѣстной системы въ заводахъ № 4, 52, 61, 63—65, 68, 69, 72—77, 79, 85, 87, 88, 106, 107, 110, 111, 113, 119, 120, 133, 136, 137, 151, 155, 156, 159, 161, 162, 170—172, 177, 178, 184—186, 188—190, 196, 201, 203, 205—207, 209, 211, 218, 219, 221, 225, 227	въ 58 „ 515
Приборы для впуска пара въ пробѣлки системы Феска въ заводахъ № 10, 25, 40.	въ 3 „
Тоже Рынина въ зав. № 95, 110, 218.	въ 3 „
„ Привета въ зав. № 29.	въ 1 „
„ мѣстныхъ въ зав. № 26.	въ 1 „
Тоже инжекторовъ впускающихъ паръ въ видѣ тумана въ заводѣ № 217.	въ 1 „
Сахаръ сушится на полу въ сушкахъ въ заводахъ № 7, 27, 33, 41, 45, 49, 53, 57, 60, 62, 68, 71, 73, 74, 77, 82, 83, 86, 87, 89, 96, 104—107, 109, 110, Ракитянский, 111, 113, 115, 119, 124, 127, 132, 139, 144, 146, 153, 158, 159, 161, 162, 173, 182, 189, 191, 192, 197, 204—206, 208—210, 213— 215, 217, 220, 224.	въ 61 „
Сахаръ сушится на площадкахъ № 8, 17, 147, 166, 219.	въ 5 „
Сушекъ для сахара Фальцмана въ заводахъ № 1, 11, 14, 22, 24— 26, 28, 31, 34, 42, 44, 46, 47, 50, 54—56, 58, 59, 61, 65, 69, 72—75, 78—80, 84, 86—88, 91—93, 99, 100, 103, 128, 130, 133, 138, 142, 143, 145, 149, 151, 152, 154, 155, 157, 161, 167—174, 177, 178, 180, 181, 184, 187, 189, 196, 199, 201, 209, 212, 218, 222.	въ 77 „ 85.
Тоже съ самотряской въ заводахъ № 97, 98, 211.	въ 3 „ 3.
Сушекъ для сахара Копорскаго въ зав. № 39, 63, 64, 70, 131, 150, 156, Вендычанскій, 203.	въ 9 „ 9.
Сушекъ для сахара мѣстныхъ въ зав. № 36, 108.	въ 2 „ 2.
„ „ „ Люблинскаго въ зав. № 135.	въ 1 „ 1.
Сахаръ успѣваетъ просушиваться въ арх. винтѣ съ двойнымъ дномъ въ заводѣ № 94.	въ 1 „

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Приборы для передвиженія утѣля и сахара.	
Архим. винтовъ для утѣля въ заводахъ № 4, 21, 54, 82, 99 100, 153, 166, 172, 173, 199, 210	въ 12 зав. 12.
Элеваторовъ для утѣля въ заводахъ № 14, 29, 31, 151, 173, 228 .	въ 6 „ 6.
Подъемныхъ платформъ для утѣля въ заводахъ № 25, 49, 60, 61, 191	въ 5 „ 10.
Воротовъ для утѣля въ заводахъ № 45, 167	въ 2 „ 3.
Элеваторовъ цѣпныхъ для паточнаго утѣля въ зав. № 164, 165 .	въ 2 „
Возковъ 9-ти колесныхъ для утѣля въ заводахъ № 14, 44, 47, 51	въ 4 „ 23.
Лебедскъ для подъема утѣля въ заводахъ № 204, 208, 216, 219 . .	въ 4 „ 8.
Подъемъ утѣля напоромъ воздуха въ заводѣ № 20	въ 1 „
Взвѣшиваніе утѣля и сахара при каждой пробѣлкѣ производится въ заводѣ № 14	въ 1 „
Желѣзныхъ дорожъ половыхъ для утѣля и сахара въ заводахъ № 4, 6, 20—22, 25, 32, 33, 40, 44—47, 49—51, 61, 70, 72, 74, 77—80, 82—84, 92, 93, 97—100, 104—107, 110, Ракитянскій, 115, 119, 122, 124, 127, 132—134, 143, 144, 146, 147, 150, 152—155, 158, 160, 166—170, 177, 178, 184, 188, 197, 199, 201, 204, 209, 210, 212, 217, 220, 224 .	въ 75 „ 1397 саж.
Вагоновъ половыхъ для утѣ. и сах. въ заводахъ № 4, 6, 11, 20—22, 25, 27, 32, 33, 41, 42, 44—47, 49, 50, 52, 70, 74, 77—80, 83—86, 92, 100, 101, 105—107, 109, 110, 118, 120, 124, 139, 141—144, 146, 147, 155, 158, 160, 166—170, 177, 178, 184, 188, 197, 199, 201—204, 206, 210, 209—218, 220, 224	въ 78 „ 320.
Желѣзной дороги подвѣсной въ заводахъ № 6, 7, 11, 20, 23—25, 27, 28, 31, 32, 34, 41, 42, 44, 46, 47, 49—52, 54—62, 64, 65, 71—73, 77, 78, 82—84, 87—90, 92—96 Вендычанскій, 162, 169, 170, 172, 177, 178, 182, 185, 191, 199, 201, 203, 205, 211	въ 63 „ 818 саж.
Вагоновъ для подвѣсной дороги въ заводахъ № 21, 24, 25, 27, 28, 31, 32, 34, 41, 42, 44—47, 49, 50, 52, 54—62, 64, 65, 71—73, 77, 78, 82—84, 87—89, 92, 94—100, 103, 104, 106, Ракитянскій, 112, 114, 115, 119, 122, 131—134, 146, 147, 150, 158, 160, Вендычанскій, 162, 166, 168—170, 172, 177, 178, 182, 185, 191, 199, 201, 204, 209, 210, 212, 217, 220, 224	въ 78 „ 212.
Транспорт. желѣз. тросучекъ для сахара Крайсса въ зав. № Ракитянскій, 151, 209, Саблино-Знаменскій, 222,	въ 5 „ 6.
Тоже системы Грасгопера въ зав. № 87.	въ 1 „ 1.
Тоже неизвѣстныхъ въ заводахъ № 56, 76, 81, 207, 210	въ 5 „ 5.
Архим. винтовъ для сахара въ заводахъ № 9, 18, 20, 21, 33, 34, 45, 47, 52, 58, 59, 62, 65, 69, 71, 74, 79, 80, 82, 84, 88, 91, 95, 98—100, 104, 118, 119, 127, 130, 131, 133, 138, 140, 142, 145, 146, 151, Вендычанскій, 165, 172, 191, 196	въ 44 „ 44.
Элеваторовъ для подъема сахара въ заводахъ № 6, 10, 11, 14, 18, 21, 32—34, 36, 38, 42, 44—47, 51, 54, 55, 58—65, 69—76, 78—82, 84, 86—88, 91—95, 97, 98, 100, 104, 108, 109, Ракитянскій, 114, 118, 119, 127, 130, 131, 133, 138—143, 145—147, 151, 155, 160, 162, Вендычанскій, 165—167, 170—172, 174, 177—179, 182, 184, 187, 189,	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
191, 196, 199, 200, 203—205, 208—212, 218, Саблино-Знаменскій, 222, 227, 228.	въ 103 зав. 109.
Тоже цѣпной системы Штоца въ заводѣ № 20.	въ 1 „ 1.
Подъемныхъ платформъ для подъема сахара въ вагонахъ въ заводахъ № 37, 69, 89, 109, 110, 114, 195, 201, 204, 217, 224.	въ 11 „ 11.
Тоже въ ящикахъ въ заводахъ № 7, 27, 40, 41, 43, 50, 53, 57, 124	въ 9 „ 10.
Тоже въ мѣшкахъ въ заводахъ № 11, 28, 46, 60, 159	въ 5 „ 5.
Тоже въ бассейнахъ, ушатахъ, коробкахъ и формахъ въ заводахъ № 25, 111, 144, 149, 192, 191, 202.	въ 7 „ 9.
Тоже неизвѣстныхъ въ зав. № 1, 6, 8, 10, 20, 22, 44, 52, 77, 89, 100, 112, 120, 126, 128—130, 135, 136, 141, 157, 158, 161, 168, 169, 178, 180, 184, 185, 188, 190, 199, 203, 213, 216, 225	въ 36 „ 44.
Подъемныхъ платформъ гидравлическихъ въ заводѣ № 30	въ 1 „ 1.
Тоже ручныхъ въ заводахъ № 1, 215	въ 2 „ 3.
Воротовъ для подъема сахара въ заводахъ № 6, 9, 12, 15, 17, 25, 26, 32, 33, 48, 52, 55, 75, 79, 80, 84, 85, 90, 93, 95, 107, 108, 117, 119, 123, 124, 132, 134, 135, 155, 157, 159, 167, 169, 190—192, 199, 206, 211	въ 40 „ 60.
Взвѣшиваніе сахара.	
Вѣсовъ десятичныхъ половыхъ въ заводахъ № 1, 2, 4, 6, 7, 14, 15, 19—21, 23—29, 31, 33, 35, 36, 38, 40, 42, 44—46, 48—59, 61, 63—66, 69, 71—73, 75—80, 82—86, 89, 91, 92, 94, 95, 97—99, 102—105, 108, 111, 113—116, 122, 124, 126—128, 131, 134—136, 139, 141—146, 150, 151, 155, 156, 159—162, 165—170, 172, 174, 177—179, 182, 183, 185, 186, 188—191, 196, 201, 202, 206—210, 212, 214, 215, 218, 222, 224, 225, 228.	въ 138 „ 219.
Тоже автоматическихъ въ заводахъ № 11, 203.	въ 2 „ 2.
Вѣсовъ коромысловыхъ въ заводахъ № 2, 6, 12, 15—17, 23, 25—27, 29, 33, 60, 61, 67, 74, 75, 78, 80, 85, 86, 90, 91, 96, 97, 99, 101, 103, 105, 106, 108—110, 113, 132, 134, 135, 141, 144—146, 156, 158, 159, 186, 188, 192, 196, 199, 202, 207, 213, 215—217, 220, 227, 228	въ 59 „ 66.
Ящиковъ для сока, сиропа, воды, патоки и пр. во всѣхъ заводахъ .	3332 ящика.
Цилиндровъ желѣзныхъ закрытыхъ для воды, газа, пара и воздуха во всѣхъ заводахъ.	729 „
Резервуаровъ для нефти въ заводахъ № 187, 191	въ 2 зав. 3 на 151800 п
Приборы для полученія газа и извести.	
Углекислый газъ берется изъ борова паровиковъ въ заводахъ № 19, 22, 24, 25—29, 31, 34, 43, 44, 46, 47, 52, 53, 57, 59—61, 63—69, 71, 73, 75—77, 80, 86, 88—90, 92, 97, 99—103, 105—107, Ракитянскій, 111, 112, 116, 118, 123, 124, 139, 141, 142, 149, 150, 152, 157, 159, 162, 165, 166, 168—170, 174, 175, 182, 183, 189, 219—222, 224—227, 229	въ 80 „
Известковыхъ печей обыкнов. въ заводахъ № 1, 6, 8—11, 12—18, 20, 23, 28, 30, 32—38, 40—42, 45, 48—52, 54—56, 58, 61, 62, 72, 75, 82, 83, 85, 87, 94—99, 104, 106—110,	

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
114, 115, 119—122, 126, 128—133, 138, 140, 142—147, 151, 153—155, 158—162, Вендычанскій, 164—168, 172, 177—186, 188, 191—193, 196, 197, 199, 201—218 Саблино-Знаменскій, 223, 228.	въ 125 зав. 158.
Тоже отапливаемыхъ нефтяными остатками въ заводѣ № 187 . . .	въ 1 „ 2.
Известковыхъ печей системы Неймана въ заводахъ № 74, 81, 84, 93, 135—137, 178, 209.	въ 9 „ 9.
Печей системы Кульмица въ заводахъ № 5, 6, 78, 91, 127.	въ 5 „ 5.
Печей газовыхъ Киндлера въ заводахъ № 4, 6, 21, 113, 176, 190, 195.	въ 7 „ 9.
Печей Поссо въ заводахъ № 3, 19, 134, 150.	въ 4 „ 4.
Газопромыкателей желѣз. обыкн. въ заводахъ № 1—3, 6—11, 13—15, 17—19, 24, 25, 27—33, 35—37, 41—43, 47—54, 56, 58, 60—71, 73—75, 77, 80, 82—94, 96, 97, 99—103, 105—107, Ракитянскій, 111, 112, 116, 118, 123, 124—129, 133, 134, 136—144, 149—152, 154—158, 163, 164—167, 169, 170, 172, 175—178, 180, 182—190, 192, 193, 196, 197, 200—204, 206—209, 211—220, 222—229	въ 167 „ 326.
Газопромыкателей тарелочныхъ въ заводахъ № 34, 38, 45, 46, 55, 59, 72, 76, 78, 95, 105, 115, 130—132, 144, 146, 147, 153, 156, Вендычанскій, 162, 179, 182, 205, Саблино-Знаменскій, 220.	въ 26 „
Газопромыкателей Никанта въ зав. № 4, 5, 19—21, 122, 135, 145 .	въ 8 „ 9.
„ Ваніека въ зав. № 40	въ 1 „ 1.
„ ступенчатыхъ въ зав. № 191, 208	въ 2 „ 4.
„ Неймана въ заводахъ № 173	въ 1 „ 2.
„ Щеніовскаго въ зав. № 168	въ 1 „ 1.
„ деревянныхъ въ заводахъ № 15, 23, 133, 150, 195.	въ 5 „ 8.
Печь коксовая для полученія газа въ заводѣ № 2	въ 1 „ 1.
Печей для полученія сѣрнистой кислоты въ заводахъ № 26, 45, 76, 80, 92, 97, 98, 119, 146, 159—161.	въ 12 „
Приборовъ для охлажденія газа въ заводахъ № 2, 101.	въ 2 „ 2.
Калоризаторовъ для нагрѣванія газа въ заводѣ № 34, 131, 139. . .	въ 3 „ 3.
Цилиндровъ желѣз. въ боровѣ для нагрѣва газа въ заводѣ № 50 .	въ 1 „ 1.
Приборовъ Мика для пригот. изв. молока въ заводахъ № 25, 54, 98, 104, 144, 146, 153, 165, 168, 204, 207, 213, 217, Саблино-Знаменскій.	въ 14 „ 15.
Мѣшалокъ для приготовленія изв. молока въ заводахъ № 1, 2, 4, 6, 8, 13—15, 17, 21—23, 29, 31, 36, 48, 52, 58—61, 65, 69—72, 74, 75, 77, 82, 83, 85, 88, 92, 95—97, 100, 102, Ракитянскій, 111, 118—120, 128, 134, 135, 138, 141, 147, 151, 152, 155, 157, 160, 162, 166, 172, 173, 178, 181, 186, 191, 201, 216—218, 228.	въ 68 „ 118.
Мѣшалокъ Коммара для приготовленія изв. молока въ заводахъ № 24, 25, 81	въ 3 „ 5.
Мѣшалокъ Вакерне для пригот. изв. молока въ заводахъ № 99, 103.	въ 2 „ 3.
„ Галло „ „ „ „ „ № 142 . .	въ 1 „ 1.
Приборовъ для отдѣленія песка отъ известковаго молока въ заводахъ № 8, 46, 54, 86, 95, 111, 142, 166	въ 8 „ 13.
Употребленіе промоевъ для приготовленія извест. молока въ заводѣ Саблино-Знаменскомъ	въ 1 „ .
Ямъ для храненія известковаго тѣста въ заводахъ № 20, 32, 33, 38, 42, 49—52, 56, 57, 63, 64, 71, 73, 76—80, 82, 93, 96, 100, 128, 134, 143, 147, 160, 162, 165—168, 170, 172, 173, 175—205, 218, 227, 228.	въ 42 „ 105.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Приборы для передвиженія известковаго камня, извести и известковаго молока.	
Подъемныхъ платформъ для известк. камня въ заводахъ № 7, 21, 58, 72, 106, 153, 166, 191—193, 201, 211, 217.	въ 13 зав. 14.
Ворота для известк. камня въ заводахъ № 4, 5, 7, 11, 17—19, 21, 23, 28, 38, 40, 48, 49, 51, 52, 56, 58, 61, 73, 74, 78, 82, 83, 87, 94, 99, 107, 113, 119, 130—134, 136—138, 142, 143, 145—147, 149, 150, 152, 155, 161, 167—169, 176, 183, 186, 188, 193, 199, 200, 203, 204, 206, 207, 209—212, 214, 216, 217, Саблино-Знаменскій.	въ 69 „ 79.
Ворота для втаскиванія известков. камня по наклонному мосту въ заводахъ № 3, 32, 128.	въ 3 „
Гидравлическія платформы для подъема известк. камня въ заводахъ № 42, 55, 85, 127, 204, 216.	въ 6 „ 7.
Блокъ и ворота для подъема извести въ заводахъ № 104, 122, 127, 134, 158.	въ 5 „ 5.
Элеваторъ для подъема извести въ заводѣ № 191.	въ 1 „ 1.
Монтжи для известковаго молока въ заводахъ № 3, 8, 10, 11, 19, 20, 26, 28, 29, 38, 40, 44, 46, 52, 65, 67, 70, 75, 79, 92, 96, 97, 104, 111, 113, 118, 120, 128, 130, 137, 138, 158, 200, 210, 220, 223, 225, 227, 228.	въ 39 „ 41.
Насосовъ цѣпныхъ для известковаго молока въ заводахъ № 22, 25, 27, 51, 52, 58, 61, 65, 85, 113, 116, 202, 207, 216.	въ 14 „ 16.
Насосовъ поршневыхъ и скалковыхъ для известков. молока въ заводахъ № 4, 6, 13, 15, 25, 31, 32, 34, 37, 41—43, 45, 46, 51, 53, 54, 59—61, 71, 77, 78, 81, 83, 84, 88, 93, 95, 98, 100, 106, 108, 119, 121, 127, 131, 133, 136, 139, 141, 142, 144, 146, 147, 150, 159—161, 201, 204—206, 211, 213, 216, Саблино-Знаменскій, 219, 222, 228.	въ 60 „ 72.
Инжекторовъ для известков. молока въ заводахъ № 73, 118, 122, 156, 211, 212.	въ 6 „ 7.
Желѣз. дороги для перевозки известков. молока, вагоны къ сатураціи, въ заводѣ № 217.	въ 1 „
Приборы костопального отдѣленія.	
Квасильныхъ дерев. чановъ въ заводахъ № 2, 5, 6, 8, 13, 22—25, 28, 31, 33—36, 38, 40, 45—49, 57—59, 62—64, 66, 68—72, 77—82, 84—87, 89—92, 98—110, Ракитянскій, 111—118, 123—129, 131—133, 135, 137, 140, 144, 145, 147, 149, 150, 152, 153, 156—158, 162—165, 168—171, 173, 175—179, 181, 183—185, 187—193, 195—197, 199, 204, 206, 209, 210, 212—226, 229.	въ 122 „ 2706 чан.
Квасильныхъ кирпичныхъ ямъ въ заводахъ № 1, 3, 4, 7—12, 14—21, 27—30, 32, 37, 38, 41—43, 48, 49, 51—56, 60, 68, 73, 74, 79, 83, 87, 95, 120—122, 129, 130, 134, 136, 138, 143, 151, 153, 156, 159, 167, 172, 180, 182, 205, 207.	въ 62 „ 950 ямъ.
Закрома для сухого броженія въ заводахъ № 66, 67, 82, 100, 104, 131, 183, 193, 223.	въ 9 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Моекъ для угля трясушекъ въ заводахъ № 31, 34, 35, 38, 49--52, 54, 56, 57, 59, 63--66, 69, 71--73, 79, 81, 82, 84, 86, 89, 105, 111, 112, 116, 118, 131, 143, 145, 147, 149, 153, 158, 166, 168, 172, 175, 177, 182, 184, 196, 199, 201, 203, 209, 212, 213, 219, 222, 224, 225	въ 56 зав. 64.
Моекъ Гофмана въ заводахъ № 1--5, 8, 9, 15, 19, 20, 22, 27, 41, 53, 68, 74, 77. 87, 91, 96, 101, 117, 120, 121, 122, 125, 129, 134, 135, 150, 162, 164, 170, 178, 181, 190, 192, 193, 195, 214, 217	въ 41 „ 65.
Моекъ Гавелька въ заводахъ № 10, 24, 29, 30, 32, 33, 40, 44, 46, 47, 54, 60, 62, 70, 80. 83, 85, 90, 95, 98--100, 103, 110, 113, 114, 123, 126, 128, 137, 152, 165, 176, 197, 202, 204, 207, 216, 218.	въ 39 „ 45.
Моекъ Конради въ заводѣ № 187	въ 1 „ 1.
Моекъ Клюземана въ завд. № 6, 11, 17, 37, 41, 43, 58, 102, 104, 130, 140, 156, 159, 169, 173, 183, 185, 188, 191	въ 19 „ 24.
Мытье угля въ наклонныхъ желобахъ съ сѣтчатымъ дномъ въ заводахъ № 205, 215, 221.	въ 3 „
Мытье угля въ ящикахъ лопатами въ заводахъ № 13, 55, 67, 78, 83, 107, 108, 115, 124, 132, 189.	въ 11 „
Мытье угля лопатами въ ящикахъ до квашенія въ заводахъ № 120, 172, 216, 218.	въ 4 „
Моекъ для угля неизвѣстныхъ въ заводахъ № 7, 12, 16, 18, 21, 25, 28, 36, 42, 44, 48, 88, 109, 127, 135, 144, 151, 179.	въ 18 „ 23.
Проварныхъ дерев. чановъ въ заводахъ № 3, 6, 9, 14, 17, 31, 34, 36--38, 40, 41, 46, 47, 51, 53--55, 60, 63--65, 67, 70, 72, 78, 81, 82, 85, 86, 90, 91, 103, 104, 108, 116, 129, 130, 140, 144, 145, 149. 159, 162, 164, 166, 169, 171, 178, 179, 181, 182, 185, 186, 188, 207, 212, 219, 228, 229	въ 60 „ 144.
Пропарныхъ желѣзныхъ цилиндровъ въ заводахъ № 1, 4, 16, 18, 22, 35, 47--50, 52, 54--59, 62, 63, 68, 69, 71, 73, 74, 77, 79, 80, 83--85, 87--89, 95, 96, 98--102, 104, 106, 107, 109--111, 113, 114, Ракитянский, 118, 120, 123, 125, 127--134, 136, 138, 144, 151--153, 156--159, 162, 163, 165, 166, 168--170, 172, 174--177, 180, 181, 183, 185--187, 189--192, 195--197, 199, 200, 202--206, 209, 210, 212, 213, 215--226, 228	въ 119 „ 384.
Пропарныхъ чугуи. и желѣзныхъ переворотныхъ цилиндровъ въ заводахъ № 21, 29, 42, 91, 105, 112, 115, 133, 167, 178, 186, 214	въ 12 „ 32.
Пропарныхъ желѣзныхъ цилиндровъ Эйсфельда въ заводахъ № 10, 40, 42, 46, 66, 121, 122, 147, 150, 184, 185	въ 11 „ 31.
Тоже Титаренко въ заводѣ № 65	въ 1 „ 1.
Чугунныхъ плитъ для сушки угля во всѣхъ заводахъ	въ 144100 кв. фут.
Печей для прокали угля Магдебургскихъ въ заводахъ № 1, 3, 11, 20, 21, 23, 24, 27, 29, 32, 36, 38, 45, 47--53, 55--59, 62, 64--66, 70--74, 77--80, 82, 85--87, 89, 96, 98--109, Ракитянский, 111, 113--115, 117, 124--126, 129, 132, 134--136, 138, 140, 143, 144, 147, 149, 151--153, 158, 159, 162, 164--166, 168, 172, 175, 179, 180, 182, 183, 187--193, 196, 197, 199, 200, 202, 203, 205--207, 210, 212, 214--217, 219, 221, 223--226, 228, 229	въ 123 „ 385 печей на 10892 патрона.

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Кирпичная плита для сушки угля въ заводѣ № 192	въ 1 зав. 350 кв. ф,
Печей съ наклонными патронами системы Шатена и Бехле въ заводахъ № 4, 6, 7, 10, 17—19, 22, 25, 31, 33, 34, 37, 40, 41, 44, 46, 59, 63, 67—69, 83, 84, 90, 91, 95, 104, 110, 112, 116, 118, 120, 122, 127, 128, 130, 131, 144, 150, 156, 157, 167, 169, 171, 173, 176—178, 185, 204, 209, 213, 218, 220, 222	въ 56 зав. 183 печи на 5668 потр.
Такихъ же безъ обозначенія числа патроновъ въ заводахъ № 5, 9, 14, 15, 88, 121, 126, 133	въ 8 зав. 27 печей.
Печей автоматическихъ Лянге въ заводахъ № 42, 172, 186.	въ 3 завод. 7 печей на 246 патрон.
Печей Генело въ заводѣ № 201	въ 1 заводѣ 3 печи на 72 патр.
„ Вернекина въ заводѣ № 186	въ 1 заводѣ 1 печь на 48 патр.
„ Шрейбера въ заводахъ № 123, 137.	въ 2 заводахъ.
„ неизвѣстной системы въ заводахъ № 2, 12, 16, 35, 43, 54, 60, 163, 181, 195	въ 10 зав. 31 печь.
Холодильныхъ жестяныхъ патроновъ для охлажденія угля въ заводахъ № 3, 4, 6, 19, 29, 36, 38, 46, 51, 55—57, 67, 71, 72, 79, 89, 90, 96, 98, 104, 106, 110, 111, 113—115, 120, 130, 131, 145, 147, 165, 168, 172, 175, 178, 179, 182, 183, 185, 188, 190, 193, 195, 196, 199, 202—205, 207, 210, 213, 214, 216, 219, 220, 224, 225, 227	въ 61 зав. 5905.
Приборовъ для передвиженія костяного угля.	
Транспортеровъ въ заводѣ № 14	въ 1 зав. 1.
Элеваторовъ въ заводахъ № 1, 4, 6, 7, 9, 14, 18, 19, 21, 35—37, 43, 51, 60, 65, 70, 95, 99, 104, 127, 130, 132, 143, 153, 157	въ 26 „ 34.
Подъемныхъ платформъ въ заводахъ № 3, 7, 11, 12, 28, 29, 32, 34, 41, 42, 50, 58, 71, 77, 86, 99, 104, 106, 109—112, 120, 128, 131, 140, 144, 145, 150, 153, 159, 168, 180, 184, 187, 192, 195, 197, 201—205, 212, 213, 215—217	въ 48 „ 62.
Подъемныхъ колесъ въ заводахъ № 86, 137, 190	въ 3 „ 3.
Воротовъ съ лебедками № 2, 8, 10, 15—17, 20, 22, 23, 25, 27, 30, 31, 33, 36, 38, 40, 43, 44, 46—49, 52, 55, 58, 64, 68, 69, 72—74, 78—80, 82—85, 88—90, 95, 99, 107, 126, 129, 130, 132, 138, 147, 150, 151, 152, 156—159, 162, 166, 169—172, 175, 178, 179, 181—186, 188, 190, 193, 195—197, 199, 202, 210—218, 220, 222, 225, 227	въ 88 „ 121.
Гидравлическихъ подъемныхъ платформъ въ заводахъ № 50, 165	въ 2 „ 2.
Тележекъ двухколесныхъ переворотныхъ въ заводахъ № 4, 18, 21, 43, 81, 83, 86, 150, 168, 169, 176, 184, 192, 202, 206, 215—217	въ 18 „ 45.
Вагоновъ рельсовыхъ переворотныхъ половыхъ въ заводахъ № 11, 16, 20, 21, 25, 29, 33, 50, 131, 143, 178, 183, 193	въ 13 „ 46.
Вагоновъ рельсовыхъ половыхъ постоянныхъ въ заводахъ № 23, 25, 32, 34, 41, 42, 49, 55—58, 60, 62, 71, 72, 77, 78, 80, 104, 132, 144, 145, 147, 171, 172, 178, 184, 185, 190, 191, 199, 204, 217	въ 33 „ 95
Вагоновъ подвижныхъ въ заводѣ № 201	въ 1 „ 10

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Приборы для очищенія воды, поступающей въ заводы.	
Фильтровъ костяно-угольныхъ въ заводахъ № 9, 30, 52, 57, 61, 67, 71, 73, 75, 79, 103, 110, 115, 144, 150, 175, 176, 180, 193, 214, 218, 228	въ 21 зав. 40.
Фильтровъ съ древеснымъ углемъ въ заводѣ № 208	въ 1 „ 2.
Фильтровъ песчаныхъ въ заводѣ № 21	въ 1 „ 1.
Фильтровъ неизвѣстныхъ въ заводѣ № 28	въ 1 „ 1.
Фильтровъ коксовыхъ въ заводѣ № 92	въ 1 „ 1.
Механическихъ фильтровъ въ заводѣ № 128	въ 1 „ 2.
Фильтръ-прессовъ Дене въ заводѣ № 189	въ 1 „ 2.
Приборы Беранже въ заводѣ № 122	въ 1 „
Приборы и приемы для очищенія заводскихъ грязныхъ водъ.	
Отстойниковъ для грязныхъ водъ въ заводахъ № 1, 18, 21, 23, 26, 34, 40, 42, 46—49, 51, 53, 54, 56, 57, 59—61, 71, 72, 76—78, 83, 86, 92, 93, 95, 96, 99, 100, 103—107, 109, 111, 113, 115, 119, 121, 130—132, 139, 142—147, 149, 153, 160—162, 166, 167—169, 172, 173, 177—179, 183, 185, 190, 193, 196, 204, 107—210, 214, 215, 219, 220, 227	въ 83 „
Изъ отстойниковъ вода идетъ: въ рѣку въ заводахъ № 19, 21, 40, 46, 51, 71, 93, 96, 99, 106, 127, 133, 144, 162, 178, 196, 209	въ 17 „
Тоже въ прудъ въ заводахъ № 107, 146, 166, 169, 214, 219	въ 6 „
„ въ болото въ заводахъ № 25, 48, 100, 142, 149, 168, 208	въ 7 „
„ на колеса мельницы и въ рѣку въ заводѣ № 167	въ 1 „
„ на лугъ въ заводахъ № 58—60, 111, 116, 130, 207, 220, 227	въ 9 „
„ въ яръ въ заводѣ № 103	въ 1 „
„ на торфяные фильтры въ заводѣ № 215	въ 1 „
„ во всасывающія канавы въ заводахъ № 20, 34	въ 2 „
„ на поля орошенія въ заводахъ № 24, 26, 47, 210	въ 4 „
Вода изъ заводовъ идетъ прямо: въ рѣку или ручьи въ заводахъ № 62—64, 79, 108, 126, 174, 191, 192, 228	въ 10 „
Тоже въ прудъ въ заводахъ № 56, 57, 61, 69, 72, 197	въ 6 „
„ во всасывающіе колодцы въ заводѣ № 167	въ 1 „
„ въ болото въ заводахъ № 66, 114, 116, 160, 170, 217, 222	въ 7 „
„ во всасывающія канавы въ заводахъ № 86, Ракитянской, 166, 168, 183	въ 5 „
„ на лугъ въ заводахъ № 32, 51, 60, 86, 205, 211, 224, 225	въ 8 „
„ на лугъ и съ луга въ рѣку въ заводахъ № 33, 51	въ 2 „
„ въ канаву съ мѣловыми перевалами потомъ въ рѣку въ заводѣ № 38	въ 1 „
„ на поля орошенія въ заводахъ № 11, 36, 42, 47, 81, 83, 97, 102, 159, 165, 166, 188, 202—204, 206, 210	въ 17 „
Вывозится костопальная вода на поля въ заводахъ 219, 220.	въ 2 „
Вода съ костопальни и осможеновъ употребляется на компостъ въ заводѣ № 40	въ 1 „
Фильтровъ угольныхъ для грязныхъ водъ въ заводахъ № 23, 161.	въ 2 „
„ моховыхъ „ „ „ № 105	въ 1 „

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Фильтровъ торфяныхъ для грязныхъ водъ въ заводахъ № 118, 185 .	въ 2 зав.
„ земляныхъ „ „ „ № 175.	въ 1 „
„ соломенныхъ „ „ „ № 161.	въ 1 „
„ фашиновыхъ „ „ „ № 79, 145	въ 2 „
„ неизвестныхъ „ „ „ № 21, 78	въ 2 „
„ бумажно-холщевыхъ для диффузион. воды въ заводахъ № 23, 161	въ 2 „
Вода съ фильтровъ идетъ въ рѣку въ заводахъ № 118, 185	въ 2 „
„ „ въ прудъ „ № 78	въ 1 „
„ „ на лугъ „ № 105	въ 1 „
„ „ въ болото „ № 215	въ 1 „
Вода съ полей орошенія и изъ всасывающихъ канавъ идетъ въ болото въ заводѣ № 183	въ 1 „
„ „ въ рѣку въ заводахъ № 34, 36, 47, 77, 84, 95, 188.	въ 7 „
Очищеніе воды химическимъ составомъ въ заводахъ № 92, 102, 116, 119, 131, 147.	въ 6 „
Очищенные воды химическимъ составомъ идутъ; въ рѣку въ заводѣ № 119	въ 1 „
„ „ въ болото въ заводѣ № 147	въ 1 „
Песчаный бассейнъ для всасыванія грязныхъ водъ № 201	въ 1 „
Градирикъ для охлажденія водъ въ заводахъ № 52, 78, 92, 95	въ 4 „
Насосовъ для выкачиванія водъ въ заводахъ № 81, 83, 202—204, 216, 218	въ 7 „
Приборы для парообразования.	
Паровиковъ бульерныхъ во всѣхъ заводахъ	739
„ батарейныхъ во всѣхъ заводахъ.	297
„ трубчатыхъ (вода помѣщается внѣ трубъ, пламя въ трубахъ) во всѣхъ заводахъ	555
„ корнвалійскихъ во всѣхъ заводахъ	127
„ трубныхъ (вода въ трубахъ пламя около трубъ) во всѣхъ заводахъ	192
„ локомотивныхъ Берендорфа во всѣхъ заводахъ	216
На 1 переработанный берковецъ	0,3244 силъ.
Подробныя свѣдѣнія о паровикахъ помѣщены въ особой таблицѣ.	
Цилиндровъ въ боровѣ для питательной воды въ заводахъ № 19, 21, 27, 34, 41, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 66, 82, 96, 113, 150, 165, 179, 182, 185, 190, 192, 195, 205, 226, 228	въ 26 зав. 23, въ 8188 кв. ф. и 14—неопредѣл.
Паровиковъ въ боровѣ для обратнаго пара въ заводахъ № 68, 215	въ 2 зав. 1 въ 500 кв. ф. и 1 неопредѣл.
„ „ „ питател. воды въ заводахъ № 71, 103, 142, 143, 172	въ 5 зав. 9.
Эпомизаторовъ Грина въ заводахъ № 3, 4, 8, 9, 17, 21, 28, 48, 61, 69, 83, 84, 86, 87, 96, 201, 204, 218	въ 18 зав. 11 на 11211 кв. ф. и 12 неопредѣл.
Экономизаторовъ Симиренко въ заводахъ № 56, 57, 62, 67, 75, 76, 86, 95, 153, 169, 171, 178.	въ 12 зав. 14 на 42862 кв. ф.
Водоуказателей на паровикахъ стеклянныхъ во всѣхъ заводахъ	1784 водомѣра.
„ „ „ Амплета во всѣхъ заводахъ	802 „
Поплавковъ Паукша въ заводахъ № 11, 43, 46, 52, 58, 60, 62, 66, 73, 89, 93, 96, 98, 126, 139, 141, 158, 162, 165, 176, 183, 205, 206, 214	въ 24 зав. 132.

Название предметов и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.		Число заводовъ и количество приборовъ.	
Поплавковъ коромысловыхъ съ противувѣсомъ въ заводахъ № 103, 128, 138, 167.		въ 4 зав.	29.
Самодѣйствующихъ питательныхъ приборовъ Прянитникова въ заводахъ № 209, 216.		въ 2 „	19.
Тоже Краевского въ заводахъ № 20, 60.		въ 2 „	2.
„ Паукша въ заводѣ № 60.		въ 1 „	2.
Свиссковъ Блинова въ заводахъ № 199, 203, 206, 207, 214.		въ 5 „	44.
Водоуказателей магнитныхъ въ заводахъ № 1, 21, 23, 25, 26, 28, 31, 34, 38, 42, 46—48, 50, 52, 54, 55, 58—61, 66, 69, 72—75, 87, 89—91, 95, 97, 102, 104, 105, 109, 112, 115, 128, 134, 139, 141—145, 147, 150, 154, 155, 158, 159, 161, 165, 170, 182, 185, 195, 196, 205, 207—210, 212, 215, 219, 224.		въ 69 „	325.
Монгжъ питательныхъ въ заводахъ № 1, 38, 53, 56, 59, 76, 82, 103, 109, 139, 141, 154, 159, 170, 171, 174, 177, 180, 182, 185, 186, 192, 197, 210, 221, 227.		въ 26 „	44.
Инжекторовъ питательныхъ въ заводахъ № 4, 21, 45, 50, 58, 96, 191, 207.		въ 8 „	12.
Счетчиковъ питательной воды Кенеди въ завод. № 58, 99, 109, 206.		въ 4 „	
„ „ Шмидта въ заводахъ № 3, 4, 6, 16, 21, 40—42, 96, 128.		въ 10 „	14.
„ * Вальдова въ заводѣ № 182.		въ 1 „	1.
„ „ Сименса въ заводѣ № 57.		въ 1 „	1.
„ „ Спиро въ заводѣ № 47.		въ 1 „	1.
„ „ неизвѣстныхъ въ завод. № 19, 21, 35, 58, 99, 135, 143, 152, 183, 199, 211.		въ 11 „	11.
Измѣреніе счетчик. резервуаровъ въ заводѣ № 61.		въ 1 „	
Водонапорный цилиндръ для питательной воды въ заводѣ № 109.		въ 1 „	1.
Топки Каріо при паровикахъ въ завод. № 47, 50, 80, 87, 89, 98, 153.		въ 7 „	
Топки ступенчатая въ заводѣ № 17.		въ 1 „	
Вентиляторовъ для усиленія тяги въ заводѣ № 67.		въ 1 „	
Проведенъ теплый воздухъ подъ колосники въ заводѣ № 68.		въ 1 „	
Паровыхъ маш. въ $\frac{1}{4}$ с.	1 на $\frac{1}{4}$ с.	Паровыхъ маш. въ 16 с.	88 на 1408 с.
„ „ $\frac{1}{2}$ „	4 „ 2 „	„ „ 17 „	9 „ 153 „
„ „ 1 „	2 „ 2 „	„ „ 18 „	49 „ 882 „
„ „ $1\frac{1}{2}$ „	10 „ 15 „	„ „ 19 „	10 „ 190 „
„ „ 2 „	62 „ 124 „	„ „ 20 „	72 „ 1440 „
„ „ $2\frac{1}{2}$ „	9 „ $22\frac{1}{2}$ „	„ „ 21 „	3 „ 63 „
„ „ 3 „	53 „ 159 „	„ „ 22 „	21 „ 262 „
„ „ $3\frac{1}{2}$ „	8 „ 28 „	„ „ 23 „	7 „ 161 „
„ „ 4 „	51 „ 204 „	„ „ 24 „	29 „ 696 „
„ „ 5 „	31 „ 155 „	„ „ 25 „	52 „ 1300 „
„ „ 6 „	80 „ 480 „	„ „ 26 „	7 „ 182 „
„ „ 7 „	10 „ 70 „	„ „ 27 „	1 „ 27 „
„ „ 8 „	87 „ 696 „	„ „ 28 „	4 „ 112 „
„ „ 9 „	11 „ 99 „	„ „ 29 „	2 „ 58 „
„ „ 10 „	86 „ 860 „	„ „ 30 „	35 „ 1050 „
„ „ 11 „	11 „ 121 „	„ „ 31 „	1 „ 31 „
„ „ 12 „	101 „ 1212 „	„ „ 32 „	3 „ 96 „
„ „ 13 „	7 „ 91 „	„ „ 33 „	2 „ 66 „
„ „ 14 „	29 „ 406 „	„ „ 34 „	1 „ 34 „
„ „ 15 „	47 „ 705 „	„ „ 35 „	30 „ 1050 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.				Число заводовъ и количество при- боровъ.	
Паровыхъ маш. въ 36 с. .	3 на	108 с.	Паровыхъ маш въ 90 силъ		
„ „ 37 „ .	3 „	111 „	въ заводѣ № 165 .	1 на	90 с.
„ „ 38 „ .	4 „	152 „	Паровыхъ маш. въ 100 с.		
„ „ 39 „ .	2 „	78 „	въ зав № 50, 173, 193 .	4 „	400 „
„ „ 40 „ .	30 „	1200 „	Паровыхъ маш. въ 120 с.		
„ „ 41 „ .	1 „	41 „	въ завод. № 14, 128.	3 „	360 „
„ „ 42 „ .	1 „	42 „	Паровыхъ маш. въ 130 с.		
„ „ 43 „ .	2 „	84 „	въ заводѣ № 58 .	1 „	130 „
„ „ 45 „ .	9 „	405 „	Паровыхъ маш. въ 140 с.		
„ „ 46 „ .	1 „	46 „	въ заводѣ № 14 . .	1 „	140 „
„ „ 48 „ .	1 „	48 „	Паровыхъ маш. въ 150 с.		
„ „ 49 „ .	2 „	98 „	въ завод. № 5, 137,		
„ „ 50 „ .	12 „	600 „	140, 198	6 „	900 „
„ „ 55 „ .	1 „	55 „	Паровыхъ маш. въ 240 с.		
„ „ 56 „ .	1 „	56 „	въ заводѣ № 74 . .	1 „	240 „
„ „ 57 „ .	1 „	57 „	Машинъ безъ обознач. числа		
„ „ 60 „ .	15 „	900 „	силъ во всѣхъ зав.	140 „	
„ „ 65 „ .	2 „	130 „	Паровыхъ машинъ обозна-		
„ „ 70 „ .	4 „	280 „	ченныхъ общимъ чи-		
„ „ 75 „ .	1 „	75 „	словъ силъ	1158 на	17477 с.
„ „ 78 „ .	1 „	78 „	Всего машинъ . .	2399 на	39178 с.
„ „ 85 „ .	1 „	85 „	и	140 маш.	неопред.

Въ нѣкоторыхъ заводахъ означенныя машины слѣдующихъ системъ.

Системы Вортингтона въ заводахъ № 1, 20, 23, 29, 34, 56, 81, 94,	
95, 100, 103, 115, 132, 145, 186, 191, 202, 227	въ 18 зав.
„ Блека въ заводахъ № 24, 35, 95, 145, 189	въ 5 „
„ Варда Славутскаго завода № 30, 154	въ 2 „
„ Листа (изъ Москвы) въ заводѣ № 58, 204	въ 2 „
„ Криванека (изъ Кіева) въ зав. Вендычанскомъ и № 171, 205 .	въ 3 „
„ Вейхельда (изъ Москвы) въ заводѣ № 204	въ 1 „
„ Ортвейна (изъ Варшавы) въ заводѣ № 211	въ 1 „
„ Рау (изъ Варшавы) въ зав. № 47, 65, 73, 85, 189, 191, 204 .	въ 7 „
„ Вернекинга (изъ Брянска) въ заводѣ № 227	въ 1 „
„ Репгана (изъ Варшавы) въ заводѣ № 47	въ 1 „
„ Мальцева (изъ Брянска) въ заводѣ № 204	въ 1 „
„ Кайля въ заводахъ № 45, 73, 85, 93, 107, 191	въ 6 „
„ Дене въ заводахъ № 58, 73, 97, 101, 105, 114, 183, 190,	
204, 220	въ 10 „
„ Камерона въ заводахъ № 34, 100, 189	въ 3 „
„ Борзига „ № 38	въ 1 „
„ Данека и Брейдфельда въ завод. № 45, 47, 118, 207, 220 .	въ 5 „
„ Гартунга въ заводѣ № 57	въ 1 „
„ Фивъ-Лиля „ № 58	въ 1 „
„ Бельвиля „ № 58	въ 1 „
„ Шкоды „ № 73, 118, 195, 204	въ 4 „
„ Стеймига (изъ Данцига) въ заводѣ Ракитянскомъ	въ 1 „
„ Радлера въ заводѣ Ракитянскомъ	въ 1 „
„ Кольмана въ заводѣ № 227	въ 1 „
„ Маака „ № 145	въ 1 „
„ Прелля „ Вендычанскомъ	въ 1 „
„ Буркгардъ и Вейса въ заводахъ № 100, 177	въ 2 „
„ Лекуинта въ заводѣ № 191	въ 1 „

Названіе предметовъ и №№ заводовъ, въ коихъ они находятся.	Число заводовъ и количество приборовъ.
Системы Дерозье въ заводѣ № 191	въ 1 зав.
„ Зильцера „ № 204	въ 1 „
„ Гюбнера „ № 204	въ 1 „
„ Вестенгаузена „ № 216	въ 1 „
„ Лавгень-Гундгаузена въ заводѣ № 204	въ 1 „
„ Бепхана въ заводѣ № 205	въ 1 „
„ Меера „ № 227	въ 1 „
„ Гекмана „ № 220	въ 1 „
Пульзометровъ въ заводахъ № 8, 9, 40, 104	въ 4 „ 4.
Турбинъ въ заводахъ № 32, 75, 93, 187	въ 4 „ 4 въ 147 с.
Водяное колесо въ заводѣ № 108	въ 1 „ 1 въ 25 „
Американскій насосъ для нефти въ заводѣ № 187	въ 1 „ 1.
Насосовъ приводныхъ разныхъ системъ во всѣхъ заводахъ:	
Воздушныхъ	51.
Водяныхъ	129.
Амміачныхъ	53.
Питательныхъ для паровиковъ	31.
Водяныхъ для выщелачиванія грязи въ ф.-прессахъ . .	9.
Для диффузионнаго сока	4.
„ сока очищеннаго	28.
„ сиропа	26.
Грязевыхъ	19.
Паточныхъ	29.
Газовыхъ	23.
Для сѣрнистой кислоты	1.
Воздухо-напорныхъ	5.
Известковыхъ	15.
Нефтяныхъ	1.
Приборы для переработки патоки по способу Манури въ заводахъ	
№ 62, 94	въ 2 зав.
Тоже по способу Сепараціи въ заводѣ № 35, 95, 108, 130, 145, 191,	
198, 201	въ 8 зав.
Приборы для выдѣлки рафинада въ рафинадныхъ отдѣленіяхъ при	
заводахъ № 2—4, 6, 8—12, 18, 19, 21, 29, 40, 41, 54, 71,	
121, 122, 125, 126, 129, 134, 150, 153, 156, 184—188, 198 .	въ 32 зав.

Сравнительная ведомость диффузоровъ, дѣйствовавшихъ въ 1895—96 г.

№№ заводовъ.	Названіе заводовъ.	Количество диффузоровъ		Вмѣстимость диффузоровъ.		Приборы для нагрѣванія сока въ диф- фузорахъ.		Переработано свеклы средн. числ. въ сутки.		
		Число ба- тарей.	Число всѣхъ диффузоровъ	Всѣхъ.	Каждого.	Назва- ніе при- боровъ	Поверх- ность нагрѣва	Всего.	На каждый диффузоръ.	На 100 вед. вмѣстимости всѣхъ диф.
		Числомъ.	Ведеръ.				Берковцевъ по 10 пуд.			
43	Цельцевскій	1	12	600	50	к.	30,3	690	57,50	115,00
134	Сильничскій	1	10	550	55	к.	54	694	69,40	126,18
154	Вишневичскій	1	10	612	61,2	к.	25	715	71,50	116,83
9	Черскій	2	32	2060,8	64,4	к.	—	1591	49,72	77,20
110	Краснояругскій	2	32	2064	64,5	к.	28,8	2930	91,56	141,96
221	Свѣскій	1	12	816	68	к.	22	902	75,17	110,54
17	Томчинскій	1	11	789,8	71,8	к.	32	973	88,45	123,16
192	Сотнищинскій	1	12	900	75	к.	40	743	61,92	82,56
117	Крупедкій	2	22	1782	81	к.	—	2126	96,64	119,30
226	Срловско-Спасскій	1	12	984	82	к.	30	1121	93,42	113,92
63	Пивецкій	1	12	990	82,5	к.	29	976	81,33	98,59
35	Боринскій	1	11	959,2	87,2	к.	35,8	625	56,82	65,17
186	Тимашевскій	1	12	1072,5	89,33	к.	23,6	696	58,00	64,93
126	Людвиковскій	1	10	900	90	к.	21,8	735	73,50	81,67
125	Мирченскій	1	10	915	91,5	—	—	671	67,10	73,33
111	Георгіевскій	1	12	1104	92	к.	28	919	76,58	83,24
140	Капустянскій	1	26	2587	99,5	к.	—	2258	86,85	87,28
29	Шенетовскій	2	17	1696	99,76	к.	28	1547	91,00	91,21
123	Луковскій	1	11	1122	102	к.	—	1129	102,64	100,62
124	Гудинскій	1	11	1133	103	к.	26,8	794	72,18	70,08
64	Піевскій	1	12	1251,6	104,3	к.	35	1213	101,08	96,88
53	Бужанскій	1	14	1540	110	к.	35	1146	81,86	74,42
168	Ободовскій	1	10	1107,5	110,75	к.	56	1305	130,50	117,89
174	Куриловецкій	1	12	1344	112	к.	18	1015	84,58	75,52
69	Степанецкій	1	11	1232	112	к.	42	1412	128,36	114,61
94	Балаклеевскій	1	11	1248,5	113,5	к.	35	1118	101,64	89,58
139	Вороновицкій	2	12	1368	114	к.	30	1260	105,00	92,11
169	Соколовскій	1	12	1374	114,5	к.	59	1748	145,67	127,22
141	Ковалевско Строган.	3	22	2534,4	115,2	к.	28,5	1991	90,50	78,57
167	Бершадскій	3	18	2160	120	к.	45	2435	135,28	112,73
128	Опольскій	1	11	1320	120	к.	32,3	982	89,27	74,39
115	Переверзевскій	1	11	1320	120	к.	60	1208	109,82	91,51
57	Почапинскій	1	11	1346,4	122,4	к.	50	1396	126,91	103,71
68	Стеблевскій	1	12	1476	123	к.	50	1399	116,58	94,78
175	Стриховецкій	2	12	1476	123	к.	29,3	1651	137,58	111,86
25	Червонскій	3	36	4461,6	124	к.	80 и 24	3357	93,25	75,24
7	Модельскій	1	12	1500	125	к.	70	827	68,92	55,13
47	Турбовскій	2	24	3000	125	к.	31	2526	105,25	84,20
44	Дзюньковскій	1	12	1508,4	125,7	к.	30	1517	126,42	100,60
215	Кекинскій	1	11	1386	126	к.	30	800	72,73	57,72
161	Севериновскій	1	11	1386	126	к.	28,9	1271	115,55	91,70
85	Ходорковскій	2	19	2405,7	126,6	к.	45 и 32	1540	81,05	64,01
31	Збручскій	1	10	1270	127	к.	37	1640	164,00	129,13
189	Больше-Грибановскій	1	11	1430	130	к.	54	1063	96,64	74,34
10	Валентиновскій	1	12	1580,4	131,7	—	—	1531	127,58	96,90
157	Буцневскій	1	13	1718	132,15	к.	35	981	75,46	57,10
176	Боровскій	2	18	2412	134	к.	39,6	2014	111,89	83,50
49	Кожанскій	2	18	2421	134,5	к.	100	2667	148,17	110,16

№№ заводовъ.	Названіе заводовъ.	Количество диффузоровъ		Вмѣстимость диффузоровъ.		Приборы для нагрѣванія сока въ диф- фузорахъ.		Переработано свеклы средн. числ. въ сутки.		
		Число ба- тарей.	Число всѣхъ диффузоровъ	Всѣхъ.	Каждого.	Назва- ніе при- боровъ	Повѣрх- ность нагрѣва	ВСЕГО.	На каждыи диффузоръ.	На 100 вед. вмѣстимости всѣхъ диф.
217	Низовскій	2	24	3312	138	к.	35	2847	118,62	85,96
114	Ивнянскій	1	11	1485	135	к.	—	1351	122,82	90,98
42	Млыновскій	1	14	1936,2	138,3	п.	—	1216	86,86	62,81
8	Савникскій	2	36	4982,4	138,4	к.	—	2212	61,44	44,40
206	Рубежанскій	1	12	1668	139	к.	40	1510	125,83	90,53
116	Бочечанскій	1	10	1400	140	к.	36	1260	126,00	90,00
112	Дерюгинскій	1	12	1680	140	к.	40	1326	110,50	78,93
89	Кашперовскій	1	12	1688,4	140,7	к.	25	1829	152,42	108,35
33	Садовскій	2	12	1698	141,5	к.	53,2	1555	129,58	91,58
202	Натальевскій	1	12	1752	146	к.	—	1832	152,67	104,57
107	Воскресеновскій	1	14	2058	147	к.	80	1489	106,36	72,35
66	Селищенскій	1	12	1764	147	к.	40	1203	100,25	68,20
212	Велико-Бобринскій	1	12	1776	148	к.	52,2	1216	101,33	68,47
200	Янково-Рогскій	1	12	1778,7	148,22	к.	—	1827	152,25	102,70
59	Велико-Прицковскій	1	14	2100	150	к.	28	1378	98,43	65,62
60	Мартыновскій	1	12	1800	150	к.	50	1443	120,25	80,17
99	Смѣлянскій	2	24	3600	150	к.	38 и 50	2634	111,83	74,56
105	Старо-Осотянскій	1	11	1650	150	к.	40	1676	152,36	101,58
158	Щедровскій	1	11	1650	150	к.	50,7	1677	152,45	101,64
101	Грушевскій	1	10	1519	151,9	к.	48,5	937	93,70	61,69
170	Устьянскій	2	14	2142	153	к.	26	2011	143,64	93,88
197	Славгородскій	1	11	1705	155	к.	19	1717	156,09	100,70
16	Стрелецкій	1	12	1860	155	п.	—	1223	101,92	65,75
220	Воронежскій	1	11	1727	157	к.	45	1118	101,64	64,74
144	Шпиковскій	2	22	3454	157	к.	95	1878	85,36	54,37
214	Гребениковскій	1	11	1738	158	к.	53	1283	116,64	73,82
13	Ланентскій	1	15	2394	159,6	к.	—	1457	97,13	60,86
218	Рогознянскій	1	12	1920	160	к.	60	1706	142,17	88,85
142	Степановскій	3	24	3840	160	к.	35	2468	102,83	64,27
79	Ситковецкій	1	12	1922,4	160,2	к.	31 1/4	1979	164,92	102,97
21	Орышевскій	1	10	1617	161,7	к.	42	1561	156,10	96,54
182	Веприкскій	1	12	1956	163	к.	35	1221	101,75	62,42
160	Лознянскій	1	9	1467	163	к.	53	1373	152,55	93,59
164	Сосновецкій	1	10	1640	164	к.	—	1439	143,90	87,74
222	Николаевскій	2	21	3454,5	164,5	к.	40,5 и 38,5	1994	94,95	57,73
103	Капитановскій	1	12	1980	165	к.	50	1408	117,33	71,11
180	Моевскій	1	12	1980	165	к.	77,6	1675	139,58	84,60
149	Носковецко-Александр.	1	11	1815	165	к.	50	1616	146,91	89,04
86	Яроповичскій	1	12	1980	165	к.	28	1900	158,33	95,96
87	Бугаевскій	1	16	2664	166,5	к.	25	1663	103,94	62,42
62	Набутовскій	1	12	2028	169	к.	50	1370	114,17	67,55
77	Каменогорскій (Собс.)	1	12	2040	170	к.	35	1766	147,17	86,57
73	Ржищевскій	1	11	1881	171	к.	28	1590	144,54	84,53
56	Ольшанскій	2	21	3600	171,43	к.	40 и 50	2471	117,67	68,64
132	Луганскій	1	12	2064	172	к.	40	1359	113,25	65,84
159	Войтовецко-Левашев.	2	20	3498	175	к.	48	2360	118,00	67,47
138	Грушковскій	2	22	3850	175	п.	—	2902	131,91	75,38
190	Трубетчинскій	1	11	1925	175	к.	22	994	90,36	51,64
156	Левадскій	2	14	2460	175,71	к.	—	1873	133,79	76,14
72	Кагарлыкскій	1	12	2112	176	к.	80	2058	171,50	97,44
122	Лубновскій	1	10	1780	178	к.	80	1330	133,00	74,72
82	Городищенск.-Пустов.	2	16	2864	179	к.	—	1387	86,69	48,43
52	Шамраевскій	2	18	3222	179	к.	51	2840	157,78	88,14
2	Гузовскій	1	12	2156,4	179,7	к.	—	1724	143,67	79,96

№№ заводовъ.	Названіе заводовъ.	Количество диффузоровъ		Вмѣстимость диффузоровъ.		Приборы для нагрѣванія сока въ диф- фузорахъ.		Переработано свеклы средн. числ. въ сутки.		
		Число ба- тарей.	Число всѣхъ диффузоровъ	Всѣхъ.	Каждого.	Назва- ніе при- боровъ	Поверх- ность нагрѣва	Всего.	На каждый диффузоръ.	На 100 вед. вмѣстимости всѣхъ диф.
		Числомъ.	Ведеръ.				Берковцевъ по 10 пуд.			
71	Григоровскій	2	18	3240	180	к.	35 и 92	3201	177,83	92,80
104	Лебединскій	1	12	2160	180	к.	48	2400	200,00	111,11
90	Лучанскій	1	11	1980	180	к.	53,8	1716	156,00	86,67
108	Ново-Таволжанскій	2	20	3600	180	к.	35	2214	110,70	61,50
173	Проскуровскій	1	12	2160	180	к.	76	1706	142,17	78,98
118	Теткинскій	1	36	6480	180	к.	36	6254	173,72	96,51
58	Шполянскій	2	12	2160	180	к.	50	2778	231,50	128,61
121	Шренявскій	1	10	1800	180	к. и и.	—	1164	116,40	64,67
65	Поташнянскій	1	11	2002	182	к.	50	1594	144,91	79,62
227	Носовско-Казарскій	1	16	2918,4	182,4	к.	50	1671	104,44	57,27
32	Красиловскій	1	12	2191,2	182,6	к.	54	2005	167,08	91,51
205	Бѣлоколodeзскій	2	20	3660	183	к.	35	2631	131,55	71,89
40	Збѣрскій	1	14	2562	183	к.	60	1807	129,07	70,53
224	Велико-Березковскій	1	11	2024	184	к.	50	922	83,82	45,55
106	Алексѣевскій	1	12	2220	185	к.	90	1989	165,75	89,59
187	Богатовскій	1	11	2035	185	к.	35	1800	163,64	88,45
213	Вѣринскій	2	22	4070	185	к.	98,5	4571	207,77	112,31
109	Головчинскій	2	20	3700	185	к.	39	2151	107,55	58,14
93	Тальновскій	2	22	4070	185	к.	30	3107	141,23	76,34
95	Маринскій	2	22	4180	190	к.	35	3151	143,23	75,38
23	Иванковскій	2	12	2292	191	и.	—	2103	175,25	91,75
183	Старинскій	1	12	2304	192	к.	30	1777	148,08	77,13
48	Езеранскій	1	10	1925	192,5	к.	30	1903	190,30	98,86
137	Цѣхановскій	1	12	2321	193,4	к.	59	1868	155,67	80,48
163	Выше-Ольчедаевскій	1	12	2328	194	—	—	2142	178,50	92,01
100	Александровскій	1	12	2352	196	и.	—	1227	102,25	52,17
191	Земетчинскій	2	18	3539,9	196,66	к.	107,5	2572	142,89	72,66
179	Джуринскій	1	11	2178	198	к.	28	1815	165,00	83,33
120	Ржавскій	1	11	2178	198	к.	85,5	2327	211,54	106,84
193	Богородицкій	1	13	2600	200	к.	—	1305	100,38	50,19
54	Киселевскій	2	14	2800	200	к.	40	2261	161,50	80,75
78	Плисково Андрушевс.	1	12	2400	200	к.	44	1670	139,17	69,58
98	Райгородскій	2	26	5200	200	к.	50	2969	114,19	57,10
113	Ржевскій (Павловск.)	1	12	2400	200	к.	70,6	1578	131,50	65,75
133	Руда-Пабиѣницкій	1	12	2400	200	к.	35	1331	110,92	55,46
24	Коровинецкій	2	23	4650	202	к.	42	3338	145,13	71,78
135	Изабелинскій	1	16	3248	203	к.	37 1/2	1476	92,25	45,44
143	Тростянецкій	2	24	4872	203	к.	38,3	4404	183,50	90,39
184	Ченстоицкій	1	16	3248	203	к.	39	1720	107,50	52,96
129	Потуржинскій	1	13	2654,6	204,2	к.	—	908	69,85	34,20
228	Корюковскій	2	22	4494	204,3	и.	—	2137	97,14	47,55
70	Троцинскій	1	15	3075	205	к.	28	1801	120,07	58,57
185	Рытвянскій	1	14	2870	205	и.	—	1494	106,71	52,06
195	Грязнянскій	1	12	2472	206	к.	75	1573	131,08	63,63
28	Кременчугскій	1	12	2472	206	к.	40	2372	197,67	95,95
145	Браиловскій	2	14	2940	210	к.	42 1/3	2042	145,86	69,46
20	Млодзешинскій	1	14	2940	210	и.	—	2170	155,00	73,81
18	Лыпковицкій	1	12	2522,4	210,2	к.	60	2013	167,75	79,82
67	Сидоровскій	1	12	2544	212	к.	107,6	1409	117,42	55,39
27	Клембовскій	1	10	2140	214	к.	25	1493	149,30	69,77
119	Любимовскій	2	24	5148	214,5	к.	67	3733	155,54	72,51
181	Томашпольскій	1	14	3052	218	к.	32	2121	151,50	69,50
201	Гутянскій	2	14	3080	220	к.	100	2628	187,71	85,32
155	Городокскій	1	12	2640	220	к.	50	2268	189,00	85,91

№№ заводовъ.	Названіе заводовъ.	Количество диффузоровъ		Вмѣстимость диффузоровъ.		Приборы для нагрѣванія сока въ диф- фузорахъ.		Переработано свеклы средн. числ. въ сутки.		
		Число ба- тарей.	Число всѣхъ диффузоровъ	Всѣхъ.	Каждого.	Назва- ніе при- боровъ	Поверх- ность нагрѣва	ВСЕГО.	На каждый диффузоръ.	На 100 вед. вмѣстимости всѣхъ диф.
97	Орловецкій	2	14	3080	220	к.	70	2050	146,43	66,56
204	Пархомовскій	2	18	3960	220	к.	107	3359	186,61	84,82
199	Угровдскій	2	14	3080	220	к.	100	3464	247,43	112,47
131	Хмѣлинецкій	1	9	1980	220	к.	43	1501	166,78	75,81
165	Хрѣновецкій	1	12	2640	220	к.	35	1593	132,75	60,34
3	Михаловскій	1	13	2873	221	к.	60	1249	96,08	43,47
15	Сойкскій (Марія)	1	14	3103,8	221,7	к.	—	1133	80,93	36,50
102	Каменскій	1	9	2002,5	222,5	к.	50	1077	119,67	53,80
12	Констанція	1	11	2460,6	223,6	к.	—	1800	163,64	73,14
178	Деребчинскій	1	12	2700	225	к.	75,25	1673	139,42	61,96
198	Тростянецкій (Харьк.)	2	24	5472	228	—	—	3354	139,75	61,29
91	Скоморошскій	1	12	2748	229	к.	50	2001	166,75	72,82
151	Красноселковскій	1	12	2760	230	к.	70	1931	160,92	69,96
152	Могильнянскій	2	20	4600	230	к.	84	3186	159,30	69,26
172	Чечельникскій	2	22	5060	230	к.	43	3450	156,82	68,18
216	Кіянцкій	1	16	3687,7	230,5	к.	86	3475	217,19	94,22
196	Мезеновскій	1	14	3234	231	к.	33	2714	193,86	83,92
177	Гоноровскій	1	13	3029	233	к.	40	1924	148,00	63,52
147	Калиновскій	1	10	2345	234,5	к.	46	1917	191,70	81,75
50	Саливонковскій	3	30	7146	238,2	к.	50	5275	175,83	73,82
22	Андрушевскій	2	24	5736	239	к.	—	4218	175,75	73,54
19	Германовскій	1	15	3585	239	к.	63	1968	131,20	54,89
127	Заглобскій	1	11	2640	240	к.	50	738	67,09	27,95
41	Лесъмержскій	1	16	3840	240	к.	36	1921	120,06	50,03
211	Чупаховскій	2	16	3840	240	к.	96,4	2720	170,00	70,83
6	Леоновскій	1	16	3952	247	к.	60	1940	121,25	49,09
88	Жашковскій	2	18	4500	250	к.	80	2289	127,17	50,87
96	Малусовскій	1	11	2750	250	к.	39	1379	125,36	50,15
55	Ольховецкій	1	12	3000	250	к.	47	2057	171,42	68,57
203	Ольгинскій	2	32	8064	252	к.	120	2572	80,37	31,89
26	Янушпольскій	1	10	2530	253	к.	60	1877	187,70	74,19
136	Красинецкій	1	15	3832,5	255,5	к.	30	2250	150,00	58,72
5	Брестъ-Куявскій	1	14	3598	257	к.	—	2135	152,50	59,34
188	Эльзбетовскій	1	14	3606,4	257,6	к.	58	1514	108,14	41,99
81	Андрушковскій	2	28	7280	260	к.	80	3109	111,04	42,71
61	Мироновскій	1	15	3900	260	к.	58	2939	195,93	75,36
210	Терновскій	2	18	4680	260	к.	75	3038	168,78	64,91
4	Юзефовскій	1	14	3640	260	п.	—	1919	137,07	52,72
76	Кальникскій	1	12	3180	265	к.	70	2267	188,92	71,29
153	Соболевскій	1	14	3710	265	к.	70	2877	205,50	77,55
83	Корнинскій	1	12	3216	268	к.	30	1984	165,33	61,69
166	Ялтушковскій	1	11	2959	269	к.	35	2169	197,18	73,30
1	Зарожанскій	1	12	3240	270	к.	40	1702	141,83	52,53
—	Саблюно-Знаменскій	2	24	6480	270	к.	26	2743	114,29	42,33
30	Шпановскій	1	14	3892	278	к.	—	1759	125,64	45,20
130	Закржувскій	1	10	2800	280	к.	42	1246	124,60	44,50
36	Ольховатскій	1	12	3360	280	—	—	1603	133,58	47,71
34	Рамоньскій	1	11	3080	280	к.	44	1624	147,64	52,73
148	Кордылевскій	1	15	4266	284,4	—	—	2420	161,33	56,73
11	Добержелинскій	1	16	4560	285	к.	42	2422	151,37	53,11
84	Топоровскій	2	16	4592	287	к.	73	3313	207,06	72,15
92	Верхнячскій	1	14	4060	290	к.	75	2168	154,86	53,40
162	Старо-Синявскій	1	12	3564	297	к.	89,3	2348	195,67	65,88
—	Вендычанскій	1	14	4200	300	—	—	1946	139,00	46,33

№№ заводовъ.	Названіе заводовъ.	Количество диффузоровъ		Вмѣстимость диффузоровъ.		Приборы для нагрѣванія сока въ диф- фузорахъ.		Переработано свеклы средн. числ. въ сутки.		
		Число ба- тарей.	Число всѣхъ диффузоровъ	Всѣхъ.	Каждого.			ВСЕГО	На каждыѣ диффузоръ.	На 100 всѣхъ. вмѣстимости всѣхъ диф.
		Числомъ.		Ведеръ.		Назва- ніе при- боровъ	Поверх- ность нагрѣва	Берковцевъ по 10 пуд.		
219	Парафѣевскій	1	12	3600	300	к.	85	2346	195,50	65,17
150	Уладовскій	1	14	4200	300	к.	28,6	2622	187,29	62,43
209	Супруновскій	1	12	3684	307	к.	60	2834	236,17	76,93
46	Спичинецкій	1	13	4004	308	к.	45	1904	146,46	47,55
74	Бабинскій	1	14	4326	309	к.	70	2488	177,71	57,51
80	Цыбулевскій	1	12	3720	310	к.	65	2407	200,58	64,70
171	Чарноминскій	1	14	4340	310	к.	—	2410	172,14	55,53
208	Мало-Исторонскій	1	11	3520	320	к.	40	2055	186,82	58,38
—	Ракитянскій	2	24	7680	320	к.	70	2431	101,29	31,65
14	Островскій	1	16	5232	327	к.	—	2832	177,00	54,13
146	Заливанщинскій	2	22	7536	342,5	к.	80,7	4115	187,05	54,61
51	Синяевскій	2	18	6300	350	к.	66	3025	168,06	48,02
45	Махаринецкій	1	12	4380	365	к.	90	2751	229,25	62,81
75	Илинецкій	1	12	4500	375	к.	41	2623	218,58	58,29
ИТОГО . .		292	3293	622857,8	189,1	—	—	435953	132,39	69,99
—	1) Бурынскій	1	13	2470	190	—	—	1671	127,77	67,65
—	1) Карвицкій	1	14	4620	330	—	—	2080	148,57	45,02
—	1) Клеменсовскій	1	14	4550	325	—	—	1517	108,36	33,34
—	1) Люблинскій	1	14	5250	375	—	—	2022	144,43	38,52
ИТОГО . .		4	55	16890	307,09	—	—	7290	132,55	43,16
ВСЕГО		296	3348	639747,8	191,08	—	—	443243	132,39	69,28

1) Подробныя свѣдѣнія не получены.

Сравнительная вѣдомость о дѣйствіи выпарныхъ аппаратовъ въ 1895—96 г.

№№ по поряд. Ежегод.	Названіе заводовъ.	Переработанной свеклы въ сутки. БЕРК. 10 п	Число корпусовъ выпарныхъ аппаратовъ.				Поверхность нагрѣва въ кв. ф.	
			Одиночнаго дѣйствія.	Двойнаго дѣйствія.	Тройнаго дѣйствія.	Четвернаго дѣйствія.	Во всѣхъ кор- пусахъ и цир- куляторахъ.	На 100 берк. по 10 пуд. све- клы суточной работы.
1	Зарожанскій	1702	—	—	—	6 к. и 1 ц.	7130	418,92
2	Гузовскій	1724	—	—	—	5	7210	418,21
3	Михаловскій	1249	—	—	8	—	4900	392,31
4	Юзефовскій	1919	—	—	8	—	7694	400,94
5	Брестъ-Куявскій	2135	—	—	—	4	6451	302,15
6	Леоновскій	1940	1	—	8	—	7489	386,03
7	Модельскій	827	—	—	5	—	4250	513,91
8	Савникскій	2212	—	—	3	8	11982	541,68
9	Черскій	1591	—	—	8	—	6500	408,55
10	Валѣтиновскій	1531	—	—	4	—	6774	442,46
11	Добржелинскій	2422	2	—	4	—	8822	364,24
12	Констанція	1800	—	—	—	6	10981	610,06
13	Ланентскій	1457	—	—	7	—	5000	343,17
14	Островскій	2832	—	—	—	6	13557	478,71
15	Сойскій	1133	—	—	5	—	3960	349,51
16	Стржелецкій	1223	—	—	3	—	4000	327,06
17	Томчинскій	973	1	—	10	—	6415	659,30
18	Лышковецкій	2013	—	—	10	—	8206	407,65
19	Германовскій	1968	—	—	9	—	8440	428,86
20	Млодзешинскій	2170	1	—	6	—	7460	343,78
21	Орышевскій	1561	—	—	6	—	5100	326,71
22	Андрушевскій	4218	—	—	11 к. и 1 ц.	—	11408	270,46
23	Иванковскій	2103	—	—	6 к. и 5 ц.	—	6780	322,40
24	Коровинецкій	3338	—	—	6 к. и 4 ц.	—	8780	263,03
25	Червонскій	3357	—	—	11 к. и 2 ц.	—	9945	296,25
26	Янушиольскій	1877	1	2	3	—	5600	298,35
27	Клембовскій	1493	—	—	3	—	4997	334,70
28	Кременчугскій	2372	—	—	8	—	9050	381,53
29	Шепетовскій	1547	—	—	3	—	4300	277,96
30	Шпановскій	1759	—	4	—	—	4550	258,67
31	Збручскій	1640	—	—	5 к. и 1 ц.	—	6009	366,40
32	Красиловскій	2005	1	—	6	—	6440	321,20
33	Садовскій	1555	—	—	4	—	5593	259,68
34	Рамоньскій	1624	—	—	4	—	6987	430,23
35	Боринскій	625	—	—	4	—	2550	408,00
36	Ольховатскій	1603	—	—	4	—	7461	465,44
37	Нижне-Кисляйскій	Не	дѣйс	твуе	тѣ.	—	—	—
38	Петровскій	Не	дѣйс	твуе	тѣ.	—	—	—
39	Дружковскій	Не	дѣйс	твуе	тѣ.	—	—	—
40	Збѣрскій	1807	—	—	—	8	9245	511,62
41	Лесьмержскій	1921	—	—	—	6	9251	481,57
42	Млыновскій	1216	—	—	6	—	5410	447,37
43	Цельцевскій	690	—	—	3	—	2782	403,19
44	Дзюньковскій	1517	—	—	4	—	5960	392,88
45	Махаринецкій	2751	—	—	5 к. и 2 ц.	—	9580	348,24
46	Спичинецкій	1904	—	—	7 к. и 2 ц.	—	7400	388,66
47	Турбовскій	2526	—	—	—	7	11867	469,79
48	Езеранскій	1903	—	—	4	—	6500	341,57
49	Кожанскій	2667	—	—	6	—	9750	365,58
50	Саливонковскій	5275	—	—	6 к. и 4 ц.	—	16000	303,32
51	Синявскій	3025	1	—	4	—	11962	395,44
52	Шамраевскій	2840	—	—	8	—	7800	274,65

№ по поряд. Ежегод.	Название заводовъ.	Переработанной свеклы въ сутки. БЕРК. 10 п.	Число корпусовъ выпарныхъ аппаратовъ.				Поверхность нагрѣва въ кв. ф.	
			Одиночнаго дѣйствія.	Двойнаго дѣйствія.	Тройнаго дѣйствія.	Четвернаго дѣйствія.	Во всѣхъ кор- пусахъ и цир- куляторахъ.	На 100 берк. по 10 пуд. све- клы суточной работы.
53	Бужанскій	1746	—	—	—	6	4210	367,36
54	Киселевскій	2261	—	—	—	11 к. и 2 ц.	9180	406,02
55	Ольховецкій	2057	—	—	—	7	5995	291,44
56	Ольшанскій	2471	—	—	8 к. и 1 ц.	—	6728	272,28
57	Почапинскій	1396	—	—	—	7 к. и 2 ц.	6270	449,14
58	Шполянскій	2778	1 к. 1 ц.	—	—	8	14850	534,56
59	Велико-Прицковскій	1378	—	—	—	8 к. и 2 ц.	7583	550,29
60	Мартыновскій	1443	—	—	5 к. и 1 ц.	—	4385	303,88
61	Мироновскій	2939	1 п.	—	6	—	8711	296,39
62	Набутовскій	1370	1 п.	—	7	—	5200	379,56
63	Пивецкій	976	—	—	4	—	3650	273,98
64	Пиевскій	1213	1	—	4	—	4400	362,74
65	Паташнянскій	1594	—	—	6 к. и 1 ц.	—	3970	249,06
66	Селищенскій	1203	—	5	—	—	4800	399,00
67	Сидоровскій	1409	1 п.	4	4	—	6874	487,86
68	Стеблевскій	1399	1	—	5	—	6242	446,18
69	Степанецкій	1412	—	—	4 к. и 2 ц.	—	5250	371,81
70	Трощинскій	1801	—	—	5	—	5800	322,04
71	Григоровскій	3201	—	—	—	5 к. и 2 ц.	11003	343,74
72	Кагарлыкскій	2058	1 п.	—	5 к. и 3 ц.	—	9727	472,64
73	Ржищевскій	1590	2 ц.	—	5 к. и 1 ц.	—	6706	421,76
74	Бабинскій	2488	—	—	—	7	9925	398,91
75	Илинецкій	2623	—	—	7	—	8200	312,62
76	Кальникскій	2267	—	—	—	4 к. и 2 ц.	7270	320,69
77	Каменогорскій	1766	—	—	4 к. и 2 ц.	—	6029	341,39
78	Плисково-Андрушев	1670	1	—	—	5	6323	378,62
79	Ситковецкій	1979	—	—	5	—	5796	292,88
80	Цыбулевскій	2407	—	—	—	6 к. и 2 ц.	7450	309,51
81	Андрушковскій	3109	—	—	—	4	16500	530,72
82	Городищенскій-Пустов	1387	—	—	6 к. и 1 ц.	—	5481	395,17
83	Корнинскій	1984	—	—	4	—	6440	324,60
84	Топоровскій	3313	—	—	5 к. и 1 ц.	—	7498	226,32
85	Ходорковскій	1540	—	—	8 к. и 3 ц.	—	4760	309,09
86	Яроповичскій	1900	1	—	6 к. и 1 ц.	—	7070	372,11
87	Бугаевскій	1663	—	—	7	—	6000	360,79
88	Жашковскій	2289	—	—	7	—	10000	436,87
89	Кашперовскій	1829	—	—	—	4	7570	413,89
90	Лучанскій	1716	—	—	6	—	4803	279,90
91	Скоморошскій	2001	—	—	—	7 к. и 1 ц.	10410	520,24
92	Верхнячскій	2168	1	—	6 к. и 1 ц.	—	8234	379,80
93	Тальновскій	3107	1	—	7 к. и 1 ц.	—	12847	413,49
94	Балаклеевскій	1118	—	4	—	—	4050	362,25
95	Маринскій	3151	2	—	6 к. и 2 ц.	—	6320	200,57
96	Матусовскій	1379	—	—	7	—	5330	386,51
97	Орловскій	2050	—	—	6 к. и 1 ц.	—	4960	241,95
98	Райгородскій	2969	—	—	5 к. и 2 ц.	—	8530	287,30
99	Смѣлянскій	2684	—	2	4 к. и 2 ц.	—	10536	392,55
100	Александровскій	1227	1	—	5	—	7501	611,33
101	Грушевскій	937	—	—	3	—	3500	373,53
102	Каменскій	1077	—	—	3	—	5100	473,54
103	Капитановскій	1408	2	—	3	—	5484	389,49
104	Лебединскій	2400	—	—	5 к. и 2 ц.	—	7566	315,25
105	Старо-Осотянскій	1676	—	—	7 к. и 2 ц.	—	6438	384,13
106	Алексѣевскій	1989	—	—	—	5 к. и 2 ц.	10992	552,64
107	Воскресеновскій	1489	1	—	4 к. и 2 ц.	—	6700	449,97

№ по поряд. Ежегод.	Названіе заводовъ.	Переработанной свеклы въ сутки. БЕРК. 10 п.	Число корпусовъ выпарныхъ аппаратовъ.				Поверхность нагрѣва въ кв. ф.	
			Одиночнаго дѣйствія.	Двойнаго дѣйствія.	Тройнаго дѣйствія.	Четвернаго дѣйствія.	Во всѣхъ кор- пусахъ и цир- куляторахъ.	На 100 берк. по 10 пуд. све- клы суточной работы.
108	Ново-Таволжанскій . . .	2214	—	—	—	6	9300	420,05
109	Головчинскій	2151	—	—	6	—	7304	339,56
110	Краснояругскій	2930	—	—	—	7 к. и 3 ц.	15500	529,01
—	Ракитянскій	2431	1	—	—	6	16786	690,50
111	Георгіевскій	919	—	—	4 к. и 2 ц.	—	4142	450,71
112	Дерюгинскій	1326	—	—	3 к. и 1 ц.	—	6460	487,18
113	Ржевскій (Павловскій) . .	1578	1	—	5	—	6935	439,48
114	Ивнянскій	1351	—	—	5	—	4650	344,19
115	Переверзевскій	1208	1 к. и 1 ц.	—	4	—	4909	406,37
116	Бочечанскій	1260	—	—	4	—	6065	481,35
117	Крупецкій	2126	—	4	3	—	7000	329,26
118	Теткинскій	6254	1	—	15	—	22130	353,85
119	Любимовскій	3733	—	—	7 к. и 2 ц.	—	10125	271,23
120	Ржавскій	2327	1	—	5 к. и 2 ц.	—	8558	367,77
121	Шренявскій	1164	—	—	—	5	6348	545,36
122	Лубновскій	1330	—	—	—	5	6450	484,96
123	Луковскій	1129	—	2	3	—	3900	345,44
124	Гудинскій	794	—	—	5	—	2819	355,04
125	Мирченскій	671	—	—	4	—	1800	268,26
126	Людвиковскій	735	—	—	4	—	3750	510,20
127	Заглобскій	738	—	—	3	—	3760	509,49
128	Опольскій	982	—	—	3	—	3868	393,89
129	Потуржинскій	908	—	—	6	—	3900	429,52
130	Закржувскій	1246	—	—	—	4	6454	517,98
131	Хмѣлинецкій	1501	—	—	4	—	3500	233,18
132	Луганскій	1359	1	—	4	—	5400	397,35
133	Руда Пабіяницкій	1331	—	—	—	6	5796	435,46
134	Сильничскій	694	—	—	6	—	3982	573,78
135	Изабелинскій	1476	—	—	5	—	3852	260,98
136	Красинецкій	2250	—	—	6	—	6600	293,33
137	Цѣхановскій	1868	—	—	5	—	7584	406,00
138	Грушковскій	2902	1	—	—	7	14950	515,16
139	Вороновицкій	1260	1	—	—	пят. д. 5 к.	5632	446,98
140	Капустянскій	2258	—	—	5	—	6781	300,31
141	Ковалевско-Строганов. . .	1991	—	—	—	7	8445	424,16
142	Степановскій	2468	1	—	—	пят. д. 11 к. и 2 ц.	11465	464,55
143	Тростянецкій (Под.) . . .	4404	—	—	3	5	15063	342,03
144	Шниковскій	1878	—	4	—	—	6346	337,91
145	Браиловскій	2042	—	—	7	—	9273	454,11
146	Заливанщинскій	4115	—	—	—	4 к. и 2 ц.	14182	344,64
147	Калиновскій	1917	—	—	5 к. и 2 ц.	—	7004	365,36
148	Кордылевскій	2420	—	—	—	5	7670	316,94
149	Носковецко-Александр. . .	1616	1	—	7 к. и 1 ц.	—	5947	368,01
150	Уладовскій	2622	—	—	—	5	10799	411,86
151	Красноселковскій	1931	—	—	5	—	5460	282,76
152	Могильнянскій	3186	—	—	7	—	11755	368,96
153	Соболевскій	2877	—	—	6	—	5570	193,60
154	Вишневичскій	715	—	—	3	—	2538	354,97
155	Городокскій	2268	—	—	—	пят. д. 5 к.	9580	422,40
156	Левадскій	1873	—	—	3 к. и 2 ц.	—	6690	357,18
157	Буцневскій	981	—	—	4 к. и 1 ц.	—	4000	407,75
158	Щедровскій	1677	—	—	4	—	5270	314,25
159	Войтовецко-Левашев. . . .	2360	—	—	5 к. и 1 ц.	—	7720	327,12
160	Лознянскій	1373	—	—	4	—	5014	365,19
161	Севериновскій	1271	1	—	—	4	5250	413,06

№ по поряд. Ежегод	Название заводовъ.	Переработанной свеклы въ сутки. БЕРК. 10 п.	Число корпусовъ выпарныхъ аппаратовъ.				Поверхность нагрѣва въ кв. ф.	
			Одиночнаго дѣйствія.	Двойнаго дѣйствія.	Тройнаго дѣйствія.	Четвернаго дѣйствія.	Во всѣхъ кор- пусахъ и цир- куляторахъ.	На 100 берк. по 10 пуд. све- клы суточной работы.
162	Старо-Синявскій	2348	—	—	3	—	2400	102,21
—	Вендычанскій	1946	—	—	—	4	10007	514,23
163	Выше-Ольчедаевскій	2142	—	—	4 к. и 2 ц.	—	5868	273,95
164	Сосновецкій	1439	—	—	4	—	6000	416,96
165	Хрѣновецкій	1593	1	—	—	4 к. и 1 ц.	6550	411,17
166	Ялтушковскій	2169	1	—	4 к. и 2 ц.	—	8970	413,55
167	Бершадскій	2435	1	—	9	—	8540	350,72
168	Ободовскій	1305	—	—	3	—	4000	306,51
169	Соколовскій	1748	—	—	—	8	7500	429,06
170	Устьянскій	2011	2	—	6 к. и 2 ц.	—	5820	289,41
171	Черноминскій	2410	—	—	4	—	8400	348,54
172	Чечельникскій	3450	—	—	5	—	13850	401,45
173	Проскуровскій	1706	—	—	4 к. и 2 ц.	—	6371	373,45
174	Куриловецкій	1015	—	3	—	—	2500	246,31
175	Стриховецкій	1651	—	—	6	—	5200	314,96
176	Боровскій	2014	—	—	5 к. и 2 ц.	—	5982	297,02
177	Гоноровскій	1924	1	—	6 к. и 1 ц.	—	5900	306,65
178	Деребчинскій	1673	—	—	5 к. и 3 ц.	—	4670	279,14
179	Джуринскій	1815	3	—	—	4 к. и 1 ц.	9402	518,02
180	Моевскій	1675	1	—	—	8	7840	468,06
181	Томашпольскій	2121	—	—	3 к. и 1 ц.	4 к. и 1 ц.	7304	344,37
182	Веприкскій	1221	—	—	6 к. и 2 ц.	—	6500	532,35
183	Старинскій	1777	1	—	4 к. и 1 ц.	—	5537	311,59
184	Ченстолицкій	1720	—	—	6	—	6193	360,06
185	Рытвянскій	1494	—	—	7 к. и 1 ц.	—	6700	448,46
186	Тимашевскій	696	—	—	3	—	3121	448,42
187	Богатовскій	1800	—	—	3	—	6025	334,72
188	Эльжбетовскій	1514	—	—	5	—	5950	393,00
189	Больше-Грибановскій	1063	—	—	4 к. и 3 ц.	—	5340	502,35
190	Трубетчинскій	994	1	—	4	—	4059	408,35
191	Земетчинскій	2572	—	—	7	—	9699	377,10
192	Сотницинскій	743	—	4	—	—	2178	293,14
193	Богородицкій	1305	—	—	5	—	5858	448,89
194	Михайловскій	Не	дѣйс	твуетъ.	—	—	—	—
195	Грязнянскій	1573	—	—	4	—	5100	324,22
196	Славгородскій	2714	—	—	—	7 к. и 1 ц.	10519	387,58
197	Тростянецкій	1717	—	—	6 к. и 1 ц.	—	6170	359,35
198	Угрюдскій	3354	—	—	6	—	11845	353,16
199	Янково-Рогскій	3464	—	—	9 к. и 3 ц.	—	11255	324,91
200	Гутянскій	1827	1	4 к. и 1 ц.	—	—	4382	239,85
201	Натальевскій	2628	—	—	7	—	10075	383,37
202	Ольгинскій	1832	1	—	—	4 к. и 2 ц.	5931	323,74
203	Пархомовскій	2572	1	—	3 к. и 2 ц.	—	8405	326,79
204	Бѣлоколодезскій	3359	—	—	—	8 к. и 3 ц.	19300	574,58
205	Рубежанскій	2631	—	—	9	—	10177	386,81
206	Варваринскій	1510	—	—	6	—	7422	491,52
207	Мало-Исторопскій	Не	дѣйс	твуетъ.	—	—	—	—
208	Супруновскій	2055	—	—	5	—	7560	367,88
209	Терновскій	2834	—	—	6	—	9776	344,95
210	Чупаховскій	3038	—	—	6 к. и 4 ц.	—	10320	339,70
211	Велико-Бобрицкій	2720	—	—	—	6	12509	459,89
212	Вѣринскій	1216	—	—	4 к. и 4 ц.	—	5005	411,60
213	Гребениковскій	4571	2	—	6 к. и 5 ц.	—	22286	487,55
214	Кекинскій	1283	1	—	3 к. и 1 ц.	—	5690	443,49
215	Кіяницкій	800	—	—	3 к. и 1 ц.	—	2832	354,00

№ по поряд. Ежегод.	Названіе заводовъ.	Переработанной свеклы въ сутки. БЕРК. 10 п.	Число корпусовъ выпарныхъ аппаратовъ.				Поверхность нагрѣва въ кв. ф.	
			Одиночнаго дѣйствія.	Двойнаго дѣйствія.	Тройнаго дѣйствія.	Четвернаго дѣйствія.	Во всѣхъ кор- пусахъ и цир- куляторахъ.	На 100 берк. по 10 пуд. све- клы суточной работы.
216	Кіянницкій	3475	—	—	—	пятаер. д. 7 к. и 2 ц.	15392	442,94
217	Низовскій	2847	—	—	5 к. и 2 ц.	—	8110	284,86
218	Рогознянскій	1706	—	—	7 к. и 1 ц.	—	6984	409,38
—	Саблино-Знаменскій . . .	2743	1 п.	—	3	—	10857	395,81
219	Парафіевскій	2346	—	—	6 к. и 2 ц.	—	7382	314,66
220	Воронежскій	1118	—	4	—	—	2444	218,60
221	Свѣсскій	902	1	—	4	—	3588	397,78
222	Николаевскій	1994	—	—	4 к. и 1 ц.	—	5885	295,14
223	Черешенскій	Не	дѣйс	тв	уе	тѣ.	—	—
224	Велико-Березковскій . .	922	—	4 к. и 1 ц.	—	—	2775	300,98
225	Костобобрскій	Не	дѣйс	тв	уе	тѣ.	—	—
226	Орловско-Спасскій . . .	1121	—	2 к. и 1 ц.	—	—	2812	250,85
227	Носовско-Казарскій . .	1671	—	—	—	4	8190	490,13
228	Корюковскій	2137	—	2	3	—	6275	293,64
229	Холменскій	Не	дѣйс	тв	уе	тѣ.	—	—
ИТОГО . .		435953	58 к. и 2 ц.	54 к. и 3 ц.	866 к. и 116 ц.	287 к. и 30 ц. пятаер. д. 28 к. и 4 ц.	1638973	375,95
Заводы новые. (описанія конхъ не при- сланы).								
—	Бурынскій	1671	—	—	—	4	7796	466,55
—	Карвицкій	2080	—	—	—	4	10272	493,85
—	Клеменсовскій	1517	—	—	—	4	9576	631,25
—	Люблинскій	2022	—	—	—	4	8252	408,11
ИТОГО . .		7290	—	—	—	16	35896	492,40
ВСЕГО		443243	58 к. и 2 ц.	54 к. и 3 ц.	866 к. и 116 ц.	303 к. и 30 ц. пятаер. д. 28 к. и 4 ц.	1674869	377,87
Въ томъ числѣ:								
Въ 7 заводахъ съ аппарат. двойнаго дѣй- ствія безъ циркулятор. .		8834	—	28	—	—	26868	304,14
Въ 75 заводахъ съ аппарат. тройнаго дѣй- ствія безъ циркулятор. .		126726	—	—	391	—	454599	358,73
Въ 43 завод. съ ап- паратами тройнаго дѣй- ствія съ циркулятор. . .		92157	—	—	242 к. 85 ц.	—	299212	324,68
Въ 29 завод. съ ап- парат. четвернаго дѣй- ствія безъ циркулят. . .		57845	—	—	—	159	262976	454,62
Въ 2 завод. съ ап- паратами пятернаго дѣй- ствія		5743	—	—	—	12 к. и 2 ц.	24972	434,83

№ по порядку годика.	Названіе заводовъ.	Ежегодная пере- работка свеклы въ берковцахъ по 10 пудовъ.	С и с т е м а	
			Бульерные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Батарейные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.
44	Дзюньковский	1517	—	3 батар. 318
45	Махаринский	2751	—	—
46	Спичинский	1904	—	—
47	Турбовский	2526	6 бульер. 270	—
48	Езеранский	1903	5 " 225	1 батар. 113
49	Кожанский	2667	3 " 165	4 " 400
			1 Головая 45	
50	Саливанковский	5275	2 бульер. 80	2 батар. 255
51	Синявский	3025	4 " 120	—
			1 Головая 80	
52	Шамраевский	2840	4 бульер. 250	2 батар. 226
53	Бужанский	1146	2 " 80	—
54	Киселевский	2261	—	5 батар. 500
55	Ольховецкий	2057	—	2 батар. 186
56	Ольшанский	2471	5 бульер. 225	—
57	Почапинский	1396	—	1 батар. 47
58	Шполянскій	2778	—	—
59	Велико-Прицковский	1378	1 бульер. 43	—
60	Мартыновский	1443	—	—
61	Мироновский	2939	10 бульер. 515	—
62	Набутовский	1370	6 " 210	—
63	Пивецкий	976	5 " 226	—
64	Пивский	1213	8 " 310	—
65	Поташнянский	1594	—	—
66	Селищенский	1203	7 бульер. 234	—
67	Сидоровский	1409	4 " 140	—
68	Стеблевский	1399	2 бульер. 45	—
69	Степанецкий	1412	—	3 батар. 185
70	Трошинский	1801	2 бульер. 70	3 " 329
71	Григоровский	3201	—	2 " 103
72	Кагарлыкский	2058	7 бульер. 280	—
73	Ржищевский	1590	8 " 331	—
74	Бабинский	2488	7 " 315	—
75	Илинецкий	2623	10 " 600	—
76	Кальникский	2267	9 " 490	—
77	Каменогорский (Собъ)	1766	—	—
78	Плисково-Андрушевский	1670	—	—
79	Ситковецкий	1979	—	6 батар. 450
80	Цыбулевский	2407	8 бульер. 440	—
81	Андрушковский	3109	—	—
82	Городищен.-Пустоварт.	1387	—	1 батар. 114
83	Корвинский	1984	—	4 " 400
84	Топоровский	3313	—	2 " 158
85	Ходорковский	1540	3 бульер. 110	—
86	Яроповичский	1900	6 " 279	—
87	Бугаевский	1663	1 Фарко 35	3 батар. 213
88	Жашковский	2289	—	3 " 360
89	Кашперовский	1829	—	—
90	Лучанский	1716	3 бульер. 90	1 батар. 80

п а р о в и к о в ь.		Число силъ во всѣхъ паровикахъ.		Число силъ парови- ковъ на 100 берков- цовъ свеклы ежесу- точной работы.	
Трубочатые (пламя идетъ въ трубы) и комбинированные, на 1 силу 20 кв. ф. нагрѣва.	Корнвалійскіе, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Локомотивные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубные (пламя вокругъ трубы), на 1 силу 19 кв. ф. нагрѣва.		
1 " 60	—	—	—	5— 435	28,68
1 Деюи 57	—	10 Берендор. 900	2 Де-Неера 300	13—1202	43,69
—	—	—	1 Фильда 2	8— 753	39,55
6 Паукша 600	1 корнвал. 100	1 Берендор. 53	—	11— 745	29,49
5 Деюи 475	—	—	—	9— 538	28,27
—	3 корнвал. 200	—	—	12— 804	30,15
—	2 Берендор. 180	2 локомоб. 14	—	—	—
10 Паукша 892	—	1 ланкастер. 6	—	17—1349	25,57
—	—	1 Берендор. 106	—	—	—
—	—	1 локомоб. 10	—	—	—
5 Кайля 520	—	—	2 Минье 240	12— 960	31,74
—	—	—	—	10— 902	31,76
4 Паукша 426	—	—	—	7— 430	37,52
5 Деюи 350	—	—	—	8—1200	53,07
—	—	—	2 Ферберна 400	—	—
—	—	—	1 Де-Неера 300	13— 598	29,07
3 комбинир. 330	11 корнвал. 412	—	—	10— 761	30,80
2 Паукша 160	1 " 40	1 Берендор. 166	—	6— 507	36,32
11 " 872	—	3 " 300	—	14—1172	42,19
1 Кайля 100	—	—	2 Бельвиля 200	—	—
3 Паукша 186	—	2 Берендор. 294	—	6— 523	37,95
6 " 570	—	—	—	7— 690	47,82
1 комбинир. 120	—	—	—	—	—
3 Паукша 180	—	1 локомоб. 6	1 Минье 97	15— 798	27,15
2 " 100	—	—	2 Де-Неера 210	10— 520	37,96
1 " 55	—	—	—	6— 281	28,79
1 " 60	—	—	—	9— 370	30,50
1 Вилькоксъ 125	—	—	—	6— 675	42,35
5 Паукша 550	—	—	—	—	—
—	—	1 Берендор. 44	1 Де-Неера 100	9 378	31,42
—	1 корнвал. 44	—	1 Бельвиля 45	7— 264	18,74
—	—	—	1 Фильда 35	—	—
4 комбинир. 240	—	—	1 Минье 90	7— 375	26,80
3 Паукша 135	—	—	—	6— 320	22,66
1 Деюи 83	—	—	—	6— 482	26,76
6 Паукша 551	—	1 локомоб. 6	—	9— 660	20,62
4 " 356	—	—	—	11— 636	30,90
2 " 214	—	—	—	10— 545	34,28
—	3 корнвал. 225	—	—	10— 540	21,70
—	—	—	—	10— 600	22,87
—	—	—	—	9— 490	21,61
6 Паукша 359	—	—	1 Фильда 6	7— 365	20,67
1 " 45	—	—	4 Ферберна 480	5— 525	31,44
—	—	—	—	6— 450	22,74
3 Паукша 390	—	—	—	11— 830	34,48
10 " 1173	—	1 Берендор. 104	—	11—1277	41,07
6 комбинир. 600	—	1 локомоб. 6	—	8— 720	51,91
—	—	—	—	4— 400	20,16
5 Паукша 383	—	—	—	7— 541	13,95
4 трубчат. 280	—	—	—	7— 390	25,32
—	—	—	1 Фивъ-Лилля 65	7— 344	18,11
2 Паукша 350	1 корнвал. 66	—	—	7— 664	39,93
4 трубчат. 500	—	1 Берендор. 100	—	8— 960	41,94
5 Паукша 450	—	—	1 Ярковск. 120	6— 570	31,16
4 Пидбефа 480	—	1 локомоб. 8	—	9— 658	38,34

№ по порядку завода.	Название заводовъ.	Ежегодная пере- работка свеклы въ берковцахъ по 10 пудовъ.	Система	
			Бульерные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Батарейные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.
91	Скоморошскій	2001	—	—
92	Верхнячскій	2168	2 бульер. 70	—
93	Тальновскій	3107	—	2 батар. 240
94	Балаклеевскій	1118	2 Головая 160	8 " 307
95	Маринскій	3151	—	—
96	Матусовскій	1379	—	—
97	Орловецкій	2050	7 бульер. 279	—
98	Райгородскій	2969	—	—
99	Смѣлянскій	2684	—	10 батар. 850
100	Александровскій	1227	—	—
101	Грушевскій	937	2 Головая 140	5 батар. 200
102	Каменскій	1077	5 бульер. 175	—
103	Капитановскій	1408	4 " 247	—
104	Лебединскій	2400	1 " 40	—
105	Старо-Осотянскій	1676	—	4 батар. 320
106	Алексѣевскій	1989	—	8 " 720
107	Воскресеновскій	1489	—	5 " 450
108	Ново-Товолжанскій	2214	5 Фарко 270	—
109	Головчинскій	2151	7 бульер. 287	—
110	Красноярскій	2930	6 " 168	3 батар. 174
—	Ракитянскій	2431	—	—
111	Георгіевскій	919	—	—
112	Дерюгинскій	1326	—	4 батар. 400
113	Ржевскій (Павловскій).	1578	8 бульер. ?	1 " ?
114	Ивнянскій	1351	7 " 295	—
115	Переверзевскій	1208	1 " 37	4 батар. 300
116	Бочечанскій	1260	—	5 " 295
117	Крупенскій	2126	6 бульер. 210	6 " 480
118	Теткинскій	6254	—	4 " 460
119	Любимовскій	3733	—	2 " 243
120	Ржавскій	2327	1 бульер. 40	2 батар. 100
121	Шреняевскій	1164	11 " ?	—
122	Лубновскій	1330	3 " 135	—
123	Луковскій	1129	—	2 батар. ?
124	Гуцинскій	794	2 бульер. 110	—
125	Мирченскій	671	6 " ?	—
126	Людвиковскій	735	4 " 150	—
127	Заглобскій	738	—	2 батар. 125
128	Опольскій	982	—	—
129	Потуржинскій	908	10 бульер. 500	—
130	Закржевскій	1246	9 " 410	—
131	Хмѣлинецкій	1501	—	—
132	Луганскій	1359	6 бульер. 240	—
133	Руда-Пабианичскій	1331	13 " 559	—
134	Сильничскій	694	5 " 150	—
135	Изабелинскій	1476	5 " 160	—
136	Красинецкій	2250	10 бульер. 710	—
137	Цѣхановскій	1868	2 Головая 150	—

паровиковъ.				Число силъ во всѣхъ паровикахъ.	Число силъ парови- ковъ на 100 берков- цевъ свеклы ежеу- точной работы.
Трубчатые (пламя идетъ въ трубы) и комбинированные, на 1 силу 20 кв. ф. нагрѣва.	Корнвалійскіе, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Локомотивные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубные (пламя вокругъ трубы), на 1 силу 10 кв. ф. нагрѣва.		
5 Паукша 500	3 корнвал. 420	6 Берендор. 440	1 Де-Неера 70	7— 510	25,49
—	—	—	1 Фильда 10	11—1000	46,13
—	—	11 Берендор. 1260	—	13—1500	48,28
—	—	—	—	10— 467	41,77
—	—	9 Берендор. 900	—	10— 908	28,82
—	—	1 локомоб. 8	—	—	—
5 Паукша 380	—	—	1 Де-Неера 225	7— 675	48,95
1 Деюи 70	—	—	—	—	—
—	1 корнвал. 29	4 Берендор. 325	—	12— 633	30,88
8 Паукша 784	—	—	2 Шмидта 204	10— 988	33,28
—	—	—	—	10— 850	31,67
—	1 корнвал. 60	—	2 Ферберна 180	6— 400	32,60
—	—	—	3 Симиренко 160	—	—
—	—	—	—	7— 340	36,29
2 Паукша 132	—	—	—	7— 307	28,51
4 трубчат. 332	—	1 локомоб. 6	1 Шмидта 111	11— 790	56,11
—	—	—	1 Шухова 100	—	—
11 Паукша 1540	—	4 Берендор. 480	—	17—2072	86,33
—	—	1 локомоб. 12	—	—	—
—	—	3 Берендор. 240	—	7— 560	33,41
—	—	—	—	8— 720	36,20
3 трубчат. 240	—	—	1 ? 110	6— 560	37,61
—	—	—	2 ? 200	11— 780	35,23
1 Паукша 60	—	—	1 Ярков. 70	—	—
2 " 140	—	—	—	8— 347	16,13
1 комбинир. 80	—	1 локомоб. 4	2 Фивъ-Лиля 160	15— 726	24,78
9 трубчат. 900	—	—	—	—	—
—	4 корнвал. 200	—	—	9— 900	37,02
—	—	—	1 Лева 28	5— 228	24,81
—	—	—	—	4— 400	30,17
3 комбинир. 80	—	—	—	9— 450	28,52
1 Паукша 66	—	—	—	10— 375	27,76
1 " 40	—	—	—	6— 403	33,36
—	—	—	—	6— 335	26,59
15 Паукша 1112	—	—	—	12— 690	32,46
6 Деюи 534	—	—	—	19—1572	25,14
—	—	—	1 Тишбейна 100	11— 1164	31,18
—	—	—	2 Ферберна 287	—	—
1 Деюи ?	1 корнвал. ?	—	7 " 294	10— 434	18,65
2 " 150	—	2 локомоб. 15	—	13— 600	51,55
3 Паукша 150	1 корнвал. 50	—	3 Тишбейна 252	10— 552	41,50
—	—	—	—	4— 200	17,71
2 " 147	—	—	—	2— ?	—
—	—	—	—	4— 257	32,37
—	—	—	2 Ферберна ?	8— 450	67,06
—	—	1 локомоб. 10	3 Тишбейна 195	8— 355	48,30
—	—	3 Берендор. 240	—	5— 365	49,46
—	—	—	4 Де-Неера 960	4— 960	97,76
—	—	—	—	10— 500	55,07
1 Паукша 107	—	1 локомоб. 8	—	11— 525	42,13
—	—	—	5 Минье 450	5— 450	29,98
—	—	—	1 " 80	7— 320	23,55
—	—	—	—	13— 559	42,00
—	1 корнвал. 70	—	—	6— 220	31,70
—	—	2 локомоб. 16	3 Ферберна 300	11— 542	36,72
—	—	—	1 Тишбейна 66	—	—
—	—	—	—	10— 710	31,56
—	—	—	4 Тишбейна 750	6— 900	48,18

№ по порядку Еже- годника.	Название заводовъ.	Ежегодная пере- работка свеклы въ берковцахъ по 10 пудовъ.	С и с т е м а	
			Бульерные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Батарейные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.
138	Грушковскій	2902	—	—
139	Вороновицкій	1260	—	—
140	Капустянский	2258	—	—
141	Ковалевско-Строгановскій . .	1991	—	—
142	Степановскій	2468	—	—
143	Тростянецкій	4404	—	—
144	Шпиковскій	1878	—	—
145	Браиловскій	2042	—	—
146	Заливащинскій	4115	—	—
147	Калиновскій	1917	—	1 батар. 45
148	Кордылевскій	2420	4 бульер. 120	—
149	Носковецко-Александровскій .	1616	7 " 271	—
150	Уладовскій	2622	5 " 169	—
151	Красноселковскій	1931	—	—
152	Могильнянскій	3186	—	—
153	Соболевскій	2877	2 Фарко 80	4 батар. 348
154	Вишневецкій	715	4 бульер. 178	—
155	Городокскій	2268	7 " 350	—
156	Левадскій	1873	6 " 240	—
157	Бущевскій	981	—	2 батар. 175
158	Щедровскій	1677	—	—
159	Войтовецко-Левашевскій . .	2360	6 Фарко 240	—
160	Лознянскій	1373	—	—
161	Севериновскій	1271	—	—
162	Старо-Синяевскій	2348	9 бульер. 450	—
—	Вендычанскій	1946	—	—
163	Выше-Ольчедаевскій	2142	3 бульер. 270	3 батар. 300
164	Сосновецкій	1439	1 Головея 69	4 " 414
165	Хрѣновецкій	1593	—	1 " 100
166	Ялтушковскій	2169	5 Фарко 185	—
167	Бершадскій	2435	—	—
168	Ободовскій	1305	—	—
169	Соколовскій	1748	8 бульер. 360	—
170	Устьянскій	2011	7 " 280	—
171	Чарноминскій	2410	8 " 320	—
172	Чачельникскій	3450	13 " 624	—
173	Проскуровскій	1706	—	—
174	Куриловецкій	1015	1 бульер. 45	—
175	Стриховецкій	1651	—	—
176	Боровскій	2014	—	—
177	Гоноровскій	1924	—	—
178	Деребчинскій	1673	—	—
179	Джуринскій	1815	1 бульер. 79	—
			6 Фарко 215	—

С и с т е м а п а р о в и к о в ъ.				Число силъ во всѣхъ паровикахъ.	Число силъ парови- ковъ на 100 берков- цевъ свеклы еже- годной работы.
Трубчатые (пламя идетъ въ трубы) и комбинированные, на 1 силу 20 кв. ф. нагрѣва.	Корнвалійскіе, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Локомотивные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубы (пламя вокругъ трубы), на 1 силу 10 кв. ф. нагрѣва.		
—	—	12 Берендор. 1026	—	12—1026	35,35
8 Паукша 336	—	—	—	8—336	26,67
4 Кайля ?	—	1 Берендор. 92	3 Бельвиля ?	8—1002	44,38
5 " 510	—	2 " 300	—	7—810	40,68
5 Паукша 375	—	—	—	11—891	36,10
6 Кайля 516	—	10 Берендор. ?	—	14—1208	27,43
1 " 194	—	1 локомоб. 10	—	—	—
1 " ?	—	1 " 8	7 Типбейна 660	8—668	35,57
1 Паукша 74	—	—	2 Минье 160	11—680	33,30
4 комбинир. 240	—	—	—	—	—
3 Деюи 225	—	—	1 " 109	10—807	19,61
2 трубчат. 55	—	—	2 Типбейна 188	9—618	32,24
5 Паукша 360	—	—	1 Ротта 105	—	—
2 комбинир. 150	—	—	—	8—513	21,20
4 Паукша 180	—	—	—	11—479	29,64
3 Кайля 288	—	—	—	11—703	26,81
4 трубчат. 393	—	—	—	—	—
4 Паукша 208	—	—	—	—	—
1 Пилбефа 109	—	—	—	—	—
5 Паукша 425	—	—	2 Типбейна 200	6—550	28,48
1 Деюи 80	1 корнвал. 30	—	2 Ферберна 240	12—820	25,74
2 Паукша 233	—	10 Берендор. 587	—	9—568	19,74
2 " 130	—	1 Лешапелъ 10	—	5—264	36,92
1 " 86	—	—	—	11—660	29,10
1 Деюи 74	—	4 Берендор. 310	—	9—494	26,37
2 Паукша 180	—	—	—	—	—
2 " 220	—	1 локомоб. 20	2 Ферберна 144	7—559	56,98
9 " 610	—	—	—	9—610	36,37
1 " 90	—	5 Берендор. 330	—	12—660	27,97
1 " 75	—	5 " 225	—	6—300	21,85
1 " 88	—	5 " 315	—	6—403	31,71
2 Кайля 200	—	—	—	11—650	27,68
7 трубчат. 752	—	—	—	7—752	38,64
1 Паукша 91	—	—	—	6—570	26,61
2 " 210	—	5 Берендор. 500	—	6—574	39,89
4 " 339	—	1 локомоб. 12	—	9—822	51,60
6 Деюи 504	—	—	—	9—524	24,16
2 " 140	—	10 Берендор. 890	—	10—890	36,55
2 трубчат. 150	—	—	—	6—504	38,62
1 " ?	—	2 Берендор. 140	—	10—500	28,60
2 Паукша 200	—	—	—	9—420	20,89
1 Кайля 70	—	—	—	10—470	19,50
2 Деюи 155	—	—	—	13—624	18,09
2 комбинир. 172	—	—	—	1—?	—
3 " 300	—	—	—	7—597	34,99
2 Кайля 180	—	—	—	—	—
6 комбинир. 307	—	6 Берендор. 445	—	4—345	33,99
3 Деюи 192	—	7 " 630	—	6—445	26,95
2 комбинир. 102	—	6 " 450	—	7—630	31,28
—	—	—	1 Ферберна 125	8—630	32,74
—	—	—	—	7—432	25,82
—	—	—	—	12—588	32,40

№ по порядку Еже- годника.	Название заводовъ.	Ежегодная пере- работка свеклы въ берковцахъ по 10 пудовъ.	Система паровиковъ.						Число силъ во всѣхъ паровикахъ.	Число силъ парови- ковъ на 100 берков- цевъ свеклы еже- годной работы.
			Бульерные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Батарейные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубчатые (пламя идетъ въ трубы) и комбинированные, на 1 силу 20 кв. ф. нагрѣва.	Корнвалійскіе, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Локомотивные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубные (пламя вокругъ трубы), на 1 силу 10 кв. ф. нагрѣва.		
180	Моевскій	1675	—	—	2 комбинир. 200	—	6 Берендор. 420	1 Минье 150	11—779	46,51
181	Томашпольскій	2121	—	—	6 Паукша 420	—	2 локомоб. 9	2 " 200	8—620	33,95
182	Веприкскій	1221	3 бульер. 105 2 Фарко 90	2 батар. 50	3 " 105	—	—	—	10—350	28,67
183	Старинскій	1777	—	—	5 Кайля 500	1 корнвал. 20	1 локомоб. 10	—	7—530	29,83
184	Ченстоццкскій	1720	12 бульер. 560	—	—	—	1 " ?	—	12—560	32,56
185	Рытвянскій	1494	2 бульер. 72	3 батар. 213	1 Паукша 106	—	—	2 Данека 180	8—571	38,22
186	Тимашевскій	696	—	2 " 224	—	8 корнвал. 416	—	—	10—640	91,95
187	Богатовскій	1800	—	—	8 Кайля 880	—	—	—	8—880	48,89
188	Эльзбетовскій	1514	—	11 батар. 638	—	—	1 локомоб. 8	—	12—646	42,67
189	Больше-Грибановскій	1063	1 бульер. 60	2 " 200	—	2 корнвал. 70	—	3 Ротта 305	5—330	31,04
190	Трубетчинскій	994	1 " 30	2 " 230	—	2 " 30	—	5 Тишбейна 440	8—595	59,86
191	Земетчинскій	2572	4 " 160	—	—	—	—	1 Вилькокскъ 160	10—760	29,55
192	Сотнидинскій	743	—	1 батар. 70	—	4 корнвал. 200	—	—	5—270	36,34
193	Богородицкскій	1305	6 бульер. ?	—	—	5 " ?	—	—	11—330	25,29
194	Михайловскій	Н е д ѣ й с т в у е т ъ	—	—	—	—	—	—	6—480	30,52
195	Грязнянскій	1573	—	—	6 Паукша 480	—	—	3 Жилентъ 321	7—595	21,92
196	Мезеновскій	2714	2 бульер. 154	—	2 " 120	—	—	—	9—315	18,35
197	Славгородскій	1717	—	9 батар. 315	—	—	—	—	15—1500	44,72
198	Тростянецкскій (Хар.)	3354	—	—	15 комбинир. 1500	—	—	—	14—700	20,21
199	Угровскскій	3464	—	3 батар. 220	2 " 120	9 корнвал. 360	—	—	8—610	33,39
200	Янково-Рогскій	1827	2 бульер. 90	4 " 320	2 трубчат. 200	—	—	—	10—800	30,44
201	Гутянскскій	2628	2 Головея 120	—	5 Пидбефа 500	3 корнвал. 180	—	—	11—960	52,40
202	Натальевскскій	1832	—	—	11 Паукша 960	—	1 локомоб. 10	—	11—660	25,66
203	Ольгинскскій	2572	—	10 батар. 650	—	—	1 локом. 6.	—	11—1106	32,75
204	Пархомовскскій	3359	—	11 " 1100	—	—	—	4 Шмидта 444	10—906	34,44
205	Вѣлоколодезскскій	2631	1 бульер. 45	1 " 61	2 Паукша 160	—	—	1 Симирен. 151	10—631	41,79
206	Рубежанскскій	1510	—	5 " 358	1 комбинир. 45	—	—	—	—	—
207	Варваринскскій	Н е д ѣ й с т в у е т ъ	—	—	5 Паукша 273	—	—	—	—	—
208	Мало-Исторопскскій	2055	—	7 " 385	—	—	—	2 Тишбейна 220	9—605	29,44
209	Супруновскскій	2834	—	5 " 438	4 Паукша 332	1 корнвал. 70	—	1 Макъ-Ник. 65	11—905	31,93
210	Терновскскій	3038	—	10 " 750	—	—	1 локомоб. 8	3 Минье 387	14—1145	37,70
211	Чупаховскскій	2720	5 бульер. 160	2 " 172	2 Паукша 180	—	—	1 Тишбейна 130	12—802	29,49
212	Велико-Бобрицкскій	1216	7 " 258	—	—	—	—	2 Ферберна 160	7—258	21,22
213	Вѣринскскій	4571	—	4 батар. 249	3 Паукша 201	9 корнвал. 468	—	—	16—918	20,08
214	Гребениковскскій	1283	5 бульер. 225	1 " 100	—	—	—	—	6—325	25,33
215	Кекинскскій	800	—	—	5 Паукша 238	—	—	1 Вагнера 45	7—308	38,50
216	Кіянницкскій	3475	—	8 батар. 1064	1 трубчат. 25	—	—	—	8—1064	30,62
217	Низовскскій	2847	—	7 " 280	—	—	1 локомоб. 8	—	16—848	29,79
218	Рогознянскскій	1706	—	7 " 350	8 Паукша 560	2 корнвал. 36	—	—	9—386	22,63
—	Саблино-Знаменскскій	2743	—	—	—	—	—	7 Вилькокскъ 826	13—1306	47,61
219	Парафѣевскскій	2346	8 бульер. 300	1 батар. 100	—	—	1 локомоб. 8	6 Ферберна 480	10—408	17,39
220	Воронежскскій	1118	—	4 " 360	—	1 корнвал. 45	—	—	5—405	36,23
221	Свѣсскскій	902	7 бульер. 226	—	—	—	—	1 Тишбейна 120	8—346	38,36
222	Николаевскскій	1994	2 " 49	—	6 комбинир. 480	—	—	—	8—529	26,53
223	Черешенскскій	Н е д ѣ й с т в у е т ъ	—	—	—	—	—	—	6—240	26,03
224	Велико-Березковскскій	922	6 бульер. 240	—	—	—	—	—	—	—
225	Костобобрскскій	Н е д ѣ й с т в у е т ъ	—	—	—	—	—	—	9—312	27,83
226	Орловско-Спасскскій	1121	7 бульер. 172	2 батар. 140	—	—	—	—	—	—

№ по порядку Еже годика.	Название заводовъ.	Ежегодная пере- работка свеклы въ беркавцахъ по 10 пудовъ.	С и с т е м а	
			Бульерные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Батарейные, на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.
227	Носовско-Казарскій	1671	—	7 бульер. 574
228	Карюковский	2137	—	4 " 335
229	Холменскій	Н е	д ѣ й с т в у е т ъ	
	И Т О Г О	435953	732	294
—	Бурынскій ¹⁾	1671	—	3 батар. ?
—	Карвицкій ¹⁾	2080	7 бульер. 1050	—
—	Клеменсовскій ¹⁾	1517	—	—
—	Люблинскій ¹⁾	2022	—	—
	И Т О Г О	7290	7	3
	В С Е Г О	443243	739	297

п а р о в и к о в ъ .				Число силъ во всѣхъ паровикахъ.	Число силъ парови- ковъ на 100 берков- цевъ свеклы ежесу- точной работы.
Трубчатые (пламя идетъ въ трубы) и комбинированные, на 1 силу 20 кв. ф. нагрѣва.	Корнвалійскіе на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Локомотивные на 1 силу 15 кв. ф. нагрѣва.	Трубы (пламя вокругъ трубы) на 1 силу 10 кв. ф. нагрѣва.		
—	—	1 Берендор. 40	—	8— 614	36,74
—	2 корнвал. 100	—	2 Минье 200	8— 635	29,71
551	118	216	187	2098-140203	32,16
4 трубчат. ?	1 корнвал. ?	—	—	8— 775	46,38
—	—	—	—	7—1050	50,48
—	8 корнвал. 1000	—	—	8—1000	65,92
—	—	—	5 Ферберна 750	5— 750	37,09
4	9	—	5	28—3575	49,04
555	127	216	192	2126-143778	32,44

¹⁾ Подробныя свѣдѣнія не получены.

ЧАСТЬ ЧЕТВЕРТАЯ

РАЗНЫЯ СВѢДѢНІЯ ПО САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ОБЩІЙ ОБЗОРЪ
ПРОИЗВОДСТВА ЗА 1894—95 г.

PATENTED FEBRUARY

IN THE OFFICE OF THE PATENT OFFICE
WASHINGTON, D. C. 20540

Постановленія и распоряженія Правительства, касающіяся сахарной промышленности (съ 1 сентября 1894 г. по 1 іюля 1896 г.).

I. Обь урегулированіи сахарной промышленности.

Обь образованіи обязательнаго запаса сахара на сахарныхъ заводахъ (Высочайшій указъ 20 Іюня 1895 г.).

Признавая необходимымъ принять мѣры, вызываемыя настоящимъ труднымъ положеніемъ сахарной промышленности, съ обезпеченіемъ сахаромъ внутренняго рынка и установленіемъ на сахаръ умѣренныхъ цѣнъ, Высочайше повелѣно; 1) въ предстоящемъ періодѣ сахароваренія 189⁵/₆ г., образовать на песочно-сахарныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ заводахъ запасъ сахара, въ размѣрѣ до 5 милл. пудовъ, посредствомъ отчисленія по 25% изъ вырабатываемаго въ томъ періодѣ, на каждомъ заводѣ, количества сахара, сверхъ 60000 пуд.; 2) сахаръ, сданный въ сей запасъ, освободить отъ оплаты акцизомъ, впредь до выпуска съ завода; 3) разрѣшать выпускъ изъ сего запаса потребнаго количества сахара на внутренній рынокъ лишь по возвышеніи на семъ рынкѣ цѣны сахарнаго песка свѣше предѣла, который имѣетъ быть М. Ф. назначенъ.

Обь образованіи на сахарныхъ заводахъ, въ періодъ 189⁵/₆ и. запаса сахара и о назначеніи на тотъ-же періодъ предѣльной цѣны сахарнаго песка для внутренняго рынка. (Цирк. Мин. Фин. отъ 12 Іюля 1895 г.).

Во исполненіе выше приведеннаго Высочайшаго указа, М. Ф. находитъ необходимымъ установить слѣдующій порядокъ:

1) Отчисленіе 25% въ запасъ производится на заводахъ изъ готоваго сахара, по мѣрѣ его выработки и учета. Но означенное отчисленіе начинается лишь послѣ выработки на каждомъ заводѣ первыхъ 60 тысячъ пудовъ, съ которыхъ никакого отдѣленія въ запасъ не дѣлается.

2) На заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ, на которыхъ учетъ производится по рафинаду, въ запасъ можетъ быть отличаемо рафинадъ; при семъ отчисляемо (дабы избѣжать, въ общемъ, двойнаго отчисленія) рафинадъ, полученный изъ покупныхъ песковъ, въ расчетъ не принимается.

3) На оставляемый въ запасъ сахаръ акцизъ начисляется общимъ порядкомъ, но, при расчетахъ слѣдующихъ по заводамъ платежей въ установленные

сроки, акцизъ, причитающійся съ сахара, оставшагося въ запасѣ, исключается; акцизъ этотъ будетъ обезпечиваться самымъ запаснымъ сахаромъ, на который по сему налагается арестъ.

4) Запасной сахаръ долженъ храниться на самыхъ заводахъ, т. е. въ заводской чертѣ. Въ тѣхъ же случаяхъ, когда, по недостатку помѣщеній, оставленіе запаснаго сахара на заводѣ будетъ слишкомъ затруднительно, акцизный надзоръ разрѣшаетъ храненіе такого сахара въ складахъ заводчика, внѣ заводской черты находящихся, съ соблюденіемъ условій, указанныхъ въ циркулярѣ Министерства Финансовъ 18 Октября 1894 г. ¹⁾, относительно храненія внѣ заводовъ сахара, принятаго обезпеченіемъ 75 копѣчнаго акциза. При перевозкѣ съ заводовъ въ помянутые склады запаснаго сахара, должно обезпечивать, на время пути причитающійся за оный акцизъ, по расчету 75 к. съ пуда; если-же перевозка производится подъ наблюденіемъ акцизнаго надзора, то такового обезпеченія не требуется.

5) Сданный въ запасъ сахаръ остается неприкосновеннымъ впредь до особыхъ, даваемыхъ Министерствомъ Финансовъ, согласно Высочайшему указу, разрѣшеній на его выпускъ. Въ сихъ случаяхъ, выпускаемый изъ запаса сахаръ подлежитъ предварительной оплатѣ 75 коп. и вообще оплатѣ акцизомъ на общемъ основаніи.

6) Въ видахъ контроля за перевозкою съ заводовъ запаснаго сахара, (а также контроля по предварительной оплатѣ 75 коп. акциза вообще выпускаемаго сахара) съ начала періода 189⁵/₆ г. на всѣхъ заводскихъ накладныхъ, кромѣ подписи отправителя, должна быть дѣлаема подпись акцизнымъ надзоромъ.

7) Сдаваемому въ запасъ сахару ведутся на заводахъ по указанію и за скрѣпою акцизныхъ управленій временныя книги, въ коихъ должно быть показываемо: а) количество сахара, сданнаго въ запасъ, б) сумма причитающагося съ него акциза, в) количество сахара, выпущеннаго изъ запаса, съ объясненіемъ основаній такового выпуска.

8) Акцизные управленія имѣютъ доставить въ департаментъ неокладныхъ сборовъ, въ январѣ и апрѣлѣ мѣсяцахъ 1896 г., по формѣ, которая будетъ дана имъ департаментомъ, свѣдѣнія о количествѣ сданнаго въ запасъ сахара, дабы въ случаѣ превышенія въ общемъ запаса 5 милл. пудовъ, могло быть пропорціонально уменьшено количество запаса по отдѣльнымъ заводамъ.

Съ установленіемъ такового порядка образованія запаса на сахарныхъ заводахъ, М. Ф. находитъ необходимымъ, во исполненіе Высочайшаго указа, нынѣ же назначить предѣльную цѣну сахарнаго песка для періода 189⁵/₆ г. и установить условія выпуска сахара изъ запаса, согласно съ заключеніемъ состоявшагося по сахарному дѣлу Высочайше утвержденного особаго совѣщанія, коимъ, между прочимъ, признано нужнымъ опредѣлить цѣну лишь для бѣлаго кристаллическаго сахарнаго песка.

Предѣльная цѣна бѣлаго кристаллическаго сахарнаго песка (вмѣстѣ съ акцизомъ) назначается: на время отъ 1 сентября 1895 г. до 1 января 1896 г.—въ 4 р. 75 коп. за пудъ и на время отъ 1 января по 1 сентября 1896 г. въ 5 руб. за пудъ. Выпускъ сахара изъ запаса можетъ быть разрѣшаемъ Министерствомъ Фи-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 569.

нансовъ лишь въ томъ случаѣ, когда въ кievскомъ районѣ, при сдачѣ сахара на станціяхъ юго-западныхъ и Фастовской желѣзныхъ дорогъ, въ продолженіи двухъ недѣль, въ среднемъ, установится цѣна, на наличныя деньги, выше 4 руб. 75 к. или 5 руб. для бѣлаго кристаллическаго сахарнаго песка, въ указанные выше промежутки времени.

О нѣкоторыхъ мѣрахъ относительно сахарной промышленности
(20 ноября 1895 г.).

Высочайше утверждены относительно сахарнаго производства, на періоды сахароваренія 189⁵/₆, 189⁶/₇ и 189⁷/₈ годовъ слѣдующія правила:

1) На каждый періодъ сахароваренія опредѣляются положеніями Комитета Министровъ, по представленіямъ Министра Финансовъ: а) количество сахара, потребнаго для выпуска съ песочно-сахарныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ на внутренній рынокъ; б) количество обязательнаго неприкосновеннаго запаса сахара на означенныхъ заводахъ, и в) предѣльныя цѣны сахара для внутренняго рынка, при которыхъ упомянутый запасъ остается неприкосновеннымъ, а равно условія, при коихъ разрѣшается выпускъ на внутренній рынокъ сахара изъ запаса.

2) Произведенный въ каждомъ періодѣ сахароваренія на песочно-сахарныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ заводахъ сахаръ, сверхъ количества онаго, опредѣленнаго для внутренняго рынка (п. а. ст. 1), почитается излишкомъ производства и облагается, кромѣ акциза, дополнительнымъ налогомъ, въ размѣрѣ одного рубля семидесяти пяти копѣекъ съ пуда.

3) Излишекъ сахара (ст. 2) зачисляется по отдѣльнымъ заводамъ пропорціонально ихъ производству, сверхъ 60000 пудовъ по каждому заводу.

Примѣчаніе 1. Министру Финансовъ представляется: а) установить ближайшій порядокъ составленія предварительныхъ и окончательнаго расчетовъ по отчисленію излишковъ сахара по заводамъ и б) опредѣлить, какіе продукты и на какомъ основаніи могутъ быть принимаемы въ счетъ производства при отчисленіи излишка, а также быть относимы изъ излишка въ неприкосновенный запасъ сахара (ст. 4).

Примѣчаніе 2. Если, при отчисленіи излишка въ періодѣ сахароваренія 189⁵/₆ г., по отдѣльнымъ заводамъ, окажется уже выпущеннымъ излишній сахаръ, то равное количество онаго зачисляется въ излишекъ по этимъ заводамъ изъ слѣдующаго производства, съ исключеніемъ сего количества изъ общаго излишка по періоду сахароваренія 189⁶/₇ г.

4) Обязательный неприкосновенный запасъ сахара (п. б. ст. 1) образуется и пополняется изъ общаго количества излишка сахара (ст. 2) въ каждомъ періодѣ, въ томъ процентѣ, какой причтется на означенный запасъ. По отдѣльнымъ заводамъ запасъ этотъ зачисляется на основаніяхъ, указанныхъ въ ст. 3, въ числѣ общаго излишка.

Примѣчаніе. Сданный въ неприкосновенный запасъ сахаръ принимается въ обезпеченіе предварительной оплаты 75 коп. акциза, выпускаемаго съ заводовъ сахара (Выс. утв. 4 іюля 1894 г. пол. Ком. Мин.; Собр. узак. и расп. Правит. 1894 г. № 129, стр. 946) ¹⁾ по цѣнѣ и на условіяхъ, устанавливаемыхъ Министромъ Финансовъ.

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1893—4 г. стр. 522. Цирк. М. Ф. отъ 2 Августа 1894 г.

5) Зачисленный на заводъ излишекъ сахара (сверхъ обязательнаго неприкосновеннаго запаса) можетъ быть выпущенъ на внутренній рынокъ не иначе, какъ по предварительной оплатѣ полностью дополнительнымъ налогомъ; акцизъ-же за этотъ сахаръ подлежитъ уплатѣ на общемъ основаніи, какъ за сахаръ текущаго періода; но заводчику предоставляется оставлять излишекъ сахара на заводѣ въ свободномъ запасѣ, и въ семъ случаѣ излишекъ сахара, впредь до выпуска съ завода, не подлежитъ оплатѣ ни дополнительнымъ налогомъ, ни акцизомъ.

Примѣчаніе. Оставшійся на заводѣ къ концу періода излишекъ сахара свободнаго запаса, по желанію заводчика, причисляется, съ исключеніемъ со счета излишковъ, къ производству новаго періода по этому заводу.

6) Состоящій на заводѣ въ неприкосновенномъ запасѣ сахаръ не подлежитъ платежу ни дополнительнаго налога, ни акциза, впредь до выпуска съ завода разрѣшаемаго лишь при условіи, указанномъ въ ст. 7. Хранимый въ означенномъ запасѣ сахаръ обязательно долженъ быть замѣняемъ въ каждомъ періодѣ сахаромъ новаго производства.

Примѣчаніе. Въ случаѣ закрытія завода, оставшійся въ немъ сахаръ неприкосновеннаго запаса поступаетъ, съ истеченіемъ періода, въ распоряженіе заводчика, который обязывается или вывезти этотъ сахаръ за границу (ст. 9), или же при выпускѣ его на внутренній рынокъ уплатить его акцизомъ, на общемъ основаніи, какъ сахаръ слѣдующаго періода, а также и дополнительнымъ налогомъ. Оплата сахара неприкосновеннаго запаса акцизомъ и дополнительнымъ налогомъ производится и при принудительной продажѣ онаго по взысканіямъ съ заводчика.

7) Въ случаѣ поднятія цѣнъ на сахаръ на внутреннемъ рынкѣ выше назначеннаго предѣла (п. в. ст. 1), Министръ Финансовъ разрѣшаетъ выпускъ на внутренній рынокъ потребнаго для пониженія цѣнъ количества сахара изъ неприкосновеннаго, а также изъ свободнаго запаса, безъ платежа дополнительнаго налога, но съ оплатою акцизомъ, на общемъ основаніи, какъ за сахаръ текущаго періода.

8) Въ случаѣ гибели, безъ вины заводчика, сахара, состоящаго въ неприкосновенномъ или свободномъ запасѣ, Министру финансовъ предоставляется исключить погибшій сахаръ со счетовъ завода, безъ взысканія начисленнаго на оный акциза и дополнительнаго налога.

9) При вывозѣ съ заводовъ за границу излишковъ сахара, сахаръ этотъ освобождается отъ акциза и дополнительнаго налога въ полномъ размѣрѣ.

Примѣчаніе. Въ случаѣ такого возвышенія цѣнъ сахара на заграничныхъ европейскихъ рынкахъ, которое можетъ явиться поощреніемъ къ значительному перепроизводству на сахарныхъ заводахъ въ Имперіи, Министру Финансовъ предоставляется войти въ Комитетъ Министровъ съ представленіемъ объ уменьшеніи размѣра или о совершенномъ пріостановленіи на извѣстный срокъ льготы по освобожденію вывозимаго сахара отъ дополнительнаго налога.

10) Выпускъ съ песочно-сахарныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ сахара дозволяется только по разрѣшеніямъ акцизнаго надзора, который удостоверяетъ о правильности выпуска сахара своею подписью на провозномъ документѣ.

11) Виновные въ недозволенномъ выпускѣ съ заводовъ сахара обязательнаго неприкосновеннаго запаса, или-же выпускѣ излишняго сахара безъ надлежащей

оплаты дополнительнымъ налогомъ, а равно рафинадные заводчики и торговцы, виновные въ приобрѣтеніи завѣдомо такого неправильно выпущеннаго сахара, подвергаются отвѣтственности по ст. 1096 уст. объ акц. сб. изд. 1893 года.

12) Министру Финансовъ предоставляется установить, по соглашенію съ Государственнымъ Контролеромъ, порядокъ учета заводовъ по дополнительному налогу съ излишковъ сахара и формы подлежащей по оному отчетности, опредѣлить ближайшій порядокъ зачисленія по заводамъ излишковъ и составленія обязательнаго неприкосновеннаго запаса сахара, храненія и выпуска оныхъ съ заводовъ, а также вывоза излишковъ сахара за границу, и давать всѣ нужныя указанія и разъясненія по примѣненію настоящаго узаконенія.

О принятіи мѣръ къ урегулированію сахарной промышленности (29 Ноября 1895 г.)

Высочайше утверждено: 1) Количество сахара, потребное для выпуска на внутренній рынокъ съ песочно-сахарныхъ и свеклосахарно рафинадныхъ заводовъ, опредѣлить для періода 189⁵/₆ г. въ двадцать пять милліоновъ пятьсотъ тысячъ пудовъ,

2) Размѣръ обязательнаго неприкосновеннаго запаса сахара на означенныхъ заводахъ назначить для того же періода въ два милліона пятьсотъ тысячъ пудовъ, причемъ образуемый уже нынѣ неприкосновенный запасъ распределить, сообразно показанному количеству, по отдѣльнымъ заводамъ, въ причитающемся процентѣ, изъ зачисляемаго на нихъ излишка сахара, и 3) назначенныя имъ, Министромъ, для текущаго періода, предѣльныя цѣны сахара для внутренняго рынка, а равно установленныя имъ условія, при которыхъ разрѣшается выпускъ сахара изъ запаса, оставить въ силѣ.

О предварительныхъ мѣрахъ къ урегулированію сахарной промышленности. (Цирк. Мин. Фин. отъ 12 Декабря 1895 г.)

А. Относительно зачисленія излишковъ сахара по заводамъ. По имѣющимъ уже въ настоящее время въ Министерствѣ Финансовъ свѣдѣніямъ о производствѣ сахара въ 189⁵/₆ г., размѣръ сего производства превыситъ опредѣленное для выпуска на внутренній рынокъ количество сахара, приблизительно, на 15¹/₂ милліоновъ пудовъ, каковой излишекъ, подлежащій дополнительному налогу (ст. 2 закона 20 ноября 1895 г.)¹⁾ составитъ около 55% на производство заводовъ, сверхъ 60000 пудовъ по каждому заводу (ст. 3 закона 20 ноября 1895 г.)¹⁾.

Согласно такому предварительному расчету, который будетъ подлежать измѣненію при предстоящемъ расчетѣ окончательномъ, съ заводовъ можетъ быть нынѣ выпускаемо на внутренній рынокъ, безъ оплаты дополнительнымъ налогомъ, не болѣе 45% отъ всего учтеннаго съ 1 сентября 1895 г. на заводъ сахара, сверхъ 60000 пудовъ, которые также выпускаются свободно; за симъ 10% той же величины (т. е. производства сверхъ 60000 пудовъ) поступаютъ въ неприкосновенный запасъ по каждому заводу (ст. 4 закона 20 ноября 1895 г.)¹⁾, вмѣсто отчиславшихся до сего времени 25%; остальное же количество сахара, какое будетъ учтено на заводѣ, зачисляется по сему заводу въ свободный излишекъ (ст. 5 закона 20 ноября 1895 г.)¹⁾. На заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ, перерабо-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894 - 5 г. стр. 545.

тывающихъ покупные пески, рафинадъ, полученный изъ сихъ песковъ, почитается весь свободнымъ и не входитъ въ расчетъ вышепоказанныхъ процентовъ.

О количествахъ сахара, подлежащихъ выпуску на внутренній рынокъ и зачисленію въ неприкосновенный и свободный запасы, заносится въ имѣющуюся уже на заводахъ временную книгу о неприкосновенномъ запасѣ. Первая запись дѣлается по произведенному акцизнымъ надзоромъ расчету за все время съ начала періода и затѣмъ зачисленіе излишковъ производится по мѣрѣ выработки и учета сахара (если на заводѣ окажется по первой записи перевыпускъ сахара на внутренній рынокъ, то взысканія за него дополнительнаго налога не производится, а перевыпускъ будетъ покрытъ въ слѣдующемъ періодѣ, согласно примѣч. 2 къ ст. 3 закона 20 ноября 1895 г.)¹⁾.

За раздѣленіемъ нынѣ сахара на свободный и излишній, въ обезпеченіе 75 копѣчной части акциза, при выпускѣ всякаго сахара съ завода, впредь слѣдуетъ принимать залогомъ сахаръ по слѣдующимъ цѣнамъ: а) свободный бѣлый песокъ—по 1 р. 75 к. и рафинадъ—по 2 р. 25 коп. за пудъ, б) бѣлый песокъ неприкосновеннаго и свободнаго запасовъ по 1 р. и рафинадъ тѣхъ же запасовъ по 1 руб. 25 к. за пудъ.

Б. Относительно выпуска свободныхъ излишковъ сахара съ заводовъ на внутренній рынокъ.—На основаніи ст. 5 закона 20 ноября 1895 г.¹⁾, свободный излишекъ сахара (сверхъ обязательнаго неприкосновеннаго запаса) можетъ быть выпущенъ на внутренній рынокъ не иначе, какъ по предварительной оплатѣ его дополнительнымъ налогомъ по 1 р. 75 коп. съ пуда. Означенный налогъ долженъ вноситься заводчиками въ казначейства наличными деньгами, причемъ заводчики имѣютъ указывать въ объявленіяхъ, что деньги вносятся въ уплату дополнительнаго налога; казначейства въ квитанціяхъ означаютъ поступленіе денегъ въ дополнительный налогъ; казенныя же платы показываютъ этотъ налогъ въ представляемыхъ департаменту ежемѣсячныхъ вѣдомостяхъ о поступленіи акцизныхъ доходовъ по § 6 ст. 1 (акцизъ съ сахара) особымъ пунктомъ б.

В. Относительно вывоза свободныхъ излишковъ сахара съ заводовъ за границу.—Сахаръ свободный (не подлежащій дополнительному налогу) выпускается съ заводовъ за границу, съ соблюденіемъ существующаго порядка. Въ отношеніи же вывоза свободныхъ излишковъ сахара принимаются слѣдующія особыя мѣры:

1) Транспортъ сахара свободнаго излишка, предназначенный къ вывозу за границу, отправляется въ присутствіи акцизнаго надзора, который дѣлаетъ на сопровождающей транспортъ накладной, по повѣркѣ онаго, надпись, что сахаръ этотъ выпущенъ изъ свободнаго запаса для вывоза за границу, и выдаетъ заводчику отдѣльное удостовѣреніе, въ коемъ означаетъ наименованіе завода, накладную, при которой выпущенъ транспортъ и помѣщенные въ ней свѣдѣнія о вѣсѣ сахара.

2) Дополнительный налогъ, въ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда, начисляемый на вывозимый сахаръ, долженъ быть предварительно обезпеченъ полностью наличными деньгами, зачетными квитанціями, процентными бумагами, принимаемыми залогомъ по табачному акцизу, или же наличными на заводѣ сахаромъ, свободнымъ и свободнаго запаса (75-ти копѣчная часть акциза, причитающагося съ вывозимаго сахара, уплачивается или обезпечивается, согласно дѣйствующему порядку).

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 545.

Въ обезпеченіе дополнительнаго налога принимается свободный бѣлый песокъ по цѣнѣ 1 р. 75 коп. за пудъ и свободный рафинадъ по цѣнѣ 2 р. 25 коп. за пудъ, бѣлый песокъ свободного запаса по—цѣнѣ 1 р. и рафинадъ свободного запаса—по цѣнѣ 1 р. 25 к. за пудъ.

3) Таможня свидѣтельствуетъ вывозимую партію сахара свободного излишка установленнымъ порядкомъ, при чемъ тара, какъ повѣренная акцизнымъ надзоромъ, принимается по дѣйствительному ея вѣсу согласно накладной. По выпускѣ транспорта за границу, таможня выдаетъ отправителю, въ возвратъ акциза (но не дополнительнаго налога), зачетную по акцизу съ сахара квитанцію и на представленномъ имъ удостовѣреніи (п. 1) акцизнаго надзора дѣлаетъ надпись о времени вывоза, количествѣ вывезеннаго сахара и выданной зачетной квитанціи, съ показаніемъ суммы акциза.

4) Удостовереніе съ подписью таможни должно быть обратно предоставлено заводчикомъ акцизному надзору въ теченіе 6 мѣсяцевъ, считая со дня выпуска сахара съ завода, послѣ чего акцизнымъ надзоромъ исключается начисленный на вывезенный сахаръ дополнительный налогъ, въ подлежащей суммѣ, и освобождаются обезпечивавшіе оный залого.

5) Заводчику предоставляется, примѣнительно къ правиламъ 7 декабря 1887 г. о вывозѣ спирта за границу безъ залоговъ, отправлять излишній сахаръ при посредствѣ акцизнаго надзора. Въ семъ случаѣ сахаръ принимается желѣзной дорогой въ присутствіи акцизнаго надзора (акцизнаго чиновника или контролера). Желѣзнодорожная накладная должна быть адресована при этомъ на имя таможни, черезъ которую вывозится сахаръ, а дубликатъ желѣзнодорожной накладной передается акцизному надзору, который отправляетъ его, вмѣстѣ съ удостовѣреніемъ (п. 1) о выпускѣ сахара съ завода, въ ту же таможню и освобождаетъ обезпечивающіе дополнительный налогъ залого. По прибытіи груза къ мѣсту назначенія, таможня принимаетъ его въ присутствіи отправителя и выпускаетъ, какъ указано выше, за границу, съ выдачею, въ возвратъ акциза, зачетной квитанціи, удостовѣреніе же акцизнаго надзора съ надлежащею подписью возвращаетъ въ акцизное управленіе, которое и распоряжается о заключеніи дополнительнаго налога.

7) Желтый сахаръ и всякаго рода, числящійся въ свободномъ излишкѣ, вывозится за границу по правиламъ 13 ноября 1886 г. о порядкѣ вывоза за границу желтыхъ сахарныхъ песковъ. Дополнительный налогъ обезпечивается выше объясненнымъ порядкомъ (а 75-ти коп. часть акциза порядкомъ изложеннымъ въ циркулярѣ Министерства Финансовъ отъ 3 сентября 1894 г. ¹⁾) Вмѣсто указаннаго выше удостовѣренія (п. 1-й) служить актъ акцизнаго надзора о выпускѣ сего сахара съ завода по полученіи котораго, съ отмѣткою таможни о вывозѣ, исключается дополнительный налогъ и возвращаются обезпечивающіе дополнительный налогъ залого.

Окончательный расчетъ объ излишкахъ сахара на заводахъ. (Цирк. Мин. Фин. 8 марта 1896).

Въ циркулярѣ 12 декабря 1895 г. ²⁾, о предварительныхъ мѣрахъ къ урегулированію сахарной промышленности, Министерство Финансовъ, по расчету, про-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 567.

²⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 547.

изведенному на основаніи имѣвшихся уже въ то время свѣдѣній о производствѣ сахара, опредѣлило отчислять изъ учтеннаго сахара, сверхъ 60 т. пуд. по каждому заводу, въ излишекъ по 55⁰/₀, въ томъ числѣ 10⁰/₀ въ неприкосновенный запасъ; при семъ Министерство предупредило, что сдѣланный расчетъ будетъ подлежать измѣненію при предстоявшемъ расчетѣ окончательномъ.

По произведенному нынѣ на основаніи §§ 2, 3, 7, 11 и 12 инструкціи Министерства Финансовъ отъ 23 декабря 1895 г. (см. ниже), окончательному расчету, общее производство бѣлаго сахара по всѣмъ заводамъ опредѣлилось въ 42 425 537 пуд., что составляетъ излишекъ въ 16 925 537 пуд. сверхъ назначенныхъ для выпуска на внутренній рынокъ 25½ м. пуд. Означенные 16 925 537 п. упадаютъ на количество сахара, произведеннаго сверхъ 60 т. п. по каждому заводу (28 637 199 п.) въ 59,1⁰/₀ для образованія же неприкосновеннаго запаса въ 2½ м. п. на то же количество сахара упадетъ 8,73⁰/₀. При расчетахъ этихъ производство сахара изъ патоки для Житынского завода опредѣлено въ 268 746 пуд.

Имѣя въ виду, что, по полученіи въ апрѣлѣ мѣсяцѣ 1896 г. свѣдѣній о заводахъ, не окончившихъ работъ къ январю, предстоитъ еще составленіе дополнительнаго расчета, при коемъ можетъ измѣниться цифра производства, М. Ф. находитъ необходимымъ назначить нынѣ для отчисленія въ излишекъ 60⁰/₀, изъ коихъ для образованія неприкосновеннаго запаса отнести 9⁰/₀. На заводахъ песочносахарныхъ, окончившихъ сокодобываніе къ январю мѣсяцу, отчисленіе въ излишекъ указанныхъ процентовъ должно быть произведено по опредѣлившемуся производству ихъ, согласно § 14 инструкціи. На заводахъ же свеклосахарно-рафинадныхъ и песочныхъ, не окончившихъ сокодобываніе къ январю, отчисленіе излишковъ, на основаніи § 15 инструкціи и примѣчанія къ оному, должно впредь до дополнительнаго расчета производить теперь по учету сахара въ тѣхъ-же вновь назначенныхъ процентахъ.

О введеніи съ 1 января 1896 г. инструкціи по примѣненію Высочайше утвержд. 20 ноября 1895 г. мнѣнія Государственнаго Совѣта о нѣкоторыхъ мѣрахъ относительно сахарной промышленности.

М. Ф. поручилъ управляющимъ акцизными сборами, казенными палатами и таможенными принять къ надлежащему исполненію и руководству, начиная съ 1 января 1896 г., утвержденную имъ 23 сего декабря инструкцію по примѣненію Высочайше утвержденного, 20 ноября 1895 г.¹⁾ мнѣнія Государственнаго Совѣта о нѣкоторыхъ мѣрахъ относительно сахарной промышленности. Вмѣстѣ съ симъ М. Ф. поручилъ управляющимъ акцизными сборами распорядиться объ ознакомленіи сахарозаводчиковъ съ вводимымъ означенною инструкціею порядкомъ.

И Н С Т Р У К Ц И Я.

А. О расчетахъ для отчисленія излишковъ сахара по заводамъ.

1. Общія положенія.

§ 1. Для отчисленія по заводамъ песочно-сахарнымъ и свеклосахарно-рафинаднымъ (въ томъ числѣ и по Житынскому заводу) излишковъ сахара, подлежащихъ, согласно закону 20 ноября 1895 г.¹⁾, обложенію дополнительнымъ налогомъ,

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 545.

Министерствомъ Финансовъ составляются предварительные и окончательные съ дополнительнымъ расчеты.

§ 2. Предварительные расчеты состояются: а) къ началу періода сахароваренія и б) по полученіи свѣдѣній и производствъ заводовъ, доставляемыхъ, какъ указано ниже, въ октябрѣ мѣсяцѣ.

Окончательный расчетъ составляется по окончаніи сокодобыванія на большинствѣ заводовъ, а дополнительный къ нему—по полученіи въ апрѣлѣ мѣсяцѣ свѣдѣній о заводахъ, не кончившихъ работъ къ январю.

§ 3. При расчетахъ предварительныхъ опредѣляется ожидаемое максимальное общее производство сахара на заводахъ; при расчетѣ же окончательномъ, съ дополнительнымъ къ нему, опредѣляется дѣйствительное общее производство сахара.

По опредѣленіи, такимъ образомъ, общаго производства сахара, опредѣляется въ какомъ процентѣ излишекъ будетъ упадать на производство отдѣльныхъ заводовъ, свыше 60000 пудовъ по каждому изъ нихъ, а равно назначается какая часть излишка должна быть относима въ неприкосновенный запасъ по заводамъ.

§ 4. Такъ какъ при помянутыхъ расчетахъ процентъ излишка естественно будетъ измѣняться, то согласно сему должно измѣняться и отчисленіе излишковъ по отдѣльнымъ заводамъ.

II. О составленіи и доставленіи Акцизными Управленіями свѣдѣній для производства расчетовъ объ излишкахъ сахара по заводамъ.

§ 5. Для составленія перваго предварительнаго расчета, Акцизные Управленія имѣютъ доставлять въ Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ къ 15 августа, предшествующаго данному періоду сахароваренія свѣдѣнія: а) о числѣ заводовъ, имѣющихъ производить сахаровареніе въ наступающемъ періодѣ; б) о количествѣ сахара, находящагося на нихъ въ неприкосновенномъ запасѣ; в) о количествѣ переходящаго, съ исключеніемъ со счета излишковъ отъ предыдущаго періода свободного излишка сахара; г) о числѣ десятинъ земли, засѣянной свекловицею самими заводчиками и плантаторами; д) о количествѣ и качествѣ ожидаемаго сбора свекловицы, соображая его со среднимъ сборомъ свекловицы за три предшествовавшіе періода и данными о посѣвахъ текущаго года и е) о количествѣ ожидаемаго къ производству сахара.

Свѣдѣнія эти представляются по особой формѣ ¹⁾ и, не зависимо отъ сего, посылается телеграмма, въ которой должно быть лишь указано: причисляется къ производству 00 пуд., всего производства сахара ожидается 00 пуд., заводъ будетъ дѣйствовать 00 д.

Примѣчаніе. При составленіи свѣдѣній, какъ по сему параграфу, такъ и нижеуказанныхъ свѣдѣній, составляется расчетъ, подписываемый контролеромъ и заводоуправленіемъ.

§ 6. Для втораго предварительнаго расчета, Акцизные Управленія доставляютъ Департаменту Неокладныхъ Сборовъ свѣдѣнія къ 25 октября, на срокъ по заводамъ 20 октября; а) о числѣ заводовъ, производящихъ сахаровареніе, съ указаніемъ числа изъ нихъ съ производительностью, опредѣлившеюся до 60000 пуд. б) о дѣйствительномъ количествѣ сахара, причисленнаго изъ свободныхъ излишковъ минувшаго періода къ производству даннаго періода; в) о количествѣ собранной свекловицы, съ указаніемъ, для соотвѣтствующихъ соображеній, о количествѣ

¹⁾ См. „Вѣстникъ Финансовъ, промыш. и торговли“ 1895 г. прилож. къ № 53.

доставленной свекловицы на заводы и оставшейся на поляхъ, несвезенной или невыкопанной, и о причинахъ, вызвавшихъ несвоевременность доставки свекловицы на заводы; г) о среднемъ качествѣ нормального сока оной по поляриметрическому изслѣдованію, съ указаніемъ технического достоинства и д) на основаніи всѣхъ этихъ данныхъ, о количествѣ сахара, имѣющаго быть въ производствѣ.

Означенныя свѣдѣнія представляются въ особой формѣ и, независимо отъ сего, посылается телеграмма, въ которой должно быть лишь указано: заводовъ дѣйствуетъ 00, изъ нихъ 00 съ производительностью до 60000 пуд., причисленно къ производству сахара 00 пуд., собрано свекловицы 00 берковцевъ, качество сока—бриксъ 00, сахара 00, доброкачественность 00, техническое достоинство 00, ожидается производство 00 пудовъ.

§ 7. Для окончательнаго расчета Акцизнаго Управленія имѣютъ доставлять въ Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ къ 15 января ¹⁾, на срокъ по заводамъ 1 января, слѣдующія свѣдѣнія: По песочно-сахарнымъ заводамъ, окончившимъ сокодобываніе; а) о количествѣ сахара, но исключительно въ видѣ бѣлаго учтеннаго, причисленнаго изъ свободныхъ излишковъ минувшаго періода; б) о количествѣ учтеннаго сахара съ начала періода—бѣлаго, полубѣлаго и желтаго II и III кристаллизаций, съ переводомъ полубѣлаго и желтыхъ сахаровъ на бѣлый сахаръ; в) о количествѣ бѣлаго неучтеннаго еще сахара; г) о количествахъ на лицо находящихся по выработкѣ текущаго періода не переработанными на бѣлый сахаръ—полубѣлаго, неучтеннаго и желтаго II и III кристаллизаций и количества паточныхъ утфелей II и III кристал. и д) по всѣмъ этимъ даннымъ, объ окончательномъ размѣрѣ производства сахара на заводахъ въ отчетномъ періодѣ, съ показаніемъ точнаго числа заводовъ съ выработкою не болѣе 60000 пудовъ и общаго размѣра ихъ производства. Для опредѣленія производства всего бѣлаго сахара на заводѣ, неокончательно выдѣланные продукты принимаются только нижеуказанные и засчитываются на бѣлый сахаръ: полубѣлый—равнымъ 92% бѣлаго; желтый сахаръ II кристаллизации—равнымъ 75%; желтый сахаръ III кристаллизации—равнымъ 50%, паточный утфель II кр.—равнымъ 25% и паточный утфель III крист.—равнымъ 10%. Свѣдѣнія эти представляются въ вѣдомостяхъ по особой формѣ ¹⁾. Независимо отъ сего Акцизнаго Управленія посылаютъ въ Департаментъ телеграмму въ которой указываютъ: кончили сокодобываніе 00 заводовъ, общее производство на нихъ бѣлаго сахара опредѣлилось въ 00 пудовъ, въ томъ числѣ на 00 заводахъ, съ производствомъ до 60,000, опредѣлилось во 00 пудовъ.

По заводамъ свеклосахарно-рафинаднымъ, на которыхъ въ наличности въ это время будетъ еще большее число разнообразныхъ продуктовъ рафинаднаго производства въ непрерывномъ по производству движеніи, относительно представленія свѣдѣній на срокъ 15 января поступаетъ слѣдующимъ образомъ. По каждому заводу заводоуправленіе доставляетъ мѣстному акцизному надзору, на срокъ 5 января подробныя вѣдомости, съ указаніемъ въ нихъ: а) количества сахара учтеннаго, перешедшаго изъ излишковъ свободного запаса минувшаго періода къ производству текущаго періода; б) количество взвѣшеннаго и учтенаго отъ начала періода сахара; в) количества бѣлаго готоваго но неучтеннаго еще сахара и г) наличность всѣхъ продуктовъ свеклосахарно-рафинаднаго производства, начиная съ рафи-

¹⁾ См. „Вѣстникъ Финансовъ, промышл. и торговли“ 1895 г. прилож. къ № 53.

²⁾ По текущему періоду 1895/6 г. за недостаткомъ времени, свѣдѣнія по заводамъ могутъ быть составлены позже и доставлены Департаменту къ 25 января.

нада, находящагося на пробѣлкѣ и въ сушкахъ, съ указаніемъ, противъ каждой статьи остатка, количества содержащагося въ остаткѣ бѣлаго сахара. Мѣстный акцизный надзоръ провѣряетъ показанія заводууправленія по доставленной вѣдомости съ дѣйствительностью, и изъ итога всего показаннаго въ производствѣ бѣлаго сахара вычитаетъ пудъ за пудъ, количество сданныхъ въ рафинировку покупныхъ учтенныхъ бѣлыхъ сахарныхъ песковъ (покупные пески вообще не принимаются въ расчетъ). Подробныя свѣдѣнія, выражающія производство помянутыхъ заводовъ представляются Акцизными Управленіями Департаменту Неокладныхъ Сборовъ, при вѣдомости по особой формѣ ¹⁾ одновременно со свѣдѣніями по заводамъ песочно-сахарнымъ, окончившимъ сокодобываніе. Независимо отъ сего Акцизныя Управленія посылаютъ телеграмму, въ коей указываютъ: свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ 00, производство опредѣлилось пока въ 00 пудовъ.

Означенныя свѣдѣнія принимаются къ январьскому расчету временно, впредь до поправки, которая производится по представленіи Акцизными Управленіями Департаменту Неокладныхъ Сборовъ, къ 15 Апрѣля, свѣдѣній о производствѣ свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ на срокъ 1 апрѣля. На срокъ этотъ производство по такимъ заводамъ опредѣляется на основаніи тѣхъ же самыхъ данныхъ и по такому же расчету, какъ это выше установлено по заводамъ свеклосахарнымъ на окончательный срокъ 1 января, но со слѣдующими измѣненіями и изъятіями. Размѣръ производства опредѣляется акцизнымъ надзоромъ: а) по количеству взвѣшеннаго и учтеннаго рафинада, бѣлаго, полубѣлаго и желтыхъ сахаровъ съ переводомъ полубѣлаго и желтыхъ сахаровъ на бѣлый въ указанномъ въ этомъ § процентъ, съ исключеніемъ затѣмъ, пудъ за пудъ, изъ итога количества бѣлаго покупнаго, учтеннаго на другихъ заводахъ, сахарнаго песка; б) по количеству перешедшаго изъ излишковъ свободнаго запаса минувшаго періода къ производству отчетнаго періода бѣлаго учтеннаго сахара и в) по наличности оставшихся: неучтенныхъ рафинада и бѣлаго сахара и не переработанныхъ полубѣлаго сахара и желтаго сахара II кристаллизаціи, считая въ полубѣломъ сахарѣ 92% бѣлаго и въ желтомъ II кристаллизаціи 75%. Затѣмъ къ опредѣленной величинѣ бѣлаго и переведеннаго на бѣлый сахара добавляется 8% съ таковой, въ зачетъ бѣлаго сахара, остающагося въ остальныхъ продуктахъ производства, начиная съ паточнаго утфеля II кристаллизаціи желтаго сахара III кристаллизаціи, и наконецъ весь такимъ образомъ опредѣленный бѣлый сахаръ окончательно признается величиною производства даннаго завода въ отчетномъ періодѣ. Окончательныя свѣдѣнія по свеклосахарно-рафинаднымъ заводамъ, служащія для дополнительнаго расчета, представляются Департаменту Неокладныхъ Сборовъ въ особой формѣ къ 15 апрѣля; независимо отъ сего посылается телеграмма, въ коей указывается: производство свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ опредѣлилось въ 00 пудовъ.

По заводамъ песочно-сахарнымъ, не окончившимъ сокодобыванія на срокъ 1-е января размѣръ производства сахара опредѣляется примѣнительно къ порядку, установленному для заводовъ свеклосахарно-рафинадныхъ, а именно—заводууправленія представляютъ акцизному надзору къ 5-му января подробную вѣдомость, провѣряемую мѣстнымъ акцизнымъ надзоромъ: а) о количествѣ перешедшихъ изъ свободнаго запаса излишковъ минувшаго періода, въ видѣ бѣлаго учтеннаго сахара, къ производству текущаго періода; б) о количествѣ взвѣшеннаго и учтеннаго бѣлаго,

¹⁾ См. „Вѣстникъ Финансовъ, промышленности и торговли“ 1895 г. прилож. къ № 53.

полубѣлаго и желтыхъ сахаровъ, съ переводомъ полубѣлаго и желтыхъ сахаровъ на бѣлый, въ указанномъ въ этомъ § процентѣ; в) о наличности всѣхъ продуктовъ производства, съ указаніемъ противъ каждой статьи остатка содержанія въ немъ бѣлаго сахара и г) наконецъ, о количествѣ оставшейся не переработанной свекловицы и ожидаемомъ изъ нея выходѣ сахара. Подробныя свѣдѣнія, выражающія производство помянутыхъ заводовъ, доставляются Акцизными Управленіями, при особой вѣдомости ¹⁾ Департаменту Неокладныхъ Сборовъ одновременно со свѣдѣніями по заводамъ, кончившимъ сокодобываніе. Независимо отъ сего посылается телеграмма, въ коей указывается: 00 заводовъ не кончили сокодобыванія, производство ихъ опредѣляется пока въ 00 пуд. Свѣдѣнія эти принимаются къ январьскому расчету временно, впредь до поправки, которая производится по доставленіи Акцизными Управленіями Департаменту Неокладныхъ Сборовъ свѣдѣній по тѣмъ заводамъ на срокъ 1-го апрѣля.

Эти послѣднія свѣдѣнія составляются въ порядкѣ, указанномъ вообще для заводовъ свеклосахарныхъ, своевременно окончившихъ сокодобываніе, и представляются Департаменту къ 15-му апрѣля. Независимо отъ сего посылается телеграмма, въ коей указывается, по отставшимъ песочнымъ заводамъ производство опредѣлилось въ 00 пудовъ.

§ 8) На заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ, на которыхъ, по какой бы то ни было причинѣ, главнѣйшія работы по рафинированію сахара къ 1-му апрѣлю не будутъ окончены, окончательныя свѣдѣнія на этотъ дополнительный срокъ все же должны быть обязательно составлены и для сего, въ такомъ случаѣ, соответствующія работы на заводахъ временно приостанавливаются.

§ 9) Всѣ необходимыя свѣдѣнія для опредѣленія по нимъ производства на заводахъ сахара, не могущія быть извлеченными изъ заводскихъ казенныхъ книгъ, доставляются акцизному надзору заводоуправленіями, а въ случаяхъ сомнѣній въ точности доставленныхъ свѣдѣній, предоставляется заводоуправленіямъ вѣрность данныхъ ими свѣдѣній удостовѣрять предъявленіемъ акцизному надзору заводскихъ хозяйственныхъ, коммерческихъ, химическихъ и другихъ ведущихся на заводѣ книгъ и имѣющихся договоровъ, контрактовъ, торговыхъ документовъ и т. п.

§ 10) Всѣ продукты сахароваренія принимаются акцизнымъ надзоромъ по дѣйствительной наличности ихъ въ данный срокъ на заводахъ. Количество продуктовъ опредѣляется взвѣшиваніемъ или по геометрическому измѣренію.

III. О составленіи расчетовъ объ излишкахъ сахара и о примѣненіи сихъ расчетовъ по заводамъ.

§ 11) На основаніи вышеобъясненныхъ свѣдѣній Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ опредѣляетъ размѣръ производства сахара на всѣхъ заводахъ. При семъ производство Житынского паточно-рафинаднаго завода принимается сообразно выдѣлкѣ на ономъ рафинада изъ патоки за послѣдніе три періода.

§ 12) Сообразно опредѣленному, какъ сказано выше, размѣру общаго производства сахара, Министерство Финансовъ назначаетъ въ какомъ процентѣ излишекъ будетъ упадать на производство сверхъ 60 тыс. пуд. и опредѣляетъ часть излишка, подлежащему отчисленію въ неприкосновенный запасъ, о чемъ и поставляются въ извѣстность Акцизные Управленія, а чрезъ нихъ и сахарозаводчики.

¹⁾ См. „Вѣстникъ Финансовъ, промышленности и торговли“ 1895 г. прилож. къ № 53.

§ 13) По двумъ предварительнымъ расчетамъ отчисленіе излишковъ (т. е. неприкосновеннаго запаса и свободнаго излишка) производится по мѣрѣ учета сахара. Такъ, на заводѣ съ производствомъ свыше 60 тыс. пуд., если будетъ назначено 50% въ излишекъ, изъ коихъ 19% въ неприкосновенный запасъ,—послѣ учета первыхъ 60 тыс. пуд., слѣдуетъ изъ учитываемаго сахара относить 10% въ запасъ неприкосновенный, 40% въ запасъ свободный, а 50% (сверхъ 60 тыс. пуд.) заводчикъ можетъ выпускать свободно съ завода, безъ платежа дополнительнаго налога.

§ 14) По окончательному расчету, на песочно-сахарныхъ заводахъ опредѣляется прямо размѣръ ихъ производства, по представляемымъ январскимъ свѣдѣніямъ и согласно сему производится отчисленіе излишковъ. Напримѣръ, если на заводѣ производство, по принятымъ при составленіи январскихъ свѣдѣній продуктамъ, опредѣлилось въ 160 тыс. пуд., излишка назначено 50%, изъ коихъ 10% въ неприкосновенный запасъ, то заводчикъ можетъ выпустить свободно 110 тыс. пуд. ($60 + 50 = 110$ тыс. пуд.) затѣмъ 10 тыс. пуд. должны быть отнесены въ неприкосновенный запасъ, а все остальное количество сахара считается въ свободномъ излишкѣ.

§ 15) По заводамъ свеклосахарно-рафинаднымъ и песочнымъ, не окончившимъ сокодобываніе къ январю, по которымъ нельзя будетъ еще сдѣлать окончательный расчетъ, отчисленіе излишковъ производится по учету сахара до дополнительнаго (апрѣльскаго) расчета: по составленіи же сего расчета въ отношеніи сихъ заводовъ поступается, какъ указано выше въ предыдущемъ 14-мъ параграфѣ.

Примѣчаніе. По Житынскому паточно-рафинадному заводу отчисленіе излишковъ производится по учету сахара, въ теченіе всего періода; причемъ по названному заводу принимается въ расчетъ лишь то количество сахара, въ которое будетъ опредѣленъ размѣръ его производства; такъ, если для даннаго періода размѣръ производства Житынскаго завода будетъ опредѣленъ въ 270,000 пудовъ, а въ излишекъ назначено отчислять 50%, то съ завода можетъ быть выпущено свободно, т. е. безъ платежа дополнительнаго налога, не болѣе 165,000 пудовъ ($60,000 + 105,000 = 165,000$ пудовъ).

§ 16) По заводамъ свеклосахарно-рафинаднымъ (а также Житынскому заводу) покупные пески и полученный изъ нихъ рафинадъ (по расчету пудъ за пудъ) почитаются вообще свободными къ выпуску и при опредѣленіи излишковъ въ счетъ не принимаются. Напримѣръ, если на заводѣ съ производствомъ въ 225,000 пудовъ будетъ 100,000 пудовъ покупныхъ песковъ, то для расчета излишка принимаются лишь 125,000 пудовъ.

§ 17) При назначеніи новыхъ процентовъ по каждому расчету, на заводахъ производится вновь отчисленіе излишковъ, считая съ начала періода. Напримѣръ если по первому предварительному расчету было назначено 50% излишка, а по второму 40%, то, согласно этому послѣднему расчету, изъ ранѣе отчисленнаго излишка $\frac{1}{5}$ часть переносится въ счетъ свободнаго сахара и т. д.

Б. О зачисленіи излишковъ сахара по заводамъ и о начисленіи на оныя акциза и дополнительнаго налога.

§ 18) По каждому произведенному Министерствомъ Финансовъ расчету объ отчисленіи излишковъ, на заводахъ составляется акцизнымъ надзоромъ въ присутствіи лицъ заводоуправленія актъ въ 3 экземплярахъ, изъ коихъ одинъ остается при

книгахъ, какъ документъ, а другіе экземпляры представляются въ Окружное и Губернское Акцизные управленія.

Въ актѣ по первому предварительному расчету показываются: а) проценты назначенные для отчисленія излишковъ; б) имѣющійся на заводѣ неприкосновенный запасъ и в) количество свободного излишка сахара перешедшее отъ предыдущаго періода, безъ исключенія со счета излишковъ.

Въ актѣ по второму предварительному расчету (и по третьему расчету для свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ и песочныхъ, не окончившихъ сокодобываніе къ январю), сверхъ того показывается результатъ перераспределенія учтеннаго ранѣе сахара, за измѣненіемъ процентовъ отчисленія на сахаръ свободный и излишки.

Въ актѣ по окончательному расчету показываются: а) опредѣлившееся при составленіи свѣдѣній количество общаго производства по заводу; б) распределеніе изъ этого количества, согласно новымъ назначеннымъ процентамъ, сахара на свободный (неподлежащій дополнительному налогу) и излишки; в) состоящій на заводѣ неприкосновенный запасъ; г) количество свободного излишка сахара, перешедшаго отъ предыдущаго періода и д) наличность, оставшагося на заводѣ сахара ко времени составленія акта, съ означеніемъ въ какихъ именно продуктахъ находится этотъ сахаръ на заводѣ. Акты по дополнительному (апрѣльскому) расчету составляются такимъ же образомъ.

§ 19) Если заводчикъ пожелаетъ оставшійся на заводѣ къ концу періода свободный излишекъ сахара исключить со счета излишковъ и причислить къ производству сахара наступающаго періода, то обязанъ подать о томъ Акцизному Управленію къ 1 августа особое заявленіе, на основаніи котораго акцизный надзоръ 1 сентября, по книгамъ истекшаго и начинающагося періодовъ, производить соответствующее исключеніе такихъ излишковъ и причисленіе ихъ къ производству новаго періода.

Если заводчикъ указаннаго заявленія своевременно не сдѣлаетъ, то весь остающійся излишекъ свободного запаса исключается акцизнымъ надзоромъ 1 сентября, со счета излишковъ минувшаго періода и причисляется по текущему періоду къ образующимся свободнымъ излишкамъ.

Примѣчаніе. Излишекъ, перешедшій, отъ предыдущаго періода безъ причисленія къ производству, при составленіи расчетовъ по заводамъ, какъ указано въ §§ 5—7, не принимается вовсе въ счетъ производства.

§ 20) Начисленіе акциза и дополнительнаго налога на излишки сахара производится лишь по мѣрѣ учета излишковъ сахара на заводѣ. До выпуска же излишковъ (какъ неприкосновеннаго, такъ и свободного запаса) съ завода, взысканія съ нихъ ни акциза, ни дополнительнаго налога не производится.

Примѣчаніе 1. Всѣ продукты сахарнаго производства, освобожденные по дѣйствующимъ правиламъ отъ оплаты акцизомъ, не подлежатъ вообще начисленію дополнительнаго налога и выпускаются съ заводовъ.

Примѣчаніе 2. При производствѣ расчетовъ акциза по заводамъ, согласно ст. 880 Уст. объ акцизныхъ сборахъ, акцизъ, причитающійся за оставшіеся на заводѣ учтенные излишки, вычитается изъ общей суммы слѣдующаго по заводу акциза и изъ полученнаго такимъ образомъ остатка уже считаются къ платежу $\frac{1}{3}$ или $\frac{2}{3}$ (на сроки 1 іюня и 1 сентября).

§ 21. На заводахъ ведется, подлежащая скрѣпѣ Контрольными Палатами, учетная книга по дополнительному налогу объ учтенномъ сахарѣ, по особой формѣ^{1) 2)}.

Примѣчаніе. На заводахъ съ производствомъ не свыше 60,000 пудовъ веденія такой книги не требуется.

§ 22) Независимо отъ означенной въ предыдущемъ параграфѣ книги, на заводахъ ведется акцизнымъ надзоромъ, за скрѣпою Акцизныхъ Управленій и по данной ими формѣ, расчетная тетрадь, въ коей, послѣ окончательнаго расчета, показывается наличность, расходъ и остатокъ: а) свободного сахара; б) неприкосновеннаго запаса; в) свободного излишка и г) излишка отъ прошлаго періода; при семъ показывается въ какихъ именно продуктахъ числится весь этотъ сахаръ.

§ 23) Заводоуправленія обязаны, не позднѣе 10 числа слѣдующаго за отчетнымъ мѣсяца, представлять въ мѣстное сахаро-акцизное Управленіе копіи съ означенной учетной книги за истекшій мѣсяць.

Въ Акцизныхъ Управленіяхъ по учету дополнительнаго съ сахара налога и по зачисленію излишковъ сахара ведутся особыя книги, по формѣ, даваемой для сего Управляющими акцизными сборами.

§ 24) При разрѣшеніи Министерствомъ Финансовъ въ случаѣ поднятія сахарныхъ цѣнъ свыше назначеннаго предѣла, свободного выпуска на внутренній рынокъ сахара, изъ неприкосновеннаго запаса или изъ излишка, считающагося въ свободномъ запасѣ, такой излишній сахаръ, въ подлежащемъ количествѣ исключается со счета излишковъ и причисляется къ свободному сахару, и, слѣдовательно, если этотъ излишній сахаръ былъ учтенъ, то подлежитъ оплатѣ акцизомъ какъ за сахаръ текущаго періода, хотя бы въ дѣйствительности и не былъ выпущенъ съ завода.

В. О составленіи неприкосновеннаго запаса сахара на заводахъ и охраненіи на оныхъ излишковъ сахара.

§ 25) Неприкосновенный запасъ сахара на заводахъ составляется посредствомъ отчисленія въ оный извѣстной части отъ излишка сахара, какъ указано выше. Въ неприкосновенный запасъ отдѣляется вообще вырабатываемый бѣлый сахаръ (песокъ или рафинадъ). Если бы нельзя было пополнить неприкосновенный запасъ бѣлымъ сахаромъ, по неимѣнію такового, то въ запасъ этотъ отдѣляются другіе продукты, по расчету въ переводѣ на бѣлый сахаръ.

§ 26) Сахаръ неприкосновеннаго запаса долженъ храниться на заводѣ отдѣльно отъ остальнаго сахара и непременно въ такомъ порядкѣ, чтобы акцизный надзоръ имѣлъ всегда возможность легко производить повѣрку наличности запаса.

Примѣчаніе. Въ тѣхъ случаяхъ, когда, по недостатку помѣщеній, оставленіе запаснаго сахара на заводѣ будетъ слишкомъ затруднительно, акцизный надзоръ можетъ разрѣшать храненіе такого сахара, съ наложеніемъ на него ареста и съ составленіемъ акта, въ складахъ заводчика, внѣ заводской черты находящихся, если таковыя не удалены отъ заводовъ или вообще за ними можетъ быть достаточное наблюденіе со стороны сахаро-акцизнаго надзора тѣхъ округовъ, въ коихъ

¹⁾ См. „Вѣстникъ Финансовъ, промышленности и торговли“ 1895 г. прилож. къ № 53.

²⁾ До полученія книгъ изъ Контрольных палатъ, на заводахъ ведутся временныя книги по той же формѣ, за скрѣпою Акцизныхъ Управленій.

находятся самые заводы, и, въ случаѣ необходимости установленія по такимъ магазинамъ или складамъ особаго надзора или охраны, всѣ потребныя на сей предметъ расходы относятся на счетъ заводчика. При перевозкѣ съ заводовъ въ помѣняемые склады запаснаго сахара, должно обезпечивать, на время пути, причитающійся за оный акцизъ, по расчету 75 ти копѣекъ за пудъ, а равно дополнительный налогъ, по расчету 1 руб. 75 к. за пудъ, если же перевозка производится подъ наблюдениемъ акцизнаго надзора, то такового обезпеченія не требуется.

§ 27) Сахаръ неприкосновеннаго запаса, перешедшій отъ предыдущаго періода, обязательно замѣняется на заводахъ бѣлымъ сахаромъ изъ первыхъ выработокъ новаго періода. Въ теченіе періода помѣщенія съ сахаромъ неприкосновеннаго запаса могутъ быть, съ разрѣшенія акцизнаго надзора, замѣняемы другимъ сахаромъ (непремѣнно бѣлымъ), но въ томъ же количествѣ.

§ 28) Ученный бѣлый сахаръ, хранящійся въ неприкосновенномъ запасѣ или оставшійся отъ неприкосновеннаго запаса, въ случаѣ поврежденія отъ сырости или иныхъ причинъ, можетъ быть, по особому каждый разъ разрѣшенію Управляющаго акцизными сборами, просушиваемъ, безъ вторичнаго начисленія акциза, со вскрытіемъ учтенныхъ помѣщеній, на заводѣ. Для полученія разрѣшенія на право просушки сахара, заводоуправленіе подаетъ о томъ прошеніе, чрезъ мѣстнаго надзирателя сахаро-акцизныхъ сборовъ. Управляющій акцизными сборами, въ случаѣ удовлетворенія прошенія, въ даваемомъ имъ разрѣшеніи просушить сахаръ указываетъ срокъ, на который просушка разрѣшается и когда, послѣ просушки, сахаръ долженъ быть вновь упакованъ въ прежнія свои помѣщенія, въ томъ же въ каждомъ помѣщеніи количествѣ и за тѣми же номерами, какъ это записано было своевременно по заводской книгѣ. Отпускъ и сдача разрѣшеннаго къ просушкѣ сахара и своевременное взвѣшиваніе и упаковка онаго въ прежнія помѣщенія производятся заводоуправленіемъ въ присутствіи акцизнаго надзора, съ составленіемъ о томъ акта въ 3-хъ экземплярахъ, подлежащихъ храненію при дѣлахъ завода и Губернскаго и Окружнаго Управленій.

§ 29) Сахаръ свободнаго запаса, если таковой былъ учтенъ, долженъ храниться въ такомъ порядкѣ, чтобы акцизный надзоръ всегда могъ легко повѣрить оный.

§ 30) Сахаръ неприкосновеннаго запаса, находящійся на заводѣ, принимается въ обезпеченіе 75 к. части акциза, при выпускѣ всякаго сахара съ завода, по слѣдующимъ, впредь до измѣненія, цѣнамъ: а) бѣлый песокъ 1 р. за пудъ и б) рафинадъ по цѣнѣ 1 р. 25 к. за пудъ. По тѣмъ же цѣнамъ принимается бѣлый песокъ и рафинадъ свободнаго запаса въ обезпеченіе какъ 75 к. части акциза, такъ и дополнительнаго налога.

Примѣчаніе. Свободный сахаръ (неподлежащій дополнительному налогу) принимается, впредь до измѣненія, въ обезпеченіе 75 к. части акциза и дополнительнаго налога: а) бѣлый песокъ по цѣнѣ 1 р. 75 к. и б) рафинадъ по цѣнѣ 2 р. 25 к. за пудъ.

Г. О вывозѣ излишковъ сахара съ заводовъ на внутренній рынокъ.

§ 31) Выпускъ съ заводовъ сахара всѣхъ категорій (сахара свободнаго, неприкосновеннаго или свободнаго запасовъ) можетъ быть производимъ не иначе, какъ съ разрѣшенія акцизнаго надзора.

§ 32) Сахаръ неприкосновеннаго запаса, а равно сахаръ свободнаго запаса, безъ платежа дополнительнаго налога, могутъ быть выпускаемы съ заводовъ лишь

по особымъ разрѣшеніямъ Министерства Финансовъ. при поднятіи сахарныхъ цѣнъ выше назначеннаго предѣла.

§ 33) Въ указанныхъ въ предыдущемъ параграфѣ случаевъ, выпускъ сахара не-прикосновеннаго запаса вовсе не дозволяется, сахаръ же свободного излишка (свободнаго запаса) можетъ быть выпущенъ, лишь по предварительномъ взносѣ въ казначейство полностью причитающагося дополнительнаго налога, въ чемъ и должна быть представлева заводууправленіемъ квитанція Казначейства. (При семъ 75 копѣчная часть акциза уплачивается или обеспечивается общимъ порядкомъ).

§ 34) Заводскій контролеръ удостовѣрившись въ правильности предположеннаго выпуска сахара и, если выпускается свободный излишекъ, что таковой предварительно оплаченъ дополнительнымъ налогомъ, разрѣшаетъ выпускъ сахара и дѣлаетъ на накладной и талонѣ оной соотвѣтствующую надпись, съ указаніемъ категоріи выпускаемаго сахара—„свободный“, изъ „свободнаго запаса“ или „изъ не-прикосновеннаго запаса“. На накладной, кромѣ надписи, прилагается должностная печать контролера.

§ 35) При взносѣ въ казначейство дополнительнаго налога по излишкамъ сахара заводууправленія должны въ подаваемыхъ въ казначейство объявленіяхъ указывать, что деньги вносятся въ уплату „дополнительнаго налога съ сахара“.

§ 36) Казначейства въ выдаваемыхъ во взносѣ дополнительнаго налога квитанціяхъ означаютъ поступленіе денегъ въ дополнительный налогъ сахара. Казенныя Палаты въ представляемыхъ въ Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ въ-домостяхъ объ акцизныхъ доходахъ, показываютъ поступленіе дополнительнаго налога по § 6 ст. 1 (акцизы съ сахара) особымъ „б“ пунктомъ.

Д. О вывозѣ излишковъ сахара съ заводовъ за границу и объ уступкѣ между заводами для облегченія такового вывоза, свободного сахара.

1. О порядкѣ вывоза сахара за границу.

§ 37) Сахаръ свободный, не подлежащій дополнительному налогу, вывозится за границу съ соблюденіемъ существующаго порядка, причемъ однако, на вывозъ сего сахара требуется, какъ указано въ §§ 31 и 34 инструкции, разрѣшеніе дѣлающаго соотвѣтствующую надпись на накладной акцизнаго надзора. (Съ внутренняго рынка сахаръ вывозится за границу во всемъ согласно существующему порядку).

Примѣчаніе. Заводчику дозволяется вывозить свободный сахаръ ¹⁾ за счетъ своего излишка того же періода. Для сего вывозъ производится, какъ указано въ п.п. 1—4, § 38, съ тою только разницею, что на удостовѣреніи акцизный надзоръ помѣчаетъ „изъ свободного сахара“ и не требуетъ обеспечения дополнительнаго налога. По представленіи обратно удостовѣренія съ отмѣткою таможи о вывозѣ, акцизный надзоръ вывезенное количество сахара относитъ на свободный излишекъ завода, если таковой числится, и тогда на равное количество увеличиваетъ отчисленіе свободного сахара, съ составленіемъ акта и записью по книгѣ.

§ 38) Въ отношеніи вывоза съ заводовъ свободныхъ излишковъ (свободнаго запаса) сахара соблюдается, сверхъ дѣйствующихъ правилъ, слѣдующій особый порядокъ:

1) Транспортъ сахара свободного излишка, предназначенный къ вывозу за границу, отправляется въ присутствіи акцизнаго надзора, который дѣлаетъ на со-

¹⁾ Правило сіе не относится до покупныхъ песковъ и рафинада изъ покупныхъ песковъ.

проводящей транспорт накладной, по повѣркѣ онаго, надпись, что сахаръ этотъ выпущенъ изъ свободнаго запаса для вывоза за границу, и выдаетъ заводчику отдѣльное удостовѣреніе, въ коемъ означаетъ наименованіе завода, накладную, при которой выпущенъ транспортъ, и помѣщенные въ ней свѣдѣнія о вѣсѣ сахара.

2) Дополнительный налогъ въ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда, начисляемый на вывозимый сахаръ, долженъ быть предварительно обезпеченъ полностью наличными деньгами, зачетными квитанціями, процентными бумагами, принимаемыми залогомъ по табачному акцизу, или же наличными на заводѣ сахаромъ свободнымъ и свободнаго запаса, какъ указано въ § 30 Инструкціи. (Семидесяти пяти копѣечная часть акциза, причитающагося съ вывозимаго сахара уплачивается или обезпечивается, согласно дѣйствующему порядку).

3) Таможня свидѣтельствуетъ вывозимую партію сахара свободнаго излишка установленнымъ порядкомъ, причемъ тара, какъ повѣренная акцизнымъ надзоромъ, принимается по дѣйствительному ея вѣсу, согласно накладной, приобщаемой къ акту о вывозѣ. По выпускѣ транспорта за границу, таможня выдаетъ отправителю, въ возвратъ акциза (но не дополнительнаго налога), зачетную по акцизу съ сахара квитанцію и на представленномъ имъ удостовѣреніи (п. 1) акцизнаго надзора дѣлаетъ надпись о времени вывоза, вѣсѣ нетто вывезеннаго сахара и выданной зачетной квитанціи, съ показаніемъ суммы акциза.

4) Удостовереніе съ надписью таможни должно быть обратно представлено заводчикомъ акцизному надзору въ теченіе 6-ти мѣсяцевъ, считая со дня выпуска сахара съ завода, послѣ чего акцизнымъ надзоромъ, согласно вывезенному количеству сахара, исключается начисленный на вывезенный сахаръ дополнительный налогъ, въ подлежащей суммѣ, и освобождаются обезпечивавшіе оный залогомъ. Если же удостовѣреніе не будетъ представлено въ указанный срокъ, или же удостовѣреніемъ будетъ оправданъ вывозъ не всего количества сахара, то, въ случаѣ невзноса заводчикомъ въ теченіе 2-хъ недѣль слѣдующаго дополнительнаго налога, акцизный надзоръ приступаетъ ко взысканію такового на общемъ основаніи.

5) Заводчику предоставляется, примѣнительно къ Правиламъ 7-го декабря 1887 г. о вывозѣ спирта за границу безъ залоговъ, отправлять излишній сахаръ при посредствѣ акцизнаго надзора. Въ семъ случаѣ, сахаръ принимается желѣзной дорогой въ присутствіи акцизнаго надзора (акцизнаго чиновника или контролера). Желѣзнодорожная накладная должна быть адресована при этомъ на имя таможни, черезъ которую вывозится сахаръ, а дубликатъ желѣзнодорожной накладной передается акцизному надзору, который отправляетъ его, вмѣстѣ съ удостовѣреніемъ (п. 1) о выпускѣ сахара съ завода, въ ту же таможню и освобождаетъ обезпечивающіе дополнительный налогъ залогомъ. По прибытіи груза къ мѣсту назначенія, таможня принимаетъ его въ присутствіи отправителя и выпускаетъ, какъ указано выше, за границу, съ выдачею въ возвратъ акциза, зачетной квитанціи, удостовѣреніе же акцизнаго надзора съ надлежащею надписью возвращаетъ въ Акцизное Управление, которое и распоряжается объ исключеніи дополнительнаго налога или о взысканіи онаго, какъ указано въ предыдущемъ параграфѣ, въ случаѣ недостачи сахара.

6) Желтый сахаръ всякаго рода, числящійся въ свободномъ излишкѣ, вывозится за границу по правиламъ 13 ноября 1886 года, о порядкѣ вывоза за границу желтыхъ сахарныхъ песковъ. Дополнительный налогъ обезпечивается выше объясненнымъ порядкомъ, (а 75-ти коп. часть акциза—порядкомъ, изложеннымъ въ

циркуляръ Министерства Финансовъ, отъ 3-го сентября 1894 года ¹⁾ Въмѣсто указаннаго выше удостовѣренія (п. 1-й) служить актъ акцизнаго надзора о выпускѣ сего сахара съ завода, по полученіи котораго, съ отмѣткою таможи о вывозѣ, исключается дополнительный налогъ и возвращаются обезпечивавшіе дополнительный налогъ залогов.

II О переуступкѣ между заводами свободнаго сахара для облегченія вывоза излишковъ за границу.

§ 39. Заводчики могутъ уступать другимъ заводчикамъ право свое на причитающійся имъ ²⁾ свободный, т. е. безъ дополнительнаго налога, выпускъ извѣстнаго количества сахара на внутренній рынокъ.

§ 40. Въ отношеніи означенной уступки соблюдается слѣдующій порядокъ:

1) Заводчикъ, уступающій право свое на свободный выпускъ извѣстнаго количества сахара другому заводчику, заявляетъ о томъ Акцизному Управленію (мѣстному Окружному сахаро-акцизному Управленію, а гдѣ нѣтъ такового, Губернскому Акцизному Управленію), которое, распорядившись предварительно объ удержаніи на заводѣ отъ выпуска заявленнаго имъ къ уступкѣ количества свободнаго сахара, немедленно входитъ въ надлежащее сношеніе съ Акцизнымъ Управленіемъ (Окружнымъ сахаро-акцизнымъ или, гдѣ нѣтъ такового, съ Губернскимъ Акцизнымъ Управленіемъ), въ вѣдѣніи коего находится заводъ, въ пользу коего дѣлается уступка.

2) Если этимъ послѣднимъ заводомъ уступка будетъ принята, то по сему заводу соотвѣтственно увеличивается количество свободнаго сахара на счетъ свободнаго излишка (но неприкосновеннаго запаса), о чемъ акцизный надзоръ составляетъ актъ; затѣмъ о принятіи уступки извѣщается Акцизное Управленіе, сообщившее объ уступленномъ свободномъ сахарѣ.

3) По полученіи увѣдомленія о дѣйствительномъ принятіи уступки, по заводу, сдѣлавшему эту уступку, соотвѣтственно уменьшается количество свободнаго сахара перечисленіемъ его въ свободный излишекъ (свободный запасъ), о чемъ и составляется акцизнымъ надзоромъ актъ.

4) Объ уменьшеніи по одному заводу и объ увеличеніи по другому заводу, чрезъ уступку, количества свободнаго сахара отмѣчается по подлежащимъ заводскимъ книгамъ.

Д. О зачетахъ заводамъ произведеннаго до введенія мѣръ къ урегулированію сахарной промышленности вывоза сахара за границу.

§ 41. Такъ какъ до принятія мѣръ къ урегулированію сахарной промышленности производился уже вывозъ сахара за границу, или непосредственно заводчиками, или, по соглашенію, за нихъ другими лицами, то заводчикамъ предоставляется доказать произведенный ранѣе вывозъ сахара за границу за счетъ упадающаго на заводъ, по періоду 1895—96 г., свободнаго излишка.

§ 42. Въ отношеніи зачета заводамъ означеннаго вывоза сахара за границу соблюдается слѣдующій порядокъ:

1) Заводчики въ доказательство произведеннаго вывоза сахара за границу представляютъ, до 1 марта 1896 года, въ Губернскія Акцизныя Управленія по мѣсту нахождения заводовъ: а) подлежащія зачетныя квитанціи, выданныя таможами не

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 567.

²⁾ Правила сіи неотносятся до покупныхъ песковъ и рафинада изъ покупныхъ песковъ.

ранѣ 1 сентября 1895 г., или удостовѣренія таможенъ о вывозѣ сахара въ текущемъ періодѣ (по заявленію заводчиковъ, Акцизныя Управленія сами требуютъ удостовѣренія отъ таможенъ), или же б) удостовѣренія бюро сахарозаводчиковъ, выданныя до 1 января 1896 года, о вывозѣ сахара за границу изъ производства 1895—96 гг., за извѣстный заводъ другимъ заводомъ, или лицомъ (для повѣрки правильности указанной въ удостовѣреніи зачетной квитанціи Акцизное Управленіе сносится съ выдавшею оную таможеню).

2) Акцизное Управленіе, принявъ удостовѣреніе бюро сахарозаводчиковъ, дабы избѣжать двойнаго зачета вывоза, немедленно сообщаетъ о семъ Акцизному Управленію, въ вѣдѣніи коего находится заводъ, вывезшій сахаръ за другой заводъ, и ждетъ отъ него увѣдомленія; если бы при семъ возникъ споръ о правильности выданнаго бюро удостовѣренія, то заводчики имѣютъ или разобратся судебнымъ порядкомъ, или обратиться за разрѣшеніемъ спора въ Министерство Финансовъ.

3) Чрезъ двухмѣсячный срокъ т. е. послѣ 1 мая 1896 г., Акцизное Управленіе распоряжается о зачетѣ вывезеннаго сахара за границу по счету свободнаго излишка во всѣхъ случаяхъ, когда не возникало о семъ спора, о всѣхъ же встрѣченыхъ сомнѣніяхъ представляетъ Департаменту Неокладныхъ Сборовъ, не позже 1 іюля 1896 года.

О нѣкоторыхъ дополнительныхъ правилахъ по вывозу за границу излишковъ сахара. (Цирк. Мин. Фин. 1 февр. 1896 г.).

Въ Министерство Финансовъ поступили со стороны сахарозаводчиковъ ходатайства и заявленія, въ коихъ указывается на встрѣчаемыя въ иныхъ случаяхъ затрудненія при вывозѣ за границу излишковъ сахара. Въ виду такихъ ходатайствъ и заявленій, М. Ф. находитъ возможнымъ, въ дополненіе къ установленному по сему предмету инструкцію 23 декабря 1895 года порядку, ввести нынѣ же нижеслѣдующія правила:

1) Согласно п. 2 параграфа 38 вышепомянутой инструкціи, при вывозѣ за границу излишняго сахара, требуется представленіе залоговъ на полную сумму дополнительнаго налога, т. е. по расчету 1 р. 75 к. на пудъ. Нынѣ, для облегченія вывоза, управляющимъ акцизными сборами предоставляется разрѣшать заводчикамъ представлять залоговъ въ меньшемъ размѣрѣ, именно по расчету 1 р. на пудъ въ тѣхъ случаяхъ, когда заводское имущество можетъ почитаться достаточно обезпечивающимъ, на случай взысканія, остальную сумму налога и вообще при благонадежности заводчиковъ.

2) По пункту 5, того же параграфа инструкціи, заводчики могутъ вывозить излишній сахаръ за границу, при посредствѣ акцизнаго надзора, на что никакого разрѣшенія со стороны Министерства Финансовъ не требуется, но при семъ дополнительный налогъ обезпечивается залогомъ, впредь до сдачи сахара на желѣзнодорожной станціи. Для облегченія вывоза излишковъ при семъ порядкѣ, управляющимъ акцизными сборами предоставляется освобождать заводчиковъ вовсе отъ представленія залоговъ по дополнительному налогу, если за перевозкой сахара съ завода до желѣзнодорожной станціи можетъ быть установлено дѣйствительное наблюденіе со стороны акцизнаго надзора.

3) На основаніи параграфа 39 инструкціи, заводчики могутъ переуступать одинъ другому право свое на выпускъ свободнаго сахара. Съ цѣлью ускоренія операціи по такой переуступкѣ, Акцизнымъ Управленіямъ предоставляется дѣлать всѣ

указанныя въ параграфѣ 40 сношенія по сему предмету телеграфнымъ способомъ на счетъ заводчиковъ, въ случаѣ заявленій о томъ съ ихъ стороны ходатайствъ.

4) Согласно параграфамъ 39 и 40 инструкціи, заводчикъ можетъ уступить свое право на выпускъ свободнаго сахара, лишь до вывоза этого сахара съ завода. Но какъ въ подобной переуступкѣ можетъ встрѣтиться надобность и за вывозомъ сахара съ завода, то на сей предметъ устанавливается слѣдующій порядокъ:

а) переуступать право свободнаго выпуска можно лишь по тому свободному сахару, на который взято, согласно примѣчанію къ параграфу 37 инструкціи удостовѣреніе акцизнаго надзора, но удостовѣреніе это можетъ быть взято и послѣ вывоза сахара, по предъявленіи заводскому акцизному надзору накладной, при чемъ накладная, выданная на свободный сахаръ для внутренняго рынка, замѣняется накладной на заграничный вывозъ.

б) заводчикъ, желающій пріобрѣсти сказанное право, беретъ у акцизнаго надзора особое свидѣтельство на желаемое количество излишка, дѣйствительно числящагося по заводу, и затѣмъ свидѣтельство это, въ коемъ подробно означается заводъ и количество излишка, которое онъ желаетъ освободить, должно быть представлено въ вывозную таможеню, вмѣстѣ съ вышеозначеннымъ удостовѣреніемъ, при вывозѣ свободнаго сахара съ какого-либо завода;

в) таможеня, выдавъ на вывезенный сахаръ зачетную квитанцію, означаетъ на удостовѣреніи, кромѣ свѣдѣній, требуемыхъ п. 3 параграфа 38 инструкціи, что такое то количество вывезеннаго свободнаго сахара по такому то свидѣтельству подлежитъ зачету за такой то заводъ, и такого же, какъ на удостовѣреніи, содержанія надписи дѣлаетъ и на возвращаемомъ отправителю свидѣтельствѣ съ присовокупленіемъ, что на удостовѣреніи была надпись акцизнаго надзора „изъ свободнаго сахара“, а не „изъ свободнаго запаса“;

г) по полученіи на заводѣ, пріобрѣтавшемъ право свободнаго выпуска, обратно свидѣтельства (которое не можетъ быть затѣмъ передаваемо), подлежащее количество излишка перечисляется въ свободный сахаръ на заводѣ-же, переуступившемъ свое право, количество это уже не подлежитъ перечисленію по примѣчанію къ § 37.

д) Въ текущемъ періодѣ, для освобожденія излишковъ и покрытія ихъ пере-выпуска (§ 41 инструкціи), принимается вывозъ за границу свободнаго сахара, выпущеннаго съ заводовъ и до введенія инструкціи. При этомъ соблюдается указанный въ предыдущемъ 4 пунктѣ порядокъ съ тою лишь разницею, что: а) выданная прежде накладная обязательно замѣняется новою, а на старой, отбираемой акцизнымъ надзоромъ, дѣлается отмѣтка о замѣнѣ и выдачѣ удостовѣренія, б) удостовѣреніе выдается акцизнымъ надзоромъ лишь въ томъ случаѣ, если по сдѣланному расчету окажется, что такое-то количество сахара дѣйствительно считалось-бы по заводу свободнымъ сахаромъ, на который могло быть выдано удостовѣреніе, согласно примѣчанію къ § 37 инструкціи, и в) на удостовѣреніи дѣлается надпись, что оно выдается на основаніи и 5 сего циркуляра.

6) Въ актахъ таможенъ о вывозѣ сахара за границу должно быть на будущее время означено о предъявленныхъ при вывозѣ, согласно примѣчанію къ § 37 и § 38 инструкціи и настоящему циркуляру, удостовѣреніяхъ и свидѣтельствахъ акцизнаго надзора и о сдѣланныхъ на нихъ таможеню надписяхъ. Независимо отъ сего, въ виду ходатайствъ кіевскихъ отдѣленій с.-петербурскаго международнаго коммерческаго банка и русскаго для внѣшней торговли банка, относительно принятыхъ ими до введенія инструкціи передъ заводчиками обязательствъ по вывозу за

границу излишковъ сахара, М. Ф. находитъ возможнымъ, въ дополненіе къ порядку, указанному въ §§ 41 и 42 инструкции, разрѣшить пріемъ, на покрытіе перевыпуска излишковъ (§ 41 инструкции), но не для освобожденія оставшихся на заводахъ излишковъ, зачетныхъ квитанцій, выданныхъ таможенными до 1 апрѣля 1896 года за вывезенный съ начала періода до того-же срока, при посредствѣ названныхъ банковъ, сахаръ безразлично съ какого завода или съ внутренняго рынка. Однако, для пріема означенныхъ квитанцій, въ зачетъ перевыпуска, необходимо; а) чтобы квитанціи представлены были въ акцизные управленія отдѣленіями банковъ, б) чтобы на квитанціяхъ этихъ (или отдѣльно) таможенными было удостовѣрено, что при вывозѣ по нимъ сахара не было предъявлено установленныхъ инструкціею (примѣч. къ §§ 37 и 38) и настоящимъ циркуляромъ удостовѣреній и свидѣтельствъ акцизнаго надзора, и в) чтобы по тѣмъ же квитанціямъ не было представлено удостовѣреній бюро сахарозаводчиковъ, согласно § 42 инструкции.

Дополненіе къ циркуляру отъ 1 февраля 1896 г. (27 февраля 1896 г.)¹⁾.

Циркуляромъ Министерства Финансовъ, отъ 1 сего февраля, въ виду ходатайства кіевскихъ отдѣленій с.-петербургскаго международного коммерческаго банка и русскаго для внѣшней торговли банка, разрѣшенъ пріемъ, на указанныхъ въ семъ циркулярѣ условіяхъ, на покрытіе перевыпуска излишковъ, т. е. на покрытіе излишне выпущеннаго сахара до отчисленія 55% въ излишекъ по циркуляру, зачетныхъ по акцизу съ сахара квитанцій, выданныхъ таможенными до 1 апрѣля 1896 г.

Такъ какъ § 42 инструкции 23 декабря 1895 г., коимъ установленъ зачетъ въ счетъ излишковъ по заводамъ подлежащихъ зачетныхъ квитанцій т. е. выданныхъ за сахаръ, вывезенный съ тѣхъ же заводовъ до 1 января 1896 года, разрѣшенъ также зачетъ вывезеннаго за границу сахара (взамѣнъ означенныхъ квитанцій) по особымъ удостовѣреніямъ таможенъ, то во избѣжаніе двойнаго зачета одной и той-же партіи сахара (на основаніи представленныхъ по какому-либо заводу зачетныхъ квитанцій и, кромѣ того, по другому заводу, выпустившему сахаръ, на основаніи удостовѣреній таможенъ, если бы таковыя были выданы), само собою, слѣдуетъ, при представленіи помянутыми отдѣленіями банковъ зачетныхъ квитанцій, предварительно зачета вывезеннаго сахара на покрытіе перевыпуска излишковъ, сноситься съ акцизными управленіями, въ раіонѣ коихъ находятся другіе заводы, выпустившіе означенныя партіи сахара, и за симъ производить самый зачетъ на первыхъ заводахъ лишь по полученіи увѣдомленія, что по вторымъ заводамъ не будетъ тотъ-же вывезенный сахаръ принять къ зачету.

По вывозу за границу излишковъ и по расчетамъ излишняго сахара (Цирк. Мин. Фин. отъ 5 марта 1896 г.).

На основаніи п. 4 § 38 инструкции Министерства Финансовъ 23 декабря 1895 г., за обнаруженныя, при вывозѣ за границу, неявки въ транспортахъ сахара свободнаго излишка производится въ 2-хъ недѣльный срокъ взысканіе дополнительнаго налога.

Въ виду поступившихъ въ Министерство Финансовъ заявленій со стороны заводчиковъ о неудобствѣ въ иныхъ случаяхъ указаннаго порядка М. Ф., по соглашенію съ государственнымъ контролеромъ, нашелъ нынѣ возможнымъ, въ дополне-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 562.

ніе къ приведенному выше п. 4 § 38 инструкціи, разрѣшить, взамѣнъ оплаты дополнительнымъ налогомъ неявокъ въ вывезенныхъ за границу излишкахъ, перечислять равное неявкѣ количество свободного сахара (неподлежащаго дополнительному налогу) въ свободный излишекъ по заводу.

За симъ, вслѣдствіе возникшихъ сомнѣній относительно производства расчетовъ по вывозу за границу желтаго сахара, министръ нашелъ необходимымъ разъяснить:

Такъ какъ желтый сахаръ, при счетѣ заводскаго производства, принимается въ переводѣ на бѣлый сахаръ въ процентахъ, указанныхъ въ § 7 инструкціи, то и при отчисленіи излишковъ на заводахъ какъ по окончательному, такъ и по предварительнымъ расчетамъ, желтый сахаръ считается всегда въ переводѣ на бѣлый (для начисленія же акциза и дополнительнаго налога считается пудъ за пудъ), почему и долженъ заноситься въ учетную книгу съ подлежащими отмытками. Согласно съ симъ вывозимый желтый сахаръ (на который не выдается указанныхъ въ § 38 и прим. къ § 37 инструкціи удостовѣреній акцизнаго надзора) можетъ быть засчитываемъ за бѣлый сахаръ лишь въ вышеуказанныхъ процентахъ. Равнымъ образомъ и при переуступкѣ между заводами свободного сахара (§§ 39 и 40 инструкціи) желтый сахаръ считается также въ переводѣ на бѣлый сахаръ.

Независимо отъ сего, за истеченіемъ уже срока (1 марта), назначеннаго по § 42 инструкціи для предъявленія документовъ въ оправданіе произведеннаго ранѣе вывоза сахара за границу М. Ф. нашелъ возможнымъ, въ виду поступившихъ ходатайствъ разрѣшить производить зачетъ за излишки по заводамъ помянутаго вывоза, не выжидая указаннаго въ томъ же § инструкціи срока 1 мая, но при слѣдующихъ условіяхъ:

а) когда по представленнымъ заводомъ удостовѣреніямъ бюро сахарозаводчиковъ (каковыя удостовѣренія принимаются безразлично отъ того, съ какихъ заводовъ или внутренняго рынка вывезенъ сахаръ) будутъ уже получены помянутыя въ § 42 инструкціи увѣдомленія отъ соответственныхъ таможенъ и акцизныхъ управленій;

б) когда заводомъ, съ котораго вывезенъ сахаръ, будутъ представлены, кромѣ удостовѣреній бюро сахарозаводчиковъ, выданныя на тѣже партіи сахара зачетныя квитанціи или удостовѣренія таможенъ;

в) когда заводомъ, съ котораго вывезенъ сахаръ, кромѣ зачетныхъ квитанцій (или удостовѣреній таможенъ) будетъ представлено особое заявленіе бюро сахарозаводчиковъ о томъ, что на вывезенный по симъ зачетнымъ квитанціямъ сахаръ не было выдаваемо удостовѣреній бюро, указанныхъ въ § 42 инструкціи;

и г) когда заводомъ, отправившимъ за границу сахаръ до введенія инструкціи, будутъ представлены на этотъ сахаръ выданныя таможенными не ранѣе 1 января зачетныя квитанціи (или удостовѣренія таможенъ), ибо удостовѣренія бюро сахарозаводчиковъ, выданныя послѣ 31 декабря 1895 года, были бы не дѣйствительны.

По дополнительному расчету объ излишкахъ сахара на заводахъ (Цирк. Минн. Фин. отъ 8 іюня 1896 г.).

Согласно §§ 2, 3, 7, 11 и 12 инструкціи Министерства Финансовъ 23 декабря 1895 г., на основаніи доставленныхъ Управляющими акцизными сборамн, на срокъ 15 апрѣля 1896 г., свѣдѣній по свеклосахарно-рафинаднымъ заводамъ и тѣмъ изъ свеклосахарныхъ, на коихъ сокодобываніе не было окончено къ 1 января, въ Министерствѣ Финансовъ произведенъ нынѣ дополнительный расчетъ, по которому общее производство бѣлаго сахара въ текущемъ періодѣ на всѣхъ сахарныхъ заводахъ

Имперіи опредѣлено въ 42465554 пуда, что составляетъ, сверхъ назначенныхъ въ семь періодѣ для выпуска на внутренній рынокъ Высочайше утвержденнымъ 29-го ноября 1895 г. ¹⁾, положеніемъ Комитета Министровъ 25¹/₂ миллионѣ пудовъ, излишекъ въ 16965554 пуда. Означенный излишекъ упадетъ на количество сахара произведенное сверхъ 60 т. пуд. по каждому заводу (28684957 п.) въ 59,144%₀; для образованія неприкосновеннаго запаса въ 2¹/₂ миллионѣ пудовъ на то же количество упадетъ 8,715%₀; для упрощенія же расчетовъ, для общаго излишка слѣдуетъ принять 59,1³/₄, а для неприкосновеннаго запаса 8,7%₀.

Въ виду изложеннаго, согласно произведенному расчету, въ текущемъ періодѣ къ выпуску на внутренній рынокъ, безъ оплаты дополнительнымъ налогомъ по каждому заводу, разрѣшается, кромѣ первыхъ 60 т. пуд., 40,9%₀ отъ величины производства даннаго завода, опредѣленной по правиламъ инструкціи, сверхъ помянутыхъ 60 т. пудовъ; за симъ 8,7%₀ той же величины составляютъ неприкосновенный запасъ сахара даннаго завода, а все остальное количество сахара, сколько его окажется на заводѣ, отчисляется въ свободный по сему заводу излишекъ. Сообразно сему должны быть нынѣ измѣнены всѣ расчеты по заводамъ; при семъ по заводамъ свеклосахарнымъ, окончившимъ сокодобываніе до 1 января сего года, размѣръ производства принимается тотъ же, какой опредѣленъ былъ, согласно циркуляру 8 марта 1896 г. ²⁾ по заводамъ же свеклосахарнымъ, не окончившимъ сокодобываніе до января, и по заводамъ свеклосахарно-рафинаднымъ размѣръ производства принимается, согласно доставленнымъ, на срокъ 15 апрѣля, даннымъ о производствѣ сихъ заводовъ.

Объ освобожденіи залоговъ, обезпечивающихъ дополнительный налогъ съ вывозимыхъ за границу излишковъ сахара по телеграфнымъ уведомленіямъ таможенъ о вывозѣ сего сахара за границу. (7 іюня 1896 г.).

Въ виду возбужденнаго ходатайства объ ускореніи освобожденія залоговъ, представляемыхъ въ обезпеченіе дополнительнаго налога, начисленнаго на выпускаемый съ заводовъ для вывоза за границу сахаръ свободного излишка, Министерство Финансовъ признало возможнымъ разрѣшить вообще акцизнымъ управленіямъ освобождать залогомъ, обезпечивающіе дополнительный налогъ съ вывозимыхъ за границу излишковъ сахара, по телеграфнымъ увѣдомленіямъ таможенъ о вывозѣ сего сахара за границу съ тѣмъ, чтобы расходы за посылаемыя телеграммы съ уплоченною провѣркою были относимы на счетъ владѣльцевъ вывозимаго сахара и чтобы подписи на телеграммахъ были засвидѣтельствованы подлежащими телеграфными станціями.

Объ учрежденіи новыхъ акціонерныхъ компаній и объ увеличеніяхъ капиталовъ уже существующихъ компаній.

Въ виду постоянного за послѣднее время перепроизводства сахара, угнетающимъ образомъ дѣйствующаго на цѣны этого продукта, какъ на внутреннихъ, такъ и на заграничныхъ рынкахъ, и трудно устранимаго при отсутствіи ограниченій для возникновенія новыхъ свеклосахарныхъ заводовъ и расширенія дѣятельности существующихъ, Высочайше утвержденнымъ 5 іюля 1895 г. положеніемъ Комитета Министровъ предоставлено Министрамъ Финансовъ и Земледѣлія и Государствен-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 547.

²⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 549.

ныхъ имуществъ выработать правила, имѣющія цѣлью урегулировать возникновеніе новыхъ свеклосахарныхъ заводовъ и акціонерныхъ компаній и товариществъ по сахарному производству, а также расширеніе операцій уже существующихъ заводовъ и компаній.

Въ исполненіе сего Министерствомъ Финансовъ приступлено нынѣ къ подготовительнымъ по означенному предмету работамъ, и, по окончаніи оныхъ, вопросъ о мѣрахъ могущихъ быть принятыми для достиженія указанной выше цѣли, имѣетъ быть подвергнутъ подробному обсужденію въ особой при Министерствѣ Финансовъ комиссіи. При этомъ, впредь до окончательнаго разрѣшенія упомянутаго вопроса ходатайствамъ объ учрежденіи новыхъ акціонерныхъ компаній и товариществъ по свеклосахарному производству, а также объ увеличеніи капиталовъ уже существующихъ компаній признано соотвѣтственнымъ давать дальнѣйшее направленіе лишь въ случаяхъ исключительныхъ, оправдываемыхъ заслуживающими особаго вниманія обстоятельствами.

О семъ Министерство Финансовъ доводитъ до свѣдѣнія лицъ заинтересованныхъ, въ видахъ предупрежденія могущихъ имѣть мѣсто матеріальныхъ затратъ по подготовительнымъ дѣйствіямъ къ учрежденію новыхъ или къ расширенію операцій уже существующихъ свеклосахарныхъ компаній.

Объ ограничительныхъ мѣрахъ по открытію новыхъ сахарныхъ заводовъ.
(8 марта 1896 г.).

Высочайше утверждено, предоставить Министру Финансовъ въ періоды 189⁶/₇ и 189⁷/₈ гг. по заводамъ, начавшимъ впервые дѣйствіе въ помянутые періоды, а равно по возобновляемымъ заводамъ, на коихъ не производилось сахароваренія въ теченіе періодовъ 189⁴/₅ 189⁵/₆ гг., требовать, за выпускаемый съ тѣхъ заводовъ сахаръ, предварительной уплаты или обезпеченія залогами акциза въ полномъ размѣрѣ.

На основаніи изложеннаго Высочайше утвержденнаго положенія Министръ Финансовъ призналъ необходимымъ съ 1 сентября 1896 г. выпускъ сахара съ заводовъ, которые начнутъ впервые дѣйствіе въ періоды 189⁶/₇ и 189⁷/₈ гг., а равно съ возобновляемыхъ заводовъ, на коихъ не производилось сахароваренія въ теченіе періодовъ 189⁴/₅ и 189⁵/₆ гг., допускать, не иначе, какъ по предварительной оплатѣ его полностью, т. е. по 1 р. 75 к. съ пуда, акцизомъ или же по обезпеченіи сего акциза, впредь до его уплаты на общемъ основаніи въ установленные сроки, наличными деньгами, зачетными по акцизу съ сахара квитанціями, или же процентными бумагами, по цѣнамъ, опредѣленнымъ для приѣма сихъ бумагъ въ обезпеченіе разсрочиваемаго акциза за табакъ.

II. А К Ц И З Ъ.

Въ разрѣшеніе нѣкоторыхъ вопросовъ по предварительной оплатѣ акцизомъ выпускаемаго сахара. (Цирк. Мин. Финан. отъ 3 сентября, 1894 г.).

По циркуляру Министерства Финансовъ отъ 28 іюля 1894 г. ¹⁾, коимъ требуется предварительная оплата 75 копѣйками акциза выпускаемаго сахара, или же обезпеченіе этой суммы акциза процентными бумагами, возникли сомнѣнія и недоразумѣнія по слѣдующимъ вопросамъ:

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1893—4 г. стр. 522, Цирк. М. Ф. отъ 2 августа. 1894 г.

1. Можно-ли, вмѣсто взноса денегъ представлять на предварительную оплату акцизомъ зачетныя квитанціи, выдаваемыя взаменъ возврата акциза за вывозимый за границу сахаръ;

2. Слѣдуетъ-ли при выпускѣ съ заводовъ по правиламъ 13 ноября 1886 года, за границу желтаго сахара предварительно оплачивать его 75 копѣйками акциза.

и 3. Требуется-ли предварительная оплата акцизомъ всего выпускаемаго рафинада и на тѣхъ свеклосахарно-рафинадныхъ заводахъ, которые перерабатываютъ, кромѣ своихъ покупные пески.

Въ разрѣшеніе изложенныхъ вопросовъ, М. Ф. поставляетъ управляющимъ акцизными сборами въ извѣстность, для исполненія и руководства, о нижеслѣдующемъ:

1. Такъ какъ зачетныя по сахару квитанціи принимаются въ срочные платежи сахарнаго акциза, то квитанціи сіи могутъ быть, на томъ-же основаніи, принимаемы и на предварительную оплату акцизомъ, выпускаемаго сахара.

2. Принимая во вниманіе, что за желтый сахаръ, вывозимый по правиламъ 1896 г., акцизъ слагается лишь въ томъ случаѣ, когда вывозъ его за границу будетъ удостовѣренъ надлежащимъ порядкомъ, слѣдуетъ при выпускѣ за границу съ заводовъ желтаго сахара, требовать обезпеченія 75-копѣчнаго акциза наличными деньгами, зачетными квитанціями или процентными бумагами, съ тѣмъ, чтобы залогъ этотъ освобождался, по полученіи надлежащаго удостовѣренія о вывозѣ помянутаго сахара за границу.

3. Предварительной оплатѣ акцизомъ подлежитъ вообще лишь тотъ сахарный песокъ или рафинадъ, который долженъ быть оплоченъ основнымъ акцизомъ въ 1 руб. 75 коп. А какъ на свеклосахарно-рафинадныхъ заводахъ, перерабатывающихъ свои и покупные пески оплатѣ акцизомъ въ 1 р. 75 к., будетъ подлежать лишь количество рафинада, превышающее количество сданныхъ въ рафинировку покупныхъ песковъ, которые къ тому же могутъ поступать на заводы не только по обезпеченіи 75 копѣчнаго акциза, но и по уплатѣ онаго, то на помянутыхъ заводахъ слѣдуетъ, какъ указано въ циркулярѣ Министерства Финансовъ отъ 19 августа 1894 г., (§ 4 п. б.), ¹⁾ опредѣлять ежемѣсячно по учетной книгѣ № 2 количество сданныхъ въ рафинировку покупныхъ песковъ и затѣмъ равное сему количество рафинада должно быть разрѣшаемо къ выпуску съ завода безъ предварительной оплаты.

Независимо отъ сего, въ видахъ облегченія контроля М. Ф. находитъ нужнымъ ввести на заводахъ, по указаніямъ акцизныхъ управленій и за ихъ скрѣпою, временныя книги по расчету предварительной оплаты акцизомъ выпускаемаго сахара. Въ книгахъ этихъ должно быть показываемо: а) количество выпускаемаго сахара, б) суммы акциза, слѣдующаго къ предварительной оплатѣ, в) взносъ сего акциза или представленіе зачетныхъ квитанцій, г) обезпеченіе акциза залогомъ и д) исключеніе или сложеніе акциза съ объясненіемъ основаній. При книгахъ сихъ могутъ быть выдаваемы заводчикамъ расчетныя листы по залогамъ, примѣнительно къ существующимъ формамъ.

¹⁾ *Ежегодникъ“ 1893—4 г. стр. 520.

Объ обезпеченіи предварительной оплаты выпускаемаго сахара акцизомъ наличнымъ на заводъ сахаромъ. (Цирк. Мин. Финан. отъ 7 октября 1894 года).

Въ дополненіе къ циркулярному распоряженію отъ 28 іюля 1894 г. ¹⁾, относительно предварительной оплаты 75 копѣйками акциза выпускаемаго съ заводовъ сахара, вслѣдствіе поступившихъ ходатайствъ, М. Ф. находитъ возможнымъ, взаменъ требуемаго означеннымъ циркуляромъ представленія процентныхъ бумагъ въ обезпеченіе предварительной оплаты сахара 75 копѣйками изъ причитающагося акциза, допустить обезпеченіе сихъ платежей, въ случаѣ ходатайствъ о томъ со стороны заводчиковъ, наличнымъ на заводъ сахаромъ, именно принимать одинъ пудъ песка въ обезпеченіе за два пуда выпускаемаго сахара и одинъ пудъ рафинада за три пуда сахара. Разрѣшенія такого рода обезпеченія 75-копѣчной части акциза, могутъ быть даваемы управляющими акцизными сборами во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, въ коихъ не возникаетъ сомнѣнія относительно сохранности принятаго въ обезпеченіе акциза сахара и вообще надлежащей гарантіи интересовъ казны; въ случаяхъ же сомнѣнія о возможности удовлетворенія означенныхъ выше ходатайствъ заводчиковъ, управляющіе имѣютъ таковыя, съ своими заключеніями, представлять на усмотрѣніе Департамента Неокладныхъ Сборовъ.

Дополненіе къ циркуляру объ обезпеченіи предварительной оплаты выпускаемаго сахара акцизомъ наличнымъ на заводъ сахаромъ. (Цирк. Мин. Финан. отъ 18 октября 1894 г.).

Циркуляромъ Министерства Финансовъ, отъ 7 октября 1894 г., (см. выше) разрѣшено взаменъ представленія процентныхъ бумагъ въ обезпеченіе предварительной оплаты сахара 75 копѣйками изъ причитающагося акциза, обезпечивать сіи платежи въ случаѣ ходатайствъ о томъ со стороны заводчиковъ, наличнымъ на заводахъ сахаромъ, принимая одинъ пудъ песка въ обезпеченіе за два пуда выпускаемаго сахара и одинъ пудъ рафинада за три пуда сахара.

Нынѣ со стороны сахарозаводчиковъ заявляется, что заводы могутъ быть стѣснены въ пользованіи объясненною льготою въ тѣхъ случаяхъ, когда на оныхъ не имѣется достаточнаго помѣщенія для храненія представляемаго въ обезпеченіе сахара, а потому и выражено ходатайство о принятіи въ обезпеченіе предварительной оплаты акцизомъ не только сахара на самыхъ заводахъ, т. е. въ заводской чертѣ, но также и сахара, сдаваемаго въ магазины или склады, внѣ заводовъ находящіеся.

Вслѣдствіе сего, въ удовлетвореніе ходатайства заводчиковъ и въ дополненіе къ означенному циркуляру М. Ф. находитъ возможнымъ, въ обезпеченіе предварительной оплаты сахара 75 копѣйками акциза, допустить приѣмъ сахара вывезеннаго съ заводовъ изъ даннаго магазина или склада, если таковыя не удалены отъ завода или вообще за ними можетъ быть достаточное наблюденіе со стороны сахаро-акцизнаго надзора тѣхъ округовъ, въ коихъ находятся самые заводы; при семъ на принимаемый въ обезпеченіе сахаръ, который долженъ быть застрахованъ немедленно налагается арестъ и въ случаѣ необходимости установленія по такимъ магазинамъ или складамъ особаго надзора или охраны всѣ потребныя на

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1893—4 г. стр. 522. Цирк. М. Ф. отъ 2 Августа 1894 г.

сей предметъ расходы относятся на счетъ заводчиковъ. Ходатайства о приѣмѣ въ обезпеченіе акциза сахара въ магазинахъ и складахъ, внѣ заводовъ находящихся, могутъ быть удовлетворяемы Управляющими акцизными сборами; въ случаяхъ-же сомнѣнія съ ихъ стороны, они имѣютъ таковыя ходатайства, со своими заключеніями, представлять на усмотрѣніе Департамента Неокладныхъ Сборовъ.

О выпускѣ изъ складовъ на рафинадные заводы и за границу сахара, принятаго въ обезпеченіе акциза. (Цирк. Мин. Фин. отъ 23 ноября 1894 г.).

Циркуляромъ Министерства Финансовъ, отъ 18 октября 1894 г. ¹⁾, разрѣшается сахарозаводчикамъ представлять, при извѣстныхъ условіяхъ въ обезпеченіе оплаты выпускаемаго сахара 75 коп. акциза, наличный сахаръ, вывезенный съ заводовъ и сданный въ склады, находящіеся внѣ заводской черты. При семъ на принятый въ залогъ сахаръ налагается арестъ, т. е. сахаръ этотъ поступаетъ подъ полный контроль акцизнаго надзора. Принятый, какъ объяснено выше въ обезпеченіе сахаръ новаго производства, по освобожденіи его отъ залога, весьма часто нельзя будетъ вывезти по тѣмъ же накладнымъ, на которыхъ будетъ удостовѣреніе акцизнаго надзора о начисленіи акциза въ размѣрѣ 1 руб. 75 коп.; между тѣмъ сахаръ этотъ (песокъ) можетъ быть отправляемъ на рафинадные заводы или (песокъ и рафинадъ) за границу. Такимъ образомъ представляется необходимымъ опредѣлить условія и порядокъ выпуска помянутого сахара, о чемъ и поступило въ Министерство Финансовъ ходатайство со стороны сахарозаводчиковъ.

Въ циркулярахъ Министерства Финансовъ, отъ 19 августа ²⁾ и 16 ноября 1894 года ³⁾ указано, что акцизный надзоръ дѣлаетъ на накладныхъ удостовѣренія о начисленіи 1 р. 75 к. акциза при непосредственномъ выпускѣ сахара съ заводовъ т. е. здѣсь требуется, чтобы начисленіе акциза въ повышенномъ размѣрѣ было засвидѣтельствовано при самомъ выпускѣ сахара заводами. Между тѣмъ, въ отношеніи сахара, вывезеннаго съ заводовъ въ склады и принятаго тамъ залогомъ, акцизный надзоръ имѣетъ такую же возможность засвидѣтельствовать начисленіе на этотъ сахаръ акциза въ размѣрѣ 1 р. 75 к. По сему Министерство Финансовъ находитъ возможнымъ относительно выпуска помянутого сахара, по освобожденіи его отъ залога установить слѣдующій порядокъ.

1) акцизный надзоръ дѣлаетъ удостовѣренія о начисленіи акциза въ размѣрѣ 1 р. 75 к. на накладныхъ склада, съ поясненіемъ что сахаръ, на который выданы накладныя, поступилъ въ складъ съ завода; на прежнихъ же удостовѣреніяхъ дѣлается надпись о томъ, что они потеряли силу, за замѣною накладныхъ и затѣмъ удостовѣренія эти (съ прежними накладными) отсылаются въ акцизное управленіе для представленія на ревизію;

2) означенныя въ пунктѣ 1 накладныя складовъ съ удостовѣреніями акцизнаго надзора, при поступленіи песковъ на рафинадные заводы и при вывозѣ сахара за границу, имѣютъ ту же силу, какъ и накладныя заводовъ съ удостовѣреніями акцизнаго надзора, дѣлаемыми согласно циркулярамъ отъ 19 Августа ²⁾ и 16 Ноября 1894 года ³⁾.

1) „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 569.

2) „Ежегодникъ“ 1893—4 г. стр. 519.

3) „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 573.

Наконецъ, если бы сахарозаводчики, о чемъ уже и имѣются заявленія, пожелали выпускать такимъ же порядкомъ вывозимый съ заводовъ въ заводскіе склады сахаръ не представленный залогомъ, съ подчиненіемъ складовъ полному контролю акцизнаго надзора, то они имѣютъ входить по сему предмету, черезъ мѣстныхъ управляющихъ акцизными сборами, съ прошеніями въ Министерство Финансовъ. За симъ Министерствомъ, при удовлетвореніи ходатайствъ, будутъ, сообразно съ условіями даннаго склада, опредѣляться и особыя мѣры, которымъ должны будутъ подчиняться сахарозаводчики.

О выдачѣ акцизнымъ надзоромъ удостовѣреній о размѣрѣ начисленнаго акциза на вывозимый за границу сахаръ. (Цирк. М. Ф. отъ 12 октября 1894 г.).

Въ виду повышенія съ 1-го сентября сего года акциза съ сахара Министерство Финансовъ вошло въ Комитетъ Министровъ съ представленіемъ о разрѣшеніи возврата акциза за вывозимый за границу съ 1-го сентября 1894 г. сахаръ въ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда, но лишь, въ томъ случаѣ, если сахаръ (песокъ или рафинадъ) выпущенъ непосредственно съ заводовъ и притомъ акцизнымъ надзоромъ будетъ удостовѣрено, что на сахаръ этотъ начисленъ акцизъ въ означенномъ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда. Въ виду сего, акцизный надзоръ имѣетъ нынѣ-же, по желанію заводчиковъ, дабы дать имъ возможность въ послѣдствіи ходатайствовать о выдачѣ дополнительныхъ до 1 р. 75 к. акциза зачетныхъ квитанцій, выдавать заводамъ, при вывозѣ за границу сахара, отдѣльныя удостовѣренія, съ указаніемъ въ нихъ накладной, количества сахара и размѣра начисленнаго акциза; таможни-же дѣлаютъ на сихъ удостовѣреніяхъ отмѣтки о вывозѣ сахара за границу и выданныхъ зачетныхъ квитанціяхъ по расчету рублеваго акциза.

Въ разъясненіе нѣкоторыхъ вопросовъ по выдачѣ зачетныхъ квитанцій за вывозимый за границу сахаръ. (Цирк. Деп-та Неоклад. Сб. 18 ноября 1894 г.).

По имѣющимся въ Департаментѣ Неокладныхъ Сборовъ свѣдѣніямъ, при примѣненіи циркуляра Министерства Финансовъ, отъ 12 октября 1894 г. (см. выше), въ нѣкоторыхъ случаяхъ встрѣтились слѣдующія недоразумѣнія:

1) Такъ какъ въ означенномъ циркулярѣ указано о выпускѣ сахара непосредственно съ заводовъ, то можетъ-ли здѣсь явиться вывозителемъ сахара за границу не заводчикъ, и могутъ-ли затѣмъ быть выдаваемы зачетныя квитанціи не на имя завода, а такому вывозителю?

2) Слѣдуетъ-ли въ выдаваемыхъ акцизнымъ надзоромъ удостовѣреніяхъ, о начисленіи на вывозимый сахаръ 1 р. 75 к. акциза, означать непременно вывозную таможенную?

Въ устраненіе таковыхъ недоразумѣній, могущихъ встрѣтиться и при примѣненіи вновь изданнаго Министерствомъ Финансовъ циркуляра отъ 16 ноября 1894 г. также о вывозѣ сахара за границу, Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ находитъ нужнымъ разъяснить нижеслѣдующее:

1) Хотя въ циркулярахъ Министерства Финансовъ отъ 12 октября (см. выше) и 16 ноября ¹⁾ и говорится о выпускѣ сахара непосредственно съ заводовъ, но вовсе не

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. Стр. 573.

требуется, чтобы вывозителем сахара за границу былъ самъ заводчикъ, а по-сему зачетныя квитанціи должны быть выдаваемы дѣйствительному вывозителю на прежнихъ основаніяхъ.

2) Нѣтъ надобности означать въ удостовѣреніяхъ акцизнаго надзора, а равно не представляется необходимости означать и въ накладныхъ, непременно вывозную таможенную, въ виду могущихъ, при подобномъ требованіи, встрѣтиться затрудненій для сахароторговцевъ.

и 3) Таможни, для выдачи зачетныхъ квитанціи, имѣютъ требовать, согласно вышеозначеннымъ циркулярамъ отъ 12 октября ¹⁾ и 16 ноября ²⁾ представленія имъ, вывозителямъ сахара накладныхъ и удостовѣреній акцизнаго надзора, каковыя и должны быть приобщаемы къ актамъ о вывозѣ сахара.

Относительно возврата акциза за сахаръ, вывозимый чрезъ закаспійскую область въ Персію. (Цирк. Мин. Фин. отъ 17 октября 1894 г.).

Статьею II Высочайше утвержденнаго 8 іюня 1893 года мнѣнія Государственнаго Совѣта, объ устройствѣ таможенной части въ закаспійской области, постановлено: одновременно съ открытіемъ дѣйствій новыхъ таможенныхъ учреждений въ закаспійской области разрѣшить вывозъ чрезъ эту область въ Персію сахара съ возвратомъ акциза. Согласно-же закону 6 іюня 1894 года объ устройствѣ таможенной части въ средней Азіи, нынѣ учреждается таможенный надзоръ въ предѣлахъ закаспійской области и на правомъ берегу рѣкъ Пянджа и Аму-Дарьи, причемъ, на основаніи вышеприведеннаго закона 8 іюня 1893 г., статьею 9 тарифа и правилъ 6 іюля 1894 г., для ввозимыхъ въ закаспійскую область и Бухарское ханство иностранныхъ товаровъ (Собран. узакон. и расп. прав. 1894 г. № 141 ст. 1026) разрѣшенъ вывозъ въ Персію сахара съ возвратомъ акциза, чрезъ асхабадскую и душакскую таможни.

Вслѣдствіе сего М. Ф. находитъ нужнымъ, для надлежащаго исполненія закона 8 іюня 1893 года и въ предупрежденіе ввоза въ закаспійскую область сахара, уже воспользовавшагося возвратомъ акциза, постановить нижеслѣдующее:

1. Русскій сахаръ, отправляемый въ закаспійскую область и за предѣлы ея, долженъ быть снабженъ удостовѣреніемъ астраханской или петровской таможенъ или бакинской карантинно-таможенной конторы въ томъ, что онъ вывезенъ безъ права на возвратъ акциза, причемъ въ удостовѣреніи этомъ обозначаются подлежащая таможенная всѣ имѣющіяся, относительно отправляемыхъ товарныхъ мѣстъ, свѣдѣнія, время ихъ отправки и документы, при которыхъ они погружены на судно.

2. Въ закаспійскую область ввозъ сахара морскимъ путемъ разрѣшается только чрезъ узунъ-адинскую таможню, которая, по предъявленіи привозителемъ вышеуказаннаго удостовѣренія, показанный въ ономъ транспортъ сахара выпускаетъ безпрепятственно при этомъ удостовѣреніи, дѣлая на немъ лишь надпись о пропущенныхъ мѣстахъ и о времени ихъ пропуска. При отсутствіи же такого удостовѣренія сахаръ подлежитъ оплатѣ акцизомъ въ узунъ-адинской таможнѣ.

3. Изъ закаспійской области вывозъ сахара въ Персію чрезъ Асхабадъ и Душакъ допускается, съ возвратомъ акциза, не иначе какъ по представленіи

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 571.

²⁾ „Ежегодникъ“ 1894—5 г. стр. 573.

выпускной таможенъ помянутаго удостовѣренія на вывозимый сахаръ, а затѣмъ во всемъ остальномъ соблюдается общій установленный для выпускныхъ таможенъ порядокъ по сему предмету.

О возвратѣ акциза за сахаръ, вывозимый за границу съ 1 сентября 1894 г. (4 ноября 1894 г.).

Высочайше утверждено: 1) За вывозимый съ 1 сентября 1894 г. за границу сахаръ (какъ песокъ, такъ и рафинированный сахаръ), возвратъ акциза, въ размѣрѣ одного рубля семидесяти пяти копѣекъ съ пуда, производить лишь въ томъ случаѣ, если сахаръ выпущенъ непосредственно съ заводовъ и если при этомъ акцизнымъ надзоромъ будетъ удостовѣрено, что на сахаръ этотъ начисленъ акцизъ въ означенномъ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда; за сахаръ-же, въ отношеніи коего таковыхъ удостовѣреній не будетъ представлено, акцизъ, при вывозѣ за границу, возвращать: за сахарный песокъ—въ размѣрѣ одного рубля съ пуда и за рафинадъ—въ размѣрѣ одного рубля сорока копѣекъ съ пуда, и

2) Порядокъ представленія помянутыхъ въ п. 1 удостовѣреній и выдачи таковыхъ акцизнымъ надзоромъ устанавливается Министеромъ Финансовъ.

Относительно возврата акциза за вывозимый съ 1 сентября 1894 года за границу сахаръ. (Циркул. Мин. Фин. отъ 16 ноября 1894 г.).

Въ исполненіи Высочайшаго повелѣнія отъ 4 Ноября 1894 г., М. Ф. находитъ нужнымъ установить слѣдующій порядокъ:

1) Таможни, при вывозѣ за границу сахара (сахарнаго песка или рафинированнаго сахара), выдаютъ зачетныя квитанціи, по расчету одного рубля семидесяти пяти копѣекъ за пудъ, лишь подъ тѣмъ условіемъ, чтобы на накладныхъ, сопровождающихъ транспортъ вывозимаго сахара, было удостовѣреніе акцизнаго надзора, что на сахаръ этотъ начисленъ акцизъ въ размѣрѣ 1 р. 75 к. за пудъ. Въ противномъ случаѣ, т. е. при отсутствіи такового удостовѣренія, зачетныя квитанціи выдаются: за вывозимый сахарный песокъ—по расчету одного рубля съ пуда и за рафинадъ—по расчету одного рубля сорока копѣекъ съ пуда.

2) Указанныя въ п. 1 удостовѣренія акцизный надзоръ дѣлаетъ на заводскихъ накладныхъ, при самомъ вывозѣ сахара съ заводовъ. При семъ въ отношеніи рафинада, выпускаемаго какъ со свеклосахарно-рафинадныхъ, такъ и чисто-рафинадныхъ заводовъ, акцизному надзору слѣдуетъ имѣть въ виду, что подъ сахаромъ, на который начисленъ акцизъ въ размѣрѣ 1 р. 75 к. слѣдуетъ разумѣть рафинадъ, выдѣланный изъ песковъ новаго производства и вообще тотъ рафинадъ, который, какъ [разъяснено въ циркулярѣ Министерства Финансовъ, 19 августа 1894 г. ¹⁾], не будетъ уже подлежать платежу дополнительнаго акциза.

3) Въ отношеніи сахара, выпущеннаго съ заводовъ для вывоза за границу до воспослѣдованія вышеупомянутаго Высочайшаго повелѣнія 4 ноября (см. выше) и снабженнаго установленнымъ циркуляромъ Министерства Финансовъ, отъ 12 октября 1894 года ²⁾ отдѣльными удостовѣреніями акцизнаго надзора о начисленіи на таковой сахаръ акциза въ размѣрѣ 1 р. 75 к. съ пуда, подлежащія таможни имѣютъ,

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1893/4 г. стр. 519

²⁾ „Ежегодникъ“ 1894/5 г. стр. 571.

при представленіи ими такихъ удостовѣреній (съ требуемыми означеннымъ циркуляромъ отмѣтками), выдавать, дополнительно къ ранѣе выданнымъ зачетнымъ квитанціямъ, по расчету рублевого акциза, дополнительные зачетныя квитанціи на 75 к. акциза за пудъ, и

4) Такъ какъ, на основаніи Высочайшаго повелѣнія, 4 ноября 1894 г. за вывозимый за границу рафинадъ изъ песковъ прежняго производства возвращается акцизъ (зачетными квитанціями) въ размѣрѣ 1 р. 40 к. за пудъ, безразлично отъ того, былъ-ли рафинадъ этотъ вывезенъ непосредственно съ заводовъ, то дѣйствіе циркуляра Министерства Финансовъ, отъ 22 августа 1892 года ¹⁾, нынѣ отмѣняется.

О разрѣшеніи вывоза сахара въ Финляндію съ возвратомъ акциза изъ Нешавской, Млавской и Александровской таможенъ. (1894 г.).

М. Ф. разрѣшилъ вывозъ сахара въ Финляндію, съ возвратомъ акциза, кромѣ с.-петербургской портовой таможни, отдѣленія таможни на с.-петербургской станціи финляндской желѣзной дороги и таможенъ либавской, рижской и ревельской, также изъ таможенъ нешавской, млавской и александровской, съ соблюденіемъ, въ отношеніи выдачи на сей сахаръ зачетныхъ квитанцій, порядка, установленнаго пунктомъ 11 инструкціи Министерства Финансовъ 25 іюня 1881 г. о порядкѣ возврата акциза съ вывозимаго за границу туземнаго сахара.

О разрѣшеніи вывоза сахара, съ возвратомъ акциза изъ Петровской таможни. (Цирк. Мин. Фин. отъ 17 октября 1894 года).

М. Ф. нашелъ возможнымъ, въ дополненіе п. 4 инструкціи Министерства Финансовъ 25 іюня 1881 г. о порядкѣ возврата акциза съ вывозимаго за границу туземнаго сахара, разрѣшить вывозъ сахара, съ возвратомъ акциза, кромѣ упомянутыхъ въ семъ пунктѣ таможенъ, также и изъ петровской таможни, Дагестанской области, съ соблюденіемъ установленныхъ по сему предмету правилъ.

Относительно взиманія дополнительнаго акциза съ рафинированнаго сахара и особаго порядка по вывозу сахара за границу (Цирк. Департамента Неокл. Сб. отъ 15 іюля 1895 г.).

Высочайше утвержденнымъ 28 января 1894 года мнѣніемъ Государственнаго Совѣта продлено взиманіе дополнительнаго акциза съ рафинированнаго сахара, выдѣляемаго изъ песковъ, обложенныхъ акцизомъ въ прежнемъ размѣрѣ. Въ виду сего для заводовъ рафинадныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ установлены (циркуляръ Министерства Финансовъ 19 августа 1894 г.) ²⁾, временныя правила по учету и контролю рафинаднаго производства, причемъ введена выдача акцизнымъ надзоромъ на отправляемый съ сахарныхъ заводовъ песокъ удостовѣреній о начисленіи на оный акциза въ повышенномъ размѣрѣ. Засимъ Высочайше утвержденнымъ 4 ноября 1894 г. ³⁾ положеніемъ Комитета Министровъ постанов-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 189¹/₂ г. стр. 392.

²⁾ „Ежегодникъ“ 189³/₄ г. стр. 519.

³⁾ „Ежегодникъ“ 189⁴/₅ г. стр. 573.

лены условія возврата за вывозимый за границу сахаръ акциза въ повышенномъ размѣрѣ—1 р. 75 к., или же въ размѣрѣ 1 р. для песка и 1 р. 40 к. для рафинада. Согласно сему Министерствомъ Финансовъ установленъ особый порядокъ по вывозу сахара за границу (циркуляръ Министерства Финансовъ 16 ноября 1894 г. ¹⁾ и послѣдующіе), при чемъ также требуется выдача акцизнымъ надзоромъ удостовѣреній о начисленіи на вывозимый за границу сахаръ акциза въ повышенномъ размѣрѣ. Означенныя временныя правила по рафинадному производству и особый порядокъ по вывозу сахара за границу остаются въ дѣйствиіи и по окончаніи текущаго періода сахароваренія 1894—5 г.

Принимая, однако, во вниманіе, что законъ 28 января 1894 г. и Высочайшее повелѣніе 4 ноября того же года по существу своему, имѣютъ лишь временный характеръ, именно, обусловливаются нахожденіемъ на заводахъ и въ торговлѣ сахарнаго песка и рафинада еще необложенныхъ повышеннымъ акцизомъ, Министерство Финансовъ предполагаетъ, по собранію нижеуказанныхъ свѣдѣній, войти въ Комитетъ Министровъ, если это окажется возможнымъ, съ представленіемъ объ отмѣнѣ установленныхъ для рафинадныхъ и свеклосахарно-рафинадныхъ заводовъ правилъ по взиманію дополнительнаго акциза и о возвратѣ за вывозимый за границу сахаръ акциза вообще въ размѣрѣ 1 р. 75 коп. Съ указанной цѣлью Департаментъ Неокладныхъ Сборовъ, по приказанію Министра Финансовъ, поручаетъ Управляющимъ акцизными сборами, по окончаніи періода сахароваренія 1894—5 г., по возможности въ сентябрѣ мѣсяцѣ, собрать и доставить Департаменту свѣдѣнія:

1) О количествѣ остающагося, обложеннаго рублевымъ акцизомъ сахарнаго песка: а) на заводахъ песочно-сахарныхъ, б) на заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ, в) на заводахъ рафинадныхъ, г) въ складахъ заводчиковъ, д) въ складахъ оптовыхъ торговцевъ сахаромъ или въ складахъ при таможахъ.

2) О количествѣ остающагося, обложеннаго акцизомъ въ размѣрѣ 1 р. 40 к. рафинада: а) на заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ, б) на заводахъ рафинадныхъ, в) въ складахъ заводчиковъ, г) въ складахъ оптовыхъ торговцевъ сахаромъ или въ складахъ при таможахъ.

О прекращеніи примѣненія узаконеній и правилъ по взиманію дополнительнаго акциза съ рафинированнаго сахара и отмѣнѣ временнаго порядка относительно возврата акциза при вывозѣ сахара за границу. (9 февраля 1896 г.).

Высочайше утверждено: 1) примѣненіе узаконеній о дополнительномъ акцизѣ съ рафинированнаго сахара (примѣчаніе 2 къ ст. 843 уст. объ акц. сб., изд. 1893 г.) и изданныхъ по сему предмету Министерствомъ Финансовъ правилъ прекратить съ 1 марта 1896 г.; и 2) за вывозимый съ 1 марта 1896 г. (какъ съ заводовъ, такъ и съ внутренняго рынка) за границу сахаръ (песокъ и рафинированный сахаръ) производить возвратъ акциза въ размѣрѣ одного рубля семидесяти пяти копѣекъ съ пуда, не требуя представленія удостовѣреній акцизнаго надзора о размѣрѣ начисленнаго на этотъ сахаръ акциза.

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1894¹/₅ г. стр. 573.

О прекращеніи примѣненія узаконеній и правилъ по взиманію дополнительнаго акциза съ рафинированнаго сахара и отмѣнѣ временнаго порядка относительно возврата акциза при вывозѣ сахара за границу. (Цир. Мин. Фин. отъ 24 февраля 1896 г.).

На основаніи Высочайшаго повелѣнія отъ 9 февраля 1895 г., (см. стр. 575), съ 1 марта 1896 г. должно быть прекращено начисленіе дополнительнаго акциза на рафинированный сахаръ, начисленный же, за выпущенный до 1 марта рафинадъ, дополнительный акцизъ будетъ подлежать уплатѣ, на прежнемъ основаніи, въ установленные сроки. Сообразно съ симъ, должно быть прекращено веденіе отчетности по дополнительному акцизу на заводахъ свеклосахарно-рафинадныхъ и чисто рафинадныхъ. Установленный инструкціею Министра Финансовъ 14 іюля 1892 г. ¹⁾ порядокъ контроля и надзора за рафинадными заводами отмѣняется съ 1 марта; но на заводахъ сихъ, въ виду ст. 844 и 853 уст. объ акц. сб., впредь до изданія, по соглашенію съ Государственнымъ Контролемъ, особыхъ правилъ отчетности по дополнительному патентному сбору съ рафинированнаго сахара, въ текущемъ періодѣ должны вестись въ имѣющихся на заводахъ книгахъ записи о выпускѣ рафинада и песка, а равно записи о поступленіи на нихъ покупныхъ песковъ. По сказаннымъ записямъ о выпускѣ рафинада, повѣряемымъ акцизнымъ надзоромъ, и слѣдуетъ производить на рафинадныхъ заводахъ учетъ дополнительнаго патентнаго сбора; на заводахъ свекло-сахарно-рафинадныхъ (рафинирующихъ покупные пески) означенный сборъ долженъ исчисляться также по записямъ о выпускѣ рафинада по учетной книгѣ № 1 (Форма № 12).

За симъ, на основаніи приведеннаго Высочайшаго повелѣнія, отмѣняется съ 1 марта установленное циркулярами Министерства Финансовъ, 19 августа ²⁾, 16 ³⁾ и 23 ноября ⁴⁾ 1894 года, требованіе объ удостовѣреніи акцизнымъ надзоромъ на накладныхъ о размѣрѣ начисленнаго на сахаръ акциза. Таможни, начиная съ 1-го марта сего года, при вывозѣ за границу сахара (песка и рафинированнаго сахара), выдаютъ зачетныя квитанціи по расчету одного рубля семидесяти пяти копѣекъ акциза за пудъ, не требуя болѣе помянутыхъ удостовѣреній акцизнаго надзора, при томъ во всѣхъ случаяхъ вывоза, т. е. безразлично, будетъ ли вывозиться сахаръ съ заводовъ или съ внутренняго рынка.

О порядкѣ производства расчетовъ акциза по сахарнымъ заводамъ въ 1895 г. (Цирк. Мин. Фин. 16 марта 1895 г.).

По нѣкоторымъ акцизнымъ управленіямъ возбужденъ вопросъ о порядкѣ производства расчетовъ акциза по сахарнымъ заводамъ за 1895 г., въ виду установленія предварительной оплаты выпускаемаго сахара 75 копѣйками акциза.

Послѣдовавшее, на основаніи Высочайше утвержденнаго 4 іюля 1894 г. ⁵⁾ положенія Комитета Министровъ, распоряженіе Министерства Финансовъ о предварительной оплатѣ частью акциза (75 к.) выпускаемаго съ заводовъ сахара не отмѣ-

¹⁾ „Ежегодникъ“ 1891¹/₂ г. стр. 394.

²⁾ „Ежегодникъ“ 1893³/₄ г. стр. 519.

³⁾ „Ежегодникъ“ 1894⁴/₅ г. стр. 573.

⁴⁾ „Ежегодникъ“ 1894⁴/₅ г. стр. 570.

⁵⁾ „Ежегодникъ“ 1893³/₄ г. стр. 522 донес. отъ 2 августа.

няетъ требованій ст. 878 и 879 уст. объ акц. сб. изд. 1893 года, о составленіи по сахарнымъ заводамъ предварительнаго и окончательнаго расчетовъ, съ начисленіемъ на выдѣланный сахаръ акциза въ полномъ размѣрѣ, т. е. по 1 р. 75 к. за пудъ; равнымъ образомъ, остается въ силѣ и требованіе ст. 880 того же устава о срокахъ платежа акциза, на основаніи коей къ 1 іюня должно быть внесено не менѣе $\frac{1}{3}$ полного акциза (1 р. 75 к.) по предварительному расчету, къ 1 сентября—сумма, составляющая вмѣстѣ съ первымъ взносомъ $\frac{2}{3}$ всего причитающагося съ завода полного акциза (1 р. 75 к.) по окончательному расчету, и къ 1 декабря осталшая треть акциза. Засимъ, въ уплату слѣдующаго къ срокамъ—1 іюня, 1 сентября и 1 декабря—полнаго акциза должно засчитывать всѣ поступившія до сихъ сроковъ суммы предварительно уплаченнаго (наличными деньгами или зачетными квитанціями) акциза, по 75 коп., при выпускѣ сахара. Наконецъ, что касается до залоговъ, допущенныхъ къ приему взаменъ предварительной оплаты сахара 75 копѣйками акциза, то, какъ уже указано въ циркулярѣ Министерства Финансовъ 28 іюля 1894 года ¹⁾ разсроченный подъ залоги эти акцизы подлежатъ взносу въ сроки къ 1 іюня, 1 сентября и 1 декабря, причемъ соответствующая, уплаченному такимъ образомъ 75-ти копѣчному акцизу, часть залоговъ можетъ быть освобождена; взысканіе же на эти залоги, въ случаѣ неуплаты обеспеченной ими суммы акциза, можетъ быть обращено лишь съ наступленіемъ назначеннаго въ ст. 884 общаго срока для взысканія недоимокъ по сахарному акцизу.

О предварительной оплатѣ 75-копѣйками акциза выпускаемаго съ заводовъ сахара въ кампанію 1894—95 г. (Цирк. Мин. Фин. отъ 12 іюня 1895 г.)

На основаніи Высочайше утвержденнаго 4 іюля 1894 года положенія Комитета Министровъ ¹⁾, остается въ силѣ на предстоящій періодъ сахароваренія 1895—6 г. требованіе о предварительной оплатѣ 75 к. акциза выпускаемаго съ заводовъ сахара. Вмѣстѣ съ симъ Министерство Финансовъ признаетъ необходимымъ оставить въ силѣ и всѣ распоряженія Министерства Финансовъ, послѣдовавшія по примѣненію означенной мѣры. Что-же касается до данныхъ отдѣльными сахарозаводчикамъ, по положеніямъ Комитета Министровъ, разрѣшеній на выпускъ въ періодъ 1894—5 г. сахара безъ предварительной оплаты его акцизомъ и безъ представленія обеспеченій, то таковыя разрѣшенія будутъ дѣйствительны лишь до конца періода 1894—5 г.

О льготахъ по уплатѣ акциза.

Циркуляромъ Министерства Финансовъ, отъ 16 марта 1895 года ²⁾, было уже разъяснено, что, въ погашеніе слѣдующихъ, на основаніи ст. 880 уст. объ акц. сб., изд. 1893 г., къ срокамъ 1 Іюня, 1 сентября и 1 декабря платежей акциза по сахарнымъ заводамъ, должно засчитывать всѣ поступившія до сихъ сроковъ суммы предварительно уплаченнаго (наличными деньгами или зачетными квитанціями) акциза по 75 к. при выпускѣ сахара. Нынѣ въ виду ходатайствъ сахарозаводчиковъ, М. Ф. находитъ возможнымъ допустить подобный-же льготный зачетъ, въ счетъ

¹⁾ „Ежегодникъ“ 189³/₄ г. стр. 522, донес. отъ 2 Августа.

²⁾ „Ежегодникъ“ 189⁴/₅ г. стр. 576.

срочныхъ платежей, 75-копѣчнаго акциза, обезпеченнаго при выпускѣ сахара залогами, на слѣдующемъ основаніи: заводчикамъ предоставляется заявлять акцизному управленію о покрытіи изъ уплаченной суммы срочныхъ платежей (за исключеніемъ предварительно внесеннаго акциза) разсроченнаго подъ залоги 75-копѣчнаго акциза, не въ размѣрѣ $\frac{1}{3}$, а на желаемую сумму, причемъ должны быть освобождаемы соотвѣтствующіе залоги, покрытый-же такимъ образомъ разсроченный 75-копѣчный акцизъ остается въ счетъ срочныхъ платежей, какъ указано выше относительно предварительно внесеннаго 75-копѣчнаго акциза.

О примѣненіи устава о гербовомъ сборѣ къ нѣкоторымъ бумагамъ и документамъ по акцизу съ сахара. (Цирк. Мин. Фин. 8 апр. 1896 г.).

Въ видахъ предупрежденія недоразумѣній по вопросу о примѣненіи устава о гербовомъ сборѣ къ нижеперечисленнымъ бумагамъ и документамъ по акцизу съ сахара, установленнымъ инструкціею Министерства Финансовъ 23 декабря 1895 г. ¹⁾ по примѣненію Высочайше утвержденного, 20 ноября 1895 г., мнѣнія Государственнаго Совѣта о нѣкоторыхъ мѣрахъ относительно сахарной промышленности, поставляетъ Управляющихъ акцизными сборами и таможами въ извѣстность, для надлежащаго съ ихъ стороны руководства и исполненія.

1) Прошенія подаваемые заводууправленіемъ мѣстному акцизному надзирателю для полученія разрѣшенія на право просушки сахара, хранящагося въ неприкосновенномъ запасѣ, или оставшагося отъ неприкосновеннаго запаса (инструк. 23 декабря 1895 г. § 28) ¹⁾, а равно и самыя разрѣшенія, даваемые акцизнымъ управленіемъ на просушку сахара, за силою 1 и 2 пун. 8 ст. устава о гербовомъ сборѣ (изд. 1893 г.), должны быть оплачиваемы гербовымъ сборомъ по 80 коп. съ листа каждое.

2) Объявленія, подаваемые заводууправленіями при взносѣ въ казначейство денегъ въ оплату дополнительнаго налога съ сахара (тамъ-же § 35) ²⁾ на точномъ основаніи ст. 65 названнаго устава, оплатѣ гербовымъ сборомъ не подлежатъ.

3) Выдаваемые акцизнымъ надзоромъ заводчику удостовѣренія на выпускаемые съ завода для вывоза за границу транспорты сахара изъ „свободнаго сахара“ и изъ „свободнаго запаса“ (тамъ-же, § 37, прим., и § 38, п. 1) ¹⁾ должны быть оплачиваемы по п. 2 ст. 8 уст. герб., гербовымъ сборомъ въ размѣрѣ 80 к.

4) Свидѣтельство, выдаваемое акцизнымъ надзоромъ, въ случаѣ желанія одного завода переуступить свое право на выпускъ свободнаго сахара другому заводу, на основаніи пун. 4 цирку. Министерства Финансовъ отъ 1 февраля 1896 года ²⁾ подлежитъ, за силою п. 2 ст. 8 уст. герб., оплатѣ 80 к. гербовымъ сборомъ.

5) Различныя надписи, дѣлаемыя чинами акцизнаго надзора и таможенъ на удостовѣреніяхъ, накладныхъ и т. п., предусмотрѣнныхъ въ вышеупомянутой инструкціи документахъ, свободны отъ гербоваго сбора въ виду общаго, выраженнаго въ опредѣленіи 1 Департамента Правительствующаго Сената 15 декабря 1876 г. п 27 января 1877 г. (Собр. узак. 1877 г. за № 53), начала о неоплатѣ гербовымъ сборомъ надписей на другихъ актахъ и документахъ.

¹⁾ *Ежегодникъ“ 1894 $\frac{1}{2}$ г. стр. 550.

²⁾ „Ежегодникъ“ 1894 $\frac{1}{2}$ г. стр. 562.

Объ основаніяхъ пріема губернскими и областными Казначействами, а равно Сумскимъ и Царицынскимъ уѣздными Казначействами, російской золотой монеты въ уплату акцизовъ: съ табака, съ сахара и съ освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ. (Цирк. Мин. Фин. отъ 26 мая 1895 года).

Министръ Финансовъ разрѣшилъ Губернскимъ и Областнымъ Казначействамъ, а равно Сумскому и Царицынскому Уѣзднымъ Казначействамъ, пріемъ, по желанію плательщиковъ, російской золотой монеты въ уплату акцизовъ: съ табака, сахара и съ освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ, на нижеслѣдующихъ основаніяхъ:

I. Російская золотая монета принимается въ платежи по курсу, назначаемому Министерствомъ Финансовъ.

II. Курсъ для пріема золотой монеты въ вышесказанные платежи назначается Министромъ Финансовъ на срокъ не менѣе трехъ мѣсяцевъ, о чемъ установленнымъ порядкомъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе.

III. По полученіи вышеуказанными Казначействами распоряженій о назначеніи курса, Казначейства сіи вывѣшиваютъ о семъ соотвѣтственныя объявленія на видныхъ для публики мѣстахъ.

IV. Въ случаѣ измѣненія назначеннаго курса, измѣненіе сіе вступаетъ въ силу не ранѣе истеченія означеннаго въ п. II срока и по каждому отдѣльному Казначейству не ранѣе трехъ дней послѣ вывѣшенія о семъ объявленія (п. III).

О назначеніи курса для пріема золотой монеты въ уплату акцизовъ: съ табака, съ сахара и съ освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ, на время съ 1 іюня 1895 года по 31 Августа того же года.

Министръ Финансовъ назначилъ съ 1 іюня 1895 года по 31 Августа того же года, нижеслѣдующій курсъ для пріема золотой монеты въ уплату акцизовъ съ табака, съ сахара и съ освѣтительныхъ нефтяныхъ маслъ:

За имперіаль чекана на основаніи закона 17 декабря 1885 г.	14 р. 80 к. кр.
За полуимперіаль чекана на основаніи закона 17 декабря 1885 г.	7 р. 40 к. кр.
За имперіаль чекана до 1886 года.	15 р. 24 к. кр.
За полуимперіаль чекана до 1886 года.	7 р. 62 к. кр.
За червонецъ	4 р. 57 к. кр.

III. О распространеніи на нѣкоторыя губерніи дѣйствія правилъ о надзорѣ за заведеніями фабрично-заводской промышленности и о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ. (6 мая 1896 г.).

Государственный Совѣтъ, въ соединенныхъ департаментахъ государственной экономіи и законовъ и въ общемъ собраніи, рассмотрѣвъ представленіе Министра Финансовъ и Внутреннихъ Дѣлъ о распространеніи на нѣкоторыя губерніи дѣйствія правилъ о надзорѣ за заведеніями фабрично-заводской промышленности и о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ, мнѣніемъ положилъ:

I. Дѣйствіе правилъ о надзорѣ за заведеніями фабрично-заводской промышленности и о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ (ст. 47—60 и 127—156 уст. пром., св. зак. т. XI, ч. II изд. 1893 года и по прод. 1895 года) распространить, съ 1 января 1897 года, на губерніи: Виленскую, Витебскую, Калужскую, Ковенскую, Орловскую, Тамбовскую, Тульскую и Смоленскую.

II. Учредить, съ того же срока въ перечисленныхъ губерніяхъ (отд. I) по одной должности старшаго фабричнаго инспектора VI класса со всеми служебными правами и преимуществами, присвоенными такимъ же должностямъ на основаніи Высочайше утвержденнаго, 14 марта 1894 г., штата фабричной инспекціи.

III. Отпускаемую по сему штату сумму, въ размѣрѣ 489000 руб. въ годъ, увеличить, съ 1 января 1896 г. на сорокъ тысячъ рублей, изъ коихъ 24000 р. обратить на содержаніе вновь учреждаемыхъ должностей старшихъ фабричныхъ инспекторовъ и 16000—на путевые и канцелярскіе расходы чиновъ фабричной инспекціи, на дѣлопроизводство губернскимъ по фабричнымъ дѣламъ присутствій и на наемъ помѣщеній для канцелярій фабричныхъ инспекторовъ.

IV. Уставы товариществъ сахарныхъ заводовъ ¹⁾.

Александровско-Екатерининское. § 1. Для пріобрѣтенія и содержанія свеклосахарнаго завода принадлежащаго женѣ подполковника Екатеринѣ Александровнѣ Преснухиной и находящагося въ м. Александровскѣ Чигиринскаго уѣзда, Кіевской губерніи, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Александровско-Екатерининскаго свеклосахарнаго завода“

Примѣчаніе 1. Учредители Товарищества: отставной подполковникъ Павелъ Васильевичъ Преснухинъ, дворянинъ Николай Павловичъ Преснухинъ, и дворянинъ, коллежскій секретарь Александръ Прокофьевичъ Котляровъ.

Примѣчаніе 2. Передача до образованія товарищества учредителями другимъ лицамъ своихъ правъ и обязанностей по товариществу, присоединеніе новыхъ учредителей и исключеніе изъ числа учредителей котораго либо изъ нихъ допускается не иначе, какъ по испрошеніи на то всякій разъ разрѣшенія Министра Финансовъ.

§ 2. Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всеми принадлежащими къ нему строеніями, машинами, снарядами, аппаратами, складами товаровъ, запасами матеріаловъ и прочимъ имуществомъ, а также землю въ количествѣ около восемнадцати десятинъ, равно контрактами, условіями и обязательствами, разрѣшается нынѣшней владѣлицѣ передать на законномъ основаніи въ собственность товарищества, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, съ тѣмъ, чтобы пріобрѣтеніе означеннаго имущества товариществомъ и переводъ онаго на имя товарищества произведены были съ соблюденіемъ всехъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ владѣлицы на недвижимое имѣніе крѣпостныхъ актовъ на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе цѣны

¹⁾ Уставъ Александровско-Екатерининскаго Тов—ва печатается полностью, изъ уставовъ другихъ Тов—въ приведены только тѣ §§, которыми они разнятся отъ устава Тов—ва Александровско-Екатерининскаго, при чемъ соотвѣтственные §§ показаны въ скобкахъ.

всему означенному имуществу предоставляется соглашенію перваго законно состоявшагося общаго собранія владѣльцевъ паевъ съ владѣлицею имущества, при чемъ если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными первымъ общимъ собраніемъ и владѣлицею имущества относительно передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается несостоявшимся.

§ 3. Отвѣтственность за всѣ возникшіе до передачи имущества товариществу долги и обязательства, лежащіе какъ на прежней владѣлицѣ сего имущества, такъ и на самомъ имуществѣ, равно переводъ таковыхъ долговъ и обязательствъ, съ согласія кредиторовъ, на товарищество, разрѣшаются на точномъ основаніи существующихъ гражданскихъ законовъ.

§ 4. Товариществу предоставляется право, съ соблюденіемъ существующихъ законовъ, правилъ, постановленій, законоположеній и правъ частныхъ лицъ, пріобрѣтать въ собственность, а равно устраивать вновь или арендовать соотвѣтственныя цѣли товарищества промышленныя и торговыя заведенія, съ пріобрѣтеніемъ для сего движимаго и недвижимаго имущества.

Примѣчаніе. Пріобрѣтеніе товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г. и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости, не допускается.

§ 5. Товарищество, его конторы и агенты подчиняются относительно платежа гильдейскихъ повинностей, пошлинъ за право торговли, акцизныхъ, патентныхъ, таможенныхъ, гербовыхъ и другихъ общихъ и мѣстныхъ сборовъ всѣмъ правиламъ и постановленіямъ, какъ общимъ, такъ и относительно предпріятія товарищества нынѣ въ Имперіи дѣйствующимъ, равно тѣмъ, какія впредь будутъ на сей предметъ изданы.

Примѣчаніе. Принадлежащіе товариществу или арендуемые имъ сахарные заводы со всѣмъ при нихъ имуществомъ отвѣтствуютъ въ безнедоимочномъ поступленіи въ казну всѣхъ платежей и числящихся по сахарному производству взысканій на основаніи ст. 884 Уст. Акц. Сбор. (Свод. Зак. т. V, изд. 1893 г.).

§ 6. Публикаціи товарищества во всѣхъ указанныхъ въ законѣ и въ настоящемъ уставѣ случаяхъ дѣлаются въ Правительственномъ Вѣстникѣ, Вѣстникѣ Финансовъ, промышленности и торговли (Указателѣ Правительственныхъ распоряженій по Министерству Финансовъ), вѣдомостяхъ обѣихъ столицъ и мѣстныхъ губернскихъ, съ соблюденіемъ установленныхъ правилъ.

§ 7. Товарищество имѣетъ печать съ изображеніемъ его наименованія.

§ 8. Основной капиталъ товарищества назначается въ триста пятьдесятъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на триста пятьдесятъ паевъ, по тысячѣ рублей каждый.

§ 9. Все означенное въ § 8 количество паевъ распределяется между учредителями и приглашенными ими къ участию въ предпріятіи лицами по взаимному соглашенію, при чемъ, взамѣнъ пріобрѣтаемаго товариществомъ указаннаго въ § 2 имущества, владѣлицѣ онаго разрѣшается получить паи товарищества по нарицательной ихъ цѣнѣ, въ числѣ опредѣляемомъ по взаимному ея соглашенію съ первымъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ, съ оплатою ихъ взамѣнъ денегъ упомянутымъ имуществомъ.

§ 10. Слѣдующая за пай сумма, за исключеніемъ тѣхъ паевъ, кои, согласно § 9 будутъ выданы за пріобрѣтаемое товариществомъ имущество, вносится участниками не далѣе какъ въ теченіе шести мѣсяцевъ со дня распубликованія устава вся сполна, безъ разсрочки, съ запискою взносовъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи самыхъ паевъ. Затѣмъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ случаѣ неисполненія сего, товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности.

Примѣчаніе. Книги для записки суммъ, вносимыхъ за пай, ведутся съ соблюденіемъ правилъ, указанныхъ въ п. п. 4--10 ст. 2166 Свод. Зак. т. X ч. I изд. 1887 г. и предъявляются, для приложенія къ шнуру оныхъ печати и для скрѣпы по листамъ и надписи, Кіевской городской управѣ.

§ 11. Объ учрежденіи и открытіи дѣйствій товарищества, или же о томъ, что оно не состоялось (§§ 2 и 10), въ первомъ случаѣ—правленіе, а въ послѣднемъ учредители увѣдомляютъ Министра Финансовъ и публикуютъ во всеобщее свѣдѣніе.

§ 12. Впослѣдствіи, при развитіи дѣлъ товарищества, оно можетъ, сообразно потребности, увеличить свой капиталъ посредствомъ выпуска дополнительныхъ паевъ по прежней цѣнѣ, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія пайщиковъ и съ особаго каждый разъ разрѣшенія Правительства порядкомъ имъ утверждаемымъ.

Примѣчаніе. Хотя дополнительные пай товарищества выпускаются по прежней цѣнѣ, но при этомъ по каждому изъ вновь выпускаемыхъ товариществомъ паевъ должна быть вносима пріобрѣтателемъ онаго, сверхъ номинальной цѣны еще извѣстная премія, равная причитающейся на каждый изъ паевъ предыдущихъ выпусковъ части запаснаго капитала товарищества по послѣднему балансу, съ обращеніемъ собранныхъ такимъ путемъ премій на увеличеніе того же запаснаго капитала.

§ 13. При послѣдующихъ выпускахъ паевъ преимущественное право на пріобрѣтеніе оныхъ имѣютъ владѣльцы паевъ предыдущихъ выпусковъ соотвѣтственно числу имѣющихся у нихъ паевъ. Если-же пай новаго выпуска не будутъ разобраны владѣльцами паевъ предыдущихъ выпусковъ сполна, то на остальную часть оныхъ открывается съ разрѣшенія Министра Финансовъ и на условіяхъ подлежащихъ предварительному его утвержденію, публичная подписка.

§ 14. На паяхъ товарищества означаются званіе, имя и фамилія владѣльца. Пай вырѣзываются изъ книги, означаются нумерами по порядку и выдаются за подписью трехъ членовъ правленія, бухгалтера и кассира, съ приложеніемъ печати товарищества.

Примѣчаніе. Пай товарищества, облигаціи и купонные листы должны быть печатаемы въ Экспедиціи Заготовленія Государственныхъ бумагъ.

§ 15. Владѣлецъ паевъ, желающій продать свои пай и не нашедшій покупателя среди остальныхъ пайщиковъ, обязывается увѣдомить о томъ правленіе. Если по объявленіи о томъ прочимъ владѣльцамъ паевъ, никто изъ нихъ въ теченіе мѣсяца не пріобрѣтетъ предлагаемыхъ къ продажѣ паевъ по цѣнѣ, назначаемой по взаимному соглашенію, то владѣлецъ паевъ можетъ затѣмъ распорядиться продажею паевъ въ стороннія руки по своему усмотрѣнію, при чемъ правомъ этимъ владѣлецъ паевъ можетъ пользоваться безъ новаго заявленія о желаніи

продать пай, лишь до утвержденья общимъ собраніемъ пайщиковъ отчета за текущій годъ.

§ 16. Къ каждому паю прилагается листъ купоновъ на полученіе по нимъ дивиденда въ теченіе десяти лѣтъ; на купонахъ этихъ означаются номера паевъ, къ коимъ каждый изъ нихъ принадлежитъ, и года въ послѣдовательномъ порядкѣ. По истеченіи десяти лѣтъ владѣльцамъ паевъ имѣютъ быть выданы новые листы купоновъ, въ томъ-же порядкѣ, на слѣдующія десять лѣтъ и т. д.

§ 17. Передача паевъ отъ одного владѣльца другому, а также стороннимъ лицамъ, дѣлается передаточною надписью на паяхъ, которые, при соотвѣтственномъ объявленіи, должны быть предъявлены правленію товарищества для отмѣтки передачи въ его книгахъ. Само правленіе дѣлаетъ передаточную надпись на паяхъ только въ случаяхъ, предусмотрѣнныхъ въ п. 1 ст. 2167 Свод. Зак. т. X, ч. I, изд. 1887 г., и по судебному опредѣленію.

§ 18. Купоны не могутъ быть передаваемы отдѣльно отъ паевъ, за исключеніемъ купоновъ за текущій годъ; въ этомъ послѣднемъ случаѣ не требуется никакихъ передаточныхъ надписей на купонахъ или объявленій о передачѣ ихъ.

§ 19. Утратившій пай или купоны къ нимъ, за исключеніемъ купоновъ за текущій годъ, долженъ письменно объявить о томъ правленію, съ означеніемъ номеровъ утраченныхъ паевъ или купоновъ. Правленіе производитъ за счетъ его публикацію. Если по прошествіи шести мѣсяцевъ со дня публикаціи не будетъ доставлено никакихъ свѣдѣній объ утраченныхъ паяхъ или купонахъ, то выдаются новые пай или купоны подъ прежними номерами и съ надписью, что они выданы взамѣнъ утраченныхъ. Объ утратѣ купоновъ за текущій годъ правленіе никакихъ заявленій не принимаетъ, и утратившій ихъ лишается права на полученіе по нимъ дивиденда.

§ 20. Въ случаѣ смерти владѣльца паевъ и учрежденія надъ имѣніемъ его опеки, опекуны, по званію своему, въ дѣлахъ товарищества никакихъ особыхъ правъ не имѣютъ и подчиняются, наравнѣ съ прочими владѣльцами паевъ общимъ правиламъ сего устава.

§ 21. По дѣйствительномъ внесеніи всего опредѣленнаго въ § 8 основнаго капитала сполна, товариществу предоставляется, для образованія оборотнаго капитала, выпустить облигаціи на нарицательный капиталъ, не превышающій въ общей сложности цѣнности пріобрѣтеннаго товариществомъ въ собственность недвижимаго имущества, и во всякомъ случаѣ на сумму не свыше 150,000 р. съ тѣмъ: 1) чтобы нарицательная цѣна каждой облигаціи была не менѣе 250 р. и 2) чтобы уплата процентовъ по означеннымъ облигаціямъ и капитала по облигаціямъ, вышедшимъ въ тиражъ, была обезпечена преимущественно предъ всѣми долгами товарищества: а) всѣми доходами товарищества, б) запаснымъ капиталомъ, и в) всѣмъ движимымъ и недвижимымъ имуществомъ товарищества, какъ пріобрѣтеннымъ при его образованіи, такъ и тѣмъ, которое впредъ имъ пріобрѣтено будетъ. Согласно сему облигаціи выпускаются только по наложеніи на все недвижимое имущество товарищества запрещенія въ полной суммѣ выпускаемыхъ облигацій, при чемъ все таковое имущество товарищества, при самомъ выпускѣ облигацій, очищается отъ всѣхъ могущихъ быть на немъ долговъ. Вмѣстѣ съ симъ товарищество, въ лицѣ своего правленія, обязывается подпискою сообщать Министру Финансовъ о всякомъ вновь пріобрѣтаемомъ имуществѣ, для наложенія на оное запрещенія. Въ случаѣ несостоятельности товарищества и ликвидаціи его дѣлъ, владѣльцы обли-

гацій удовлетворяются преимущественно предъ прочими кредиторами товарищества, за исключеніемъ долговъ, причисленныхъ п.п. 1, 2, 4—10 ст. 599 уст. судопр. торг. (Свод. Зак. т. XI, ч. II, изд. 1893 г.) къ первому разряду. Что касается размѣра процентовъ, уплачиваемыхъ по облигаціямъ, условій ихъ выпуска, формы облигацій, сроковъ и способа погашенія оныхъ, то таковыя предварительно самаго выпуска облигацій, должны быть представлены на утвержденіе Министра Финансовъ.

Примѣчаніе. По точному смыслу этой статьи товарищество не можетъ уже совершать, послѣ выпуска облигацій, какихъ либо другихъ закладныхъ на принадлежащее ему движимое и недвижимое имущество.

§ 22. Объ утратѣ облигацій или купоновъ къ нимъ, правленіе никакихъ заявленій не принимаетъ и утратившій купоны лишается права на полученіе по нимъ процентовъ. По наступленіи же срока выдачи новыхъ купонныхъ листовъ по облигаціямъ, таковыя выдаются владѣльцамъ облигацій.

§ 23. Управление дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Кіевѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ пайщиковъ изъ среды своей на три года.

§ 24. Для замѣщенія кого либо изъ директоровъ на время продолжительной отлучки или болѣзни, а равно въ случаѣ смерти или выбытія директора до срока выбираются общимъ собраніемъ на два года, а во всемъ прочемъ на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и директоры, два къ нимъ кандидата, которые за время занятій должности директора, пользуются всѣми правами и преимуществами, сей должности присвоенными.

§ 25. Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе пяти паевъ, которые и хранятся въ кассѣ товарищества во все время бытности избранныхъ лицъ въ помянутыхъ званіяхъ и не могутъ быть никому передаваемы до утвержденія отчета и баланса за послѣдній годъ пребыванія владѣльцевъ паевъ директорами и кандидатами. Общему собранію предоставляется, въ случаѣ неимѣнія въ виду владѣльцевъ паевъ съ вышеозначеннымъ числомъ паевъ, которые поступили бы въ директоры и кандидаты, избирать по ближайшему своему усмотрѣнію въ упомянутыя должности лицъ и не имѣющихъ опредѣленнаго количества паевъ, но съ тѣмъ, чтобы избираемый, по избраніи въ должность, пріобрѣлъ на свое имя, въ теченіе одного мѣсяца, установленное выше количество паевъ.

§ 26. По прошествіи одного года отъ первоначальнаго избранія директоровъ и кандидатовъ, ежегодно выбываютъ одинъ директоръ и одинъ кандидатъ, сначала по жребію, а потомъ по старшинству вступленія, и на мѣсто выбывающихъ избираются новые директоръ и кандидатъ. Выбывшіе директора и кандидаты могутъ быть избираемы вновь.

§ 27. Кандидатъ, поступившій на мѣсто умершаго или выбывшаго директора, остается въ составѣ правленія до окончанія срока, на который избранъ былъ выбывшій директоръ, но не свыше срока, на который избранъ самъ кандидатъ.

§ 28. Послѣ перваго собранія, собраннаго учредителями, и затѣмъ ежегодно послѣ годичнаго общаго собранія, директоры избираютъ изъ среды своей предсѣдателя и заступающаго его мѣсто.

§ 29. Члены правленія за труды свои по завѣдыванію дѣлами товарищества могутъ получать опредѣленное содержаніе и процентное изъ чистой прибыли вознагражденіе, по назначенію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 30. Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ, а также наблюденіе за исправною уплатою процентовъ и погашенія по облигаціямъ; б) устройство, по обряду коммерческому, бухгалтеріи, кассы и писмоводства, а равно и составленіе на основаніи §§ 41—43 годовыхъ отчета, баланса, смѣты и плана дѣйствій; в) опредѣленіе необходимыхъ для службы по товариществу лицъ, съ назначеніемъ имъ предметовъ занятій и содержанія, а равно и ихъ увольненіе; г) покупка матеріаловъ и продажа издѣлій какъ за наличныя деньги, такъ и въ кредитъ; д) наемъ складовъ, квартиръ и другихъ помѣщеній; е) страхованіе имуществъ товарищества; ж) выдача и принятіе къ платежу векселей и другихъ срочныхъ обязательствъ, въ предѣлахъ, установленныхъ общимъ собраніемъ; з) дисконтъ векселей, поступившихъ на имя товарищества, и) заключеніе отъ имени товарищества договоровъ и условій какъ съ казенными вѣдомствами и управленіями, такъ и съ частными обществами, товариществами, а равно съ городскими, земскими и словесными учрежденіями и частными лицами; і) снабженіе довѣренностями лицъ, опредѣляемыхъ правленіемъ на службу товарищества, не исключая и тѣхъ, которыя будутъ назначены на таковую службу общимъ собраніемъ; к) совершеніе законныхъ актовъ на пріобрѣтеніе и отчужденіе недвижимой собственности и л) созваніе общихъ собраній владѣльцевъ паевъ и вообще завѣдываніи и распоряженіе всѣми безъ исключенія дѣлами, до товарищества относящимися, въ предѣлахъ, установленныхъ общимъ собраніемъ. Ближайшій порядокъ дѣйствій правленія, предѣлы правъ и обязанности его опредѣляются инструкціею, утверждаемою и измѣняемою общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ.

§ 31. Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами товарищества, правленіе, съ утвержденія общаго собранія пайщиковъ, можетъ избрать изъ среды своей или же изъ стороннихъ лицъ особаго директора—распорядителя, съ опредѣленіемъ ему вознагражденія по усмотрѣнію общаго собранія владѣльцевъ паевъ. Директоръ—распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 25 пяти паевъ, еще не менѣе пяти паевъ, которые хранятся на указанныхъ въ томъ же параграфѣ основаніяхъ. Правленіе снабжаетъ директора—распорядителя инструкціею, утверждаемою и измѣняемою общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ. Директоръ—распорядитель созываетъ правленіе по всѣмъ тѣмъ дѣламъ, разрѣшеніе коихъ не предоставлено ему по инструкціи.

Примѣчаніе. Если директоръ—распорядитель будетъ назначенъ не изъ состава правленія, то кругъ правъ и обязанностей его, а равно размѣръ вносимаго имъ залога опредѣляются особымъ контрактомъ. Такой директоръ—распорядитель присутствуетъ въ засѣданіи съ правомъ лишь совѣщательнаго голоса.

§ 32. Правленіе производитъ расходы по смѣтамъ, ежегодно утверждаемымъ общимъ собраніемъ пайщиковъ. Собранію предоставляется опредѣлить, до какой суммы правленіе можетъ расходовать сверхъ смѣтнаго назначенія въ случаяхъ, не терпящихъ отлагательства, съ отвѣтственностью предъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ за необходимость и послѣдствія сего расхода. О каждомъ та-

комъ расходъ должно быть представляемо на усмотрѣніе ближайшаго общаго собранія.

§ 33. Поступающія въ правленіе суммы, не предназначенныя къ немедленному расходованію вносятся правленіемъ въ одно изъ кредитныхъ установленій на имя товарищества, а получаемые на эти суммы билеты и вообще всѣ документы хранятся въ правленіи.

§ 34. Вся переписка по дѣламъ товарищества производится отъ имени правленія за подписью одного изъ директоровъ.

§ 35. Векселя, довѣренности, договоры, условія купчія крѣпости и другіе акты, равно требованія на обратное полученіе суммъ товарищества изъ кредитныхъ установленій должны быть подписаны, по крайней мѣрѣ, двумя членами правленія. Чеки по текущимъ счетамъ подписываются однимъ изъ директоровъ уполномоченнымъ на то постановленіемъ правленія. Для полученія съ почты денежных суммъ, посылокъ и документовъ достаточно подписи одного изъ членовъ правленія съ приложеніемъ печати товарищества.

Примѣчаніе 1. Вся переписка по дѣламъ товарищества, всѣ по онымъ сношенія и счетоводство въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

Примѣчаніе 2. При измѣненіи числа подписей какъ на выдаваемыхъ правленіемъ документахъ, такъ и на требованіяхъ на обратное полученіе суммъ товарищества изъ кредитныхъ установленій, правленіемъ, съ утвержденія Министра Финансовъ, опредѣляется срокъ, съ котораго означенныя распоряженія вступаютъ въ силу, о чемъ правленіе обязано поставить въ извѣстность подлежащія кредитныя установленія.

§ 36. Въ необходимыхъ по дѣламъ товарищества случаяхъ правленію предоставляется право ходатайства въ присутственныхъ мѣстахъ и у начальствующихъ лицъ безъ особой на то довѣренности; равно дозволяется правленію уполномочивать на сей предметъ одного изъ директоровъ или стороннее лицо; но въ дѣлахъ судебныхъ, въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ введены въ дѣйствіе судебныя уставы Императора Александра II, соблюдается ст. 27 Устав. Гражд.. Судопр.

§ 37. Правленіе можетъ уполномочивать за себя особою довѣренностью директора — распорядителя во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ необходимо общее директоровъ дѣйствіе, за исключеніемъ подписи на паяхъ, (§ 14), съ отвѣтственностью правленія передъ товариществомъ за всѣ распоряженія, которыя будутъ совершены на этомъ основаніи директоромъ — распорядителемъ.

§ 38. Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ мѣсяцъ. Для дѣйствительности рѣшеній правленія требуется присутствіе трехъ членовъ правленія. Засѣданія правленія ведутся протоколы, которые подписываются всѣми присутствовавшими членами.

§ 39. Рѣшенія правленія приводятся въ исполненіе по большинству голосовъ, а когда не состоится большинства, то спорный вопросъ переносится на рѣшеніе общаго собранія, которому предоставляются также всѣ тѣ вопросы, по коимъ правленіе или ревизіонная комиссія (§ 43) признаютъ необходимымъ дѣйствовать съ общаго согласія владѣльцевъ паявъ, или кои, на основаніи сего устава и утвержденной общимъ собраніемъ инструкціи, не подлежатъ разрѣшенію правленія.

Примѣчаніе. Если директоръ, несогласившійся съ постановленіемъ правленія, потребуетъ занесенія своего несогласія въ протоколъ, то съ него слагается отвѣтственность за состоявшееся постановленіе.

§ 40. Члены правленія исполняютъ свои обязанности на основаніи общихъ законовъ и постановленій, въ семь уставъ заключающихся, и, въ случаѣ распоряженій законопротивныхъ, превышенія предѣловъ власти, бездѣйствія и нарушенія какъ сего устава, такъ и постановленій общихъ собраній владѣльцевъ паевъ, подлежатъ отвѣтственности на общемъ основаніи законовъ.

Примѣчаніе 1. Члены правленія могутъ быть смѣняемы по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, и до окончанія срока ихъ службы.

Примѣчаніе 2. Заключающіеся въ настоящемъ уставѣ постановленія опредѣляющія: мѣстопробываніе правленія, число членовъ правленія и сроки ихъ избранія (§§ 23, 24 и 26), число паевъ, представляемыхъ членами правленія и директоромъ—распорядителемъ въ кассу товарищества при вступленіи ихъ въ должность (§§ 25 и 31), порядокъ замѣщенія выбывающихъ директоровъ (§ 27), порядокъ избранія предсѣдательствующаго въ правленіи (§ 28), порядокъ веденія переписки по дѣламъ товарищества и подписи выдаваемыхъ правленіемъ документовъ (§§ 34 и 35) и сроки обязательнаго созыва правленія (§ 38), могутъ быть измѣняемы по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, съ утвержденія Министра Финансовъ.

§ 41. Операціонный годъ товарищества считается съ перваго апрѣля по первое апрѣля. За каждый минувшій годъ правленіемъ составляется, для представленія на разсмотрѣніе и утвержденіе обыкновеннаго годоваго общаго собранія владѣльцевъ паевъ (§ 51), подробный годовой отчетъ объ операціяхъ товарищества и балансъ его оборотовъ. Печатные экземпляры годовыхъ отчета и баланса раздаются въ правленіи товарищества, за двѣ недѣли до годоваго общаго собранія, всѣмъ владѣльцамъ паевъ, заявляющимъ о желаніи получить таковыя. Съ того же времени открываются владѣльцамъ паевъ книги правленія, со всѣми счетами, документами и приложеніями, относящимися къ отчету и балансу.

Примѣчаніе. Порядокъ исчисленія операціоннаго года (§ 41) можетъ быть измѣняемъ по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, съ утвержденія Министра Финансовъ.

§ 42. Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главные статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 9, а также капиталовъ запаснаго, на погашеніе стоимости имущества, на вспомошествованіе служащихъ въ товариществѣ и рабочимъ облигаціоннаго, а равно уплаты по послѣднему процентовъ и погашенія, при чемъ капиталы, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены: если же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б) общій приходъ и расходъ за то время, за которое отчетъ представляется какъ по покупкѣ матеріаловъ и проч. такъ и по продажѣ издѣлій; в) счетъ издержекъ на жалованье служащимъ въ товариществѣ и на прочіе расходы по управленію; г) счетъ наличнаго имущества товарищества и принадлежащихъ ему запасовъ; д) счетъ долговъ товарищества на другихъ лицахъ и сихъ послѣднихъ на

самомъ товариществѣ, и е) счетъ доходовъ и убытковъ и примѣрное распредѣленіе чистой прибыли,

§ 43. Для повѣрки отчета и баланса, общее собраніе владѣльцевъ паевъ назначаетъ, за годъ впередъ, ревизіонную комиссію изъ трехъ или болѣе владѣльцевъ паевъ, не состоящихъ ни членами правленія, ни въ другихъ должностяхъ по управленію дѣлами товарищества. Комиссія эта собирается обязательно не позже, какъ за мѣсяцъ до слѣдующаго годичнаго общаго собранія, и, по обревизованіи отчета и баланса за истекшій годъ, всѣхъ книгъ счетовъ, документовъ и приложений, а равно дѣлопроизводства правленія и конторъ товарищества, вноситъ отчетъ и балансъ, съ своимъ заключеніемъ, въ общее собраніе, которое и постановляетъ по онымъ окончательное рѣшеніе. Комиссіи этой предоставляется, если она признаетъ нужнымъ или общимъ собраніемъ ей будетъ поручено, производить осмотръ и ревизію всего имущества товарищества на мѣстахъ и повѣрку сдѣланныхъ въ теченіе года работъ, а равно произведенныхъ расходовъ по возобновленію или ремонту сего имущества, и вообще производить всѣ необходимыя изысканія для заключенія о степени пользы и своевременности, а равно выгоды для товарищества какъ произведенныхъ работъ и сдѣланныхъ расходовъ, такъ и всѣхъ оборотовъ товарищества. Для исполненія всего вышеизложеннаго правленіе обязано предоставить комиссіи всѣ необходимыя способы. На предварительное той же комиссіи разсмотрѣніе представляются смѣта и планъ дѣйствій на наступившій годъ, которые комиссія вноситъ также съ своимъ заключеніемъ, въ общее собраніе владѣльцевъ паевъ. Независимо отъ сего комиссіи предоставляется требовать отъ правленія, въ случаѣ признанной ею необходимости, созыва чрезвычайныхъ общихъ собраній владѣльцевъ паевъ (§ 52).

§ 44. Отчетъ и балансъ, по утвержденіи общимъ собраніемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе и представляются въ трехъ экземплярахъ въ Министерство Финансовъ.

§ 45. Въ теченіе мѣсяца по утвержденіи общимъ собраніемъ годоваго отчета правленіе товарищества обязано, согласно ст. 417 Уст. Прям. Налог. (Свод. Зак. т. V изд. 1893 г.) представить сей отчетъ, съ протоколомъ общаго собранія, въ Губернское податное присутствіе той губерніи, гдѣ правленіе имѣетъ свое мѣсто-пребываніе, а равно препроводить, для напечатанія за установленную плату, въ редакцію „Вѣстника финансовъ, промышленности и торговли“ заключительный балансъ и извлеченіе изъ годоваго отчета, съ показаніемъ въ ономъ валоваго дохода, расхода и чистой прибыли за отчетный годъ, а также распредѣленія сей послѣдней, съ означеніемъ размѣра дивиденда, назначеннаго къ выдачѣ на каждый пай.

Примѣчаніе. Неисполненіе изъясненнаго въ семъ параграфѣ требованія влечетъ за собою послѣдствія, указанные въ ст. 436 того-же Устава.

§ 46. По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ и за уплатою процентовъ и погашенія по облигаціямъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасный капиталъ, не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества, на погашенія стоимости сего имущества, впредь до полнаго погашенія оной, полпроцента на составленіе капитала вспомо- ществованія для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ

общимъ собраніемъ, пособій служащимъ въ товариществѣ и рабочимъ, какимъ либо образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода, и опредѣленный общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ процентъ въ пользу членовъ правленія. Остальная затѣмъ сумма выдается въ дивидендъ на пай.

§ 47. Обязательное отчисленіе въ запасный капиталъ продолжается, пока онъ не будетъ равняться одной трети основнаго капитала. Обязательное отчисленіе возобновляется, если часть запаснаго капитала будетъ израсходована.

Примѣчаніе. Запасному капиталу можетъ быть дано лишь такое помѣщеніе, которое обезпечивало-бы возможность безпрепятственной его реализаціи.

§ 48. Запасный капиталъ предназначается исключительно на уплату той суммы процентовъ и погашенія по облигаціямъ, которая останется непокрытою по случаю недостатка на сіе доходовъ товарищества, а равно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала на этотъ послѣдній предметъ производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ и лишь тогда, когда уплата процентовъ и погашенія по облигаціямъ вполнѣ обезпечена доходами товарищества.

Примѣчаніе. Въ тѣ годы, когда доходовъ товарищества будетъ недостаточно для уплаты процентовъ и погашенія по облигаціямъ и недостающая сумма не можетъ быть покрыта изъ имѣющагося запаснаго капитала, то для таковой уплаты обращается въ продажу сначала движимое, а потомъ недвижимое имущество товарищества.

§ 49. О времени и мѣстѣ выдачи дивиденда правленіе публикуетъ во всеобщее свѣдѣніе.

§ 50. Дивидендъ по паямъ, а равно проценты по облигаціямъ и капиталъ по облигаціямъ, вышедшимъ въ тиражъ, не потребованные въ теченіе десяти лѣтъ, обращаются въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда теченіе земской давности считается по закону прерваннымъ; въ такихъ случаяхъ съ упомянутыми суммами поступаютъ согласно судебному о нихъ рѣшенію или распоряженію опекунскихъ учреждений. На всѣ вышеозначенныя суммы, не взятые въ срокъ и хранящіеся въ кассѣ правленія, проценты не выдаются.

Примѣчаніе. Правленіе не входитъ въ разбирательство, дѣйствительно-ли купонъ принадлежитъ предъявителю онаго, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда на выдачу дивиденда по купонамъ наложено судебною властью запрещеніе или когда предъявленный купонъ оважеться однимъ изъ тѣхъ, объ утратѣ которыхъ подано въ правленіе товарищества заявленіе.

§ 51. Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, не позже августа мѣсяца, для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ, смѣты расходовъ и плана дѣйствій наступившаго года, а равно для избранія членовъ правленія и ревизіонной комиссіи. Въ сихъ собраніяхъ обсуждаются и рѣшаются также и другія дѣла, превышающія власть правленія, или тѣ, кои правленіемъ будутъ предложены общему собранію.

§ 52. Чрезвычайныя собранія созываются правленіемъ или по собственному его усмотрѣнію, или по требованію владѣльцевъ паевъ, имѣющихъ въ совокупности не менѣе десяти голосовъ, или ревизіонной комиссіи (§ 43).

Такое требованіе владѣльцевъ паевъ или ревизіонной комиссіи о созваніи чрезвычайнаго общаго собранія приводится въ исполненіе правленіемъ не позже одного мѣсяца по заявленіи онаго.

§ 53. Общее собраніе разрѣшаетъ, согласно сему уставу, все вопросы, до дѣлъ товарищества относящіеся. Но непремѣнному вѣдѣнію его подлежатъ постановленія: о приобрѣтеніи недвижимыхъ имуществъ для товарищества, о продажѣ, отдачѣ въ аренду и залогѣ таковыхъ имуществъ, товариществу принадлежащихъ, а равно о расширеніи предпріятія. Общему собранію предоставляется, при расширеніи предпріятія или приобрѣтеніи недвижимаго имѣнія, опредѣлить порядокъ погашенія таковыхъ затратъ.

§ 54. О времени и мѣстѣ общаго собранія владѣльцы паевъ извѣщаются посредствомъ публикаціи, по крайней мѣрѣ за мѣсяцъ до дня собранія, при чемъ въ публикаціи должны быть точно объяснены предметы подлежащіе разсмотрѣнію общаго собранія. О томъ-же правленіе доводитъ каждый разъ до свѣдѣнія мѣстнаго полицейскаго начальства.

§ 55. Въ общемъ собраніи владѣльцы паевъ участвуютъ лично или черезъ доверенныхъ, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ правленіе должно быть письменно о томъ увѣдомлено. Довереннымъ можетъ быть только пайщикъ и одно лицо не можетъ имѣть болѣе двухъ доверенностей.

§ 56. Каждый владѣлецъ паевъ имѣетъ право присутствовать въ общемъ собраніи и участвовать въ обсужденіи предлагаемыхъ собранію вопросовъ лично или чрезъ доверенныхъ, но въ постановленіяхъ общаго собранія участвуютъ только владѣльцы паевъ, пользующіеся правомъ голоса. Каждые пять паевъ даютъ право на одинъ голосъ, но одинъ пайщикъ не можетъ имѣть по своимъ паямъ болѣе того числа голосовъ, на которые даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала товарищества, считая при этомъ по одному голосу на каждые пять паевъ.

§ 57. Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе пяти паевъ, могутъ соединять, по общей доверенности, пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ до предѣла, въ § 56 указаннаго.

§ 58. По паямъ, переданнымъ отъ одного лица другому, право голоса предоставляется новому ихъ владѣльцу не прежде трехъ мѣсяцевъ со времени отмѣтки правленіемъ передачи.

§ 59. Если пай достанутся по наслѣдству или другимъ путемъ въ общее владѣніе нѣсколькимъ лицамъ, то право участія въ общемъ собраніи предоставляется лишь одному изъ нихъ по ихъ избранію; равно и торговые дома могутъ имѣть въ общемъ собраніи не болѣе одного представителя, но безъ какихъ либо относительно числа голосовъ преимуществъ.

§ 60. Для дѣйствительности общихъ собраній требуется, чтобы въ оныя прибыли владѣльцы паевъ или ихъ доверенные (§§ 55—57), представляющіе въ совокупности не менѣе половины основнаго капитала, а для рѣшенія вопросовъ: о расширеніи предпріятія, объ увеличеніи или уменьшеніи основнаго капитала, объ измѣненіи устава и ликвидаціи дѣлъ, требуется прибытіе владѣльцевъ паевъ, представляющихъ три четверти общаго числа паевъ. Постановленія общаго собранія получаютъ обязательную силу, когда приняты будутъ большинствомъ трехъ четвертей голосовъ участвовавшихъ въ подачѣ голоса владѣльцевъ паевъ или ихъ доверенныхъ, при исчисленіи сихъ голосовъ на основаніи § 56; избраніе же чле-

новъ правленія и ревизіонной комиссіи производится простымъ большинствомъ голосовъ. Если собраніе не будетъ удовлетворять въ отношеніи количества представленныхъ въ оное паевъ означеннымъ выше условіямъ, при которыхъ оно считается законно состоявшимся, или если при рѣшеніи дѣлъ въ общемъ собраніи не окажется трехъ четвертей голосовъ одного мнѣнія, не считая случаевъ, когда достаточно простаго большинства голосовъ, то не ранѣе, какъ чрезъ двѣ недѣли, дѣлается указаннымъ въ § 54 порядкомъ вызовъ во вторичное общее собраніе, которое считается законно состоявшимся, а рѣшеніе его окончательнымъ, не взирая на число паевъ, представляемое прибывшими въ оное пайщиками, о чемъ правленіе обязано предварять владѣльцевъ паевъ въ самомъ приглашеніи на собраніе. Въ такомъ вторичномъ собраніи могутъ быть разсматриваемы лишь тѣ дѣла, которыя подлежали обсужденію, или остались неразрѣшенными въ первомъ общемъ собраніи, при чемъ дѣла эти рѣшаются простымъ большинствомъ голосовъ. Рѣшенія, принятые общимъ собраніемъ, обязательны для всѣхъ владѣльцевъ паевъ, какъ присутствовавшихъ, такъ и отсутствовавшихъ.

Примѣчаніе. Подача голосовъ въ общемъ собраніи производится, по усмотрѣнію самого собранія, баллотированіемъ шарами или закрытыми записками, а указанное большинство исчисляется по отношенію голосовъ утвердительныхъ къ общему числу голосовъ, дѣйствительно поданныхъ владѣльцами паевъ по каждому отдѣльному вопросу.

§ 61. Дѣла подлежащія разсмотрѣнію въ общемъ собраніи, поступаютъ въ оное не иначе, какъ чрезъ посредство правленія, почему владѣльцы паевъ, желающіе сдѣлать какое либо предложеніе общему собранію, должны письменно обратиться съ онымъ въ правленіе не позже семи дней до общаго собранія. Если предложеніе сдѣлано владѣльцами паевъ, имѣющими въ совокупности не менѣе десяти голосовъ, то правленіе, во всякомъ случаѣ, обязано представить такое предложеніе слѣдующему общему собранію, съ своимъ заключеніемъ.

§ 62. Для правильнаго хода дѣлъ въ общемъ собраніи владѣльцы паевъ избираютъ изъ среды своей предсѣдательствующаго.

§ 63. Постановленіе общихъ собраній удостовѣряются протоколами подписываемыми предсѣдательствовавшимъ въ собраніи, всѣми наличными въ собраніи членами правленія и, по крайней мѣрѣ, тремя владѣльцами паевъ изъ числа присутствовавшихъ въ собраніи, предъявившими наибольшее число паевъ.

Примѣчаніе. Правила настоящаго отдѣла устава, касающіяся: срока созыва обыкновенныхъ годовыхъ общихъ собраній (§ 51), порядка созыва чрезвычайныхъ общихъ собраній (§ 52), числа паевъ, дающаго права голоса въ общихъ собраніяхъ (§§ 56 и 57), срока, съ котораго предоставляется право голоса новымъ владѣльцамъ паевъ (§ 58), срока предъявленія правленію предложеній владѣльцевъ паевъ (§ 61), и, наконецъ, порядка подписи протоколовъ общихъ собраній (§ 63), могутъ быть измѣняемы по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, съ утвержденія Министра Финансовъ.

§ 64. Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры между членами правленія и прочими выборными по товариществу лицами между собою и споры товарищества съ другими обществами и частными лицами рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 65. Отвѣтственность товарищества ограничивается принадлежащимъ ему движимымъ и недвижимымъ имуществомъ и капиталами, а потому, въ случаѣ неудачи предпріятія товарищества или при возникшихъ на оное искахъ, каждый изъ владѣльцевъ паевъ отвѣчаетъ только вкладомъ своимъ, поступившимъ уже въ собственность товарищества, и, сверхъ того, ни личной отвѣтственности, ни какому либо дополнительному платежу по дѣламъ товарищества подвергаемъ быть не можетъ.

§ 66. Срокъ существованія товарищества не назначается. Если по ходу дѣлъ, закрытіе товарищества признано будетъ необходимымъ, то дѣйствія его прекращаются по приговору общаго собранія владѣльцевъ паевъ. Если по балансу товарищества окажется потеря двухъ пятыхъ основнаго капитала и владѣльцы паевъ не пополняютъ онаго въ теченіе одного года со дня утвержденія общимъ собраніемъ отчета, изъ котораго обнаружился недостатокъ капитала, то товарищество прекращаетъ свои дѣйствія.

Примѣчаніе. Если при потерѣ двухъ пятыхъ основнаго капитала и при выраженномъ большинствомъ владѣльцевъ паевъ желаніи пополнить оный, кто либо изъ владѣльцевъ паевъ не внесетъ въ теченіе указаннаго въ семъ параграфѣ времени причитающагося по принадлежащимъ ему паямъ дополнительнаго платежа, то пай эти объявляются уничтоженными, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми, подъ тѣми-же нумерами, паями, которые продаются правленіемъ товарищества чрезъ мѣстнаго маклера. Изъ вырученной отъ продажи сихъ паевъ суммы, за покрытіемъ причитающихся по продажѣ и публикаціи расходовъ, часть, равная дополнительному по паямъ взносу, обращается на пополненіе основнаго капитала, а остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ паевъ.

§ 67. Въ случаѣ прекращенія дѣйствій товарищества, общее собраніе владѣльцевъ паевъ избираетъ изъ среды своей не менѣе трехъ лицъ въ составъ ликвидаціонной комиссіи и опредѣляетъ порядокъ ликвидаціи дѣлъ товарищества. Комиссія эта принимаетъ дѣла отъ правленія. Ликвидаторы вызываютъ, чрезъ повѣстки и публикацію кредиторовъ товарищества, принимаютъ мѣры къ полному ихъ удовлетворенію и, въ случаѣ безнедоимочнаго поступленія въ казну всѣхъ платежей и числящихся по сахарному производству взысканій, производятъ реализацію имущества товарищества и вступаютъ въ соглашенія и мировыя сдѣлки съ третьими лицами, на основаніи и въ предѣлахъ, указанныхъ общимъ собраніемъ. Суммы, слѣдующія на удовлетвореніе кредиторовъ, а равно необходимыя для обезпеченія полнаго удовлетворенія спорныхъ требованій, вносятся ликвидаторами, за счетъ кредиторовъ, въ одно изъ государственныхъ кредитныхъ установленій; до того времени не можетъ быть приступлено къ удовлетворенію владѣльцевъ паевъ, соразмѣрно остающимся въ распоряженіи товарищества средствамъ. О дѣйствіяхъ своихъ ликвидаторы представляютъ общему собранію отчеты въ сроки, собраніемъ установленные, и, независимо отъ того, по окончаніи ликвидаціи, представляютъ общій отчетъ. Если при окончаніи ликвидаціи не всѣ подлежащія выдачѣ суммы будутъ вручены по принадлежности, за неявкою лицъ, коимъ онѣ слѣдуютъ, то общее собраніе опредѣляетъ, куда деньги эти должны быть отданы на храненіе, впредь до выдачи ихъ, и какъ съ ними надлежитъ поступить по истеченіи срока давности, въ случаѣ неявки собственника.

§ 68. Какъ о приступѣ къ ликвидаціи, такъ и объ окончаніи оной, съ объясненіемъ послѣдовавшихъ распоряженій въ первомъ случаѣ правленіемъ, а въ по-

слѣднемъ—ликвидаторами, поносится Министру Финансовъ, а также дѣлаются надлежащія публикаціи, для свѣдѣнія владѣльцевъ паевъ и всѣхъ лицъ, къ дѣламъ товарищества прикосновенныхъ.

§ 69. Въ случаяхъ, не предусмотрѣнныхъ слмъ уставомъ, товарищество руководствуется правилами, для акціонерныхъ компаній постановленными, а равно общими узаконеніями, какъ нынѣ дѣйствующими, такъ и тѣми, кои будутъ впоследствии изданы.

Велико-Бобрикское. § 1. (1). Для содержанія и развитія дѣйствій свекло-сахарнаго завода, заарендованнаго у графини Маріи Дмитріевны Апраксиной и находящагося въ селѣ Великомъ Бобрикѣ Сумскаго уѣзда, Харьковской губерніи, учреждается товарищество на паяхъ подъ наименованіемъ: „Товарищество Велико-Бобрикскаго свекло-сахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1-е. Учредители товарищества: дворянинъ Станиславъ Антоновичъ Титенбрунъ, инженеръ путей сообщенія Іоакимъ Адольфовичъ Сумовскій, инженеръ-механикъ Гиршъ Хацкелевичъ Коварскій и кіевскій 1-ой гильдіи купецъ Вольфъ Хацкелевичъ Коварскій.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему жилыми и нежилыми строеніями, машинами, снарядами, аппаратами и прочимъ имуществомъ, а равно и находящуюся при селѣ Великомъ Бобрикѣ съ хуторами: Зрубанномъ, Каменномъ и Галатовымъ экономическую землю въ количествѣ около 2147 десятинъ, со всѣми находящимися на ней постройками, сооруженіями, разными угодьями, земледѣльческими машинами и орудіями, посявами, инвентаремъ и проч., разрѣшается нынѣшнимъ арендаторамъ передать на законномъ основаніи въ арендное содержаніе товарищества срокомъ по 31 декабря 1912 года, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, съ тѣмъ, чтобы передача въ арендное содержаніе поименованнаго имущества товариществу произведена была съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ нынѣшнихъ арендаторовъ на недвижимое имѣніе аренднаго контракта на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе условій передачи имущества, поступающаго въ арендное содержаніе товарищества, предоставляется соглашенію перваго законно состоявшагося общаго собранія пайщиковъ товарищества съ арендаторами имущества, при чемъ если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными общимъ собраніемъ и арендаторами имущества относительно передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается несостоявшимся.

§ 3. (4).

§ 3. (4). *Примѣчаніе 1-е.* Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г., и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдывающими, и управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2-е. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 4—6. (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ триста тысячъ рублей, раздѣленныхъ на триста паевъ, по тысячѣ руб. каждый.

§ 8. (9). Все означенное въ § 7 количество паевъ распредѣляется между учредителями и приглашенными ими къ участию въ предпріятіи лицами по взаимному соглашенію.

§ 9. (10). По опубликованіи настоящаго устава, вносится участниками въ теченіе шести мѣсяцевъ по шестисотъ рублей на каждый пай, съ запискою внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; засимъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣры послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія пайщиковъ по мѣрѣ надобности, съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (тысячи руб.) произведена была не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ неисполненія сего, товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней мѣрѣ за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Вносы по паямъ отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которыя при послѣднемъ взносѣ замѣняются паями.

Примѣчаніе.....

§ 10. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ потребованныхъ денегъ къ сроку, то ему дается одинъ мѣсяцъ льготы, съ уплатою въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяцъ на невнесенную къ сроку сумму. Если-же и затѣмъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣтельства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми подъ тѣми-же нумерами свидѣтельствами, которыя продаются правленіемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрытіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ съ процентами за просрочку и расходовъ по продажѣ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§§ 11—17. (11—17).

§ 18. Временное свидѣтельство, на которомъ не будетъ означено полученіе правленіемъ взноса, срокъ которому, согласно § 10 истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу, и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству признается недѣйствительною; условіе это должно быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§§ 19—21. (18—20).

§ 22. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ селѣ Великомъ Бобрикѣ Сумскаго уѣзда, Харьковской губерніи, при заводѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§ 23. (24).

§ 24. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе двадцати паевъ, которые хранятся въ кассѣ товарищества.

§§ 25—29. (26—30).

§ 30. (31). Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами..... по усмотрѣнію общаго собранія пайщиковъ. Директоръ-распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія,

долженъ представить, сверхъ указанныхъ въ § 24 двадцати паевъ, еще не менѣе пятнадцати паевъ, которые хранятся на указанныхъ въ томъ-же § основаніяхъ въ кассѣ товарищества. Правленіе снабжаетъ директора-распорядителя инструкцію.....

§§ 31—36. (32—37).

§ 37. (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ три мѣсяца. Для дѣйствительности рѣшеній правленія

§§ 37—39. (39—40).

§ 40. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго сентября по первое сентября. За каждый минувшій годъ правленіемъ составляется.....

§ 41. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ: основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, при чемъ капиталы, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены; если же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б).....

§§ 42—44. (43—45).

§ 45. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ стоимости прочаго движимаго и недвижимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полнаго погашенія оной. Остальная затѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія, обращается въ дивидендъ на пай.

§ 46. (47).

§ 47. (48). Запасной капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 48. (49).

§ 49. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ,.....

§ 50. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января мѣсяца, для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ,.....

§§ 51—54. (52—55).

§ 55. (56). Каждый владѣлецъ паевъ..... пользующіеся правомъ голоса. Каждый двадцать паевъ даютъ право на голосъ, но одинъ пайщикъ не можетъ имѣть по своимъ паямъ болѣе того числа голосовъ, на которое даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала, считая при этомъ по одному голосу на каждые двадцать паевъ.

§ 56. (57). Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе двадцати паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности пай свои для полученія права на одинъ или болѣе голосовъ до предѣла, въ § 55 указаннаго.

§§ 57—62. (58—63).

§ 63. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 64. (65). Отвѣтственность товарищества ограничивается принадлежащимъ ему движимымъ и недвижимымъ имуществомъ и капиталами, а потому въ случаѣ неудачи предпріятія товарищества или при возникшихъ на оное искахъ, каждый изъ владѣльцевъ паевъ отвѣчаетъ только вкладомъ своимъ, поступившимъ уже въ собственность товарищества, въ размѣрѣ тысячи рублей на пай, и сверхъ того ни личной отвѣтственности, ни какому либо дополнительному платежу по дѣламъ товарищества подвергаемъ быть не можетъ.

§ 65. (66). Срокъ существованія товарищества назначается по тридцать первое декабря тысяча девятьсотъ двѣнадцатаго года. Ко времени истеченія сего срока, правленіе, по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ товарищества, можетъ просить о продленіи его если на возобновленіе аренднаго договора послѣдуетъ согласіе владѣльцы арендуемаго товариществомъ имущества. Прекращеніе дѣйствій товарищества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія означеннаго выше срока, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, если по ходу дѣлъ закрытіе товарищества будетъ признано необходимымъ. Если по балансу товарищества окажется потеря двухъ пятыхъ основнаго капитала и владѣльцы паевъ не пополняютъ онаго въ теченіе одного года со дня утвержденія общимъ собраніемъ отчета, изъ котораго обнаружился недостатокъ капитала, то товарищество прекращаетъ свои дѣйствія.

Примѣчаніе.....

§§ 66—68. (67—69).

Генера и К^о. § 1 (1). Для содержанія и развитія дѣйствій рафинаднаго завода, находящагося въ Москвѣ, Хамовнической части, 1 участка, по набережной рѣки Москвы и принадлежащаго торговому дому В. Генеръ и К^о, учреждается Товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество сахаро-рафинаднаго завода В. Генеръ и К^о“.

Примѣчаніе 1. Учредитель товарищества: прусскій подданный, временно московскій 1 гильдіи купецъ Филиппъ Петровичъ Энерсъ.

§ 2 (2) Поименованный въ предыдущемъ § заводъ, со всеми принадлежащими къ нему жилыми и нежилыми строеніями, машинами землей и прочимъ имуществомъ, передается на законномъ основаніи въ собственность товарищества по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, причемъ пріобрѣтеніе означеннаго имущества товариществомъ.....

§§ 3—4 (3—4).

§ 4 (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 года и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдности, не могутъ быть въ первомъ случаѣ пайщиками иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ—пайщиками и завѣдующими, и

управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 5—7 (5—7).

§ 8 (8). Основной капиталъ товарищества назначается въ миллионъ рублей, раздѣленныхъ на пятьсотъ паевъ по двѣ тысячи рублей каждый.

§§ 9—12 (9—12).

§ 12 (12). *Примѣчаніе.* Хотя дополнительные паи выпускаются по прежней цѣнѣ, но при этомъ по каждому изъ вновь выпускаемыхъ товариществомъ паевъ должна быть вносима пріобрѣтателемъ онаго, сверхъ номинальной цѣны (двухъ тысячъ рублей), еще известная премія,.....

§§ 13—20 (13—20).

§ 21 (23). Управление дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Москвѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ пайщиковъ изъ среды своей на три года.

§§ 22—27 (24—29).

§ 28 (30). Правленіе..... а) пріемъ поступившихъ за паи товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§§ 29—38 (31—40).

§ 39 (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго октября по первое октября. За каждый минувшій годъ.....

§§ 40—43 (42—45).

§ 44 (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ, не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной, полпроцента на составленіе пенсіоннаго капитала для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, пенсій и пособій служащимъ въ товариществѣ и рабочимъ, престарѣлымъ или какимъ либо образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода, и опредѣленный общимъ собраніемъ пайщиковъ процентъ въ пользу членовъ правленія. Остальная затѣмъ сумма обращается въ дивидендъ на паи.

§ 45 (47).

§ 46 (48). Запасной капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія.

§ 47. (49).

§ 48. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда теченіе земской давности считается по закону прерваннымъ; въ такихъ случаяхъ съ дивидендными суммами поступаютъ согласно судебному о нихъ рѣшенію или распоряженію опекунскихъ учреждений.....

§ 49. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января, для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ, смѣты расходовъ и плановъ дѣйствій наступившаго года, а равно для избранія членовъ правленія и ревизіонной коммисіи.....

§§ 50—62 (52—64).

§ 63 (65). Отвѣтственность товарищества ограничивается принадлежащимъ ему движимымъ и не движимымъ имуществомъ и капиталами, а потому въ случаѣ неудачи предпріятія товарищества, или при возникшихъ на оное искахъ, каждый изъ владѣльцевъ паевъ, отвѣчаетъ только вкладомъ своимъ, поступившимъ уже въ собственность товарищества, въ размѣрѣ двухъ тысячъ рублей на пай и, сверхъ того ни личной отвѣтственности, ни какому либо дополнительному платежу по дѣламъ товарищества подвергаемъ быть не можетъ.

§§ 64—67 (66—69).

Головщинское. § 1. (1). Для содержанія и развитія дѣйствій свеклосахарнаго завода принадлежащаго генераль-маіору, графу Михаилу Павловичу Толстому и находящагося въ слободѣ Головщинѣ, Грайворонскаго уѣзда, Курской губерніи, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Головщинскаго графа Толстого свекло-сахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: дворянинъ Михаилъ Антоновичъ Лонжикскій и германскій подданный Генрихъ Генриховичъ Тритчель.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всеми принадлежащими къ нему жилыми и нежилыми строеніями, машинами, снарядами, аппаратами, складами товаровъ и запасами матеріаловъ, а также находящуюся при слободѣ Головщинѣ экономическую землю; въ количествѣ около шести тысячъ шестисотъ десятинъ, со всеми находящимися на ней постройками и сооруженіями и прочимъ имуществомъ, равно контрактами, условіями, и обязательствами, разрѣшается нынѣшнему владѣльцу передать на законномъ основаніи въ арендное содержаніе товарищества срокомъ по первое марта тысяча девятьсотъ седьмого года, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, съ тѣмъ, чтобы передача въ арендное содержаніе поименованнаго имущества товариществу произведена была съ соблюденіемъ всехъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ владѣльца на недвижимое имѣніе аренднаго контракта на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе условій передачи имущества, поступающаго въ арендное содержаніе товарищества, предоставляется соглашенію перваго законно состоявшагося общаго собранія владѣльцевъ паевъ товарищества съ владѣльцемъ имущества, при чемъ, если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными первымъ общимъ собраніемъ и владѣльцемъ имущества относительно передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается несостоявшимся.

§ 3. (4).

§ 3. (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г., и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдывающими и

управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 4—6. (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества назначается въ четыреста тысячъ рублей, раздѣленныхъ на четыреста паевъ по тысячѣ рублей каждый.

§ 8. (9). Все означенное въ § 7 количество паевъ распредѣляется между учредителями и приглашенными ими къ участию въ предпріятіи лицами по взаимному соглашенію.

§ 9. (10). По распубликованіи настоящаго устава, вносятся участниками въ въ теченіе шести мѣсяцевъ по шестисотъ рублей на каждый пай, съ запискою внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; за симъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣры, послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія владѣльцевъ паевъ по мѣрѣ надобности, съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (тысячи рублей) произведена была не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ неисполненія сего товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней мѣрѣ, за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Взносы по паямъ отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которыя при послѣднемъ взносѣ замѣняются паями.

Примѣчаніе.....

§ 10. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ по требованныхъ денегъ къ сроку, то ему дается одинъ мѣсяць льготы, съ уплатою въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяць на невнесенную къ сроку сумму. Если-же и затѣмъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣтельства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе и замѣняются новыми, подъ тѣми-же нумерами, свидѣтельствами, которыя продаются правленіемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрытіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ, съ процентами за просрочку и расходовъ по продажѣ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§§ 11—15. (11—15).

§ 16. (16). Къ каждому паю..... въ послѣдовательномъ порядкѣ. По истеченіи десяти лѣтъ владѣльцамъ паевъ имѣютъ быть выданы новые листы купоновъ, въ томъ-же порядкѣ, на остальные годы по первое марта тысяча девятьсотъ седьмаго года.

§ 17. (17).

§ 18. Временное свидѣтельство, на которомъ не будетъ означено полученіе правленіемъ взноса, срокъ которому, согласно § 10, истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству при-

знается недѣйствительною; условіе это должно быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§ 19—21. (18—20).

§ 22. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ с. Головщинѣ, Грайворонскаго уѣзда, Курской губерніи, и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§ 23. (24).

§ 24. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе десяти паевъ, которые и хранятся въ кассѣ товарищества во все время бытности избранныхъ лицъ въ упомянутыхъ званіяхъ и не могутъ быть никому передаваемы до утвержденія отчета и баланса за послѣдній годъ пребыванія владѣльцевъ паевъ директорами и кандидатами.

§§ 25—28. (26—29).

§ 29. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ какъ поступившихъ, такъ и имѣющихъ поступить за пай товарищества денегъ и выдача временныхъ именныхъ свидѣтельствъ, а по полной оплатѣ оныхъ и самыхъ паевъ; б).....

§ 30. (31). Для ближайшаго завѣдыванія..... владѣльцевъ паевъ. Директоръ-распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 24 десяти паевъ, еще не менѣе десяти паевъ, которые также хранятся на указанныхъ въ томъ-же параграфѣ основаніяхъ въ кассѣ товарищества. Правленіе снабжаетъ.....

§§ 31—34. (32—35).

§ 34. (35). *Примѣчаніе 1.* Вся переписка по дѣламъ товарищества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 35—39. (36—40).

§ 40. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго мая по первое мая. За каждый минувшій годъ.....

§ 41. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ: основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, при чемъ капиталы, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены; если же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б).....

§§ 42—44. (43—45).

§ 45. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной и опредѣленный общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ процентъ, но не болѣе двѣнадцати, въ пользу членовъ правленія и директора-распорядителя. Остальная затѣмъ сумма выдается въ дивидендъ по паямъ.

§ 46. (47).

§ 47. (48). Запасной капиталъ предназначенъ исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходованіе запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 48. (49).

§ 49. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда теченіе земской давности считается по закону прерваннымъ; въ такихъ случаяхъ съ дивидендными суммами поступаютъ согласно судебному о нихъ рѣшенію или распоряженію опекунскихъ учреждений. На неполученныя своевременно дивидендныя суммы, хранящіяся въ кассѣ правленія, проценты не выдаются.

Примѣчаніе.....

§ 50. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже сентября мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета.....

§§ 51—54. (52—55).

§ 55. (56). Каждый владѣлецъ..... правомъ голоса. Каждые десять паевъ даютъ право на голосъ, но одинъ пайщикъ не можетъ имѣть по своимъ паямъ болѣе того числа голосовъ, на которое даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала товарищества, считая при этомъ по одному голосу на каждые десять паевъ.

§ 56. (57). Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе десяти паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ до предѣла, въ § 55 указаннаго.

§§ 57—62. (58—63).

§ 63. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 64. (65).

§ 65. (66). Срокъ существованія товарищества назначается по первое марта тысяча девятьсотъ седьмаго года. Ко времени истеченія сего срока правленіе, по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, можетъ просить, о продленіи онаго, если на возобновленіе аренднаго договора послѣдуетъ согласіе владѣльца арендуемаго товариществомъ имущества. Прекращеніе дѣйствій товарищества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія означеннаго выше срока, но не иначе, какъ по приговору общаго собранія владѣльцевъ паевъ, если по ходу дѣла закрытіе товарищества признано будетъ необходимымъ. Если по балансу товарищества.....

§§ 66—68. (67—69).

Джуринское § 1. (1). Учрежденное въ 1874 году товарищество Джуринскаго свеклосахарнаго завода продолжаетъ свое существованіе для содержанія и распространенія дѣйствій, находящихся въ Ямпольскомъ уѣздѣ Подольской губерніи, двухъ свеклосахарныхъ заводовъ, изъ коихъ первый состоитъ при с. Лопатинцахъ и принадлежитъ товариществу, а второй при м. Джуринѣ и заарендованъ товарищес-

твомъ у владѣлицы онаго Ванды Петровны Собанской, на основаніи предварительнаго соглашенія срокомъ по 1 января 1907 года.

Примѣчаніе. При учрежденіи товарищества въ 1874 году учредителями были инженеръ-технологъ Николай Барсуковъ, дворянинъ Владиславъ Янковскій, помѣщикъ Іосифъ Свенцицкій, землевладѣлецъ Волынской и Черниговской губерній Н. М. Калмаковъ, помѣщица Ванда Петровна Собанская и графъ Александръ Викентьевичъ Чесновскій.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ § заводъ, принадлежащій В. П. Собанской, согласно подписанному товариществомъ и помѣщицею В. П. Собанской плану, составленному въ 1888 году частнымъ землемѣромъ Чекманомъ съ принадлежащими къ нему землею и жилыми и не жилыми строеніями передается на основаніи предварительнаго соглашенія, имѣющаго быть впослѣдствіи замѣненнымъ аренднымъ договоромъ, въ пользованіе товарищества срокомъ по 1 января 1907 года.

§ 3. (4).

§ 3. (4). *Примѣчаніе 1.* Арендованіе товариществомъ въ Юго-Западномъ краѣ земельныхъ угодій допускается на срокъ не свыше 12 лѣтъ и не иначе, какъ по испрошенію на то каждый разъ разрѣшенія Главнаго Начальника Края.

Примѣчаніе 2. Товарищество можетъ пріобрѣсти въ собственность въ Западномъ краѣ земельныхъ угодій количество не свыше двухсотъ десятинъ.

§§ 4—6 (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества состоитъ изъ четырехсотъ тридцати тысячъ рублей, раздѣленныхъ на восемьсотъ шестьдесятъ вполнѣ оплаченныхъ паевъ по пятисотъ рублей каждый.

§ 8. Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія; изъятіе изъ сего допускается лишь по отношенію къ тѣмъ изъ пайщиковъ иностранцевъ и евреевъ, которые владѣли уже паями до воспослѣдованія Высочайшаго соизволенія на продолженіе срока существованія товарищества до 1 января 1907 года, съ обязательствомъ отчуждать принадлежащія имъ пай лишь русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, за исключеніемъ передачи такихъ паевъ прямымъ наслѣдникамъ, во всѣхъ же остальныхъ случаяхъ наслѣдованія, наслѣдники, если они не русскіе подданные или лица іудейскаго вѣроисповѣданія, обязаны продать свои пай русскимъ подданнымъ не евреямъ не далѣе, какъ въ теченіе трехъ лѣтъ со дня пріобрѣтенія правъ на пай. Дальнѣйшіе пріобрѣтеніе паевъ, какъ прежнихъ, такъ и новыхъ выпусковъ учоминаемыхъ въ семъ § пайщикамъ изъ иностранцевъ и евреевъ не разрѣшается.

Примѣчаніе. Если по истеченіи означеннаго выше трехлѣтняго срока, пай, принадлежащій лицамъ іудейскаго исповѣданія или иностраннымъ подданнымъ, не будутъ проданы (въ указанныхъ въ семъ § случаяхъ) русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, то пай эти считаются уничтоженными и замѣняются новыми подъ тѣми же нумерами паями, которые продаются порядкомъ, указаннымъ въ § 62. Вырученная отъ продажи сихъ паевъ сумма, за вычетомъ причитающихся товариществу по продажѣ расходовъ, отдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ паевъ.

§§ 9—12 (12—15).

§ 13 (16). По воспослѣдованіи разрѣшенія на продленіе срока существованія товарищества по 1 января 1907 года каждый пай долженъ быть снабженъ купоннымъ листомъ на полученіе дивиденда въ теченіе десяти лѣтъ; на купонахъ означаются нумера паевъ, къ коимъ каждый изъ нихъ принадлежитъ, и года въ послѣдовательномъ порядкѣ; по истеченіи десяти лѣтъ владѣльцамъ паевъ имѣютъ быть выданы новые листы купоновъ въ томъ же порядкѣ на слѣдующія пять лѣтъ.

§§ 14—17 (17—20).

§ 18 (23).

§ 18 (23). *Примѣчаніе.* Мѣстопребываніе правленія можетъ быть перенесено въ другую какую либо мѣстность Юго-Западнаго края, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ (прим. 2 къ § 36), по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ Края.

§ 19. При принадлежности не менѣе одной трети общаго числа паевъ лицамъ іудейскаго вѣроисповѣданія общему собранію пайщиковъ предоставляется избрать изъ среды своей одного директора правленія іудейскаго исповѣданія. Такой директоръ не можетъ предсѣдательствовать въ правленіи (§ 24), приводить въ исполненіе на мѣстѣ постановленія правленія относительно распоряженія имѣніями, проживать, вопреки закону 3 мая 1882 г. внѣ городовъ и мѣстечекъ и имѣть большія сравнительно съ другими директорами правленія права и обязанности. Остальные члены правленія должны быть русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

§ 20 (24).

§ 21 (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на своемъ имени не менѣе пятнадцати паевъ, которые и хранятся въ кассѣ товарищества.....

§ 22. (26). По прошествіи двухъ лѣтъ отъ первоначальнаго избранія директоровъ и кандидатовъ ежегодно выбываютъ одинъ директоръ и одинъ кандидатъ, сначала по жребію,.....

§ 23. (27).

§ 24. (28). Директоры избираютъ ежегодно, послѣ годичнаго общаго собранія изъ среды своей предсѣдателя и заступающаго его мѣсто.

§ 25. (29). Члены правленія за труды свои по завѣдыванію дѣлами товарищества получаютъ вознагражденіе, по назначенію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 26. (30). Правленіе..... а) пріемъ слѣдующихъ за пай товарищества денегъ и выдача самихъ паевъ; б).....

§ 27. (31). Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами товарищества правленіе, съ утвержденія общаго собранія владѣльцевъ паевъ, можетъ избрать одного изъ своихъ членовъ въ качествѣ директора-распорядителя. Директоръ-распорядитель, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 21 пятнадцати паевъ, еще не менѣе десяти паевъ, которые хранятся на указанномъ въ томъ-же параграфѣ основаніяхъ въ кассѣ товарищества.

§§ 28—36. (32—40).

§ 37. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго января по первое января. За каждый минувшій годъ правленіемъ составляется,.....

§ 38. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго, на погашеніе стоимости

имущества и пенсіоннаго, при чемъ капиталы товарищества, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не свыше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены; если-же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ;.....

§§ 39—41. (43—45).

§ 42. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется: не менѣе пяти процентовъ въ запасный капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной. Изъ остальной затѣмъ суммы отдѣляется: полпроцента для составленія пенсіоннаго капитала, для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, вспомошествованія рабочимъ, пострадавшимъ какимъ либо образомъ при исполненіи обязанностей на заводѣ, или ихъ семействамъ и полпроцента на содержаніе школы при заводѣ. Если остающаяся затѣмъ сумма не будетъ превышать шести процентовъ на дѣйствительно внесенный по паямъ капиталъ, то она выдается въ дивидендъ на паи, если-же сумма эта будетъ превышать означенные шесть процентовъ, то изъ превышенія отдѣляется пятнадцать процентовъ чистаго дохода въ пользу членовъ правленія для раздѣла между ними поровну, а остатокъ выдается въ дополнительный дивидендъ на паи.

Примѣчаніе. Пенсіонный капиталъ, по окончаніи срока существованія товарищества или при прекращеніи дѣйствій его, передается въ одно изъ кредитныхъ установленій,—по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 43. (47).

§ 44. (48¹⁾). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 45. (49).

§ 46. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда теченіе земской давности считается по закону прерваннымъ;.....

§ 47. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя и назначаются въ г. Кіевѣ. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно въ февралѣ мѣсяцѣ для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ, смѣты расходовъ и плана дѣйствій наступившаго года, а также для избранія членовъ правленія и ревизіонной комиссіи. Въ сихъ собраніяхъ обсуждаются и рѣшаются также и другія дѣла, превышающія власть правленія, или тѣ, кои правленіемъ будутъ предложены общему собранію.

Примѣчаніе. Общія собранія могутъ быть созываемы и въ другихъ мѣстностяхъ Юго-Западнаго края, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія пайщиковъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ, по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ Края.

1) Безъ примѣчанія.

§§ 48—51. (52—55).

§ 52. (56). Каждый владѣлецъ..... голоса. Каждые пять паевъ даютъ право на голосъ безъ всякаго при этомъ ограниченія числа голосовъ, предоставляемаго въ общемъ собраніи одному лицу.

§ 53. (57). Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе пяти паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности, пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ.

§§ 54—59. (58—63).

§ 60. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 61. (65). Отвѣтственность товарищества ограничивается принадлежащимъ ему движимымъ и недвижимымъ имуществомъ и капиталами, а потому, въ случаѣ неудачи предпріятія товарищества, или при возникшихъ на оное искахъ, каждый изъ владѣльцевъ паевъ отвѣчаетъ только вкладомъ своимъ, поступившимъ уже въ собственность товарищества, въ размѣрѣ пятисотъ рублей на пай, и, сверхъ того, ни личной отвѣтственности, ни къ какому либо дополнительному платежу по дѣламъ товарищества подвергаемъ быть не можетъ.

§ 62. (66). Срокъ существованія товарищества назначается по первое января тысяча девятьсотъ седьмого года. Ко времени истеченія сего срока правленіе, по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, основанному на предварительномъ соглашеніи съ владѣльцею завода, можетъ ходатайствовать о продленіи срока существованія товарищества. Прекращеніе дѣйствій товарищества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія означеннаго выше срока, но не иначе, какъ по приговору общаго собранія владѣльцевъ паевъ, законно постановленному, согласно сему уставу, если по ходу дѣлъ закрытіе товарищества признано будетъ необходимымъ.....

§ 63. (67). Въ случаѣ прекращенія..... отъ правленія. Ликвидаторы вызываютъ чрезъ повѣстки и публикацію кредиторовъ товарищества, принимаютъ мѣры къ полному ихъ удовлетворенію, производятъ реализацію имущества товарищества и вступаютъ въ соглашенія и мировыя сдѣлки съ третьими лицами, на основаніи и въ предѣлахъ, указанныхъ общимъ собраніемъ. Суммы, слѣдующія на удовлетворенія кредиторовъ.....

§§ 64—65. (68—69).

Карвице-Озерянское. § 1. (1). Для приобрѣтенія, содержанія и развитія дѣйствій свекло-сахарнаго и рафинаднаго завода, принадлежащаго товариществу свекло-сахарнаго завода „Карловице“ и находящагося въ мѣстечкѣ Мизочѣ, Дубенскаго уѣзда, Волынской губерніи, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Карвице-Озерянскаго свекло-сахарнаго и рафинаднаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: кievскій 1-й гильдіи купецъ Абрамъ Нафтуловичъ Горенштейнъ и дворянинъ Юліанъ Фаустиновичъ Жилинскій.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ § заводъ, со всѣми принадлежащими къ нему землею, въ количествѣ около 33 десятинъ, жилыми и нежилыми

строениями, машинами, снарядами, аппаратами, инструментами, запасами товаров и материалов и прочим имуществом,.....

§§ 3—7. (3—7).

§ 8. (8). Основной капитал товарищества определяется в 500,000 рублей, разделенных на 500 паев, по 1,000 руб. каждый.

§ 9. (9).

§ 9. (9). *Примечание.* Оставленные за учредителями паи вносятся правлением товарищества на хранение в Государственный Банк или его конторы и отделения и не могут быть передаваемы третьим лицам до утверждения установленным порядком отчета за первый операционный год.

§ 10. (10). Следующая..... а впоследствии и самых паев. Полученные за паи деньги вносятся учредителями вкладом в Государственный Банк или его конторы и отделения, где и остаются до востребования правлением товарищества. За сим, по представлении Министру Финансов удостоверения о поступлении в Государственный Банк или его конторы и отделения основного капитала, товарищество открывает свои действия. В случае неисполнения сего,..... ..

§§ 11—14. (11—14).

§§ 15—16. (16—17).

§ 17. Биржевое обращение паев допускается не ранее опубликования отчета за первый операционный год товарищества и во всяком случае не иначе, как с разрешения Министра Финансов.

§§ 18—20. (18—20).

§§ 21—27. (23—29).

§ 28. (30). Правление распоряжается всеми делами и капиталами товарищества по примеру благоустроенного коммерческого дома. К обязанности его относятся: а) прием поступивших за паи товарищества денег и выдача самых паев; б).....

§§ 29—38 (31—40).

§ 39. (41). Операционный год товарищества считается с первого августа по первое августа. За каждый.....

§ 40. (42). Отчет должен содержать в подробности следующие главные статьи: а) состояние капитала основного, с показанием в пассиве в отдельности капитала, внесенного наличными деньгами и выданного паями за приобретенное товариществом имущество согласно § 9, а также капиталов запасного, на погашение стоимости имущества и пенсионного, при чем капиталы,.....

§§ 41—43. (43—45).

§ 44. (46). По утверждении отчета общим собранием, из годового чистого дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытием всех расходов и убытков, если таковая сумма окажется, отчисляется не менее пяти процентов в запасный капитал, не более пяти процентов первоначальной стоимости каменных строений и десяти процентов прочего недвижимого и движимого имущества на погашение стоимости сего имущества, впредь до полного погашения оной и полпроцента на составление пенсионного капитала для выдачи из оного пособий служащим в товариществах и рабочим, каким либо образом пострадавшим при действии завода. Оставшаяся затѣм сумма, за выдачею из нея вознаграждения членам правления, обращается в дивиденд по паям.

§ 45. (47).

§ 46. (48). Запасный капиталъ предназначенъ исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія пайщиковъ.

§§ 47—48. (49—50).

§ 49. (51). Общія собранія пайщиковъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже декабря мѣсяца для разсмотрѣнія и.....

§§ 50—67. (52—69).

Кашперовское. § 1. (1). Учрежденное въ 1868 году „Товарищество Кашперовскаго свекло-сахарнаго завода“ продолжаетъ свое существованіе для содержанія и распространенія дѣйствій находящагося въ Кіевской губерніи, Таращанскомъ уѣздѣ, при селѣ Кашперовкѣ свекло-сахарнаго завода, заарендованнаго товариществомъ у дворянина Эммануила Стефановича Свѣйковскаго срокомъ по первое сентября тысяча девятьсотъ третьяго года.

Примѣчаніе. При учрежденіи товарищества учредителями были: кіевскій 1-й гильдіи купецъ Николай Хряковъ и одесскій 1 гильдіи купецъ Егоръ Кальевичъ.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ §-ѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему жилыми и нежилыми строеніями, а также находящійся въ Кіевской губерніи, Таращанскомъ уѣздѣ, при селѣ Кашперовкѣ участокъ земли, въ количествѣ одной тысячи четырехсотъ одиннадцати десятинъ ста тридцати одной кв. саж. на основаніи арендныхъ договоровъ передаются въ пользованіе товарищества срокомъ по первое сентября тысяча девятьсотъ третьяго года.

Примѣчаніе. Арендованіе товариществомъ въ Юго-Западномъ краѣ земельныхъ угодій допускается на срокъ, не свыше двѣнадцати лѣтъ и не иначе, какъ по испрошенію на то особаго каждый разъ разрѣшенія Главнаго Начальника края.

§ 3. (4).

§ 3 (4). *Примѣчаніе 1.* Приобрѣтеніе товариществомъ въ собственность въ Западномъ краѣ земельныхъ угодій, сверхъ принадлежащихъ ему въ Кіевской губерніи, Таращанскомъ уѣздѣ при с. Зрайкахъ тысячи двухсотъ восьмидесяти одной десятины шестисотъ четырнадцати кв. саж., не допускается.

Примѣчаніе 2. Товарищество подчиняется всѣмъ узаконеніямъ, которыя могутъ быть впредь изданы относительно владѣнія и распоряженія недвижимою собственностью въ Юго-Западномъ краѣ.

§§ 4—6. (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества состоитъ изъ шестисотъ тысячъ руб. раздѣленныхъ на шестьсотъ паевъ, изъ нихъ триста паевъ первоначальныхъ выпусковъ и триста паевъ дополнительнаго выпуска, по тысячи рублей каждый. Пай первоначальныхъ выпусковъ на сумму триста тысячъ вполне оплачены. Слѣдующая за дополнительные пай сумма вносится не позже шести мѣсяцевъ со дня распубликованія настоящаго устава.

§ 8. Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія, при чемъ, однако разрѣшается двумъ пайщикамъ товарищества: прусскому подданному Герману Яковлевичу Фрерихсу и еврею Зельману Марковичу Бродскому: 1) сохранить за собою тѣ пай первоначальныхъ выпусковъ, коими они уже владѣли до вослѣдованія Высочайшаго соизволенія на

предоставленіе товариществу права безсрочнаго существованія и 2) приобрѣсти изъ вновь выпускаемыхъ трехсотъ паевъ то количество, какое будетъ причитаться на ихъ долю по разверсткѣ пропорціонально числу владѣемыхъ ими паевъ прежнихъ выпусковъ, съ обязательствомъ отчуждать принадлежащіе имъ пай лишь русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, за исключеніемъ передачи такихъ паевъ прямымъ наслѣдникамъ, во всѣхъ-же остальныхъ случаяхъ наслѣдованія наслѣдники, если они не русскіе или лица іудейскаго вѣроисповѣданія, обязаны продать свои пай русскимъ подданнымъ не евреямъ не далѣе, какъ въ теченіе трехъ лѣтъ со дня приобрѣтенія правъ на пай. Дальнѣйшее приобрѣтеніе паевъ, какъ прежняго, такъ и новыхъ выпусковъ прусскому подданному Г. Я. Фрерихсу и еврею З. М. Бродскому не разрѣшается.

Примѣчаніе. Если, по истеченіи означеннаго выше трехлѣтняго срока, пай, принадлежащіе лицамъ іудейскаго вѣроисповѣданія или иностраннымъ подданнымъ, не будутъ проданы (въ указанныхъ въ семъ §-ѣ случаяхъ) русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, то пай эти считаются уничтоженными и замѣняются новыми подъ тѣми-же нумерами паями, которые продаются порядкомъ, въ примѣчаніи къ § 61 указаннымъ. Вырученная отъ продажи сихъ паевъ сумма, за вычетомъ причитающихся товариществу по продажѣ расходовъ, отдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ паевъ.

§§ 9—17. (12—20).

§ 18. (23).

§ 28 (23). *Примѣчаніе 1.* Мѣстопребываніе правленія можетъ быть перенесено и въ другую какую либо мѣстность Юго-Западнаго края, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія пайщиковъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ (примѣчаніе къ § 35) по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ Края.

Примѣчаніе 2. Въ директоры правленія, кандидаты къ нимъ, директоры-распорядители, а равно на должности, связанныя съ завѣдываніемъ и распоряженіемъ какъ дѣлами товарищества, такъ и принадлежащимъ ему имуществомъ, могутъ быть назначаемы только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

§§ 19—24. (24—29).

§ 25. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) приѣмъ поступившихъ, за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§ 26. (31). Для ближайшаго завѣдованія дѣлами товарищества правленіе, съ утвержденія общаго собранія владѣльцевъ паевъ, можетъ избрать одного изъ своихъ членовъ въ качествѣ директора-распорядителя. Директоръ-распорядитель долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 20 пяти паевъ, еще не менѣе пяти паевъ, которые хранятся, на указанныхъ въ томъ-же §-ѣ основаніяхъ, въ кассѣ товарищества. Правленіе снабжаетъ директора-распорядителя инструкціею,.....

§ 27. (32).

§ 28. (33). Поступающія въ правленіе суммы, не предназначенныя къ немедленному расходованію, вносятся правленіемъ на имя товарищества, или въ государственныя кредитныя установленія, или въ частныя, но въ послѣднія не иначе, какъ по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, а получаемые на эти суммы билеты и вообще всѣ документы хранятся въ правленіи.

§§ 29—30. (34—35).

§ 30. (35). *Примѣчаніе 1.* Вся переписка по дѣламъ товарищества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 31—35. (36—40).

§ 36. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго января по первое января. За каждый минувшій годъ правленіемъ составляется,.....

§ 37. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, при чемъ капиталы товарищества, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены; если-же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б).....

§§ 38—40. (43—45).

§ 41. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасный капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго движимаго и недвижимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной; остатокъ составляетъ прибыль, изъ которой отдѣляется двѣнадцать процентовъ въ пользу членовъ правленія. Если остающаяся затѣмъ сумма не превышаетъ восьми процентовъ на основной капиталъ, то она выдается въ дивидендъ на паи. Если-же сумма эта будетъ превышать означенные восемь процентовъ, то излишекъ дѣлится слѣдующимъ образомъ: пятьдесятъ процентовъ поступаютъ въ дополнительный дивидендъ по паямъ, пятнадцать процентовъ въ пользу членовъ правленія, пятнадцать процентовъ въ вознагражденіе служащимъ въ товариществѣ, остальная затѣмъ сумма присоединяется къ запасному капиталу.

§ 42. (47).

§ 43. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 44. (49).

§ 45. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ, когда теченіе земской давности считается по закону прерваннымъ;.....

§ 46. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя и назначаются въ г. Кіевѣ. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже мая мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ, смѣты расходовъ и плана дѣйствій наступившаго года, а равно для избранія членовъ правленія и ревизіонной комиссіи.....

Примѣчаніе. Общія собранія могутъ быть созываемы и въ другихъ мѣстностяхъ Юго-Западнаго края, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія пайщиковъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ, по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ края.

§§ 47—50. (52—55).

§ 51. (56). Каждый владѣлецъ..... пользующіеся правомъ голоса. Каждый два пая даютъ право на голосъ, но одинъ пайщикъ не можетъ имѣть по своимъ паямъ

болѣе того числа голосовъ, на которое даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала товарищества, считая при этомъ по одному голосу на каждыя два пая.

§ 52. (57). Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе двухъ паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ до предѣла, въ § 51 указаннаго.

§§ 53—58. (58—63).

§ 59. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 60—64. (65—69).

Кислинское § 1. (1) Для устройства и содержанія свеклосахарнаго и рафинаднаго завода въ имѣніи землевладѣльца, дворянина Витольда Зеноновича Кондрацкаго, состоящемъ въ Уманскомъ уѣздѣ Кіевской губерніи, при селеніяхъ Кислинѣ и Новой Греблѣ, въ урочищѣ „Березина“, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ „товарищество Кислинскаго свекло-сахарнаго и рафинаднаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества отставной поручикъ Сергѣй Гавриловичъ Ильинскій, дворяне: Витольдъ Зеноновичъ Кондрацкій, Людвигъ Ивановичъ Боцяновскій, Іосифъ Даниловичъ Пясецкій и мѣщанинъ Леонардъ Фердинандовичъ Кнохъ.

§ 2. (2) Для устройства помянутаго въ предыдущемъ параграфѣ завода товарищество пріобрѣтаетъ, на законномъ основаніи, въ собственность по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, изъ состава вышеозначеннаго имѣнія В. З. Кондрацкаго около сорока десятинъ земли, съ тѣмъ, чтобы пріобрѣтеніе означеннаго имущества товариществомъ и переводъ онаго на имя товарищества произведены были съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ владѣльца на недвижимое имѣніе крѣпостныхъ актовъ на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе цѣны всему означенному имуществу предоставляется соглашенію перваго законносостоявшагося общаго собранія владѣльцевъ паевъ съ владѣльцемъ имущества, при чемъ если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными первымъ общимъ собраніемъ и владѣльцемъ имущества относительно передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается несостоявшимся.

§§ 3—4. (3—4).

§ 4. (4). *Примѣчаніе 1.* Арендованіе товариществомъ въ Юго-Западномъ краѣ земельныхъ угодій допускается на срокъ не свыше двѣнадцати лѣтъ и не иначе, какъ по испрошеніи на то особаго, каждый разъ, разрѣшенія Главнаго Начальника края.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать ста шестидесяти десятинъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества назначается въ шестьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на шестьсотъ паевъ, по тысячѣ рублей каждый.

§ 9. (9).

§ 9. (9). *Примѣчаніе.* Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

§ 10. (10). По распубликованіи настоящаго устава, участниками вносятся въ теченіе шести мѣсяцевъ на каждый пай, за исключеніемъ тѣхъ паевъ, кои согласно § 9, будутъ выданы за пріобрѣтаемое товариществомъ имущество, по четыреста рублей съ запискою внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; затѣмъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣръ послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія владѣльцевъ паевъ, по мѣрѣ надобности, съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (тысяча рублей) была произведена не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ неисполненія сего, товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней мѣрѣ, за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Взносы по паямъ, отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которыя, при послѣднемъ взносѣ замѣняются паями.

Примѣчаніе.

§ 11. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ потребованныхъ денегъ къ сроку, то ему дается одинъ мѣсяцъ льготы, съ доплатою въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяцъ на невнесенную къ сроку сумму. Если же и затѣмъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣтельства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми подъ тѣми же номерами свидѣтельствами, которыя продаются правленіемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрытіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ съ процентами за просрочку и расходовъ по продажѣ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§§ 12—18. (11—17).

§ 19. Временное свидѣтельство, на которомъ не будетъ означено полученіе правленіемъ взноса, срокъ которому, согласно § 11, истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству признается недѣйствительною, условіе это должно быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§§ 20—22 (18—20).

§ 23. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ селѣ Кислинѣ при заводѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§§ 24—29. (24—29).

§ 30. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ какъ поступившихъ, такъ и имѣющихъ поступить за пай товарищества денегъ и выдача именныхъ временныхъ свидѣтельствъ, а по полной оплатѣ оныхъ и самыхъ паевъ; б).....

§ 31. (31).

§ 31 (31). *Примѣчаніе 2.* Директоромъ распорядителемъ, завѣдующими и управляющими какъ дѣлами товарищества, такъ и принадлежащимъ ему недвижимымъ имуществомъ могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

§§ 32—37 (32—37).

§ 38 (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ четыре мѣсяца. Для дѣйствительности рѣшеній правленія.....

§§ 39—40 (39—40).

§ 41 (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго іюля по первое іюля. За каждый минувшій годъ.....

§ 42 (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главные статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 9, а также капитала запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы товарищества, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти пріобрѣтены; если же биржевая цѣна въ день составленія баланса, ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б).....

§§ 43—45 (43—45).

§ 46 (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода т. е. суммы остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной и полпроцента на награды и пособія служащимъ въ товариществѣ. Изъ остальной затѣмъ суммы выдается дивидендъ въ размѣрѣ шести процентовъ на дѣйствительно внесенный по паямъ капиталъ и пятнадцать процентовъ чистой прибыли въ вознагражденіе членовъ правленія. Остатокъ же обращается въ дополнительный дивидендъ по паямъ.

§ 47 (47).

§ 48 (48). Запасной капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 49 (49).

§ 50 (50). Дивидендъ не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ,.....

§ 51 (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже ноябрю мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ,.....

§§ 52—63 (52—63).

§ 64 (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 65—69 (65—69).

Максимовское. § 1 (1). Товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Максимовскихъ сахарныхъ заводовъ“ учреждается для эксплуатаціи заарендованнаго баронами Максимомъ Васильевичемъ, Сергѣемъ, Иваномъ и Федоромъ Рудольфовичами Штейгейль, инженеръ-технологомъ Николаемъ Федоровичемъ Барсуковымъ и дворяниномъ Эдуардомъ Людвиговичемъ Корсакъ у Главнаго Управленія Удѣловъ сахарнаго завода „Грушки“, состоящаго въ Балтскомъ уѣздѣ. Подольской губерніи, съ оброчными статьями, и пяти фермъ въ количествѣ 5301 десят. 1025 кв. саж. усадебной, пахатной, и разнородной земли срокомъ по 15 февраля 1904 г., а равно для устройства вновь, приобрѣтенія въ собственность и арендованіе другихъ сахарныхъ заводовъ.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: бароны Максимъ Васильевичъ, Сергѣй, Иванъ и Федоръ Рудольфовичи Штенгейль, инженеръ-технологъ Николай Федоровичъ Барсуковъ и дворянинъ Эдуардъ Людвиговичъ Корсакъ.

§ 2. (2). Поименованныя въ предыдущемъ параграфѣ: заводъ со всѣми оброчными статьями и фермы передаются на законномъ основаніи въ арендное содержаніе товарищества по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, при чемъ передача въ арендное содержаніе поименованнаго имущества товариществу производится съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ на недвижимое имѣніе аренднаго контракта на имя товарищества. Машины же и аппараты на заводы и всякій другой заводской и сельскохозяйственный инвентарь, принадлежащіе учредителямъ, передаются на законномъ основаніи въ собственность товарищества, по надлежащимъ описямъ и оцѣнкѣ. Окончательное опредѣленіе условій передачи аренднаго контракта и цѣны всѣму означенному имуществу предоставляется соглашенію перваго законносостоявшагося общаго собранія съ владѣльцами и арендаторами имущества, при чемъ если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными первымъ общимъ собраніемъ, владѣльцами и арендаторами имущества относительно условій передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается несостоявшимся.

§ 3. (4).

§ 3. (4) *Примѣчаніе 1.* Приобрѣтеніе товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе въ юго-западномъ краѣ недвижимыхъ имуществъ разрѣшается не иначе, какъ по испрошеніи на то особаго, каждый разъ, разрѣшенія Генералъ-Губернатора.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать 200 десятинъ.

§§ 4—6. (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества назначается въ шестьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на шестьсотъ паевъ, по тысячѣ рублей каждый.

§ 8. (9).

§ 8. (9). *Примѣчаніе.* Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные, при чемъ лица іудейскаго вѣроисповѣданія не могутъ владѣть болѣе чѣмъ 45% общаго числа паевъ товарищества. Условіе это должно быть означено на самыхъ паяхъ.

§§ 9—19. (10—20).

§ 20. (23).

§ 20. (23). *Примѣчаніе.* Директорамъ правленія, кандидатами къ нимъ, директорами распорядителями, завѣдывающими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества не могутъ быть лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

§ 21. (24).

§ 22. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе десяти паевъ, которые и хранятся въ кассѣ товарищества во все время бытности избранныхъ лицъ въ упомянутыхъ званіяхъ и не могутъ быть никому передаваемы до утвержденія отчета и баланса за послѣдній годъ пребыванія владѣльцевъ паевъ, директорами и кандидатами.

§§ 23—26. (26—29).

§ 27. (30). Правленіе распоряжается всеми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§ 28. (31). Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами..... по усмотрѣнію общаго собранія пайщиковъ, директоръ распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 22 десяти паевъ, еще не менѣе пяти паевъ, которые хранятся на указанномъ въ томъ же § основаніяхъ. Правленіе снабжаетъ.....

§§ 29—37. (32—40).

§ 38. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго марта по первое марта. За каждый минувшій годъ правленіемъ составляется,.....

§ 39. (42) Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями на пріобрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 8, а также капиталовъ; запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и пенсіоннаго; при чемъ капиталы,.....

§§ 40—44. (43—47).

§ 45. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходованіе запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія пайщиковъ.

§ 46 (49).

§ 47. (50). Дивидендъ не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества,.....

§ 48. (51). Общія собранія пайщиковъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, не позже іюля мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета.....

§§ 49—54 (52—57).

§ 55. (58). По паямъ переданнымъ отъ одного лица другому, право голоса предоставляется новому, ихъ владѣльцу не прежде одного мѣсяца со времени отмѣтки правленіемъ передачи.

§§ 56—66. (59—69).

Млодзешинское. § 1. (1). Для пріобрѣтенія, содержанія и развитія производства свеклосахарнаго завода „Млодзешинъ фабричный“, принадлежащаго на правѣ общей собственности тайному совѣтнику Михаилу Альбертовичу Рогозинскому, инженеръ-технологу Станиславу Алексѣевичу Бронеvскому, дворянину Станиславу Ивановичу

Цѣхановскому, присяжному повѣренному Станиславу Матвѣевичу Ротванду, банкирскому дому А. Равичъ и К^о, варшавскому 1-й гильдіи купцу Маврикію Осиповичу Вортманъ и наслѣдникамъ Михаила Петровскаго, и находящагося въ Варшавской губерніи въ Сохачевскомъ уѣздѣ, учреждается акціонерное общество, подъ наименованіемъ: „Общество свеклосахарнаго завода Млодзешинъ фабричный“.

Примѣчаніе 1. Учредители общества инженеръ-технологъ Станиславъ Алексѣевичъ Броневицкій, дворянинъ Станиславъ Ивановичъ Цѣхановскій, присяжный повѣренный Станиславъ Матвѣевичъ Ротвандъ, банкирскій домъ А. Равичъ и К^о и варшавскій 1-й гильдіи купецъ Маврикій Осиповичъ Вортманъ.

§§ 2—4. (2—4).

§ 4. (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ приобрѣтенія обществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ, въ мѣстностяхъ, расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости, владѣльцами акцій, завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами общества лица іудейскаго вѣроисповѣданія быть не могутъ.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія обществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ общества назначается въ семьсотъ пятьдесятъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на тысячу пятьсотъ акцій по пятисотъ рублей каждая.

§ 9. (9).

§ 10. Владѣльцами акцій общества могутъ быть только русскіе подданные. Условіе это должно быть означено въ самыхъ акціяхъ.

§§ 11—13. (10—12).

§ 13. (12). *Примѣчаніе.* Хотя дополнительныя акціи выпускаются по прежней цѣнѣ, но при этомъ по каждой изъ вновь выпускаемыхъ обществомъ акцій должна быть вносима приобрѣтателемъ оной, сверхъ номинальной цѣны (пятисотъ рублей на акцію), еще извѣстная премія,.....

§§ 14—23. (13—22).

§ 24. (23). Управленіе дѣлами общества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Варшавѣ и состоящему изъ пяти директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ акціонеровъ изъ среды своей на пять лѣтъ.

§ 25. (24).

§ 26. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе двадцати акцій, которыя хранятся въ кассѣ общества.....

§§ 27—31. (26—30).

§ 32. (31). Для ближайшаго..... акціонеровъ. Директоръ-распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 26 двадцати акцій, еще не менѣе двадцати акцій, которыя хранятся на указанныхъ въ томъ-же § основаніяхъ въ кассѣ общества. Правленіе.....

§§ 33—36. (32—35).

§ 36. (35). *Примѣчаніе 1.* Вся переписка по дѣламъ общества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 37—41. (36—40).

§ 42. (41). Операционный годъ общества считается съ девятнадцатаго іюня по девятнадцатое іюня. За каждый минувшій годъ.....

§ 43. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго акціями за пріобрѣтенное обществомъ имущество, согласно § 9, а также капиталовъ: запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и облигаціоннаго, а равно уплаты по послѣднему процентовъ и погашенія,.....

§§ 44—46. (43—45).

§ 47. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ и за уплатою процентовъ и погашенія по облигаціямъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ, не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго движимаго и недвижимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества впредь до полнаго погашенія оной и пять процентовъ на вознагражденіе членовъ правленія. Остальная затѣмъ сумма выдается въ дивидендъ по акціямъ.

§§ 48—51. (47—50).

§ 52. (51). Общія собранія акціонеровъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже ноября мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ,.....

§§ 53—56. (52—55).

§ 57. (56). Каждый акціонеръ..... голоса. Каждая десять акцій даютъ право на голосъ безъ всякаго при этомъ ограниченія числа голосовъ, предоставляемаго въ общемъ собраніи одному лицу.

§ 58. (57). Акціонеры, имѣющіе менѣе десяти акцій, могутъ соединять по общей довѣренности акціи свои, для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ.

§§ 59—64. (58—63).

§ 65. (64). Всѣ споры по дѣламъ общества между акціонерами и между ними и членами правленія, а равно споры общества съ другими Обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи акціонеровъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 66. (65). Отвѣтственность общества.....собственность общества, въ размѣрѣ пятисотъ рублей на акцію и, сверхъ того, ни личной отвѣтственности, ни какому либо дополнительному платежу по дѣламъ общества подвергаемъ быть не можетъ.

§§ 67—70. (66—69).

Невское. § 1. (1). Для устройства и содержанія въ г. С.-Петербургѣ рафинаднаго завода учреждается акціонерное общество, подъ наименованіемъ: „Общество Невскаго рафинаднаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредитель общества: русскій подданный Александръ Клеантовичъ Кумбари.

§ 2. (4).

§ 2. (4). *Примѣчаніе.* Обществу воспрещается пріобрѣтеніе въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ губерніяхъ, поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г., и въ области Войска Донскаго, а равно въ мѣстностяхъ, расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости.

§§ 3—5. (5—7).

§ 6. (8). Основной капиталъ общества опредѣляется въ четыреста пятнадцать тысячъ рублей золотомъ, раздѣленныхъ на три тысячи триста двадцать акцій, по сто двадцати пяти рублей золотомъ каждая, каковая сумма приравнивается: 500 франкамъ;—19 фунтамъ стерлинговъ 16 шиллингамъ 6 пенсамъ;—405 имперскимъ германскимъ маркамъ;—240 голландскимъ гульденамъ.

§ 7. (9). Все означенное въ § 6 количество акцій распредѣляется между учредителемъ и приглашенными имъ къ участию въ предпріятіи лицами по взаимному соглашенію.

Примѣчаніе. Оставленныя за учредителемъ акціи вносятся правленіемъ общества на храненіе въ Государственный Банкъ или его конторы и отдѣленія и не могутъ быть передаваемы третьимъ лицамъ до утвержденія установленнымъ порядкомъ отчета за первый операціонный годъ.

§ 8. (10). Слѣдующая за акціи сумма вносится участниками не далѣе, какъ въ теченіе шести мѣсяцевъ со дня распубликованія устава, вся сполна, безъ разсрочки, съ запискою взносовъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителя, а впослѣдствіи и самыхъ акцій. Полученныя за акціи деньги вносятся учредителемъ вкладомъ въ Государственный Банкъ или его конторы и отдѣленія, гдѣ и остаются до востребованія правленіемъ общества. Затѣмъ, по представленіи Министру Финансовъ удостовѣренія о поступленіи въ Государственный Банкъ или его конторы и отдѣленія основнаго капитала, общество открываетъ свои дѣйствія. Въ случаѣ неисполненія сего общество считается не состоявшимся и внесенныя по акціямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности.

Примѣчаніе.....

§§ 9—12. (11—14).

§§ 13—14. (16—17).

§ 15. Биржевое обращеніе акцій допускается не ранѣе опубликованія отчета за первый операціонный годъ дѣйствій общества и во всякомъ случаѣ не иначе, какъ съ разрѣшенія Министра Финансовъ.

§§ 16—18. (18—20).

§ 19. (23). Управление дѣлами общества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. С.-Петербургѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ акціонеровъ изъ среды своей на три года.

§ 20. (24).

§ 21. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе пятидесяти акцій, которыя хранятся въ кассѣ общества или въ Государственномъ Банкѣ и его конторахъ и отдѣленіяхъ во все время бытности избранныхъ лицъ въ помянутыхъ званіяхъ и не могутъ быть никому передаваемы до утвержденія отчета и баланса за послѣдній годъ пребыванія владѣльцевъ акцій директорами и кандидатами.

§§ 22—25. (26—29).

§ 26. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами общества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за акціи общества денегъ и выдача самыхъ акцій; б).....

§ 27. (31). Для ближайшаго..... акціонеровъ. Директоръ-распорядитель, если онъ изъ членовъ правленія, долженъ представить, сверхъ опредѣленныхъ въ § 21 пятидесяти акцій, еще не менѣе пятидесяти акцій, которыя хранятся на указанныхъ въ томъ-же §-ѣ основаніяхъ. Правленіе.....

§§ 28—36. (32—40).

§ 37. (41). Операционный годъ общества считается съ 1 Сентября по 1 Сентября. За каждый минувшій годъ.....

§ 38. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, при чемъ капиталы общества, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ.....

§§ 39—41. (43—45).

§ 42. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая сумма окажется, отчисляется не менѣ пяти процентовъ въ запасный капиталъ, не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной, и опредѣленной общимъ собраніемъ акціонеровъ процентъ (не свыше пяти) въ пользу членовъ правленія и директора-распорядителя. Остальная затѣмъ сумма выдается въ дивидендъ по акціямъ.

§ 43. (47).

§ 44. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія акціонеровъ.

§§ 45—46. (49—50).

§ 47. (51). Общія собранія акціонеровъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета.....

§§ 48—51. (52—55).

§ 52. (56). Каждый акціонеръ.....голоса. Каждая двадцать пять акцій даютъ право на голосъ, но одинъ акціонеръ не можетъ имѣть по своимъ акціямъ болѣе того числа голосовъ, на которое даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала Общества, считая при этомъ по одному голосу на каждая двадцать пять акцій.

§ 53. (57). Акціонеры, имѣющіе менѣе двадцати пяти акцій, могутъ соединять по общей довѣренности акціи свои, для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ до предѣла, въ § 52 указаннаго.

§§ 54—65. (58—69).

Новоконстантиновское. § 1. (1). Для сооруженія и эксплуатаціи свеклосахарнаго завода въ имѣніи князя Льва Михайловича Кочубея въ м. Новоконстантиновѣ, Литинскаго уѣзда, Подольской губерніи, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ; „Товарищество Новоконстантиновскаго свеклосахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредитель Товарищества: князь Левъ Михайловичъ Кочубей.

§ 2. (2). Для постройки означеннаго выше завода товарищество пріобрѣтаетъ отъ владѣльца имѣнія князя Л. М. Кочубея въ м. Новоконстантиновѣ 60 дес. земли въ собственность на законномъ основаніи по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, при чемъ пріобрѣтеніе означеннаго имущества товариществомъ и переводъ онаго на имя товарищества производятся съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній,.....

§§ 3—7. (3—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества назначается въ 500.000 р., раздѣленныхъ на 500 паевъ, по 1000 р. каждый.

§ 9. (9).

§ 9. (9). *Примѣчаніе.* Пайщиками товарищества не могутъ быть иностранные подданные.

§§ 10—20. (10—20).

§ 21. (23)

§ 21. (23) *Примѣчаніе.* Лица іудейскаго исповѣданія допускаются къ занятію одной должности директора правленія.

§§ 22—27. (24—29).

§ 28. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§ 29. (31).

§ 29. (31). *Примѣчаніе 1.* Лица іудейскаго исповѣданія не допускаются къ занятію должности директора-распорядителя.

§§ 30—39. (32—41).

§ 40. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 9, а также капиталовъ запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и пенсіоннаго при чемъ капиталы товарищества.....

§§ 41—43. (43—45).

§ 44. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной, полпроцента на составленіе пенсіоннаго капитала для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, пенсій служащимъ въ товариществѣ и рабочимъ, престарѣлымъ или какимъ либо образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода, и сумма, равная шести процентамъ на внесенный по паямъ капиталъ, въ дивидендъ на пай. Остальная за тѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія, распределяется по усмотрѣнію общаго собранія пайщиковъ.

§ 45. (47).

§ 46. (48). Запасной капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія пайщиковъ.

§ 47. (49)

§ 48. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ,.....

§§ 49—67 (51—69).

Одесское. § 1 (1). Для устройства и содержанія сахарорафинаднаго завода въ городѣ Одессѣ, Херсонской губерніи, учреждается Товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Одесскаго сахаро-рафинаднаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: Бакинскій 1 гильдіи купецъ Фокіонъ Гавриловичъ Кусисъ и Одесскій 2 гильдіи купецъ Моисей Кивовичъ Розенбергъ.

§ 2 (4).

§ 2 (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 Марта 1887 года и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдности, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 3—5 (5—7).

§ 6 (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ пятьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на пятьсотъ паевъ, по тысячѣ рублей каждый.

§ 7 (9). Все означенное въ § 6 количество паевъ распределяется между учредителями и приглашенными ими къ участию въ предпріятіи лицами по взаимному соглашенію.

§ 8 (10). По распубликованію настоящаго устава, вносится участниками въ теченіе шести мѣсяцевъ по четыреста рублей на каждый пай, съ запиской внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіе денегъ расписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; за симъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣры послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія владѣльцевъ паевъ по мѣрѣ необходимости съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (тысячи рублей) произведена была не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ неисполненія сего, товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней мѣрѣ, за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Взносы по паямъ отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которые при послѣднемъ взносѣ замѣняются паями.

Примѣчаніе.....

§ 9. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ потребованныхъ денегъ къ сроку, то ему дается одинъ мѣсяцъ льготы, съ уплатой въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяцъ на невнесенную къ сроку сумму. Если же засимъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣтельства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми подъ тѣми же нумерами, свидѣтельствами, которыя продаются правленіемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрытіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ съ процентами за просрочку и расходовъ по

продажъ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§ 10 (11).

§ 11 (12). Впослѣдствіи, при развитіи дѣлъ товарищества и по полной оплатѣ выпущенныхъ паевъ, оно можетъ, сообразно потребности,.....

§§ 12—15 (13—16).

§ 16 (17). Передача какъ временныхъ свидѣтельствъ, такъ и паевъ отъ одного владѣльца другому,.....

§ 17. Временное свидѣтельство, на которомъ не будетъ означено полученіе правленіемъ взноса, срокъ которому, [согласно § 9, истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу, и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству признается недѣйствительною; условіе это должно [быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§ 18 (18). Купоны не могутъ быть передаваемы отдѣльно отъ паевъ, за исключеніемъ купоновъ за текущій годъ; въ этомъ послѣднемъ случаѣ не требуется никакихъ передаточныхъ надписей на купонахъ или объявленій о передачѣ ихъ.

§ 19 (19). Утратившій временныя свидѣтельства или пай или купоны къ нимъ, за исключеніемъ купоновъ за текущій годъ, долженъ письменно объявить о томъ правленію, съ означеніемъ номеровъ утраченныхъ свидѣтельствъ или паевъ или купоновъ. Правленіе производитъ за счетъ его публикацію. Если, по прошествіи шести мѣсяцевъ со дня публикаціи, не будетъ доставлено никакихъ свѣдѣній объ утраченныхъ свидѣтельствахъ или паяхъ или купонахъ, то выдаются новые свидѣтельства или пай или купоны подъ прежними номерами и съ надписью, что они выданы взамѣнъ утраченныхъ. Объ утратѣ купоновъ.....

§ 20 (20). Въ случаѣ смерти владѣльца временныхъ свидѣтельствъ или паевъ или купоновъ и учрежденія.....

§ 21 (23). Управление дѣлами товарищества принадлежит правленію, находящемуся въ городѣ Одессѣ, Херсонской губерніи, и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§ 22—27 (24—29).

§ 28 (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ отъ учредителей какъ поступившихъ, такъ и имѣющихъ поступить, за пай товарищества денегъ и выдача именныхъ временныхъ свидѣтельствъ, а по полной оплатѣ оныхъ и самихъ паевъ; б).....

§§ 29—33 (31—35).

33 (35). *Примѣчаніе.* Вся переписка по дѣламъ товарищества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 34—38 (36—40).

§ 39 (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго сентября по первое сентября. За каждый.....

§ 40 (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго, пенсіоннаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы товарищества заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ,.....

§ 41—43 (43—45).

§ 44 (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной, полпроцента на составленіе пенсіоннаго капитала для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, пенсій и пособій служащимъ въ товариществѣ и рабочимъ престарѣлымъ или какимъ либо образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода и опредѣленный общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ процентъ (не свыше пяти) въ пользу членовъ правленія и директора-распорядителя, остальная затѣмъ сумма выдается въ дивидендъ по паямъ.

§ 45 (47). Обязательное отчисленіе въ запасной капиталъ продолжается пока онъ не будетъ равняться одной трети основнаго капитала.....

§ 46 (48). Запасной капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 47 (49).

§ 48 (50). Дивидендъ не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества.....

§ 49 (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января мѣсяца для разсмотрѣнія и.....

§ 50—53 (52—55).

§ 54—(56). Каждый..... пользующіеся правомъ голоса. Каждый пять пеевъ даютъ право на одинъ голосъ, безъ всякаго при этомъ ограниченія числа голосовъ, предоставляемаго въ общемъ собраніи одному лицу.

§ 55—61 (57—63).

§ 62. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 63—67 (65—69).

Орловецкое. § 1 (1). Для приобрѣтенія, содержанія и развитія свеклосахарнаго завода, находящагося при м. Орловцѣ, Черкаскаго уѣзда Кіевской губерніи, и принадлежащаго графу Карлу Владиміровичу Ланскоронскому, учреждается товарищество на паяхъ подъ наименованіемъ: „Товарищество Орловецкаго свеклосахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители Товарищества кандидатъ правъ Юрій Анатоліевичъ Мамонтовъ и потомственный почетный гражданинъ Иванъ Федоровичъ Мамонтовъ.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему заводскими строеніями, машинами, снарядами, аппаратами и инструментами, а также землею, подъ означеннымъ заводомъ и строеніями находящеюся, въ количествѣ около шестидесяти восьми десятинъ, равно контрактами,

условіями и обязательствами, передается на законномъ основаніи въ собственность товарищества, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ,.....

§ 3—4 (3—4).

§ 4 (4). *Примѣчаніе.* Приобрѣтеніе товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ, расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдности, сверхъ указаннаго въ § 2 количества десятинъ земли, воспрещается. Равнымъ образомъ товариществу не дозволяется приобрѣтеніе, на какомъ бы то ни было основаніи, недвижимыхъ имуществъ въ означенныхъ въ именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г. мѣстностяхъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества назначается 500,000 р., раздѣленныхъ на 500 паевъ, по 1,000 р. каждый.

§ 9. (9).

§ 9. (9). *Примѣчаніе.* Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные, при чемъ лица іудейскаго вѣроисповѣданія не могутъ владѣть болѣе чѣмъ 45% общего числа паевъ товарищества. Условіе это должно быть означено на самыхъ паяхъ.

§§ 10—14. (10—14).

§§ 15—19. (16—20).

§ 20. (23).

§ 20. (23). *Примѣчаніе.* Директорами правленія, кандидатами къ нимъ, директоромъ распорядителемъ, завѣдывающими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества не могутъ быть лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

§ 21. (24). Для замѣщенія кого либо изъ директоровъ на время продолжительной отлучки или болѣзни, а равно въ случаѣ смерти или выбытія директора до срока, выбираются общимъ собраніемъ на два года, а во всемъ прочемъ на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и директоры, два къ нимъ кандидата, которые за время занятія должности директора, пользуются всѣми правами и преимуществами, сей должности присвоенными.

§ 22. (25). Въ директоры..... кандидатами.

§§ 23—26. (26—29).

§ 27. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами Товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§§ 28—37. (31—40).

§ 38. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго августа по первое августа. За каждый.....

§ 39. (42) Отчетъ долженъ содержать, въ подробности, слѣдующія главные статьи: а) состояніе капитала, основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за прибрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 9, а также капиталовъ: запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и пенсіоннаго, при чемъ капиталы,.....

§§ 40—42. (43—45).

§ 43. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ,.....

§ 44. (47).

§ 45. (48). Запасной капиталъ предназначенъ исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія пайщиковъ.

§ 46. (49).

§ 47. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества.....

§ 48. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, не позже декабря мѣсяца, для разсмотрѣнія.....

§§ 49—66. (52—69).

Павло-Ольгинское. § 1. (1). Для содержанія и распространенія дѣйствій свеклосахарнаго завода, принадлежащаго потомственнымъ дворянамъ Сергѣю Павловичу Бергу и Василию Павловичу Бергу и находящагося въ Богодуховскомъ уѣздѣ, Харьковской губерніи, при селѣ Константиновѣ, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „товарищество Павло-Ольгинскаго свеклосахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: потомственные дворяне Сергѣй Павловичъ Бергъ и Василій Павловичъ Бергъ.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему землею, въ количествѣ около трехъ тысячъ восьмисотъ шестидесяти восьми десятинъ, жилыми и не жилыми строеніями, машинами, снарядами, аппаратами, складами товаровъ, запасами матеріаловъ и прочимъ имуществомъ, а также принадлежащія учредителямъ недвижимыя имѣнія, находящіяся: а) при хуторѣ Ковалевкѣ, и деревнѣ Любовкѣ, б) въ дачѣ деревни Пріютъ и слободѣ Любовкѣ в) при деревнѣ Зубовкѣ, и г) при деревнѣ Ковалевкѣ, Нижней Грузской тожъ, а всего въ количествѣ около восьмисотъ шестнадцать десятинъ, равно контрактами.....

§§ 3—4. (3—4),

§ 4. (4) *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ..... осѣдлости не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ одинъ миллионъ пятьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на триста паевъ, по пяти тысячъ рублей каждый.

§§ 9—20. (9—20).

§ 21. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ городѣ Москвѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§§ 22—27. (24—29).

§ 28. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его от-

носятся: а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§ 29. (31). Для ближайшаго,..... пяти паевъ, еще не менѣ десяти паевъ, которые хранятся,.....

§§ 30—33. (32—35).

§ 33. (35). *Примѣчаніе 1.* Вся переписка по дѣламъ товарищества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 34—38. (36—40).

§ 39. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго сентября по первое сентября. За каждый.....

§ 40. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главные статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество, согласно § 9, а также капиталовъ запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы товарищества, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ,.....

§§ 41—43. (43—45).

§ 44. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣ пяти процентовъ въ запасный капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строений и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества, на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полного погашенія оной. Остающаяся затѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія въ размѣрѣ, опредѣленномъ общимъ собраніемъ пайщиковъ, обращается въ дивидендъ по паямъ.

§ 45. (47).

§ 46. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 46. (49).

§ 48. (50). Дивидендъ не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества, за исключеніемъ тѣхъ случаевъ.....

§ 49. (51) Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января мѣсяца для разсмотрѣнія.....

§§ 50—61. (52—63).

§ 62. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 63. (75). Отвѣтственность..... въ размѣрѣ пяти тысячъ рублей на пай и.....

§§ 64—67. (66—69).

Переверзевское. § 1. (1). Для содержанія и развитія дѣйствій свеклосахарнаго завода принадлежащаго графинѣ М. Э. Клейнмихель и находящагося въ с. Переверзевѣ, Курской губерніи, Обоянскаго уѣзда, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „товарищество Переверзевского свеклосахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредитель Товарищества потомственный почетный гражданинъ Герцъ Григорьевичъ Балаховскій.

§ 2. (2). Поименованный въ предыдущемъ § заводъ, со всѣми принадлежащими къ нему землею, жилыми и нежилыми строеніями; машинами, снарядами, аппаратами, складами товаровъ, запасами матеріаловъ, и прочимъ имуществомъ равно контрактами, условіями и обязательствами, разрѣшается нынѣшнему арендатору Герцу Григорьевичу Балаховскому передать, на законномъ основаніи, въ арендное содержаніе товарищества срокомъ по девятое марта тысяча девятсотъ двѣнадцатаго года, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, съ тѣмъ, чтобы передача въ арендное содержаніе поименованнаго имущества товариществу произведена была съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ нынѣшняго арендатора на недвижимое имѣніе аренднаго контракта на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе условій передачи имущества, поступающаго въ арендное содержаніе товарищества предоставляется соглашенію перваго законносостоявшагося общаго собранія владѣльцевъ паевъ товарищества, съ арендаторомъ имущества причемъ если не состоится окончательнаго соглашенія между означенными первымъ общимъ собраніемъ и арендаторомъ имущества относительно передачи указаннаго выше имущества, то товарищество считается не состоявшимся.

§ 3. (4).

§ 3. (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ Именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 г. и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ, лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдности, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдующими и управляющими, недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 4—6. (5—7).

§ 7. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ триста тысячъ рублей, раздѣленныхъ на триста паевъ, по тысячѣ рублей каждый.

§ 8. (9). Все означенное въ § 7 количество паевъ распредѣляется между учредителемъ и приглашенными имъ къ участию въ предпріятіи лицами, по взаимному соглашенію.

§ 9. Слѣдующая за пай сумма, вносится участниками не далѣе, какъ въ теченіе шести мѣсяцевъ со дня распубликованія устава.

§§ 9—14. (10—15).

§ 15. (16). Къ каждому.... новые листы купоновъ въ томъ же порядкѣ на остальные годы по девятое марта тысяча девятьсотъ двѣнадцатаго года.

§§ 16—19. (17—20).

§§ 20—26. (23—29).

§ 27. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся; а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§§ 28—37. (31—40)

§ 38. (41). Операціонный годъ товарищества считается съ перваго августа по первое августа. За каждый.....

§ 39. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главные статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы.....

§§ 40—42. (43—45).

§ 43. (46). По утвержденію..... до полного погашенія оной. Остальная затѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія въ размѣрѣ определенномъ общимъ собраніемъ пайщиковъ, обращается въ дивидендъ по паямъ.

§ 44. (47).

§ 45. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 46. (49).

§ 47. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества.....

§ 48. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже декабря мѣсяца для разсмотрѣнія и).....

§§ 49—52. (52—55).

§ 53 (56). Каждый.....голоса. Каждый пять паевъ даютъ право голосъ, безъ всякаго при этомъ ограниченія числа голосовъ, представляемаго въ общемъ собраніи одному лицу.

§§ 54—60 (57—63).

§ 61 (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§ 62 (65).

§ 63 (66). Срокъ существованія товарищества назначается на девятое марта тысяча девятьсотъ двѣнадцатаго года. Ко времени истеченія сего срока правленіе, по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ товарищества, можетъ просить о продленіи онаго, если на возобновленіе аренднаго договора послѣдуетъ согласіе владѣльцы арендуемаго имущества. Прекращеніе дѣйствій товарищества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія означеннаго срока выше, но не иначе, какъ по приговору общаго собранія владѣльцевъ паевъ. Если по балансу.....

§§ 64—66 (67—69).

Ржевско-Павловское. § 1. (1). Для пріобрѣтенія и содержанія Ржевско-Павловскаго свеклосахарнаго завода, состоящаго въ Курской губерніи, Корочанскомъ уѣздѣ, при с. Ржевкѣ, и принадлежащаго потомственному почетному гражданину

Павлу Павловичу Рыжеву, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „товарищество Ржевско-Павловскаго свеклосахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредитель товарищества—потомственный почетный гражданинъ Павелъ Павловичъ Рыжовъ.

§ 2 (2). Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему строеніями, складами товаровъ, запасами матеріаловъ и прочимъ имуществомъ, равно контрактами, условіями и обязательствами, разрѣшается нынѣшнему владѣльцу передать на законномъ основаніи въ собственность товарищества, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкѣ, съ тѣмъ, чтобы пріобрѣтеніе означеннаго имущества товариществомъ и переводъ онаго на имя товарищества произведены были съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній, съ полученіемъ отъ владѣльца на недвижимое имѣніе крѣпостныхъ актовъ на имя товарищества. Окончательное опредѣленіе.....

§§ 3—4. (3—4).

§ 4. (4) *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ..... осѣдлости, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ семьсотъ пятьдесятъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на одну тысячу пятьсотъ паевъ, по пятисотъ рублей каждый.

§ 9. (9).

§ 10. (10). По распубликованіи настоящаго устава, участниками вносятся въ теченіе шести мѣсяцевъ на каждый пай, за исключеніемъ тѣхъ паевъ, кои, согласно § 9, будутъ выданы за пріобрѣтаемое товариществомъ имущество, по триста рублей, съ запискою внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителя, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; затѣмъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣръ послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія владѣльцевъ паевъ, по мѣрѣ надобности, съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (пятисотъ рублей) была произведена не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ не исполненія сего, товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней, мѣрѣ, за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Взносы по паямъ отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которыя при послѣднемъ взносѣ замѣняется паями.

§ 11. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ потребованныхъ денегъ къ сроку то ему дается одинъ мѣсяцъ льготы, съ уплатою въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяцъ на невнесенную къ сроку сумму. Если же и затѣмъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣтельства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми, подъ тѣми же нумерами, свидѣтельствами, которыя продаются прав-

леніемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрѣтіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ, съ процентами за просрочку и расходовъ по продажѣ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§§ 12—15. (11—14).

§§ 16—17. (16—17).

§ 18) Временное свидѣтельство, на которомъ не будетъ означено получение правленіемъ взноса, срокъ которому, согласно § 11, истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству считается недѣйствительною; условіе это должно быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§§ 19—23. (18—22).

§ 24, (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Харьковѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§ 25. (24).

§ 26. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣ десяти паевъ; которые хранятся.....

§§ 27—30. (26—29).

§ 31. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относится: а) пріемъ какъ поступившихъ, такъ и имѣющихъ поступить за пай товарищества денегъ и выдача временныхъ именныхъ свидѣтельствъ, а по полной оплатѣ оныхъ и самыхъ паевъ, а также наблюденіе за исправною уплатою процентовъ и погашенія по облигаціямъ; б).....

§ 32. (31). Для..... определенныхъ въ § 26 десяти паевъ еще не менѣ десяти паевъ, которые хранятся,.....

§§ 33—38. (32—37).

§ 39. (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣ одного раза въ три мѣсяца для.....

§§ 40—41. (39—40).

§ 42. (41). Операціонный годъ товарищества считается съ перваго марта по первое марта. За каждый.....

§ 43. (42). Отчетъ..... имущества и облигаціоннаго.....

§§ 44—46. (43—45).

§ 47. (46). По утвержденію..... погашенія оной. Остальная затѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія, обращается въ дивидендъ на пай.

§§ 48—51 (47—50).

§ 52. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя, обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже іюля мѣсяца для разсмотрѣнія.....

§§ 53—70. (52—69).

Сергѣевъ А. и К^о § 1. (1). Для устройства содержанія и распространенія дѣйствій свеклосахарнаго песочнаго завода въ имѣніи, принадлежащемъ торговому дому А. И. Сергѣева и К^о въ Москвѣ, состоящемъ Воронежской губерніи, Новохапер-

скаго уѣзда, при селѣ Ильменѣ, а равно для продолженія и развитія торговли чаемъ и сахаромъ изъ складовъ и магазиновъ, состоящихъ въ Москвѣ, 1) Городской части и участка, въ Старо-Гостинномъ дворѣ, по Варваркѣ № 63, 2) Тверской части, 2-го участка, по Тверской улицѣ, 3) Тверской части 1-го участка, по Большой Никитской улицѣ, по Калачному переулку и 4) въ г. Кіевѣ на Крещатикѣ, и принадлежащихъ торговому дому подъ фирмою „А. И. Сергѣева и К^о“, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Торгово-промышленное товарищество на паяхъ А. И. Сергѣева и К^о въ Москвѣ“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: вдова Коммерціи Совѣтника временно Московская первой гильдіи купчиха Анна Ивановна Сергѣева, потомственный почетный гражданинъ Николай Николаевичъ Сергѣевъ, личный почетный гражданинъ Николай Васильевичъ Комлевъ и Московскій второй гильдіи купецъ Илья Яковлевичъ Поповъ.

§ 2. (2). Принадлежащія поименованному въ предыдущемъ § торговому дому имѣніе, магазины, склады, амбары, дома и контора, со всѣми принадлежащими къ нимъ землею, жилыми и нежилыми строеніями, складами товаровъ, запасами матеріаловъ и проч. имуществомъ, равно контрактами, условіями и обязательствами,.....

§§ 3—4. (3—4).

§ 4. (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ: а) поименованныхъ въ именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 года и б) расположенныхъ внѣ городовъ и мѣстечекъ въ губерніяхъ лежащихъ въ общей чертѣ еврейской осѣдлости, не могутъ быть: въ первомъ случаѣ владѣльцами паевъ иностранные подданные, а въ послѣднемъ случаѣ владѣльцами паевъ и завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 5—7. (5—7).

§ 8. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ пятьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на тысячу паевъ, по пятисотъ рублей каждый.

§§ 9—20. (9—20).

§ 21. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Москвѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§§ 22—27. (24—29).

§ 28. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за паи товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ б).....

§ 29. (31). Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами товарищества, правленіе, съ утвержденія общаго собранія владѣльцевъ паевъ, можетъ избрать одного изъ своихъ членовъ въ качествѣ директора-распорядителя. Директоръ распорядитель долженъ представить сверхъ опредѣленныхъ въ § 23 десяти паевъ, еще не менѣе пяти паевъ, которые также хранятся, на указанныхъ въ томъ же § основаніяхъ въ кассѣ товарищества. Правленіе снабжаетъ директора-распорядителя инструкціею, утверждаемою и измѣняемою общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ. Директоръ-распоря-

датель созываетъ правленіе по всѣмъ тѣмъ дѣламъ, разрѣшеніе коихъ не представлено ему по инструкціи.

§§ 30—33. (32—35).

§ 33. (35). *Примѣчаніе 1.* Вся переписка по дѣламъ товарищества и всѣ по онымъ сношенія въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

§§ 34—38. (36—40).

§ 39. (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго сентября по первое сентября.

§ 40. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество согласно § 9, а также капиталовъ запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы,.....

§§ 41—43. (43—45).

§ 44. (46). По утвержденіи отчета..... впредь до полного погашенія оной. Распредѣленіе же остальной затѣмъ суммы зависитъ отъ усмотрѣнія общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 45. (47).

§ 46. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 47. (49).

§ 49. (50). Дивидендъ не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ, обращается въ собственность товарищества,.....

§ 49. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже января мѣсяца для разсмотрѣнія,.....

§§ 50—53. (52—55).

§ 54. (56). Каждый..... голоса. Каждые три пая даютъ право на голосъ, безъ всякаго при этомъ ограниченія числа голосовъ, предоставляемаго въ общемъ собраніи одному лицу.

§ 55. (57). Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе трехъ паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности, пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ.

§§ 56—61. (58—63).

§ 62. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества, между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 63—67. (65—69).

Супруновское. § 1. (1). Для содержанія и развитія дѣйствій заарендованнаго наслѣдниками потомственного почетнаго гражданина Н. Ф. Шубина, Супруновскаго свеклосахарнаго завода, находящагося при дер. Супруновкѣ, Лебединскаго уѣзда, Харьковской губерніи, и принадлежащаго женѣ полковника Аннѣ Андреевнѣ Руссо-

де Живоннъ, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Супруновскаго свеклосахарнаго завода.“

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: потомственные почетные граждане Сергѣй Николаевичъ Шубинъ и Андрей Николаевичъ Шубинъ.

§ 2 (2). Поименованный въ предыдущемъ § заводъ, со всѣми принадлежащими къ нему землею, жилыми и нежилыми строеніями и другимъ имуществомъ, передается нынѣшними арендаторами, наследниками потомственного почетнаго гражданина Н. Ф. Шубина, въ арендное содержаніе товарищества по 15 апрѣля 1913 года, съ соблюденіемъ всѣхъ существующихъ на сей предметъ законоположеній; машины же и аппараты на заводъ и всякій другой заводскій и сельскохозяйственный инвентарь, а также запасы сахара, принадлежащіе учредителямъ, передаются на законномъ основаніи въ собственность товарищества. Окончательное опредѣленіе условій передачи аренднаго контракта товариществу и цѣны означенному имуществу предоставляется соглашенію перваго законно состоявшагося общаго собранія пайщиковъ съ владѣльцами имущества, причемъ, если не состоится такого соглашенія, то товарищество считается несостоявшимся.

§§ 3—6. (4—7).

§ 7 (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ 500.000 рублей, раздѣленныхъ на 1000 паевъ, по 500 рублей каждый.

§ 8 (9).

Примѣчаніе. Оставленные за учредителями пай вносятся правленіемъ товарищества на храненіе въ Государственный банкъ или его конторы и отдѣленія и не могутъ быть передаваемы третьимъ лицамъ до утвержденія установленнымъ порядкомъ отчета за первый операціонный годъ.

§ 9 (10). Слѣдующая..... а впослѣдствіи и самыхъ паевъ. Полученныя за пай деньги вносятся учредителями вкладомъ въ Государственный банкъ или его конторы и отдѣленія, гдѣ и остаются до востребованія правленіемъ товарищества. Засимъ, по представленіи Министру Финансовъ удостовѣренія о поступленіи въ Государственный банкъ или его конторы и отдѣленія основнаго капитала, товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ случаѣ.....

§§ 10—13. (11—14).

§§ 14—15. (16—17).

§ 16. Биржевое обращеніе паевъ допускается не ранѣе опубликованія отчета за первый операціонный годъ товарищества и во всякомъ случаѣ не иначе, какъ съ разрѣшенія Министра Финансовъ.

§§ 17—19. (18—20).

§ 20. (23). Управленіе дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ дер. Супруновкѣ при заводѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ пайщиковъ изъ среды своей на три года.

§ 21. (24).

§ 22. (25). Въ директоры и кандидаты избираются лица, имѣющія на свое имя не менѣе пяти паевъ, которыя и хранятся въ кассѣ товарищества или въ Государственномъ банкѣ или его конторахъ и отдѣленіяхъ во все время бытности.....

§§ 23—26. (26—29).

§ 27 (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его отно-

сится: а) приѣмъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б).....

§§ 28—37 (31—40).

§ 38 (41). Операционный годъ товарищества считается съ перваго августа по первое августа. За каждый.....

§ 39 (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за приобрѣтенное товариществомъ имущество, согласно § 8, а также капиталовъ запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы, заключающіеся въ процентныхъ бумагахъ, должны быть показываемы не выше той цѣны, по которой бумаги эти приобрѣтены; если же биржевая цѣна въ день составленія баланса ниже покупной цѣны, то стоимость бумагъ показывается по биржевому курсу, состоявшемуся въ день заключенія счетовъ; б) общій приходъ и расходъ за то время, за которое отчетъ представляется; в) счетъ издержекъ.....

§§ 40—42 (43—45).

§ 43 (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая сумма окажется, отчисляется не менѣе пяти процентовъ въ запасный капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строений и десяти процентовъ—прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полнаго погашенія оной. Оставшаяся затѣмъ сумма, за выдачею изъ нея вознагражденія членамъ правленія, обращается въ дивидендъ по паямъ.

§ 44 (47).

§ 45 (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія пайщиковъ.

§§ 46—47. (49—50).

§ 48. (51). Общія собранія пайщиковъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже декабря мѣсяца для разсмотрѣнія и.....

§§ 49—62. (52—65).

§ 63. (66). Срокъ существованія товарищества назначается по 15 апрѣля 1913 года. Ко времени истеченія сего срока правленіе, по постановленію общаго собранія пайщиковъ товарищества, можетъ просить о продленіи онаго, если на возобновленіе аренднаго контракта послѣдуетъ согласіе владѣлицы арендуемаго товариществомъ имущества. Прекращеніе дѣйствій товарищества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія означеннаго выше срока, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія пайщиковъ если по ходу дѣлъ закрытіе товарищества признано будетъ необходимымъ. Если по балансу товарищества.....

§§ 64—66 (67—69).

Топоровское. § 1 (1). Для приобрѣтенія и содержанія свеклосахарнаго и рафинаднаго завода въ Кіевской губерніи, Сквирскомъ уѣздѣ, при имѣніи Топоры, учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Топоровскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредитель товарищества дѣйствительный статскій совѣтникъ Николай Львовичъ Марковъ.

§ 2 (2). Товариществу предоставляется право пріобрѣсти, на законномъ основаніи, въ собственность, по надлежащимъ планамъ, описямъ и оцѣнкамъ, отъ потомственнаго почетнаго гражданина Моисея Горовица, принадлежащій ему поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми при немъ жилыми и нежилыми строеніями, машинами, снарядами, аппаратами, складами товаровъ, запасами матеріаловъ, землею въ количествѣ ста девяносто трехъ десятинъ и прочимъ имуществомъ, равно контрактами, условіями и обязательствами, съ тѣмъ.....

§ 3 (3).

§ 4 (4). Пріобрѣтеніе товариществомъ въ собственность ими въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимаго имущества, сверхъ поименованнаго въ § 2, не допускается.

§§ 5—7 (5—7).

§ 8 (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ семьсотъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на тысячу четыреста паевъ, по пятисотъ рублей каждый.

§ 9 (9).

§ 9. (9). *Примѣчаніе.* Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные, при чемъ лица іудейскаго вѣроисповѣданія не могутъ владѣть болѣе чѣмъ сорока пятью процентами общаго числа паевъ товарищества. Условіе это должно быть означено на самыхъ паяхъ.

§§ 10—20. (10—20).

§ 21. (23).

§ 21. (23). *Примѣчаніе.* Директорами правленія, кандидатами къ нимъ, директоромъ-распорядителемъ, завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества не могутъ быть лица іудейскаго вѣроисповѣданія.

§§ 22—27. (24—29).

§ 28. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за пай товарищества денегъ и выдача самыхъ паевъ; б.....

§§ 29—35. (31—37).

§ 36. (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ три мѣсяца. Для дѣйствительности рѣшеній правленія требуется присутствіе трехъ членовъ правленія. Засѣданіямъ правленія ведутся протоколы, которые подписываются всѣми присутствовавшими членами.

§§ 37—38. (39—40).

§ 39. (41). Операционный годъ товарищества считается съ 1 мая по 1 мая. За каждый.....

§ 40. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капитала основнаго, съ показаніемъ въ пассивѣ въ отдѣльности капитала, внесеннаго наличными деньгами и выданнаго паями за пріобрѣтенное товариществомъ имущество, согласно § 9, а также капиталовъ запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и пенсіоннаго, при чемъ капиталы.....

§§ 41—43 (43—45).

§ 44. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ изъ годоваго чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ,

если таковая окажется, отчисляется не меньше пяти процентов въ запасный капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строений и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества, впредь до полного погашенія оной, полпроцента на составленіе пенсіоннаго капитала, для выдачи изъ онаго, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, пенсій и пособій служащимъ въ товариществѣ и рабочимъ, престарѣлымъ или какимъ либо образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода; двѣ восьмыхъ процента въ воспособленіе, на содержаніе, ремонтъ и украшеніе мѣстной церкви; одну восьмую процента на содержаніе мѣстнаго причта и одну восьмую процента на содержаніе элементарныхъ школъ при церкви или заводѣ, по усмотрѣнію общаго собранія, остальная затѣмъ сумма обращается въ дивидендъ по паямъ.

§ 45. (47). Обязательное отчисленіе въ запасный капиталъ продолжается, пока онъ не будетъ равняться одной трети основнаго капитала, обязательное отчисленіе возобновляется, если часть запаснаго капитала будетъ израсходована.

Примѣчаніе. Запасному капиталу можетъ быть дано лишь такое помѣщеніе, которое обезпечивало бы возможность безпрепятственной его реализаціи.

§ 46. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходованіе запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ.

§ 47. (49). О времени и мѣстѣ выдачи дивиденда правленіе публикуетъ во всеобщее свѣдѣніе.

§ 48. (50). Дивидендъ, не потребованный въ теченіе десяти лѣтъ.....

§ 49. (51). Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, не позже сентября мѣсяца для разсмотрѣнія.....

§ 50. (52).

§ 51. (53). Общее собраніе разрѣшаетъ, согласно сему уставу, всѣ вопросы, до дѣлъ товарищества относящіяся, но непремѣнному вѣдѣнію его подлежатъ постановленія о продажѣ, отдачѣ въ аренду и залогъ недвижимыхъ имуществъ, товариществу принадлежащихъ, а равно о расширеніи предпріятія. Общему собранію предоставляется, при расширеніи предпріятія опредѣлить порядокъ погашенія таковыхъ затратъ.

§§ 52—58. (54—60).

§ 58. (60). *Примѣчаніе 1.* Рѣшенія общаго собранія получаютъ обязательную силу лишь въ томъ случаѣ, когда изъ общаго числа паевъ, представленныхъ въ собраніе, не меньше половины принадлежали лицамъ не іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе 2. Подача голосовъ.....

§§ 59—61. (61—63).

§ 62. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами, рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ, если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 63—67. (65—69).

Херсонское § 1 (1). Для устройства и содержанія свекло-сахарнаго завода въ Херсонской губерніи учреждается товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Херсонскаго свекло-сахарнаго завода“.

Примѣчаніе 1. Учредители товарищества: тайный совѣтникъ Александръ Семеновичъ Эрдели, надворный совѣтникъ Александръ Александровичъ Эрдели, коллежскій ассесоръ Яковъ Егоровичъ Эрдели, купецъ 2 гильдіи Іосифъ Францовичъ Кулицкій, коллежскій секретарь Петръ Іосифовичъ Кулицкій и дворянинъ Леонидъ Григорьевичъ Лесли.

§ 2 (4).

§ 2. (4). *Примѣчаніе 1.* Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ въ собственность или въ срочное владѣніе и пользованіе недвижимыхъ имуществъ въ мѣстностяхъ, поименованныхъ въ именномъ Высочайшемъ Указѣ 14 марта 1887 года иностранные подданные не могутъ быть владѣльцами паевъ.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ приобрѣтенія товариществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§§ 2—5. (5—7).

§ 6. (8). Основной капиталъ товарищества опредѣляется въ семьсотъ пятьдесятъ тысячъ рублей, раздѣленныхъ на одну тысячу пятьсотъ паевъ, по пятисотъ рублей каждый.

§ 7. (9). Все означенное въ § 6 количество паевъ распредѣляется между учредителями и приглашенными ими къ участию въ предпріятіи лицами, по взаимному соглашенію.

Примѣчаніе. Владѣльцами паевъ товарищества, директоромъ-распорядителемъ и завѣдующими и управляющими недвижимыми имуществами товарищества не могутъ быть лица іудейскаго вѣроисповѣданія. Условіе это должно быть означено на самыхъ паяхъ.

§ 8. (10). По распубликованіи настоящаго устава, вносятся участниками въ теченіе шести мѣсяцевъ по триста семидесяти пяти рублей на каждый пай, съ запискою внесенныхъ денегъ въ установленныя книги и съ выдачею въ полученіи денегъ росписокъ за подписью учредителей, а впослѣдствіи временныхъ именныхъ свидѣтельствъ; засимъ товарищество открываетъ свои дѣйствія. Въ противномъ случаѣ товарищество считается несостоявшимся и внесенныя по паямъ деньги возвращаются сполна по принадлежности. Сроки и размѣры послѣдующихъ взносовъ назначаются по постановленіямъ общаго собранія владѣльцевъ паевъ, по мѣрѣ надобности, съ тѣмъ, чтобы полная уплата всей слѣдующей за каждый пай суммы (пятисотъ рублей), произведена была не позже двухъ лѣтъ со дня открытія товариществомъ своихъ дѣйствій. Въ случаѣ неисполненія сего, товарищество обязано ликвидировать свои дѣла. О срокахъ и размѣрахъ взносовъ публикуется, по крайней мѣрѣ, за три мѣсяца до начала означенныхъ сроковъ. Взносы по паямъ отмѣчаются на временныхъ свидѣтельствахъ, которыя при послѣднемъ взносѣ замѣняются паями.

Примѣчаніе.....

§ 9. Если кто изъ владѣльцевъ временныхъ свидѣтельствъ не внесетъ потребованныхъ денегъ къ сроку, то ему дается одинъ мѣсяць льготы, съ уплатою въ пользу товарищества одного процента въ мѣсяць на не внесенную къ сроку сумму. Если же и затѣмъ деньги по свидѣтельствамъ не будутъ внесены, то эти свидѣльства уничтожаются, о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе и замѣняют-

ся новыми подъ тѣми же нумерами свидѣтельствами, которыя продаются правленіемъ товарищества. Изъ вырученныхъ за такія свидѣтельства суммъ, за покрытіемъ оставшихся въ недоимкѣ взносовъ, съ процентами за просрочку и расходовъ по продажѣ и публикаціи, остатокъ выдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ свидѣтельствъ.

§§ 10—16. (11—17).

§ 17. Временное свидѣтельство на которомъ не будетъ означено получение правленіемъ взноса, срокъ которому согласно § 9, истекъ, не можетъ быть передаваемо или уступаемо другому лицу и всякая сдѣлка по такому свидѣтельству признается недѣйствительною; условіе это должно быть означено на самыхъ свидѣтельствахъ.

§§ 18—22. (18—22).

§ 23. (23). Управление дѣлами товарищества принадлежит правленію, находящемуся въ г. Елисаветградѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§§ 24—29. (24—29).

§ 30. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами товарищества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ какъ поступившихъ такъ и имѣющихъ поступить за пай товарищества денегъ и выдача временныхъ именныхъ свидѣтельствъ, а по полной оплатѣ оныхъ и самыхъ паевъ, а также наблюденіе за неисправною уплатою процентовъ и погашенія по облигаціямъ. б).....

§§ 31—37. (31—37),

§ 38. (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ три мѣсяца. Для.....

§§ 39—40. (39—40).

§ 4. (41). Операціонный годъ товарищества считается съ перваго августа по первое августа. За каждый.....

§ 42. (42). Отчетъ долженъ содержать въ подробности слѣдующія главныя статьи: а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго, на погашеніе стоимости имущества и облигаціоннаго, а равно уплаты по послѣднему процентовъ и погашенія при чемъ капиталы товарищества, заключающіеся.....

§§ 43—45. (43—45).

§ 46. (46.) По утвержденіи..... погашенія оной. Остальная затѣмъ сумма, за выдачею изъ ея вознагражденія членамъ правленія, обращается въ дивидендъ по паямъ.

§§ 47—50. (47—50).

§ 51. (51). Обшія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ не позже декабря мѣсяца для разсмотрѣнія.

§§ 52—63. (52—63).

§ 64. (64). Всѣ споры по дѣламъ товарищества между владѣльцами паевъ и между ними и членами правленія, а равно споры товарищества съ другими обществами и частными лицами рѣшаются или въ общемъ собраніи владѣльцевъ паевъ если обѣ спорящія стороны будутъ на это согласны, или разбираются общимъ судебнымъ порядкомъ.

§§ 65—69 (65—69).

Чечельникское. § 1. (1). Учрежденное въ 1875 г. „Общество Чечельницкаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“ продолжаетъ свое существованіе для содержанія, принадлежащаго обществу сахарнаго завода, состоящаго въ Ольгопольскомъ уѣздѣ, Подольской губерніи, при м. Чечельникѣ, въ имѣніи заарендованномъ, согласно контракту, заключенному обществомъ съ владѣльцами сего имѣнія князьями Алексѣемъ и Владиміромъ Николаевичами Орловыми, срокомъ по 1 января 1908 года.

§ 2. (2). Поименованное въ предыдущемъ параграфѣ имѣніе со всѣми находящимися въ ономъ заводскими и экономическими домами и постройками передается, на основаніи аренднаго контракта, въ пользованіе общества срокомъ по 1 января 1908 года.

§ 3. (4). Обществу предоставляется право пріобрѣтать въ собственность, а равно устраивать вновь или арендовать, соотвѣтственныя цѣли общества, заводы, съ пріобрѣтеніемъ для сего необходимыхъ земли и лѣса съ соблюденіемъ при этомъ существующихъ постановленій и правъ частныхъ лицъ.

Примѣчаніе 1. Пріобрѣтеніе въ собственность и арендованіе обществомъ въ Юго-Западномъ краѣ земельныхъ угодій разрѣшаются не иначе, какъ по испрошеніи на то особаго, каждый разъ разрѣшенія Главнаго Начальника края. Срокъ аренды не можетъ превышать 12 лѣтъ.

Примѣчаніе 2. Въ случаѣ пріобрѣтенія обществомъ земельныхъ угодій въ Западномъ краѣ, количество таковыхъ не должно превышать двухсотъ десятинъ.

§ 4. (5).

§ 5. (6). Публикаціи.....столицъ и вѣдомостяхъ С.-Петербургскаго Градоначальства и столичной полиціи, съ соблюденіемъ установленныхъ правилъ.

§ 6. (7)

§ 7. (8). Основной капиталъ общества состоитъ изъ 600.000 руб., раздѣленныхъ на 600 акцій, по 1.000 руб. каждая, вполне оплаченныхъ.

§ 8. Владѣльцами акцій общества могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія; изъятіе изъ сего допускается лишь по отношенію къ тѣмъ изъ акціонеровъ иностранцевъ и евреевъ, которые владѣли уже акціями до вослѣдованія высочайшаго соизволенія на продолженіе срока существованія общества до 1 января 1908 г. съ обязательствомъ отчуждать принадлежащія имъ акціи, лишь русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, за исключеніемъ передачи такихъ акцій прямымъ наслѣдникамъ; во всѣхъ же остальныхъ случаяхъ наслѣдованія, наслѣдники, если они не русскіе подданные или лица іудейскаго исповѣданія, обязаны продать свои акціи русскимъ подданнымъ не евреямъ въ теченіе трехъ лѣтъ со дня полученія правъ на акціи. Дальнѣйшее пріобрѣтеніе акцій, какъ прежнихъ, такъ и новыхъ выпусковъ упоминаемымъ въ семъ параграфѣ акціонерамъ изъ иностранцевъ и евреевъ не разрѣшается.

§§ 9—12. (12—15).

§ 13. (16). Къ каждой.....въ томъ же порядкѣ по срокъ существованія общества.

§§ 14—17. (17—20).

§ 18. (23). Управленіе дѣлами общества принадлежитъ правленію, находящемуся въ С.-Петербургѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ акціонеровъ изъ среды своей на три года.

Примѣчаніе. Мѣстопробываніе правленія можетъ быть перенесено и въ другую какую либо мѣстность, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія акціонеровъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ Юго-Западнаго края.

§ 19. Въ члены правленія, въ директоры-распорядители, а равно въ должности, связанныя съ завѣдываніемъ и распоряженіемъ какъ дѣлами общества, такъ и принадлежащимъ ему имуществомъ, могутъ быть назначаемы только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

§§ 20—24. (24—28).

§ 25. (29). Члены правленія за труды свои по завѣдыванію дѣлами общества получаютъ содержаніе, по особому назначенію общаго собранія акціонеровъ, и процентное изъ чистой прибыли вознагражденіе, согласно § 42.

§ 26. (30). Правленіе распоряжается всѣми дѣлами и капиталами общества, по примѣру благоустроеннаго коммерческаго дома. Къ обязанности его относятся: а) пріемъ поступившихъ за акціи общества денегъ и выдача самыхъ акцій; б).....

§§ 27—33. (31—37).

§ 34. (38). Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ три мѣсяца. Для дѣйствительности рѣшеній правленія требуется присутствіе трехъ членовъ правленія. Засѣданіямъ правленія педутся протоколы, которые подписываются всѣми присутствовавшими членами.

§ 35—36. (39—40).

§ 36. (40). *Примѣчаніе 2.* Заключающіеся въ настоящемъ отдѣлѣ устава постановленія, опредѣляющія число членовъ правленія.....

§ 37. (41).

§ 38. (42). Отчетъ долженъ содержать, въ подробности, слѣдующія главныя статьи; а) состояніе капиталовъ основнаго, запаснаго и на погашеніе стоимости имущества, причемъ капиталы общества заключающіеся.....

§§ 39—41. (43—45).

§ 42. (46). По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ, изъ годового чистаго дохода, т. е. суммы, остающейся за покрытіемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется не менѣе десяти процентовъ въ запасный капиталъ, и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строений и десяти процентовъ прочаго движимаго и недвижимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества, впредь до полнаго погашенія оной, и полпроцента на пособія служащимъ въ обществѣ. Остальная затѣмъ сумма, если она не превыситъ шести процентовъ на основной капиталъ общества, выдается въ дивидендъ на акціи, если же сумма эта будетъ превышать означенные шесть процентовъ, то изъ превышенія отчисляется десять процентовъ въ пользу членовъ правленія. Распредѣленія же остальной затѣмъ суммы зависитъ отъ усмотрѣнія общаго собранія акціонеровъ.

§ 43. (47).

§ 44. (48). Запасный капиталъ предназначается исключительно на покрытіе непредвидѣнныхъ расходовъ. Расходование запаснаго капитала производится не иначе, какъ по опредѣленію общаго собранія владѣльцевъ акцій.

§ 45. (49).

§ 46. (50). Дивидендъ не потребованный.....

§ 47. (51). Общія собранія акціонеровъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя и назначаются въ С.-Петербургѣ. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, въ августъ мѣсяцъ для разсмотрѣнія и.....

Примѣчаніе. Общія собранія могутъ быть созываемы и въ другихъ мѣстностяхъ, но не иначе, какъ по постановленію общаго собранія акціонеровъ и спустя годъ по полученіи на сіе разрѣшенія Министра Финансовъ, по соглашенію съ Главнымъ Начальникомъ Юго-Западнаго края.

§ 48—61. (52—65).

§ 62. (66). Срокъ существованія общества назначается по 1 января 1908 г. Ко времени истеченія сего срока, правленія по постановленію общаго собранія владѣльцевъ акцій, основанному на предварительномъ соглашеніи съ владѣльцами имѣнія, можетъ ходатайствовать о продолженіи срока существованія общества. Прекращеніе дѣйствій общества можетъ послѣдовать и ранѣе истеченія, означеннаго выше, срока, но не иначе, какъ по приговору общаго собранія акціонеровъ, если по ходу дѣлъ, закрытіе общества признано будетъ необходимымъ. Если.....

§§ 63—66. (67—69).

V. Дополненія и Измѣненія Уставовъ товариществъ сахарныхъ заводовъ.

Велико-Бобрикское. Исключить: § 15. Владѣлецъ паевъ, желающій продать свои пай, и не нашедшій покупателя среди остальныхъ пайщиковъ, обязывается увѣдомить о томъ правленіе. Если, по объявленіи о томъ прочимъ владѣльцамъ паевъ, никто изъ нихъ въ теченіе мѣсяца не пріобрѣтетъ предлагаемыхъ къ продажѣ паевъ по цѣнѣ, назначаемой по взаимному соглашенію, то владѣлецъ паевъ можетъ затѣмъ распорядится продажей паевъ въ стороннія руки, по своему усмотрѣнію, причемъ правомъ этимъ владѣлецъ паевъ можетъ пользоваться безъ новаго заявленія о желаніи продать пай, лишь до утвержденія общимъ собраніемъ пайщиковъ отчета за текущій годъ.

Разрѣшено измѣнить: § 40. Операционный годъ товарищества считается съ 1 апрѣля по 1 апрѣля..... и т. д. безъ измѣненія.

§ 50. Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно не позже августа мѣсяца для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ..... и т. д. безъ измѣненія,

§ 55. Каждый владѣлецъ паевъ имѣетъ право присутствовать въ общемъ собраніи и участвовать въ обсужденіи предлагаемыхъ собранію вопросовъ лично или чрезъ довѣренныхъ, но въ постановленіяхъ общаго собранія участвуютъ только владѣльцы паевъ, пользующіеся правомъ голоса. Каждые пять паевъ даютъ право на голосъ, но одинъ пайщикъ не можетъ имѣть по своимъ паямъ болѣе того числа голосовъ, на которое даетъ право владѣнія одною десятою частью всего основнаго капитала, считая при этомъ по одному голосу на каждые пять паевъ.

§ 56. Владѣльцы паевъ, имѣющіе менѣе пяти паевъ, могутъ соединять по общей довѣренности пай свои для полученія права на одинъ и болѣе голосовъ до предѣла въ § 55 указаннаго.

Предоставить товариществу Велико-Бобрикского свеклосахарного завода увеличить основной капиталъ въ 150,000 рублей посредствомъ выпуска 150 дополнительныхъ паевъ на слѣдующихъ основаніяхъ:

а) Означенные дополнительные пай выпускаются по прежней цѣнѣ, т. е. по 1,000 руб. каждый;

б) Слѣдующія за дополнительные пай деньги вносятся сполна не далѣе, какъ въ теченіе шести мѣсяцевъ со дня восполнѣдованія Высочайшаго на выпускъ сихъ паевъ соизволенія.

и в) Въ другихъ отношеніяхъ касательно вновь выпускаемыхъ паевъ соблюдаются постановленія дѣйствующаго устава товарищества.

Вишневичиковское. а) §§ 2 и 64 Разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 2. Поименованный въ предыдущемъ параграфѣ заводъ со всѣми принадлежащими къ нему заводскими жилыми и нежилыми строеніями, машинами, снарядами, аппаратами и матеріалами, равно землею и прочимъ имуществомъ, передается на законномъ основаніи въ арендное пользованіе товариществу впредь до 24 іюня 1903 года. Окончательное утвержденіе какъ цѣны всему означенному имуществу..., и т. д. безъ измѣненія.

§ 64. Срокъ существованія товарищества назначается по 24 іюня 1903 года. Ко времени истеченія сего срока правленіе, по постановленію общаго собранія владѣльцевъ паевъ, основанному на предварительномъ соглашеніи съ владѣльцемъ завода, можетъ ходатайствовать о продолженіи существованія товарищества..... и т. д. безъ измѣненія.

б) Къ §§ 10, 20 и 32 присоединить по примѣчанію, а къ § 5 присоединить примѣчаніе 2) съ переименованіемъ существующаго къ этому параграфу примѣчанія въ примѣчаніе 1) слѣдующаго содержанія:

Примѣчаніе къ § 10 (новое). Владѣльцами паевъ товарищества могутъ быть только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія. Изъятіе изъ сего допускается лишь по отношенію къ тѣмъ изъ пайщиковъ иностранцевъ и евреевъ, которые владѣли уже паями до восполнѣдованія Высочайшаго соизволенія на продолженіе срока существованія товарищества, съ тѣмъ: а) чтобы количество принадлежащихъ евреямъ паевъ не превышало, однако, 45% основнаго капитала товарищества; б) чтобы принадлежащіе какъ евреямъ, такъ и иностраннымъ подданнымъ пай были отчуждаемы лишь русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, за исключеніемъ передачи такихъ паевъ прямымъ наслѣдникамъ, во всѣхъ же остальныхъ случаяхъ наслѣдованія, наслѣдники, если они не русскіе подданные или лица іудейскаго вѣроисповѣданія, обязаны продать свои пай русскимъ подданнымъ не евреямъ въ теченіе трехъ лѣтъ со дня полученія правъ на пай, и в) чтобы пайщики иностранные подданные во всякомъ случаѣ продали свои пай русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія въ теченіе пяти лѣтъ со дня восполнѣдованія Высочайшаго соизволенія на продолженіе срока существованія товарищества. Если принадлежащіе иностранцамъ и лицамъ іудейскаго вѣроисповѣданія пай не будутъ проданы въ указанныхъ выше случаяхъ русскимъ подданнымъ не іудейскаго вѣроисповѣданія, то пай эти считаются уничтоженными о чемъ публикуется во всеобщее свѣдѣніе, и замѣняются новыми подъ тѣми же номерами паями, которые продаются правленіемъ товарищества чрезъ мѣстнаго маклера. Вырученная отъ продажи сихъ паевъ сумма, за вычетомъ причитающихся товариществу

по продажѣ и публикаціи расходовъ отдается бывшему владѣльцу уничтоженныхъ паевъ.

Примѣчаніе къ § 20. Въ директоры—правленія, кандидаты къ нимъ (§ 21), директоры—распорядители (§ 28), а равно въ должности, связанные съ завѣдываніемъ и распоряженіемъ какъ дѣлами товарищества, такъ и принадлежащимъ товариществу или арендуемымъ имъ недвижимымъ имуществомъ могутъ быть назначаемы только русскіе подданные не іудейскаго вѣроисповѣданія.

Примѣчаніе къ § 32. Вся переписка по дѣламъ товарищества, всѣ по онымъ сношенія и счетоводство въ предѣлахъ Россійской Имперіи производятся на русскомъ языкѣ.

Примѣчаніе 2-е къ § 5. Арендованіе товариществомъ въ Юго-Западномъ краѣ земельныхъ угодій допускается на срокъ не свыше 12 лѣтъ и не иначе, какъ по испрошеніи на то, каждый разъ, разрѣшенія Главнаго Начальника края.

Воскресенское. §§ 39 и 49 означеннаго устава разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 39. Операціонный годъ товарищества считается съ перваго апрѣля по первое апрѣля и т. д. безъ измѣненія.

§ 49. Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ ежегодно, не позже февраля мѣсяца и т. д., безъ измѣненія.

Кашперовское. § 36 и § 46. Разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ.

§ 36. Операціонный годъ товарищества считается съ 1 апрѣля.....и т. д. безъ измѣненія.

§ 46. Общія собранія владѣльцевъ паевъ бываютъ обыкновенныя и чрезвычайныя и назначаются въ г. Кіевѣ. Обыкновенныя собранія созываются правленіемъ два раза въ годъ: въ іюнѣ—для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса за истекшій годъ, и въ февралѣ—для разсмотрѣнія и утвержденія смѣты расходовъ и плана дѣйствій наступающаго года, а равно для избранія членовъ правленія и ревизіонной комиссіи. Въ сихъ собраніяхъ обсуждаются и... .. т. д. безъ измѣненія.

Кислинское. *Примѣчаніе 1 къ § 1* разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ.

„Учредители товарищества дворяне: Витольдъ Зеноновичъ Кондрацкій, Людвигъ Ивановичъ Боцяновскій, Іосифъ Даниловичъ Пясецкій и мѣщанинъ Леонардъ Фердинандовичъ Кнохъ“.

Корделевское. Разрѣшено исключить § 15. Владѣлецъ паевъ, желающій продать свои пай, обязывается увѣдомить о томъ правленіе. Если, по объявленіи о томъ прочимъ владѣльцамъ паевъ, никто изъ нихъ въ теченіе мѣсяца не пріобрѣтетъ предлагаемыхъ къ продажѣ паевъ по цѣнѣ, опредѣляемой дѣйствительною стоимостью имущества товарищества по послѣднему балансу, или же по цѣнѣ, назначаемой по взаимному соглашенію, то владѣлецъ паевъ можетъ затѣмъ распорядиться продажей паевъ въ стороннія руки по своему усмотрѣнію.

Ново-Константиновское. Разрѣшено истекающій 10 февраля 1896 года срокъ для собранія основнаго капитала названнаго товарищества продолжить на 6 мѣсяцевъ, т. е. по 10 августа 1896 года, съ тѣмъ, чтобы о семъ учредителемъ было опубликовано во всеобщее свѣдѣніе въ поименованныхъ въ уставѣ товарищества изданіяхъ.

§§ 21. 24 и 25 означеннаго устава разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 21. Управление дѣлами товарищества принадлежитъ правленію, находящемуся въ г. Кіевѣ и состоящему изъ трехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ пайщиковъ изъ среды своей на четыре года.

§ 24. По прошествіи двухъ лѣтъ отъ избранія директоровъ выбываетъ одинъ директоръ, по старшинству вступленія, а въ послѣдующіе два года—по одному директору, кандидаты-же выбываютъ по одному ежегодно и на мѣсто выбывающихъ избираются новые директора и кандидаты. Выбывшіе директора и кандидаты могутъ быть избираемы вновь.

§ 25. Кандидатъ, поступившій на мѣсто умершаго или выбывшаго директора, остается въ составѣ правленія, впредь до избранія новаго директора общимъ собраніемъ пайщиковъ.

Исключается примѣчаніе первое къ § 29. Лица іудейскаго исповѣданія не допускаются къ занятію должности директора-распорядителя.

Павло-Ольгинское. Начало § 39 означеннаго устава разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ.

Операціонный годъ товарищества считается съ перваго марта по первое марта. За каждый минувшій годъ.....и т. д. безъ измѣненій

Проскуровское. Разрѣшено истекающій 20 февраля 1896 года срокъ для собранія основнаго капитала названнаго общества продолжить на шесть мѣсяцевъ, т. е. по 20 августа сего года, съ тѣмъ, чтобы о семъ было учредителемъ опубликовано во всеобщее свѣдѣніе въ поименованныхъ въ уставѣ общества изданіяхъ.

§ 45. Разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ: По утвержденіи отчета общимъ собраніемъ изъ годоваго чистаго дохода т. е. суммы, остающейся за покрытиемъ всѣхъ расходовъ и убытковъ, если таковая окажется, отчисляется ежегодно не менѣе пяти процентовъ въ запасной капиталъ и не болѣе пяти процентовъ первоначальной стоимости каменныхъ строеній и десяти процентовъ прочаго недвижимаго и движимаго имущества на погашеніе стоимости сего имущества впредь до полного погашенія оной. Изъ остальной затѣмъ суммы отдѣляется опредѣленный общимъ собраніемъ процентъ, но не свѣше двадцати, въ вознагражденіе членамъ правленія и полпроцента въ пенсіонный капиталъ, для выдачи изъ него, на основаніи особыхъ правилъ, утвержденныхъ общимъ собраніемъ, пенсій служащимъ въ обществѣ и рабочимъ, престарѣлымъ или какимъ нибудь образомъ пострадавшимъ при дѣйствіи завода, или-же ихъ семействамъ. Остатокъ выдается въ дивидендъ на акціи.

Примѣчаніе къ сему § изъ устава исключить.

Романовское. Разрѣшено названному товариществу перенести мѣсто пребываніе правленія онаго изъ села Мироновки (Каневского уѣзда, Кіевской губерніи) въ г. Кіевъ.

Саблино-Знаменское. Предоставлено названному товариществу произвести дополнительный выпуск паев на 200 т. руб. на слѣдующихъ основаніяхъ.

а) означенные дополнительные пай, въ количествѣ 200, выпускаются по прежней цѣнѣ, т. е. по 1.000 руб. каждый.

б) слѣдующія за пай деньги вносятся сполна, безъ разсрочки, не далѣе какъ въ теченіе 6 мѣсяцевъ со дня распубликованія воспослѣдовавшаго на выпускъ сихъ паевъ разрѣшенія и

в) въ другихъ отношеніяхъ касательно вновь выпускаемыхъ паевъ соблюдаются постановленія дѣйствующаго устава товарищества.

Терещенко бр. Разрѣшено предоставить названному товариществу увеличить основной капиталъ на 1,000,000 рублей посредствомъ выпуска дополнительныхъ паевъ на слѣдующихъ основаніяхъ:

а) означенные дополнительные пай въ количествѣ двухсотъ, выпускаются по прежней цѣнѣ, т. е. по пяти тысячъ рублей каждый; при этомъ по каждому изъ вновь выпускаемыхъ товариществомъ паевъ вносится пріобрѣтателемъ онаго, сверхъ номинальной цѣны, еще премія, равная причитающейся на каждый изъ первоначально выпущенныхъ паевъ части запаснаго капитала товарищества по послѣднему балансу съ обращеніемъ собранныхъ такимъ путемъ премій на увеличеніе того же запаснаго капитала;

б) слѣдующія за дополнительные пай деньги вносятся сполна, безъ разсрочки, не далѣе, какъ въ теченіе шести мѣсяцевъ со дня распубликованія воспослѣдовавшаго на выпускъ сихъ паевъ Высочайшаго разрѣшенія,

и в) въ другихъ отношеніяхъ касательно вновь выпускаемыхъ паевъ соблюдаются постановленія дѣйствующаго устава товарищества.

Уладовское. §§ 39 и 42 Разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 39. Правленіе собирается по мѣрѣ надобности, но во всякомъ случаѣ не менѣе одного раза въ четыре мѣсяца..... и т. д. безъ измѣненія.

§ 42. Операционный годъ общества считается съ перваго сентября по первое сентября..... и т. д.

Харьковское. Разрѣшено §§ 22 и 25 дѣйствующаго устава названнаго товарищества изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 22. Управленіе дѣлами товарищества принадлежит правленію, находящемуся въ г. Харьковѣ и состоящему изъ четырехъ директоровъ, избираемыхъ общимъ собраніемъ владѣльцевъ паевъ изъ среды своей на три года.

§ 25. По воспослѣдованіи разрѣшенія на образованіе правленія изъ четырехъ директоровъ, втеченіе двухъ лѣтъ выбываетъ ежегодно по одному директору, а въ третій годъ выбываютъ два директора. Выбытіе директоровъ изъ состава правленія происходитъ по старшинству вступленія, по прошествіи срока избранія каждаго изъ нихъ. Кандидаты выбываютъ по одному ежегодно. На мѣсто выбывающихъ директоровъ и кандидатовъ избираются новые директора и кандидаты. Выбывшіе директора и кандидаты могутъ быть избираемы вновь.

Херсонское. Разрѣшено истекшій 10 января 1896 года срокъ для собранія первой части основнаго капитала товарищества продолжить на шесть мѣсяцевъ,

т. е. по 10 іюля 1896 года, съ тѣмъ, чтобы о семъ учредителями было распубликовано во всеобщее свѣдѣніе въ поименованныхъ въ уставѣ товарищества изданіяхъ.

Ченстоцицкое. Начало § 40 означеннаго устава разрѣшено изложить слѣдующимъ образомъ:

§ 40. Операціонный годъ общества считается съ 10 іюня по 10 іюня..... и т. д. безъ измѣненія.

VI. Ликвідаціи дѣлъ товариществъ сахарныхъ заводовъ.

Езеранское. Высочайше утвержденнымъ 25 іюля 1875 г. положеніемъ Комитета Министровъ разрѣшено было графамъ Михаилу Владиславовичу Браницкому и А. А. Потоцкому и дворянамъ В. Л. Чарновскому, А. К. Раковскому, В. И. Марковскому и Б. Ф. Теплицу учредить товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: „Товарищество Езеранскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“, на основаніи устава, удостоеннаго Высочайшаго разсмотрѣнія и утвержденія въ тотъ-же день 25 іюля 1875 года.

Нынѣ правленіе названнаго товарищества донесло Министру Финансовъ, что общее собраніе пайщиковъ, состоявшееся 18 февраля 1895 г. постановило прекратить дѣйствія товарищества и для сего избрало ликвидаціонную комиссію, въ составъ коей вошли: В. К. Козаковскій, В. И. Шульцъ-Моро и І. А. Ребчинскій.

Заволжское. На основаніи ст. 2,157 зак. гражд. (т. X, ч. 1 изд. 1887 г.) и въ дополненіе къ рапорту Министерства Финансовъ отъ 4 января 1894 г. за № 70, Министръ Финансовъ донесъ Правительствующему Сенату, для распубликованія, что по донесеніи ликвидаціонной комиссіи по дѣламъ „Товарищество заволжскихъ сахарныхъ, песочнаго и рафинаднаго заводовъ“, общее собраніе пайщиковъ, состоявшееся 28 февраля 1895 года, постановило ликвидацію дѣлъ названнаго товарищества, считать оконченною и дѣйствія онаго прекратившимися.

Севериновское. На основаніе ст. 2,157 зак. гражд. (т. X, ч. 1 изд. 1887 г.) и въ дополненіе къ рапорту Министерства Финансовъ Министръ Финансовъ донесъ Правительствующему Сенату, для распубликованія, что, по донесенію ликвидаціонной комиссіи по дѣламъ „товарищества сахарныхъ заводовъ Севериновка“, ликвидація дѣлъ названнаго товарищества окончена и дѣйствія онаго прекратились.

Соколовское. Высочайше утвержденнымъ 15 сентября 1873 г. положеніемъ Комитета Министровъ разрѣшено было помѣщику З. Бржозовскому и иностраннымъ подданнымъ Р. Клименсу, В. Рау и Н. Галанду учредить товарищество на паяхъ, подъ наименованіемъ: товарищество Соколовскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“, на основаніи устава удостоеннаго Высочайшаго разсмотрѣнія и утвержденія въ тотъ-же 15 день сентября 1873 года.

Нынѣ правленіе названнаго товарищества донесло Министерству Финансовъ, что общее собраніе пайщиковъ, состоявшееся 1 февраля 1895 г. постановило пре-

кратить дѣйствія товарищества и для сего, на основаніи § 63 устава, поручило правленію приступить къ ликвидаціи дѣлъ товарищества.

Угроѣдское а) Высочайше утвержденнымъ 29 марта 1891 г. положеніемъ Комитета Министровъ разрѣшено было торговому дому Л. В. Ротермундъ въ С.-Петербургѣ, инженеръ-технологу Людвигу Эдуардовичу Гудшону и кievскому 1 гильдіи купцу Георгію Генриховичу Шлезингеру учредить акціонерное общество, подъ наименованіемъ: „Общество Угроѣдскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“, на основаніи устава, удостоеннаго Высочайшаго разсмотрѣнія и утвержденія въ тотъ же 29 день марта 1891 года.

б) Нынѣ правленіе названнаго общества донесло Министру Финансовъ, что общее собраніе акціонеровъ, состоявшееся 28 сентября 1894 г. постановило прекратить дѣйствія общества и для сего избрало ликвидационную комиссію, въ составъ коей вошли: Н. О. Лещинскій, В. Л. Гудшонъ и Я. Г. Хлѣбниковъ.

На основаніи ст. 2157 т. X. ч. 1 св. зак., изд. 1887 г., и въ дополненіе къ рапорту Министерства отъ 10 ноября 1894 г., Министръ Финансовъ донесъ Правительствующему Сенату, для распубликованія, что, по донесенію ликвидационной комиссіи по дѣламъ „Общества Угроѣдскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“, общее собраніе акціонеровъ, состоявшееся 10 января 1895 г., постановило ликвидацию дѣлъ названнаго общества считать оконченною и дѣйствія онаго прекратившимися.

Уладовское. На основаніи ст. 2,157 св. зак. гражд. (т. X. ч. 1 изд. 1887 г.) и въ дополненіе къ рапорту Министерства Финансовъ отъ 23 октября 1891 г., Министръ Финансовъ донесъ Правительствующему Сенату, для распубликованія, что, по донесенію правленія по дѣламъ „Товарищества Уладовскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода“, общее собраніе пайщиковъ, состоявшееся 11 августа 1894 г., постановило ликвидацию дѣлъ названнаго товарищества считать оконченною и дѣйствія онаго прекратившимися.

VII. О привилегіяхъ.

Объ утвержденіи положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія и штата Комитета по техническимъ дѣламъ при Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ.

I. Въ измѣненіе и дополненіе подлежащихъ статей учрежденія Министерствъ (св. зак. т. I, ч. II, изд. 1892 г.) постановлено:

1) При Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ состоитъ комитетъ по техническимъ дѣламъ, къ вѣдѣнію коего относится выдача привилегій на изобрѣтенія и усовершенствованія, а также другія техническія дѣла, по указанію Министра Финансовъ.

2) Комитетъ (ст. 1) образуется, подъ предсѣдательствомъ директора Департамента Торговли и Мануфактуръ, изъ одного изъ вице-директоровъ означеннаго Департамента, замѣняющаго предсѣдателя въ его отсутствіе, девяти непремѣнныхъ

членовъ, избираемыхъ Министромъ Финансовъ изъ лицъ, получившихъ высшее и преимущественно техническое образованіе, и членовъ отъ Министерствъ: Военнаго, Морского, Внутреннихъ Дѣлъ, Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и Путей Сообщенія, по одному отъ каждаго вѣдомства.

3) При комитетѣ состоятъ: 1) эксперты, приглашаемые по вольному найму председателемъ комитета изъ лицъ съ высшимъ и преимущественно техническимъ образованіемъ, для предварительнаго разсмотрѣнія, съ правомъ голоса, дѣлъ по привилегіямъ на изобрѣтенія и усовершенствованія, на равнѣ съ непремѣнными членами комитета (ст. 2), и 2) правитель дѣлъ, завѣдывающій дѣлопроизводствомъ комитета, и другіе чины по штату.

4) Комитетъ раздѣляется на отдѣлы. Распредѣленіе занятій между отдѣлами, а также опредѣленіе числа послѣднихъ предоставляется Министру Финансовъ. Въ каждый отдѣлъ Министромъ Финансовъ назначается председатель изъ непремѣнныхъ членовъ комитета. Жалобы по дѣламъ о выдачѣ привилегій на изобрѣтенія и усовершенствованія разсматриваются въ общемъ присутствіи комитета.

5) Засѣданія отдѣловъ считаются состоявшимися при участіи въ нихъ не менѣе трехъ непремѣнныхъ членовъ, въ томъ числѣ и председателя отдѣла.

6) Дѣла въ отдѣлахъ комитета и въ общемъ его присутствіи рѣшаются по большинству голосовъ; при равенствѣ голосовъ, голосъ председательствующаго даетъ поревѣсъ. Постановленія общаго присутствія комитета предоставляются на утвержденіе Министра Финансовъ.

II. Проекты: а) положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія, и б) штата комитета по техническимъ дѣламъ при Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ — поднести къ Высочайшему ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА утвержденію.

III. Изъ Высочайше утвержденного, 25 января 1894 г., штата Департамента Торговли и Мануфактуръ (Собр. узак. и расп. Прав. 1894 г. № 26, ст. 191) исключить должности: одного начальника отдѣленія, трехъ столоначальниковъ и трехъ помощниковъ столоначальниковъ, а также упразднить пять должностей экспертовъ, состоящихъ при Совѣтѣ Торговли и Мануфактуръ, оставивъ лицъ, занимающихъ перечисленныя должности, если они не получаютъ новаго назначенія, за штатомъ на общемъ основаніи.

IV. Въ измѣненіе и дополненіе подлежащихъ статей устава о пошлинахъ (св. зак. т. V, изд. 1893 г.) постановлено:

1) За каждую привилегію на изобрѣтеніе или усовершенствованіе взимается въ пользу государственнаго казначейства пошлина въ слѣдующемъ размѣрѣ: за первый годъ дѣйствія привилегіи — пятнадцать рублей, за второй — двадцать рублей, за третій — двадцать пять рублей, за четвертый — тридцать рублей, за пятый — сорокъ рублей, за шестой — пятьдесятъ рублей, за седьмой — семьдесятъ пять рублей, за восьмой — сто рублей, за девятый — сто двадцать пять рублей, за десятый — сто пятьдесятъ рублей, за одиннадцатый — двѣсти рублей, за двѣнадцатый — двѣсти пятьдесятъ рублей, за тринадцатый — триста, за четырнадцатый — триста пятьдесятъ рублей и за пятнадцатый — четыреста рублей.

2) Означенная въ предыдущей (1) статьѣ пошлина уплачивается: за первый годъ дѣйствія привилегіи — не позже трехъ мѣсяцевъ со дня полученія лицомъ, подавшимъ прошеніе о выдачѣ ему привилегіи, объявленія о разрѣшеніи его ходатайства комитетомъ по техническимъ дѣламъ при Департаментѣ Торговли и Ману-

фактуръ, а въ послѣдующіе годы—впередъ за каждый годъ дѣйствія привилегіи, считая со дня подписанія патента на оную. Внесенная пошлина ни въ какомъ случаѣ не возвращается.

3) Въ случаѣ удостовѣренной бѣдности русскихъ подданныхъ, ходатайствующихъ о выдачѣ имъ привилегій Министру Финансовъ предоставляется освободить отъ уплаты означенной въ ст. 1 пошлины за первые три года дѣйствія привилегіи.

4) При выдачѣ лицу, получившему привилегію на изобрѣтеніе или усовершенствованіе, дополнительной привилегіи (ст. 27 пол. о привилег.) взимается единовременная пошлина въ пользу государственнаго казначейства, въ размѣрѣ двадцати рублей.

V. Ст. 570. п. 2 ст. 572 и п. 8 ст. 61 приложения къ ст. 619 учр. Мин. (св. зак., т. I, ч. II, изд. 1892 г. и по прод. 1895 г.), статьи 167—175 и 177—198 уст. пром. (св. зак. т. XI, ч. II, изд. 1893 г.), ст. 16 уст. сельск. хоз. (св. зак. т. XII, ч. II, изд. 1893 г.) и ст. 553 и 554 уст. врач. (св. зак. т. XIII, изд. 1892 г.)—отмѣнить, исключивъ изъ п. 5 ст. 70 приложения къ ст. 619 учр. Мин. (св. зак. т. I, ч. II, по прод. 1895 г.) слова: „и привилегіяхъ“.

VI. Статью 176 устава о промышленности (св. зак. т. XI, ч. II, изд. 1893 г.) оставить временно въ силѣ.

VII. Настоящее узаконеніе ввести въ дѣйствіе съ 1 іюля 1896 года.

VIII. Постановитъ: 1) что дѣла о выдачѣ привилегій на изобрѣтенія и усовершенствованія, по коимъ до срока, указаннаго въ отд. VII, не состоялось окончательнаго постановленія о выдачѣ привилегіи или объ отказѣ просителю, разрѣшается на основаніи правилъ, изложенныхъ въ положеніи о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія (п. а отд. II); въ случаѣ выдачи затѣмъ привилегіи, внесенныя до введенія въ дѣйствіе настоящаго узаконенія пошлины не возвращаются, а засчитываются въ счетъ причитающихся согласно отд. IV платежей; въ случаѣ же отказа въ выдачѣ привилегіи или нежеланія просителя получить послѣднюю, примѣняется ст. 184 уст. пром. (св. зак. т. XI, ч. II, изд. 1893 г.), и 2) что дѣйствіе выданныхъ до срока, указаннаго въ отд. VII, и не утратившихъ силы привилегій, можетъ быть продолжено, по ходатайству ихъ владѣльцевъ, но не далѣе какъ на пятнадцать лѣтъ со дня подписанія патента на привилегію и по уплатѣ установленной пошлины (отд. IV), въ размѣрѣ, соответствующемъ каждому дополнительному году дѣйствія привилегіи, считая со дня подписанія патента на оную.

IX. Расходъ, потребный на содержаніе комитета по техническимъ дѣламъ въ 1896 г. отнести на кредиты, освобождающіеся вслѣдствіе упраздненія указанныхъ въ отд. III должностей, а недостающую за симъ сумму обратить на кредитъ, назначенный для сего къ условному отпуску по ст. 1 § 1 смѣты названнаго Департамента текущаго года на содержаніе инспекторовъ комитета по техническимъ дѣламъ. Начиная же съ 1897 г., вносить потребную на содержаніе сего комитета сумму въ подлежащія подраздѣленія смѣтъ того же Департамента.

Положеніе о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія.

1. Для огражденія права исключительнаго пользованія изобрѣтеніями и усовершенствованіями, сдѣланными въ области промышленности, могутъ быть испрашиваемы установленнымъ порядкомъ привилегіи.

2. Привилегіи на изобрѣтенія и усовершенствованія выдаются какъ русскимъ, такъ и иностраннымъ подданнымъ, и притомъ не только самимъ изобрѣтателямъ, но и ихъ правопреемникамъ.

3. Привилегіи выдаются лишь на такіа изобрѣтенія или усовершенствованія, которыя представляютъ существенную новизну или во всемъ своемъ объемѣ, или въ одной или въ нѣсколькихъ частяхъ, или же въ своеобразномъ сочетаніи частей, хотя бы и извѣстныхъ уже въ отдѣльности. Въ составъ одной и той же привилегіи могутъ входить и нѣсколько отдѣльныхъ изобрѣтеній и усовершенствованій, если они въ своей совокупности, представляютъ одинъ опредѣленный способъ производства и не могутъ имѣть примѣненія въ отдѣльности.

4. Привилегіи не могутъ быть выдаваемы на изобрѣтенія и усовершенствованія: а) представляющія научныя открытія и отвлеченныя теоріи; б) противныя общественному порядку, нравственности или благопристойности; в) привилегированныя уже въ Россіи или получившія примѣненіе безъ привилегіи, или же описанныя въ литературѣ съ достаточною для воспроизведенія ихъ подробностью, до дня подачи прошенія о выдачѣ привилегіи; г) извѣстныя за границею и тамъ не привилегированныя или привилегированныя на другое имя и не переуступленныя въ исключительное пользованіе лицу, испрашивающему на нихъ привилегію въ Россіи, и д) не заключающія въ себѣ существенной новизны (ст. 3), а составляющія лишь незначительныя видоизмѣненія извѣстныхъ уже изобрѣтеній или усовершенствованій. Кромѣ того привилегіи не выдаются на химическія, пищевыя и вкусовые вещества и на составныя лекарства, а также способы и аппараты, служащіе для изготовленія послѣднихъ.

5. Желаящій получить привилегію на изобрѣтеніе или усовершенствованіе долженъ подать о томъ лично или чрезъ повѣреннаго прошеніе въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ, съ приложеніемъ полнаго описанія изобрѣтенія или усовершенствованія на русскомъ языкѣ и квитанціи казначейства во взносѣ тридцати рублей на расходы по разсмотрѣнію прошенія и на публикаціи. Если проситель проживаетъ за границею, то прошеніе должно быть подано чрезъ повѣреннаго, проживающаго въ Россіи.

Примѣчаніе. Внесенная на основаніи сей статьи сумма на расходы по разсмотрѣнію прошенія и на публикаціи ни въ какомъ случаѣ не возвращается. Министру Финансовъ предоставляется освобождать просителей—русскихъ подданныхъ, въ случаѣ удостовѣренной бѣдности ихъ, отъ взноса означенной суммы.

6. Упомянутое въ предыдущей (5) статьѣ описаніе должно быть составлено ясно, точно и подробно и снабжено, въ случаѣ надобности пояснительными чертежами и моделями такъ, чтобы, на основаніи этихъ данныхъ, можно было свободно привести въ исполненіе изобрѣтеніе или усовершенствованіе, не прибѣгая къ предположеніямъ и догадкамъ. Въ концѣ описанія должны быть перечислены отличительныя особенности заявленнаго изобрѣтенія или усовершенствованія, составляющія, по мнѣнію просителя, его новизну (ст. 3). Просителю предоставляется въ те-

ченіе трехъ мѣсяцевъ со дня подачи прошенія дополнять и исправлять представленное описаніе, не измѣняя его по существу.

7. По исполненіи просителемъ требованій указанныхъ въ ст. 5, ему выдается или высылается по почтѣ отъ Департамента Торговли и Мануфактуръ охранительное свидѣтельство, по устанавливаемой Министромъ Финансовъ формѣ, и вмѣстѣ съ тѣмъ о выдачѣ сего свидѣтельства производится публикація въ Правительственномъ Вѣстникѣ и въ Вѣстникѣ финансовъ, промышленности и торговли.

8. Съ полученіемъ охранительнаго свидѣтельства (ст. 7) проситель можетъ, не теряя правъ на полученіе привилегіи, дѣлать сообщенія и публикаціи объ изобрѣтеніи или усовершенствованіи, производить оному публичныя испытанія, приводить его въ исполненіе, а также уступать свои права на полученіе привилегіи и предупреждать посредствомъ частныхъ и нотаріальныхъ заявленій лицъ, нарушающихъ его права, о томъ, что, въ случаѣ выдачи привилегіи, они могутъ подлежать отвѣтственности по суду за нарушенія, совершенныя въ теченіе времени со дня публикаціи о выдачѣ охранительнаго свидѣтельства (ст. 7) до дня подписанія патента на привилегію (ст. 20).

9. Дѣйствіе охранительнаго свидѣтельства уничтожается, если производство дѣла о привилегіи прекращается безъ выдачи оной. Объ уничтоженіи сего свидѣтельства производится публикація въ указанныхъ въ ст. 7 вѣдомостяхъ.

10. Если до разрѣшенія выдачи привилегіи въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ поступитъ отъ кого либо подкрѣпленное надлежащими данными заявленіе о томъ, что изобрѣтеніе или усовершенствованіе уже извѣстно или введено въ употребленіе, то о содержаніи такого заявленія объявляется просителю, для представленія объясненій въ трехмѣсячный срокъ со дня полученія о томъ объявленія. Если же въ такомъ заявленіи противъ просителя возбуждается обвиненіе въ присвоеніи себѣ чужаго изобрѣтенія или усовершенствованія, то дѣло о выдачѣ привилегіи прекращается и сторонамъ предоставляется обратиться къ суду.

11. Дѣло о выдачѣ привилегіи, по предварительномъ разсмотрѣніи онаго однимъ изъ непремѣнныхъ членовъ или экспертовъ комитета по техническимъ дѣламъ при Департаментѣ Торговли и Мануфактуръ поступаетъ, вмѣстѣ съ заключеніемъ упомянутаго лица, на обсужденіе подлежащаго отдѣла комитета.

12. Въ засѣданія комитета могутъ быть приглашаемы председателемъ просители или ихъ повѣренныя, а также свѣдующія лица, для устныхъ объясненій. Обсужденіе дѣла и постановленіе по оному опредѣленія происходитъ въ отсутствіи сихъ лицъ.

13. На обязанности комитета лежитъ, не входя въ обсужденіе вопросовъ о пользѣ или выгодѣ изобрѣтенія или усовершенствованія, или о принадлежности его просителю, опредѣлить, удовлетворяетъ ли прошеніе и самое изобрѣтеніе или усовершенствованіе требованіямъ, поставленнымъ въ ст. 3—6.

14. По обсужденіи дѣла, отдѣлъ комитета постановляетъ опредѣленіе или о выдачѣ привилегіи просителю, согласно его ходатайству либо съ необходимыми измѣненіями и ограниченіями, или же объ отказѣ въ выдачѣ привилегіи. Опредѣленіе отдѣла объявляется просителю съ изложеніемъ причинъ отказа или сдѣланныхъ измѣненій и ограниченій.

15. Привилегіи на изобрѣтенія и усовершенствованія выдаются первому лицу, заявившему о томъ ходатайство, хотя бы во время производства дѣла поступили просьбы отъ другихъ лицъ о выдачѣ привилегіи на то же изобрѣтеніе или усовер-

шенствованіе, за исключеніемъ случая возбужденія противъ перваго просителя обвиненія въ присвоеніи себѣ чужаго изобрѣтенія или усовершенствованія (ст. 10). Если въ одинъ и тотъ же день поступятъ отъ двухъ или болѣе лицъ прошенія о выдачѣ привилегій на изобрѣтенія или усовершенствованія, которыя по разсмотрѣніи окажутся новыми, но явно между собою сходственными; то просителямъ посылается объявленіе съ предложеніемъ войти въ соглашеніе о полученіи привилегіи на общее ихъ имя. Если такое соглашеніе не послѣдуетъ въ теченіе трехъ мѣсяцевъ со дня полученія объявленія просителями, то привилегія не выдается, за исключеніемъ случая, когда первенство на полученіе привилегіи будетъ установлено судомъ.

16. Привилегіи на изобрѣтенія или усовершенствованія выдаются, по желанію просителей на срокъ не далѣе пятнадцати лѣтъ, считая со дня подписанія патента на оныя (ст. 20). Дѣйствіе привилегіи на изобрѣтеніе или усовершенствованіе, привилегированное уже за границей до дня подачи прошенія о выдачѣ привилегіи въ Россіи, не можетъ простираться далѣе срока иностранной привилегіи, а если изобрѣтеніе или усовершенствованіе было привилегировано въ нѣсколькихъ иностранныхъ государствахъ, то дѣйствіе привилегіи въ Россіи прекращается съ истеченіемъ кратчайшаго срока, на который была выдана привилегія за границею.

17. Въ случаѣ разрѣшенія выдачи привилегіи, проситель обязанъ представить въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ, не позже трехъ мѣсяцевъ со дня полученія о томъ объявленія, квитанцію казначейства о взносѣ пошлины за первый годъ дѣйствія привилегіи. При неисполненіи сего, производство о выдачѣ привилегіи прекращается и могущее поступить впослѣдствіи заявленіе разсматривается какъ новое ходатайство.

18. Проситель недовольный опредѣленіемъ отдѣла комитета, можетъ въ теченіе трехъ мѣсяцевъ со дня полученія имъ объявленія о семъ опредѣленіи, подать въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ жалобу на оное, съ представленіемъ квитанціи казначейства во взносѣ пятнадцати рублей.

19. Означенныя жалобы (ст. 18), вмѣстѣ съ производствомъ по дѣлу передаются на заключеніе экспертовъ, не принимавшихъ участіе въ первоначальномъ разсмотрѣніи дѣла въ отдѣлѣ комитета, а затѣмъ разрѣшаются въ общемъ присутствіи комитета. Эксперты принимавшіе участіе при первоначальномъ разсмотрѣніи дѣла въ отдѣлѣ комитета, участвуютъ въ засѣданіи общаго присутствія съ правомъ совѣщательнаго голоса.

20. По разрѣшеніи выдачи привилегіи и взносѣ просителемъ пошлины (ст. 17) Департаментъ Тоговли и Мануфактуръ дѣлаетъ распоряженіе о заготовленіи, для выдачи просителю, патента на привилегію. Патентъ начинается словами: „По Указу ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА“, и долженъ содержать въ себѣ: 1) означеніе имени просителя; 2) указаніе дня подачи прошенія и подписанія патента; 3) полное и подробное описаніе изобрѣтенія или усовершенствованія; 4) объясненіе отличительныхъ особенностей изобрѣтенія или усовершенствованія, составляющихъ его новизну; 5) означеніе срока дѣйствія привилегіи; 6) удостовѣреніе, что на то же изобрѣтеніе или усовершенствованіе прежде того никому другому не было выдано привилегіи, и 7) предвареніе, что Правительство не ручается ни въ принадлежности изобрѣтенія или усовершенствованія просителю, ни въ пользѣ онаго, и что оно должно быть приведено въ дѣйствіе въ Россіи въ установленный срокъ (ст. 24). Если привилегія выдана въ дополненіе или измѣненіе изобрѣтенія или усо-

вершенствованія, принадлежащаго другому лицу (ст. 28), то въ патентъ включается предвареніе, что пользованіе такою привилегіею допускается только по соглашенію съ означеннымъ лицомъ. Патентъ подписывается Министромъ Финансовъ и скрѣпляется директоромъ Департамента Торговли и Мануфактуръ, съ приложеніемъ печати Департамента.

21. О выдачѣ привилегій, съ указаніемъ ихъ наименованія, публикуется въ указанныхъ въ ст. 7. вѣдомостяхъ. Кромѣ того: 1) каждая привилегія, не позже трехъ мѣсяцевъ по выдачѣ оной, обнародывается полно и подробно въ спеціалномъ повременномъ изданіи, по указанію Министра Финансовъ, который о распоряженіяхъ своихъ по сему предмету представляетъ Правительствующему Сенату, для распубликованія во всеобщее свѣдѣніе и 2) Департаментъ Торговли и Мануфактуръ издаетъ ежегодно списокъ всѣхъ выданныхъ въ теченіе каждаго года привилегій, а также ведетъ реестръ выданнымъ привилегіямъ и собранію ихъ описаній, открытые для обозрѣнія всѣмъ желающимъ.

22. Получившій привилегію имѣетъ право исключительнаго пользованія указаннымъ въ ней изобрѣтеніемъ или усовершенствованіемъ въ теченіе всего срока дѣйствія привилегіи и вслѣдствіе того можетъ: 1) приводить въ исполненіе изобрѣтеніе или усовершенствованіе, принимать мѣры къ его распространенію и дозволить другимъ пользованіе онымъ; 2) отчуждать самую привилегію на весь срокъ ея дѣйствія или на часть сего срока и 3) преслѣдовать по суду самовольное пользованіе его правами по привилегіи и всякое иное нарушеніе сихъ правъ, со дня публикаціи о выдачѣ охранительнаго свидѣтельства (ст. 7 и 8), а также искать удовлетворенія въ понесенныхъ отъ того убыткахъ. По смерти лица, получившаго привилегію или его правопреемника, право на привилегію переходитъ къ наслѣдникамъ по общимъ правиламъ о наслѣдованіи по завѣщанію или по закону.

23. Выдача привилегіи не освобождаетъ получившаго ее отъ подчиненія какъ существующимъ, такъ и могущимъ быть изданными узаконеніямъ или постановленіямъ относительно приведенія въ исполненіе привилегированнаго изобрѣтенія или усовершенствованія.

24. Получившій привилегію обязанъ, не позже пяти лѣтъ со дня подписанія патента на оную (ст. 20), привести въ дѣйствіе въ Россіи изобрѣтеніе или усовершенствованіе на которое привилегія выдана, и представить о семъ, въ упомянутый срокъ, въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ удостовѣреніе подлежащаго, по указанію Министра Финансовъ, начальства.

25. Въ случаѣ отчужденія привилегіи (п. 2 ст. 22), о семъ должно быть доведено до свѣдѣнія Департамента Торговли и Мануфактуръ съ представленіемъ документовъ, удостовѣряющихъ совершеніе передачи. Департаментъ дѣлаетъ публикацію о переходѣ правъ на привилегію въ указанныхъ въ ст. 7 вѣдомостяхъ, за счетъ заявителя.

26. Выдача кому либо привилегіи не лишаетъ другихъ лицъ права, въ теченіе двухъ лѣтъ со дня подробнаго обнародованія привилегіи (п. 1 ст. 21), оспаривать судебнымъ порядкомъ принадлежность привилегированнаго изобрѣтенія или усовершенствованія въ цѣломъ составѣ, или въ нѣкоторыхъ его частяхъ, а также правильность выдачи самой привилегіи. По истеченіи сего срока привилегія можетъ быть признана недействительною только по приговору уголовного суда въ случаѣ возбужденія уголовного преслѣдованія.

27. До прекращенія дѣйствія привилегіи, получившій ее можетъ съ соблюденіемъ требованій, изложенныхъ въ ст. 5 и 6, и съ уплатою установленной единовременной пошлины, просить о выдачѣ ему дополнительной привилегіи для расширенія объема выданной ранѣ привилегіи путемъ прибавленія новыхъ частей или присоединенія указаній о практическомъ примѣненіи изобрѣтенія или усовершенствованія. Срокъ дѣйствія дополнительной привилегіи оканчивается со срокомъ дѣйствія первоначальной привилегіи.

28. Привилегія на изобрѣтеніе или усовершенствованіе, дополняющее или измѣняющее выданную привилегію, можетъ быть выдана всякому постороннему лицу на общемъ основаніи, по истеченіи года со дня публикаціи о выдачѣ первой привилегіи (ст. 21). Изобрѣтатель или его правопреемники и лицо, получившее привилегію на дополненіе или измѣненіе его изобрѣтенія или усовершенствованія, не могутъ пользоваться этимъ измѣненіемъ или дополненіемъ иначе, какъ по взаимному соглашенію. Правило это примѣняется и въ томъ случаѣ, когда привилегія выдана на своеобразное сочетаніе частей. изъ коихъ хотя бы нѣкоторыя привилегированы въ Россіи (ст. 3).

29. Дѣйствіе привилегій прекращается: 1) за истеченіемъ ихъ срока (ст. 16); 2) за невнесеніемъ установленной пошлины впередъ за каждый годъ дѣйствія привилегіи; 3) за несоблюденіемъ требованія (ст. 24) относительно приведенія привилегій въ дѣйствіе; 4) если судомъ будетъ признано, что привилегія выдана не по принадлежности или не согласно установленнымъ правиламъ (ст. 26) и 5) если будетъ доказано, что приложенное къ прошенію о выдачѣ привилегіи описаніе (ст. 6) недостаточно для приведенія изобрѣтенія или усовершенствованія въ исполненіе, безъ помощи изобрѣтателя. О прекращеніи дѣйствія привилегій публикуется въ указанныхъ ст. 7 вѣдомостяхъ.

30. Въ случаѣ утраты охранительнаго свидѣтельства или патента на привилегію, о семъ должно быть заявлено Департаменту Торговли и Мануфактуръ для опубликованія въ указанныхъ въ ст. 7 вѣдомостяхъ. Лицо, утратившее названные документы, можетъ, по представленіи въ Департаментъ квитанціи казначейства во взносѣ десяти рублей, получить копіи: со свидѣтельства—немедленно, а съ патента—черезъ мѣсяцъ со дня послѣдней публикаціи объ утратѣ онаго.

31. Министру Финансовъ предоставляется издавать подробныя инструкціи въ разъясненіе настоящаго положенія, съ тѣмъ, чтобы эти инструкціи не противорѣчили сему положенію и не касались предметовъ и дѣлъ по своему существу подлежащихъ судебному или законодательному разсмотрѣнію. Инструкціи сіи представляются Правительствующему Сенату для распубликованія во всеобщее свѣдѣніе.

И Н С Т Р У К Ц І Я

О порядкѣ примѣненія правилъ положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія.

1) О прошеніи (ст. 5 положенія).

Прошеніе о выдачѣ привилегіи на изобрѣтеніе или усовершенствованіе пишется по общеустановленной формѣ, на листѣ писчей бумаги обыкновеннаго формата, и оплачивается двумя гербовыми марками 80 копѣчнаго достоинства. Прошеніе подается въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ и направляется немедленно для дальнѣйшаго дѣлопроизводства въ комитетъ по техническимъ дѣламъ; посему просителю надлежитъ обозначать на прошеніи „въ комитетъ по техничес-

кимъ дѣламъ“. Прошеніе заключаетъ въ себѣ краткое изложеніе просьбы о выдачѣ привилегіи на заявляемое изобрѣтеніе или усовершенствованіе, согласно прилагаемому полному описанію; самое наименованіе изобрѣтенія или усовершенствованія, предлагаемое просителемъ, должно соответствовать по своему смыслу дѣйствительному значенію предмета, на который испрашивается привилегія, и не должно вводить въ заблужденіе относительно истиннаго объема и сущности предлагаемаго изобрѣтенія или усовершенствованія.

Въ прошеніи должно помѣщать „опись“ приложений къ прошенію, съ указаніемъ числа экземпляровъ отдѣльныхъ приложений и съ перечисленіемъ числа листовъ въ каждомъ приложеніи. Главнѣйшія приложенія суть: описаніе, чертежъ, квитанція казначейства въ уплатѣ 30 руб., довѣренность.

Прошеніе должно быть подписано самимъ просителемъ или, по довѣренности, повѣреннымъ его.

2) Объ описаніи, чертежахъ, моделяхъ (ст. 6 положенія) и иныхъ приложеніяхъ.

Описаніе, прилагаемое къ прошенію, должно быть составлено на русскомъ языкѣ ясно, точно и подробно, и снабжено, въ случаѣ надобности, пояснительными чертежами и моделями, такъ чтобы, на основаніи этихъ данныхъ, можно было свободно привести въ исполненіе изобрѣтеніе или усовершенствованіе, не прибѣгая къ предположеніямъ и догадкамъ.

Въ концѣ описанія просителемъ должны быть особо, точно и опредѣлительно, означены отличительныя особенности заявленнаго изобрѣтенія или усовершенствованія, составляющія, по мнѣнію просителя, каждое въ отдѣльности, новизну или отличіе. Такими особенностями могутъ быть: а) самое изобрѣтеніе или усовершенствованіе во всемъ своемъ объемѣ; б) одна или нѣсколько частей предъявленнаго къ привилегированію предмета, и в) своеобразное сочетаніе частей, хотя бы самыя части въ отдѣльности были уже извѣстны.

Описаніе пишется на писчей бумагѣ обыкновеннаго формата и прилагается къ прошенію въ двухъ экземплярахъ, причемъ каждый листъ одного изъ экземпляровъ долженъ быть оплоченъ гербовою маркою 80 копѣчнаго достоинства. Описаніе подписывается просителемъ или его повѣреннымъ.

Чертежи должны быть воспроизведены на плотной бѣлой чертежной бумагѣ въ черныхъ линіяхъ. Форматъ cadaго отдѣльнаго чертежа устанавливается трехъ размѣровъ: 13 дюймовъ вышины на 8 дюймовъ ширины, или 13 д. на 16 д. или 13 д. на 24 д.; по краямъ чертежа должны быть оставлены небольшія поля (около 1 д.). На верхнемъ полѣ означается къ какому именно прошенію относится чертежъ. Части, на которыя дѣлается ссылка въ описаніи, обозначаются буквами; объяснительныя надписи на самыхъ чертежахъ и раскрашиваніе ихъ не допускается. Выборъ масштаба и числа отдѣльныхъ чертежей предоставляются усмотрѣнію просителя.

Чертежи требуются въ 2 экземплярахъ, причемъ дубликаты допускаются на копировальномъ коленкорѣ. Чертежи подписываются просителемъ или повѣреннымъ.

Къ прошеніямъ, поступающимъ черезъ повѣренныхъ, должна быть приложена нотаріальная довѣренность, въ коей излагается, на какой предметъ она выдана и на какія именно дѣйствія уполномочивается повѣренный.

Если проситель проживаетъ за границей и довѣренность, имъ выданная, составлена на иностранномъ языкѣ, то, кромѣ удостовѣренія мѣстнаго консульства

въ томъ, что означенная довѣренность совершена по законамъ страны, требуется приложеніе засвидѣтельствованнаго перевода оной на русскій языкъ.

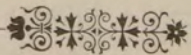
Если заявляемое къ привилегированію изобрѣтеніе или усовершенствованіе было уже привилегировано за границей до дня подачи прошенія выдачѣ привилегіи въ Россіи (см. ст. 16), то проситель обязанъ приложить къ своему прошенію надлежаще засвидѣтельствованную копію выданной иностранной привилегіи; а если изобрѣтеніе или усовершенствованіе было привилегировано въ нѣсколькихъ иностранныхъ государствахъ, то прилагается копія съ той привилегіи, срокъ дѣйствія коей истекаетъ ранѣе другихъ привилегій, выданныхъ на означенное изобрѣтеніе или усовершенствованіе.

Когда къ привилегированію заявляется изобрѣтеніе или усовершенствованіе, привилегированное за границей на другое имя (см. ст. 4, п. г.), лицу испрашивающему на оныя привилегію въ Россіи, надлежитъ представить въ Департаментъ Торговли и Мануфактуръ надлежащее удостовѣреніе о переуступкѣ въ его исключительное пользованіе въ Россіи означеннаго изобрѣтенія или усовершенствованія.

3) О формѣ охранительнаго свидѣтельства (ст. 7 положенія).

Охранительное свидѣтельство должно содержать въ себѣ: а) званіе, имя и фамилію просителя или наименованіе фирмы, товарищества, общества, б) обозначеніе мѣстожительства просителя или мѣстопребыванія фирмы, товарищества или общества, в) полное наименованіе заявляемаго изобрѣтенія или усовершенствованія, г) день и часъ поступленія просьбы, д) отмѣтку, къмъ именно подано прошеніе и е) перечисленіе представленныхъ при прошеніи приложеній. На оборотѣ свидѣтельства помѣщаются соотвѣтственные выписки изъ закона.

Охранительное свидѣтельство заносится, сверхъ общей регистратуры по Департаменту, еще въ особую книгу, заведенную для сего въ комитетѣ по техническимъ дѣламъ за номеромъ, соотвѣтствующимъ порядку записи свидѣтельствъ въ книгу и выдается, за симъ, просителю за подписью вице-директора Департамента Торговли и Мануфактуръ и скрѣпою правителя дѣлъ комитета.



Свѣдѣнія о товариществахъ сахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ.

Тов-во Александровское. Тов-ву принадлежатъ заводы: № 15 Одесскій рафинад-ный, № 104 Лебединскій песочно-рафинадный, № 183 Старинскій свекло-сахар-ный, № 98 Райгородскій свекло-сахарный, № 72 арендуемый Кагарлыкскій и № 146 Заливанщинскій. Основной капиталъ 6000000 руб. раздѣленный на 1200 акцій по 5000 руб. Д-ръ расп. Бродскій Лаз. Израил., Члены Правленія: Бродскій Левъ Израил. и Гольденбергъ Авр. Моис. Правленіе въ Кіевѣ, Александровская улица, домъ Бродскаго.

АКТИВЪ тов-ва на 1-е сентября 1895 г.

По счету Правленія Товарищества въ Кіевѣ.

Наличность въ кассѣ 32028—01

Личные счета:

Наличность кассъ и долги по
складамъ 4485392—53
Разные дебиторы по счетамъ 1067721—39
Авансы на сахарные пески 2132611—52
Итого 7685725—44

Одесскій рафинадный заводъ.

Заводъ съ механизм. и постр. 1200000—
Касса 1046—62
Рафинадъ 20675 пуд. 04 ф. 103375—50
Сахар. песокъ 94441 пуд. 07 ф. 396652—94
Камен. уголь 664078 пуд. 32 ф. 104994—32
Крупка кост. 20937 пуд. 03 ф. 29311—90
Движимое имущество и скотъ 17309—25
Матеріалы въ магазинѣ и др.
мѣстахъ 211895—10

По личнымъ счетамъ:

Должны 198069—25
Имѣютъ 6157—92 191911—33
Итого 2256496—96

Лебединскій рафинадно-песочный заводъ.

Заводъ съ механизм. и постр. 491620—25
Касса 12216—20
Мелясса свеклов. 43932 п. 25 ф. 4465—58
Уголь каменный 577880 пуд. 109998—68
Дрова 533¹/₄ саж. 13507—65
Крупка костяная 12534 пуд. 4765—56
Движимое имущество и скотъ 13204—18
Матеріалы въ магазинѣ и др.
мѣстахъ 103580—45
Рафинадъ 72164 пуд. 360820—
Желтаго песка 53498 пуд. 80247—
Сахарныхъ остатковъ 30133—07

По личнымъ счетамъ:

Должны 157464—86
Имѣютъ 138720—52 18744—34
Затраты на производ. 18⁹⁵/₉₆ г. 89870—82
Итого 1333173—78

Старинскій песочный заводъ.

Заводъ съ механизм. и постр. 200000—
Касса 9364—34
Песокъ желтый 26315 пуд. 39472—50
Мелясса свеклов. 40453 пуд. 4037—90
Дрова 1668 саж. 35120—46
Крупка костяная 10950 пуд. 6862—26
Уголь каменный 27450 пуд. 5834—28
Движимое имущество и скотъ 11175—04
Матеріалы въ магазинѣ и др.
мѣстахъ 35336—03

По личнымъ счетамъ:

Должны 110904—43
Имѣютъ 59972—70 50931—73
Затраты на производ. 18⁹⁵/₉₆ г. 14906—91
Старинское имѣніе 180000—
Реманентъ, хлѣбъ,
посѣвы и пр. 50417—37 230417—37
Итого 643458—82

Райгородскій песочный заводъ.

Заводъ съ механизм. и постр. 500000—
Касса 11222—03
Песокъ желтый 31050 пуд. 46575—
Сахарные продукты 3030—
Мелясса свеклов. 34454 п. 20 ф. 3424—91
Уголь каменный 355986 п. 10 ф. 62925—21
Дрова 322⁷/₈ саж. 9214—63
Движимое имущество и скотъ 13959—32
Матеріалы въ магазинѣ и др.
мѣстахъ 57768—20

По личнымъ счетамъ:

Должны 140222—05
Имѣютъ 126986—82 13235—23
Затраты на производ. 18⁹⁵/₉₆ г. 66640—81
Итого 787995—39

Нагарлыкскій песочный заводъ.

Механизмъ завода	21846—32
Касса	5090—84
Песокъ желтый 29055 пуд. . .	43582—50
Мелясса свеклов. 23226 п. 10 ф.	2165—15
Уголь каменный 197911 п. 30 ф.	42671—07
Дрова 297,93 саж.	8472—14
Крупка костяная 6990 п. 31 ф.	2959—09
Скотъ	922—49
Матеріалы въ магазинѣ и др.	
мѣстахъ	35253—02

По личнымъ счетамъ:

Должны	109746—33	
Имѣють	91917—39	17828—94
Реманентъ, хлѣбъ, посѣвы и		
пр. на фермахъ	58377—58	
Затраты на производ. 18 ⁹⁵ / ₉₆ г.	22164—65	
Итого	261333—79	

Заливанщинскій песочный заводъ.

Аренда завода	416666—70
Касса	10293—22
Сахарные остатки	7776—76
Мелясса свеклов. 12698 п 23 ф.	1428—51
Уголь каменный 290231 пуд. .	46105—39
Дрова 493 ¹ / ₂ саж.	17262—50
Крупка костяная 4150 пуд. .	1152—66
Движимое имущество и скотъ	22588—17
Матеріалы въ магазинѣ и др.	
мѣстахъ	79320—34

По личнымъ счетамъ:

Должны	195960—31	
Имѣють	147908—97	48051—34
Затраты на производ. 18 ⁹⁵ / ₉₆ г.	95008—76	
Итого	745654—35	

Сахарные склады.

Песка сах. бѣл. 33940 п. 12 ¹ / ₂ ф.	166699—17
Рафинада 473012 п. 21 ¹ / ₂ ф.	2682751—39
Брезентовъ 233 шт.	3593—
Цыновокъ 10100 шт.	2715—
Земля въ Бухарѣ съ постройк.	5810—12
Разнаго имущества	1465—

Итого	2863033—63
Земля въ Черкассахъ	12157—64
Всего актива	16621057—86

ПАССИВЪ т-ва.

По счету Правленія Товарищества въ Кіевѣ.

Основной капиталъ.

1200 акцій по 5000 руб.	6000000—
---------------------------------	----------

Амортизаціонный капиталъ.

Оставалось съ прошл. 189 ³ / ₄ г.	1769818—70
---	------------

Причислено въ отчетномъ 189³/₄ году:

По Одесскому заводу	60000—
„ Лебединскому „	24020—08
„ Райгородскому „	25000—
„ Старинскому „	10000—
Итого	1888838—68

Запасный капиталъ.

Оставалось	978768—33
Причислено въ 18 ⁹⁴ / ₉₅ г. изъ	
прибыли 18 ⁹³ / ₉₄ года	77280—45
Итого	1056048—78

Пенсіонный капиталъ.

Сальдо сего счета	1603—
-----------------------------	-------

Резервный дивидендный фондъ.

Оставалось	677794—16
Причислено въ 18 ⁹⁴ / ₉₅ году изъ	
прибыли 18 ⁹³ / ₉₄ года	343917—23
Итого	1021711—39

Личные счета.

Разнымъ кредитор. по счетамъ	4766871—16
------------------------------	------------

Векселя къ уплатѣ.

Разнымъ за сахар. пески и пр.	1146320—96
-------------------------------	------------

Сберегательная касса служащ.

Сальдо сего счета	64828—68
-----------------------------	----------

Прибыли и убытки.

Сальдо прибыли отчет. періода	674835—11
Всего пассива	16621057—86

РАСХОДЪ ПРОИЗВОДСТВА.

По Одесскому Рафинадному заводу.

Съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г.

Сахарнаго песка бѣл. 2300144	
пуд. 11 ф.	10453570—44
Топливо, матеріалы, расходы,	
ремонтъ и проч.	877847—42
Рабочіе съ содержаніемъ . . .	111626—67
Служащіе	42649—51
Акцизъ за рафинадъ и патентъ	82973—43
Разныя потери	5585—27

11574252—74

Прибыль	578111—66
-------------------	-----------

Итого	12152364—40
-----------------	-------------

Съ производства выручено.

Рафинада съ укупорк. 229291 п.	11944295—73
Сахарныхъ продуктовъ въ раз- ныхъ видахъ	110217—87
Патоки рафинадной	97850—80
	12152364—40

По Лебединскому рафинадному заводу.

Съ 1-го мая 1894 г. по 1-е мая 1895 г.

Сахарнаго песка бѣлаго 347563 пуд. 04 ф.	1576344—44
Патентъ на производство . .	1786—67
Топливо, матеріалы, расходы, ремонтъ и пр.	173312—38
Рабочіе съ содержаніемъ . .	22381—82
Служащіе „	7157—38
	1780982—69
Прибыль	68771—51
Итого	1849754—20

Съ производства выручено.

Рафинада съ укупоркой 353256 пуд. 26 ф.	1826364—63
Сахарныхъ продуктовъ въ раз- ныхъ видахъ	20989—57
Патоки рафинадн. (въ продукт.)	2400—
	1849754—20

По Лебединскому песочному заводу,

Свекловицы 184570 берковцевъ	248472—32
Топливо, матеріалы, расходы, ремонтъ и пр.	169644—87
Рабочіе съ содержаніемъ . .	17473—58
Служащіе съ содержаніемъ .	14314—76
Акциза за 216072 п. песка и патентъ	379262—56
Экспортъ песка сверхъ нормы	129762—
Разныя потери	44416—79
	1003346—88
Прибыль	67594—10
Итого	1070940—98

Съ производства выручено.

Сахарнаго песка бѣл. 216072 п.	972324—
„ „ жел. 53498 „	80247—
Сахарныхъ продуктовъ въ раз- ныхъ видахъ	2432—50
Мелассы свекловичной . . .	6708—98
Рѣзки „	9228—50
	1070940—98

По Старинскому песочному заводу.

Съ 1-го мая 1894 г. по 1-е мая 1895 г.

Свекловицы 88244 берков. . .	115091—51
Топливо, матеріалы, расходы, ремонтъ и пр.	82318—87
Рабочіе съ содержаніемъ . .	8208—16
Служащіе „	10952—09
Акциза за 100496 п. песка и патентъ	176437—94
Экспортъ песка сверхъ нормы	7129—35
Разныя потери	21643—86
	421781—78
Прибыль	69868—22
Итого	491650—

Съ производства выручено.

Сахарнаго песка бѣл. 100496 п.	442425—88
„ „ жел. 26315 „	39472—50
Мелассы свекловичной . . .	5000—
Рѣзки „	4751—62
	491650—

По Райгородскому песочному заводу.

Съ 1-го мая 1894 г. по 1-е мая 1895 года.

Свекловицы 177375 берков. .	256025—23
Топливо, матеріалы, расходы, ремонтъ и пр.	248217—31
Рабочіе съ содержаніемъ . .	14075—69
Служащіе „	16010—37
Акциза за 193080 пуд. песка и патентъ	338895—40
Экспортъ песка сверхъ нормы	78252—75
Разныя потери	22455—30
	973932—05
Убытокъ	42576—69
Итого	931355—36

Съ производства выручено.

Сахарнаго песка бѣл. 193080 п.	864430—64
„ „ жел. 31050 „	46575—
Сахарныхъ продуктовъ . . .	3030—
Мелассы свекловичной . . .	9804—26
Рѣзки „	7515—46
	931355—36

По Кагарлыкскому песочному заводу.

Съ 1-го мая 1894 г. по 1-е мая 1895 г.

Свекловицы 129374 берков. .	183080—01
Топливо, матеріалы, расходы, ремонтъ и пр.	142614—39

Аренда завода	38720—60
Рабочіе съ содержаніемъ . .	10308—39
Служащіе „	16780—09
Акциза за 150624 пуд. песка	
и патентъ	264441—23
Экспортъ песка сверхъ нормы	10470—60
Разныя потери	76799—38

743214—69

Убытокъ 7535—70

Итого 735678—99

Съ производства выручено.

Сахарнаго песка бѣл. 150624 п.	676469—24
„ „ жел. 29055 „	43582—50
Мелясы свекловичной	8608—63
Рѣзки „	7018—62

735678—99

По Заливанщинскому песочному заводу.

Съ 1-го мая 1894 г. по 1-е мая 1895 г.

Свекловицы 225278 берков. .	313256—53
Топливо, матеріалы, расходы,	
ремонтъ и пр.	343646—10
Аренда завода	64583—32
Рабочіе съ содержаніемъ . .	30421—02
Служащіе „	20921—51

Акциза за 269964 п. 20 ф. песка	
и патентъ	473787—71
Разныя потери	38728—42

1285344—61

Убытокъ 12404—80

Итого 1272939—81

Съ производства выручено.

Сахарнаго песка бѣлаго 269964	
пуд. 20 ф.	1214840—25
Сахарнаго песка желт. 14963 п.	30172—36
Сахарныхъ продуктовъ въ раз-	
ныхъ видахъ	8280—
Мелясы свекловичной	15070—14
Рѣзки „	4577—06

1272939—81

По сахарнымъ складамъ.

Съ 1-го сентября 1894 г. по 1-е сентября 1895 г.

П р и б ы л и:

По Астраханскому	15277—01
„ Асхабадскому	19023—68
„ Бакинскому	19385—33

По Владикавказскому	2591—60
„ Казанскому	9014—23
„ Керченскому	29223—17
„ Кишиневскому	14250—74
„ Николаевскому	9072—45
„ Одесскому	78522—45
„ Петровскому	1221—71
„ Ростовскому	12616—31
„ Саратовскому	6002—18
„ Севастопольскому	11890—11
„ Симферопольскому	13760—49
„ Самаркандскому	10551—90
„ Тифлискому	41158—06
„ Томскому	51329—35
„ Херсонскому	8537—11
„ Царицынскому	2069—09

Итого 355497—

А за исключеніемъ убытковъ.

По Бухарскому 12400 р. 97 к.

„ Бердичевскому 332 „ 75 „	
„ Елисаветградск. 930 „ 62 „	
„ Екатеринослав. 5012 „ 73 „	
„ Златопольскому 74 „ 92 „	
„ Кременчугск. 7476 „ 11 „	
„ Петербургскому 906 „ 88 „	
„ Черкасскому 955 „ 67 „	
„ Шполянскому 5403 „ 34 „	33543—99

Итого 321953—01

Всего затратъ въ 1894/95 г. . . 17782835—44

Прибыль по заводамъ и сахар-
нымъ складамъ 1043781—31

Всего выручено . . 18826636—75

Всего прибыли получено:

По Одесскому рафинад. заводу	578111—66
„ Лебединскому „ „	68771—51
„ „ песочному „	67594—10
„ Старинскому „ „	69868—22
„ Сахарнымъ складамъ . .	321953—01
Ренты за Старинскую землю .	5850—
Отъ страховыхъ обществъ въ	
возвратъ премій и дивидендъ	7655—88

Итого 1119804—33

Прибыль распределена:

% по операціямъ	225139—94
Содержаніе главной конторы въ	
Кіевѣ съ жалованьемъ слу-	
жащимъ, торговыми доку-	
ментами, арендой помѣще-	
нія и прочими общими рас-	
ходами по управленію . .	60228—67

Пропавшіе долги	81623—60
Разные потери и расходы . .	2300—37
Отчислено въ пенсіонно-сбере- гательную кассу служащ.	13159—50
По Райгородскому песочному заводу	42576—69
По Кагарлыкскому песочному заводу	7535—70
По Заливанщинскому песочно- му заводу	12404—80
Осталось прибыли на 1-е сен- тября 1895 года	674835—11
Итого	1119804—38

(См. прил. на стр. 661, 662, 664, 665, 666,
667 и отдѣл. таблицы).

Тов-во Бугаевское. Зав. № 87. Основ-
ной капиталъ 500000 р. раздѣл. на 500
паевъ по 1000 р. Д-ръ распоряд. Чапучин-
скій Карлъ Карловичъ, Члены Правл.
Козаковскій Г. и Верига - Даровскій.
Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ на 1 Іюля 1895 г.

Строенія и машины	409896—58
Наличныя	26267—39
Цѣнныя бумаги	1500—
Сахаръ и продукты	39320—97
Матеріалы въ магазинѣ . . .	18630—67
2057 саж. дровъ	62663—22
39640 п. кам. угля	7966—40
63866 п. извести и камня . .	10758—62
19 лошадей и 22 вола	2017—
Хозяйство при заводѣ, . . .	3668—45
Движимость	8431—18
Переходящія суммы	13824—94
Расходъ на новыя устройства .	8908—64
Долги на разныхъ	267429—30
Паи членовъ правленія	40000—
Потеря въ 1894—5 году . . .	9785—12
Всего актива	931068—48

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	500000—
„ запасный	22375—55
„ погашенія	226936—36
Акцизъ и патентъ	120923—02
Долги по разнымъ	20591—72
Прибыль въ 1893—4 г.	241—83
Паи членовъ правленія	40000—
Всего пассива	931068—48

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 12 п. свеклы.	На 1 п. сахара.
82480 берк. свеклы по 12 п.	1 15,99	84,20
Потеря на сѣмен. отпущ. плантаторамъ	3,58	2,60
Храненіе свеклы	0,98	0,71
Подвозка свеклы съ кагатовъ .	3,03	2,20
Акцизъ и расходъ	2 36,53	1 71,69
643 ⁵ / ₈ стоса дровъ	23,32	16,93
98770 пуд. кам. угля	25,93	18,82
Подвозка дровъ, угля и отвоз. золы	1,32	0,96
Распилка дровъ и разбивка угля		
11,401 п. извести	3,95	2,87
39896 п. изв. камня	6,76	4,91
Подвозка камня къ печи . . .	0,08	0,06
196 шт. диф. ножей и точка ихъ	0,57	0,41
347 п. сол. кислоты	0,84	0,61
42,6 п. соды	0,12	0,08
79,5 п. сала гов.	0,47	0,34
30 фунт. ультрамарина . . .	0,02	0,01
Холстъ фил.-прессный	2,81	2,04
Уголь костяной	3,64	2,64
Мѣшки разные	0,13	0,10
Разныя вещи	0,26	0,19
Очистка пруда	0,05	0,04
Отвозка фил.-прес. грязи . . .	0,36	0,26
Отвозка воды и сора косто- пальни	0,47	0,34
864 дн. мастер. въ костоп. . .	1,22	0,88
31009 дн. раб. въ костоп. съ содерж.	13,39	9,72
629 дн. раб. въ поден. съ содерж.		
Расходъ лабораторіи	0,75	0,54
Освѣщенія завода ¹ / ₅ ч. ке- рос. и ⁴ / ₅ электр.	1,37	0,99
Набивка сах. и 17304 мѣш. 230 боч.	10,20	7,41
Доставка сахара на станцію .	5,62	4,08
Ремонтъ завода и строеній матеріала и 46 дн. маст., 387 каменьщ. и 382 плотн.	8,15	5,92
Ремонтъ и содерж. машинъ и приборовъ, матеріал. и 3212 дн. мастеровъ, 309 дн. каменьщ., 285 дн. плотн. и 6547 дн. машинист.	21,60	15,68
Рем. жил. дом., матеріалъ и 13 дн. мастеровъ, 149 дн. ка- меньщ. и 345 дн. плотн. . . .	1,30	0,94
Рем. снарядовъ и вещей, ма- теріалъ и 139 дней ма- стеровъ. и 167 дн. плотн.	2,40	1,74

Прилож. 4 къ отчету Александровскаго тов—ва.

Статистическое обозрѣніе производствъ Лебединскаго рафинаднаго завода.

ГОДЫ.	Количество рафинада въ пудахъ.	Выходъ рафинада въ ‰ безъ бумаги и шпагата.	ГОДЫ.	Количество рафинада въ пудахъ.	Выходъ рафинада въ ‰ безъ бумаги и шпагата.
1860—61	128,745	—	1878—79	806,044	96,06‰
1861—62	155,564	—	1879—80	893,056	95,0‰
1862—63	180,983	—	1880—81	575,852	95,0‰
1863—64	148,180	—	1881—82	415,410	—
1864—65	159,640	—	1882—83	255,514	—
1865—66	161,875	—	1883—84	438,632	97,37‰
1866—67	284,760	—	1884—85	590,491	96,78‰
1867—68	306,882	—	1885—86	824,045	97,4‰
1868—69	385,471	—	1886—87	881,437	97,52‰
1869—70	508,486	—	1887—88	1,109,932	97,88‰
1870—71	523,629	—	1888—89	1,016,255	—
1871—72	439,645	—	1889—90	770,085	—
1872—73	331,235	—	1890—91	904,813	—
1873—74	572,415	—	1891—92	} Заводъ не работалъ.	—
1874—75	556,935	—	1892—93		
1875—76	602,283	—	1893—94		
1876—77	609,620	96,24‰	1894—95	350,513	—
1877—78	710,800	96,84‰			

Прилож. 5 къ отчету Александровскаго тов—ва.

Статистическое обозрѣніе производствъ Лебединскаго сахарнаго завода.

Г О Д Ы.	Общее количество переработанной свекловицы въ 12 пуд. берков.	Количество сахар. песка, полученнаго за каждый періодъ въ пудахъ.	Выходъ въ % отъ вѣса свеклы.	Г О Д Ы.	Общее количество переработанной свекловицы въ 12 пуд. берков.	Количество сахар. песка, полученнаго за каждый періодъ въ пудахъ.	Выходъ въ % отъ вѣса свеклы
1860—61	32,723	21,741	5,53	1878—79	67,515	58,447	7,21
1861—62	18,612	12,829	5,74	1879—80	76,935	62,924	6,48
1862—63	13,084	11,304	7,19	1880—81	71,391	63,510	7,41
1863—64	82,927	72,036	7,25	1881—82	68,918	60,611	7,33
1864—65	71,902	69,649	8,07	1882—83	48,027	38,708	6,70
1865—66	60,912	45,616	6,24	1883—84	109,260	99,360	7,58
1866—67	106,410	76,809	6,00	1884—85	112,082	108,357	8,05
1867—68	131,262	107,104	6,80	1885—86	150,282	151,236	8,38
1868—69	66,745	55,148	6,88	1886—87	141,878	136,686	8,03
1869—70	86,955	82,000	7,86	1887—88	68,849	68,692	8,31
1870—71	112,000	103,445	7,70	1888—89	127,858	160,335	10,89
1871—72	96,064	99,821	8,66	1889—90	88,266	90,662	8,55
1872—73	117,761	96,804	6,85	1890—91	160,288	158,604	8,24
1873—74	46,988	40,391	7,36	1891—92	140,363	174,598	10,36
1874—75	45,894	45,724	8,30	1892—93	73,666	92,470	10,46
1875—76	27,273	23,800	7,46	1893—94	148,850	186,012	10,41
1876—77	92,841	67,461	6,50	1894—95	184,570	257,395	11,62
1877—78	77,544	67,931	7,30				

Жалов. и содерж. служащ.	22,46	16,30
„ „ сторож.	2,75	1,99
Аренда за заводъ и землю подъ складъ сахара на станціи	11,06	8,03
Свидѣтел. прикащ. и др. . .	4,03	2,92
Страховка завода	4,47	3,24
Расх. утвержд. товарищест.	0,23	0,17
Жалов. и расходъ членовъ правленія	11,18	8,12
Содержаніе конторы	0,82	0,60
Содерж. лошади. и кучеровъ	0,82	0,59
Содерж. больницы, доктора, фельдшера и сторожа .	1,48	1,03
Почтовые и телеграфные расходы	0,35	0,26
Продажа и сдача сахара . .	4,34	3,15
Разные расходы	2,57	1,88
Итого	5 63,77	4 09,24
За вывозъ 17366 п. 34 ф. .	30,26	21,97
Погашеніе	24,65	17,89
Всего	6 18,68	4 49,10

Съ производства выручено:

За 113626 п. сах. по 4 р.		
32,84 к.	5 96,29	4 32,85
За 44730 п патоки по 14,68 к.	7,96	5,78
За 557221 п. вымоч. по 89 к.	6,04	4,38
Итого	6 10,29	4 43,01
Убытокъ по производ. . . .	8,39	6,09
Всего	6 18,68	4 49,10

Сахара съ берк. получ. 55,1 ф.

Прибыли получено:

Отъ экономій	756	— 77
По счету процентовъ	2205	— 46
Убытокъ	9785	— 12
	12747	— 35
Потери.		
На сахаръ	4930	— 74
По сч. Сомова за свеклу . .	372	— 66
На рабочихъ	523	— 69
Потеря по произв.	6920	— 26
Всего	12747	— 35

Тов-во Варшавское. Тов-ву принадлежатъ заводы: № 9 Валентиновскій, № 17 Томчинскій и № 14 Островскій. Основной капиталъ 1800000 р. раздѣленный на 3600 акцій по 500 р. Предсѣдатель Правленія Вертгеймъ Юлій, Вице Предсѣдатель Кроненбергъ Леопольдъ, Члены Правл.: Еллинекъ М., Лео Э. и баронъ Лессеръ Б. Правленіе въ Варшавѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 20 іюля 1895 года.

Усадебная земля	17308—00,5
Ограды, мосты, дороги, каналы и проч.	[80451—28
Водяныя сооруженія	76714—64
Строенія	468425—09,5
Машины и приборы	750863—88
Неоконченныя устройства въ Валентиновѣ	13593—56
Постройка завода Островскаго	974168—64,5
Новыя водяныя сооруженія . .	11792—83,5
Мебель и снаряды	101814—84
Лошади, возы и упряжь	17068—24
Сахаръ, продукты и патока . .	223194—64
Костян. уголь, топливо и разн. матеріалы	304084—96
Наличныя въ кассахъ тов-ва . .	15787—05
Цѣнные бум. (391500) по курсу	373025—57
Задатки на свеклу	245553—14
Долги къ полученію	7311—63
По сч. комиссіонерства про- дажи сахара	535585—97
Коммерч. банкъ въ Варшавѣ . .	13384—03
Сомнительныя долги	23894—83,5
Процентн. бумаги на храненіи въ банкѣ	151500—
Процентн. бумаги въ залогъ . .	302200—
„ „ отданныя взаймы	43200—
Всего актива	4750922—84,5

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	1800000—
„ запасный	450000—
По разн. счетамъ	153586—33
Акцизы и разн. расходъ	558661—41
Вспомогат. касса рабочихъ . .	86391—11,5
Капиталъ погашенія	1119160—23,5
Цѣнные бумаги	496900—
Прибыль	86220—70,5
Всего пассива	4750922—84,5

Статистическое обозрѣніе производствъ Лебедин

НАЗВАНІЕ СЧЕТОВЪ.	СТОИМОСТЬ ОБРА					
	1877—78	1878—79	1879—80	1880—81	1881—82	1882—83
	710,800	806,044	293,056	575,852	415,410	215,514
	К О					
Топливо	12,15	13,92	14,97	17,81	18,59	19,09
Бумага и шпагатъ	13,99	15,10	10,98	13,69	12,85	14,11
Упаковка въ бочки	9,06	8,55	9,24	9,12	9,25	9,22
Кружка и оживленіе	3,29	2,64	3,39	3,17	2,32	3,62
Матеріалы разные	0,56	0,57	0,49	0,68	0,19	0,52
Смазка машинъ	0,16	0,11	0,10	0,14	0,15	0,25
Освѣщеніе	0,24	0,22	0,19	0,27	0,34	0,48
Починка рафинадныхъ формъ . .	0,60	0,56	1,06	1,39	—	—
Ремонтъ машинъ	1,09	1,28	1,80	2,96	3,42	6,76
„ строеній	1,15	1,61	1,04	1,67	4,22	11,30
Жалованье служащихъ	3,45	3,02	2,75	4,41	6,41	9,61
Рабочіе на смѣнахъ	7,09	7,37	8,27	9,78	9,04	9,47
Разные расходы	3,00	0,46	1,02	1,71	0,98	0,48
Общіе расходы	1,07	1,07	1,22	1,20	1,38	2,88
Страховка	0,88	0,90	0,70	1,19	1,23	2,42
Больница	—	—	—	—	—	—
Потери разныя	—	—	—	—	—	—
Амортизація	—	—	—	—	—	—
ИТОГО	57,78	57,38	57,22	69,19	70,57	90,21

Прилож. 6 къ отчету Александровскаго тов — ва.

скаго рафинаднаго завода съ 1877|8 по 1894|5 г.

БОТКИ ОДНОГО ПУДА РАФИНАДА.								
1883—84	1884—85	1885—86	1886—87	1887—88	1888—89	1889—90	1890—91	1894—95
438,632	590,492	824,045	881,438	1,009,932	1,016,255	770,084	904,813	352,337
П Ъ Й К И.								
15,79	15,15	11,98	11,55	8,89	9,19	9,46	6,32	9,71
13,98	13,11	11,69	11,31	10,06	9,75	10,21	9,42	10,49
9,49	9,34	8,85	9,14	9,04	8,37	8,58	8,34	7,19
3,25	2,63	1,28	1,04	1,32	1,72	1,52	1,39	1,12
0,59	0,48	1,11	2,92	2,43	0,59	0,57	0,40	0,25
0,21	0,19	0,13	0,11	0,12	0,16	0,08	0,08	0,06
0,41	0,33	0,28	0,26	0,20	0,32	0,24	0,20	0,20
1,65	0,51	0,05	0,03	0,03	—	—	—	—
3,35	3,54	5,54	1,60	1,05	—	3,33	2,65	—
12,76	6,96	2,16	1,47	2,57	7,71	3,33	—	8,34
5,87	4,16	3,05	2,54	2,15	1,92	2,77	2,51	2,04
9,99	9,74	8,70	7,57	7,57	6,44	5,62	5,13	6,38
0,12	0,91	0,68	1,40	0,41	0,44	1,48	0,74	0,27
1,27	1,12	1,96	1,79	2,28	3,41	1,46	1,21	1,83
1,79	1,37	1,33	1,22	1,19	1,32	1,42	2,10	3,86
0,48	0,36	0,27	0,25	0,24	—	0,41	0,25	—
—	—	0,63	0,14	0,79	1,67	2,13	3,88	—
—	2,12	1,52	11,42	1,24	1,90	1,62	1,38	2,28
81,00	72,02	61,21	55,76	51,58	54,91	54,23	46,00	54,02

Прилож. 11 къ отчету Александровскаго тов—ва.

Статистическое обозрѣніе производствъ Заливанщинскаго сах. зав. за 189³₄ и 189⁴₅ г.

	Періодъ 1893—4 года. Свеклы 189,960 б. 2 п. сахара 240,026 п.								Періодъ 1894—5 года. Свеклы 225,278 б. 4 п. сахара 284,084 п. 20 ф.							
	Сумма затратъ.				Выходъ 50,24 ф. сахара.				Сумма затратъ.				Выходъ 50,44 ф. сахара.			
					Стоимость обработки.								Стоимость обработки.			
					1 бер. свек.		1 пудъ сах.						1 бер. свек.		1 пудъ сах.	
Рубли.	К.	Р.	К.	Д.	Р.	К.	Д.	Рубли.	К.	Р.	К.	Д.	Р.	К.	Д.	
Свекловица	254,255	83	1	33	84	1	05	92	298,369	07	1	32	44	1	05	03
Провозъ по желѣзной дорогѣ	2,216	46	—	1	16	—	—	92	3,164	36	—	1	41	—	1	11
Приѣмка и сохраненіе	1,970	20	—	1	06	—	—	83	7,130	68	—	3	16	—	2	51
Доставка изъ кагатъ	5,529	84	—	2	92	—	2	30	4,592	42	—	2	04	—	1	61
Техническіе расходы:	263,972	33	1	38	96	1	09	97	313,256	53	1	39	05	1	10	26
Водоснабженіе завода	2,441	98	—	1	29	—	1	01	—	—	—	—	—	—	—	—
Топливо	52,099	13	—	27	90	—	22	08	59,420	77	—	26	38	—	20	92
Рабочіе и мастерове	27,094	70	—	14	27	—	11	28	30,421	02	—	41	50	—	10	71
Известъ и камень	19,035	41	—	10	02	—	7	93	30,481	20	—	13	58	—	10	73
Фильтрація	4,934	96	—	2	60	—	2	05	4,521	42	—	2	01	—	1	59
Освѣщеніе завода	1,176	—	—	—	61	—	—	48	1,337	42	—	—	59	—	—	47
Смазка машинъ	1,128	88	—	—	59	—	—	47	411	81	—	—	18	—	—	15
Мелкіе матеріалы	2,308	69	—	1	22	—	—	96	5,793	69	—	2	57	—	2	04
Ремонтъ зданія завода	13,838	74	—	7	28	—	5	76	19,620	88	—	8	71	—	6	90
„ механизма	31,237	63	—	16	44	—	13	11	66,536	87	—	29	54	—	23	42
„ строеній при заводѣ	—	—	—	—	—	—	—	—	2,422	52	—	1	07	—	—	85
Движимости	1,616	76	—	—	85	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—
Новыя машины	—	—	—	—	—	—	—	—	114,996	08	—	51	04	—	40	48
Отвозка жема и грязи	243	67	—	—	13	—	—	10	1,880	47	—	—	84	—	—	66
Укупорка сахара	9,344	81	—	4	92	—	3	89	10,224	03	—	4	54	—	3	60
	167,401	36	—	88	12	—	69	79	348,068	18	1	54	50	1	22	52

	Періодъ 1893—4 года. Свеклы 189,960 б. 2 п., сахара 240,026 п.								Періодъ 1894—5 года. Свеклы 225,278 б. 4 п., сахара 284,084 п. 20 ф.							
	Сумма затратъ.				Выходъ 50,54 ф. сахара.				Сумма затратъ.				Выходъ 50,44 ф. сахара.			
					Стоимость обработки.								Стоимость обработки.			
Рубли.	К.	Р.	К.	Д.	Р.	К.	Д.	Рубли.	К.	Р.	К.	Д.	Р.	К.	Д.	
Административные расходы:																
Служащіе	20,749	19	—	10	91	—	8	64	17,653	21	—	7	83	—	0	22
Приказчики и сторожа	—	—	—	—	—	—	—	—	1,485	50	—	—	66	—	—	53
Содержаніе служащихъ	—	—	—	—	—	—	—	—	3,268	30	—	1	45	—	1	15
„ конторы	—	—	—	—	—	—	—	—	1,456	10	—	—	64	—	—	51
Ремонтъ построекъ при заводѣ . . .	17,250	34	—	9	10	—	7	18	—	—	—	—	—	—	—	—
Содержаніе конюшни	—	—	—	—	—	—	—	—	938	—	—	—	42	—	—	33
„ больницы	2,388	06	—	1	25	—	—	99	2,277	36	—	—	01	—	—	80
„ заводского двора	—	—	—	—	—	—	—	—	1,758	52	—	—	77	—	—	61
Страховка	12,691	20	—	6	67	—	5	28	9,229	98	—	4	10	—	3	24
Земскіе и государственные налоги .	1,414	90	—	—	74	—	—	58	1,165	03	—	—	52	—	—	42
Разные расходы	10,493	55	—	5	56	—	4	37	6,286	60	—	2	80	—	2	22
Разныя потери	16,698	01	—	8	79	—	6	95	45,518	60	—	20	20	—	16	03
Аренда завода	41,666	65	—	21	93	—	17	35	—	—	—	—	—	—	—	—
Остатки производства	22,681	55	—	1	41	—	1	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Акцизъ и патентъ	310,322	69	1	10	72	—	87	65	473,787	71	2	10	32	1	66	78
Итого . . .	767,729	83	4	04	16	3	19	86	1,180,631	02	5	24	07	4	15	59
Доставка сахара	2,417	08	—	1	26	—	1	—	1,401	85	—	—	62	—	—	49
Всего . .	770,146	91	4	05	42	3	20	86	1,182,032	87	5	24	69	4	16	08

Расходъ производства 1894—5 г.

(Количество свеклы по-
ставлено согласно акциз.
вѣдом.).

по заводамъ по заводу
Валенти- Острова
новъ и Том- на
чинъ на 256183,7
218332 б. берк. по
по 10 п. 10 п.

Свекла 218332 бер. по 10 п.		
съ подвозкой	1 49,81	—
Свекла 256183,7 б. по 10 п.		
съ подвозкой	—	1 49,55
Сѣмена свеклов.	6,62	5,68
Топливо (кам. угля и дрова)	29,85	25,56
Костяной уголь	1,23	1,50
Матеріалы для упаковки сах.	13,72	4,76
Разн. матеріалы	23,37	25,23
Рабочіе и мастеровые	34,08	29,86
Жалованье, содержаніе и на- грады служащимъ	20,60	12,25
Акцизъ и разные налоги	1 92,84	1 61,87
Страховка	6,44	6,15
Разные расходы	12,18	4,30
	4 90,74	4 26,71
Погашеніе	5,47	19,52
Прибыль	40,50	—
Убытокъ	—	3,95
Всего	5 36,71	4 50,18

Всего прибыли получено.

Остатокъ съ прошлаго года	2457—86
Доходъ отъ производства	78316—59
‰ ‰	26031—35
Разные доходы	2946—29
Всего	109759—09
Исключаются общіе расходы	23531—38,5
Прибыли	86220—70,5

Тов-во Вепринское. Зав. № 182. Основ-
ной капиталъ 400000 руб. раздѣл. на 400
паевъ по 1000 р. Д-ръ расп. Вальдовъ
Каэтанъ Александровичъ, Члены Правл.:
Лоретцъ-Эблинъ А., Лещинскій Н. О.
и Лоретцъ-Эблинъ В.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Наличныя	82197—11
‰ бумагами	126964—68
3850 ¹ / ₂ десят. земли	384404—55
Заводъ съ машинами	96771—98
Строенія экономическія	40742—25
Движ. при сах. заводѣ	8969—15
„ при экономіи	32902—86

Топливо, скоть, зерно и матер.	172074—57
Остатки сахара бѣл.	565—80
„ „ желт.	40147—20
Патоки черн. и пыли кост.	9080—
Расходъ на 1895—6 годъ	81825—29
Долги	25981—36

Всего актива 1102626—80

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ запасный	105936—10
„ оборотный	125781—07
Долги за разными	470909—63

Всего пассива 1102626—80

Расходъ производства.

На 1 пудъ
сах.

117170 бер. свеклы по 12 п. по 1 р. 28,35 к.	1 21,17
Патентъ и акцизъ	1 57,69
Земскія повинности	5,19
Страховка завода	2,15
Провозъ сахара	8,61
Вывозъ сахара за границу	2,66
Разные матер. и расходы	1 08,23
Итого	4 05,70

Изъ берков. въ 12 п. получено 42,36 ф.
Прибыли на каждомъ пудѣ получено 36,82 к.

Всего прибыли получено:

Отъ сах. завода	45699—75
„ своихъ экономій	10317—45
„ арендованныхъ экономій	3909—28
„ разныхъ статей	4682—82
Итого	64609—30

Исключаются потери, расходъ и отчисленія

Разные расходы	39—95
‰ ‰	9280—61
На погашеніе	9441—38
Въ запасный капиталъ	2292—36
5‰ госуд. сборъ	2292—37
Членамъ правленія	6418—63
Въ распоряженіе пайщиковъ	34844—
Всего	64609—30

Тов - во Верхнячское. Зав. № 92.

Основной капиталъ 600000 руб. раздѣ-
ленный на 1200 паевъ по 500 руб. Д-ръ
расп. Мартинъ Генрихъ Адольфовичъ,
Члены Правленія: Дитрихъ К. К. и
Бекманъ К. К. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюля 1895 г.

Заводъ, строенія и пруды . . .	175000—	—
80 десят. земли	25000—	—
Машины приборы и инвентари	329866—	89
Первоначал. расходы тов-ва .	14484—	90
Матеріалы въ магазинѣ . . .	27503—	13
Кирпичъ	377—	04
1450 ¹ / ₂ саж. дровъ по 26 р. .	37713—	—
166631,5 п. кам. угля по 19 к.	31649—	41
64901 п. извести по 27,5 к. .	17882—	49
66066 п. сахара	281409—	—
13610 п. „ въ продук. . .	27220—	—
49633 п. патоки „ . . .	5123—	30
Движимость „	1308—	18
Векселя	90400—	08
Залоги въ цѣн. бумагахъ . . .	7000—	—
Лавки при заводѣ	7958—	59
Сѣмяна плантатор. (разн. цѣнѣ)	6077—	22
Содержаніе маш. для 1895—6 г.	2457—	78
Ремонтъ завода и нов. машинъ на 1895—6 г.	28511—	60
Задатки рабочимъ на 1895—6 г.	3501—	31
Наличныя въ кассѣ	11538—	32
Международный банкъ	33274—	26
Залогъ по акцизу	32500—	—
Задатки на свеклу	77470—	80
Разные	27937—	60
Всего актива	1303164—	90

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	600000—	—
„ погашенія	31250—	—
„ запасный	10624—	94
Акцизъ	248537—	75
Пособія	56—	94
Патока плантаторамъ	123—	85
Разныя лица	8139—	57
Долги по личн. счетамъ	299934—	57
Прибыль	104497—	28
Всего пассива	1303164—	90

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер.	На 1 пуд.
	въ 12 п.	сах.
160605 берк. свеклы	1 20,19	90,81
Храненіе свеклы	0,60	0,46

Пріемъ и подвозка свеклы

съ кагат.	1,45	1,10
263 ¹ / ₄ саж. дровъ по 25 р. . .	4,09	3,09
193544 п. по 20 к. кам. угля	24,11	18,20
56130 п. извести по 28,36 к.	9,92	7,49
Мѣшки, холстъ и разн. матер.	11,99	9,06
Рабочіе и мастеровые	10,32	7,80
Содержаніе машинъ	2,96	2,25
Акцизъ	2 31,60	1 75,00
Жалов. директору правленія и служащимъ	16,36	12,37
Содерж. завод. зданія и по- строекъ	2,64	1,99
Заводская экономія	5,26	3,98
Больница	1,53	1,16
Страховка	5,62	4,24
Отопленіе конторы и домовъ	2,28	1,74
Ремонтъ завода	12,74	9,62
Гильдія, патентъ и налоги .	2,48	1,88
Поѣздки и дѣлов. расходы .	2,04	1,54
Общіе расходы	4,44	3,36
Проценты	6,60	4,98
Содержаніе инвентарей . . .	0,33	0,23

Всего	4 79,55	3 62,35
Прибыль 102750 р. 31 к. .	63,97	48,34
	5 43,52	4 10,69

Съ производства выручено:

За 222098 п. сах.	5 36,41	4 05,31
За 89707 п. патоки по 10,4 к.	5,80	4,39
За вымочку	1,31	0,99
	5 43,52	4 10,69

Съ берк. получено 55,31 ф. сах.

Всего прибыли получено.

Остатокъ съ 1893—4 г.	936—	39
Выручено за патоку 1893—4 г. болѣе	759—	92
Выручено за сахаръ	50—	66
Прибыль 1894—5 г.	102750—	31
Итого	104497—	28

Прибыль распределена:

На погашеніе	33490—	02
Въ запасный капиталъ	3503—	54
Погашеніе первонач. расхода .	1771—	82
Членамъ правленія	2900—	—
/о сборъ	3599—	44

Наградные Дир-мъ правленія и завода	4663—68
Акціонерамъ	54000—
Остатокъ на 1895—6 г.	568—78
Всего	104497—28

Тов-во Вишневичское. Зав. № 154.
Основной капиталъ 200000 р. раздѣлен-
ный на 200 паевъ по 1000 р. Д-ръ ра-
спор. Теофиль Казимировичъ Боянчикъ.
Члены Правл. Свицерскій А. И., Обни-
скій А. О. и Краузе П. А.. Правленіе при
заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 Августа 1895 г.

Наличныя въ кассѣ и банкахъ	43050—93
845 стос. дровъ при заводѣ	16570—83
90714 п. изв. камня	1930—91
3771 шт. мѣшковъ для сах.	1161—59
Матеріалы въ магазинѣ	15687—35
Движимость	13625—59
22 лошади и 14 воловъ	2107—
Остатки сах. продуктовъ	10163—
Расходъ къ погашенію	7302—56
17494 п. 6 ф. сах. песка	69093—35
Расходы переход. на 1895—6 г.	5093—44
Долги	98743—28
По сч. арендуемыхъ экономій	138393—52
Всего актива	422925—35

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	200000—
„ запасный	26619—66
„ погашен. движ.	7149—23
„ „ сельско-хоз.	
снарядовъ	15407—89
По сч. жалов.	1182—23
„ наградныхъ	246—59
„ процентовъ	156—
Общій эконом. счетъ	1072—19
Акцизы и долги	171091—56
Всего пассива	422925—35

Счетъ расхода производства 1894—5 г.

	На 1 бер.	На 1 пуд.
	въ 12 п.	сах.
52763 бер. по 12 п. по 1 р.		
24,3 съ приѣмкою сохра-		
неніемъ и подвозкою	1 26,23	99,77

595 стос. (54 ³) дровъ по 14 р.		
55 к. съ подвозкою	17,14	13,56
35754 дн. рабочихъ	10,15	8,03
199 п. 8 ф. керосина, свѣчи, лампы и пр.	0,70	0,55
138 п. 7 ф. сала, гов., 39 п. олеонафта, 109 п. 29 ф., сол. кислоты, канифоль, жиръ и пр.	2,02	1,60
1254 арш. фил.-прес. холста, 1239 арш. ткани хлопча- то-бумажной, пеньки, пакли, нитокъ и пр.	1,66	1,31
10319 мѣшк. сах., 5 п. 12 ф. шпаг., работа, упаковка и проч.	6,46	5,10
52791 п. изв. камня, 261 ¹ / ₂ стос. дровъ и рабоч.	1,25	0,98
5 п. 20 ф. ультрамар. ве- дра, щетки, замки и ре- агенты въ лабораторіи	0,36	0,29
Жалов. доктору, фельдшеру, лекарства и расходы	1,61	1,27
Акцизы и патентъ за учт. сах.	2 22,06	1 75,52
Аренда за заводъ	4,46	3,52
Для ремонта: 344 п. желѣза, 20 п. стали, 13 п. 31 ф. мѣди, 553 корца древ. угля, 510 п. камен. угля 7477 дн. рабоч., олово, свинецъ, цинкъ, жестъ бѣлая, мази, кожи, чуг., сталь, жел. вещи и пр.	9,86	7,80
Ремонтъ строеній	4,45	3,52
Общіе расходы, въ томъ чи- слѣ страховка завода и сахара	3157—95	
Куртажные	852—85	
Сторожа	660—80	
Экстраордин. расх.	350—	
Подарки	220—10	
Пособія больн. рабоч.	31—	
Книги, газеты и печат. отчета	207—02	
Комиссіонныя за по- лученіе денегъ	150—25	
Паровичный налогъ	100—	
Духовенству за освящ. завода	28—	
За возобновленіе уста- ва тов-ва	64—90	
Овесъ для лош. приѣзж.	47—19	
Наемъ кв. акц. чиновн.	32—84	
Размѣнъ денегъ	70—44	
Разн. расх. и жал. сл.	23009—73	
Погашеніе	54,97	43,44
	10,63	8,40

Остатки сах. продуктовъ съ		
1893—4 г.	4,00	3,15
Прибыль	38,00	30,04
Итого	5 16,01	4 07,85

Съ производства выручено.

За 66755 пуд. сах.	4 87,77	3 85,53
„ 24337 п. 26 ф. патоки	8,98	7,10
„ 7045 п. сах и 20800 пуд. патоки въ продукт.	19,26	15,22
Итого	5 16,01	4 07,85

Пудъ сахара обошелся по 3 р. 55,5 к.
Обработка 1 берк. . . по 4 р. 49,7 к.
На 1000 берк. употреблено дровъ 11,77 стос.
(54³) или 16,77 (48³).
На 1000 пуд. сах. употреблено дровъ 9,31 стос.
(54³) или 13,25 (48³).
Съ берковца въ 12 п. свеклы получено 55,79 ф. сахара.

Всего прибыли получено.

Оставалось съ прошлаго года	20951—
Получено съ производства 1894—5 г.	20051—25
Съ разныхъ статей	305—27
Всего	41307—52

Прибыль распределена.

Убытокъ на продажъ сахара 1893—4 г.	5551—40
Убытки на экономіяхъ	32131—12
Уплата за мельницу	3500—
„ при дачѣ построекъ въ Дембковцахъ	125—
Всего	41307—52

Тов-во Воскресенское. Зав. № 107.
Основной капиталъ 300000 р. раздѣленный на 600 паевъ по 500 р. Дир-ръ распоряд. Бродскій Левъ Израилевичъ. Члены Правленія Краинскій В. Е. и Штильманъ О. Е. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 августа 1895 г.

Аренда уплоченная до 1 апрѣля 1896 г.	44312—
---	--------

Налоги уплоченныя до 1 Января 1896 г.	4761—29
Наличныя въ кассѣ	29254—16
Постройки оконченныя деревян. „ неоконченныя	4702—92 14236—55
Машины и приборы	31783—80
Затраты на 1895—6 г.	17248—37
Внесенъ временный залогъ по акцизу	60951—84
Въ залогъ гр. Гендрикову изъ 6 ⁰ / ₁₀₀ год.	127467—16
Сахарные продукты	12025—49
12925 п. 30 ф. сах. въ Москвѣ 104 саж. дровъ и 20 саж. хвор. 65419 п. кам. угля по 14,77 в. 4000 п. угля кост.	58160—68 3692—53 9663—88 2004—58
Матеріалы въ магазинѣ	20152—67
Лѣсн. строител. матеріалы	7684—59
Движимость	9627—06
15 лошадей	750—
Долги за служ. и рабочими	139—27
33,9 тыс. кирпича	42—60
Задатки плантаторамъ	6582—46
„ накопку и возку свеклы	8635—
„ подъ разн. работы	282—05
Долги разныхъ	7989—49
Имущество 3-хъ экономій	148264—69
Убытокъ на 1 авг. 1895 г.	24565—67
Всего актива	654980—80

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	300000—
Акцизы	181577—10
Жалов. служащимъ	4118—80
Долги разнымъ	169284—90
Всего пассива	654980—80

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
135964 бер. свеклы	1 39,21	1 25,58
Приемка и храненіе	1,36	1,22
Подвозка въ бурачную	2,39	2,16
283759,5 п. угля	38,70	34,91
165 саж. дровъ		
22990 п. изв.	6,59	5,94
71119,5 п. изв. камня		
Подвозка изв. камня	2,17	1,96
2021 п. угля кост.		
Холщевыя издѣлія		
Кожа, резина, сало, ножи къ рѣзкѣ и разн. матер.	2,62	2,37
Смазь машинъ	0,54	0,49
Рабочіе	12,24	11,04

Упаковка сах.	6,08	5,48
Отвозка вымочки и грязи	1,02	0,93
Акцизъ	1 94,56	1 75,51
Аренда	29,70	26,80
Ремонтъ завода машинъ	13,20	11,91
Установка машинъ	4,08	3,68
Ремонтъ построекъ	3,59	3,24
„ движим.	1,68	1,52
Жалованье служащимъ	13,68	12,33
Содержаніе „	2,18	1,97
Прикащики и сторожа	2,55	2,30
Содержаніе конюшни	1,86	1,68
„ лабораторіи	0,33	0,29
„ больницы	2,11	1,90
Страховка	4,94	4,46
Освѣщеніе	0,29	0,26
Содержаніе конторы	0,98	0,88
Налоги	3,55	3,21
Содержаніе усадьбъ	1,76	1,59
Доставка сах. на станцію	1,48	1,33
Общіе расходы	1,98	1,78
Итого	4 97,42	4 48,72
Прибыль 33384—60	24,55	22,15
	5 21,97	4 70,87

Съ производства выручено.

За 150720 п. сах.	4 59,57
„ 3367 п. въ продук.	5,02
„ 86332 п. патоки	4,61
„ 375815 п. вымочки	1,67
	5 21,97 4 70,87

Съ 12 п. свек. получ. 45,33 ф.

За сах. выручено по 4 р. 59,57 к.

Всего прибыли получено.

Съ производства	33384—60
За пожарн. убытки	3024—80
Разныя получки	7744—17
По разн. счетамъ	1204—69
Всего	45358—26
Убытокъ тов-ва	24565—67
Итого	69923—93

Расходъ:

За контрактъ съ гр. Гендрикова	7034—40
За напечат. паевъ	1832—50
‰ гр. Гендрикову	460—80
Сгорѣвшее имущество	2630—30
Сомн. долги	1218—90
Убытокъ по 3-мъ экономіямъ	56747—03
Итого	69923—93

Тов-во Гоноровское. Зав. № 177.
Основной капиталъ 400000 руб. раздѣ-
ленный на 400 паевъ по 1000 р. Д-ръ
распоряд. Вильемъ Людвигъ Францовичъ,
Члены Правленія: Брендель Фед. Егор. и
Брендель Л. Е. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 августа 1895 г.

Наличныя	68228—63
Заводъ, машины и зданія	311043—86
Разн. матеріалы, товары и движ.	89296—25
Дрова при заводѣ и складѣ и кам. уголь	118806—75
Калюскій лѣсъ, дрова, матер. и движим.	21092—06
Долги на разныхъ	328738—67
Посѣвы и имущество по 6 ферм.	204037—09
Паи членовъ правленія	23000—
Всего актива	1164243—31

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ запасный	78111—89
„ „ спеціальн.	144679—66
„ погашенія	106346—19
Акцизъ	182228—48
Долги	154013—30
За посѣвы	9248—
Паи членовъ правленія	23000—
Прибыль 1894—5 г.	66615—79
Всего пассива	1164243—31

Расходъ производства 1894—5 г

	На 1 бер. въ 12 п.
123369 берк. свеклы съ подвозкою	1 21,98
896 саж. дровъ съ распилок. и под- возкою	21,33
51011 п. кам. угля	10,73
Кост. уголь, кислота, рабочіе и пр. при оживленіи угля	0,51
Рабочіе и мастер. со всѣми расход.	7,41
49045 п. извести съ отвозкою	6,32
Освѣщеніе завода и смазка маш.	0,52
Разн. матеріалы	3,59
24960 мѣшковъ и упаковка сахара	6,57
Акцизъ за 152760 п. сах.	2 16,69
Разн. работы, очистка и отвозка	5,68
Страховка завода съ маш. и по- стройками	3,32
Жалов. должностнымъ лицамъ	13,54
Содержаніе больницы	1,33

Содерж. служ. и рабочихъ . . .	3,86
Общіе расходы	4,90
Ремонтъ завода, маш. и построекъ	18,00
Погашеніе 1/2 стоим. нов. диффузін	15,97
Скидка со стоим. маш.	5,23
Расходы по Калюскому лѣсу . .	2,13
Пониженіе стоимости имущества .	1,32
Убытки по 3 фермамъ	11,65

	Итого	4 82,58
Прибыль 66615—79		54,00
	<u>Итого</u>	<u>5 36,58</u>

Съ производства выручено.

За 151560 п. бѣл. сах.	5 02,86
„ сах. въ продуктахъ	16,11
„ разное	17,61
Всего	5 36,58
Прибыли получено	66615—79

Прибыль распределена.

На 5 ⁰ / ₀ государ. сборъ	4616—13
Въ запасный капиталъ	3099—98
„ „ „ спеціал.	9599—73
Членамъ правленія	9299—95
Въ дивидендъ акціонерамъ	40000—
Всего	66615—79

Тов-во Городокское. Зав. № 155.
Основной капиталъ 300000 р. раздѣлен.
на 300 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор.
Фишманъ Карлъ Владиміровичъ, Члены
Правленія: Виноградскій А. Н. и Фиш-
манъ Г. В. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 мая 1895 г.

Наличныя въ кассѣ и банкахъ	30379—09
Строенія съ землею	206872—25
Машины и снаряды	320261—31
Матеріалы въ магазинѣ . . .	21426—01
Движимость	19872—89
Лошади	1500—
Волы	3848—37
Коровы	1550—99
Больница	117—77
Селекціонная лабораторія . .	762—28
Расходы на производ. 1895—6 г.	81724—25
Сахаръ	200411—56

Посѣвы при заводѣ	980 —
Дрова при заводѣ	58556—34
„ въ Голен. лѣсу	665—74
„ въ Скипчан. „	9754—99
Лѣсъ Остатковецкій	35126—50
Яромирецкій лѣсъ	7052—58
Покупка дровъ у Липскаго	15156 —
„ „ у Левинсона	10838—26
„ „ въ Александр. лѣсу	3067—40

покупка дровъ въ Турчинецкомъ лѣсу	34—
Порѣчьская экономія	39535—31
Олексинецкая „	43999—65
Слободская „	38812—23
Ферма Бѣлянщина	14677—75
Городокская экономія	37228—07
Кошарная „	22491—69
Бердриковецкая „	27769—46
Новоселецкая „	24359—63
Черноводская „	43292—81
Людвипольская „	34877—92
Аренда имѣній	17469—82
Кутковецкая „	52756—48
Жалов. служ. и рабочимъ . .	919—21
Общiе экономическiе расходы .	3728—76
Покупка облигацiй	750—
Личные счета	98488—94

Всего актива . . . 1531116—31

ПАССИВЪ ТОВ-ВА.

Капиталь складочный	300000 —
„ запасный	100000 —
„ погашенія	353635 —79
Капиталь резервный	266852 —81
Векселя къ уплатѣ	50000 —
Облигаціонный капиталъ	10000 —
Аренда имѣній	18833 —79
Акцизъ	242862 —36
Жалов. сужащихъ	1516 —81
Сумма для вспомошествованія	168 —09
Доставка сахара	2400 —
Личные счета	141548 —83
Вывозъ сахара	42901 —52
Дивидендъ не уплоч.	300 —
Прибыль 1894—5 г.	96 —31

Всего пассива . . . 1531116—31

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пуд. сах.
134650 берк. по 12 п. свеклы]	1 27,39	89,48
1217 саж. дровъ (48 ³) съ рас- ходами	17,41	12,23
38475 дней рабоч. расх. . .	10,07	7,07

Освѣщеніе	0,87	0,62
Смазка и чистка машинъ . .	0,51	0,36
10824 арш. холста, 64 арш. бум. рукавовъ	2,70	1,89
24818 мѣш. и расходы упа- ковки	6,58	4,62
8200 п. извести и 233 стоса изв. камня	2,78	1,95
Разные матеріалы	1,69	1,19
Общіе расходы	35,97	25,26
Ремонтировка	33,94	23,84
Больница	1,02	0,72

2 40,93 1 69,23

Акцизъ за учтенный сахаръ 2 10,35 1 47,75

Всего 4 51,28 3 16,98

Прибыль 108192— 80,35 56,44

Всего 5 31,63 3 73,42

Съ производства выручено.

За 191696 п. бѣл. сах. 5 27,02 3 70,18

„ 56900 п. патоки корм. 4,33 3,04

„ 37760 п. вымочки 0,28 0,20

Всего 5 31,63 3 73,42

(Расходъ произведенъ на 1 пудъ всего выхода,
а акцизъ по счету посчитанъ только за
учтенный).

Съ 12 п. свек. получ. 86,95 фун.

Средняя продажная цѣна безъ акциза за 1 пудъ
сахара 2 р. 22 к.

Средняя продажная цѣна на загранич. рынкѣ
1 р. 27,06 к.

Средняя продажная цѣна безъ акциза на внутр.
рынкѣ 2 р. 69,06 к.

Всего прибыли получено.

Съ производства получено 108192—74

0/0 по участию во взаимномъ
страхованіи 562—95

За наемъ молотильн. машинъ 2086—28

Прибыль на свеклович. сѣмян. 1568—07

Всего 112410—04

Прибыль распределена.

Разница по счет. 0/0 7030—50

Убытки по экономіямъ 77932—91

На погашеніе 27350—32

5/0 госуд. сборъ 4—82

Остальная причислена къ запасу 91—49

112410—04

Тов-во Григоровское. Зав. № 71.

Основной капиталъ 500000 р. раздѣлен.
на 500 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор.
Зайцевъ Іона Марковичъ, Члены Прав-
ленія: Франкъ Миланъ Осиповичъ и Зай-
цевъ Давидъ Іоновичъ. Правленіе въ
Кіевѣ, Александровская ул. д. Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 сентября 1895 г.

30 дес. земли, заводъ съ маш. и постройками	754581—97
Мельница о 4-хъ поставахъ съ 12 дес. земли	28161—09
Наличныя въ кассахъ	26700—06
Цѣнные бумаги	88847—04
1799,5 саж. дровъ при заводѣ .	49006—12
1222,2 „ „ на пристани	24343—96
Матеріалы разные	113127—76
1730 п. 24 ф. рафинада . . .	9518—30
3286 п. въ заводѣ продук. раф. .	6885—
25637 п. патоки	4486—48
Движимость	52634—88
Медикаменты и реактивы . . .	344—59
Имущество 5 экономій и 1 мель- ница	406204—42
Имущество въ Григоров. мельн.	847—42
Задатки на свеклу	101455—98
„ служащ. и рабоч.	4229—90
Долги по счет. Вол.-Кам. банка	303—36
„ разныхъ лицъ	234065—65
Переходящія суммы	14359—
Расходы на 1895—6 г.	18163—27
Лѣсъ на срубъ	12395—05
Устройство раф. отдѣленія . .	55000—
5/0 взносъ	3719—44

Всего актива 2009380—74

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	500000—
„ погашенія	436708—68
„ запасный	29155—22
„ пенсіонный	1003—26
Акцизъ	122648—47
Долги	879478—20
Жалов. служащ. и рабоч. . . .	1033—62
Переходящія суммы	9306—04
Штрафныя	21—15
Дивидендъ за 1894—5	30000—
Остатокъ	26—10

Всего пассива 2009380—74

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
151268 бер.	1 65,56	1 20,95
Храненіе	2,19	1,59
Подвозка свеклы въ бурач.	3,96	2,89
2125,1 саж. дровъ (52×52× ×48) съ подвозкой	37,22	27,19
Рабочіе и наемъ ихъ	20,71	15,13
Уголь костяной и оживленіе	2,56	1,87
Известь съ гашеніемъ	13,10	9,57
Разные матеріалы	4,50	3,29
Освѣщеніе завода	0,18	0,13
Смазка машинъ	0,90	0,66
Патентъ	1,59	1,16
Страховка машинъ и строен.	3,38	2,47
Содержаніе конторы	0,58	0,43
„ больницы	1,19	0,87
„ конюшни	1,04	0,76
Сторожа и дежурные	1,37	1,00
Куртажныя	0,32	0,23
Общіе мѣстные расходы	9,33	6,82
Храненіе сахара и страхов- ка его	0,90	0,66
Добавочные служ. и мастер.	1,87	1,37
Расходы правленія	4,81	3,52
Членамъ правленія и служ.	21,91	16,01
Ремонтъ машинъ и завода	28,60	20,89
„ строеній	2,21	1,61
„ движимости	0,79	0,58
%/о	36,70	26,81
Расходы переб. низ. пр.	2,87	2,09
Обверт. рафин., бумага, шпа- гаты и проч.	10,25	7,48
Упаковка раф., бочки, ящ. и проч.	15,94	11,65
Акцизы	2 39,75	1 75,14

Итого 6 36,28 4 64,82

Прибыль 34,25 25,02

Всего расхода 6 70,53 4 89,84

Съ производства выручено.

За 207066 п. 10 ф. сах. раф. и песка	6 56,34	4 79,49
За 66870 п. 24 ф. патоки	8,43	6,15
„ 935314 п. вымочки	5,76	4,20
	6 70,53	4 89,84

Съ берковца получено по 54,75 ф.

Всего прибыли получено.

Остатокъ съ 1893—4 г.	3—75
Отъ производства 1894—5 г.	51817—41

Отъ рафиниров. покупнаго сах.	13210—72
По разнымъ статьямъ	16129—55
	81161—43

Прибыль распределена.

Погашеніе убытка на 2-хъ мель- ницахъ	2412—64
На погашеніе	41768—90
Разные расходы и госуд. сборы	2493—22
Пропавшіе долги и потери	749—94
5% сборъ	1686—65
Въ запасный капиталъ	1686—65
Въ пенсіонный капиталъ	337—33
Остатокъ на 1895—6 г.	26—10
Въ дивидендъ пайщикамъ	30000—
	81161—43

(См. табл. на стр. 676).

Тов-во Джуринское. № 179. Основ-
ной капиталъ 430000 раздѣленный на
860 паевъ по 500 р. Члены Правленія:
Виленскій Фр. Фад., Владиміровъ Семенъ
Евстафьевичъ, Клигманъ Гиршъ Ароно-
вичъ. Правленіе въ Кіевѣ, Прорѣзная
ул. д. Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 января 1895 г.

Наличныя въ кассѣ Дж. зав.	479—15
„ въ К. отд. межд. бан.	4762—71
Машины и снаряды завода	374336—06
Имущество Лопатинскаго зав.	166204—90
Матеріалы въ магаз. Дж. зав.	18801—56
Движимость	11056—82
122296 п. угля кам. въ зав.	24830—73
17129 п. „ „ въ Рахнахъ	3103—08
581 ³ / ₈ саж. дровъ 56 ² ×58	21416—23
Сах. продукты	61254—
1002 п. сах. песка	4509—
74012 п. патоки корм.	9027—49
Неоконченныя издѣлія	123—84
13 лошадей	1184—
Матер. въ Лопатин. заводѣ	6187—96
Задатки плантаторамъ	48727—71
Долги по лич. счетамъ	7543—49
Жалов. служ. и рабоч.	2383—59
Долгъ за проданный сахаръ	24316—73
Потеря прежн. лѣтъ	37450—79
„ настоящаго года	12758—76
Всего актива	840458—60

Извлеченіе изъ отчетовъ Григорьевскаго сахарнаго завода.

	П Е Р И О Д				П Р О И З В О Д С Т В Ъ.																			
	1884-85 г.	1885-86 г.	1886-87 г.	1887-88 г.	1888-89 г.	1889-90 г.	1890-91 г.	1891-92 г.	1892-93 г.	1893-94 г.	1894-95 г.	ИТОГО.												
	К О Л И Ч Е С Т В О И В Ъ С Ъ.																							
Суточная переработка берковцевъ	11 пуд.	11 пуд.	11 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.	12 пуд.													
Число сутокъ сокодобыванія	1,431	1,742	1,868	1,583	1,604	2,028	2,195	2,365	2,149	2,159	2,521													
Переработано свекловицы берковцевъ	89	107	96	78	83	72	86	53	50 ^{1/2}	78	60													
Получено сахара съ 1 берковца . . . фунтовъ	127,386	186,394	179,369	123,468	133,167	146,047	188,827	125,330	109,035	167,585	151,267													
Употреблено дровъ на 1/т. берков. . сажень	41,83	42,36	35,78	48,44	54,44	48,85	46,16	53,51	47,48	47,90	54,75													
Всего сажень	15	12,75	12,5	15	14	10,90	12,5	11,35	11,30	11,52	14,05													
Получено всего сахару—песку . . . пудовъ	1,909	2,3-3	2,167	1,850	1,861	1,585	2,275	1,448	1,231	1,951	2,125													
	133,226	197,394	160,380	149,523	181,191	140,833 } 178,099 } 128,295 } 217,918 } 109,521 } 167,666 } 35,569 } 129,425 } РАФ. 200,679	37,266 } 89,623 }	167,666 }	35,569 }	129,425 }	РАФ. 207,066 }													
Стоимость переработки 1-го берковца свекловицы	Р у б л и,				к о н ѣ й к и н и д о л и.																			
Свекловица	1	70 69	1	71 60	1	43 90	1	39 36	1	41 99	1	40 60	1	39 54	1	41 36	1	41 09	1	60 94	1	71 71		
Дрова 1)	—	44 55	—	43 58	—	31 02	—	38 32	—	33 72	—	26 27	—	31 67	—	31 51	—	31 36	—	30 63	—	37 22		
Разные матеріалы	—	29 65	—	36 69	—	27 51	—	30 16	—	31 24	—	19 56	—	23 55	—	24 21	—	27 16	—	23 90	—	21 24		
Администрація и служащіе	—	22 50	—	10 82	—	09 03	—	19 62	—	—	18 66	—	17 90	—	14 04	—	21 90	—	32 81	—	22 79	—	23 78	
Рабочіе	—	14 39	—	11 27	—	10 33	—	10 97	—	—	11 62	—	09 22	—	13 56	—	15 14	—	18 42	—	19 49	—	20 71	
Акцизные пошлины	—	67 77	—	75 32	—	81 78	1	12 49	—	1	22 48	1	24 47	1	15 74	1	33 78	1	53 79	1	69 36	2	41 34	
Ремонтъ завода и строеній	—	06 90	—	14 89	—	12 41	—	12 30	—	—	20 57	—	24 —	—	45 05	—	62 02	—	41 29	—	26 89	—	31 60	
Проценты	—	40 58	—	19 60	—	18 77	—	30 17	—	—	22 85	—	16 60	—	11 81	—	21 67	—	40 89	—	31 61	—	36 70	
Разные расходы	—	22 76	—	12 40	—	08 94	—	13 32	—	—	25 37	—	20 35	—	15 96	—	20 68	—	28 91	—	28 70	—	25 79	
Всего	4	19 71	3	96 17	3	43 88	4	06 71	—	Вид. Марс. сах.	15 51	—	—	—	—	—	—	Упаковка рафин.	24 23	—	26 19	—	—	
Стоимость переработки 1 пуда сахара	4	01 70	3	74 10	3	84 59	3	35 84	—	4	28 49	4	13 67	4	10 92	4	75 27	5	15 72	5	38 54	6	36 28	
Средняя продажная цѣна 1 пуда сахара	4	85 10	3	99 93	3	58 44	3	60 91	—	3	14 91	3	37 05	2	57 66	3	55 26	4	45 97	4	49 43	4	64 68	
Прибыль на 1 пудъ сахара	—	95 93	—	38 —	—	—	—	37 34	—	3	89 16	3	95 11	4	12 07	3	21 15	5	42 79	4	86 55	4	89 84	
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85 87	—	68 20	—	68 06	—	75 20	1	08 32	—	37 11	—	25 02	
Выручено за патоку	14,025	—	16,491	—	15,696	—	11,737	—	11,151	20	15,049	91	18,365	48	11,858	05	12,044	63	15,963	69	12,749	67	155,131	63
Выручено за жемъ	2,664	—	7,517	—	4,507	—	6,614	—	9,942	04	6,880	59	11,920	57	8,648	15	5,617	71	5,246	30	8,692	02	78,249	38
Всего прибыли отъ производства	128,132	90	75,028	24	—	—	55,846	09	160,065	91	121,465	47	148,271	71	125,910	72	140,188	32	73,878	75	51,817	41	1,080,605	52
„ убыли отъ производства	—	—	—	—	21,737	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21,737	53
Прибыли по разнымъ счетамъ	4,987	20	516	13	3,339	85	1,147	08	2,421	81	2,308	95	7,975	26	3,590	09	6,698	75	2,118	19	16,129	55	51,232	86
„ по экономіямъ	25,656	66	21,292	16	—	—	—	—	13,258	69	—	—	—	—	9,316	54	—	—	—	—	—	—	69,524	05
„ по продажѣ сахара	20,000	—	—	—	—	—	6,000	—	3,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	49	—	—	29,105	49
„ по переработ. покупн. песковъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	803	72	6,910	—	20,924	44
Убыли по разнымъ счетамъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ по экономіямъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ по продажѣ сахара	—	—	—	—	47,575	66	669	06	—	—	1,033	46	3,747	42	—	—	—	—	2,307	62	3,104	11	10,192	61
Всего прибыли	178,776	67	96,836	53	12,416	—	24,388	—	—	—	36,490	16	8,912	26	—	—	—	—	5,360	63	—	—	99,007	77
„ убыли	—	—	—	—	81,729	19	25,057	06	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36,804	—
Распределеніе чистой прибыли;	—	—	—	—	—	—	—	—	178,746	41	123,774	42	156,246	97	138,813	20	147,690	79	83,012	43	81,157	68	1,251,388	21
Погашеніе наличности	35,840	72	68,640	14	34,445	14	34,420	95	—	—	37,523	62	12,659	68	—	—	—	—	—	—	—	—	156,969	55
5% Государственный сборъ	—	—	—	—	—	—	—	—	34,387	09	34,374	10	34,655	71	35,038	95	36,726	74	37,625	11	41,768	90	427,923	55
3% сборъ и разныя повинности	—	—	4,550	29	—	—	960	83	—	—	—	—	—	—	—	—	5,055	74	1,964	88	1,686	65	8,707	27
Запасный капиталъ	6,822	92	5 1/2	14	—	—	—	—	1,539	22	1,402	16	4,234 ³⁾	06	4,225	03	—	—	3,770	10	1,664	05	22,345	74
Пенсионный капиталъ	1,364	58	102	43	—	—	—	—	799	70	2,336	94	5,029	40	4,946	85	5,055	74	1,964	88	1,686	65	29,155	22
Пропавш. долгъ и погаш. убытк. прежн. лѣтъ	2,610	44	1,248	09	3,108	47	1,425	04	159	94	467	39	1,005	88	989	37	1,011	15	392	98	337	33	5,831	05
Добавочн. служащ. и пожертвов. разн. лиц.	3,627	45	2,903	38	659	60	2,322	03	1,681	21	—	—	6,467	97	101	50	3,841	59	—	—	—	—	20,712	78
Обзаведеніе и устройство	239	73	9,080	06	—	—	—	—	7,347	09	4,478	96	4,071	10	4,891	55	4,400	35	4,996	—	2,832	—	42,529	51
Содержаніе бюро сахарозаводчиковъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,319	79
Дивидендъ	128,270	92	9,800	—	—	—	—	—	—	—	659	07	659	17	659	17	647	13	12	04	659	17	3,295	75
Дефицитъ	—	—	—	—	116,602	55	1,192	74	132,832 ²⁾	16	42,532	18	91,600	—	90,000	—	90,000	—	35,000	—	30,000	—	650,035	26
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	117,795	29

Примѣчаніе: ¹⁾ Мѣра сажени 48×48×52×верш. и 48×52×52 верш.²⁾ Изъ суммы 132,832 руб. 16 к. исключено 117,795 руб. 29 к. убытка 1886/7 и 1887/8 гг.,³⁾ Въ суммѣ 4,234 руб. 06 коп. включено 1,200 руб. земскихъ повинностей за с. г. и

затѣмъ къ выдачѣ дивиденда 15,036 р. 87 к.

16 руб. 42 к. доплачено Государственного 3% сбора съ пеней за с. г.

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	430000—
„ погашенія	42818—60
„ запасный	8323—24
„ пенсіонный	2907—86
„ школы	835—48
Невыданные дивиденды	1635—
Акцизъ	128464—50
Долги по векселямъ	121016—62
„ по документамъ	64767—69
Плантаторамъ	2774—88
По личнымъ счетамъ	35864—69
Жалов. служ.	1050—04
Всего пассива	840458—60

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
103257 бер. свеклы	1 45,13	1 10,78
Приемка сохр. и подвозка	4,56	3,47
Акцизъ	2 17,09	1 75,00
174880 пуд. угля и 432 саж. дровъ (48 ³)	43,56	33,26
Газъ и известь	8,15	6,21
Уголь костяной	4,55	3,48
Лабораторія	0,55	0,41
Освѣщеніе	0,94	0,73
Смазъ машинъ	0,90	0,69
Мѣшки и холстъ	2,62	2,00
Пасы и резина	0,37	0,28
Соляная кислота	0,65	0,49
Укупорка сахара	8,85	6,75
Рабочіе съ содержаніемъ	15,08	11,51
Матеріалы разные	2,04	1,56
Расходы разные	0,07	0,05
Аренда завода	4,84	69,47
Страховка	3,33	
Жалов. членамъ правленія	6,54	
Жалов. служащимъ	11,77	69,47
Устройство моста, шоссе и ограды	2,05	
Общіе расходы	11,82	
% 0/0	12,37	69,47
Гильдія и процентный сборъ	2,52	
Ремонтъ машинъ и строеній	34,78	
Содержаніе лошадей	0,99	

Всего 5 46,12 4 16,85¹⁾

Съ производства получено.

За сахаръ	5 16,93	3 94,58
„ „ остатки	15,64	11,94
„ патоку	4,73	3,61
„ вымочку	0,83	0,63
Всего	5 38,13	4 10,76

Потери	7,99	6,09
Всего	5 46,12	4 16,85

Съ берковца получено 52,40 ф. бѣл. сахара.
Сахара продано по 4 16,7 к.
Патоки „ по 10 коп.

Прибыли получено:

Взысканъ долгъ	40
За наемъ земли	100—00
„ „ квартиръ	11—50
Всего	111—90
Потери по Джур. заводу	8249—25
Дополнителн. сборъ	2678—31
Разница цѣвъ прош. сахара	761—26
По счету Лопатинскаго завода	1181—84
Всего	12870—66
Исключая прибыль	111—90
Убытокъ	12758—76

Тов-во Дзюньковское. Зав. № 44.

Основной капиталъ 400000 руб. раздѣ-
ленный на 400 паевъ по 1000 р. Д-ръ
расп. Фудаковскій Казиміръ Игнатьевичъ,
Члены правленія Крачкевичъ Ю. Ф. и
Крачкевичъ С. Ф. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Стоимость машинъ и апл.	205355—72
Расходъ учрежденія тов-ва	2160—49
Наличныя въ кассѣ	2779—58
„ въ банкѣ	21605—94
Векселя	126332—71
Зачетныя квитанціи по акцизу	16267—99
Сахаръ	98347—36
Патока	3096—10
Сахарные продукты	8928—50
Матеріалы въ магазинѣ	11604—60
Уголь костяной	2320—
1773,5 стоса дровъ по 27 р. 69 к.	49118—32
122 стоса по 12 р.	1464—
Дрова и фашинникъ въ лѣсу	804—52
11787 п. кам. угля по 18,4 к.	2169—71
23 десят. лѣса на срубъ	10540—15
Движимость	4025—79
Долги по счетамъ	29157—04
Задатки на свеклу 1895—6 г.	14652—30
1595 п. сѣмянъ выд. плантатор.	6380—
410 п. патоки „ „	61—50
Аренда за 1895—6 г.	4000—

1) Въ печатномъ отчетѣ тов-ва ошибка, такъ какъ при сложеніи получается 4 26,14.

Задатки раб. на 1895—6 г.	3366—90
„ „ служащ. на 1895—6 г.	134—
Наемъ домовъ на 1895 г.	115—
Гильдейск. и др. свидѣтел. на 1895 г.	1634—20
Обезпеченіе уплаты акциза	45000—
Паи членовъ правленія	50000—
Имущест. Дзюньковск. экономіи	57316—13

Всего актива 778738—55

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	400000—
„ „ погашенія	10375—80
Акцизъ	210079—96
Долги по счетамъ	23955—37
Переходящія суммы	13977—51
Обезпеченіе акциза	45000—
Паи членовъ правленія	50000—
Пассивъ Дзюньков. экономіи	4707—
Прибыль за 1894—5 г.	20642—91

Всего пассива 778738—55

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
91726 бер. свеклы	1 28,66	92,86
86 п. сах. въ продук.	0,15	0,11
Храненіе и доставка свеклы	4,21	3,04
876 стос. дровъ и 34206 пуд. угля съ подвозкой	33,50	24,18
Рабочіе	9,93	7,17
4646 арш. холста разн.	1,49	11,19
40999 п. извести	11,75	
Разн. матеріалы	2,27	
Уголь кост. и сол. кислота	1,55	1,12
Упаковка сахара	6,88	4,97
Акцизъ	2 45,65	1 77,30
Лабораторія	0,41	0,29
Страховка	5,44	3,92
Администрація и служащіе	21,19	15,30
Больница	1,43	1,03
Контора	0,69	0,50
Общіе расходы	3,64	2,63
Бюро сахарозав.	0,52	0,37
Содержаніе скота	1,80	1,30
Ремонтъ завода	24,30	17,54
„ „ строеній	5,14	3,71
Ремонтъ подвижности	0,60	0,43
Аренда	4,49	3,24
Итого	5 15,69	3 72,20
Прибыль	45647—08	49,76 35,92

Выручка за вымочку и па- току 6401—95	6,98	5,04
Всего	5 72,43	4 13,16

Съ производства выручено.

За сахаръ проданный и оставшійся. За исключ. расхода по вывозу.		
За 136014,8 пуд.	5 65,45	4 08,12
За вымочку и патоку	6,98	5,04
Всего	5 72,43	4 13,16

Употреблено на 1 т. берк. 1 т. пуд.	
Дровъ 9,55	6,89 саж.
Кам. угля . . . 372,91	269,16 пуд.
Извести . . . 446,97	322,61 пуд.
Холста	50,65 арш. 36,55 арш.
Кромъ укол. сах. }	

Всего прибыли получено.

Отъ производства	45647—08
Съ лѣса	6240—54
Разной	308—31
Всего	52195—93

Прибыль распределена.

На погашеніе потерь. по Дзюн- ков. экономіи	12623—47
На сахаръ отдан. не переработ.	3973—09
На патоку	2425—73
На сахаръ 1893—4 года	253—95
На имуществъ по переоцѣнкѣ	648—91
На погашеніе маш. и приборовъ	10267—78
На погашеніе расходовъ устрой- ства тов-ва	108—02
По счету %/о-въ	1252—07
Прибыль	20642—91
Всего	52195—93

Тов-во Езеранское. Зав. № 48. Основной капиталъ 300000 раздѣленный на 300 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор. Козаковскій Викентій Климентьевичъ, Члены Правленія: графъ Браницкій Владис. Александр. и Мошинскій Стеф. Маркеловичъ. Правленіе въ Кіевѣ. Въ настоящее время аренда завода прекратилась и заводъ перешелъ въ веденіе владѣльца графа Браницкаго Владисл. Александр.

Счетъ расходовъ по производству сахара.

А. РАСХОДЫ ОБЩІЕ	Сумма расхода.		На 1 берк. свеклы (111.650).		На 1 пудъ сахара (125.814).	
	Рубли.	Коп.				
не зависящіе отъ количества переработанной свек- ловицы и выработаннаго сахара						
Подати съ фабричнаго заведенія и пар. котловъ	731	81	—	0,65	—	0,58
Содержаніе Правленія Тов-ва.						
Директоръ-распорядитель	2000	—				
Бухгалтеръ	900	—				
	2900	—	—	2,60	—	2,30
Содержаніе служащихъ и служителей завода.						
Жалованье: Директоръ завода	2500	—				
Два помощника директора	2040	—				
Два механика	1860	—				
Химикъ	1110	—				
Бухгалтеръ и помощникъ	1920	—				
Кассиръ	864	—				
Экономъ	765	—				
Магазинеръ	540	—				
Помощн. химика и писецъ	330	—				
Комиссіонеръ въ м. Б.-Церкви	400	—				
5 надсмотрщик. и 18 сторожей	6179	68				
Прислуга (5 служителей)	828	96				
Отопленіе квартиры директора и нѣкот. служ.	706	52				
Содержаніе лошадей для разъѣздовъ и посы- локъ: 11 лошадей, 3 кучера, починка экипаж. и упряжи	2503	24				
Развозка дровъ, воды и жому для служащихъ и прислуги	328	59				
	22875	99	—	20,48	—	18,18
Содержаніе больницы.						
Врачъ 600 р., фельдшеръ 444 р., прислуга 202 р. 26 к., отопленіе 50 р. 56 к., содержаніе больныхъ, лѣкарства и проч. 430 р. 06 к.	1726	88	—	1,55	—	1,38
Страхованіе завода.						
Страхованіе на сумму: строенія 109100 руб.; машины 256367 р. и товары 58520 р.— всего на сумму 423987 руб.	3006	46	—	2,70	—	2,39
Расходы.						
Конторскіе	1151	73				
Почтовые и телеграфные	235	45				
Разъѣздные	1091	80				
Судебные	994	78				
Разные	1341	94				
На содержаніе инвалидовъ	218	54				
	5034	24	—	4,51	—	4,00
Содержаніе бюро представ.сахарозаводчиковъ	444	95				
На кievскую биржу	60	—				
На содержаніе лаборатріи русск. технич общ	50	—				
	554	95	—	0,50	—	0,44

	Сумма расхода.		На 1 берк. свеклы (111.650).		На 1 пудъ сахара (125.814).	
	Рубли.	Коп.				
Ремонтъ снарядовъ и утвари 587 р. 06 к., списанные со счетовъ снаряды и утварь 791 руб. 21 коп., пониженіе оцѣнки инвентаря 715 р. 44 к. и расходы по утвержденію контракта 161 р. 78 к.	2255	49	—	2,02	—	1,80
Ремонтъ завода.						
а) Строеній, въ томъ числѣ постройка конюшни (выѣзго сгорѣвшей) для помощника директора:						
Мастеровые и рабочіе	3232	48				
Матеріалы съ доставкой	6606	98				
б) Машинъ и аппаратовъ:						
Мастеровые и рабочіе	7338	24				
Матеріалы съ доставкой	14577	07				
	21915	31				
	31754	77	—	28,44	—	25,24
Погашеніе части затраченнаго капитала на сооруженіе: строеній	9813	68				
машинъ и аппаратовъ	22031	97				
	31845	65	—	28,52	—	25,31
Итого расходы общіе	102686	24	—	91,97	—	81,62
Б.						
РАСХОДЫ ФАБРИКАЦІИ.						
а) Расходы зависящіе отъ количества переработанной свеклы						
(Расходы берковцевые).						
Свекловица: 112.799,66—12-ти пудовыхъ берковцевъ по 1 р. 15,60 к.—130402 р. 57 к. и сверхъ того за свекловицу дано прибавочно патоки по 2,21 ф. или 0,76 коп. на берков. свеклы за 857 руб.,—всего 131259 р. 57 к.; израсходовано для рабочихъ на продовольствіе: свекловицы 41,66 берк. по 1 р. 20 к.—50 р. и убытокъ свекловицы на храненіи ея въ кагатахъ 0,98% или 1,108 берк., затѣмъ переработано свекловицы 111,650 берк.	131209	57				
Стоимость сѣмянъ свеклов. выдан. плантатор.	1200	—				
Храненіе свекловицы въ кагатахъ	254	95				
Подвозка свеклы изъ кагатовъ къ заводу . .	2576	94				
	135241	46				
Отчисленія цѣнность патоки и жому, полученныхъ изъ кампаніи 1894—5 г.	6887	47				
	128353	99	1	14,96	1	02,01

	Сумма расхода.		На 1 берк. свеклы (111.650).		На 1 пудъ сахара (125.814).	
	Рубли.	Коп.				
Сахара въ продуктахъ, оцѣниваемого по 1 руб. 50 к. за пудъ, оставалось отъ кампаніи предшествовавшего года 1.382 п. на 2073 р., осталось же къ концу года для будущей кампаніи 15.540 п. на 23310 р., затѣмъ вошло въ отчетную кампанію меньше—14.158 п. по 1 р. 50 к.	21237	—	—	19,02	—	16,88
	107116	99	—	95,94	—	85,13
Топливо, а именно:						
Каменный уголь 207.699 п. 17 ф. по 19,3 к. пудъ, что составляетъ по 1,86 п. на берк. свекловицы и по 1,65 п. на пудъ готоваго сахара	42796	53				
Дровъ для согрѣванія сахарныхъ продуктовъ 10 ² / ₈ саж по 26 р. 62 к.	274	79				
Подвозка угля и дровъ а равно содержаніе кочегаровъ	1263	53				
	44334	85	—	39,71	—	35,24
Известь, выжжено въ газовой печи:						
Известковаго камня 43.167 пуд. 20 фун. по 12,6 к. 5657—61						
Дровъ 70 ² / ₈ саж. по 27 р. 02 к. . . 1898—16						
Рабочіе и подвозка 609—76						
Получено извести 27.811 п. по 29,3 к.	8165	53				
Куплено извести 10.315 п. по 30,5 к.	3144	08				
Итого . . 38.126 п. по 29,7 к.	11309	61	—	10,13	—	8,99
или 0,34 п. на одинъ берковецъ свеклы и 0,30 п. на одинъ пудъ сахара.						
Животный уголь:						
Куплено нов. 2.864 п. 31 ф. по 95,07 к. 2723—54						
Употр. стар. 1.212 „ — „ „ 75 коп. 909—						
Всего употр. 4.076 п. 31 ф. по 89,1 к.	3632	54				
Очистка животнаго угля.						
Соляной кислоты 575 п. по 1 р. 45 к. . 833—55						
Дровъ 42 ² / ₈ саж. по 27 р. 02 к. . . 1141—60						
Разные матеріалы 316—65						
Рабочіе и подвозка 919—88	3211	68				
	6844	22	—	6,13	—	5,44

	Сумма расхода.		На 1 берк.		На 1 пудъ	
	Рубли.	Коп.	свеклы (111.650).		сахара (125.814).	
Рабочіе и содержаніе ихъ:						
Мѣстные . . . 21.897 дней ср. числ. по 30,6 к.	6715	60				
Черниговскіе . 5.460 " " " " 46,5 к.	2540	19				
Итого 27.357 " " " " 33,8 к.	9255	79	—	8,29	—	7,36
что составляетъ на одинъ рабочій день 4,08 берк. свеклы, или 4,60 пуд. сахара.						
Разные матеріалы и работы:						
Передаточные ремни и проволоочн. сита . . .	784	02				
Мѣшки для фильтраціи	2497	36				
Освѣщеніе завода	706	56				
Смазка машинъ	1099	98				
Разные матеріалы	2941	41				
Разныя работы	572	49				
	8601	82	—	7,70	—	6,84
Итого расходы, зависящіе отъ количества переработанной свеклы	187463	28	1	67,90	1	49,00
б) Расходы зависящіе отъ количества выработаннаго сахара.						
(Расходы пудовые)						
Анцизъ за 125.814 п. сахара по 1 р. 75 к. . .	220174	50				
Патентъ на право фабрикаціи	630	—				
	220804	50	1	97,77	1	75,50
Страхованіе сахара	461	84	—	0,41	—	0,37
Упаковка сахара.						
Мѣшки новые 19.825 шт. по 30 к.	5947	50				
Набивка въ мѣшки 117226 п. 29 ф. по $\frac{3}{4}$ к. .	879	19				
Бочки и упаковка сахара 8.587 п. 11 ф. по 7,25 к.	622	56				
Ярлыки, бичевка и проч.	185	98				
	7635	23	—	6,84	—	6,07
Транспортъ сахара до желѣзнодорожной ст. Бѣлая-Церковь 125.177 п. 19 ф. по 4,4 к.	5247	74				
Циновки и брезенты	292	15				
Разные расходы доставки	163	79				
Комиссіонные при продажѣ, сдачѣ и проч. .	1595	50				
	7299	18	—	6,54	—	5,80
Всего расходовъ, зависящихъ отъ количества выработаннаго готоваго сахара	236200	75	2	11,56	1	87,74
Итого расходы по фабрикаціи	423664	03	3	79,46	3	36,74

	Сумма расхода.		На 1 берк.		На 1 пудъ	
	Рубли.	Коп.	свеклы (111.650).		сахара (125.814).	
Итого расходовъ общихъ	102686	24	—	91,97	—	81,62
Всего расходовъ общихъ и расходовъ фабрикаціи .	526350	27	4	71,43	4	18,36
Причисляя расходы на покупку вывозныхъ свидѣтельствъ на 36,823 п. по 1 руб. 34,78 коп.	49630	04	—	44,45	—	39,44
Всего расходовъ производства готоваго сахара	575980	31	5	15,88	4	57,80
Причисляя расходъ производства сахара, ос- тавагося въ продуктахъ къ концу кам- паніи, а именно: бѣлаго сахара 15.540 п. по 1 р. 50 к.	23310	—	—	20,87	—	18,52
Вообще расходовъ производства	599290	31	5	36,75	4	76,32

(См. стр. 685).

Исчисленія чистаго убытка на сахарѣ проданномъ на внутреннемъ рынкѣ и на вывезенномъ за границу.

	Количество		Цѣнность		Цѣна	
	пуд. и фун.		руб. и коп.		руб. и коп.	
а) Исчисленіе доходовъ.						
Продано сахара на внутреннемъ рынкѣ	96852	25	440797	86	4	55,12
Осталось къ 1 Марта 1895 г. проданнаго и не- проданнаго	28961	15	128630	05	4	44,13
Итого	125814	—	569427	91	4	52,59
Норма Езеранскаго завода для продажи на внут- реннемъ рынкѣ, на 1894—5 г., составляла	88991	—	402770	70	4	52,59
Затѣмъ продано на внутр. рынкѣ свыше нормы	36823	—	166657	21	4	52,59
За вывозныя свидѣтельства уплачено			49630	04	1	34,78
То есть вывезено за границу при посредствѣ вы- возныхъ свидѣтельствъ	36823	—	117027	17	3	17,81
Собраніе дохода.						
На внутреннемъ рынкѣ продано	88991	—	402770	70	4	52,59
На заграничномъ рынкѣ продано	36823	—	117027	17	3	17,81
Всего дохода	125814	—	519797	87	4	13,15
б) Исчисленіе расходовъ.						
Производство сахара, продан. на внутр. рынкѣ обошлось:						
Расходы общіе кампаніи 102686—24						
” фабрикаціи 88991 п. по 3 р. 36,74 коп. 299666—26	88991	—	402352	50	4	52,12
Производство сахара, продан. на заграничномъ рынкѣ, стоило:						
Расходы фабрикаціи 36823 п. по 3 р. 36,74 к.	36823	—	123997	77	3	36,74
Всего расходовъ	125814	—	526350	27	4	18,36
в) Исчисленіе чистаго убытка—прибыли.						
Сахаръ проданный на внутреннемъ рынкѣ:						
Расходъ			402352	50	4	52,12
Доходъ	88991	—	402770	70	4	52,59
Чистая прибыль	88991	—	418	20	—	00,47
Сахаръ проданный на заграничномъ рынкѣ:						
Расходъ			123997	77	3	36,74
Доходъ	36823	—	117027	17	3	17,81
Чистый убытокъ	36823	—	6970	60	—	18,93
Общее количество проданнаго сахара:						
Расходъ			526350	27	4	18,36
Доходъ	125814	—	519797	87	4	13,15
Чистый убытокъ	125814	—	6552	40	—	5,21

086

	1890—1 г.	1891—2 г.	1892—3 г.	1893—4 г.	1894—5 г.	Средняя за 5 лѣтъ
1. Подъ свекловичныя плант. состояло десят.	986	903	1.141	1.032	1.044	1.021
2. Собрано свеклы 12 пуд. берковцевъ	121.360,16	80.644,75	80.681,25	111.166,60	112.799,66	101.330,48
" " съ 1-й десятины берковцевъ	123,08	89,31	70,71	107,72	108,04	99,77
Переработано свеклы на сахаръ берковцевъ	120.194	79.740	79.500	114.650	111.650	101.147
3. Качество свекловицы Brx	17,30	19,10	18,30	17,90	18,30	18,18
Сахаръ	14,07	15,95	15,35	14,73	15,32	15,08
Несахаръ	3,23	3,15	2,95	3,17	2,98	3,09
Доброкачественность	81,3	83,5	83,9	82,3	83,7	82,9
4. Выработано сахара: бѣлаго готоваго—пуд.	122.241,60	110.882,57	99.756,55	128.434	125.814	117.425,74
бѣлаго остав. въ продук. пуд.	16.414	2.367	125	1.382	15.540	7.165,60
Всего бѣлаго сахару—пудовъ	138.655,60	113.249,57	99.881,55	129.816	141.354	124.591,34
Отчисляя сахаръ отъ предшествовавшей кампаніи приня- тый какъ матеріалъ—пуд.	3.256	16.414	2.367	125	1.382	4.708,80
Производительность сахара отчетн. кампан.—пуд.	135.399,60	96.835,57	97.514,55	129.691	139.972	119.882,54
" " съ 1 бер. перер. свекл., ф.	45,06	48,57	49,06	45,24	50,14	47,61
" " съ 1 дес. плант.—пуд.	137,32	107,23	85,63	120,00	134,07	116,85
" " готов. съ 1 дес. плант. пуд.	123,98	122,79	87,43	124,45	120,51	115,83
Изъ числа общаго количества выработаннаго готоваго бѣлаго сахара приходится:						
На норму—пудовъ	68.974	86.321	99.756,55	88.991	88.991	86.606,71
На экспортъ—пудовъ	53.267,60	24.561,57	—	39.443	36.823	38.523,79
5. Продолжительность кампаніи—сутокъ	75	49,5	53,5	75	72	65
Переварка	26	26	30,5	36	5	24,7
На 10 диффузорахъ:						
Во время камп. переработано свеклы въ сут.—берк.	1.602,58	1.610,91	1.485,90	1.528,60	1.550,69	1.555,73
6. " " и пер. выаб. бѣл. гот. сах въ сут.—пуд.	1.210,31	1.468,72	1.187,57	1.157,06	1.633,94	1.331,52
Нормовый сахаръ: средній доходъ за п.—руб. и коп.	4.31,19	4.17,42	4.18,44	4.23,09	4.52,59	4.28,54
" расходъ произв. "	3.94,49	3.58,78	3.41,21	3.85,69	4.52,12	3.86,45
" чистая прибыль "	0.36,70	0.58,64	0.77,23	0.37,40	0.00,47	0.42,09
Экспортный сахаръ " доходъ "	2.80,43	2.86,32	—	3.21,75	3.17,81	3.01,57
" расходъ произв. "	2.75,39	2.66,45	—	2.75,24	3.36,74	2.88,45
" чистая прибыль "	0.05,04	0.19,87	—	0.46,51	—18,93	0.13,12
Общее колич. сахара: " доходъ "	3.65,49	3.88,38	4.18,44	3.91,96	4.13,15	3.95,48
" расходъ произв. "	3.42,59	3.38,33	3.41,21	3.51,77	4.18,36	3.58,45
" чистый доходъ "	0.22,90	0.50,05	0.77,23	0.40,19	—05,21	0.37,03
Вывозныя свидѣтельства "	1.49,50	1.31,10	—	1.01,34	1.34,78	1.29,18
Цѣна сахара на экспортъ "	2.75,00	—	—	—	—	2.75,00

	1890—1 г.		1891—2 г.		1892—3 г.		1893—4 г.		1894—5 г.		Средняя за 5 лѣтъ.	
7. Расходы производства.												
<i>а) Расходы общіе.</i>												
Гильдейскія и торговыя свидѣтельства а также подати съ фабрич. заведенія	2383	82	2142	82	2362	87	2056	33	731	81	1935	53
Содержаніе Правленія Тов-ва	3225	—	2900	—	2900	—	2900	—	2900	—	2965	—
Содержаніе служ. и служит. на заводѣ	16080	72	20428	87	21654	32	21554	66	22875	99	20518	91
Содержаніе больницы	1566	44	1613	32	3048	27	1979	80	1726	88	1986	94
Страхованіе завода	5127	12	4049	98	4713	54	4804	43	3006	46	4340	30
Расходы контор., почт., телегр. и проч.	6001	45	4758	67	4756	81	5537	07	5034	24	5217	65
Содержаніе бюро сахарозав. и кievск. биржи	404	87	604	96	554	95	554	96	554	95	534	94
Ремонтъ снарядовъ и утвари	3260	49	2968	44	2472	88	2151	71	2255	49	2621	80
Обыкновенный ремонтъ завода	21914	23	27038	41	23642	58	30063	05	31754	77	26882	61
Погашеніе содержанія строен. и машинъ	22177	01	13201	15	20386	46	26689	04	31845	65	22359	86
Итого расходы общіе	82141	15	79706	62	86492	68	98291	05	102686	24	89863	54
Что составляетъ:												
На 1 берковецъ переработ. свеклы—коп.	68,34		99,95		1.08,79		85,73		91,97		90,95	
На 1 пудъ выrab. готоваго сахара—коп.	67,30		71,88		86,70		76,53		81,62		76,80	

б) Расходы фабрикаціи.	На 1 берковецъ свеклы.										На 1 пудъ сахара.														
	1890-1 г.		1891-2 г.		1892-3 г.		1893-4 г.		1894-5 г.		Средняя за 5 лѣтъ.		1890-1 г.		1891-2 г.		1892-3 г.		1893-4 г.		1894-5 г.		Средняя за 5 лѣтъ.		
а) Расходы берковцевые.																									
Свекла и сахаръ въ прод.	—	90,48	1	28,91	1	96,88	1	07,16	—	95,94	1	23,87	—	88,95	—	92,71	—	77,20	—	95,67	—	85,13	—	87,94	
Топливо	—	42,84	—	50,12	—	47,28	—	42,40	—	39,71	—	44,47	—	42,12	—	36,04	—	37,68	—	37,85	—	35,24	—	37,78	
Известь	—	07,93	—	08,09	—	08,63	—	07,42	—	10,13	—	08,45	—	07,80	—	05,82	—	06,88	—	06,61	—	08,99	—	07,22	
Животный уголь	—	03,87	—	06,89	—	06,31	—	06,31	—	06,13	—	05,90	—	03,82	—	04,96	—	05,02	—	05,62	—	05,44	—	04,97	
Рабочіе	—	12,39	—	11,93	—	11,32	—	10,33	—	08,29	—	10,85	—	12,18	—	08,58	—	09,02	—	09,22	—	07,36	—	09,27	
Разные матеріалы и рабочіе	—	05,84	—	07,19	—	08,19	—	07,62	—	07,70	—	07,30	—	05,74	—	05,17	—	06,53	—	06,81	—	06,84	—	06,22	
Итого расходы берковцев.	1	63,35	2	13,13	2	78,61	1	81,24	1	67,90	2	00,84	1	60,61	1	53,28	1	42,33	1	61,78	1	49,00	1	53,40	
б) Расходы пудовые.																									
Акцизъ и патентъ	1	00,52	1	00,50	—	99,42	1	00,51	1	75,50	1	15,29													
Страхованіе сахара	—	01,55	—	00,79	—	00,56	—	00,39	—	00,37	—	00,73													
Упаковка сахара	—	06,67	—	05,65	—	06,52	—	05,97	—	06,07	—	06,17													
Транспортъ сахара и расходы по продажѣ	—	06,04	—	06,23	—	05,68	—	06,59	—	05,80	—	06,07													
Итого расходы пудовые	1	14,78	1	13,17	1	12,18	1	13,46	1	87,74	1	28,26													
Всего расходы фабрикаціи	2	75,39	2	66,45	2	54,51	2	75,24	3	36,74	2	81,66													
Вообще расходы производства (общіе и фабрикаціи)	3	42,59	3	38,33	3	41,21	3	51,77	4	18,36	3	58,46													

	1890-1 г.	1891-2 г.	1892-3 г.	1893-4 г.	1894-5 г.	Средняя за 5 лѣтъ.
8. Чистая прибыль Товарищества						
По сахарному производству . .	18075 74	48448 01	71101 10	65074 03	-16686 68	37202 44
Отъ процент. и изъ постор. источ.	2145 41	5280 74	4824 51	4425 66	6671 56	4669 57
По арендѣ экономій	9060 37	-899 67	-6350 65	-410 85	-12953 67	-2290 89
Всего чистаго дохода . .	29281 52	52829 08	69574 96	69088 84	-22868 79	39581 12
Чистая прибыль за отчисленіемъ участія владѣльца завода въ прибыляхъ, %-ныхъ вознагражденій директору завода и членамъ Правленія, на награды служащимъ и правительственнаго налога, подлежащая выдачѣ въ дивидендъ	16596 01	22779 07	27123 —	29343 —	-22868 79	14594 46
Чистая прибыль причисл. къ запас. капил.	980 73	2605 84	3682 38	3370 73	— —	2127 93
Всего въ пользу пайщиковъ	17576 74	25384 91	30805 38	32713 73	-22868 79	16722 39
Дивидендъ подлежащій выдачѣ составляетъ на варицательную цѣнность пая въ 1.000 рублей по	55 32	75 93	90 41	97 81	—76 23	48 65
Капиталь вложенный въ дѣло .	345610 61	346591 34	349197 18	352879 56	356250 29	350105 79
Прибыль въ пользу пайщиковъ (дивидендъ и зачисл. въ запасн. кап.) въ отношеніи капитала, вложен. въ дѣло составила %-въ	5,086	7,224	8,822	9,270	-6,419	4,816

АКТИВЪ тов-ва на 1 марта 1895 г.

Строеніе маш. и ремонтъ 1895 г.	294608 - 10
Наличныя	13763 - 26
По сч. наличн. сахара	151940 - 05
По сч. патоки	6257 - 60
Дрова и кам. уголь	22473 - 99
Матеріалы въ магазинѣ	30751 - 58
13 лошади и 28 воловъ	2212 - 60
Движимость	9187 — —
За Яневскимъ за волю	2049 - 96
Расходы на 1895—6 г.	8453 - 17
По сч. графа Браницкаго В. А.	157714 - 44
Разные долги	1655 - 14
Участіе во взаим. страхов. . .	6971 — —
По сч. аренды экон. Езерна и Чуныра	103583 - 73
По сч. аренды экон. фермы Чунырской	18090 - 93
Убытокъ по производ. и экономій въ 1894—5 г.	22868 - 79
Всего актива	852581 - 34

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	300000 — —
„ запасный	56250 - 29
„ погашенія	294608 - 10
„ страхованія	6971 — —
Акцизы	162554 - 50
Долги	1796 - 04
По сч. аренды	30400 — —
Остатокъ приб. 1893—4 г. . .	1 - 41
Всего	852581 - 34

Тов-во Житынское. Зав. раф. №1. Основной капиталъ 700000 р. раздѣленный на 700 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор. Рау Вильгельмъ Николаевичъ, Члены Правленія: Блюхъ Ив., Елинекъ Максимъ и Лессигъ Густавъ. Правленіе въ Варшавѣ.

АКТИВЪ на 31 августа 1895 г.

Заводская территория	6491—
Машины	587486—66
Строения	450418—53
Дорога	26106—90
Водяныя работы	11196—13
Заведенія (въ постройкѣ)	22248—96
Рудники въ Нордикѣ	139—42
Движимость	107918—85
Магазинъ	220026—31
Наличныя въ кассѣ	9452—51
Задатки	1520—
Паров. маш. въ мастерскихъ	1540—55
Остатки сахара и продуктовъ	124687—58
Стронціанитъ въ производствѣ и дрова для генераторовъ	48237—23
Матеріалы для фабрикаціи	8750—56
Остатокъ поташа	12964—94
Страховка	13609—04
Перевлоченный 5% сборъ	8770—05
Долги	585553—62
Всего актива	2247118—84

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основнои	700000—
Рудники въ Нордикѣ	900—
Капиталь погашенія	1102994—09
Погашеніе общ. расходовъ	80193—86
Капиталь запасный	78470—54
Вспомогат. капиталъ	30—88
Касса вспомошествов. служащимъ	7822—91
Штрафы	9—74
Долги	232049—26
Прибыль 1894—5 г.	44647—56
Всего пассива	2247118—84

Расходъ производства 1894—5 г. на выработку
362685 п. 13 ф. сахара.

39688 пуд. 9 ф. остатка сахара 1893—4 г.	165356—89
Патока	281802—51
Сах. песокъ	477362—48
Стронціанитъ и его выжиганіе	65825—40
Матеріалы	98128—43
Служащіе и рабочіе	82188—84
Содерж. машинъ, строеній до- рогъ и пр.	44018—66
Содержаніе лабораторіи	1348—56
„ больницы	3505—88
„ конторы	915—90
Общіе расходы	19184—41
Освѣщеніе	2048 10

Страховка	14077—73
Акцизы и налоги	437847—53
Укупорка сахара	37096—60
Проценты	6893—78
Итого	1737601—70
Прибыль	141939—10
Всего	1879540—80

Съ производства выручено.

За 370936 п. 32 ф. рафинада	1754853—22
„ 7972 п. рафин. остатковъ	35877—04
„ 23464 п. 03 ф. рафин. въ продуктахъ	88810—54
Всего	179540—80

Всего прибыли получено.

Съ производства рафинада	141939—10
„ поташа	61713—92
Оставал. прибыли съ 1893—4 г.	70737—45
Всего	274390—47

Прибыль распределена.

Въ дивидендъ	70000—
На погашеніе	91087—24
На погаш. убытка на покупателя ляхъ рафинада	16445—56
5% сборъ	5767—21
Членамъ правленія	6156—03
Въ кассу вспомош. служащимъ	1286—87
Наградныя служащимъ	6000—
Погашеніе потерь прежн. лѣтъ	33000—
Въ распоряженіе пайщиковъ	44647—56
Всего	274390—47

Тов-во Збручское. Зав. № 31. Ос-
новной капиталъ 350000 р. раздѣленный
на 700 паевъ по 500 р. Д-ръ распор.
графъ Ледоховскій Левъ Януш. Члены
Правленія: И. Гроссе и графъ Тарновскій
Каз. Ив. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюля 1895 г.

60 десят. земли	15000—
Машины и приборы	207590—50
Постройки	96500—

Воловни	7149—38
Нов. машины	32091—07
„ постройки	12105—75
Добавка на имущество по пере- оцѣнкѣ	12554—12
Наличныя въ кассѣ и въ банк.	19239—12
‰ бумаги	25971—72
Движимость	64560—06
„ и расходъ топлива	8308—07
Переходящія суммы на 1895—6г.	9993—86
Участіе во взаимн. страхованіи	311—
Долги	57243—17
50 паевъ членовъ правленія	25000—
Потеря 1894—5 г.	15669—09

Всего актива 609286—91

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	350000—
Заемъ отъ пайщиковъ	30000—
Запасный капиталъ	3398—77
Капиталь погашенія	19145—44
Расходъ на устр. дѣль тов-ва	2479—25
Акцизы за 1894—5 г.	105623—65
Неуплоченный дивидендъ	600—
Долги по векселю	7357—
Долги разныя	65134—30
Пай членовъ правленія	25000—
По сч. прибыли	548—50

Всего пассива 609286—91

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. свеклы.	На 1 пуд. сах.
73818 берк. по 12 пуд.	1 45,21	1 10,78
Пріемка, храненіе и подвоз.	2,07	1,58
49451 пудъ дровъ	36,04	27,50
104485 пуд. кам. угля		
102718 „ торфа		
26008 „ извести	7,57	5,78
Костяной уголь и соляная кислота	1, 24	0,94
Разныя матеріалы	5,50	4,20
Чернорабочіе	12,49	9,53
Мѣшки для сахара и упаков.	6,06	4,62
Администрація и служащіе	22,22	16,95
Дежурные и прикащики	1,69	1,29
Содержаніе больницы	2,16	1,65
„ конюшни	3,09	2,37
„ Бюро сахарозав.	0,62	0,47
Общіе расходы	9,98	7,62
Ремонтъ завода	33,53	25,59
„ строеній	1,92	1,46
„ движимости и по- гашеніе	2,76	2,10

Очистка двора, починка дор.	0,52	0,38
Ревизорамъ	0,67	0,52
Страховка	5,97	4,55
Гильдія, патентъ и налоги	4,24	3,24

3 05,55 2 33,12

Акцизы 2 14,23 1 63,44

Всего 5 19,78 3 96,56

Прибыль 9983—36 13,52 10,31

Итого 5 33,30 4 06,87

Съ производства выручено.

За 96757 пуд. бѣл. сах. 5 31,30 4 05,34

„ 33522 „ патоки 0,63 0,48

„ вымочку „ 1,37 1,05

Итого 5 33,30 4 06,87

Всего прибыли получено.

Отъ производства 1894—5 г. 9983—36

„ разныхъ статей 3982—57

Убытокъ на 1 іюля 1895 г. 15669—09

Всего 29635—02

Потери и отчисленія.

Разница на цѣнѣ сах. 1893—4 г. 25090—23

Потери по сч. ‰-въ 4544—79

29635—02

Выходъ съ 12 пуд. свеклы 52,4 ф.

На 1000 берк. по 12 п. употр. дровъ 670 пуд.
камен. угля 1415 „
торфу . . . 1392 „

Тов-во Ивановское Зав. № 23. Основ-
ной капиталъ 350000 раздѣленный на
700 паевъ по 500 руб. Члены правленія:
Гутовскій В. М., Франкъ М. О. и Ландау
Изра. Мойс. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1896 г.

Наличныя и векселя	20770—54
Зачетныя квитанціи	44044—41
Разн. долги	61029—79
Задатки служащимъ	966—25
„ рабочимъ	814—90
Расходы на 1896 г.	1933—87
„ на предполагаем. ж.д.	1376—61

199 дес. земли	27713—70
Заводъ, машины и постройки .	515361—40
Дровъ при заводѣ и лѣсахъ .	64713—93
Разное имущество	45132—15
По сч. Ивановской экон. . .	54714—64
Убытки прежн. лѣтъ	22316—56
52175 п. бѣл. сахара	200245—96
Продукты	72537—62
43000 п. патоки	6020—

Всего актива 1139692—33

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	350000—
„ погашенія	112154—67
„ школы	2886—30
„ пенсіонный	2157—82
Акцизы	196748—38
Долги	154961—82
По сч. вывоза сах.	58239—98
За патентъ недоплат.	203—86
Неупл. дивидендъ	175—
Долги по документамъ	237500—
Прибыль 1894—5 г.	24664—50

Всего пассива 1139692—33

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
105700 бер. по 12 п.	1 35,71	95,77
Храненіе и подвозка свеклы .	3,85	2,72
Патентъ	0,57	0,40
Дрова	22,41	15,81
Рабочіе	10,99	7,76
Известъ и извест. камень .	11,63	8,20
Фил.-прессный холстъ и бу- мажн. ткань	1,16	0,82
Оживл. кост. угля	1,43	1,01
Потеря кост. угля	1,43	1,01
Мѣшки на сахаръ	5,18	3,66
Доставка сахара	4,82	3,41
Освѣщеніе завода	2,12	1,49
Разн. матеріалы, страховка сах. и расходъ	2,44	1,72
Расходъ переварки	6,86	4,84
Жалованье служащимъ . . .	10,01	7,06
Ремонтъ машинъ и завода .	17,69	12,49
Потеря на пасахъ	1,11	0,79
Смазка машинъ	0,28	0,20
Ремонтъ строеній и иму- щества	4,40	3,12
Проценты	13,45	9,49
Страховка машинъ и по- строекъ	3,13	2,21
Общіе расходы	11,70	8,26

Членамъ правленія и реви- зорамъ	5,30	3,74
25% сборъ съ заводскихъ построекъ	1,42	0,99
Торгов. документы	1,42	1,00
Содержаніе конторы и жалов. служащимъ конторы . . .	3,77	2,66
Содержаніе конюшни	1,62	1,14
„ больницы	1,46	1,02
	2 87,36	2 02,79

Акцизы за сахаръ получен-

ный и въ продукт	2 47,99	1 75,00
Прибыль 15693—05	14,85	10,47
	5 50,20	3 88,26

Расчетъ расхода на 1 пудъ сахара сдѣланъ по всему количеству сахара, какъ полученнаго готоваго такъ и оставшагося сахара въ продуктахъ, безъ исключенія сахара, оставшагося съ прошлаго года. Другими заводами сдѣланъ расчетъ или на количество полученнаго готоваго сахара, или на все количество сахара—выхода, за исключеніемъ остатка съ прошлаго года.

Съ производства получено.

За 120770 пуд. и 20 ф. сах. за исключен. вывозн. . . .	4 42,71
За продукты за исключен. прошлогоднихъ	1 00,67
За 43000 п. патоки	5,69
За вымочку	1,13
	5 50,20

Всего прибыли получено.

Съ производства	15693—05
Съ разн. статей	21262—95
	36956—00

Прибыль распределена.

На погашеніе убытк. экономіи и на разн. статьяхъ	12291—50
Въ капиталъ погашенія	8980—
5% Госуд. сборъ	784—23
Въ запасный капиталъ	745—01
Въ пенсіонный „	74—50
Въ капиталъ школы	74—50
Въ дивидендъ	14000—
Остатокъ въ капит. погашенія .	6—26
	36956—00

Тов-во Калиновское Заводъ № 147.

Основной капиталъ 300000 руб. раздѣ-
ленный на 500 паевъ по 1000 р. Д-ръ
распор. Зайцевъ Иона Марковичъ Чле-
ны правленія: Зайцевъ Маркъ Ионовичъ
и Франкъ Миланъ Осиповичъ. Правле-
ніе въ Кіевѣ, Александровская улица
домъ Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

17 десят. земли съ прудомъ	2210—	—
Заводъ съ машинами и прибор.	359525—	22
Постройки при заводѣ	40474—	78
Желѣз. дорога отъ ст. Кали- новка къ заводу	21986	13
Наличныя	956—	49
Цѣпныя бумали	41362—	43
На устройство шоссе	2000—	—
Слѣдуетъ за сахаръ и отъ Ю.-З. жел. дор.	3779—	76
Долги сомнительные 10%	84—	48
Участіе во взаим. страхованіи	3277—	—
По текущимъ счетамъ	199—	28
Служащіе и рабочіе	2791—	49
Долги разные и задатокъ на свеклу	293762—	11
Движимость	15075—	64
1509,1 саж. дровъ	43374—	73
Матеріаловъ въ магазинѣ	29489—	10
Уголь костяной	4343—	80
37,517 п. угля камен.	6760—	39
43764,5 пуд. бѣл. сах. песка	197536—	60
8,976,5 пуд. желт. сах. песка	7630—	02
6591 п. сах. въ продукъ	18454—	80
32076 п. патоки	4009—	57
Удостов. по вывозу сах.	17—	87
Затраты на 1895—6 г.	38610—	63
Всего актива	1137712	32

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	300000—	—
„ погашенія	184005—	38
„ запасный	37146—	27
„ пенсіонный	2740—	66
Долги разные	270434—	27
„ по тек. сч.	27729—	—
Времен. статьи	2862—	25
Неуплоч. дивидендъ	1170—	—
Акцизы	211165—	50
Расходъ по вывозу	82794—	93

Остатокъ прошлаго года	16354—	11
Прибыли 1894—5 г.	1309—	95
Всего пассива	1137712—	32

Расходъ производства 1894—5 г.

На 1 бер.
въ 12 п.

91482 берк. свеклы съ хран. и подвозкой	1	41,15
416 саж. дровъ съ распилкою и подвозкою 100253 п. кам. угля		31,46
Рабочіе съ содержаніемъ		9,70
Ремни, холстъ, масло и др. ма- теріалы		3,25
Лабораторія		0,23
Мѣшки, набивка, доставка и сдача сах.		8,34
Освѣщеніе завода		0,94
Смазка машинъ		0,32
Ножи къ рѣзкѣ и напильники		0,89
Уголь костяной		2,59
Известь и камень изв.		8,48
Очистка спускныхъ завод. водъ		1,11
Ремонтъ маш. и зданія завода		60,95
„ строеній		2,50
„ имущества		1,12
Страховка		5,94
Общіе расходы по заводу		16,82
Сторожа, дежурные и очистка двора		3,70
Жалов. служащимъ		17,92
„ членамъ правленія и ре- визорамъ		9,90
‰ ‰		7,17
Содержаніе больницы		1,12
„ конторы		0,95
„ конюшни		0,81
Куртажъ при продажѣ сах.		1,64
Доставка матеріала		0,40
Патентъ		0,78
5‰ за прежній годъ		0,06
Акцизы	2	30,83
Итого	5	71,07
Прибыль 2773—51		3,03
Всего	5	74,10

Съ производства выручено:

За 120666 п. б. сах.	5	41,54
За 5834 п. 20 фун. бѣл. сах. (желт. въ переводѣ)		8,34

За остатки продуктовъ за ис- ключ. прошлогод.	21,68
За вымочку	2,54
Всего	5 74,10

Съ 12 пуд. свек. получ. 57,65 ф. сах., сред.
продажная цѣна сах. 4 р. 10,57 к.

Всего прибыли получено.

Съ производства	2773—51
Съ разн. статей	753—43
Всего	3526—94

Прибыль распределена.

За напечатаніе отчета	133—42
Прочетъ по кассѣ за прежн. года	125—
Пропавшіе задатки на рабоч.	27—92
Пропавшіе долги	1861—70
5% сборъ	64—95
Остатокъ прибыли	1309—95
	3526—94

Тов-во Кальникское. Зав. № 76. Основной капиталъ 6000000 р. раздѣленный на 600 паевъ по 100 р. Д-ръ распор. Енни Гавр. Гавр. Члены Правленія: Енни Ф. М., Чарновскій В. Л. Правленіе при заводѣ.

(См. табл. на стр. 696).

Тов-во Кашперовское. Заводъ № 89. Основной капиталъ 30000 р., раздѣленный на 300 паевъ по 1000 руб. Д-ръ распор. Фрерихсъ Герм. Яков., Члены правленія: Хряковъ Ник. Григ. и Ротермундъ Авг. Авг. Правленіе въ Кіевѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Постройки: машины и сваряды въ заводѣ	477663—59
Постройка завода въ 1892 г.	135000—
Зраецкое имѣніе (земля и лѣсъ.	74594 93
Водяная мельница. (Зданіе мель- ницы и продукты)	8415—21
Касса (наличныхъ).	2919—80
Сахаръ и его продукты. Оста- лось сахара и продуктовъ.	208070—55

Дровъ при заводѣ и въ лѣсахъ.	67835—
Уголь животный.	3111—50
Магазинъ. Запасъ разныхъ ма- териаловъ	48204—05
Кирпичный заводъ. Остатокъ кирпича	1761—
Волы и лошади.	1300—
Арендные за имѣніе, выданные впередъ	14610—51
Должники.	442773—34
Залоги. Въ казначействѣ про- центными бумагами въ обез- печеніе 75 к. акциза	20381—60
Инвентаръ Кашперовской и Зраецкой эксплоат.	69702—66
Переходныя суммы. Расходы въ счетъ будущаго производства	455—73
	1576799—47

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной. (300 ш. паевъ по 1000 р.)	300000—
Капиталъ запасный отчислен- ный изъ прибылей	125000—
Капиталъ амортизаціонный. Въ погашеніе построекъ зав.	477663—59
Капиталъ амортизаціонный. Въ погашеніе перестройки завода,	15000—
Капиталъ для вспомошествованій „ оборотный.	9512—77
„ „	40542—80
Кредиторы: по счетамъ.	31979—37
„ по документамъ.	34164—14
Акцизы съ сахара за производ- ство 1894—5 г. и патентъ	224035—53
Счетъ отсѣвовъ. Обязательные къ возврату за оконча- ніемъ срока аренды	3976—50
По сч. дивиденда. Не востре- бованные	1600—
Получено прибыли за 1894—5 г.	16424—77
	1576799—47

Тов-во Киселевское Заводъ № 54, и аренд. Прицковский № 59. Основной капиталъ 480000 р. раздѣленный на 480 паевъ по 1000 руб. Д-ръ распор. Заксъ Маркусъ Рафаловичъ, Члены Правленія: Фишманъ Карлъ Владиміровичъ и Заксъ Як. Раф. Правленіе въ Кіевѣ Екатериненская ул. № 4.

АКТИВЪ тов-ва на 1 августа 1895 г.

Наличн. въ кассѣ правл.	3203—53
Закладн. листы з. б.	30000—
По тек. счету междунаро. бан.	251—60
Переходящія суммы	20927—76
381 п. 23 ф. колот. рафин. въ Кіевѣ	2036—28
77 п. 16 ф. пудры сах. въ Кіевѣ	387—
391 п. 29 ф. сах. песка „	1735—13
81 п. 33 ф. желѣз. посуды „	233—21
20706 п. 15 ф. сахара въ складахъ	51748—90
168 п. 10 ф. остатокъ рафин.	1008—
Зачетныя квитанціи	35513—48
Закл. листы з. б. въ залогъ въ акц. упр.	164500—
Долги по счетамъ	43514—06
По сч. баланса Кисел. зав.	1066230—31
Тоже В. Прицк. зав.	148203—80
Всего актива	1569493—06

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	480000—
„ запасный	123612—15
„ погашенія	408319—90
„ пенсіонный	9066—33
Долгъ торговому дому „Рафала Закса сыновья“	170403—03
Долги по разнымъ счетамъ	145068—55
Переходящія суммы	21739—45
Взносъ найщиковъ къ 5-ти лѣт. погашенію	96000—
Расходъ по вывозу сахара	34838—65
Неуплоченный дивидендъ	600—
Отчисленіе въ дивидендъ за 1894—5 г.	72000—
Членамъ правленія за 1894—5 г.	7845—
Всего пассива	1569493—06

Расходъ производства 1894—5 г.

По Киселевскому заводу	На 12 п. св. пере- раб. 156743 б.	На 30 ф. р. и 10 ф. песка для выработ. 211547 п. сах.
156743 бер. свеклы съ под-возкою	1 24,05	91,92
Топливо	44,37	32,87
Страховка	5,84	4,33
Известь и камень	13,75	10,19
Добываніе газа	2,77	2,05
Уголь костян. и оживленіе	7,18	5,32
Освѣщеніе	0,35	0,26
Смазь машинъ	0,32	0,23
Мѣшки и холстъ	1,63	1,22
Рабочіе съ содержаніемъ	20,41	15,12
Упаковка сахара	18,89	14,00
Разн. матеріалы	2,65	1,96
„ расходы	1,06	0,78
Жал. правленія и ревизорамъ	3,67	49,45
Общіе расходы правленія	4,13	
Жалов. и содерж. служащ.	25,18	
Содерж. конторы	0,85	
„ больницы	0,89	
„ кварт. прѣѣзж.	0,59	49,45
„ конюшни	0,78	
Ремонтъ машинъ	17,89	
„ подвижности	0,64	49,45
„ завода	2,15	
„ строеній и квартиръ	1,28	
Очистка пруда	0,87	49,45
Общіе расходы по заводу	7,82	
Акцизъ	2 16,97	1 60,76
Итого	5 26,98	3 90,46
Прибыль	88,54	65,60
Всего	6 15,52	4 56,06

Выручено съ производства.

За 193732 п. 3 ф. 926657—9	4 38,04
За 17816 п. въ остаткахъ за искл. доставки, 0/0 0/0, куртаж.	23082—41 10,91
За 125348 п. пат. 15041—76	7,11
Итого	964781—26 4 56,06
Сахара съ берковца 12 п. получено	53,93 ф.
Сахар. песокъ проданъ въ Россіи по 4 р. 41,7 коп., сах. рафинадъ прод. по 5	49,26 к.

(См. стр. 698).

Статистическое обозрѣніе производ
съ 1858/9

Г О Д А.	Свекловица.		Сколько дней заводъ дѣйствовалъ.	Средняя суточная пере- работка.	Д р о в а.		С а х а р ь.		
	Количество свѣк- ловицъ въ берков- цахъ 11½ п.	Цѣна одного бер- ковца.			Употреблено дровъ вообще.	Употреблено дровъ на 1000 бер- ковцевъ 11½ пуд.	Получено сахару вообще.	Получено сахару съ берковца 11½ пуд.	Средняя продаж- ная цѣна.
1858—59	22388	67,44	95	236	708	31,62	18620	33,27	5.19,9
1859—60	22116	83,59	71	311½	733	33,14	17886	32,34	5.96,1
1860—61	67361	82,81	68	401	1645	24,46	46704	27,73	5.45,8
1861—62	38904	89,97	92	423	1088	27,96	28615	29,42	5.45,9
1862—63	32488	1.05,7	79	411	975	30,01	27812	34,24	5.61,5
1863—64	51721	1.00	116	446	1157	22,37	53117	41,08	5.04,8
1864—65	65085	1.00	143	455	1360	20,93	52102	32,02	5.12,5
1865—66	45540	1.00	97	470	881	19,42	34193	30,04	5.70,7
1866—67	95624	1.00	182	525	1787	18,66	68868	28,81	4.70,7
1867—68	95614	1.00	179	534	1788	18,70	78445	32,82	5,1
1868—69	29468	1.00	60	494	554	18,68	24285	32,94	5.69,7
1869—70	106210	1.00	182	583½	1771	16,68	84140	31,68	4.20,3
1870—71	103025	1.00	173	595	1798	17,45	85165	33,06	4.75,4
1871—72	94876	1.03	147	616	1675	17,65	97167	40,96	5.56,6
1872—73	135129	1.00	162	761	2021	14,97	81833	24,22	4.73,3
1873—74	116959	1.01	131½	889	2115	18,08	85414	29,20	4.79,4
1874—75	78120	1.10,4	131	596,3	1812	23,19	83159	42,58	5.22,0
1875—76	98854	1.15,9	148	668	2276	23,02	94323	38,16	4.70,5
1876—77	156750	1.17,2	185¾	852,9	2704¼	18,20	98467	25,13	4.17,3
1877—78	119209	1.19,3	146¼	815,1	2415¼	20,39	102108	34,38	4.38,1
1878—79	113331	1.21,4	136	833	2153½	19	104930	37,03	4.31,3
1879—80	105066	1.20,1	120½	871,9	1742	17,59	103011	39,21	4.46,6
1880—81	86453	1.21,5	95	910	1554¼	17,98	84459	39,08	4.63,7
1881—82	85904	1.20,9	92	933,7	1743	20,29	86838	40,43	5.54,0
1882—83	107047	1.21,70	102½	1044,3	1728	16,14	98738	36,89	6.11,5
1883—84	88117	1.50,47	86	1024,6	1372	15,58	94629	42,956	5.47,4
1884—85	116588	1.30,67	115	1013,8	1718	14,73	106790	36,638	4.47,4
1885—86	150476	1.24,33	124	1213,5	2276⅞	15,13	152105	40,021	3.62,3
1886—87	118058	1.23,20	100	1180,6	1923¼	16,29	131448	44,537	3.12,5
1887—88	121842	1.21,02	119	1023,8	1732	14,21	131162	43,059	3.80,9
1888—89	143070	1.23,48	120	1191	1935⅝	13,53	161025	45,02	3.60,0
1889—90	110566	1.22,53	84	1316	1200	10,85	128930	46,64	3.92,0
1890—91	149048	1.27,38	103	1447	1603	9,94	170104	45,65	3.83,0
1891—92	93649	1.19,54	63½	1474,8	1055	11,25	120820	51,61	3.57,6
1892—93	93949	1.32,79	73½	1278,2	1094	11,64	128303	54,79	4.50,0
1893—94	150514	1.28,69	96	1567,9	1255¼	8,34	196589	52,31	3.51,5
1894—95	117364	1.23,95	63½	1848,3	894¾	7,63	149050	50,80	4.33,2
Итого . .	3526513	—	4300	—	58243½	—	3411954	—	—

ствъ Кальникскаго сахарнаго завода
по 189⁴/₅ г.

Стоимость переработки одного пуда сахара безъ акциза.	Чистая при- быль.	Ремонтъ за- вода вообще.	Дивидендъ.	Акцизъ.	Прибыль съ произ- водства.	Прибыль съ экономій.	Потеря съ экономій.	
2.12,0	44859,89	—	—	—	—	—	—	
2.18,3	57344,16	—	—	—	—	—	—	
2.21,2	136619,29	—	90000	—	—	—	—	
2.42,8	74931,63	—	—	—	—	—	—	
2.70,6	51295,91	—	—	—	—	—	—	
2.06,2	165964,28	—	36000	—	—	—	—	
2.52,9	147217,16	—	72000	—	—	—	—	
3.05,4	101673,73	8186,77	60000	—	—	—	—	
3.01,3	157087,02	13162,01	120000	—	137039,72	15224,28	—	
2.47,4	154575,59	14889,18	120000	—	134331,02	11032,03	—	
3.68,6	54911,65	12829,91	60000	—	54678,95	—	289,67	
2.49,1	150256,28	12234,59	120000	—	150509,70	13445,06	—	
2.69,8	174378,53	12360,09	156000	—	146972,28	15910,90	—	
2.23,1	348744,29	19783,51	300000	—	333926,32	13042,93	—	
3.28,6	152170,49	13546,85	150000	—	124885,32	5169,75	—	
2.99,2	191377,05	14463,56	150000	—	161865,38	11855,36	—	
2.95,8	227011,90	38235,68	180000	—	205017,31	497,28	—	
2.77,9	151010,26	37704,90	90000	50 к. Акцизъ съ обще- мовъ диффузор. суточный.	36339,96	167822,55	—	11343,50
3.22,3	79642,11	19752,68	90000		40125,46	63451,11	19866,75	—
2.81,4	134964,89	28882,50	120000		32861,04	119670,69	24630,02	—
2.78,7	150120,95	28337,12	132000		23745,05	135989,08	20389,52	—
2.48,0	160346,54	20418,83	156000	65 коп. Акцизъ съ обще- мовъ диффузор. суточный.	23495,67	184327,85	—	3794,38
3.10,6	127865,44	47409,20	132000		12857,91	125747,09	—	9586,27
2.86,1	180558,48	29832,94	180000		43657,27	195710,26	16432,67	—
2.95,5	249445,80	39575,17	240000		49503,43	274612,95	2555,37	—
2.86,4	175831,85	35102,56	120000	85 коп. Акцизъ съ обще- мовъ диффузор. суточный.	62134,62	195168,53	2406,46	—
2.94,7	86007,95	41662,79	90000		67617,71	85346,65	296,33	—
2.39,4	72095,98	32102,12	72000		99681,27	88738,61	33743,77	—
2.20,3	34388,46	23419,47	36000		119834,43	5602,87	8164,61	—
2.28,6	128390,96	25444,72	120000	1 р. съ пуда.	121821,65	81154,69	22303,12	—
2.37,0	132302,96	65833,65	150000		155635,15	52215,26	35516,72	—
2.63,0	73272,86	85059,80	120000		130901,83	42226,75	—	2041,83
2.24,9	107372,55	45660,06	90000		133434,46	93156,64	—	3963,84
2.25,5	46278,51	38659,18	90000	1.75	158373,76	56921,83	—	35684,31
2.19,4	179954,02	23496,19	180000		129829,14	184638,81	—	21031,12
1.90,1	118134,28	36116,68	90000		179164,30	134268,71	—	18435,37
2.05,8	33495,34	41081,19	90000		215846,57	61966,72	—	43328,01
—	4811902,04	905293,90	4002000		1836890,68	3797966,65	272482,93	149498,30

По В.-Прицков. зав.	На 1 бер. въ 12 пуд.	На 1 пудъ сах.
88666 берк. свекл. съ сохран.		
и подвозкою	1 37,61	98,38
Топливо	27,10	19,37
Известь	17,02	12,17
Уголь костян. съ оживл. .	4,21	3,01
Рабочіе съ содержаніемъ .	11,07	7,92
Мѣшки и холстъ	3,62	2,58
Упаковка сахара	6,89	4,93
Освѣщеніе зав.	0,50	0,36
Смазь машинъ	0,20	0,14
Разные матер.	2,27	1,62
Аренда завода и страховка	16,58	11,86
Разные расходы	1,18	0,85
Жалов. Правленія и Ревизи- зорамъ	4,23	45,42
Жалов. служащ. съ содерж.	20,08	
Содержаніе конторы	0,78	
„ больницы	1,53	
„ конюшни	0,31	
Общіе расходы	7,98	45,42
Ремонтъ завода и построекъ	4,58	
„ машинъ и движим. . . .	12,60	
Нов. машины	10,90	
Очистка двора и починка дорогъ	0,54	
Акцизъ и патентъ	2 25,10	1 60,93
Итого	5 16,88	3 69,54
Прибыль 51 601,07.	58,20	41,61
Всего	5 75,08	4 11,15

Съ производства выручено:

За 113.724 п. 20 ф. за исключ.		
расхода за доставку, кур- тажа, 0/0 по векселямъ.		
(4 93.925, 73—8251, 22)	5 47,76	3 91,61
За 4504 п. (съ желт. 5630 п. по 800/0)	10,16	7,26
За 5790 п. б. с. изъ продук.	13,66	9,34
За 36412 п. патоки	4,10	2,94
Всего	5 75,08	4 11,15

Сахаръ получ. съ 12 п. све клы по 55,95 ф.		
За сахаръ на рынкахъ Россіи выручено по	4 37,31	
За сахаръ по вывозу	3 45,92	

Всего прибыли получено:

По Киселевскому заводу . . .	132917—68
По В. Прицковскому заводу .	48481—08
	181398—76

Прибыль распределена:

50% дополн. взносъ	1319—45
Въ погашеніе завода и машинъ	74879—31
50% сборъ	4900—
Въ запасной капиталъ	12000—
Членамъ правленія	7845—
Въ пенсіонный капиталъ . . .	1255—
Въ распоряженія акціонерамъ.	79200—
	181398—76

(См. прил. таблицу).

Тов-во Кіевское. Заводъ раф. № 2.
Основной капиталъ 2200000 р. раздѣлен.
на 2200 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор.
Каленскій И. К Члены Правл.: Раузеръ
Рудольфъ Федоровичъ, Дюготье А. Д. и
Скордели П. К. Правленіе въ Кіевъ Про-
рѣзная улица.

АКТИВЪ тов-ва на 1-е сентября 1895 г.

Усадеб. земля	53941—01
Постройки	592377—09
Машины и приборы	506949—17
Дрова	41492—62
Лѣсной матеріалъ	689—92
Матеріалы въ магазинѣ . . .	157290—91
Сах. продукты	295378—98
Процентныя бумаги	675304—16
Въ кассахъ наличн.	21846—65
Въ комм. банкѣ	216969—13
Въ Волжско-Канск. банкѣ . .	195951—37
Векселя	54357—22
Долги разные	1524589—10
Страховые за 1895—6 г. . . .	16761—24
Сах. песокъ на 1895—6 г. . .	1070305—07
0 0/0 по срочн. покуп. с. песка	11799—77
Всего актива	5436003—41

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	2200000—
„ запасный	554215—58
„ „ спеціал.	8890—82
„ погашенія	737127—94
Остатокъ отъ построекъ . . .	7116—40
Векселя къ уплатѣ	1289745—24
Неуплоч. дивиденды	7315—
Разн. долги	23192—63
Вспомог. касса служ.	85235—72
„ „ рабоч.	18672—76

Капиталь школы	21779—17
Прибыль	482712—15
Всего пассива	5436003—41

Производство.

Оставалось съ прошл. года.	
Сах. прод. въ видѣ б. песка	50137—32
Патоки	8101—33
Рафинада	42033—25
Куплено сах. песка	1379014—29

Съ производства получено.

Рафинада	1370622—38
Прежн. остат.	42033—25

Всего	1412656—23
Изъ него продано	1389271—20

Осталось непрод.	23385—03
Осталось продукт. въ видѣ б. песка	60113—24
Получено патоки	38200—11
Прошлог. пат.	8101—33

Всего получено	46302—4
Продажа патоки	43018—34

Осталось не продано	3283—10
-------------------------------	---------

Въ покупкѣ песокъ обошелся по 4 р. 40, 06 и за исключ. $\frac{0}{100}$ за срочн. покуп. на наличные 4 36,22.

Рафинировка обошлась по 48,88.

Рафинадъ проданъ, считая на налич. въ зав. 5 р. 16,29, патока продана по 1 р. 35 к. тоже считая на наличные въ заводѣ.

Прибыли получено всего по 35,22.

Тов-во Корюковское Заводъ № 228 и раф. № 16. Основной капиталъ 1500000 р. раздѣленный на 1500 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор. Бродскій Лазарь Израилевичъ, Члены Правл.: Бродскій Левъ Израилевичъ и Гольденбергъ Абрамъ Мойсѣевичъ Правленіе въ Кіевѣ Александров. у. домъ Бродскихъ.

Активъ тов-ва на 1 Сентября 1895 года.

Долги за рафинадъ	206307—46
Задатки на сахаръ песокъ	1104500—
Разн. долги	461274—17
Остатокъ раф. въ складахъ	397362—28

По сч. Заливанищ. завода	185356—30
По сч. имѣнія Ремонтаровка	65372—
Корюковский рафин. заводъ	592199—45
Корюковский песочный „	354765—86
Постройки раз. въ Корюковкѣ	140966—60
Постройки въ хуторахъ, лѣсахъ, при ставцяхъ	38580—75
Движимость кварт., конторъ, мастерской и пр.	74244—35
Ж. Д. вѣтвь отъ станціи Низковка	120245—53
8103 дес. земли съ лѣсомъ	289504—68
Наличныя въ кассѣ	22707—30
122830 п. 29 ф. рафинада при заводѣ и станціи Низковкѣ	612653—63
Остатки продукт. въ раф. зав. „ „ въ песочн. „	1755—
Патока рафинадная	65409—
„ свекловичн.	4369—04
Дрова и торфъ	5999—15
Уголь кост.	190079—76
Матеріалы въ магазинѣ	19705—60
Лѣсн. матеріалы въ лѣсахъ	112356—25
Мѣшки	15105—92
Известь	1230—
Экономія, лошади волю и пр.	6160—40
Паркъ воловый	13092—33
Разные долги	40554—03
Всего актива	299431—38

Всего актива 7298788—27

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основ.	1500000—
„ запасный	183401—39
„ погашенія	433465—12
„ резервный	145293—66
Сберегательная касса служ.	16337—92
5 $\frac{0}{100}$ госуд. сборъ	16208—48
Долги по сч. глав. конт.	4553458—17
„ „ Корюков. контор.	158870—94
Прибыль	291752—59

Всего пассива 7298788—27

Счетъ рафинада производства 1894—5 года.

Расходъ

1410001 п. 05 ф. сах. песка по 4 р. 53. 6 к.	6395770—94
Топливо, матеріалы ремонтъ и расходъ	717544—73
Рабочіе съ содержаніемъ	67925—23
Служащіе	11469—81

Итого	7192710—71
Прибыль	338279—44

Всего 7530990—15

(См. стр. 702).

Сравнительный счет стоимости производства одного пуда рафинада за периоды

	189 ¹ / ₂ г.		
	В Ы Р А		
	1,363,720 п. 01 ф.		
	С У М М А.	На 1 пудъ	
Рабочіе	Р. 80409	К. 83	К. 5,90
Топливо	56633	28	4,15
Водоснабженіе	—	—	—
Уголь животный	3400	—	0,25
Оживленіе крупки	9153	39	0,67
Обвертка рафинада	141122	35	10,35
Упаковка	74184	55	5,44
Освѣщеніе	5421	59	0,40
Смазка машинъ	2074	32	0,15
Матеріалы	6698	25	0,49
Работа лошадей и рабочихъ по наруж.	3703	37	0,27
Расходы разные	19991	61	1,47
Страхование ,	6514	09	0,48
Общіе расходы	16112	49	1,18
Жалованье служащихъ	25978	38	1,90
Амортизація	53537	05	3,93
Земскіе налоги	—	—	—
Потери разные	37925	14	2,78
Ремонтъ	266304	30	19,52
1/2 часть затратъ, оставленная по распоряженію глав. кон- торы на производство 189 ⁴ / ₅ г.	—	—	—
В С Е Г О	809163	99	59,33

Прилож. 1-е къ отчету Корюковского тов-ва.

189¹/₂ г., 189²/₃ г., 189³/₄ г., 189⁴/₅ г. Корюковского рафинадного завода.

189 ² / ₃ Г.			189 ³ / ₄ Г.			189 ⁴ / ₅ Г.		
Б О Т А Н О Р А Ф И Н А Д А.								
1,589,214 п. 13 ф.			1,485,483 п. 14 ф.			1,401,536 п. 29 ф.		
С У М М А.		На 1 пудъ.	С У М М А.		На 1 пудъ.	С У М М А.		На 1 пудъ.
Р.	К.	К.	Р.	К.	К.	Р.	К.	К.
95022	51	5,98	84655	18	5,70	67925	23	4,85
71557	03	4,50	74925	30	5,04	57866	55	4,13
5450	16	0,34	—	—	—	—	—	—
3856	21	0,24	5374	45	0,37	772	59	0,05
11679	53	0,74	12545	33	0,84	10928	89	0,78
179396	13	11,29	188210	80	12,67	155086	43	11,07
89836	94	5,65	82954	81	5,58	78302	61	5,59
6962	93	0,44	3342	09	0,23	1573	43	0,11
3567	87	0,22	1920	74	0,15	1430	75	0,10
10381	21	0,65	9630	53	0,65	6848	48	0,49
2682	52	0,17	2888	74	0,19	4421	94	0,31
12533	39	0,79	6613	09	0,45	8774	76	0,63
25487	56	1,60	38679	99	2,60	42905	43	3,06
82255	84	5,18	69252	75	4,66	59287	23	4,23
15130	—	0,95	15123	87	1,02	11469	81	0,82
53936	18	3,40	57418	14	3,86	57613	04	4,11
15177	75	0,96	15240	76	1,02	15177	75	1,08
15693	79	0,99	2956	04	0,18	3939	63	0,28
233688	07	14,70	113160	07	7,62	91333	47	6,52
—	—	—	—	—	—	675658	02	48,21
—	—	—	—	—	—	113160	07	8,08
934315	62	58,79	784892	68	52,83	788818	09	56,29

Техническій результатъ рафинадныхъ производствъ за четыре года.

	П Е Р И О Д Ы.			
	189 ¹ / ₂ г.,	189 ² / ₃ г.	189 ³ / ₄ г.	189 ⁴ / ₅ г.
Заводъ дѣйствовалъ	329 дней.	282 дня.	276 дней.	270 дней.
Выработано рафинада	1,363,720 п.01 ф.	1,589,114 п. 13 ф.	1,485,483 п.14 ф.	1,401,350 п. 33 ф.
Средняя выработка въ сутки	4,145 п. 01 ³ / ₄ ф.	5,635 п. 20 ¹ / ₄ ф.	5,382 п. 07 ¹ / ₂ ф.	5,190 п. 07 ¹ / ₂ ф.
Употреблено на 1000 п. дровъ.	3,86 саж.	4,23 саж.	3,79 саж.	2,98 саж.
Рабочихъ на смѣнахъ	124,64 дня.	131 день.	124 дня.	99,67 дня.
Получено рафинада съ бума-				
гой и шпагатомъ въ ‰	100,003	100,10	98,18	101,41
Патоки рафинадной въ ‰ . .	2,38	2,03	3,67	1,05

Техническій результатъ свекловичныхъ производствъ за четыре года.

	П Е Р И О Д Ы.			
	189 ¹ / ₂ г.	189 ² / ₃ г.	189 ³ / ₄ г.	189 ⁴ / ₅ г.
Заводъ дѣйствовалъ	94 дня.	73 дня.	100 дней.	90 ¹ / ₂ дня.
Количество переработ. свеклы.	122,464 б.	103,775 б.	155,580 б.	159,336 б.
Средняя выработка въ сутки .	1,300 б.	1,421 ¹ / ₂ б.	1,555 ³ / ₄ б.	1,760 ¹ / ₂ б.
Употреблено на 1000 б. дровъ .	12,86 саж.	14,98 саж.	14,16 саж.	12,49 саж.
Рабочихъ на смѣнахъ	278,88 д.	289,50 д.	249,78 д.	204,10 д.
Извести	375,50 п.	607,21 п.	553,04 п.	196,83 п.
Камня	—	—	—	645,64 п.
Получено изъ 1 берк.:				
Сахарнаго бѣлаго песка . . .	44,99 ф.	44,79 ф.	40,55 ф.	49,05 ф.
Патоки кормовой	24 ф.	18,77 ф.	17,96 ф.	18,92 ф.

Выручено.

За 1401350 п. 33 рафин.	7418756—91
За 14621 п. 21 п. раф. пат.	22177—91
27916 п. 20 ф. остат. прод. разн.	90055—33
	7530990—15

Счетъ песочнаго производства 1894—5 года.

159336 бер. свеклы.	244243—57
Топливо, матер., прод. и пр.	169487—23
Рабочіе съ содержаніемъ.	13499—06
Служащіе.	7939—59
Акцизъ и патентъ	289531—95
Вывозъ сахара	75729—60
Итого	800431—
Прибыль	18008—28
Всего	818439—28

Выручено съ производства.

За 164049 п. 23 ф. сах. песка	738223—08
За 75362 п. патоки	5247—04
За 956016 пуд. вымочек	9560—16
За сах. продукты разн.	65409—
Всего	818439—28

Всего прибыли получено.

По рафин. заводу	338279—44
По свекло-сахарному зав.	18008—28
На Наумовскомъ лѣсѣ	5915—88
На Троицкомъ „	1179—39
По покупкѣ и продажѣ сах.	322122—35
За переработку получено	47600—34
Возвратъ страх. преміи	1271—38
Возвратъ переб. фрахта съ ж. д.	2289—68
Всего	736666—74

Прибыль распределена.

0/0 за деньги	275615—37
Торгов. расходы и жал. служ.	
по управленію	56262—67
Взносъ въ сберег. кассу	3595—05
Потеря на курсѣ бумагъ	131—25
Вексельная бумага и протестъ	
векселя	3021—45
Пропавшіе долги	5740—55
Убытки на ж. д. вѣтви	12734—13
„ на складахъ рафин.	36736—20
„ Корюков. экономіи	1023—66
„ по содерж. вол. парка	14006—66
„ на Корюковскомъ лѣсѣ	1472—19
„ „ Добровольскомъ „	2158—01

Въ запасный капиталъ	16208—48
5% государств. сбора	16208—48
Чистая прибыль	291752—59
Итого	736666—74

Тов-во Красиловское Заводъ № 32

Основной капиталъ 700000 р. раздѣленный на 1400 паевъ по 500 р. Д-ръ расп. Маньковский Эмерикъ Севериновичъ. Члены Правленія: Маньковский Эмер. Эмер. и Іосиф. Эмер. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 20 іюля 1895 года.

Касса	10772—63
Земля	237699—25
Оброчныя статьи	59623—84
Лѣса	258708—
Постройка завода и домовъ	466366—81
Снаряды и приборы	22163—27
Упряжной скотъ	1959—20
Кирпичный заводъ	5774—82
Дрова при заводѣ	60919—45
Лѣсничество	16186—90
Уголь костяной	6965—26
Патока	4151—73
Сахаръ 1894—5 г.	220058—68
Уч. во взаимн. страхованіи	5739—
Плантаторы	49787—75
Поставщики	74—40
Текущіе счета	7582—56
Боровская контора	1000—94
Кіев. коммер. банкъ	4955—30
Процент. бумаги	77000—
Проскуровский магазинъ	25913—25
Магазинъ	33122—77
Ломъ при заводѣ	399—31
Красиловская экономія	70843—78
Слободянская „	23522—
Зарудянская аренда	28899—23
Сах. продукты	29075—
Задатки	3261—34
Расходъ на 1895—6 г.	5006—90
5% сбора	6701—92
Векселя	5000—
Всего актива	1749235—2

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	700000—
„ погашенія	304807—49
„ запасный	29095—71
Участіе во взаимн. страхованіи	5739—
Кіев. зем. банкъ	129252—47
Векселя	223295—15
Плантаторы	12—75
Поставщики	1257—85
Тек. счета	156067—98
Акцизъ	162708—
Дивидендъ	35000—
По сч. прибыли	1998—89

Всего пассива 1749235—29

Расходъ производства 1894—5 г.

110559 бер. по 12 п. свек. съ хран. и подвозкой	1 38,15
Топливо	20,33
Рабочіе и содержаніе ихъ	9,28
Кост. уголь и оживленіе его	2,80
Известь	5,45
Освѣщеніе завода	1,06
Смазка машинъ	0,51
Холстъ и разн. матеріалы	2,87
Мѣшки и набивка сахара	6,07
Служащіе и содерж. ихъ	16,76
Акцизъ и налоги	2 23,83
Страховка завода и сахара	4,65
Ремонтъ завода	24,66
„ строеній	12,28
„ снарядовъ и прибор.	0,56
Содержаніе больницы	1,45
„ упряжнаго скота	0,70
Общіе расходы	5,39

4 76,80

Вывозныя свидѣтельства	62,99
Остатки сах. съ 1893—4 г.	13,34
За сахаръ на 1 іюля 1894 г.	95,37
Прибыль 1894—5 г.	44,10

Всего 6 92,60

Съ производства выручено:

За 111801 п. 10 ф. сах.	4 56,73
За патоку	10,34
За вымочку	0,11
За бутылки изъ подъ сол. кисл.	0,08
	4 67,26

За остатокъ наличн. сахара	1 99,04
За остат. продук. на 1895—6 г.	26,30
Всего	6 92,60

Всего прибыли получено.

По счету производства	48755—93
Оброчныхъ статей	1507—79
Кирпичный заводъ	953—58
% по займамъ	5597—29
Всего	56814—59

Прибыль распределена.

На погашеніе убытковъ, Красиловской экономіи	994—62
Слободянской „	7634—61
Заруднянской „	12824—81
Дубиской „	1207—13
Уплочено % по займамъ	32015—78
Курсовая разница %-хъ бумагъ	138—75
На погашеніе имущества	99—94
5% госуд. налога	94—95
6% съ дохода учредителя	108—24
Въ запасный капиталъ	180—40
Въ распоряженіе пайщик.	1515—36
	56814—59

Тов-во Красноселковское Заводъ № 151. Основной капиталъ 400000 раздѣленный на 400 паевъ по 1000 р. Д-ръ расп. Бродскій Левъ Израилевичъ, Члены Правленія Липковскій П., Бродскій Маркъ и Бродскій Александръ. Правленіе въ Кіевѣ, Александр. ул. домъ Бродскихъ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Земля	4000—
Строенія	165350—
Машины и приборы	205650—
Водопроводъ	25000—
Касса	3800—54
Переходящія цѣнности	1100—
Участіе во взаимномъ страхованіи	6734—
290 п. бѣл. сах.	1334—46
40000 п. жел. сахара	40000—
8100 п. жел. сах. и раз. продукт.	20265—
30000 п. кормов. патоки	3000—
Обезпеченіе 75 к. акциза	49304—64
Задатки	36—07

Вымочка,	126—
Каменный уголь	15702—12
Дрова при заводѣ	1256—12
Уголь костяной	5000—
Лабораторія	400—
Магазинъ при заводѣ	24886—
Приборы въ мастерской	3013—40
Движимость въ заводѣ,	1053—80
Мебель	1467—64
Больница	291—15
Заводская экономія	4772—65
Свекловичныя сѣмяна	3228—66
5% сборъ	12—74
Задатки рабоч. на 1895-6	4352—07
„ подвозчикамъ свеклы.	1005—11
Расходы на 1895-6.	1757—72
По тек. счетамъ долги	266230—97
Потеря 1894-5 г.	9921—02
Всего пассива	870051—88

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ погашенія	250669—91
„ пенсіонный	3924—99
Залога	1130—
Акциза	170561—78
Вывозъ сах. за гран.	43229—86
Суммы для погаш. сомнит. долговъ	317—28
Дивидендъ	100—
Долги	118—06
Всего актива	870051—88

Расходъ производства за 1894-5 годъ.

	На 1 бер. въ 12 пуд.	На 1 пуд. сах.
112820 берк. по 12 пуд.	1 35,34	95,20
172735 пуд. угля	32,48	22,84
87127 „ известк. камня.	16,10	11,32
Уголь костяной		
Холстъ разный		
Пасы и резин. издѣл.		
Сало говяж.		
Смазочные матеріалы	10,50	7,38
Ножи къ рѣзкѣ		
Разные матеріалы	2 03,25	1 42,91
Рабочіе для производства		
Упаковка сахара	2,72	1,91
Акцизъ за учт. сахаръ	2 03,25	1 42,91
Содерж. машинъ, прибор. и ремонтъ,	90,65	63,73
Содержаніе строеній	17,16	12,06
„ служащихъ	12,68	8,91
Приказчики и сторожа	2,14	1,51
Содержаніе конюшни	1,33	0,93
„ завод. экономіи	0,68	0,48

Содержаніе лабораторіи	0,46	0,33
Медицинскія пособія	1,84	1,30
Страховка	4,51	3,17
Освѣщеніе	0,78	0,55
Канторскіе расходы	0,42	0,29
Налоги	2,26	1,59
Доставка товаровъ	0,19	0,13
Почтовые и телеграфн. расх.	0,45	0,31
Общіе расходы	3,49	2,45
Всего	5 39,43	3 79,30

Съ производства выручено:

За 160451 п. сах. за исклю- ченіемъ расходовъ на доставку, комиссію на вывозъ и остатки про- дуктовъ	4 93,82	3 47,23
За 53000 п. патоки по 4 к.	2,06	1,45
„ 745211 п. вымочки	2,48	1,75
Убытокъ по производству 46328 р. 22 к.	41,07	28,87
Всего	5 39,43	3 79,30

Съ 12 п. свеклы получено 56,89 ф.; транспортъ и комиссія при продажѣ сахара обошлись на 1 п.	—	4,67
Вывозъ сахара за границу 47643 пуд.	—	53,78
Проданъ сахаръ на вн. рын. по 4 р. 42,67 к.		

Всего прибыли получено:

Остатки прибыли 1893—4 г. от- несены на погашенія убыт- ка 1894—5 г.	32944—09
Тоже отчислено отъ запаснаго капитала на погаш. убытка 1894—5 г.	9898—90
По счету % прибыль	5944—18
Убытокъ 1894—5 г.	9921—02
Итого	58708—19

Потери и расходы.

Потеря на свекл. сѣмянахъ	5420—67
5% сборъ за 1893—4 г.	2060—22
За починку паромы	293—31
Пропавшіе долги за рабоч.	6—59
Разница на вывозн. свидѣтел. 1893—4 г.	4068—62
Переоцѣнка имущест.	530—56
Потеря производства	46328—22
Всего	58708—19

(См. прил. табл.).

Тов-во Левадское. Зав. № 156. Основной капиталъ 500000 р. раздѣл. на 500 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор. Зайцевъ М. I. Члены Правл.: Владиміровъ С. Е., Бронштейнъ И. О., Жолверъ Е. М. и Задора А. Н. Правленіе въ Кіевѣ, Прорѣзная д. Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 мая 1895 года.

Заводъ, машины, постройки и 44 дес. земли.	668666—47
3493 п. рафинада.	38214—14
40 п. 25 ф. сах. песка.	182—81
12744 п. сах. въ продуктахъ.	24850—80
49932 п. патоки корм.	5991—84
Наличныя	4238—73
Матеріалы въ магазинѣ.	38840—29
Движ. имущество.	66515—69
Лѣса и дрова.	21716—84
По сч. 7 экономій	81293—09
Расходы къ погашенію.	901—57
„ на 1895—6 г.	18750—07
Каменецкій складъ.	2004—66
Проскуровскій „	2402—01
Долги за разными.	311188—28
Всего актива.	1285757—29

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной.	500000—
„ запасный.	12290—69
„ погашенія.	176640—90
Участіе во взаим. страхов.	6361—
Вспомог. сберег. касса служ.	4701—11
Посѣвы и имущ. къ возврату.	16083—42
Не уплоч. дивидендъ	650—
Пособіе рабочимъ.	1817—18
Штрафы „	—50
Капиталъ на погашеніе посѣвовъ.	3569—
Акцизъ.	170438—67
Долги	379773—34
Прибыль.	12759—90
5 ⁰ / ₀ налогъ 1894 ⁴ / ₅	671—58
Всего пассива.	1285757—29

Расходъ производства 1894⁴/₅ года.

	На 1 бер. въ 12 п.
94916 берк. свеклы.	1 25,34
Пріемка храненіе и подвозка въ бурачную.	2,33

751 саж. дровъ.	21,48
2688 п. угля костян.	3,46
101600 п. извести и изв. камня	4,22
63 п. сала говяж. въ котлѣ.	0,35
30218 дн. рабочихъ.	12,16
Смазка машинъ.	0,16
Холстъ и холщевыя издѣлія.	1,71
Разн. вещи и матеріалы.	0,65
Отвозка грязи и вымочки.	1,79
Содерж. лабораторіи	0,73
Освѣщеніе завода.	0,27
Акцизъ считая сах. въ продук.	1 86,32
Гильдія и повинность.	4,26
Ремонтъ завода.	8,15
„ строеній.	2,52
„ подвижности.	1,94
Содерж. администраціи	7,30
„ двора завода.	4,77
„ больницъ	2,11
„ конторы.	0,79
Путевые расходы.	1,75
Почтов. и телеграфные.	1,04
Дир-ръ правленія.	3,16
Общія расходы.	4,53
Страховка	6,88
Судебные расходы.	0,52
Пенсионеры.	0,49
Жалов. и содерж. служащихъ.	14,86
Итого.	4 26,04

Расходъ на выдѣлку рафинада въ количествѣ 50131 п. 20 ф.

	На 1 п. рафин.
1254 п. песка сах. потеря.	7,49
367 саж. дровъ.	19,89
2000 п. угля костян.	3,97
598 п. бумаги оберточной.	2,93
387 п. „ марсельской.	3,33
Шпагатъ обыкн.	0,36
Шпагатъ Марсел.	1,06
Этикетки 248200 шт.	0,88
Разн. матеріалъ.	0,82
13268 раб. дней съ содерж.	8,30
Жалов. и содерж. рафинера.	1,85
	50,88

Всего расхода на производство по выработ. песка.	404372—23
Рафинада	25508—68
Осталось съ прошлаго года сах. 10326 пуд.	27635—40
Прибыль производства.	26635—92
Всего.	484152—23

Съ производства выручено:

За 54930 п. песка	219171—84
За 50131 п. 20 ф. рафин. . . .	234279—74
За 41225 п. патоки.	4947—
За вымочку.	902—85
За остатки въ продуктахъ 12714 п. сах..	24850—80

Всего. 484152—23
Съ 12 п. свеклы получено 46,94 фун. сах.

Всего прибыли получено.

Прибыль съ прошлаго года. .	60699—73
„ производство 1894—5 г.	26635—92
„ отъ разн. статей. . . .	1692—71
Всего.	89028—36

Прибыль распределена.

На погашеніе.	26754—68
Въ запасн. капит.	3641—55
Пособіе рабоч.	303—50
6 ⁰ / ₀ дивидендъ.	30000—
Убытокъ на продажѣ патоки и разн. статей.	14897—15
5 ⁰ / ₀ налогъ.	671—58
Въ распор. Пайщиковъ. . . .	12759—90
Всего.	89028—36

Тов-во Левашово-Войтовецкое Заводъ
№ 159. Основной капиталъ 350000 руб.
Д-ръ распор. Кумбари Александръ Кле-
антовичъ, Члены Правленія Капгеръ Н.
И., Сибиряковъ И. И., Титаренко А. П.
и Вальтеръ А. А. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 мая 1895 г.

Заводъ съ землею, прудомъ, машинами постройками .	454873—
Наличныя въ кассѣ и банкахъ	105205—77
66144 п. сахара проданнаго .	313755—39
40555 патоки проданной . . .	4055—50
32265 п. сахара остатки . . .	77436—
6405 п. патоки	640—50
2330 саж. дровъ при заводѣ .	56808—82
По сч. лѣса	21484—92
„ магазина	42569—57
Движимость	13089—36
Завод. паркъ	2089—02
Затраты на экон. хозяйство .	46348—96
Долги по счет.	142824—78
Расходы на купч. крѣпость .	11700—

5 ⁰ / ₀ госуд. сборъ	7785—20
Затраты по узкоколейн. ж. д. отъ станціи Калиновка . .	3467—15
Затраты на 1895—6 г.	14234—26
Всего актива	1318368—20

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	350000—
„ запасный	197107—03
„ погашенія	161920—45
Акцизъ	299249—88
Векселя	70000—
Дивидендъ неуплоч.	2910—
Долги по счет.	134129—39
Графъ Стадницкій	6031—25
За доставку сахара остатка 1895 г.	6250—
5 ⁰ / ₀ госуд. сборъ	4713—51
0 ⁰ / ₀ членамъ правленія	14140—53
0 ⁰ / ₀ директ. завода	1885—40
Въ распоряженіе пайщик. . .	70030—76
Всего пассива	1318368—20

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	на 1 п. сах.
146400 берк. въ 12 п.	1 33,44	99,07
Храненіе свеклы	1,76	1,31
Подвозка „	4,23	3,14
Подвозка дровъ и отвозка вым. и грязи	1,48	1,10
Рабочіе и мастеровые	11,55	8,57
Известь	6,05	4,49
Мелкіе матеріалы	2,16	1,60
Уголь костяной	0,70	0,52
Освѣщеніе завода	0,71	0,52
Смазь машинъ	0,51	0,38
Директ. распоряд.	3,41	2,53
Служащіе въ заводѣ	5,32	3,95
Содержаніе конторы	4,53	3,36
„ служащихъ	3,43	2,54
Общіе расходы	12,05	9,00
Сторожа	1,85	1,37
Страховка завода, продукт. и рабочихъ	7,90	5,87
Содержаніе больницы	1,66	1,24
„ лошадей	1,87	1,40
Ремонтъ завода и маш. . . .	12,28	9,12
„ построекъ и движ.	3,85	2,85
Очистка зав. двора	0,56	0,41
Корреспонденція	0,94	0,70
Куртажи и проценты	7,17	5,32
Акцизъ за учтенный сах. . . .	2 06,78	1 53,46
1275 с. дровъ (56 ³)	21,76	16,16

Набивка сах.	6,24	4,63
Доставка „	10,59	7,86
Вывозъ „	38,86	28,85
Всего	5 13,64	3 81,32
Прибыль 114837—59	78,44	58,23
Итого	5 92,08	4 39,55

Съ берковца получ. 53,88 фун.

Сахаръ проданъ по 4 р. 65,14 к.

Всего прибыли получено:

Съ производства	114837—59
За аренду пруда	160—
Разныхъ статей	59—81
Итого	115057—40

Прибыль распределена.

На государ. сборъ	3042—85
На устройство артез. колодца	1127—42
Крестьянамъ за берега подъ прудомъ	150—
Потеря на движимости	1347—98
¹ / ₁₀ ч. по совершенію купч. крѣ- пости	1381—05
Списывается долгъ разорив- шагося Штейнлихта	2000—
На веденіе хозяйства въ аренд. экономіяхъ	11737—90
5 ⁰ / ₁₀ сборъ	4713—51
Членамъ правленія	14140—53
Директ. завода	1885—40
Въ награду служащимъ	3500—
Въ распоряженіе пайщик.	70030—76
	115057—40

Тов-во Махарицкое. Зав. № 45.
Основной капиталъ 450000 руб. раздѣ-
ленный на 450 паевъ по 1000 р. Д-ръ
распор. Бродскій Лазарь Израилевичъ,
Члены Правленія: Бродскій Мойсей Иса-
аков. и Горовицъ Адольфъ Львовичъ.
Правленіе въ Кіевѣ, Александровская ул.
д. Бродскаго.

АКТИВЪ тов-ва на 1 мая 1895 г.

Налич. въ кассѣ завода	10820—32
На тек. счету	115481—76

Разн. 0/00 бумаги	123458—32
48,1 десят. усадьбы зав. съ прудомъ	13228—87
Разн. постройки	93532—59
Зданіе завода	82596—23
Машины и приборы	260642—31
1793 саж. жел. дороги съ земл. Платформа при полустанкѣ	21516— 600—
Разн. движимость	17608—94
34450 пуд. жел. сахара	51675—
15915 „ патоки	2658—25
1540,2 „ „	308—04
2523,25 саж. дровъ при заводѣ 786 „ „ въ лѣсу	81090—58 8232—76
Чернявскій лѣсъ	3978—23
Матер. въ магазинѣ	26674—97
Задатки плантаторамъ	45172—71
„ рабочимъ	1589—75
„ за дрова	24663—75
„ за аренду имѣній	30760—83
„ по раз. счетамъ	13717—02
Переплата 5 ⁰ / ₁₀ сбора	2698—67
Затраты по Махарин. экономіи	47904—80
„ „ Мало-Черняв. „	44542—44
„ „ Блажівской „	33584—05
„ „ Дубовой „	24991—01
„ „ Сосновской „	5044—18

Всего актива 1188772—38

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	450000—
„ погашенія	174126—38
„ запасный	100000—
„ резерв. дивид.	63298—49
Акцизъ за 1894—5 годъ	272586—
Сберег. касса служ.	20900—32
Долги по счетамъ	59165—11
Доплата за патентъ 1894—5 г.	239—93
Вывозъ 26510 п. 8 ф, сах.	35788—77
Не выдан. дивид.	2250—
Отчисленныя правленію	9000—
5 ⁰ / ₁₀ госуд. сборъ за 1893—4 г.	1417—38

Всего пассива 1188772—38

Расходъ производства 1894—5 г

	На 1 бер. въ 12 п.
138160 бер. свеклы	1 29,32
Сохраненіе свеклы	0,55
Доставка изъ кагаты	1,60
1093 саж. дровъ по 33 р.	26,09
Подвозка дровъ къ паровик.	0,38
Жалов. рабоч. и мастеров.	5,35
Содерж. „ „	2,16
Наемъ „ „	0,22

Известь и камень	9,55
Мелкіе матеріалы	3,23
Фильтрація соковъ	1,30
Смазь машинъ	0,28
Освѣщеніе газомъ	0,92
Отвозка вымочки и грязи . . .	0,59
Ремонтъ завода	57,33
„ строеній	2,87
„ подвижности	0,59
Укупорка сахара	0,55
Доставка сахара	2,76
Жал. служащимъ зав. и конт. . .	14,19
Содержаніе служащимъ	2,26
„ конторы	1,22
„ больницы	1,11
„ заводской усадьбы	0,91
„ конюшни	0,68
Общіе расходы	6,01
Казенныя повинности	1,88
Страховка завода и прод. . . .	4,99
Стража заводская	0,94
Акцизъ и патентъ	2 13,39

Прибыль 103799—36	4 93,22
Всего	5 68,34

Выручено

За 192421 п. б. с. по 3 р. 45 к. .	5 55,63
За 64635 п. патоки	8,97
За 690800 п. вымочки	3,74
Всего	5 68,34

Съ берковца въ 12 п. свек. получено.

Сахара	55,2 ф.
Патоки	18,71 „
Вымочки	5 пуд.
Убытокъ во вывозу 52442 пуд. сах. .	42,14 к.
на каждый пудъ учт. сах.	

Всего прибыли получено.

Отъ производства	103799—36
„ Блажіевской экон.	2533—71
„ 0/0-въ	4779—99
Всего	111113—06

Отчисляется;

На вывозн. квитанціи (52442 п.) . .	70796—70
Разница цѣны прошлогод. кви- танцій	866—58
Убытокъ на 3-хъ экон.	13944—17
Скидка 10% съ имущества	1956—55
Погашеніе долга Красовскаго за свеклу	4000—

Доплата 5% сбора 1893—4 г. . .	153—35
За сч. мелкихъ статей	236—06
Всего	91953—41
Отчислена на погашеніе имущ. . .	19159—65
	111113—06

(См. прил. стр. 710 и отд. табл.).

Тов-во Михаловское. Зав. № 3-й. Основной капиталъ 600000 руб. раздѣленный на 1200 акцій по 500 руб. Д-ръ распорядит. Берсонъ Янъ Маеровичъ, Члены Правленія: Берсонъ Матіасъ, Бернштейнъ Игн., Браунштейнъ Леонъ, Берсонъ Эд., Деклеръ Берн. Правленіе въ Варшавѣ, Электоральная ул. д. № 7.

АКТИВЪ тов-ва на 19 іюня 1895 года.

Строенія и машины	296776—16
Новыя машины	85252—67
Кирпичный заводъ	4374—89
Водяныя работы	40314—56
Издержки переобраз. тов-ва въ акціонер. общ-во.	40297—53
Постройки дорогъ	31824—69
Зачетн. квитанціи	6069—30
Касса	7050—69
Акціи Членовъ Правленія	75000—
Долги	33371—53
Остатки въ магазинахъ	258225—86
Залоги по акцизу	91000—
Имѣніе Гронды	103188—75
Хозяйств. строенія	56691—49
Живой и мертв. инвентарь	43158—68
Страховка и уплата Зем. Банку . .	1828—90

Всего актива 1174425—70

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	600000—
„ погашенія	185912—25
„ запасный	24248—14
Акціи Членовъ Правленія	75000—
Долги	10176—97
Сомнит. долги	52—
Акцизъ и 5% сборъ	119787—78
По счету Яна Берсона	18061—36
Залогъ внесен. Ян. Берсономъ . .	91000—
Долгъ им. Гронды	36604—04

(См. стр. 712).

Успѣхъ технической работы Махаринец

До пере-
стройки
завода.

Послѣ перестройки завода.

Производства.	Суточная работа.		Выходъ сахара.		У П О	
	Текущая, берковц.	Увеличеніе берковц.	Текущій, фунт.	Увеличеніе фунт.	Рабочихъ.	
					Текущая стойм.	Уменьш. коп.
1886—7 г.	1,150	—	42	—	17,5	—
1887—8 г.	1,600	450	46	4	14,5	3
1888—9 г.	1,734	584	47,25	5,25	14	3,5
1889—90 г.	1,750	600	46	4	12,5	5
1890—1 г.	1,750	600	48	6	12,5	5
1891—2 г.	1,950	800	54,5	12,5	13,5	4
1892—3 г.	1,950	800	52,5	10,5	12	5,5
1893—4 г.	2,250	1,100	52,5	10,5	8	9,5
1894—5 г.	2,300	1,150	55,20	13,20	7,5	10

Прилож. 2-е къ отчету Махаринецкаго тов—ва.

каго сахарнаго завода за 8 производствъ.

Т Р Е Б Л Е Н О.				С Б Е Р Е Ж Е Н І Я.		
Д р о в ъ.				На рабочихъ.	На дровахъ.	В С Е Г О.
Текущій на 1 т. берковц.	Уменьш. сажен.	Копѣекъ на берк.	Уменьш. коп.			
17,5	—	53	—	—	—	—
14,5	3	41	12	3,930	15,720	19,650
11,5	6	37	16	5,075	23,200	28,275
10,5	7	33	20	8,600	34,400	43,000
10	7,5	32	21	8,750	36,750	45,500
11	6,5	36	17	3,100	13,175	16,275
10,5	7	34	19	7,260	25,080	32,340
9	8,5	29	24	13,632	34,440	48,072
7,5	10	25	28	13,820	38,640	52,460
И Т О Г О				64,167	221,405	285,572

Прибыль 1894-5	13242—34
Остатокъ прибыли 1893-4 . . .	340—82

Итого 1174425—70

Расходъ производства за 1894-5 гг.

	На 1 бер. въ 10 п.
93492 берк. по 10 п. съ расхо- домъ	1 44,40
Отопление	41,86
Освѣщеніе	2,32
Свекл. сѣмен, сѣрн. кислота, жестъ, желѣзо, мѣдь, ма- сло и проч.	75,40
Жалов. администрац., Д-ру, слу- жащ. и друг.	25,98
Наемъ и жалованье рабочимъ .	37,61
Провозъ сахара въ Варшаву .	8,16
Акцизъ и налоги	1 93,81
Страховка	9,01
Проценты, комиссія по продажѣ сахара	18,62
Прибыль 41391 р. 62 к.	44,27
Всего	6 01,44

Съ производства выручено:

За 109419 п. сахара	5 95,09
По кирпичн. заводу	0,59
По сельск. хозяйству	4,47
На патокѣ	1,29
Всего	6 01,44

Всего прибыли получено	41391—62
Остатокъ 1893-4 г.	340—82
	41732—44

Прибыль распределена:

На погашеніе	22997—27
50/0 Государств. сборъ	1674—23
Въ запасный капиталъ	2006—41
Члены Правленія	1471—37
Акціонер. 20/0 на склад. кап. .	12000—
Остатокъ на 1895-6 г.	1583—16
	41732—44

Тов-во Ново-Таволжанское. Зав. № 108.

Основной капиталъ 1200000 раздѣлен-
ный на 1200 паевъ по 1000 руб. Д-ръ
расп. Петръ Петровичъ Боткинъ. Чле-
ны Правленія: Михаилъ Петр. и Петръ
Дмитр. Боткины. Правленіе въ Москвѣ,
Маросейка д. П. П. Боткина.

АКТИВЪ тов-ва на 1 сентября 1895 г.

По счету Правленія	167641—70
„ конторы завода	499870—40
„ экономій	1298846—06
Всего актива	1966358—16

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основ.	1200000—
„ запасн.	31384—93
„ погашен.	90563—06
„ страховка	9336—
Жалованье неуплоч.	3600—
25 паевъ Членовъ Правл.	25000—
Долгъ по личн. счетамъ	192968—41
„ по счету завода	186186—06
„ по счету экономій	27670—42
Прибыль за 1893-4	126067—69
„ „ 1894-5	73581—59
Всего	1966358—16

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 10 п.
310465 бер. по 10 п. (по акциз. вѣд.)	1 28,78
Сохраненіе и подвозка	3,29
Остатки прод. сах. съ 1893-4 .	0,64
Патока корм.	2,38
Известь	3,02
Дрова и кам. уголь	34,30
Смазка маш. и освѣщ. завода..	0,43
Холстъ и разн. матеріалы . . .	1,70
Упаковка сахара и мѣшки для сахара	6,16
Оживленіе и потеря кост. угля.	2,63
Расходы общіе и разные . . .	8,60
„ на больницу	2,77
„ „ школу	0,32
Страховка машинъ, движ. и зда- ній	1,62
Содержаніе конторы	0,74
Жалов. служащ. завода	3,40
„ и содерж. рабоч.	5,71
Акцизъ и патентъ	1 65,24
Д-ру завода	3,58
Ремонтъ маш., движ. и зданій	9,07
Погашеніе маш., движ. и вы- парки	11,15
Погашеніе строеній по заводу и экон.	2,98
Членамъ Правленія	3,19

Служащимъ	2,71
Гильдейскіе, контор. и др. расх.	
Правленія	1,01
Купчія крѣпости по имѣніямъ .	1,26
	4 06,68

Прибыль 76853 р. 85 к.	24,75
Всего	4 31,43

Съ производства выручено.

За 293098 п. сах. (выходъ по „Ежегод.“)	4 02,98
За пылъ и вымочку	0,08
За патоку кормов.	2,27
За продукты	1,35
Итого	4 06,68

Прибыль на сахарѣ по продажѣ	23,55
„ на вымочкѣ	1,19
„ на патоку	0,01
Всего	4,31,43

Всего прибыли по То-ву получено съ прошлаго года . .	199649—28
--	-----------

Прибыль распреѣлена.

5% сборъ	4083—69
Въ запасн. капиталъ	3474—90
Въ капиталъ страхов.	2304—
Разн. пожертвов.	2710—
Въ дивидендъ	60000—
Остается на слѣд. годъ	127076—69
Всего	199649—28

Тов-во Носовско-Козарское. Зав. № 227.
Основной капиталъ 500000 р. раздѣленный на 2000 паевъ по 250 р. Д-ръ расп. Мейнгардъ Николай Адольфовичъ, Члены Правленія: графъ Мусинъ-Пушкинъ Александръ Александровичъ и Раппопортъ Алексѣй Львовичъ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 сентября 1895 г.

Заводъ съ машинами и постройк.	663528—99
Наличныя въ кассѣ и въ банк.	14847—67

15382 п. сахара въ продуктахъ.	39993—20
2090 п. корм. патоки.	209—91
Матеріалы и прод. въ магазинѣ	16507—83
762 п. сах. въ магазинѣ	3200—40
1224 с. дровъ при зав. по 21 р.	26438—
Дрова въ лѣсу	205—13
71330 п. извести	17047—14
2196 п. угля костян.	2611—61
86801 п. „ камен. 18 к.	15624—08
Лошади, волю упряжъ и пр. . .	11144—53
Имущество арендов. имѣнія . .	276283—55
Задатки плантаторамъ на 1895 г.	47494—68
Подрядчики и поставщики . . .	12736—47
Переходящія суммы.	23580—02
5% сборъ за 1893-4.	1020—10
5% „ „ 1894-5	9801—52
Всего актива	1182274—83

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	500000—
„ запасный	21313—
„ погашенія	43600—
„ оборотный	82129—43
„ пенсіонный	25429—56
Невыдан. дивиденды	80982—50
Долги по векселямъ	169309—30
Акцизъ	93531—19
0% по сч. гр-ни Л. А. Мусинъ Пушкинъ	6988—44
Долги разныя	77998—94
Жалованье служащимъ	1196—71
„ рабочимъ	731—59
Прибыль 1894-5 г.	79064—17
Всего	1182274—83

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
132898 ³ / ₄ берк. свеклы, сох.		
и подвозк.	1 35,25	1 05,94
482 ¹ / ₂ стока дровъ (52 ² ×54). }	30,68	24,03
128970 п. камен. угля . . . }		
67,500 п. извести	14,87	11,66
Холстъ, резин. пасы, масло и пр.	7,39	5,79
Лабораторія, освѣщ. и вывозъ грязи и вымочки .	2,27	1,77
Акцизъ и патентъ	2 11,44	1 65,63
27450 мѣшк. для сахара . .	5,93	4,64
Расходъ доставки и сдача сахара.	5,02	3,94
Рабочіе съ содержаніемъ. .	15,41	12,07

Торговые расходы	0,71	0,55
Доставка и содерж. маш. .	16,12	12,64
Починка строений, плотинъ и движ.	1,08	0,85
Страховка завода, строений и маш.	3,43	2,69
Судебные расходы.	2,51	1,97
Д-ръ распор.	3,76	2,95
Жалов. служ. и сод.	17,17	13,45
Аренда завод. усадьбы . .	0,38	0,29
Почтов., телегр. расх. и со- держан. конторы.	1,41	1,10
Содержаніе конюшни	1,30	1,02
Общіе расходы по управл. .	1,92	1,50

Итого 4 78,05 3 74,48

Прибыль 105103—85 79,08 61,95
5 57,13 4 36,43

Съ производства выручено.

За 169656 п. сах.	5 48,83	4 29,93
За 60000 п. патоки.	4,51	3,53
За вымочку	3,79	2,97

Всего 5 57,13 4 36,43

Съ берк. въ 12 пуд. получ. 51,6 ф. сах.
Сахара продано по 4 р. 47,8 коп.

Всего прибыли получено.

Съ производства	105103—85
Разные	7639—60
	112743—45

Прибыль распределена.

Скидка на имущество	1238—28
На содержаніе школы	547—67
Погашеніе убытк. эконо. . .	5183—02
% по счету	14710—31
Скидка на экон. имуществѣ . .	7077—
Убытки по хозяйству 1894 г. .	4923—
Въ распоряженіе пайщик. . . .	79064—17
	112743—45

Тов-во Одесское. Зав. № 167. Основ-
ной капиталъ 675000 руб. раздѣлен-
ный на 675 паевъ по 1000 руб. Д-ръ
распоряд. Маньковский Эмерикъ Севери-
новичъ, Члены Правл.: Липковский П. Г. и
Маньковский Э. Э. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюня 1895 г.

Наличныя	10830—90
Постройки и дома	436635—41
Машины и аппараты	409683—64
190 десят. земли съ прудомъ и мельницей	187820—
Закладные листы зем. банковъ	427450—
Купоны	5545—62
Плантаторы	86125—07
Общество подъѣздныхъ путей .	5840—
Задатки рабочимъ	10118—06
Сахаръ	16350—68
За доставку	249—41
По сч. процен. налога 1894—5 г.	11503—84
По сч. лѣсовъ	29585—
2630 саж. дровъ при заводѣ .	54809—20
Известъ и известк. камень . .	31071—43
Аренда Балановскаго фольварка	28000—
Посѣвы на Берш. фермѣ . . .	7362—15
„ въ Лѣснич. фольваркѣ	10350—65
68549 п. сахара	297089—65
Сах. остатки въ заводѣ	36183—
По сч. магазина	33781—06
Строевой матеріаль	8949—62
По сч. кирпич. зав.	1220—40
„ воловъ и снарядовъ	7147—05
„ конюшни	3822—35
„ мельницы	957—42
Инструменты мастерск. лаборат. и пожарн.	1503—95
Мебель и вещи въ квартирахъ	508—90
Уголь и пыль	2640—
По сч. жалов.	156—85
Страховка	1756—70
Имущество больницы	291—05
Расходы на 1895—6 г.	4126—99
По сч. аренды имѣній	124828—07
Участіе во взаимн. страхов. .	8960—
Всего актива	2303554—12

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	675000—
„ погашенія	738150—53
„ запасный	185566—37
Залоги поставщик.	1500—
Долги	180857—60
Акцизъ и патентъ	218520—77
Неуплоч. дивиденды	4020—
Суммы правленія	6692—73
Жалованье служ. и рабоч. . .	4387—94
Участіе во взаимн. страхов. .	8960—
Векселя	139000—

Отсѣвы хлѣба	4818—
Прибыль 1894—5 г.	136080—18
Всего пассива	2303554—12

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.
Сах. остатки съ 1893—4 г.	11,03
Аренда за Бершадское имѣніе	25,67
За 194554 берк. по 10 п. свек.	1 02,03
За свеклов. сѣмяна	6,50
Храненіе свеклы	0,43
Подвозка свеклы съ кагатовъ	1,16
834 саж. дровъ по 19 р. 28 к.	8,26
64929 п. 10 ф. кам. угля по 22,7 к.	7,56
1805 п. кокса по 43,4 к.	0,40
2118 фут. вѣтвей	0,54
11105 дн. мастеров. по 1 р. 10 к.	6,39
57423 дн. рабоч. съ содерж. по 48,6 коп.	14,35
Отрядныя работы	2,82
Работа волами и лошадьми	1,92
Уголь костяной и кислота	3,48
29680,7 пуд. извести по 21,6 к.	9,32
116250 п. изв. камня по 10 к.	
Керосинъ свѣчи и пр.	
Масло, жиръ, сало, холстъ и проч.	1,53
33000 мѣшковъ	4,95
Упаковка и храненіе сахара	0,73
Желѣзо, мѣдь, гвозди и машинныя части	11,33
Доски, кирпичъ, камень и проч. матеріалы	6,26
Страховка	3,51
Содержаніе конюшни	1,23
„ больницы	1,16
Жалов. служащ. и ревизорамъ	10,08
„ сторожамъ и досмотрщ.	2,06
Расходы правленія, содержаніе конторы, почта и пр.	3,32
Акцизъ за учт. сахаръ	1 68,11
Гильдія, патентъ и налоги	1,95
Пошлина на совершеніе контракта и аренды	2,02
Доставка на ж. д. сахара и коммисія	4,45
Куртажъ	1,20
Удостоверенія по вывозу сах.	8,94
Убытокъ на сахарѣ 1893—4 г.	0,57
„ на Лѣснич. фольваркѣ и на Бершадск. экон.	1,53
Всего	4 36,79

Прибыль 136080—18	69,94
Итого	5 06,73

Съ производства выручено.

За аренду экономій	}	29,72
„ пруда		
„ домовъ		
За сгорѣвшія постройки		1,33
За 186894 п. 20 ф. сахара		4 32,42
За патоку и вымочку		11,12
За остатки сахара на 1895—6 г.		18,60
0/0/0		8,45
На разныхъ статьяхъ		5,09
Всего		5 06,73

Всего прибыли получено.

Съ производства	112025—39
0/0/0	16450—53
Съ разныхъ статей	11689—74
Всего	140165—66

Прибыль распределена:

На погашеніе имущества	42425—95
50/0 сборъ	4682—71
Въ запасный капиталъ	4448—57
Отсчитывается убытокъ на сахарѣ 1893—4 года	1111—74
Отсчитывается убытокъ на Лѣсничанскомъ фольваркѣ	1363—99
Отсчитывается убытокъ на Бершад. экономіи	1609—75
Въ распоряж. пайщик.	84522—95
Итого	140165—66

Тов - во Садовское. Зав. № 33. Основной капиталъ 400000 руб. раздѣленный на 400 паевъ по 1000 руб. {Д-ръ расп. Зайцевъ Давидъ Іоновичъ, Члены Правленія: Зайцевъ М. и Клигманъ Г. Правленіе въ Кіевѣ, Прорѣзная ул. домъ Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюня 1895 г.

Наличныя	27307—70
0/0/0 бумаги	43767—45

856 с. дровъ по 27 р.	23178—13
4515 п. угля кам. по 20 к.	908—36
4050 п. угля кост. по 30 к.	1219—98
Движимость	10302—34
По сч. магазина	24430—37
3076 п. сахара	13920—
Продукты	2857—
12548 п. патоки	1254—80
Переходящія суммы	991—17
Машины въ заводѣ	107515—38
Долги разныхъ	21508—60
По сч. имѣнія	116719—33
Залогъ у владѣльца имѣнія	50000—
Аренда за 1895 г.	20201—19
Расходы по устройству аренды	15000—
Закладныя на имѣнія и заводъ	52500—
Всего актива	533581—80

ПАССИВЪ тов-ва.

Основной капиталъ	400000—
Имущество къ возврату влад.	15643—07
Акцизъ	102905—94
Долги	15032—79
Всего пассива	533581—80

Тов-во Ситковецкое. Зав. № 79.

Основной капиталъ 360000 р. раздѣлен. на 360 паевъ по 1000 р. Д-ръ распор. Яковичъ Иванъ Ивановичъ, Члены Правленія: Ставинскій Исид. Викт. и Хряковъ Ник. Григ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Лѣсъ	5019—42
За дома	5776—63
Машины и приборы	233999—73
Наличныя въ кассѣ зав.	26131—56
Векселя	111494—52
22154 п. 26 ф. сах. при зав.	106713—
Матеріалы въ магазинѣ	61161—34
Движимость	6988—25
По сч. больницы	773—25
Машинныя части запасныя и древ. уголь	860—80
40 воловъ и 16 лошадей	2425—
45 десят. лѣса на срубъ	21365—50
2743 стоса дровъ при зав.	61101—44
1348 стос. „ въ лѣсахъ	20228—80

Имущество экономій	32517—43
29952 п. известн.	8057—04
Солома и мѣшанка	718—99
13440 п. сахара въ желт. пескѣ	57120—
61450 п. патоки кормов.	5225—
Задатокъ на пшеницу	11670—88
Расходы на арендное условіе на заводъ и на продленіе устава	3508—45
Нов. устройство 1891 и 1894 г.	18078—65
Переходящія суммы на 1894—5 г.	10095—03
Жалов. служ. и рабоч.	2500—12
Долги по счетамъ	63279—54
Всего актива	876810—37

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь складочный	360000—
„ запасный	74244—73
„ погашенія	198496—19
„ пенсіонный	2473—30
Невыдан. дивидендъ	700—
Членамъ рев. ком.	700—
Акцизъ и патентъ	183759—43
Вывозныя свидѣтел.	2115—80
Посѣвы къ возврату	5435—75
Долги по текущ. счетамъ	27802—01
Прибыль 1894—5 г.	21083—16
Всего пассива	876810—37

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.
94939,6 берк. свеклы съ хранен.	1 33,8
Акцизъ	2 32,5
Патентъ и налоги	1,0
19503 дня рабоч. и мастер.	8,4
6794 „ сторожей	2,8
969½ саж. дровъ	25,5
30060 пуд. известн.	8,5
1700 „ угля кост.	1,4
Матеріалы въ магазинѣ	3,0
Укупорка и отвозка сахара	7,4
Ремонтъ завода	15,5
„ строеній	2,1
„ разныхъ	3,1
„ движим.	1,3
Общіе расходы	8,3
Расходы административн.	18,3
Ревизорамъ	0,7
Содержаніе больницы	2,1
„ разгонн. конюшни	2,8
Страховка завода и продукт.	3,6
Гильдейскія и др. свидѣт.	1,5

Вывозъ грязи, вымочки и сора	0,6
Пропавшіе долги за рабочими .	0,1
Скидки со стоим. имущества .	14,9
Аренда за заводъ	4,2
Итого	5 04,0
Прибыль	20,5
Всего	5 24,5

Съ производства выручено:

За 124786 п. 21 ф. . 495806—52	5 22,2
За патоку и вымочку 2167—79	2,3
	5 24,5

Съ 12 п. свеклы получено 52,58 ф. сахара.
На 1000 бер. употреблено дровъ 10,2 саж.

Всего прибыли получено:

По счету производства	19432—38
0/0/0	5773—54
Аренды	5255—17
По сч. мельницы	119—02
„ лѣса	114—20
Всего	30694—31

Прибыль распределена.

Убытокъ на сахарѣ 1893—4 г.	9428—30
50/0 сборъ за 1890—91 г.	182—85
50/0 „ за 1894—95 г.	1054—15
Въ пенсіонный капиталъ	52—71
Въ запасный „	2108—32
Дирек. завода по условію	582—97
Въ распоряж. пайщик.	17285—01
	30694—31

Тов-во Скоморошское. Заводъ № 91.

Основной капиталъ 200000 р. раздѣлен-
ныхъ на 400 паевъ по 500 руб. Д-ръ
распор. Гальперинъ Моисей Борисовичъ,
Члены Правленія: Гальперины Владим.
Борис. и Маркъ Моис., Глинскій Иванъ
Станисл. и Рабинерсонъ Сиг. Львовичъ.
Правленіе въ Кіевѣ, Институтская ул.
№ 12-й.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюля 1895 г.

Земля и лѣсъ	64713—24
Заводскія и жилыя постройки .	54414—42
Машины и посуда.	145585—58
Снаряды и инструменты.	10050—03
Мебель и вещи	2511—98
Конюшня.	1344—90
Воловня	2849—40
Кост. уголь 4100 п.	2460—
1987 саж. дровъ	59595—
Лѣса	30948—47
Магазинъ.	45721—57
Касса завод.	1313—85
Наличн. въ банкахъ.	107—83
12527 п. 37 ф. сахара.	53870—08
Остатки сахара.	58977—85
Пай общ-ва позем. кредита . .	1760—
По счету долговъ.	168318—10
Переходящія суммы.	1089—38
50/0 сборъ	5374—97
Кирпич. зав.	390—41
Уголь камен.	3089—17
Сѣмена свеклов.	72—
Экономія Скоморошская	68422—48
Всего актива.	782980—71

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	200000—
„ запасный	100000—
„ погашенія	53831—01
„ пенсіонный	13232—56
„ запасный спеціальн.	121225—65
„ „ для лѣсу	8676—88
Долгъ Позем. Кред.	30029—38
Акцизъ неоплоч.	123142—85
М. Б. Гальперину	65421—19
Служащимъ.	474—30
50/0 сборъ	3626—
Дивидендъ	52986—80
Д-ру распорядителю.	10334—09
Всего пассива	782980—71

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
137580 берк. свеклы	1 27,61	94,54
Храненіе свеклы	1,24	0,92
Подвозка съ кагатовъ	2,42	1,79
Дровъ 1524 ⁵ / ₈ саж. съ под- возкою къ паров.	34,73	25,73
127344 п. изв. камня съ об- жиг.	13,93	10,30

Уголь кост. и оживл. его. .	1,82	1,35
Разн. матеріалы.	4,25	3,14
41882 дн. раб. и маст. при зав.	10,98	8,13
Работа волов. и лош. . . .	0,13	0,10
Мѣшки подъ сах. и упаковка	5,99	4,44
Освѣщеніе завода.	0,19	0,13
Администрація и служащ. .	13,19	9,77
Сторожа и дежурные	1,15	0,84
Отвозка груза, починка до- рогъ и заборовъ.	2,39	1,77
Смазъ машинъ.	0,48	0,36
Содержаніе рабоч. и служащ.	2,08	1,54
„ конторы.	0,63	0,48
„ больницы.	1,37	1,02
„ конюшни.	0,66	0,49
Налогъ на паровики.	0,15	0,11
Лабораторія.	0,24	0,18
Общіе расходы.	7,17	5,37
Страховка построекъ и маш.	3,76	2,79
Ремонтъ завода, устройство электр. освѣщ., селекц. лабор., газов. печи, арт. колодца и нов. разн. ма- шины.	50,66	37,53
Ремонтъ строеній.	1,20	0,89
„ снѣрядовъ.	1,64	1,21
Акцизъ за 157098 учт. с. .	2 00,28	1 48,38
Прибыль 73963—26.	53,76	39,83
Всего ¹⁾	5 44,10	4 03,13

Сахаръ проданъ по 4 р. 44 к.

Всего прибыли получено.

Съ производства.	73963—25
Съ имѣнія.	4168—32
0/0 0/0.	946—54
Разныя.	444—72
Всего.	79522—83

Прибыль распределена.

На дополн. 50/0 1892-3 г. сборъ.	1062—82
Разн. потери.	2123—27
На погашеніе.	3816—84
50/0 сборъ 1894-5 г.	3626—
Въ запасн. капит.	4195—13
20/0 въ пенсіон. капит.	1377—88
150/0 Д-ру распор.	10334—09
Въ распоряженіе найщиковъ. .	52986—80
	79522—83

Тов-во Соболевское. Зав. №153. Основ-
ной капиталъ 500000 р. раздѣл. на 500 па-
евъ по 1000 р. Дир-ръ распоряд. Ча-
рновскій Викентій Людвиговичъ, Члены
Правленія: Ставинскій Исид. и Казаков-
скій Викент. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 августа 1895 г.

Машины.	436713—15
Перестройка мастерской. . . .	752—97
Водяная мельница.	2895—54
Движ.: конюшни, завода, ма- стерской, конторы, лабо- ратор. и др.	22677—46
Матеріалы въ магазинѣ.	48740—22
Уголь костян.	11318—60
Известъ.	3597—
Известк. камень.	12105—24
Камен. уголь.	15449—83
2373 стос. дровъ при заводѣ .	75896—71
1258 „ „ на перевалѣ .	35812—47
20854 п 26 ф. сахара.	97332—65
Сах. и патоки продукт.	32752—52
Наличныя въ кассѣ и банкахъ.	193326—76
Цѣнные бумаги.	29200—
Паи членовъ правленія.	60000—
Цѣнные бумаги въ залогъ по акцизу.	121100—
За сахаръ за комиссіонерами .	23899—46
Задатокъ на свеклу.	22641—43
Долги за разными.	6496—21
Задатки рабочимъ.	5102—
„ на подвозку свеклы.	1200—
Сѣмяна свекловичныя.	4451—44
Затраты по культурѣ сѣмянъ .	131—33
„ на нов. маш. вм. ста- рыхъ.	29803—89
Уплочено въ сч. 50/0 сбора .	9288—29
Переплоченныя до дальнѣйшаго рѣшенія.	4022—94

Всего актива. 1306708—11

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной.	500000—
„ запасный.	112147—72
„ пенсіонный.	1417—77
„ погашенія.	318029—59
Акц. зъ.	183091—63
Вспомог. сберег. касса.	8100—83
Залоги и паи членовъ правл. .	89200—
Долги и залоги.	49983—02
Прибыль 1894-5.	44737—55

Всего пассива. 1306708—11

¹⁾ Расходъ на переварку и акцизъ за сахаръ въ продуктахъ не вошелъ въ счетъ.

Расходъ производства 1894-5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
134479 берк. по 12 п.	1 19,81	92,71
Сѣмена свекл.	5,54	4,28
Храненіе	1,07	0,83
Подвозка изъ кагат.	1,94	1,50
910 саж. дровъ по 32р. 40 к. } 74802 п. кам. угля по 20 к. }	32,93	25,46
13000 п. извести по 27 к. .	2,61	2,02
70204 п. известняка по 12 к.	6,27	4,85
3275 п. кост. угля	2,90	2,25
Разные матеріалы	5,89	4,54
Химич. принадлежности . .	0,14	0,11
Мѣшки на сахаръ	3,89	3,00
Освѣщеніе завода	1,36	1,06
Смазка машинъ	0,46	0,36
Рабочіе при произв., перев. и упак. сахара	12,96	10,01
Отвозка ф.-пресс. грязи. .	0,49	0,38
Акцизъ на учт. сахаръ. . .	2 04,76	1 58,33
Аренда за постройки. . . .	8,18	6,32
Служащ. завода	17,47	13,52
Мастеровые и ихъ помощн.	9,46	7,32
Содержаніе больницы . . .	2,36	1,83
„ школы	0,32	0,24
Отопл. и освѣщ. квартиръ .	3,33	2,58
Страхов. зав. и построекъ .	4,66	3,61
Погашеніе маш. и построекъ	21,15	16,36
„ движимости.	1,70	1,32
Разныя работы.	5,10	3,94
Стража завода.	2,85	2,20
Общіе расходы.	9,02	6,95
Улучшеніе быта служ. и ма- стер.	2,98	2,30
Страховка сахара и продук.	2,90	2,24
Ремонтъ машинъ и движ. .	24,07	18,62
Содерж. воловъ и лошадей .	1,75	1,34
Гильдія и свидѣт.	1,08	0,83
Бюро сахарозав.	0,52	0,40
Сборъ за паровикк.	0,18	0,14
Куртажъ за продажу сахара	0,72	0,55
Итого	5 22,82	4 04,30

Расходъ рафинировки:

	На 1 п. раф.
45 п. кам. угля	10,90
Рабочіе.	3,37
Оберточная бумага	8,32
Шпагатъ	1,70
Бочки и солома на сахаръ	9,16

Ультрамар. 0,39

Расх. по рафин.	33,84	20,52	15,87
Итого	5 43,34	4 20,17	
Прибыль 28427—77	21,14	16,35	
Всего	5 64,48	4 36,52	

Съ поизводства выручено.

За 173898 п. 12 ф.	5 57,54	4 31,15
За патоку и вымочку	6,94	5,37
Всего	5 64,48	4 36,52

Всего прибыли получено.

По производству.	28427—77
На продажъ сах. въ перераб.	1934—85
По счету процентовъ	10817—50
„ разн. статей	10843—04
Всего	52023—16

Прибыль распределена.

Убытокъ на продажъ сахара	6997—08
„ на разн. статьяхъ.	288—53
Членамъ правленія.	3111—92
Д-ру завода	348—77
5% сборъ	2370—62
Въ распоряженіе пайщик. . .	38906—24
Всего	52023—16

Сахаръ прод. на внут. рынокъ на заводъ безъ акциза по . . .	2 р. 70 к.
Сахаръ проданъ на вывозъ въ заводъ по.	1 р. 30 к.
Чистая общая выручка въ зав.	2 р. 54 к.
Прод. рафин. съ акц. по . . .	5 р. 11 к.
„ песокъ „	4 р. 46 к.
Выходъ сахара съ 12 п. свек.	51,72ф.
На берк. расх. кам. угля считая по 180 пуд. на стосъ 415 стос.	
Дровъ. . . 910 „	1325

Употреблено на 1000 берк. дровъ	9,8 стос.
извести	96,6 пуда.
изв. кам.	522 „

Тов-во Собъ (Каменногорское). Зав. № 77.

Основной капиталъ 300000 р. раздѣлен-
ный на 300 паевъ по 1000 р. Д-ръ ра-
спор. Чарновскій Генрихъ Людвиговичъ.
Члены Прав. Енни Ф. М. и Чарновскій
К. В. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 августа 1895 г.

20 ¹ / ₄ десят. земли подъ постр.	1012—50
Заводъ съ постройками	59596—
Машины и приборы.	236211—72
Строенія, ограды и мостъ чрезъ р. Собъ.	71054—62
Кирпич. заводъ	1705—97
Волы, лошади, экип. и движим.	14481—84
Известь и разные матеріалы.	51810—38
Дрова при заводѣ по 25 р.	66854—91
188 бочекъ сах.	564—
Наличныя въ кассѣ и банкахъ.	62350—16
Задатки рабочимъ.	4588—02
Долги.	56647—58
Остатки сахара.	136418—47
Продажа сах. Русс. банку	33481—50
За 6 п. 38 ф. сах.	30—03
Залоги	16900—
Цѣнныя бумаги	57601—27
Залогъ по акцизу.	76101—68
Переходящ. суммы на 1895-6	21549—09
Итого	968959—74

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	300000—
„ погашенія.	261541—99
„ запасный	112010—81
„ пенсіонный	2057—46
Долги	42431—86
Заемъ	53338—90
0/0 0/0 за заемъ	360—
Акцизъ.	142205—51
Задатки на сахаръ	7500—
По сч. Ратнера.	15021—44
Сч. сберег. кассы	2586—28
По сч. прибыли.	29905—49
Всего	968959—74

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пуд. сах.
92229 берк. свеклы по 12 п.	1 37,63	1 01,65
Свеклов. сѣмяна	7,61	5,63

Сохраніе и подвозка свек.	1,89	1,39
993 ¹ / ₂ саж. дровъ по 25 р. 43к.	27,70	20,46
Подвозка дровъ	0,40	0,29
41143 пуд. извести.	13,58	10,03
20186 мѣшковъ холщевыхъ.	6,55	4,83
Освѣщеніе завода	0,66	0,49
Смазка машинъ	0,56	0,41
Разные матеріалы	1,38	1,02
Содерж. лабораторіи.	0,08	0,06
Освѣщеніе завода	0,01	0,01
Патентъ и акциз. книги	0,70	0,52
Рабочіе	8,82	6,52
Содержаніе рабоч.	1,06	0,78
Акцизъ	2 30,86	1 70,51
Жалов. служащ.	25,39	18,75
Содержаніе больн.	1,38	1,02
Общій расходъ администр.	18,57	13,71
Страхов. магаз. и строен.	3,74	2,77
„ сахара и продукт.	4,14	3,06
Куртажныя за сахаръ.	1,65	1,22
Наградныя механ. и аппар.	0,58	0,43
Ремонтъ	22,94	16,94
Всего	5 17,88	3,82,50

Съ производства выручено.

За 124872 пуд. сахара.	5 39,06	3 98,14
За 42648 п. патоки	3,50	2,59
За 145649 п. вымочки	1,19	0,87
Всего	5 43,75	4 01,60

Прибыли получено 23856—10. 25,87 19,10

Изъ 12 п. свеклы получено 54,10 ф.

На 1000 берк. въ 12 п. употреблено
дровъ 11,07 саж. 48²×54.

Сахаръ проданъ въ заводѣ по 4 39,85.

Всего прибыли получено.

Съ производства	23856—10
Съ разныхъ статей	8682—98
	32539—08

Прибыль распределена.

Исключ. разн. потери	2633—59
Въ запасный капиталъ	1437—75
Въ пенсіонный	143—78
На погашеніе.	14783—23
5% сборъ	770—38
Въ распоряженіи пайщиковъ	12770—35
	32539—08

Тов-во Спичинецкое. Зав. № 46. Основ-
ной капиталъ 401000 руб. раздѣл. на 410
паевъ по 1000 р. Д-ръ распорядит. Френ-
кель Соломонъ Абрамовичъ, Члены Прав-
ленія Никоровичъ В. А., Бродскій
М. И., Барсуковъ Н. Ф. и Бродскій М. С.
Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюня 1895 г.

Страхованіе завода и зав. по- строекъ	256858—44
Машины и приборы	228422—89
Монтировка завода	74720—39
Движимость	15998—28
1760 ³ / ₄ саж. дровъ (52×52×54) въ лѣсу	51344—61
Задатки плантаторамъ	75115—46
» разнымъ поставщик.	8232—13
Затраты на 1895-6 годъ	16316—73
519 ¹ / ₂ саж. дровъ (52 ² ×54) при заводѣ	14973—50
7839 пуд. камен. угля	1395—34
Разн. матеріаловъ	21074—39
49651 п. сахара бѣл.	225109—40
15874 п. 33 ф. сахара желт.	41274—54
17345 п. патоки	1767—30
Разн. скота	800—
Долги по векселямъ и счет.	5015—73
Слѣдуетъ за сданный сахаръ	194091—05
» по текущ. счетамъ	13098—99
Процентныя бумаги	207005—75
Наличн. въ кассѣ	12216—32
Паи членовъ правленія	45000—
Всего актива	1509831—24

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	401000—
» запасный	50000—
» пенсіонный	5000—
» погашенія	575500—
» пенсіонный резерв.	11844—28
Уплата ревизор.	600—
» акциза	185465—40
» » за оставлен. въ продукт.	27780—95
5 ⁰ / ₁₀₀ государст. сборъ	5308—35
Плата за дрова	37200—
» по разн. счет.	59087—22
Залоги	1035—
Паи членовъ правленія	45000—
Задат. за сахаръ	11758—60

Неуплоченный дивидендъ	2708—
Переходящія суммы	3644—04
Прибыль за 1894-5 г.	86899—40

Всего пассива 1509831—24

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
116760 берк. свекл. по 12 п.	1 40,38	95,37
Храненіе свеклы	0,81	0,55
Доставка съ кагат. въ зав.	2,95	2,00
533 ³ / ₄ сажня дровъ (56 ³) по 34 р. 26 коп.	31,21	21,21
95231 п. угля кам. по 18,3 к.		
36938 п. известн.	7,94	5,39
Костян. уголь	2,66	1,81
210 п. солян. кислоты	0,25	0,17
Разн. матеріалы	3,64	2,47
Чернорабочіе	9,69	6,58
Мѣшки подъ сахаръ и упак.	6,47	4,40
Вывозъ грязи ф.-прес.	0,28	0,19
Освѣщеніе зав. и мастер.	0,42	0,29
Администрація и служащ.	22,11	15,01
Мастеровые и фабр.	5,26	3,58
Аренда за заводск. усадьбу.	0,48	0,32
Содержаніе инвентаря	0,89	0,61
Содержаніе больницы	1,27	0,86
Общіе расходы	1,78	1,21
Письмен. принадлежн.	0,14	0,10
Ремонтъ завода	20,42	13,87
» строеній	2,81	1,91
» подвижности	0,43	0,29
Страхов. строеній и маш.	3,25	2,21
Акцизъ по 1 р. 75 к. съ п.	2 57,59	1 75,00
Гильдія патентъ и налоги	2,79	1,89
Итого	5 25,92	3 57,29
Барышъ на сахарѣ	70,61	47,91
Всего	5 96,53	4 05,20

Расходъ по продажѣ сах.:		
Доставка сахара на станціи	3,95	2,69
Куртажъ	1,50	1,02
Учетъ векселей	8,02	5,45
Торгов. издержки	0,98	0,66
Страхов. сахара	1,81	1,23
Зачетн. квитанц. на 33732 п. сахара	43,85	29,79
Взнось въ бюро сахаро- зав.	0,54	0,36
Всего	60,65	41,20

Съ производства получено.

171865 п. за исключен. расх. 5 96,53 4 05, 20

50000 пуд. патоки	4,38	2,92
За вымочку	4,12	2,79
Итого	6 05,03	4 10,91
Стоимость производства	5 25,92	3 57,29
Прибыль по произ. 92166—26	79,11	53,62

Всего прибыли получено.

Съ производства	92166—26	
По разн. счет.	14000—77	106167—03

Прибыль распределена.

Въ капиталъ пенсіон..	365—	
На погашеніе	1150—	
5% государст. сборъ .	5308—35	
Членамъ Правленія ..	8460—20	
4% служащ.	3384—08	
Ревизору	600—	
Въ распоряженіе акці- онер.	86899—40	106167—03

(См. прил. табл.)

Тов-во Старо-Синявское. Зав. № 162.
Основной капиталъ 600000 р. раздѣлен-
ный на 600 паевъ по 1000 руб. Д-ръ
распор. Кумбари Александръ Клеанто-
вичъ. Члены Правленія: Родоконаки П.
Ф. и Калоти К. П. Правленіе въ Одес-
сѣ д. Родоконаки.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюля 1895 г.

30 десят. усадебн. земли подъ заводомъ	6000—	
Заводскія строенія	229669—99	
Машины и приборы	482154—61	
1709 саж. дровъ при заводѣ .	50999—89	
144 " " въ лѣсу	2585—82	
15486 пуд. сах. при заводѣ .	69149—60	
23043 " " на скл. Полон- номъ	106158—15	
12158 п. 25 ф. патоки	1263—96	
9833 п. сах. въ прод.	22124—25	
Матеріалы въ магазинѣ	27550—13	
Имущество мастерской	4916—85	
По сч. экономіи	8241—30	
Движимость	14243—60	
По сч. лабораторіи	2000—66	
5036 п. угля костян.	4755—48	
Сѣстные припасы	1085—53	
Наличныя въ кассѣ зав.	8282—35	

По сч. больницы	601—52	
" лѣса	8719—40	
Долги разныхъ	322975—44	
Переходящія суммы	19489—23	
801 п. 30 ф. свекл. сѣмянъ .	4703—	
По сч. арендуемыхъ фермъ .	109642—50	
Убытки прежнихъ лѣтъ	170357—44	
" за 1894—5 г.	13182—20	

Всего актива 169052—90

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	600000—	
" погашенія	183026—73	
" запасный	5812—87	
" пенсіонный	550—36	
Долгъ П. Ф. Родоконаки	664230—42	
" разнымъ	33127—45	
Акцизъ.	204105—07	
Всего пассива	1690852—90	

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 п. сахара.
118583 бер. свек. въ 12 п. . . .	1 06,03
1672 стосовъ дровъ по 27 р. . .	26,55
Подвозка и хран. свеклы, под- возка дровъ, отвозка гря. зи, вымочки и пр.	3,31
Рабочіе	8,29
Мастеровые и служащ. въ про- изводствѣ	3,76
Смазка машинъ	0,64
Очистка ямъ для вымочки	0,22
Освѣщеніе завода	1,45
32000 пуд. известн по 17 к . . .	3,19
1354 п. кост. угля	0,49
Холеть	1,33
Ножи къ рѣзкѣ	0,50
Ремни	0,52
Соляная кислота	0,23
Разн. матеріалы	0,67
Лабораторія	0,18
Акцизъ и патентъ	1 65,40
Ремонтъ строеній	4,46
" машинъ	10,67
Страховка машинъ и строеній .	3,25
Жалованье	13,33
Бюро сахарозав.	0,53
Содерж. больницы	1,37
" служащихъ	2,50
" конюшни	1,65
Почтовые и письм. принадлеж- ности	1,62

0/0/0	29,31
Судебныя	1,37
Казенные сборы	2,06
Потери на фермѣ	26,83
„ на имуществѣ и долж-	
никахъ	1,02
Разница цѣны на сахарѣ . .	10,63
Общія расходы	4,87

Всего 4 38,23

Съ производства выручено.

За 160167 п. сахара	4 14,95
За 9833 п. сах. въ продуктахъ	13,02
За 50000 п. патоки кормов. .	2,50
Убытокъ 13182—20	7,76
Всего	4 38,23

Тов-во Степановское. Зав. № 139 и 142. Основной капиталъ 1200000 руб. раздѣленный на 1200 паевъ по 1000 р. Д-ръ расп. Дюготье Артуръ Давидовичъ, Члены Правленія: Бродскій Левъ Израилевичъ и Хряковъ Ник. Григ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 года.

Имущество Степановскаго зав.	1034922—70
„ Вороновицкаго „	506232—43
6334 десят. земли въ томъ числѣ	
2700 дес. лѣса	811287—60
Движимость при заводахъ . .	30421—42
1/2 стоимости имущества при конюшнѣ и кiev. квартирѣ	1483—
2252 саж. дровъ при заводахъ	45032—50
Матеріалы въ магазин. при заводахъ	92789—91
Наличныя въ кассахъ и банкахъ	24592—13
50/0 сборъ, перевозность	2707—30
Зачетныя квитанціи	52514—
84639 п. 35 ф. сахара	372415—45
Остатки сахара въ заводахъ .	22732—52
По текущ. счетамъ	95352—81
Статьи погашенія	4883—
Имущество экономій	384736—20
По сч. лѣсничествъ	33491—
Паи членовъ правленія	20000—
Всего актива	3535593—97

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	1200000—
„ погашенія	780481—95
„ запасный	333465—99
„ „ спеціальн.	282010—71
„ пенсіонный	3868—88
„ погашенія экономическихъ построекъ	33938—65
Долгъ зем. банку	353345—87
Акцизъ	376348—75
Долги по текущ. счетамъ . .	86506—68
„ „ разн. счетамъ	72634—31
Паи членовъ правленія	20000—
Прибыль	3992—18
Всего пассива	3535593—97 ¹⁾

Расходъ производства 1894—5 г.

На 1 берк. по 12 п. по Степа- по Вороновскому новицко-заводу. му зав.

Остатки сахара съ прошлаго года	35,01	70,55
137447 берк. свек. по 12 п. Степановск. зав.	1 58,87	—
48937 берк. свек. по 12 пуд. Вороновицк. зав.	—	1 58,86
958 саж. дровъ съ подв. въ Степанов. зав.	14,32	—
671 саж. дровъ съ подв. въ Воронов. зав.	—	28,05
67000 п. изв. камня и 30000 п. извести въ Степ. зав.	11,80	—
17000 п. извести въ Воронов. заводѣ	—	8,69
Рабочіе	13,73	18,89
Служащіе и мастеровые . .	9,74	24,78
Холстъ и мѣшки	1,97	1,47
Разн. матеріалы	2,84	4,43
Освѣщеніе электричествомъ	0,53	0,37
Больница	1,57	3,46
Ремонтъ завода	26,39	39,04
„ строеній	2,66	16,88
Страховка строеній и маш.	5,24	7,70
Потери при переоцѣн. имущ.	1,76	1,67
Часть общихъ расходовъ .	23,67	23,73
Акцизъ	2 37,58	2 51,14
Итого	5 47,68	6 59,71

Выручено съ производства.

За сахаръ	5 25,96	6 23,72
За патоку и вымочку	12,34	15,87

¹⁾ Въ отчетѣ ошибка т. к. итогъ получается на 11000 р. больше.

За остатки продуктовъ . . .	9,38	20,12
	5 47,68	6 59,71
Съ берковца въ 12 п. свеклы выходъ сах.	51,04 ф.	51,69 ф.
Стоим. сахара заводу кромѣ расходовъ и продажи, храненія и сдачи . . .	3 81,80	4 16,18
Проданъ сахаръ . . за пудъ	4 31,24	4 31,24

Всего прибыли получено.

За сахаръ	44568—20
За лѣсъ	22408—08
Всего	66976 - 28

Прибыль распределена.

На упл. 5% сбора за 1892—3 г.	268—01
„ 5% „ за 1894—5 г.	1333—89
Отчислено въ погашеніе . . .	47980—47
„ въ запасный капит.	6537—43
„ въ пенсіонный „	326—87
Членамъ правленія	6537—43
Въ распоряженіе акціонеровъ	3992—18
	66976—28

Тов-во Строгановское. Зав. № 141.

Основной капиталъ 400000 руб. раздѣ-
ленный на 500 паевъ по 800 руб. Д-ръ
распор., Дюготье Артуръ Давыдовичъ,
Члены Правленія: Бродскій Лазарь Из-
раилевичъ и Бродскій Александръ Іоси-
фовичъ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 20 марта 1895 г.

561 $\frac{1}{2}$ дес. земли съ прудомъ . .	1021—37
Заводъ съ машинами	549222—65
Строенія при заводѣ	135009—99
Расходы по устройству пред- пріятій	21022—22
Наличныя въ кассахъ и банкахъ	43441—67
96443 $\frac{1}{2}$ п. сах.	400494—
Сах. остатки	23333—15
300 десят. лѣса на срубъ . .	40251—50
2482 саж. дровъ	39125—03
Матеріалы въ магазинѣ . . .	36542—98
Движимость	6509—27
Имущество въ эконом.	58369—78
Дрова, сучья и движ. въ лѣсу	7836—10
Движ. у арендатора	58—20

Долги по тек. счетамъ	105901—38
Расходы въ арендуемыхъ имѣ- ніяхъ	103398—75
Паи членовъ правленія	20000—
Всего актива	1591558—04 1)

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ погашенія	484339—40
„ запасный	136721—73
„ „ спеціальн.	40137—94
Акцизы и долги	402147—14
Капиталъ для погаш. эконом.	
построекъ	82586—02
По сч. Немир. имѣн.	1347—59
Паи членовъ правленія	20000—
Прибыль	24278—22
Всего пассива	1591558—04

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.
152395 бер. по 12 п. свек. . .	1 28,61
1592 саж. дровъ	16,85
58310 п. извести	9,78
Рабочіе	12,80
Служащіе и мастеровые . . .	9,85
Холсты и мѣшки	1,03
Разн. матеріалы	4,98
Освѣщеніе	0,50
Больница	1,08
Ремонтъ завода	12,37
„ строеній	1,98
Страховка	2,89
Разница по переоцѣнкѣ имущ.	1,19
Устр. остойниковъ для грязной воды	1,65
Часть общ. расходовъ	18,95
Содержаніе конюшни	0,73
Акцизы	2 40,26

	4 65,50
Остатокъ сахара съ 1893—4 г.	73,06
	5 38,56

Выручено съ производства.

За сахаръ	5 16,28
За патоку и вымочку	6,97
За остат. сахара на 1895—6 г.	15,31
	5 38,56

Съ берк. въ 12 п. получено 52,4 фун.

1) Въ отчетѣ ошибка т. к. итогъ получается на 20 р. меньше.

Всего прибыли получено.

Съ производства	50033—55
Арендной платы	58—92
По счету Немиров. фермы . .	5619—29
„ процентов	5719—12
„ лѣсной операціи . .	4212—28
	65643—16

Прибыль распределена.

На погашеніе	23978—94
Разница переоцѣнки имущества	242—06
Потеря въ экономіяхъ	10757—17
5% госуд. сборъ	1624—05
Членамъ правленія	3484—92
Въ запасный капиталъ	1277—80
Въ распоряженіе акціонер. . .	24278—22
	65643—16

Тов-во свекло-сахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ Братъевъ Терещенко. Принадл. заводы свекло-сахарные: Воронежскій № 220, Крупецкій № 117, рафинадные: Михайловскій № 17 и Тульскій № 12. Основной капиталъ 3000000 р. раздѣленный на 600 паевъ по 5000 р. Д-ръ расп. Терещенко Никола Артемьевичъ, Члены Правленія Терещенко Александръ Николычъ и Ханенко Б. И.

АКТИВЪ тов-ва на 1-е сент. 1895 г.

14973 ¹ / ₃ десят. земли съ лѣсами	587298—44
Заводскія зданія съ машинами и постройками	1137242—42
Движимость въ заводахъ, имѣніяхъ и складахъ	305901—61
Наличныя въ кассахъ	269813—44
„ въ банкахъ	978446—73
Цѣнные бумаги въ залогъ . .	22850—
„ „ „ „ за сах.	267300—
186842 п. 21 ф. рафин. и пудры	1046050—34
Рафин. продукты въ заводѣ . .	43966—40
Свекло-сах. „ „ „	93895—06
Гулевой скотъ, птицы и пчелы	24966—95
Товары и матеріалы	455363—63
Дрова уголь и торфъ	269743—01
Хлѣбъ въ снопахъ	17071—19

Долги за покупателями	2245890—84
Задатокъ подъ сах. песокъ . .	140943—16
„ подъ свеклу	64673—63
По сч. Глуховск. дѣтск. приюта	17—15
Паи членовъ правленія	100000—

Расходы на 1895—96 годъ.

На заводы	71772—79
На свекл. плантаціи, посѣвъ хлѣба, удобреніе и пахоту . .	134356—87
Уплоченные налоги и страховка	20580—28
Постройки неоконченныя . . .	13583—23
Переходящія суммы	203314—44
5% сбора за 1893—94 и 1894—95	71286—68
Всего актива	8586328—29

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	3000000—
„ запасный	279784—10
„ погашенія	520295—56
„ пенсій	50561—57
„ погашенія пропавш. долговъ	45604—15
„ больницы Св. Ефросиніи	23—56
Паи членовъ правленія	100000—
Долги разнымъ	3652545—70
„ по тек. счетамъ	530129—82
Акцизъ за раф. и песокъ . . .	155963—79
Переходящія суммы	138859—78
Прибыль 1894—95 г.	112560—26
Всего пассива	8586328—29

Производство рафинада въ Тульскомъ рафинадномъ заводѣ 1894—95 г.

Употреблено на рафинировку.	На 1 пудъ рафинада.
2980 п. рафинадн. остатковъ по 4 р. 50 к.	1,66
796,229 п. 22 ф. песка по 4 р. 28,11 к.	4 21,58
Провозъ песковъ и расходъ по приемкѣ ихъ по 39,14 к. . .	38,55
Песокъ обошелся	4 61,79

Расходы на рафинировку.

547775 п. кам. угля по 12 ¹ / ₄ к. }	8,93
11 саж. дровъ подвозка и испытаніе паровик.	

25007 пуд. 21 фун. бумаги сах. } по 2 р. 56 к.	
2328 п. 38 ф. шпагату по 3 р. 75 к. }	
100 п. голубой бум. по 4 р. 40 к. }	9,06
Этикетки пр.	
24036 боченк. и полубоченковъ } по 1 р. 44 к.	
56353 мѣшка по 21 к.	
18435 пуд. соломы, проволока гвозди и пр.	6,12
Уголь костяной	0,52
Освѣщеніе газомъ	0,23
Смазка и чистка машинъ . . .	0,06
Разный мелкій матеріалъ . . .	0,17
Страховка строеній и продукт.	2,06
Налоги	0,74
Акцизъ и патентъ	1,14
Жалов. дир-у и помощникамъ съ содержаніемъ	2,81
124,251 день раб. и маст. съ содержаніемъ	6,89
Управленіе и общ. расходы . .	2,56
Содержаніе конторъ	1,15
" больницъ	0,23
Ремонтъ завода и машинъ . .	3,71
Содерж. ж. д. вѣтви	0,32
Всего расхода . .	46,70
Прибыль произв. 275327 р. 93 к.	34,05
Всего	5 42,54

Съ производства выручено.

808558 пуд. голов. и пиленого раф. по 5 р. 37,69 к. . .	5 37,69
469 пуд. 24 ф. рафин. пудры по 5 р. 30,32 к.	0,31
8391 пуд. 18 фун. патоки раф. по 1 р. 97,82 к.	2,03
4503 п. 24 ф. сах. въ прод. съ прошл. остатками	2,51
Всего	5 42,54

Всего получено раф. безъ обер. . . .	98,78%
" " " съ оберт.	102,22%

Производство рафинадное въ Михайловскомъ
рафинадномъ заводѣ.

Употреблено на рафинировку.	На 1 пудъ рафинада.
5579 п. 14 ф. рафин. остатковъ по 4 р. 25,30 к.	
3 пуд. 8 фун. рафин. обрѣзк. }	4,06

578551 пуд. 9 фун. сах. песка по 4 р. 30 к.	4 25,45
Провозъ и расходъ по приѣмкѣ песка по 12,80 к.	12,67
	4 42,18

Расходы на рафинировку.

3224 саж. дровъ по 13,23 к. и подвозка	7,50
18750 п. бумаг. сах. по 2 р. 71 к. }	
2198 п. шпагату по 3 р. 38 к. }	
и разн. маш.	9,97
24242 боченк. и полубоченковъ } по 1 р. 35 к. 7180 мѣшк. по 16,3 к., 262 п. бум., 67735 кулей соломы	
Проволоки гвозди и проч. для укупорки	6,35
Уголь костяной	0,42
Освѣщеніе газомъ	0,26
Смазка и чистка машинъ . . .	0,07
Мелкій разн. матеріалъ	0,36
Страховка строеній и продук.	1,75
Налоги	1,12
Акцизъ и патентъ	0,95
Аренда завода	9,70
Директору зав. и его помощн. 101.328 дней рабоч. и мастера съ содерж.	2,98
Управленіе и общ. расходы .	4,97
Содержаніе конторы.	2,87
" больницъ	1,03
Ремонтъ завода маш. и пр. . .	0,17
	4,56
Итого	55,03

Прибыль 10312 р. 94 к. . . .	15,14
Всего	5 12,65

Съ производства выручено.

За 584752 п. 24 ф. голов. и пи- лен. рафинада	5 06,03
225 п. пудры раф. по 5 р. 40,07 к.	0,21
10054 пуд. 15 фун. патоки раф. по 1 р. 39,25 к.	2,39
5590 пуд. 21 фун. раф. прод. съ прошлагода	4,02
Всего	5 12,65

Рафинадъ полученъ безъ оберт. . . .	98,18%
" " съ оберт.	101,81%

Свекло-сахарн. производст. Крупецкаго завода
1894--95 г.

	На 1 бер. въ 12 пуд.	На 1 пудъ сах.
211200 берк. свекл.	1 20,61	
Храненіе и подвоз. въ бурач.	4,27	1 10,98
2548 с. дровъ по 24 р. 58 к.		
2833 с. торфа по 4 р. 53 к.	35,72	31,75
34767 мѣшковъ по 15,3 к.		
4000 шт. рогожъ по 13 к.	3,11	2,77
и проч. для укупорки		
20000 пуд. патоки и 2702 п.		
угля костян.		
43715 п. извести по 18,3 к.		
и 74925 п. мѣлу по 5,1 к.	8,16	7,25
Освѣщеніе керосин. и масл.	0,54	0,48
Смазка и чистка машинъ	0,22	0,15
Холстъ, салфет. и раз. матер.	2,29	2,04
Страховка завода, построекъ		
и продукт.	2,56	2,27
Жал. дир-у зав и его помощн.	6,16	5,48
71465 дней раб. и мастеров.		
съ содерж.	11,51	10,24
Управленіе и общ. расходы	7,49	6,65
Содержаніе конторы	2,72	2,42
„ больницы	0,71	0,64
Ремонтъ завода	14,79	13,15
Аренда завода	9,47	8,42
Налоги	1,63	1,46
Вывозъ сахара	3,13	2,77
Патентъ	0,49	0,44
Акцизъ за учтенный сахаръ	1 69,86	1 50,95
	4 05,44	3 60,31
Прибыль 63917 р. 88 к.	30,26	26,89
Итого	4 35,70	3 87,20

Съ производства выручено:

205000 пуд. б. сахар. песка		
по 4 р. 20,13 к.	4 07,80	3 62,40
За 32654 п. 34 ф. ж. песка		
въ прод. за исключен.		
прошлагод.	25,42	22,59
За 85000 п. патоки по 5 к.	2,01	1,79
За вымочку	0,47	0,42
	4 35,70	3 87,20

Съ берк. въ 12 п. свеклы получ. по 45,01 ф.

Свекло-сахарное производство Воронежскаго
завода 1894—95 г.

56922 бер. свек. по 12 пуд.		
по 1 р. 13,84 к., доставка		
по желѣз. дор., храненіе,		
подвоз. и раз. расх. 34,85	1 48,71	1 37,69

1053 саж. дровъ по 11 р. 21 к.	20,74	19,22
9305 мѣшковъ по 16 к. и пр.		
для укупорки	2,65	2,44
18800 п. извести по 16 к.	7,46	6,91
Кости кислота и сода		
Освѣщеніе керосиномъ	0,52	0,48
Смазка и чистка машинъ	0,24	0,22
Холстъ салфетки и пр.	1,51	1,39
Страховка завода, построекъ		
и продукт.	5,80	5,37
Директору съ его помощник.		
содерж.	9,41	8,71
26112 ¹ / ₂ дней раб. и маст.	14,51	13,43
Управленіе и общ. расходы	13,42	12,43
Содержаніе конторы	4,36	4,03
„ больницы	0,74	0,69
Ремонтъ зав. машинъ и пр.	26,03	24,10
Налоги	5,60	5,19
Вывозъ сахара	10,02	9,28
Патентъ	0,55	0,52
Акцизъ за учтенный песокъ	1 71,85	1 59,12
Всего	4 44,12	4 11,22

Съ производства выручено:

За 55897 пуд. бѣл. сахара		
по 4 р. 20,09 к.	4 12,53	3 81,96
За 5579 п. ж. сах. за исключ.		
прошлагод.	15,53	14,38
За 21000 п. патоки	1,85	1,71
За вымочку и костян. пыль	1,60	1,49
Убытокъ производ. 7178-32	12,61	11,68
	4 44,12	4 11,22

Съ берк. въ 12 п. свеклы получено 43,2 ф.

Всего прибыли получено:

По сч. Тульскаго раф. завода	275327—93
„ Михайлов. „	90312—94
„ Крупецк. свек.-сах. зав.	63917—88
„ Имѣній	29040—57
Разныя	1632—99
Всего	460232—31

Исключаются потери и расходы:

Торговые расходы	24698—59
Содержаніе главн. конторы	6455—27
„ Кіевск. „	3077—05
„ Глухов. централн.	
управл.	18445—20
По сч. процентовъ	201318—02
Убытокъ по Воронежск. заводу	7178—32

Пропашіе долги за рафинадъ	11384 - 09
Разница при повѣркѣ имущ-въ	2953 - 34
5% скидки съ имущества . .	72157 - 17
Остается прибыли	112560 - 26
Итого	460232 - 31

Чистая прибыль распределена:

3% въ пользу Глухов. приюта	3376 - 81
2% " больн. св. Ефросиніи	2251 - 20
Въ дополн. 5% сборъ	5729 - 16
Въ запасный капиталъ	5060 - 15
Въ пенсіонный "	1012 - 03
Взяты въ прошл. году для вы- дачи дивиденда	6396 - 58
Остальные въ распоряженіе пай- щиковъ	88734 - 33
	112560 - 26

Тов-во Томашпольское. Зав. № 181.
Основной капиталъ 600000 руб. раздѣ-
ленный на 600 паевъ по 1000 р. Д-ръ
распор. Бродскій Лазарь Израилевичъ,
Члены Правленія Бродскій Левъ Израи-
левичъ и Гольденбергъ Абрамъ Моисе-
евичъ, Правленіе въ Кіевѣ на Александровской ул. въ д. Бродскаго.

АКТИВЪ тов-ва на 1 мая 1895 г.

Зданіе завода съ машинами и постройками	469153 - 82
Заводская усадьба	44826 - 20
Касса	16371 - 74
0% 3% бумаги въ обезпеченіи ак- циза	102292 - 72
Матеріалы въ магазинѣ	17585 - 66
Дрова	65246 - 85
Движимость въ разн. мѣст.	11840 - 94
Сах. продукты въ разн. видахъ	19630 - 50
Долгъ разн. лицъ за исключен. кредиторовъ (566615,95 - 2045,27)	564570 - 68
По сч. Томашпол. имѣнія	186765 - 11
" винок. зав.	15602 - 80
По сч. косточкальни	1481 - 15
" кирпич. завода	699 - —
" затратъ на 1895-6 годъ	7713 - 76
Всего актива	1523935 - 93

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	600000 - —
" погашенія	384316 - 18
" запасный	149039 - 85
" резервный для дивид.	63047 - —
Сберегат. касса служащихъ	7104 - 98
Акцизъ и патентъ	254060 - 08
За сахаръ къ вывозу	35702 - 15
Прибыль 1894-5 г.	30715 - 69
Всего пассива	1523985 - 93

Расходъ производства 1894-5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.
117218 берк. свеклы	1 36,64
Топливо	23,43
Известь и известк. камень	4,46
Холстъ для фильтраціи	1,00
Разн. матеріалы	2,25
Освѣщеніе зав. и смазь маш.	0,80
Ремонтъ завода и машинъ	27,27
" строеній и движ.	4,42
Нов. машины	10,57
Мастеровые и рабочіе	7,98
Служащіе съ содержаніемъ	15,72
Больница	1,09
Содержаніе конюшни, воловни и зав. двора	2,34
Страховка	2,52
Укупорка сах.	0,65
Доставка сах. на жел. дор.	5,88
Отвозка вымочки и грязи	0,51
Разн. расходы	9,12
Акцизъ и патентъ	2 35,40
Погашенія	17,00
Вывозъ 40661 п. 8 ф. сах.	46,83
Разн. потери	9,48
	5 65,36
Прибыль 20597 - 17	17,57
Всего	5 82,93

Съ производства выручено:

За 157085 п. сахара бѣлаго по 3 р. 56,8 к.	5 63,43
За 10378 п. сах. желт. по 1 р. 40 коп.	12,43
За патоку	3,31
За вымочку	3,76
Всего	5 82,93

Прибыли получено.

Прибыль по заводу	20597—17
„ по лѣсу	21617—85
„ на 0/0 по сч. правл.	11461—08
Аренда за землю	1398—
0/0 по бумагамъ	570—
Разные прибыли	838—27

Всего 56482—37

Прибыль распределена.

Убытокъ по имѣніямъ въ 1894 г.	25766—68
Прибыль чистая	30715—69

Всего 56482—37

(См. прил. табл.)

Тов-во Турбовское. Зав. № 47. Основ-
ной капиталъ 400000 руб. раздѣленный
на 400 паевъ по 1000 руб. Д-ръ распо-
рядитель Мошинскій Цезарій Ѳомичъ,
Члены Правленія: Барсуковъ Н. Ф. и
Френкель А. С. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюня 1895 г.

Заводская земля	23390—
Заводъ съ машинами и пост- ройками	579751—98
Движимость	11158—76
Жив. инвентарь	2144—20
Сахаръ и продукты	202675—76
По сч. магазина	49741—61
Дрова при заводѣ и въ лѣсахъ	41946—48
Лѣсъ	56673—02
Паи член. правленія	30000—
Векселя къ получ.	22446—66
Наличныя въ кассѣ	14967—06
На текущ. сч. въ банкѣ	21830—76
Задатки на свеклу	98246—46
Слѣд. за сахаръ	1305—59
0/0 бумаги въ залогѣ по акцизу	50000—
Задатки на дрова	2977—32
„ на разные	6726—99
Матеріалъ для постройки конт.	2000—
Переходящія суммы на 1895-6.	16795—55
Всего актива	1234778—20

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ погашенія	414075—31
„ запасный	9938—88

Паи членовъ правленія	30000—
Акцизъ	190995—83
Касса вспомог. для служащ.	1178—45
Прибыль 1893-4 г.	11329—66
Долги	19037—10
„ разные	994—64
Задатки за сахаръ	22660—50
Процентныя бумаги С. А. Френ- келя	50000—
Ревизоры	600—
Черкасскому тов-у за сахаръ	12240—06
Прибыль 1894-5 г.	71727—72

Всего пассива 1234778—20

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	на 1 п. сах.
129751 берк.	1 31,13	1 03,93
Укрывка и подвозка свеклы	3,39	2,69
448 саж. дровъ по 28 р.	9,54	7,56
94519 п. угля по 19,3 к.	14,11	11,18
45000 п. известино по 26,3 к.	9,13	7,24
Уголь костян., солян. кисл. и сода	1,48	1,17
Масло деревян. 53 п. 17 ф., олеонафта 31,9 п.	0,35	0,28
Сала говяжьяго 164 п.	0,63	0,50
Пасы кожан. и полотн., ко- жа и резина	1,09	0,87
Ножи къ рѣзкѣ и напилън.	0,71	0,56
Холстъ разный	1,56	1,23
Матеріалы разные	0,33	0,26
Лабораторія	0,26	0,22
Керосинъ на освѣщ. 373 п.	0,52	0,42
Рабочіе и матеріалы	14,17	11,24
Администрація и служащіе	13,80	10,93
Акцизъ	2 20,80	1 75,00
Ремонтъ	21,35	16,93
Отопленіе построекъ	1,39	1,11
Содержаніе строеній, движ. и инвент.	5,48	4,29
Содержаніе дорогъ, мостовъ, почты	1,39	1,10
Содержаніе больницы	0,90	0,72
Общ. и канцеляр. расходы	2,50	1,97
Патентъ, подати и налоги	2,54	2,02
Страховка завода и постр.	4,77	3,78
0/0	0,14	0,11
Укупорка сахара	6,42	5,09
Отвозка грязи	0,20	0,16
Продукты съ 1893-4 г.	2,17	1,72

4 72,25 3 74,28

Исключая продукт. 1895-6 г. 10,19 8,07

Итого 4 62,06 3 66,21

Прибыль производства . . .	75,14	59,56
	5 37,20	4 25,77

Съ берковца получено 55,03 ф.

Всего прибыли получено.

Съ производства	97504—17
0/0	2569—64
Разн. статьи	886—73
Прибыль прошлаго года . . .	1998—96
Всего	102959—50

Прибыль распределена.

Потери по лѣсу	1367—04
Пропавшіе долги	277—14
Ревизорамъ	600—
Погашеніе	28987—60
5 ⁰ / ₁₀ государств. сборъ	3586—39
Членамъ правленія	8018—43
Дир-у завода	1321—04
Въ запасный капиталъ	3341—01
Въ распоряженіе пайщиковъ .	55460—85
	102959—50

(См. стр. 732.)

Тов-во Уладовское. Зав. № 150. Основной капиталъ 700000 руб. раздѣленный на 700 паевъ по 1000 руб. Д-ръ расп. Романскій Казимиръ Ивановичъ. Члены Правленія Гр. Потоцкіе Іосифъ и Романъ Альфредовичи. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 сентября 1895 г.

Налич., процент. бумаги, марки и вексельныя бумаги . . .	120519—
Матеріалы въ магазинѣ . . .	52760—42
Перевозоч. сред. въ амбулат. .	28—88
81 п. 3 ф. сахара въ магазинѣ	410—14
2857 саж. дровъ по 24 р. . . .	68568—
Задатки на дрова	86644—67
Остатки съ производства на 1895-6 г.	88772—61
1547 п. 9 ф. свеклович. сѣмянъ по 4 руб.	6188—90
Орудія, снаряды, мебель . . .	68461—18
Матеріалы мастерской	3946—12
Машины	622023—85

Текущ. сч. въ банкахъ	1428—06
Долги по счетамъ	14079—49
По сч. уладовск. имѣнія . . .	71448—
Задатки плантатор. и рабочихъ	116500—46
Издержки по учрежд. общ-ва .	6916—19
Сомнит. долги	18226—87
Устр. электр. освѣщенія . . .	16612—72
„ канавъ съ ж. д. вѣтви, для вымочки	4432—92
Вывозныя свидѣтельства . . .	205—34
3780 п. суперфосфата по 64 к.	2419—20
Всего актива	1370593—02

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	700000—
„ погашеніе маш.	8954—16
Срочныя обязательства т-ва, .	255344—
Долги по счетамъ	69954—84
Задатки на сахаръ 1895-6 г. .	14800—
Залоги покупателей сахара. .	53100—
Акцизъ	99602—52
Процентныя бумаги принятыя на акцизные залоги. . .	108000—
Капиталъ въ обезпеченіе сомнит. долговъ	3930—03
Прибыль 1894-5	56907—47
Всего пассива	1370593—02

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
144222 бер. съ укывк. и подвозкою	1 47,92	1 12,27
Рабочіе	18,55	14,08
1591 ³ / ₈ саж. (56 ³) по 30 р.		
04 к.	33,17	25,17
Ремонтъ машинъ и строеній	17,96	13,63
Акцизъ	2 30,55	1 75,00
Патентъ	0,65	0,50
Убытокъ на движ., лошадахъ и задаткахъ	3,05	2,32
Известъ и известковый камень	6,24	4,73
Уголь костян. и солян. кисл.	4,22	3,20
Говяжье сало	0,59	0,45
Смазь машинъ	0,60	0,46
Холщевые предметы	2,56	1,94
Ремни, резина, кожа, ультрамаринъ	3,51	2,67
Укупорка сах. песка въ мѣш. ки, раф. въ бочки	10,08	7,65

Страхов. сах., бочекъ и брезент.	2,79	2,12
Проценты	5,26	3,99
Жалованье правл.	12,48	9,47
Служащіе	15,85	12,04
Погашеніе маш.	6,28	4,71
Гильдейскія свид., подати и пошлины	2,49	1,90
Наемъ домовъ, плацовъ и огородовъ	3,50	2,68
Проценты постоянные	6,20	4,71
Страховка маш. строеній и проч.	6,24	4,72
Содержаніе конюшни	1,95	1,49
Освѣщеніе	2,76	2,11
Общіе издержки	8,41	6,41
	5 53,86	4 20,42
Прибыль 56907—47	39,46	29,95
	5 93,32	4 50,37

Съ производства выручено:

За 170747 п. 08 ф. 756576—83	5 24,59	3 98,20
За 19253 п. сах. въ продук. 83750—55.	53,07	44,08
За 130 п. 35 ф. прошлагод. сах. 443—37	0,31	0,23
За 71769 п. 20 ф. патоки 5980—36,	4,15	3,15
Мелкихъ выруч. 2321—19 .	1,61	1,22
Случ. доходъ 6629—71 . . .	4,59	3,49
	5 93,32	4 50,37

Съ 12 п. свеклы получено 52,69 ф.

Всего прибыли получено.

Съ производства 56907—47

Прибыль распределена:

5% госуд. сборъ	2845—37
Въ запас. капит.	2845—37
Въ дивидендъ.	42000—
Членамъ правленія.	4097—34
Д-ру распоряд.	2048—67
„ завода	512—17
Бухгалтеру	512—17
Наградныя служащимъ	2046—38
	56907—47

Тов-во Ходорковское. Заводъ № 85.

Основной капиталъ 320000 р. раздѣленный на 320 паевъ по 1000 р. Д-ръ расп. Гальперинъ Моисей Борисовичъ, Члены Правленія: Левандовскій Влад. Юл. и Гринбергъ С. А. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 года.

Наличн. въ кассѣ, въ банкахъ, цѣн. бумаги и векселя . .	36723—30
Задатки на обработку свеклы .	4005—51
Залоги	8048—
Задатки плантаторамъ	30810—15
Долги	9731—95
Машины и приборы въ заводѣ	179250—86
Строенія	83498—40
30192 п. 32 ф. сахара	134517—57
Сах. въ продукт.	125632—75
4000 п. кост. уг.	2800—
1251 саж. дровъ	27060—48
Матеріалы въ магазинѣ . . .	28610—52
Движимость	4752—27
11 лош. 10 воловъ и 2 коровы	1626—
Задатки и долги рабоч.	709—74
Долги служащ.	63—60
Сѣво и солома	91—50
По сч. Глинскаго	28038—88
Плата за почтов. и телеграф. станцію	247—50
48 воловъ	3876—78
5% госуд. сборъ	370—56
По сч. 5 экономій, имущество.	112325—62
Всего актива	822791—94

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	320000—
„ погашенія	237159—74
„ запасный	9234—70
„ пенсіонный	4294—52
Сберегат. касса	2930—41
Акцизъ и патентъ	155385—62
По сч. вывоза за границу . .	13835—31
М. Б. Гальперинъ	62141—17
Рабочимъ	51—61
Возвратъ посѣвовъ	14623—
Дир. распор.	331—80
5% госуд. сборъ	165—90
Прибыль 1894—5 г.	2638—16
Всего пассива	822791—94

(См. стр. 736).

Статистическое обозрѣніе производствъ Турбовскаго свекло-сахарнаго завода за 1-десятилѣтіе съ 1873—74 г. по 1882—83 годъ.

Годъ производ- ства.	Количество пере- работан. свеклы.	Стоимость переработки 1 берковца свеклы.														Употреблено дровъ на 1000 бер.	Употреблено каменнаго угля на 1000 берков.	Получ. сах. съ 1-го берк. въ 1883 г.	Получено всего сахара.	Стоимость пере- работки 1-го пуда сахара.	Средняя продаж- ная цѣна 1-го пуда сахара.	Чистая прибыль.		Распредѣленіе чистой прибыли.										Дивидендъ.				
		Свекловица.	Дрова.	Каменный уголь.	Разные ма- териалы.	Мастеров.	Рабочіе.	Служащіе.	Ремонтъ обыкновен.	Акцизъ.	Проценты.	Погашеніе.	Разные расходы.	Всего пере- работка 1 берковца.	Заласный капиталъ.									% дирек- торовъ.	Государ- ственный сборъ.	Въ распо- ряженіе пайщиковъ.	Списано на ремонтъ.	На 1 пай.		ВСЕГО.								
																												коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.
Берк.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	коп.	саж.	пуд.	фунт.	пуды.	коп.	руб.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.			
1873—74	81360	122,33	29,85	—	19,54	—	24,44	14,80	—	19,68	7,28	—	13,59	251,51	18,97	—	23,2	47300	432,62	4,64,50	28312	—	—	—	—	—	28312	—	—	—	70	78	28312	—	—	—		
1874—75	59658	133,70	42,37	—	20,33	—	37,04	24,23	9,56	21,61	16,09	30,14	20,67	355,74	26,84	—	37,8	56910	378,57	5,10	95329	38	4766	49	11439	52	—	—	79123	37	—	—	195	55	78220	—	—	—
1875—76	75660	134,15	38,30	—	23,37	—	25,94	19,45	10,4	28,51	23,77	27,03	44,32	375,28	24,4	—	36,8	71755	396,14	5,09	62077	63	3103	88	7449	32	—	—	51524	43	—	—	128	81	51524	—	—	—
1876—77	122021	135,84	35,58	—	20,95	—	21,25	12,82	8,46	26,91	20,76	16,71	20,92	320,20	20,63	—	30,4	92815	411,14	4,05	600	76	600	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1877—78	100560	122,37	38,33	—	19,47	—	29,11	14,83	17,97	25,95	10,79	21,43	42,31	342,56	19,12	—	34,6	87138	395,33	4,24	50076	63	2503	80	6009	20	—	—	41563	63	—	—	100	—	40000	—	—	—
1878—79	112000	122,41	38,28	—	24,45	—	21,95	13,52	15,80	17,16	8,98	18,81	10,36	291,72	18,22	—	37,7	105631	313,65	4,44	110532	83	5095	09	12228	24	—	—	62878	64	30330	86	150	—	60000	—	—	—
1879—80	121000	122,03	47,22	—	24,63	—	23,80	11,90	14,18	14,44	4,21	17,65	11,56	291,62	22,40	—	36,8	111513	322,19	4,40	136306	89	6815	34	16356	83	—	—	82500	—	30634	72	200	—	80000	—	—	—
1880—81	112000	124,80	46,22	—	25,03	—	26,29	13,36	13,99	14,88	2,90	18,85	13,82	300,14	19,02	—	32,7	90611	372,09	4,52	80375	13	5438	38	11059	62	—	—	50205	81	13671	32	120	—	48000	—	—	—
1881—82	126000	132,57	36,20	—	26,90	—	17,48	12,42	9,6	38,61	4,20	16,78	15,31	309,73	15,97	—	31,8	99286	400,64	4,85	110126	02	4892	08	11740	99	—	—	81208	51	12284	44	200	—	80000	—	—	—
1882—83	138000	135,76	39,93	—	31,74	—	16,02	11,79	10,28	39,61	1,92	15,31	15,17	317,53	16,50	—	31,8	108348	406,78	5,78	214575	38	8368	33	20083	99	—	—	141705	77	44417	29	300	—	120000	—	—	—
Итого за 10 лѣтъ	1048259	1285,96	392,28	—	236,41	—	243,32	149,12	109,94	247,36	100,90	182,71	208,03	3,156,03	202,13	—	331,8	871307	3829,15	4711,50	888312	65	41584	15	96367	71	—	—	619022	16	131338	63	1465	14	586056	—	—	—
Среднее за 10 лѣтъ	104826	1,28,59	39,22	—	23,64	—	24,33	14,91	10,99	24,73	10,09	18,27	20,80	315,60	20,21	—	33,7	87130,7	382,91	4,71	88831	27	4158	42	9636	77	—	—	61902	22	13133	86	146	51	58605	60	—	—

(См. стр. 734).

За 2-е десятилѣтіе съ 1883—84 по 1892—93 годъ.

Годъ производ- ства.	Количество пере- работан. свеклы. Берк.	Стоимость переработки 1 берковца свеклы.														Употреблено дровъ на 1000 бер. саж.	Употреблено каменного угля на 1000 беркв. пуд.	Получ. сах. съ 1-го берк. въ 12 пуд. фун.	Получено всего сахара. пуды.	Стоимость пере- работки 1-го пуда сахара. коп.	Средняя продаж- ная цѣна 1-го пуда сахара. руб.	Чистая прибыль		Распределение чистой прибыли.										Дивидендъ.			
		Свекловица. коп.	Дрова. коп.	Каменный уголь. коп.	Разные ма- териалы. коп.	Мастеровые коп.	Рабочіе. коп.	Служащіе. коп.	Ремонтъ обыкновен. коп.	Акцизъ. коп.	Проценты. коп.	Погашеніе. коп.	Разные пере- работки 1 берковца. коп.	Заласный капиталъ. руб.	% дирек- торовъ. к.									Государ- ственный сборъ. руб.	К.	Въ распо- ряженіе пайщиковъ. руб.	К.	Списано на ремонтъ. руб.	К.	На 1 пай. руб.	К.	ВСЕГО.					
																						руб.	к.									руб.	к.	руб.	к.	руб.	к.
1883—84	111000	162,60	39,59	—	34,67	—	19,68	15,61	15,77	63,28	1,05	18,63	18,66	389,54	16,37	—	40,67	112871	400,15	5,75	227362	71	7661	83	18388	40	—	—	127186	41	74126	07	200	—	80000	—	
1884—85	150000	160,50	42,63	—	35,35	—	21,56	13,17	17,53	59,60	2,13	13,78	14,62	380,87	17,58	—	35,85	134451	424,92	4,84	65444	09	2024	15	4857	98	—	—	33601	06	24960	90	80	—	32000	—	
1885—86	160000	149,13	39,94	—	32,34	—	14,20	10,84	17,54	61,19	3,73	—	12,43	344,06	15,09	—	39,17	156675	351,36	3,39,33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1886—87	138600	131,02	36,51	—	34,99	—	12,65	11,94	20,52	94,12	5,96	—	13,45	361,16	13,45	—	44,31	153543	326,01	3,32,25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
1887—88	118300	128,49	31,93	—	26,41	—	12,61	15,19	14,84	91,15	7,47	17,48	21,28	366,76	11,93	—	43,00	127171	341,92	4,04,30	10251	92	—	—	8782	07	267	15	1202	70	—	—	50	—	20000	—	
1888—89	108375	145,83	33,27	—	27,27	—	13,42	14,02	17,96	107,51	2,14	19,08	26,90	407,42	12,43	—	50,36	137085	322,08	3,76,30	71364	31	3477	05	9517	—	2150	76	56219	50	—	—	140	—	56000	—	
1889—90	125083	132,67	32,30	—	24,16	—	12,44	12,30	15,75	108,33	—	16,30	21,56	376,01	12,07	—	43,34	135501	347,09	4,22,90	128796	33	6299	83	16965	78	3953	88	63276	84	38300	—	150	—	60000	—	
1890—91	163085	141,08	28,48	—	22,32	—	11,40	15,82	11,96	113,56	—	15,26	20,42	375,30	10,95	—	45,42	185208	330,48	3,65,30	72629	96	3461	48	9568	58	2141	06	57458	94	—	—	140	—	56000	—	
1891—92	132930	134,96	26,60	—	24,49	—	11,97	13,70	15,00	120,90	—	18,88	25,24	391,83	9,97	—	49,30	164050	317,50	3,70,18	105517	78	5030	20	13820	70	6628	63	83501	35	5113	25	180	—	72000	—	
1892—93	78453	135,35	19,53	16,32	61,33	—	16,90	23,46	23,24	138,98	1,45	32,51	41,80	510,87	7,64	841,85	51,09	109030	367,59	4,43,49	65033	06	3004	55	8474	15	3678	74	49875	62	—	—	120	—	48000	—	
Итого за 10 лѣтъ	1285826	1,421,65	330,78	16,32	323,73	—	146,83	140,75	170,11	951,62	23,93	152,12	216,38	3,903,82	127,53	841,85	442,57	1415585	3,529,10	4,113,25	746400	16	30959	09	90374	66	18820	22	472322	42	142500	22	1060	—	424000	—	
Среднее за 10 лѣтъ	128582	142,16	33,07	1,63	32,33	—	14,68	14,07	17,01	95,16	2,39	15,21	21,63	390,38	12,75	84,18	44,25	141558,5	352,91	4,11,32	74640	01	3095	91	9037	47	1882	02	47232	24	14250	02	106	—	42400	—	

За двухъ-лѣтіе съ 1893—94 по 1894—95 годъ.

1893—94	147410,2	132,77	13,96	13,42	17,01	3,32	10,10	12,00	16,38	135,46	0,83	19,66	25,89	400,80	5,23	696,31	54,35	199678,5	295,89	3,67,62	148848	34	6934	33	19361	55	7442	42	115110	04	—	—	250	—	100000	—
1894—95	129751,1	134,52	9,54	14,11	16,06	4,44	9,73	13,80	21,35	220,80	0,14	22,34	17,57	484,40	3,45	728,46	55,08	163710,75	383,91	4,18,84	71727	72	3341	01	9339	47	3586	39	55460	85	—	—	—	—	—	—
Итого за 2 года.	277161,3	267,29	23,50	27,53	33,07	7,76	19,83	25,80	37,73	356,26	0,97	42,00	43,46	885,20	8,68	1424,97	109,36	363389,25	679,80	7,86,46	220576	06	10275	34	28701	02	11028	81	170570	89	—	—	—	—	—	—
Среднее за 2 года.	138580,6	133,64	11,75	13,76	16,53	3,88	9,91	12,90	18,86	178,13	0,48	21,00	21,73	442,60	4,34	712,48	54,63	181694,62	339,90	3,93,23	110288	03	5137	67	14350	51	5514	40	85285	44	—	—	—	—	—	—

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
132223 берк. свек. по 12 п.	1 51,46	1 20,34
Храненіе и подвозка свек. .	2,59	2,05
969 стос. дровъ съ подвозк.	16,70	13,28
80322 п. изв. камня и 11724 п. извести	10,04	8,05
14277 мѣшковъ для сахара	3,46	2,75
Холстъ ф.-прессный	1,24	0,99
Уголь кост. и его оживленіе	1,82	1,44
35819 дней рабоч., мастер. и сторожей	9,44	7,50
Огвозка грязи, ножи, резина, сода и пр.	2,12	1,78
Страховка строеній, завода и сахара	4,60	3,70
Налоги на миров. учрежд. и сборъ за паровики. . .	0,67	0,52
Аренда и налогъ на заводъ	0,90	0,70
Торговые документы	1,60	0,89
Ремонтъ завода и машинъ .	21,52	17,12
„ строеній	3,68	2,94
„ движимости	0,84	0,67
Освѣщеніе завода и смазка машинъ	0,98	0,77
Содержаніе конторы	2,07	1,73
„ больницы	1,04	0,82
„ почтово-телеграф. отдѣл.	0,61	0,49
Содержаніе администрац. и служащ.	13,15	10,52
Содержаніе конюшни и во- ловни	0,47	0,37
Общіе расходы	3,60	2,85
	2 54,60	2 02,27
Акцизъ и патентъ заучт. сах.	1 22,56	97,38
Остатки патоки и сахара . .	7,98	6,35
Прибыль производ. 34808—15	26,32	20,92
Итого	4 11,46	3 26,92

Съ производства выручено.

За 92306 п. 20 ф. за исключ.		
расх. по 4 р. 38,15 к. .	3 05,87	2 43,03
За 37423 п. патоки по 20 к. и 648955 пуд. вымочки по 1 коп.	10,57	8,40
За сахаръ и патоку въ ос- таткахъ	95,02	75,49
	4 11,46	3 26,92
Съ 1 берк. получ. 50,34 ф.		
Сахаръ проданъ по 4 руб. 57½ к. и за исключ. расх. по 4 р. 38 к.		

Всего прибыли получено.

По сч. производствъ	34808—15
„ 2-хъ экономій	2209—13
„ удостовѣрен. зачет. квитанцій	3897—74
Итого	40915—02

Прибыль распределена.

На погашеніе убытк 2-хъ экон.	3240—63
На сахаръ 1893—4 г.	10621—96
Убытокъ на пропавшихъ долг.	1086—29
„ на волахъ	2130—23
По сч. процентовъ	5180—43
5% сборъ за 1893—4 г. и ми- ров. учреж.	2542—37
На погашеніе	12794—76
Членамъ правленія	331—80
Въ запасный капиталъ	165—90
Въ пенсіонный „	16—59
5% госуд. сборъ	165—90
Въ распоряженіе пайщик. . .	2638—16
Итого	40915—02

Тов-во Цыбулевское. Зав. № 80. Основной капиталъ 400000 руб. раздѣленный на 400 паевъ по 1000 р. Члены Правленія: Гнатовскій Бол. Ант., Гальперинъ Моисей Борисовичъ, Гринбергъ Тим. и Рабинерсонъ Зигмундъ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюля 1895 г.

Наличныя въ кассахъ и банкахъ	5568—28
Цѣнные бумаги и векселя . .	77475—06
Долги на разныхъ	143282—84
„ за плантаторами	19547—66
По сч. госуд. 5% сбора	5524—21
26½ десят. земли подъ завод.	5300—
Заводъ и постройки	235878—53
Машины и аппараты	222737—34
Нов. машины и постройки . .	29837—25
Движимость	7932—29
11 лошадей и 50 воловъ	3890—
1752½ саж. дровъ при заводѣ (по 27 р. 75 к.)	47867—86
22261 п. 20 ф. сахара бѣл. .	93498—30

16980 п. сах. въ продук. . .	24225—
45000 п. патоки въ продуктахъ . . .	3412—50
10000 п. вымочки	100—
5200 п. угля костян.	5200—
Матеріалы въ магазинѣ . . .	41954—67
„ въ мастерскихъ . . .	421—62
Переходящія суммы на 1895—6 г.	336—54
Жалованье служащ.	2905—16
Задатки рабочимъ	2741—54

Всего актива 984636—65

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	400000—
„ погашенія	234693—15
„ запасный	16273—37
„ для наградъ	2830—18
Акцизы	147806—74
Патентъ	133—46
Долги разнымъ по тратамъ . .	49379—
„ по счетамъ	36997—85
0/0 0/0	2958—53
Прибыль 1893—4 г.	38507—57
Задатки на сахаръ	49949—93
Ревизорамъ	900—
Жалов. мастер.	35—
Прибыль въ 1894—5 г.	4171—87

Всего пассива 984636—65

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 12 п.	На 1 пудъ сах.
111544 бер. по 12 п.	1 15,73	90,42
Пріемка и храненіе	1,17	0,92
Подвозка свеклы	1,78	1,39
1035 саж. дровъ съ подвозк. . .	24,99	19,52
68000 п. кам. угля	11,73	9,16
Известь	11,00	8,59
8962 арш. холста для филь- траціи	3,21	2,50
22890 шт. мѣшк. для сахара . .	7,03	5,49
35124 ³ / ₄ дней маст. и рабоч. . .	10,45	8,17
Ножи, ремни, сало и разн. матеріалы	2,11	1,65
Соляная кислота и лаборат. . .	0,41	0,32
Куртажи, доставка и сдача сахара	11,12	8,69
Торгов. докум. и за освѣдѣ- тел. паровик.	1,53	1,19
Страховка завода и сахара . .	4,96	3,87
Ремонтъ завода и строеній . .	30,98	24,20
„ подвижности	0,47	0,37
Жалов. управляющ. и служа- щимъ	16,02	12,52

Общіе расходы	12,78	10,00
Содержаніе конюшни	1,43	1,12
Освѣщеніе зав. и смазь ма- шинъ	1,15	0,90
Содержаніе больницы	1,16	0,91
Погашеніе машинъ и строен.	10,57	8,25
„ нов. магазина	0,64	0,49
„ „ маш. и по- строекъ	6,39	5,00
Акцизы и патентъ за учтен. сахаръ	1 99,33	1 55,74
Прибыль	5,70	4,45
	4 93,84	3 85,83

Съ производства выручено.

За 142769 п. 20 ф. сахара . .	4 86,75	3 80,29
За 62725 п. 24 ф. патоки по 6,82 к.	3,83	3,00
За 400000 п. вымочки	3,26	2,54
Всего	4 93,84	3 85,83

Съ 12 п. свеклы получено 51,20 ф, сах.
Сах. проданъ по 4 р. 40 к. обошелся заводу
по 3 р. 80,3 к.

Всего прибыли получено.

Съ производства	6351—43
По сч. лѣса	1690—20
Всего	8041—63

Прибыль распределена.

На уплату 0/0 0/0-въ	3869—76
Въ пользу акціонеровъ	4171—87
Всего	8041—63

Тов-во Чарноминское. Зав. № 171.
Основной капиталъ 600000 раздѣлен-
ный на 600 паевъ по 1000 руб. Д-ръ
расп. Чарномскій Н. Н., Члены Правл.:
Липковскій Петръ Генр. и Чайковскій
Брон. Людв. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 іюня 1895 г.

Зданіе завода	205961—02
Машины и приборы	326186—84

Постройки	120028—23
Земля подъ заводомъ	50000—
Узкоколейная ж. д. къ станціи	
Попелюхи съ вагонами	12000—
Артезианскій колодезь	6505—21
950 дубовъ на корнѣ	8550—
Наличныя въ кассѣ	14512—15
Закладн. листы зем. банковъ	216427—23
1110 стосовъ (55 ² ×57 ¹ / ₂ вер.)	
по 26 р. 13 ¹ / ₂	29008—50
Сахара 18226 п. 8 ф.	82681—88
2040 п. сах. (въ желтомъ 2800)	2040—
Патоки корм. 35000 п. по 12 к.	4200—
Матеріалы въ магазинѣ	40434—05
1760 п. угля костян.	1760—
Движимость и мебель	9173—19
57 лошадей и 24 вола	5160—
Возы, сани и упряжь	529—12
Паша для корма	760—
По сч. жалов. служащихъ	1434—65
" " рабочихъ	6791—65
Имущество въ 2-хъ эконо.	4116—50
По сч. 5 ⁰ / ₀ сбора	342—10
Переходящія суммы	9769—10
Долги разные	176462—78
Всего актива	1334834—20

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	600000—
" запасный	6587—54
" пенсіонный	2939—
" погашенія	281723—57
" спеціальн.	739—21
Сберегательная касса	6981—34
Акцизъ	118180—01
Неуплоченный дивидендъ	190—
Долги разныхъ	250016—13
Прибыль	67477—40
Всего пассива	1334834—20

Расходъ производства за 1894-5 г.

	На 1 бер. въ 11 п.	На 1 пудъ сах.
84796 берк. по 11 п.	1 44,90	1 08,38
1033 стоса дровъ съ подвозк.	32,15	24,04
50934 п. изв. камня и 5305		
п. извести съ разбивкой		
и подвозкой	4,00	2,99
Рабочіе	19,42	14,53
Резина, кожа и ремни	3,43	2,57
Холстъ разн. и для фил.-прес.	3,23	2,42
Уголь костяной	0,73	0,55
Солян. кислота	0,16	0,12

Сало и масло	0,80	0,59
Ножи къ рѣзкѣ и напильники	1,17	0,88
Ультрамаринъ и сѣра	0,62	0,45
Мелкіе матеріалы	0,39	0,29
Заводская лабораторія	0,34	0,26
Освѣщеніе	1,01	0,75
Смазка машинъ	0,92	0,69
Ремонтъ строеній	3,96	2,96
Администр. и служащіе	32,15	24,05
Содержаніе дорогъ, мостовъ		
и проч.	0,40	0,30
Содержаніе двора	1,92	1,44
Почтовые и телеграфные	0,75	0,56
Содержаніе конторы	0,93	0,73
Путевыя издержки	0,71	0,53
Страховка	4,28	3,20
Государств. налоги	3,26	2,44
Погашеніе движимости	1,89	1,41
Содержаніе доктора, фельд-		
шера и больницы	4,28	3,20
Содерж. развѣздн. лошадей	1,18	0,87
Надсмотрщики и сторожа	5,17	3,86
Общіе расходы	9,64	7,22
Акцизъ за учт. сахаръ	2 42,49	1 81,36
Погашеніе имущества	10,61	7,95
Прибыль 68483—90	80,76	60,40
Всего	6 17,70	4 61,99

Съ производства выручено:

За 113375 п. песка	6 09,54	4 55,88
За 55000 п. патоки и вымоч.	8,16	6,11
Всего	6 17,70	4 61,99

Съ 1 берк. въ 11 пуд. получ. сах. 53,48 ф.

Всего прибыли получено.

Съ производства	68483—90
По сч. ⁰ / ₀	4275—89
Всего	72759—79

Прибыль распределена:

Взносъ въ сберегат. кассу слу-	
жащихъ	763—54
Бухгалтеру Шмидту жалов.	500—
Доктору Микульскому	1200—
5 ⁰ / ₀ сборъ 1892—3 г.	2083—
Доплата 5 ⁰ / ₀ сбора за прежніе	
года	527—11
Разные	208—74
5 ⁰ / ₀ сборъ 1894—5 г.	3373—87
Въ запасный капиталъ	3205—18

Въ пенсіонный капиталъ . . .	320—52
Членамъ правленія	3600—
Въ распоряженіе пайщиковъ .	56977—83
	72759—79

Тов-во Черкасское. Зав. р. № 5. Основной капиталъ 1500000 руб. раздѣленный на 1000 паевъ по 1500 руб. Д-ръ распор. Зайцевъ Іона Марков., Члены Правленія: Зайцевъ Моисей Іоновичъ и Клигманъ Гиршъ Аронов. Правленіе въ Кіевѣ, Александровская ул. д. Зайцева.

АКТИВЪ тов-ва на 1 сентября 1895 г.

Наличныя въ кассахъ и банкѣ	207728—21
Земля, зданіе завода, машины и ж. д. вѣтвь къ заводу .	1091633—99
Движимость при зав.	149052—66
Матеріалы въ магазинѣ . . .	96479—94
6274 саж. дровъ при заводѣ .	127494—82
176943 пуд. рафинада при зав.	919557—02
29579 пуд. песка сах.	133106—40
Продукты сах. въ заводѣ . .	339451—42
26064 п. патоки	46915—69
Кленка, шелевка, обручи и боч.	49364—34
10644 п. крупки нов., 6528 пуд. пыли	12276—
Процентныя бумаги	117793—75
Долги по векселямъ	1000—
Зачетныя квитанціи	32444—25
Имущество въ складахъ . . .	30182—87
По сч. Чигиринскаго лѣса . .	94533—
Переходящія суммы	194498—47
Задатки и долги	3027496—44
Всего актива . . .	6671009—27

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	1500000—
„ запасный	87910—72
„ погашенія	409432—53
„ пенсіонный	10425—08
Долги по векселямъ	1380504—25
5% госуд. сборъ	1314—39
Переходящія суммы	7584—91
Служащ. и рабоч.	8104—75
Долги разные	3190851—34
Прибыль	74881—30
Всего пассива . . .	6671009—27

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 пудъ раф.
1360637 п. 7 ф. песка сах. по 4 р. 55,6 к.	4 56,70
Рабочіе съ содержаніемъ . .	5,65
4145 саж. дровъ съ подвозкой	6,09
11092 п. угля нов. и оживленіе стараго	1,75
Обвертка рафинада	11,59
Упаковка рафинада и укупорка	7,40
Освѣщеніе завода	0,30
Смазка и чистка машинъ . . .	0,11
Разные матеріалы и расходы .	1,68
Жалов. и содерж. служащ. . .	2,52
Содержаніе конторы	0,74
„ больницы	0,28
„ конюшни	0,26
Ремонтъ завода	3,36
„ строеній	0,37
„ подвижности	0,15
Страховка строеній и продукт.	0,88
Переоцѣнка матеріала	0,06
Общіе заводскіе расходы . . .	2,18
Акцизъ.	0,85

Итого расхода . . .	5 02,92
Прибыль 222198—89	16,37
Итого	5 19,29

Съ производства выручено.

За 1357368 п. рафинада . . .	5 09,98
За 77681 п. патоки	9,31
Всего	5 19,29

Получено рафинада 99,76% по вѣсу песка, бумаги и шпагату потреблено 4,19%.
Патоки получено 5,71%.

Всего прибыли получено:

Съ прошлаго года остатокъ .	301—
Разные	9870—50
Съ производства	222198—89
	232370—39

Прибыль распределена.

Списаны безнадѣжные долги .	9324—03
% на капиталъ	111092—93
5% сборъ и пени	2370—81
Потеря на закладн. листахъ .	147—38

Жалов. членамъ правленія . . .	12375—01
Почтовые и телеграфные . . .	3978—05
Вексельная бумага	8098—58
Торговые и приказчиьи свид. . .	235—35
Подарки разнымъ лицамъ . . .	799—65
Пожертвованіе на благотвор. уч. .	841—67
Разные расходы и потери . . .	3445—97
Въ запасный капиталъ	3983—05
Въ пенсіон. кап.	796—61
Въ распоряженіе пайщик. . . .	74881—30
Итого	232370—39

Тов-во Черское. Зав. № 9. Основной капиталъ 800000 р., раздѣленный на 3200 акцій по 250 р. Предсѣдатель Правленія Янъ Берсонъ, члены правленія: М. Берсонъ, С. Ротвандъ, А. Краусгаръ и Г. Банковский. Правленіе въ Варшавѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 20 іюля 1895 г.

Строенія и машины	360000—
Земля	173907—57 ¹ / ₂
Нов. сооруженія	108710—92
Наличныя въ кассахъ	11172—95
Долги	132425—21
300 акцій член. Правленія . . .	75000—
Процентныя бумаги	36350—
По сч. Яна Берсона	136063—93
За сахаръ	33888—69
Остатки сахара въ заводѣ . . .	79103—19
„ „ въ Варшавѣ	37569—26
„ патоки	2570—31
Запасы въ магазинахъ	125391—81
По сч. сел. хозяйства	30486—05
Процентныя бумаги	285184—96
Касса вспомошествованія . . .	2—40
Переход. суммы на 1895—96 г. .	9934—56
Итого	1637761—81 ¹ / ₂

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	800000—
„ погашенія	297092—67 ¹ / ₂
„ запасный	136019—35
Паи членовъ правленія	75000—
Проц. бум. вспомогат. капитала .	36350—
Долгъ кред. общ-ву	31660—11
Капит. для сомн. долговъ . . .	23—87
Долги	187514—54
Коммерч. банкъ	11921—35

Госуд. банкъ	2000—
По сч. дивиденд. неполуч. . . .	315—
Прибыль	59864—92
	1637761—81 ¹ / ₂

Расходъ производства за 1894-5 годъ.

	На 1 бер. въ 10 п.
За 121005 берк. по 10 п. . . .	1 49,95
Топливо	59,63
Освѣщеніе	3,18
Разн. матеріалы	54,32
Жалов. админ., служащ., мастер., расх. правленія, почтовые, судебные и др.	33,92
Содержаніе рабочихъ	28,86
Провозъ сахара въ Варшаву . . .	10,13
Акцизъ, патентъ и др. налоги . .	2 10,25
Взнось въ кассу вспомогательн. .	1,49
	5 51,73
Прибыль 48728 р. 20 к.	73,32
Итого	6 25,05

Съ производства выручено.

За 130415 п. 26 ф.	6 04,16
За патоку	2,11
Прибыль по сельск. хоз.	6,36
„ по 0/0-мъ	12,42
Итого	6 25,05

Всего прибыли получено.

Съ производства	88728—20
Переплата 50/0 сбора	388—87
Остатокъ съ 1893—94	5492—20
Итого	94608—27

Прибыль распределена.

На погашеніе	23435—50
Въ запасный капит.	7881—79
Наградныя служащ.	2500—
„ дир-ру зав. 0/0	197—09
Членамъ правленія	729—97
Акціонерамъ	56000—
Остатокъ на 1895—96	3864—92
Итого ¹	94608—27

Тов-во Чечельницкое. Заводъ № 172.
 Основной капиталъ 600000 раздѣленный
 на 600 паевъ по 1000 руб. Дир-тъ расп.
 Лебедевъ Николай Алексѣевичъ Члены
 правленія: Будревичъ С. В., Лушевъ Я. В.
 Чаплинъ Е. Н. и баронъ Фредериксъ А. Л.
 Правленіе въ С.-Петербургѣ, Мойка № 90.

АКТИВЪ на 1 апрѣля 1895 г.

Наличныя	17151—48
Недвижимость	802204—34
Движимость	45492—95
Залоги правленія	45000—
Сахаръ и сѣмяна	599948—42
Дрова, известъ и пр.	78290—07
Желѣзный магаз.	6800—
Тек. счета въ банкахъ	13059—20
Арендаторы и плантаторы	204702—78
Переходящія суммы	16377—86
Экстренный ремонтъ машинъ	52166—51
Вывозныя свидѣтельства	7900—

Итого 1889093—61

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	600000—
„ запасный	150000—
„ погашенія недвижим.	373100—79
„ „ движим.	43263—30
Акцизъ	333402—38
Разныя	51383—86
Паи членовъ правленія	45000—
Дивидендъ	3802—50
Капиталъ пособія служащ.	4777—54
Вспомогательно сберег. касса	8017—57
Суммы погашенія раз. счет.	9033—05
Векселя	150000—
Прибыль 1894—95 г.	117312—62

1889093—61

Расходъ производства 1894—5 г. На 1 бер.
въ 12 п.

143136 $\frac{1}{2}$ берк. по 12 п. свек.	1 48,29
Дрова	27,62
Известъ, уголь жив. и т. под.	11,32
Упаковка сахара	7,63
Рабочіе	12,38
Акцизъ	2 33,71
Расходы правленія	2,29
Жалов. управляющ. и служащ.	15,73
Освѣщеніе завода	0,70
Общіе расходы	10,50

Разные налоги	3,95
Содерж. экономіи, больницы и строеній	4,40
Содерж. и ремонтъ машинъ	15,79
Страховка	10,07
Пониженіе цѣны движ. и желѣз. маг.	3,21
Прибыль производ. 147358 р. 73 к.	1 02,95
Итого	6 10,54

Съ производства выручено.

За сахаръ за исключен. расхода	6 04,10
За патоку	6,32
За вымочку	0,12
Итого	6 10,54

(Потеря на вывозномъ сахарѣ въ количествѣ
2300 пуд. составляла 3634 р.).

Всего прибыли получено 147358—73

Прибыль распределена.

На погашеніе	33191—62
Убыт. по сч. процентовъ	1934—10
Уступка на арендѣ	660—
Убыт. по продажѣ сах. 1893-4	260—39
5 $\frac{1}{2}$ % налогъ	5565—63
Въ капиталъ пособія служ.	722—52
Член. правленія	10502—45
Дир-у распорядителю	5852—20
„ завода	543—62
Въ распоряженіе акціонер.	88126—20
Итого	147358—73

Тов-во Чупаховское. Заводъ № 211.
 Основной капиталъ 600000 р. раздѣлен-
 ный на 600 паевъ по 1000 р. Дир-тъ расп.
 Фишманъ Карлъ Владиміровичъ, Члены
 правленія Ротгаузъ М. Х. и Фишманъ
 Г. В. Прав. въ Кіевѣ Крещатикъ № 43.

АКТИВЪ тов-ва на 1 марта 1895 г.

Наличныя	3461—32
Векселя	20000—
Процентныя бумаги	25791—66
3692 $\frac{1}{2}$ дес. земли и 110 дес. лѣса Чупах. им.	358989—18

Строенія имѣнія завода	172194—58
Движимость	336802—94
Движ. имущ. въ заводѣ, мастер. и экономіи	18540—75
1381 саж. дровъ и дровъ въ лѣсу	28834—03
По счету магазина	83318—68
311200 шт. кирпича	2956—40
Начатыя постройки	632—58
30186 п. б. сахара при зав. .	121885—36
Ж. сах., продук. и корм. патоки	89984—64
Наличность при экономіяхъ .	69666—26
Хлѣбъ въ зернѣ и свекл. сѣмян.	52898—91
Кормъ, провизія и раз. матеріал.	13162—57
Расходы на 1895—6 г. . . .	42828—10
Страховка	2963—40
Налоги	290—
Кіев. межд. банкъ	12387—56
Разные долги	38942—84
	1496531—76

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталы т-ва	962236—59
Харьков. зем. банкъ	87192—22
Полтавск. „ „	15703—10
Дивидендъ	1800—
Штрафъ	7—25
Разные долги	383605—20
Прибыль 1894—5	45987—40
Итого	1496531—76

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 берк. въ 12 пуд.
214750 берк. по 12 п.	1 22,38
Подвозка изъ кагатовъ	2,58
Пріемка и храненіе	1,30
31820 дн. рабоч. и отрядныхъ.	9,53
998 саж. дровъ по 22 р.	}
151514 п. кам. угля по 21 к. . .	
75 саж. торфа по 7 р.	
Акцизъ и патентъ	1 65,45
11443 п. извести по 24 к. . . .	}
133713,5 п. изв. камня по 13,5 к.	
12700 п. мѣлу по 10 к.	
31124 шт. мѣшковъ для сах., на- бивка и перевоз. въ магаз.	4,96
6741 арш. холста ф.-пресснаго и 405 мѣш. бумаж.	1,04
Разн. матеріалъ	2,04
Ремонтъ машинъ и строеній .	23,27
Жалов. и содерж. служащ. . .	7,04
Общіе расходы	2,40

Расходъ правленія и конторы	6,59
Содержаніе больницы	1,29
Страховка машинъ и продук.	2,40
Содерж. конюш. и скота	1,25
Заводскіе расходы	9,33
Потеря недвижимости	0,58

Итого 3 98,93

Прибыль 50386—53 23,47

Всего 4 22,40

Съ производства выручено:

За 245137 п. сах. и за 92629 п. патоки	4 22,40
Съ берков. 12 пуд. получен. сах.	45,66 ф.
Расходъ на 1 пудъ сах. 3 р. 81,9 к.	
Сахаръ проданъ въ заводѣ по 4 р. 04,2 к.	

Всего прибыли получено.

Съ производства	50386—53
Съ поствъ 1894 г.	15893—43
По разн. статьямъ	1308—98
Всего	67588—94

Прибыль распределена.

По сч. процентовъ	8191—87
Уб. на остатк. сах. 1893—4 г.	2967—66
„ зерна	10168—04
Пропашіе долги	273—97
50% госуд. сбора	2299—37
Въ запасный капиталъ	2184—40
Въ распоряженіе пайщик. . . .	41503—63
Итого	67588—94

Чистая прибыль на капиталъ тов-ва 4,30% на
1 пуд. б. сахара 16,9 коп.

Тов-во Шпановское. Зав. № 30. Основ-
ной капиталъ 480000 р. раздѣленный на
2400 паевъ по 200 р. Д-ръ расп. Мисі-
ончевичъ Александръ Ант., Члены Прав-
ленія Ольшевскій Эм. Ант. и Казаков-
скій Викент. Клем. Правл. при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Заводскія строенія	216400—
Машины и приборы	261850—

Расходы по учрежденію тов-ва	17522—32
Вѣтвь ж. д. отъ ю. з. ж. д. по зав.	погашена.
Наличныя въ кассѣ и банкахъ	60541—61
Процентныя бумаги	100750—
57133 п. 33 ф. сахара	255163—79
Сах. продукты	21569—20
Матеріалы въ магазинѣ	12868—60
918 саж. (54×56×60) дровъ	14031—18
Дрова и матеріалы въ лѣсу	3107—78
390 п. угля кост. и 1500 пуд.	
пыли кост.	3810—
Движимое имущество	10954—77
По счету лѣса	18336—38
Задатки и долги за плангатор.	20850—15
Разные долги и задатки	18333—85
Переходящія суммы на 1895-6 г.	19510—25
Аренда Шпановскаго имѣнія	61859—70
80 акцій членовъ правленія	16000—
Всего актива	1133459—58

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	480000—
„ запасный	51039—74
„ пенсіонный	5703—93
„ погашенія	296610—79
Задатки на сахаръ	31817—50
Акцизъ	188300—20
Вспомогательно-сберегат. касса	20163—60
Долги по счетамъ	17570—18
Дивиденды не уплоч.	6743 39
Невыдан. акціонер. капиталъ	1300—
Паи членовъ правленія	16000—
Прибыль 1894-5 г.	18210—25
Итого пассива	1133459—58

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 99400 б.	На 113494 п.
	по 12 пуд.	на 1 пудъ
	на 1 берк.	
99400 берк. по 12 п. свеклы	1 53,76	1 34,66
Свекл. сѣмяна выдан. плант.	5,86	5,13
Храненіе и доставка свеклы		
въ бурач.	3,50	3,07
1280 ¹ / ₂ саж. дровъ	17,45	15,28
2456 арш. холста	0,75	0,66
987 п. угля	0,93	0,82
Освѣщеніе	0,62	0,54
Лабораторія	0,72	0,63
Подвозка дровъ къ парович.	0,65	0,58
Изъестъ и добыв. газа	3,09	2,70
Акцизъ за учт. сах. и патентъ	1 89,84	166,26
Рабочіе и ихъ продовольств.	10,91	9,55
Перекалъ кост. угля	0,91	0,79

Содержаніе водокачки	1,33	1,1
Упаковка сахара	5,60	4,90
Доставка сахара	1,37	1,20
Торгов. свид. и налоги	3,02	2,65
Ремонтъ и содерж. машинъ	14,58	12,77
„ строеній	3,12	2,73
Содерж. лошадей и ремонтъ		
движ.	2,26	1,97
Страховка строеній и сахара	4,97	4,35
Расходы правленія	3,90	3,42
„ конторы	0,53	0,77
Служащіе	16,79	14,70
Содерж. больницы	1,40	1,22
Общіе расходы	2,87	2,52
Аренда за заводскую усадьбу	0,44	0,39
Страховка рабочихъ	0,20	0,17
Взносъ въ бюро сахарозав.	0,44	0,39
Погашеніе движим.	0,81	0,70
„ строен. и машинъ	15,81	13,86

4 68,60¹) 4 10,41¹)

Прибыль. 8403 р. 25 к.	8,46	7,40
Итого.	4 77,06	4 17,81

Съ производства выручено:

За 105400 п. 20 ф. сахара	4 55,19	3 98,66
За 8094 п. сах. въ продук.	14,66	12,84
За 35000 патоки	7,04	6,16
За вымочку	0,17	0,15
	4 77,06	4 17,81

Сахара съ берков. получено 45,67 ф.

Всего прибыли получено:

Отъ производства 1894-5 г.	8403—25
По счету лѣса	2723—70
„ процентовъ	8465—96
	19592—91

Прибыль распредѣлена:

На взносъ въ сберегат. кассу	982—66
„ содерж. сиротъ Олтаржевск.	420—
„ погашеніе убытк. по имѣн.	7196—59
5 ⁰ / ₁₀ сбора	570—69
Въ запасный капиталъ	521—15
Въ пенсіонный капиталъ	52—11
Членамъ правленія	1563—44
Остальное въ расп. акціонер.	8286—27
	19592—91

1) Въ отчетѣ Тов-ва ошибка, такъ какъ итогъ не сходится съ суммой слагаемыхъ.

Тов-во Щедровское. Заводъ № 158.
Основной капиталъ 400000 р. раздѣлен-
ный на 400 паевъ по 1000 р. Д-ръ
расп. Колленъ Эмиль Альфонсовичъ, Чле-
ны Правленія: Яковичъ И. И. и Бильмеръ
Л. О. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 г.

Наличныя и векселя	110710—43
Залоги цѣн. бумагъ	1550—
Процентныя бумаги	40000—
Купоны	1425—
Машины и аппараты	269679—46
Постройки разныя	7059—60
Разныя имущества	10060—88
По сч. кирпич. завода	272—50
„ магазина	19190—43
1984 стоса дровъ (56 ² ×52) по 19 р. 50 коп. при заводѣ	38688—
По сч. лѣсничествъ	4292—69
Магазинъ при ст. Коморовцы	2018—50
Остатки сахара и продуктовъ	60112—50
31281 п. б. сахара	148584—75
1032 „ „ съ 1893-4 г.	4540—80
10 стос. дровъ	120—
Имущ. въ экономіяхъ	99073—15
Расх. по возобновленію дѣла	5096—07
Разн. расходы на 1895-6 г.	44157—19
Долги	199335—37
Всего актива	1066167—32

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	400000—
„ запасный	105300—49
„ погашенія	229725—55
Долги	293391—28
Временные доходы	8497—12
Прибыль	28752—88
Всего пассива	1066167—32

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. 11 ¹ / ₂ пуд.	На 1 п. сах
103170 берк. по 11 ¹ / ₂ п.	1 48,77	1 06,43
Храненіе	1,11	0,79
Подвозка	1,29	0,93
Акцизъ за учтен. сахаръ	2 11,52	1,51,33
Рабочіе	14,41	10,31
1023 стос. дровъ съ подвоз. по 20 руб.	19,88	14,23

Уголь костян.	1,08	0,77
9651 п. извести по 11,76 к.	1,10	0,79
70576 п. изв. кам. по 2,4 к.	1,53	1,10
19467 шт. мѣшк. для сахара.	5,88	4,20
Набивка сахара	0,42	0,30
Холстъ для ф.-прес. и механ. фильтр.	2,13	1,52
Манометры и др. INSTR.	0,32	0,23
Пасы кожан.	0,60	0,43
Масло дерев.	0,39	0,28
Сало говяжье	0,38	0,28
Масло смазочное,	0,17	0,12
Солян. кислота.	0,57	0,40
Разн. матер. и расходы	3,77	2,69
Освѣщ. газомъ и керосин.	1,34	0,95
(Керосинъ 69 п. по 1 р. 44 к. и 920 п. нефти по 1 р. 03 к. Ремонтъ завода и машинъ	8,79	6,28
„ строеній и разн. устройствъ	1,27	0,91
Жалов. служащ.	15,57	11,14
Общіе расходы	11,19	8,02
Страховка завода и сахара.	5,14	3,68
Свидѣт. гильдіи и патентъ	2,15	1,54
Содержаніе завод. эконом.	1,74	1,24
„ больницы	2,61	1,87
Аренда заводск. строеній	8,72	6,24
Погашен. строеній машинъ и расходовъ	14,98	10,71
Всего	4 88,82	3 49,71
Прибыль 67981—04 коп.	65,89	47,14
Всего	5 54,71	3 96,85

Съ производства выручено.

За 124701 пудъ сахара за 31671 п. патоки п за вы- мочку	5 01,78	3 58,98
За остатки продукт. за ис- ключеніемъ прошлгод- нихъ остатковъ	52,93	37,87
Всего	5 54,71	3 96,85

Съ 11¹/₂ п. получено 55,91 ф. сах.

Всего прибыли получено.

По счету производства	67981—04
„ процентовъ	778—40
Всего	68759—44

Прибыль распределена.

На погашеніе убытк. сельск. хоз.	40006—56
--	----------

50% государст. сборъ	1437—64
50% въ запасный капиталъ	1437—64
Член. правл.	3450—35
Въ распор. пайщик.	22427—25
	63759—44

Сахаръ проданъ на внут. рынокъ безъ акциза въ заводъ по 256,4 к.

Сахаръ проданъ на вывозъ въ заводъ по 140,12 коп.

Средняя цѣна составл. безъ акц. 236,1 коп.

Выручка на капиталъ общ-ва 3,05%

Стоимость возобновл. аренды и всего дѣла.

Измѣреніе земли	649—67
Расходъ на контрактъ на арен. земли и завода	5462—96
Расходъ по измѣненію устава	2461—23
Пошлина за 400 паевъ	1080—
Печатаніе паевъ	513—54
„ устава 100 экз.	37—17
За изготовленіе 25 плановъ и утверженіе ихъ	1261—60
Итого возобн. дѣла стоитъ	11466—17

Тов-во Ялтушковское. Заводъ № 166.
Основной капиталъ 450000 руб. раздѣленный на 450 паевъ по 1000 руб. Д-ръ Расп. Великановъ Семенъ Александров., Члены Правленія Зайцевъ Маркъ Іоновичъ и Франкъ Миланъ Осиповичъ. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 31 марта 1895 г.

Недвижимое имущество	122059—41
Постройки	212987—05
Машины и снаряды	346452—52
Движимость	21843—04
Магазинъ	22686—95
Касса въ Кіевѣ	2462—04
„ въ Ялтушковѣ	3255—17
Цѣнности въ портфейлѣ	24212—50
Кіевск. ком. банкъ	609—30
Больница	468—43
Контора экон. тов-ва	234860—41
Ялтушковскій лѣсъ	545—71
Кузменецкій „	1539—63
Дрова при заводѣ	27830—71

Каменоломня въ Ходакахъ	313—97
Вапнярка при заводѣ	4689—49
Уголь животный	6604—93
Кирпичный заводъ	996—34
Удобрение	3492—58
Служащіе	647—17
Временныя статьи	136932—05
Рабочіе	881—56
Сахаръ при заводѣ	95999—63
Чиншевики	979—66
Сомнительные должники	617—84
Расходы на 1885-6 г.	348—90
Вывозъ сахара 1895-6 г.	7675—
Производство	29993—60
Устройство орошенія	6884—
Ремонтъ завода и построекъ	20000—
Личные счета	63217—68
	1402087—27
Убытокъ	8846—16
	1410933—43

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталъ основной	450000—
„ запасный	85561—42
„ запас. спеціальный	4840—99
„ погашенія	435592—63
Членамъ правленія	708—95
Акцизъ	160376—88
Личные счета	260244—20
Премія учредителямъ	730—05
Отправка сахара	712—11
Временныя статьи	12166—20
Всего пассива	1410933—43

Расходъ производства 1894-5 г.

	На 1 б. въ 12 п.
101360 берк. свеклы по 12 п.	1 75,01
Храненіе и подвозка свеклы	1,86
Дрова съ подвозкой	16,14
Рабочіе и содержаніе ихъ	7,71
Ремни, холстъ, масла и друг. матеріалы	2,87
Лабораторія	0,48
Укупорка сахара	7,13
Отправка сахара	4,76
Освѣщеніе завода	2,42
Смазка машинъ	0,28
Ножи къ рѣзкѣ и напильники	0,78
Уголь костяной	2,20
Известь и камень известковый	6,55

Ремонтъ маш. и завода	34,21
„ строеній и имущества.	7,18
Страховка	6,41
Общій заводскій расходъ	8,79
$\frac{2}{3}$ общихъ расходовъ	7,90
Сторожа и очистка двора	1,64
Жалов. служащимъ	9,33
„ управл. и служ. конторы.	10,29
Ревизорамъ	0,49
$\frac{2}{3}$ $\frac{0}{0}$ $\frac{0}{0}$	8,78
Содержаніе больницы.	1,37
Куртажъ за продажу сахара	0,77
Патентъ и завод. книги	1,04
Содержан. Кіевск. конторы	3,95
„ конторы завода	1,28
Акцизы за учт. сахаръ	2 08,04
Всего	5 39,76

Съ производства выручено:

За 120497 п. сах. 488145—70	4 81,60
„ 7465 п. 20 ф. бѣл. сахара (въ 11485 п. 20 ф. желт.).	9,63
„ 8723 п. сах. въ продукт. за исключеніемъ прошлагодн. остатка	25,67
За 43181 п. патоки	6,23
За 508449 п. вымочки	2,59
Убытокъ по производству	14,04
Итого	5 39,76

Изъ 12 п. свеклы получено
53,9 ф. бѣлаго сахара.
17 ф. патоки.
5 п. вымочки.

Всего по счету прибыли и убытка получено.

Аренда за Ялтушковскую экон.	7038—88
Полученъ долгъ съ рабочихъ	97—10
Доходъ съ оброчныхъ статей	990—44
Возвратъ 5% страх. прем. отъ общ-ва взаимн. страх.	575—72
Убытокъ по счету	8846—16
Всего	17548—30

Р а с х о д ъ.

Взносъ за костель въ духовную консисторію	135—
5% сборъ за 1892-3.	1060—99

Т о ж е 1893-4.	771—61
Пени	54—99
Потеря на движимости	459—23
Пропавшіе долги	127—89
Не дополуч. за сах. 1893-4 г.	701—28
Убыт. производства.	14237—31
Всего.	17548—30

Тов-во Яроповичи. Зав. № 86. Основной капиталъ 600000 руб. раздѣленный на 600 паевъ по 1000 руб. Д-ръ распорядит. Енни Фридрихъ Генриховичъ, Члены Правленія: Чарновскій Карлъ Викент. и Лессигъ Густ. Адол. Правленіе при заводѣ.

АКТИВЪ тов-ва на 1 апрѣля 1895 года.

Наличныя въ кассѣ	6131—11
Заводъ. машины и постройки	150000—
2910,75 десят. земли имѣнія Яроповичи	217010—66
972,42 десят. земли имѣнія Степокъ	60000—
583,81 дес. земли имѣнія Корчмища	58880 —
4561,21 дес. лѣса съ землею и постройкамн	118155—47
По сч. Коростышевскаго лѣса	246—65
„ Лѣсничества	1029—50
„ Яроповичскаго имѣнія	101768—77
„ Корчмищскаго „	17038—40
„ Стемпковской экономіи	30217—15
„ Валицкой „	72430—50
„ Вербовской „	41749—88
„ Котлярецкой „	26118—45
„ Селекціи высадковъ	17115—21
Остатки сахарн. продуктовъ	61969—60
Страховка на 1895—6 г.	3515—22
64506 п. 10 ф. сах. при заводѣ	298018—87
5000 п. угля костян.	2500—
1979 стос. дровъ	39580—
Матеріалы и вещи	16139—48
По сч. разн. имущества	23015—40
18 лошадей и 20 воловъ	2375—
По сч. рабочихъ	3535—02
Расходы по найму рабоч.	384—
По сч. арендов. имѣній	3853—76
Залоги на арендованныя имѣн.	2100—
Расходы по продажѣ лѣса	679—

Гильдѣйскія свидѣт. на 1895 г.	1369—50
Пан членовъ правленія	30000—
Участіе во взаимномъ страхов.	5238—
По сч. Быхацкой	135—
„ Кіев. зем. банка	43346—87
Конт. Госуд. банка.	39—63
„ „ коммерч. банка	6796—01
„ русскаго для внѣш. торг.	
банка	10042—01
По сч. государ. по доходн. сбора	2142—89
„ разн. лицъ	34212—89

Всего актива . . . 1508379—97²⁾

ПАССИВЪ тов-ва.

Капиталь основной	600000—
„ запасный	200000—
„ оборотный	29105—50
„ пенсіонный	478—44
„ сберегател. кассы и	
служащ.	7997—83
Кіев. зем. банкъ	103500—
Залоги	40780—
Аренда имѣнія	3125—
По счету лѣса	11068—75
Переработка остатковъ произ-	
водства	37830—34
Акцизъ	217964—60
50% сборъ	4784—41
Дивидендъ 1893—4 г.	38520—
Г. М. Енни	50000—
Ф. Г. Енни.	5741—30
К. В. Чарновскій	1913—76
Г. Н. Лессигъ	1913—76
По сч. Рубинчика	25950—
И. С. Марголина.	2700—
„ С. Фильштейна	1350—
„ Бр. Л. и Я. Котиевъ	3265—
„ рабочихъ	306—04
„ плантаторовъ	6—73
Долги разныя	34941—46
Прибыль 1893—4 г. остатокъ .	4780—50
„ 1894—5 г.	80856—55

Всего пассива . . . 1508879—97

Расходъ производства 1894—5 г.

На 1 бер. На 1 п.
въ 12 п. сах.

99435 бер. по 12 п. свек. . .	1 46,05	1 03,38
Приѣмка, храненіе и подвоз-		
ка свеклы	3,37	2,39
771 стосъ дровъ	14,36	10,16
Подвозка и колка дровъ . .	0,44	0,32
37952 пуда извести	10,69	7,57
Уголь костян. и перекаль его	1,78	1,26

Освѣщеніе и смазка машинъ	1,16	0,82
8316 арш. холста	2,14	1,52
Разн. матеріалы и вещи . .	1,36	0,97
19992 дня рабоч. и мастеров.	9,54	6,76
Приказчики и сторожа . .	1,81	1,29
Работа скота	0,41	0,30
Упаковка и покрывка сахара	7,00	4,95
Мелкіе расходы	1,79	1,27
Акцизъ за учтенный сахаръ	2 19,08	1 55,07
Патентъ	0,62	0,44
Налоги	1,25	0,89
Страховка строеній и завода	3,35	2,37
Ремонтъ завода	31,21	22,10
„ строеній, оградъ и		
проч.	5,91	4,12
Содержаніе имуществъ . . .	1,19	1,13
„ больницы	2,61	1,85
Аренда за землю подъ зав.		
и стр.	0,39	0,27
Служащіе	17,06	12,08
Общія расходы тов-ва . . .	20,48	14,49
Переработка остатковъ . .	4,74	3,36
Акцизъ и патентъ	33,30	23,57

Итого 5 43,49¹⁾ 3 84,70

Прибыль 66085—25 66,46 47,04

Всего 6 09,95 4,31.74

Съ производства выручено.

За 124481 п. 10 ф. за исклѣч.		
расх. по вывозу	5 47,37	3 87,45
За 58242 п. 24 ф. патоки . .	9,76	6,90
За 4599 воевъ вымочки . . .	1,15	0,82
За остатки продуктовъ за		
исключен. прошлагод. . . .	51,67	36,57

Всего 6 09,95 4 31,74

Изъ берковца въ 12 п. получено 56,21 ф.

Сахаръ проданъ по 484—4 р. 50 к.

Торгов. расходы къ исключенію изъ выручки
за сахаръ на 124481 пудъ сахара.

Доставка къ мѣсту сдачи . .	1993—
Расходы при сдачѣ	125—21
Куртажъ и комиссія	713—
Страховка сахара на складѣ .	2292—95
Учетъ векселей	1127—55
	6251—71

Потеря по вывозу излишковъ

12272 п. 17 ф. 19904—95

Всего къ исключен. 26156—66

или на пудъ 12,31 к.¹⁾

1) Подобные расходы да и многіе другіе исключаемые по счету прибыли слѣдовало бы считать по счету производства въ расходъ, тогда бы стоимость сахара выводилась правильно и разниа между стоимостью сахара и продажною биржевою цѣною, не представляла собою для потребителей чрезвычныхъ заработковъ завода. М. Т.

2) Въ отчетѣ Тов-ва ошибка, такъ какъ итогъ не сходится съ суммой слагаемыхъ.

Всего прибыли получено:

Остатокъ прибыли съ прошлаго	
года	112780 - 50
Прибыль съ производ. 1894—5 г.	66085 - 25
По сч. %	24090 - 27
„ лѣса	14019 - 33
„ Коростышевскаго лѣса	2406 - 49
За продан. свекл. сѣмена . .	3056 - 70
По сч. экономіи и взаим. страх.	6229 - 28
Всего	228667 - 82

Прибыль распределена.

Въ дивидендѣ	108000 — —
Убыт. на продажѣ сах. 1893-4 г.	160 - 96
5% сборъ 1892—93 и 1893—94	286 - 62
На училище и стипендію . . .	600 — —
Пенсионный капиталъ и расходъ	1159 - 32
Пропавшіе долги за плантато-	
рами	1000 — —
Убытки 3-хъ экономій	16992 - 20
Членамъ правленія	9568 - 82
Въ пенсионный капиталъ . . .	478 - 44
5% госуд. сборъ за 1894—5 г.	4784 - 41
Остатокъ на 1895—6 годъ . .	85637 - 05
Итого	228667 - 82

Кіевское Общество взаимнаго отъ огня страхованія свеклосахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ. Основной капиталъ 400,000 р. раздѣленныхъ на 80 паевъ. Въ настоящее время основной капиталъ весь погашенъ и на мѣсто его существуетъ капиталъ въ 500,000 р. составляющій собственность всѣхъ участвующихъ въ обществѣ страхователей пропорціонально уплаченной каждымъ преміи. Дѣлами тов-ва завѣдываетъ управляющій Басилій Августовичъ Шварцъ. Правленіе общества состоитъ изъ предсѣдателя Щеніовскаго Игнатія Станиславовича и членовъ Бродскаго Лазаря Израилевича и Фишмана Карла Владиміровича. Совѣтъ общества состоитъ изъ предсѣдателя гр. Браницкаго Владислава Александровича и членовъ Хрякова Н. Г., Дюготье А. Д., Казаковского В. К., Чарномскаго Н. Н., Маньковского Э. Э., Сулятыцкаго К. Я. и Тритшеля Г. Г.

АКТИВЪ общества на 30 сентября 1895 года.

Счетъ кассы:

Сальдо на 1-е октября 1895 года:

Касса наличными.	77—17	
Текущій счетъ въ Кіевск. Частн. Ком. Банкѣ	81500—	81577—17

„ процентныхъ бумагъ:

Закладные листы Кіевского Земельнаго Банка:

5⁰/₀ на Р. 450000 по 100 р. на Р. 450000

4¹/₂⁰/₀ „ 30000 „ 98¹/₂ „ „ 29550

Закладные листы Полтавскаго Земельнаго Банка:

5⁰/₀ на Р. 20000—по 100 р. на Р. 20000 499550—

Проценты на 1-е октября 1895 г. 5901—87 505451—87

„ процентовъ по текущему счету:

Причитается на 1-е октября 1895 года. 618—47

„ агентовъ:

Состоитъ за ними. 4122—79

„ разныхъ дебеторовъ:

Состоитъ за разными лицами по текущимъ расчетамъ 39189—78

630960—08

ПАССИВЪ общества.

Счетъ запаснаго капитала:

Собственность наличн. членовъ Общества на основаніи

§ 55 Устава 460000—

„ запасныхъ средствъ:

Оставалось таковыхъ. 3734—23

Отложено на 189⁴/₅ до рѣшенія Общаго Собранія 87334—32 91068—55

„ страховыхъ отъ огня Обществъ:

Причитается преміи за перестрахованія. 61576—95

„ Правленія Общества:

Невыплачено член. Совѣта за прежніе годы Р. 495—68

Тоже за 189⁴/₅ г. „ 1000— 1495—68

Невыплачено член. Правленія за 189⁴/₅ г. 4333—32 5829—

„ уплаты ⁰⁰/₀₀ и возврата преміи страхователямъ:

Невыплачено за прежніе годы 221—66

Тоже за 189³/₄ г. 720—39 942—05

Счетъ казенной пошлины:

Поступило въ 189 ⁴ / ₅ г.	31572—92	
Внесено въ Казначейство.	27578—19	
Слѣдуетъ внести за Сентябрь 1895 года		3994—73
„ Государственного сбора по содержанію надзора за дѣятельностью страх. учреждений и обществъ:		
Слѣдуетъ внести за 189 ⁴ / ₅ г.		467—64
„ Процентнаго вознагражденія Управляющаго:		
Слѣдуетъ за 189 ⁴ / ₅ г.		4720—77
„ Процентнаго вознагражденія служащихъ:		
Слѣдуетъ за 189 ⁴ / ₅ г.		2360—39
		<u>630960—08</u>

ПРИХОДЪ на 1 Октября 1895 года:

Собрано страховой преміи	467643—50	
За вычетомъ уплаченныхъ по перестрахованію	427711—75	39931—75
Получено комиссіи по перестрахованію	68433—88	
За вычетомъ комиссіи агентамъ	11881—63	56552—25
Получено процентовъ: на капиталы	22396—25	
„ „ по текущему счету	751—89	23148—14
		<u>119632—14</u>

РАСХОДЪ.

Жалованье Управляющаго и служащихъ Р. 15140—		
Расходы по содержанію Конторы и веденію дѣла „ 2375—63	17515—63	
Уплачено за 8 пожарн. убытковъ Р. 6926—53		
За вычетомъ полученныхъ по перестрахованію „ 5794—93	1131—60	
Вознагражденіе членовъ Совѣта и Правленія за 189 ⁴ / ₅ г.	6000—	
Уплачено Государственного сбора по содержанію надзора за дѣятельностью Страховыхъ Учрежденій и Обществъ за 189 ³ / ₄ г.	101—79	
Отложено тоже за 189 ⁴ / ₅ г.	467—64	25216—66
		<u>94415—48</u>
Чистая прибыль		94415—48

Распредѣленіе чистой прибыли:

Вознагражденіе Управляющаго по условію	4720—77	
„ служащихъ.	2360—39	
Отчислено въ запасныя средства Общества впредь до рѣшенія Общаго Собранія.	87334—32	94415—48

ВѢДОМОСТЬ

свеклосахарнымъ и рафинаднымъ заводамъ застрахованнымъ въ **Кіевскомъ Обществе Взаимнаго отъ огня страхования свеклосахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ.**

Въ отчетномъ 1894—95 году.

№	Названіе заво- довъ.	Страхователи.	Страховая сумма.					Премія.	Участіе въ запасномъ капиталѣ.
			Строений.	Машинъ и снаря- довъ.	Товаровъ на годъ.	Страхо- ваній на срокъ ме- нѣе года.	ВСЕГО.		
1	Бабинъ	Насл. І. Ф. Ярошин- скаго	144186	319496	87400	577000	1128082	7035 50	12361
2	Бершада	Одесское Товарищ.	201139	306785	155000	—	662924	6852 16	8960
3	Богатое	Товарищество	115586	290720	18000	261821	686127	5586 60	5806
4	Бужанка	Гр. А. А. Потоцкій	103696	201129	10000	394500	709325	4859 09	4577
5	Вел.-Прички	Киселевское Т-ство.	33740	66260	—	125000	225000	1299 61	385
6	Вороновица	Степановское „	98733	202572	50000	—	351305	3496 30	5635
7	Выше-Ольчедаевк.	Товарищество	10793	40603	—	—	51396	585 14	1687
8	Верхнячка	„	59163	118302	4500	—	181965	1441 90	180
9	Вендычаны	К. Я. Сулятыцкій.	50000	150000	—	—	200000	1062 50	—
—	Германовъ	Общество	—	—	—	—	—	—	76
10	Гнивань	Товарищество	172689	426	256800	1893500	2323415	7456 55	18150
11	Гоноровка	„	81325	214567	47500	24000	367392	3358 64	6561
12	Городокъ	„	128928	280944	67000	810000	1286872	6627 04	6352
13	Гузовъ	Гр. Ф. Л. Собанскій.	93400	157683	210905	80000	541988	6076 57	4671
14	Гуты	Л. Е. Кенигъ	141920	386561	31860	—	560341	5547 38	9027
15	Дзюньковъ	Гр. Е. Л. Игнатъева (аренд. Т-ствомъ).	45453	176704	29250	101266	352673	3532 36	2037
16	Езерна	Гр. В. А. Браницкій.	110600	258967	58520	104400	532487	5938 24	6971
17	Ельзбетовъ	Бар. Лессеръ	44420	45553	82750	—	172723	1888 58	2404
18	Заливанщина	Александров. Т-ство.	84892	270220	27800	100000	482912	4112 09	368
19	Зарожаны	Промышлен. Об-во.	91320	158230	—	—	249550	3458 76	5097
20	Закржувскъ	М. Р. Заксъ	40905	140400	93000	100000	374305	2484 93	436
21	Збручъ	Товарищество	112082	215996	26000	107369	461447	3695 63	389
22	Ильинцы	Е. П. Демидова Кн. Санъ-Донато	107151	375324	—	268674	751149	5506 91	6786
23	Кагарлыгъ	М. И. Чертковъ (ар. Алесандр. То-во).	135618	281772	3000	—	429390	4598 25	3276
24	Калиновка	Товарищество	52773	110407	7500	—	170680	1798 55	3277
25	Кальникъ	„	158935	285031	103022	517950	1064938	6113 34	6606
26	Каменногорка	„ „Собъ“	128560	224107	46425	141520	540612	4819 05	6942
27	Капустяны	И. С. Щеніовскій, Р. С. Сенькевичъ и насл. І. Ф. Ярошинскаго.	69406	308664	160000	260000	798070	6183 11	6107
28	Кіевскій сахаро- раф. заводъ	Товарищество	208566	121696	342937	672217	1345416	7685 48	15130
29	Киселевка	„	68853	129717	70730	205000	474300	3681 84	1523
30	Ковалевка	Строгоновское Т-во	124922	278725	28000	—	431647	4043 55	6316
31	Кожанка	Гр. М. Е. Браницкая.	88535	313711	—	—	402246	3982 23	5201
32	Корюковка	Товарищество	75678	233627	1628800	2726000	4664105	40086 60	2383
33	Красиловъ	„	183062	236213	106000	183000	708275	5540 30	5739
34	Красинецъ	„	51600	118348	247908	115500	533356	4382 27	1753
35	Красноселка	„	109814	232250	10000	584825	936889	5553 24	7524
36	Кременчуки	Гр. І. А. Потоцкій.	59304	168688	—	—	228002	2168 04	5439
37	Куриловцы	Н. М. Чихачовъ . . .	33342	87359	1000	—	121701	1252 92	2233

№	Название заво- довъ.	Страхователи.	Страховая сумма.					Премия.	Участіе въ запасномъ капиталѣ.
			Строений.	Машии и снаря- довъ.	Товаровъ на годъ.	Страхо- ваній на срокъ ме- нѣе года.	ВСЕГО.		
38	Коряннъ	Н. Я. Сетгоферъ . .	149252	208690	33000	593000	983942	4681 78	560
39	Лебединъ	Александров. Т-ство.	177883	486589	64600	1105000	1834072	13937 94	15981
40	Левада	Товарищество	69545	259313	108700	—	437558	5096 10	6361
—	Лышковицы	Общество	—	—	—	—	—	—	105
41	Махаринцы	Товарищество	84692	444865	7875	—	537432	5349 59	7439
42	Млодзешинъ	Акціонерное Об-во . .	40000	237745	96450	—	374195	3602 04	1370
43	Моевка	В. С. Маньковский . .	44904	236132	144783	—	425819	3622 58	5092
44	Набутовъ	Кн. Н. П. Лопухинъ . .	—	—	—	—	—	—	—
—	Демидовъ	—	119338	229666	25500	737550	1112054	4864 33	7245
45	Носковцы	Ю. С. Пащенко, арен. Т-щество . .	53121	36	—	—	53157	470 63	1465
—	„	—	2672	58071	7070	—	67813	673 15	83
46	Ободовка	Гр. Ф. Л. Собанскій . .	72381	143178	—	—	215559	606 13	236
47	Одесса	Александров. Т-ство	663722	870104	266000	3057600	4857426	32010 26	21000
48	Ольшана	Гр. М. Е. Браницкая . .	103357	403010	—	—	506367	5013 03	9618
49	Ольховецъ	Гр. А. А. Потоцкій . .	116899	258451	192000	271000	838350	4857 64	3858
50	Павло-Ольгинскій	Товарищество	137304	291823	46800	325000	800927	4998 50	3533
51	Парафьевка	В. В. Тарновскій . . .	124545	207938	54000	350331	736814	5095 08	5088
52	Пивцы	Романовское Т-ство . .	61053	185638	50580	55500	352771	3337 —	4021
53	Почапинцы	Е. А. Преснухина . . .	76851	162792	12000	—	251643	2397 83	1808
54	Райгородъ	Александров. Т-ство	157416	260483	56200	450000	924104	4830 —	4900
55	Ржищевъ	Насл. І. М. Бродскаго . .	34154	98606	4440	154200	291400	1967 49	1911
56	Ракитное	Кн. З. Н. Юсуповъ, граф. Сумароковъ-Эльстонъ	—	—	—	—	—	—	—
—	Романовка	Товарищество	213270	588700	40000	—	841970	4091 98	—
57	Рытвяны	Гр. Потоцкіе	135790	303620	349917	—	789327	9705 26	2199
58	Саливонки	Гр. М. Е. Браницкая . .	264467	661766	—	—	926233	9169 71	5654
59	Сабливо-Знамен	Товарищество	204380	370424	10250	—	585054	5723 58	8
60	Севериновка	Н. Г. Хряковъ, Б. Б. Вейссе и Тор. домъ А. В. Ротермундъ . .	100505	192356	53000	3146	349807	3256 85	4444
61	Селище	Кн. Н. П. Лопухинъ-Демидовъ	93363	194467	4500	457875	750205	3370 56	5209
62	Сивява	Гр. В. А. Браницкій . .	136441	468159	7400	1522350	2134350	10066 74	6067
63	Сидоровка	С. И. Смирненко	48824	142591	25223	—	216638	2313 58	4105
64	Ситковцы	Товарищество	72437	189952	36300	—	298689	2400 74	3779
65	Скоморошки	„	13493	62675	1250	—	77417	1009 96	1436
66	Смѣла	Гр. Бобринскіе	178718	340745	11000	—	530463	6134 32	7493
67	Соколовка	Товарищество	—	—	156500	19000	175500	1782 40	426
68	Спичинцы	„	158608	261074	20150	232000	671832	4893 37	6890
69	Стар.-Сивява	„	72113	174187	3000	—	249300	2457 10	4737
70	Стриховцы	„	100734	230903	72000	70000	473637	4904 64	3876
71	Соболевка	„	236869	367235	—	—	604104	5876 88	768
72	Степановка	„	283725	431862	40000	—	755587	6625 71	8683
73	Старое	Александров. Т-ство	141412	230102	30000	—	401514	3565 04	11130
74	Тальное	Гр. П. И. Шуваловъ . .	86978	306522	46000	466500	906000	5737 60	8109
75	Томашполь	Товарищество	109865	208006	10000	—	327871	2182 97	3397
76	Тростянецъ	„	220325	358624	80890	—	659839	6133 64	696
77	Трошинъ	Гр. Ц. А. Шембекъ . . .	83126	165267	40600	434000	722993	4223 96	3463
78	Турбовъ	Товарищество	168734	366680	20360	—	555774	5828 02	9035
79	Ходорковъ	Товарищество	68135	107628	7000	—	182763	1698 22	5308
80	Хрѣновка	К. Я. Сулягыцкій . . .	40101	248546	9000	—	297647	2946 70	4455
81	Харьково-Роман	Товарищество	182870	276959	52560	233000	745389	5936 80	—
82	Цѣльцы	Г. Вавельбергъ и К ^о	10805	40900	74465	—	126170	1519 44	189

№	Название заво- довъ.	Страхователи.	Страховая сумма.					Премия.	Участіе въ запасномъ капиталѣ.
			Строений.	Машии и снаря- довъ.	Товаровъ на годъ.	Страхо- ваній на срокъ ме- нѣе года.	ВСЕГО.		
83	Чарпоминъ	Товарищество	227584	323427	82590	752865	1386465	9418 84	8533
84	Шамраевка	Гр. М. Е. Браницкая . .	80577	382473	—	—	463050	5271 83	6421
85	Шаргородъ	Гр. Ю. А. Браницкая . .	134951	293178	40000	519810	987939	6446 66	4094
86	Шепетовка	Гр. І. А. Потоцкій . . .	63574	210056	—	—	273630	2901 86	8217
87	Шпиковъ	Н. П. Балашевъ	62274	226358	36400	112500	437532	3726 42	4773
88	Шпола	Кн. П. А. Урусова . . .	112596	461994	82000	—	656590	6070 74	7980
89	Юзефовъ	Акціонерное О-ство . .	32270	54715	8181	—	95166	988 68	962
90	Ялтушково	Товарищество	144337	156286	19000	19488	339111	2503 52	3252
91	Яроповичи	„	101236	199811	37655	542900	881602	5556 83	5238
—	Доля выступив. зав.	—	—	—	—	—	—	—	3312
ИТОГО			10295665	22149150	6688796	22838157	61971768	467643 50	460000
Добавлено въ 1895-6 г.			—	—	—	—	—	—	40000
ВСЕГО			—	—	—	—	—	—	500000
Изъ этой суммы перестраховано въ дру- гихъ Обществахъ			—	—	—	—	57010005	427711 75	—
На рискъ Взаимнаго Общества			—	—	—	—	4961763	39931 75	—

Къ 1-му Октября 1895 года на страхъ Общества, за исклю-
ченіемъ истекшихъ страхованій, состояло 91 заводовъ цѣнностью. на Р.С. 43.326.699

Изъ нихъ оставлено на собственномъ страхъ раздѣленномъ
на 422 отдѣльныхъ рисковъ „ „ 4.177.861

Пожарные убытки Кіевского Общества Взаимнаго отъ огня страхованія свеклосахарныхъ и рафинированныхъ заводовъ.

Съ 1-го Октября 1894 г. по 1-е Октября 1895 г.

№	ВЪ ЗАВОДѢ	Время пожара.			Сумма убытка.			Примѣчаніе.
		Дн.я.	Мѣсяца.	Года.	Общая.	На долю перестрахованія.	На долю Взаимнаго Общества.	
1	Въ сахарномъ заводѣ Акціонернаго Общества „Германовъ“ . . .	20	Октября.	1894	667 80	500 85	166 95	{ Причина пожара неизвѣстна. Сгорѣла часть каменнаго угля.
2	Товарищества Киселевскихъ сахарныхъ заводовъ	28	Сентября	„	330 33	289 04	41 29	{ Причина пожара неизвѣстна. Сгорѣло два жилыхъ помѣщенія.
3	Товарищества Дзюньковецкаго сахарнаго завода	28	Марта.	1895	436 —	392 40	43 60	{ Сгорѣла отъ неизвѣстной причины часть крыши аппаратнаго отдѣленія завода.
4	Въ Северинскомъ сахарномъ заводѣ . . .	21	„	„	1484 —	989 33	494 67	{ Причина пожара неизвѣстна. Пострадала крыша и часть внутренняго устройства жилого дома.
5	Товарищества Махаришинецкаго сахарнаго завода	18	Апрѣля.	„	688 —	653 60	34 40	{ Пожаръ произошелъ отъ неизвѣстной причины. Пострадала пристройка къ заводу вмѣстѣ съ установленными снарядами.
6	Товарищества свеклосахарнаго завода „Собъ“	5	Мая,	„	485 —	323 33	161 67	{ Отъ неизвѣстной причины сгорѣлъ сарай.
7	Товарищества Корюковскаго сахарорафинаднаго завода . . .	14	Іюня.	„	2730 40	2593 88	136 52	{ Причина пожара неизвѣстна. Сгорѣла часть крыши аппаратной завода и пострадала часть установленныхъ въ ней снарядовъ.
8	Одесскаго Товарищества Бершадскаго сахарнаго завода	21	Сентября	„	105 —	52 50	52 50	{ Сгорѣла отъ неизвѣстной причины часть крыши и потолка жилого дома.
Всего въ 1894-5 г.		—	—	—	6926 53	5794 93	1131 60	
За 22 года съ 1 Октября 1872 г. по 1 Октября 1894 г. было 135 пожарныхъ убытковъ .		—	—	—	3630850 44	3389309 51	241540 93	
Затѣмъ по 1 Октяб- 1895 г. 143 пожарныхъ убытка		—	—	—	3637776 97	3395104 44	242672 53	

Статистическія свѣдѣнія по заводамъ принадл. отдѣльнымъ лицамъ.

Заводы Гр. Бобринскихъ: 1) Смѣлянскій р. з. (№ 4) Д-ръ зав. Чериковскій Н. В.; 2) Балаклеяскій с. з. (№ 94) Д-ръ зав. Генрихсенъ Г. Р.; 3) Капитановскій с. з. (№ 103) Д-ръ зав. Гагаринскій И. И.; 4) Грушевскій с. з. (№ 101) Д-ръ зав. Прокофьевъ С. С.; 5) Смѣлянскій с. з. (№ 99) Д-ръ зав. Копыловъ А. А. Правленіе въ м. Смѣла.

См. стр. 758—781 и отд. таблицы).

Андрушовскій зав. № 22 принадл. Н. А. Терещенко, Д-ръ зав. Киршнеръ Л. А. Правл. въ Кіевѣ.

(См. стр. 782).

Коровинецкій зав. № 24. Принадл. насл. Ф. А. Терещенко Д-ръ расп. Шестаковъ М. П. Д-ръ зав. Млоцкій О. Е. Правленіе въ Кіевѣ.

(См. стр. 784).

Мартыновскій зав. № 60. Принадл. Н. Ф. Терещенко Д-ръ зав. Янушпольскій І. И. Правленіе въ Кіевѣ.

(См. стр. 784).

Марьинскій зав. № 95. Принадл. Балашевой Е. А., Д-ръ завода Пятаковъ Леон. Тим. Правленіе при заводѣ.

(См. отд. табл.).

Николаевскій зав. № 222. Принадл. насл. И. С. Курдюмова, Д-ръ зав. Абрагамъ К. Ф. Правленіе при заводѣ.

(См. стр. 786).

Старо-Осотянскій зав. № 105. Принадл. Терещенко Н. А. Д-ръ расп. Петровскій Ю. Н., Д-ръ зав. Борманъ А. А. Правл. въ Кіевѣ.

(См. стр. 788).

Червонскій зав. № 25. Принадл. Терещенко Ф. Ф. Д-ръ расп. Шестаковъ М. П. Д-ръ зав. Беренсъ М. Х. Правленіе въ Кіевѣ.

(См. стр. 788).

Шпиковскій зав. № 144. Принадл. Балашеву Ник. Петр. Д-ръ зав. Геннебергъ Карлъ Людв. Правленіе при заводѣ.

(См. отд. табл.).

Шполянскій зав. № 58. Принадл. кн. Урусовой Парасковіи Александровнѣ. Управляющій Нейкинъ Робертъ Петровичъ. Д-ръ завода Симиренко Николай Платоновичъ. Правленіе въ м. Шпола.

Расходъ производства 1894—5 г.

	На 1 бер. въ 10 п.	На 1 п. сах.
За 234076 берк. по 10 п. . .	1 07,08	1 14,84
Приемка и храненіе свеклы . .	1,22	1,31
Подвозка свеклы	4,40	4,70
370656 п. камен. угля и 1 ¹ / ₄ саж. дровъ	25,53	27,38
Подвозка кам. угля	0,19	0,20
180 саж. дровъ для изв. печи . .	1,64	1,77
2754 п. угля кост.	0,58	0,62
3954 п. старой крупки уничт. . .	0,58	0,62
Расходъ оживленія угля	3,00	3,22
68165 пуд. изв. камня	4,58	4,92
23928 „ извести		
Освѣщеніе завода газомъ	0,54	0,57
Смазка и чистка машинъ	0,16	0,17
Матеріаловъ для сатураціи и аппаратовъ	0,56	0,60
1351 шт. салфет. и разн. матеріаль для фил.-прес. . . .	0,33	0,36
278 стилокъ къ фильтрамъ . . .	0,40	0,43
416 мѣшковъ для механич. филтра		
684 мѣшка сѣрыхъ и бѣлыхъ . .		
1053 арш. холста	1,49	1,60
Разные матеріалы для разн. надобн. и лабораторіи		
Жалов. и содерж. рабочихъ . . .		
Отвозка вымочки проволооч- ной дорогою		
Отвозка бурачной и дефекац. грязи	0,13	0,13
Вывозка коры и золы	0,11	0,12
Перевозка бѣл. песка сах. въ магазины	0,34	0,37
Перевозка желт. песка сах. въ магазинъ и обратно	0,18	0,19

Акцизъ, патентъ, книги, яр- лыки, расходъ при взя- тіи патента и уплаты ак- циза въ обезп. гербовыхъ, марки и акц. накладн., а также % за бумаги для заводовъ по акцизу . . .	1 66,01	1 78,04
Ремонтъ завода и построекъ	13,85	14 86
Жалов. служащимъ	5,11	5,48
Общіе расходы въ томъ чи- слѣ: больница, конюшня, пособія, пенсіи и содер- жаніе акцизныхъ чинов- никовъ, налоги, сборы, сторожѣ и проч. . . .	7,67	8,24
Конторскіе расходы	1,14	1,22
Страховка завода и сах. про- дуктовъ	2,00	2,15

Потери по сч. движимости .	1,26	1,35
Постановка нов. приборовъ	8,72	9,35
Потеря на вывозъ 72500 п. сахара	34,77	37,30
Итого	4 04,43	4 33,75
Прибыль	6,03	6,47
	4 10,46	4 40,22

Выручено съ производства.

За 264875 п. 34 ф. сах. песка	4 05,01	4 34,37
За 146172 п. патоки	5,45	5,85
Всего	4 10,46	4 40,22
(См. прил. табл.).		

1) Всѣ таблицы помѣщенные въ видѣ приложений къ отчетамъ заводовъ, принадлежащихъ товариществамъ и отдѣльнымъ лицамъ перепечатаны безъ измѣненій изъ печатныхъ отчетовъ заводовъ.

2) Таблицы, занимающія по своему размѣру болѣе 2-хъ стр., приложены въ концѣ „Ежегодника“.

Статистическое обозрѣніе производствъ Смѣлянскаго

		Поступило на производство.					
		Бумага сахарная.		Шпагатъ и нитки.		Всего получ. раз- бѣл. сахарн. пес- ковъ, кромѣ па- токи.	
1870—71 г.	Пост. сах. ост. отъ пр. 1869—70 г. .	—	—	—	—	14676	22
	„ въ теч. произв. 1870—71 г. . .	26222	03	1680	26	562489	13
1871—72 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1871—72 г. .	—	—	—	—	15072	29
	Пост. въ теченіе 1871—72 г.	22630	39	1676	19	516738	—
1872—73 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1872—73 г. .	—	—	—	—	19179	12
	Пост. въ теченіе 1872—73 г.	22089	16	1455	38	500181	12
1873—74 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1873—74 г. .	—	—	—	—	16343	04
	Пост. въ теченіе 1873—74 г.	22648	28	1324	10	570800	08
1874—75 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1874—75 г. .	—	—	—	—	13748	04
	Пост. въ теченіе 1874—75 г.	17424	34	858	23	490662	25
1875—76 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1875—76 г. .	—	—	—	—	14331	16
	Пост. въ теченіе 1875—76 г.	17485	35	926	16	505283	25
1876—77 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1876—77 г. .	—	—	—	—	15327	19
	Пост. въ теченіе 1876—77 г.	23478	—	1415	17	661557	10
1877—78 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1877—78 г. .	—	—	—	—	16257	27
	Пост. въ теченіе 1877—78 г.	20374	27	1526	33	600040	03
1878—79 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1878—79 г. .	—	—	—	—	14090	25
	Пост. въ теченіе 1878—79 г.	24037	08	2117	23	749629	01
1879—80 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1879—80 г. .	—	—	—	—	20702	10
	Пост. въ теченіе 1879—80 г.	24377	19	1976	13	764706	10
1880—81 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1880—81 г. .	—	—	—	—	19311	33
	Пост. въ теченіе 1880—81 г.	14825	19	1139	23	458854	13
1881—82 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1881—82 г. .	—	—	—	—	10724	33
	Пост. въ теченіе 1881—82 г.	17971	22	1419	14	553849	—

Прилож. 2-е къ зав. гр. Бобринскихъ.

рафинадного завода съ 1870—71 по 1894—95 г.

Получилось съ производства.						% выходъ рафинада съ 1 п. песка.					
Сдано разныхъ сахар. остат. по вѣсу по окончаніи кампаніи.		Выработано во время кампаніи.				Рафинада съ бумагою, шпатагомъ и нитками.	Бумаги, шпатага и нитокъ.	Чистаго рафинада	Патоки рафинадной.	Больше сдано продуктовъ сахарн. остатковъ.	Меньше сдано сахарн. продукт. (потери).
		Рафинада разныхъ сортовъ.	Патоки, выпущенной изъ завода.								
24244	13	—	—	—	—	101,56	5,22	96,34	2,10	Изъ показанныхъ цифръ слѣдуетъ отсчитать еще въ потерю 25% воды, заключающейся въ продажной патоцѣ.	1,56
—	—	542539	16	8463	11						
27405	22	—	—	—	—	101,55	4,94	96,61	2,22		1,17
—	—	495863	05	10974	02						
31498	01	—	—	—	—	100,45	4,90	95,55	2,60		1,85
—	—	481594	20	10986	07						
30086	21	—	—	—	—	99,78	4,38	95,40	2,19		2,41
—	—	548200	39	12033	17						
27457	34	—	—	—	—	99,69	3,87	95,82	2,07		2,11
—	—	470317	37	12512	07						
25306	28	—	—	—	—	99,78	3,78	96,00	3,30		0,70
—	—	484785	04	7555	37						
34845	23	—	—	—	—	100,14	3,90	96,24	2,32		1,44
—	—	636667	05	19391	32						
31172	27	—	—	—	—	99,22	3,73	95,49	2,80		1,71
—	—	584705	11	16207	37						
29228	16	—	—	—	—	99,17	3,61	95,56	3,37		1,07
—	—	710815	05	22797	31						
37450	20	—	—	—	—	99,11	3,57	95,54	3,78		0,68
—	—	733213	31	22646	29						
41279	33	—	—	—	—	99,57	3,60	95,97	3,00	1,03	
—	—	449596	18	25504	28						
20431	25	—	—	—	—	99,07	3,63	95,44	3,20	1,36	
—	—	535604	39	18907	19						

		Поступило на производство.					
		Бумага сахарная.	Шпагатъ и нитки.		Всего получ. раз. бѣл. сахарн. пес-ковъ, кромѣ па-токи.		
1882—83 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1882—83 г.	—	—	—	—	4590	39
	Пост. въ теченіе 1882—83 г.	15610	21	1435	15	491374	16
1883—84 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1883—84 г.	—	—	—	—	7262	07
	Пост. въ теченіе 1883—84 г.	21781	—	2329	—	715545	11
1884—85 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1884—85 г.	—	—	—	—	11680	—
	Пост. въ теченіе 1884—85 г.	22276	16	2671	33	755938	17
1885—86 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1885—86 г.	—	—	—	—	15578	25
	Пост. въ теченіе 1885—86 г.	26233	01	2912	24	910656	28
1886—87 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1886—87 г.	—	—	—	—	16021	39
	Пост. въ теченіе 1886—87 г.	17365	22	2151	10	638961	27
1887—88 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1887—88 г.	—	—	—	—	12963	21
	Пост. въ теченіе 1887—88 г.	21942	30	2311	25	787208	25
1888—89 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1888—89 г.	—	—	—	—	7602	10
	Пост. въ теченіе 1888—89 г.	20894	02	2171	27	776116	25
1889—90 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1889—90 г.	—	—	—	—	7632	17
	Пост. въ теченіе 1889—90 г.	22254	04	1906	14	756767	01
1890—91 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1890—91 г.	—	—	—	—	9314	03
	Пост. въ теченіе 1890—91 г.	24245	04	1429	06	759754	09
1891—92 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1891—92 г.	—	—	—	—	14987	01
	Пост. въ теченіе 1891—92 г.	23637	37	1546	22	776819	32
1892—93 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1892—93 г.	—	—	—	—	6785	25
	Пост. въ теченіе 1892—93 г.	28815	11	1625	29	980419	22
1893—94 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1893—94 г.	—	—	—	—	14563	16
	Пост. въ теченіе 1893—94 г.	34847	27	3047	35	1216873	17
1894—95 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1894—95 г.	—	—	—	—	17327	01
	Пост. въ теченіе 1894—95 г.	31005	25	2802	16	1068216	18
1895—96 г.	Сдано сах. ост. къ пр. 1895—96 г.	—	—	—	—	19851	26
Всего за 25 лѣтъ		564475	10	45858	29	355926	21
		За 25 л. сред. вых. въ годъ . .					

Получилось съ производства.						‰ выходъ рафинада съ 1 п. песка.					
Сдано разныхъ сахар. остат. по вѣсу по оконча- нии кампаніи.		Выработано во время кампаніи.				Рафинада съ бу- магою, шпагатомъ и нитками.	Бумаги, шпагата и нитокъ.	Чистаго рафинада.	Патоки рафинад- ной.	Болѣе сдано про- дуктовъ сахарн. остатковъ.	Менѣе сдано са- харн. продукт. (потеря).
		Рафинада раз- ныхъ сортовъ.		Патоки, выпу- щенной изъ за- вода.							
12505	20	—	—	—	—	99,58	3,60	95,98	2,04	Изъ показанныхъ цифръ слѣдуетъ отсчитать еще въ потерю 25‰ воды, заключающейся въ продажной патоцкѣ.	1,98
—	—	469652	31	5111	15						
19747	09	—	—	—	—	98,70	3,48	95,22	3,22		1,56
—	—	678074	12	22800	32						
23690	—	—	—	—	—	99,89	3,41	96,48	2,36		1,16
—	—	726260	—	13215	05						
31632	04	—	—	—	—	100,27	3,31	96,96	2,39		0,65
—	—	883402	36	15721	13						
37454	39	—	—	—	—	99,86	3,15	96,71	2,27		1,02
—	—	621597	30	22547	35						
25918	02	—	—	—	—	99,23	3,18	96,05	3,23		0,72
—	—	762436	05	28433	18						
16794	36	—	—	—	—	99,75	3,06	96,69	2,38		0,93
—	—	751131	29	17511	15						
17245	28	—	—	—	—	100,59	3,29	97,30	2,36		0,34
—	—	731901 лум. 3364	27	13367	28						
22832	24	—	—	—	—	100,95	3,49	97,46	2,26		0,28
—	—	735122 лум. 300	37	11248	20						
33925	23	—	—	—	—	101,51	3,34	98,17	1,93	0,10	—
—	—	769458 лум. 3770	18	17294	04						
22998	19	—	—	—	—	101,62	3,20	98,42	1,12	—	0,46
—	—	957568	08	5553	22						
35930	12	—	—	—	—	101,34	3,21	98,13	1,94	0,07	—
—	—	1191950	17	28452	17						
33099	39	—	—	—	—	101,04	3,27	97,77	2,33	0,10	—
—	—	1040903 баст. 1718	21	25716	21						
34070	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
728253	11	17002537	08	414955	22	100,136	3,68	96,45	2,51	—	1,03
—	—	680101	—	16598	—	—	—	—	—	—	—

	Состояло по наличности на 1-е августа 1888 г.		Поступило наличности съ 1888 г. по 1-е сентября 1895 г.		Оставалось наличности за исключеніемъ амортизаціи на 1-е сент. 1895 г.		ПРИМѢЧАНІЕ.
	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	
По счету строеній.							
Рафинадный заводъ съ паровичной	176685	50	30033	28	170212	20	
Песочный магазинъ съ окружающими пристройками	40469	10	—	—	33415	23	
Костокальня	48661	18	—	—	40164	40	
Газовый заводъ	4926	14	—	—	4065	96	
Мастерская съ пристройками новая	2688	66	—	—	2219	03	
Мастерская съ пристройками старая	2765	64	—	—	—	—	
Баня	7715	59	—	—	6368	35	
Отхожее мѣсто	300	—	—	—	247	66	
Сарай для обручей съ навѣсомъ	5655	65	—	—	4668	33	
Столярная	760	40	—	—	627	70	
Пожарный сарай	1501	—	—	—	—	—	
Магазинъ для провизіи и матеріаловъ, конюшня, экипажная съ кучерской и сборная комната для рабочихъ (перестроенная изъ бондарни)	10335	—	—	—	8728	58	
Помѣщеніе для извести	300	—	—	—	247	66	
Помѣщеніе для патоки, 3 ямы	3464	14	—	—	2859	20	
Бондарное отдѣленіе (общее) новое съ мельничнымъ и прессовальнымъ отдѣленіемъ	18710	92	22034	88	35186	18	
Магазинъ 1-й желѣзный для рафинада	18995	45	—	—	15677	70	
Магазинъ 2-й и 3-й для рафинада изъ рифлев. желѣза	17746	62	16433	27	29065	40	
Желѣзнодорожный путь ко 2-му магазину изъ рифлеван. желѣза и вѣтвь дороги отъ поворотн. круга къ бондарнѣ въ 276 пог. саж.	—	—	6061	63	5440	34	
Переводная стрѣлка у крестовины къ желѣзнодорожному пути, къ магазину изъ волнистаго желѣза	1030	76	—	—	850	90	
Желѣзная дорога отъ ст. Бобринской	73399	08	—	—	61991	—	
Поворотный кругъ у песочнаго магазина съ вѣтвью	3845	26	—	—	3174	48	
Платформа при желѣзной дорогѣ	—	—	441	62	396	32	
Сарай при бондарнѣ и желѣзная дорога къ нему	—	—	6670	40	6125	82	
Лѣсопильня и паровичная при бондарнѣ съ нарядами	—	—	4998	02	4590	—	
Заводской ледникъ	160	—	—	—	132	12	
Контора рафинадн. завода и при ней пожарный сарай	4839	27	5501	33	9495	65	
Заводская казарма для рабочихъ № 4 (3 камен. флигеля)	18204	09	—	—	15025	60	
Семейная казарма для рабочихъ № 5	4324	75	—	—	3569	52	
Лигера деревян. подъ рафинадъ	2242	50	—	—	—	—	
Конюшня для рабочихъ лошадей и 2 сарая	6633	—	—	—	4241	80	
Заводскіе заборы	1650	—	632	03	1778	43	
Семейная квартира № 1	5540	—	3851	12	7090	56	
» » № 2	3620	—	—	—	2987	11	
» » № 6	2070	—	—	—	1708	55	
» » № 7	880	—	—	—	726	36	
» » № 8	774	50	—	—	639	28	
» » № 9	1690	—	—	—	1395	97	
» » № 10	125	—	—	—	52	79	

Семейная квартира № 11	№ 11
» » № 12	№ 12
» » № 17	№ 17
» » № 13	№ 13
» » № 16	№ 16
» » № 18	№ 18
» » № 19	№ 19
» » № 21	№ 21
» » № 22	№ 22
» » № 23	№ 23
» » № 168	№ 168
Семейныя хаты 22 № съ 1-го по 23-й	№ съ 1-го по 23-й
Заводское училище № 14 (I часть перестроен. изъ косточкальни)	№ 14 (I часть перестроен. изъ косточкальни)
(II часть перестроена изъ магазина для провизіи, прежде бывшей косточкальни)	(II часть перестроена изъ магазина для провизіи, прежде бывшей косточкальни)
Продолженіе II части изъ магазина съ устройствомъ лабораторіи и водянымъ отопленіемъ	Продолженіе II части изъ магазина съ устройствомъ лабораторіи и водянымъ отопленіемъ
Заводское женское училище № 15	№ 15
Земля, принадлежащая рафинадному заводу 54 д. 40 кв. саж.	54 д. 40 кв. саж.
Паровикъ при косточкальнѣ	при косточкальнѣ
Разныя вещи, находящіяся въ заводскомъ дворѣ	находящіяся въ заводскомъ дворѣ
Сторожевая будка на плотинѣ	на плотинѣ
Будка для пожарнаго насоса, парового	для пожарнаго насоса, парового
Желѣзный корридоръ 1 (отхожее мѣсто)	корридоръ 1 (отхожее мѣсто)
» « 2 »	» « 2 »
Будка для сотенныхъ вѣсовъ	для сотенныхъ вѣсовъ
Желѣзный корридоръ при бочковой	при бочковой
Желѣзный магазинъ № 4 при бочковой	магазинъ № 4 при бочковой
Плотина черезъ Серебрянку	черезъ Серебрянку

Итого по счету строеній

По счету посуды и вещей.

Разныя машины, паровики, станки, котлы, сборники, приѣмники, приборы желѣзные, вагоны, ящики, и проч.; въ заводѣ, косточкальнѣ, паровичной, газовомъ отдѣленіи, бондарнѣ, лѣсопильнѣ, мельничномъ и прессовомъ отдѣленіяхъ, мастерской и другихъ мѣстахъ

Итого по счету посуды и вещей

Всего

Состояло по наличности на 1-е августа 1888 г.		Поступило наличности съ 1888 г. по 1-е сентября 1895 г.		Оставалось наличностей за исключеніемъ амортизаціи на 1-е сент. 1895 г.		ПРИМѢЧАНІЕ.
Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	Руб.	Коп.	
1350	—	—	—	1114	30	
1730	—	—	—	1428	03	
—	—	5149	66	4091	02	
—	—	5665	71	5254	64	
1200	—	—	—	990	40	
3600	—	—	—	2971	46	
1545	—	—	—	1275	31	
125	—	—	—	103	10	
125	—	—	—	103	10	
2001	08	—	—	1651	70	
4370	—	—	—	3607	01	
21393	56	—	—	17658	03	
8692	98	—	—	6800	21	
10245	60	—	—	4051	01	
—	—	13183	05	12106	90	
1330	—	—	—	1097	73	
10800	—	150	—	10150	—	Съ 1888 г. по 1-е сентября 1895 г. поступило и сброшено на амортизацію 21,7%.
900	—	—	—	742	88	
5677	50	—	—	4686	25	
—	—	523	72	459	50	
—	—	1009	41	905	94	
—	—	2229	39	2000	95	
—	—	1545	87	1419	72	
—	—	440	51	408	65	
—	—	2192	31	2098	67	
—	—	18921	83	18921	83	
—	—	7713	69	7713	69	
567794	92	155382	73	598978	21	
454071	58	125126	01	401021	79	Съ 1888 г. по 1-е сентября 1895 г. поступило и сброшено на амортизацію 39,46%.
454071	58	125126	01	401021	79	
1021866	50	280508	74	1000000	—	

Сравнительное достоинство складовъ по продажѣ рафинада

Стоимость рафинада себѣ: Пески 4 р. 19,46 к. Переработка } 52 к. ст. амортизаци. Содерж. склад. 12, 6 к. Упр. и общ. расх. 5,4 к. % за об. капит. 17,5 к. 5 р. 07 к.	По высотѣ выруч. цѣнъ на складѣ безъ провоза.	Средняя цѣна головного рафи- нада безъ провоза, не считая содер- жанія складовъ.		По чистой выручкѣ.
		Руб.	Коп.	
Названіе рынковъ:	№ № складовъ.			№ № складовъ.
Ближайшій мѣстный	1	5	26 ³ / ₄	1
Тоже	2	5	24 ¹ / ₄	2
Тоже	3	5	23 ³ / ₄	3
Тоже	4	5	23 ¹ / ₂	4
Тоже	5	5	18 ³ / ₄	6
Южный	6	5	17,2	5
Сѣверо-восточный	7	5	15	8
Ближ. мѣстный	8	5	13 ¹ / ₄	9
Юго-восточный	9	5	12	12
Ближайшій мѣстный	10	5	12	11
Южный	11	5	11 ¹ / ₄	10
Ближайшій мѣстный	12	5	11	13
Средней Россіи	13	5	11	15
Центр. Россіи	14	5	09 ¹ / ₂	32
Средней Россіи	15	5	09	26
Южный	16	5	08 ³ / ₄	14
Ближайшій мѣстный	17	5	08 ¹ / ₂	22
Южный	18	5	08 ¹ / ₂	20
Тоже	19	5	08	21
Ближайшій мѣстный	20	5	07 ³ / ₄	17
Южный	21	5	06 ¹ / ₄	23
Центр. Россіи	22	5	04 ³ / ₄	16
Юго-восточный	23	5	04	30
Случайный покупатель	24	5	03	7
Южный	25	5	02 ¹ / ₂	18
Юго-западный	26	5	02	24
Юго-восточный	27	5	01 ¹ / ₂	27
Юго-западный	28	5	00 ¹ / ₂	25
Приволжскій	29	4	99 ³ / ₄	28
Тоже	30	4	97 ³ / ₄	29
Ближайшій мѣстный	31	4	96	19
Южный	32	4	93 ¹ / ₂	33
Юго-восточный	33	4	82	31

Смѣлянского рафинадного завода въ 1890—91 году.

Приложеніе 4-е А. къ зав. гр. Бобринскихъ.

Средняя цѣна го- ловного рафинада безъ провоза и отсчитывая содер- жаніе складовъ.		Прибавка къ цѣ- нѣ отъ продаж сортвого (насып- ного и пачекъ).	Общая средняя цѣ- на головного и сор- тового рафинада безъ провоза и со- держ. склад., но не отсчит. на управл. и общ. расх., кото- рые состав. 05,4 к.		Продано всего рафинада.		Въ томъ числѣ сортвого сахара.		Содер- жаніе складовъ.
Руб.	Коп.		Руб.	Коп.	Пуды.	Фун.	Пуды.	Фун.	
5	15 ³ / ₄	11,7	5	27 ¹ / ₂	17 8	30	690	—	11
5	13 ¹ / ₄	6,4	5	19 ³ / ₄	414	19	88	35	11
5	12 ¹ / ₄	8,2	5	20 ¹ / ₂	7172	26	1965	20	11 ¹ / ₂
5	07	17,9	5	25	15004	05	8986	05	16 ¹ / ₂
5	03 ³ / ₄	16,2	5	20	22054	19	11935	—	15
5	06,2	3,3	5	09 ¹ / ₂	28934	04	3215	—	11
5	01	0	5	01	46458	21	—	—	14
5	01	5,7	5	06 ³ / ₄	15761	14	3025	—	12 ¹ / ₄
4	99	0	4	99	5656	04	—	—	13
4	99 ³ / ₄	18	5	17 ³ / ₄	5845	18	3510	—	12 ¹ / ₄
5	—	1,4	5	01 ¹ / ₂	17772	31	865	—	11 ¹ / ₄
4	99	3	5	02	16922	22	1650	—	12
4	97 ¹ / ₂	6,9	5	04 ¹ / ₂	14367	37	3310	—	13 ¹ / ₂
4	60 ¹ / ₂	0,5	4	61	11295	25	205	—	49
4	88	3,04	4	91 ¹ / ₄	26030	19	2975	—	21
4	98	0,25	4	98 ¹ / ₄	15003	28	130	—	10 ³ / ₄
4	95 ¹ / ₂	1,15	4	96 ³ / ₄	9799	32	380	—	13
4	95 ³ / ₄	2,4	4	98 ¹ / ₄	50360	35	4085	—	12 ³ / ₄
4	95 ³ / ₄	9	5	04 ³ / ₄	23044	32	6945	—	12 ¹ / ₄
4	96 ¹ / ₄	21,3	5	17 ¹ / ₂	7234	32	5140	—	11 ¹ / ₂
4	91 ³ / ₄	1,8	4	93 ¹ / ₂	330	19	20	—	15 ¹ / ₂
4	97 ¹ / ₂	1,7	4	99 ¹ / ₄	69998	11	3820	—	7 ¹ / ₄
4	73 ¹ / ₄	0	4	73 ¹ / ₄	671	13	—	—	30 ³ / ₄
5	03	0	5	03	3810	—	—	—	—
4	96	1,3	4	97 ¹ / ₄	103920	09	4740	—	6 ³ / ₄
4	91 ¹ / ₄	8,3	4	99 ³ / ₄	4000	30	1115	—	10 ³ / ₄
4	86 ³ / ₄	0,5	4	87 ¹ / ₄	33516	02	585	—	14 ³ / ₄
4	89 ¹ / ₄	21	5	10 ¹ / ₄	4849	08	3385	—	11 ¹ / ₄
4	85 ¹ / ₄	0,9	4	86 ¹ / ₄	19815	18	570	—	14 ¹ / ₂
4	82 ¹ / ₄	0,1	4	82 ¹ / ₂	32253	09	150	—	15 ¹ / ₂
4	96	5,6	5	01 ³ / ₄	2612	38	495	—	—
4	52 ¹ / ₄	3	4	55 ¹ / ₄	2508	38	510	—	41 ¹ / ₄
4	72 ¹ / ₂	0	4	72 ¹ / ₂	2603	28	—	—	10
					624483	36	74490	20	

Таблица сравнительнаго достоинства складовъ по

Стоимость рафинада себѣ: Пески . 4 р. 76,70 к. Перераб. съ амор- тиз. . . 41,72 к. Содержаніе складовъ и общія из- держки . } 19,50 % на обор. ка- питалъ . . 11,37 Акцизъ . . 40 5 р. 89,29 к.	По высотѣ выруч. цѣнъ на складѣ безъ провоза.	Средняя цѣна головнаго рафи- нада безъ провоза, не считая содер- жанія складовъ.		По чистой выручкѣ.
		Руб.	Коп.	
Ближайшій мѣстный	1	6	42,06	2
Тоже	2	6	41,48	1
Тоже	3	6	39,14	4
Тоже	4	6	38,94	3
Сѣверо-восточный	9	6	31,23	5
Южный	5	6	34,80	8
Тоже	6	6	34,06	7
Сѣверо-западные	7	6	33,69	10
Средней Россіи	8	6	32,24	17
Мѣстный	10	6	31,06	11
Средней Россіи	11	6	28,30	21
Юго-Восточный	12	6	27,68	20
Южный	13	6	26,50	13
Тоже	14	6	25,65	22
Тоже	15	6	25,17	19
Тоже	16	6	24,74	15
Случайные покупатели	17	6	23,71	9
Ближайшій мѣстный	18	6	23,66	23
Приволжскій	19	6	23,26	12
Центральной Россіи	20	6	22,99	16
Приволжскій	21	6	22,93	14
Юго-Западный	22	6	22,53	24
Ближайшій мѣстный	23	6	22,05	25
Тоже	24	6	21,61	26
Тоже	25	6	19,53	27
Тоже	26	6	17,30	28
На вывозъ за границу	27	6	15,79	18
Ближайшій мѣстный	28	6	15,72	29
Центральная Россія	29	6	12,91	32
Юго-Западный	30	6	09,99	30
Тоже	31	6	03,58	31
Восточная Сибирь	—	—	—	6

продажѣ рафинада въ 1892—93 году.

Прилож. 4-е Б. къ зав. пр. Бобринскихъ.

Средняя цѣна го- ловнаго рафинада безъ провоза и отсчитывая содер- жаніе складовъ.		Прибавка къ цѣнѣ отъ продажи сортового сах., насып., пачекъ, носок. и мал. голов.	Общая цѣна (средняя) головнаго и сортового рафинада безъ провоза и содержанія скла- довъ, не отсчитывая на управленіе и об- щія расходы.		Всего продано сахара рафинада.		Въ томъ числѣ сортового сахара.		Содер- жаніе складовъ.
Руб.	Коп.		Руб.	Коп.	Пуд.	Фун.	Пуд.	Фун.	
6	28,42	14,70	6	43,12	532	27	270	21	13,64
6	28,70	9,25	6	37,95	6097	17	2966	03	12,78
6	25,72	17,38	6	43,10	2460	—	1525	12	13,42
6	27,62	2,89	6	30,51	13818	16	1145	—	11,32
6	23,85	0,83	6	24,68	67874	27	2860	—	7,38
6	20,05	6,30	6	26,33	35315	23	7490	05	14,77
6	20,79	—	6	20,79	3285	16	—	—	13,27
6	18,11	1,33	6	19,44	14357	29	766	36	15,53
6	13,30	2,52	6	15,82	17371	08	2742	33	18,94
6	17,63	22,85	6	40,48	20741	08	15331	07	13,43
6	09,97	6,66	6	16,63	14858	27	3419	33	18,33
6	10,45	1,23	6	11,68	33495	10	2443	28	17,23
6	16,94	1,92	6	18,86	70289	25	3868	25	9,56
6	09,61	15,33	6	25,60	23505	07	10065	13	16,04
6	11,43	2,79	6	14,22	12656	34	1020	23	13,74
6	44,15	3,86	6	18,01	101238	32	14744	31	10,59
6	19,70	4,52	6	24,22	11993	22	1552	35	4,01
6	09,25	9,45	6	18,70	17640	16	4629	12	14,41
6	17,09	0,86	6	17,95	58228	13	2375	10	6,17
6	14,03	2,84	6	16,87	75132	27	6253	02	8,96
6	15,89	2,12	6	18,01	105873	07	7324	38	7,04
6	09,02	7,34	6	16,36	25182	12	6048	04	13,51
6	06,95	5,76	6	12,71	24444	39	5670	34	15,10
6	06,25	23,52	6	29,77	34729	11	23071	06	15,36
6	05,89	18,64	6	24,58	8178	33	5161	21	13,64
6	03,64	11,60	6	15,24	10340	25	4897	11	13,66
6	13,15	8,26	6	11,41	56910	08	46994	17	2,64
6	02,04	26,90	6	28,94	10401	25	8045	32	13,68
5	75,95	3,92	5	79,87	9226	16	1010	04	36,96
6	01,96	15,12	6	17,08	6913	34	3308	23	8,03
5	89,70	30,88	6	20,58	8221	39	6390	25	13,88
6	21,50	8,39	6	29,89	8746	17	1835	—	—
					910063	10	205229	24	

При составленіи таблицы принята расцѣнка:

Насыпномъ	40 к.
Пачкахъ	30 к.
Носкахъ	10 к.
Прессованномъ	20 к.
Малыхъ головокъ	10 к.

Справочныя цѣны на рафинадъ 1893-94 и 1894-95
нахъ съ 1-го сентября по 1-е сентября.

Мѣсяцы.	Въ Киевской губ.		Въ Херсонской губ.		Въ Лифляндской губ.	
	Пуды.	Цѣны.	Пуды.	Цѣны.	Пуды.	Цѣны.
1893-94 года.						
Сентябрь 1893 г.	930	6.50	1443	6.75	—	—
Октябрь "	1194	5.80	1942	5.95,6	—	—
Ноябрь "	2764	5.80	5158	5.70	—	—
Декабрь "	3658	5.80	5214	5.60,65	1201	5.30,35
Январь 1894 г.	2811	5.60	4292	5.60,65	1806	5.25
Февраль "	4870	5.60	3086	5.60,65	1194	5.20
Мартъ "	2227	5.60	8269	5.60,65	5971	5.20
Апрѣль "	4997	5.60	3773	5.70	1798	5.20
Май "	4178	5.60	2733	5.70	2405	5.20
Іюнь "	2618	5.80	4620	5.65,70	1800	5.20
Іюль "	2292	5.80	2844	5.65,70	1202	5.20
Августъ "	3872	5.80	3101	5.65,70	3594	5.20
Провозъ	—	20	—	24	—	—
Расходы по прод. (на складѣ) .	—	14	—	12	—	—
1894-95 года.						
Сентябрь 1894 г.	1072	5.80	3817	5.65,70	1204	5.50
Октябрь "	1606	5.70	2930	5.75,80	600	5.40
Ноябрь "	3193	5.70	4251	5.75,80	2994	5.40
Декабрь "	3287	5.70	4016	5.75,80	3012	5.40
Январь 1895 г.	3149	5.70	1639	5.75,80	2439	5.30
Февраль "	2684	5.70	2706	5.70,75	1164	5.30
Мартъ "	4237	5.70	3411	5.65,70	2443	5.20
Апрѣль "	2059	5.70	3810	5.60,65	1812	5.17 $\frac{1}{2}$
Май "	2813	5.70	3220	5.60,65	2412	5.17 $\frac{1}{2}$
Іюнь "	2867	5.50	3318	5.55,60	1818	5.12 $\frac{1}{2}$
Іюль "	2780	5.50	3752	5.55,60	1175	5.10
Августъ "	2753	5.50	3520	5.55,60	1192	5.05
Провозъ	—	17	—	22	—	—
Расходы по прод. (на складѣ) .	—	15	—	11	—	—

г.г., по шести мѣстамъ торговли въ разныхъ раіо-
собр. Смѣлян. раф. зав.

Въ Полтавской и Харьковской губ.		Въ Приволжскихъ губ.		Въ Самарской и Оренбургской губ.		Примѣчаніе.
Пуды.	Цѣны.	Пуды.	Цѣны.	Пуды.	Цѣны.	
551	6	1794	6.75,80	1719	7	Расходы по складамъ за- висятъ отъ количества тамъ проданнаго товара.
2211	5.75,80	7172	6.05	2814	6.15,20	
4070	5.75,85	3688	6.06,10	8194	6.15,20	
5335	5.70	2962	5.90	6783	6.06,05	
4455	5.55,60	6454	5.80,85	9177	5.95,6	
4710	5.45	6570	5.80,85	8984	5.90,95	Расходы продажи показа- ны только по складамъ, не включая расходовъ по обще- му управленію торговлей и об- щихъ торговыхъ расходовъ.
3680	5.45	6110	5.80	9532	5.90,95	
5159	5.45	4313	5.80	3965	5.85,90	
4169	5.45,50	3526	5.80,85	10081	5.85,90	
2483	5.55,60	3194	5.80,85	5429	5.85,90	
3040	5.55,60	4072	5.75,80	5156	5.85,90	Цѣны показаны на обыкно- венный головной, сахаръ сор- товой, смотря по сорту, шелъ съ установленной расцѣнкой.
2419	5.55,60	1134	5.70,75	5474	5.90,95	
—	21	—	60	—	66	
—	15	—	10	—	8	
3125	5.55	1694	5.95	6624	6.06,10	
1360	5.65	2519	5.95	777	6.10	Провозъ на пудъ разсчи- танъ на нетто сахара (исклю- чая тару).
3771	5.65	2024	5.95,6	3861	5.95,6	
3286	5.50,65	1956	5.85,90	4897	5.95,6	
2847	5.55,60	1785	5.80,85	6667	5.90,95	
3371	5.50	2535	5.80,85	5782	5.85,90	
4089	5.55	3860	5.75,80	5758	5.85,90	Количество пудовъ прода- жи показано общее (т. е. все- го сортоваго и головнаго).
3254	5.45,50	4586	5.70,75	1848	5.85,90	
2855	5.45	3493	5.70	6225	5.80,85	
3296	5.35,40	4358	5.65,70	8268	5.75,80	
3540	5.30	2936	5.60,65	8165	5.75,80	
2098	5.30	3238	5.60	4800	5.75,80	
—	22	—	60	—	65	
—	15	—	12	—	9	

Приложеніе 5-е къ зав. гр. Бобринскихъ.

Общій счетъ расходовъ по продажѣ рафинада Смѣлянскаго рафинаднаго завода по 34 складамъ и общихъ расходовъ по управленію торговыми дѣлами въ 1893-94 году на 1.081,576 пуд. 34 фун., проданнаго рафинада. Расходы и стоимость провозовъ товара на мѣста продажи здѣсь не включены.

	Рубли.	Коп.
Расходы по разнымъ складамъ.		
Страховка въ торговыхъ операціяхъ сахара и лавокъ.	3108	00
Жалованье служащихъ по складамъ	16155	86
Комиссіонные и маклерскіе.	68660	47
Наемъ складовъ и квартиръ	10824	00
Отопленіе и освѣщеніе.	1728	42
Государственный сборъ и дополнительный налогъ	2158	12
Подвозка и переотправка сахара, гербовые и станціонные сборы и подчинка бочекъ	181	41
Почтовые и телеграфные расходы.	2887	44
Канцелярскіе расходы	548	79
Выписка газетъ	128	55
Мелкіе расходы	1499	94
Пособія и подарки	1446	65
Купчія, закладныя и нотаріальныя расходы.	516	40
Разѣзды	5152	05
Ремонтъ квартиръ и мебели при складахъ.	461	14
Инкассо	336	48
Итого	115793	72
Расходы по общему управленію торговымъ дѣломъ.		
Содержаніе управленія	26390	73
Торговые документы	4435	97
3% казенный налогъ	13375	—
Разные расходы (общія издержки)	6823	58
Переводъ денегъ и пересылка ихъ	3560	88
На мировыя учрежденія	1553	54
Потеря на брезентахъ и цыновкахъ	1292	76
Потѣзки по складамъ	2131	67
Пропавшіе долги.	25881	93
Переоцѣнка имущества, находящагося на складахъ	2804	21
Убытокъ при покупкѣ вывозныхъ свидѣтельствъ на пески.	2205	97
Итого	90956	24
Всего расходовъ по торговлѣ	206749	96
Продано 1.081,576 пуд. На 1 пудъ проданнаго рафинада вообще всѣхъ торговыхъ расходовъ=19,11 к.		
Выпущено изъ завода 1.191,950 пуд. На 1 пудъ выпущеннаго изъ завода тоже составляетъ=17,34 к.		
Амортизація заводскаго имущества, падающая отдѣльно въ расходъ 45,448 р. 47 к.		
Амортизація на 1 пудъ выпущеннаго рафинада=3,81 к.		

Сколько разныхъ налоговъ, кромѣ поземельныхъ сборовъ, долженъ былъ уплатить Смѣлян. раф. зав. за 1894 годъ.

а именно:

Казенныхъ сборовъ:

За свидѣтельство 1-й гильдіи	въ м. Смѣлѣ	2203 р. 50 к.
" " 2-й "	по складамъ	1331 " 62 "
		3535 р. 12 к.

За гильдейскіе билеты.

1-ый билетъ, цѣною	} по 42 руб. съ мѣст- ными сборами на за- водѣ.	
2-ой " "		
3-ий " "		
4-ый " "		9 билетовъ по склад. цѣною по 42 р. . 378 р.
5-ый " "		
6-ой " "		
		 252 руб.

Всего на заводѣ и по складамъ . . . 630 р.

За приказчичы свидѣтельства:

1-го класса 5 въ заводѣ, 3 въ конторѣ, 9 по складамъ всего: 17 свид. на	714 р.
2-го " 13 " " 7 " " 9 " " . 29 " "	208 " 80 к.
Всего	922 р. 80 к.

Ракладочнаго сбора	{	въ м. Смѣлѣ . . .	13375 р.
		по складамъ . . .	2158 „ 90 к.
Всего			15533 р. 90 к.

Налоги на паров. котлы (9 котл. по 20 р. норма) добав. плата за 1894-95 г. 100 р.

Всего казенныхъ сборовъ . . . 20721 р. 82 к.

Патентнаго сбора по акцизу	5960 р.
Акцизъ за рафинадные остатки 1893-94 г.	8189 р. 14 к.
Земскихъ сборовъ	596 р.
На мировыя учрежденія Черкасскому казначейству	1553 р. 54 к.

Всего разныхъ налоговъ . . . 37020 р.

Анализы продуктовъ Смѣлянского рафинаднаго завода.

По даннымъ 1893—94 года.	‰ воды.	‰ сухихъ веществъ.	‰ сахара кристаллическаго.	‰ сахара превращеннаго.	‰ несахара.	Доброкачественность.
П Е С К И.						
Рафинадная кашка	1,50	98,50	98,50	—	—	100,00
Лумпъ	2,32	97,68	97,50	0,01	0,17	99,81
1-й Бастръ.	1,67	98,33	97,87	0,10	0,36	99,53
2-й „	2,19	97,81	95,89	0,85	1,07	98,05
3-й „	3,44	96,56	92,07	1,88	2,71	95,25
4-й „	3,08	96,92	90,57	3,58	2,77	93,45
У Т Ф Е Л Я.						
Рафинадный	6,32	93,68	92,48	0,69	0,51	98,71
Лумповой	10,49	89,51	84,67	0,91	3,93	94,59
1-го Бастра	9,00	91,00	82,81	3,00	5,19	91,00
2-го „	13,77	86,23	69,03	8,27	8,93	80,05
3-го „	14,72	85,28	62,57	14,86	7,85	73,37
4-го „	17,42	82,58	57,60	16,10	8,88	69,75
К Л Е Р С Ы.						
Заливочный	30,76	69,24	69,24	—	—	100,00
Рафинадный	31,00	69,00	68,59	0,11	0,30	99,40
Лумповый	36,02	63,98	62,18	0,94	0,86	97,18
1-го Бастра	39,24	60,76	55,10	2,63	3,03	90,68
2-го „	30,65	69,35	57,82	6,60	4,93	83,34

По даннымъ 1893—94 года.

	% воды.	% сухихъ ве- ществъ.	% сахара кристал- лическаго.	% сахара превра- щеннаго.	% несахара.	Доброкачествен- ность.
ПАТОКИ.						
Бѣлая патока	29,00	71,00	70,30	0,30	0,40	99,00
Рафинадная патока (зеленая)	27,23	72,77	71,25	0,65	0,77	97,91
Изъ подъ лумна	27,53	72,47	67,94	3,27	1,26	93,75
„ „ 1-го Бастра	23,48	76,52	67,54	3,62	5,36	88,26
„ „ 2-го „	25,93	74,07	55,12	9,74	9,21	74,41
„ „ 3-го „	23,62	76,38	51,64	14,68	10,06	67,91
„ „ 4-го „	19,53	80,47	48,12	19,55	12,80	59,80
Продажная патока.	20,72	79,28	51,50	17,24	10,54	64,96

Продажная патока.

	Паточный коэффи- циентъ.								
	а	б							
За производство 1890—91 . . .	1,85	6,80	26,85	73,15	47,53	16,26	9,36	64,97	
„ „ 1891—92 . . .	1,91	5,64	27,30	72,70	47,73	14,03	10,94	65,65	
„ „ 1892—93 . . .	1,84	6,42	24,60	75,40	48,90	16,35	10,15	64,85	
„ „ 1893—94 . . .	1,85	6,52	20,72	79,28	51,50	17,24	10,54	64,96	
„ „ 1894—95 . . .	1,83	6,54	26,50	73,50	48,20	15,56	9,74	65,57	
„ „ 1895—96 . . .	1,75	6,14	26,54	73,46	46,73	16,44	10,29	63,61	
Среднее за 6 лѣтъ	1,84	6,33	25,42	74,58	48,43	15,98	10,17	64,93	

Примѣчаніе: Коэффициентъ **а** получается отъ раздѣленія кристаллиз. сахара на сумму превращ. сахара и несахара и примѣняется къ продуктамъ, содержащимъ превращенный сахаръ для опредѣленія выхода бѣлаго сахара, коэффициентъ **б** получается стъ раздѣленія суммы обоихъ сахаровъ т. е. кристал. и превращен. на несахаръ и примѣняется для продуктовъ не содержащихъ превращеннаго сахара.

Выборка изъ технического журнала Балаклеяского

П е р е р а б о т а н о .											П о		
Недѣли производ.	Число и мѣсяцъ.	Число и мѣсяцъ.	Свекловицы чет- вертей 12 пудов.	Нормальный сокъ.				Нормальн. патока.			У т ф е л я .		
				Брикетъ.	Сахаръ.	Доброкачест- венность.	Техническое достоинство.	Сахаръ.	Доброкачест- венность.	Пудовъ.	Пудовъ.	%	Доброкачест- венность.
1	7-8 сент.	15-16 сент.	8418	18,52	15,58	84,1	13,10	54,1	67,1	7761,6	24351	86,2	92,2
2	16-17 „	22-23 „	8562	18,20	15,24	83,7	12,75	56,2	67,8	6144,6	18649	85,8	92,15
3	23-24 „	29-30 „	6552	18,54	15,54	84,3	13,10	56,66	66,6	6144,6	19125	85,6	92,3
4	30-1 окт.	6-7 окт.	6537	19,93	16,87	84,6	14,27	56,3	67,1	6468,6	20839	85,2	91,4
5	7-8 „	13-14 „	6564	19,45	16,16	83,08	13,42	53,6	64,5	6791,4	20731	84,6	92,4
6	14-15 „	20-21 „	6553	19,37	16,06	82,9	13,31	54,16	65,1	6468	20282	84,4	91,54
7	21-22 „	27-28 „	6552	19,90	16,73	84	14,05	53,62	64,5	6791,4	21078	84,9	91,30
8	28-29 „	3-4 нояб.	6552	20,50	17,37	84,7	14,71	52,57	63,3	6468	21716	85,2	91,7
9	4-5 нояб.	10-11 „	6552	19,14	16,07	83,9	13,48	53,38	64,2	6144,6	20063	84,6	91,07
10	11-12 „	17-18 „	6366	19,71	16,48	83,6	13,77	52,61	63,7	5821,2	19816	83,2	90,2
11	18-19 „	25-26 „	6498	19,21	15,86	82,5	13,08	51,92	62,7	6468	20489	83,8	90,2
12	25-26 „	2-3 дек.	6626	19,60	16,32	83,2	13,57	51,16	61,6	6568	20701	84,2	90,7
	Переработано . . .	80333		19,33	16,19	83,75	13,55	53,94	64,8	77940	247840	84,81.	91,2
	Недостачи. . . .	771											
	Принято	81104											

Приложеніе 11-е ка зав. пр. Бобринскихъ.

сахарнаго завода за производство 1895—96 года.

л у ч е н о.							П о т е р и.				Доброкачест. сахара.
Са х а р а I.			Са х а р а II.		На 1 берков.		Въ рѣзкѣ.	Въ диффуз. водѣ.	Въ пресс. грязи.	Въ щелокѣ.	
Пудовъ.	%	Поляризац.	Пудовъ.	Поляризац.	Ф. утфеля.	Ф. сахара.					
13042	53,56	99,6	4119	94,2	116,89	61,97	0,39	0,13	1,72	5,80	86,5
9844	53,73	99,4	3079	92,6	113,67	60,01	0,39	0,13	1,60	6,07	87
10058	52,58	99,7	3052	92,6	116,76	61,40	0,38	0,13	1,71	6,50	88,2
11015	52,36	99,5	3717	92,6	127,51	67,41	0,37	0,14	1,80	6,99	87,2
11060	53,22	99,3	3317	92,9	126,60	67,4	0,36	0,14	1,60	5,80	85,8
10789	53,19	99,6	3265	92,9	123,82	65,86	0,35	0,14	1,60	6,60	85,1
11404	54,11	99,4	3514	92,85	128,68	69,62	0,35	0,15	1,50	6,07	84,8
11686	53,81	99,4	3521	92,8	132,57	71,34	0,33	0,13	1,90	5,28	84,9
10766	53,66	99,5	3694	92,5	122,48	65,73	0,34	0,13	1,50	5,28	84,6
10109	51,01	99,2	3356	92,6	124,51	63,52	0,34	0,14	1,91	5,01	84,1
10711	52,23	99,6	3715	91,9	126,13	65,94	0,32	0,12	1,75	4,48	84,3
11265	54,44	99,5	3485	92,2	124,96	68,01	0,32	0,11	1,80	5,07	84
131656	53,11	99,6	41832	92,54	123,43	65,55	0,353	0,13	1,69	5,74	85,54
			Среднее . .		122,26	64,93					

Расходы, переработка и выходы сахара, Смѣлянского, Бала
заводовъ съ

ГОДЪ.	Количество переработан- ной свеклы. Берковцы.	Средній выводъ на 1 берков.				А К Ц И З Ъ.
		Выходъ сахара въ фунт.	Р А С Х О Д Ы.			
			Свекла.	Акцизъ.	Прочіе расходы.	
1861—62	308,772	24,21	90,50	8,62	1.59,06	Акцизъ взимался по нормамъ въ зависимости отъ емкости соко-добывательныхъ снарядовъ.
1862—63	260,412	32,43	97,18	9,57	1.96,61	
1863—64	382,795	40,10	1.01,66	6,84	1.66,98	
1864—65	378,283	31,81	1 03,41	7,52	1.66,35	
1865—66	218,589	30,53	98.83	7,07	2.29,39	
1866—67	343,407	31,19	1.07,33	12,86	1.67,28	
1867—68	570,560	26,31	1.03,49	23,87	1.45,53	
1868—69	426,113	32,73	1.02,24	18,61	1.79,21	
1869—70	292,584	34,32	1.03,08	19,22	1.83,08	
1870—71	555,054	36,49	1.01,96	24,22	1.35,45	
1871—72	490,856	33,59	1.02,42	24,78	1.66,13	
1872— 73	560,445	29,36	1.02,29	33,82	1.62,70	
1873—74	419,597	29,50	1.03,03	28,24	1.55,73	
1874—75	380,909	36,56	1.03,14	32,12	1.60,23	
1875—76	174,902	27,72	1.05,36	40,74	2.64,37	
1876—77	582,872	27,70	1.07,73	39,69	1.24,13	
1877—78	442,053	31,07	1.05,85	29,69	1.30,98	
1878—79	482,055	35,68	1.04,90	29,72	1.30,79	
1879—80	546,090	32,28	1.05,18	25,45	1.39,56	
1880—81	368,331	28,92	1.04,82	24,17	1.91,34	

Примѣчаніе. Съ перестройкой и расширеніемъ Смѣлянского завода въ 1885 году

Прилож. 12-е къ отчету зав. ир. Бобринскихъ.

Клейского, Капитановскаго. Грушевскаго и Яблоновскаго свеклосахарныхъ
18⁶¹/₆₂—18⁹⁵/₉₆ г.

ГОДЪ.	Количество переработан- ной свеклы. Берковцы.	Средній выводъ на 1 берков.				Акцизъ съ 1 пуда учтеннаго сахара.
		Выходъ сахара въ фунт.	РАСХОДЫ.			
			Свекла.	Акцизъ.	Прочіе расходы.	
1881—82	364,213	36,44	1.05,53	45,55	1.92,64	— 50
1882—83	196,488	42,23	1.21,58	52,79	2.97,18	— 50
1883—84	303,485	42,42	1.30,70	68,93	2.12,26	— 65
1884—85	354,789	39,50	1.33,12	64,19	1.92,81	— 65
1885—86	504,131	39,73	1.27,26	64,56	1.27,79	— 65
1886—87	440,403	38,96	1.24,85	82,79	1.22,07	— 85
1887—88	389,584	42,58	1.25,55	90,48	1.07,92	— 85
1888—89	462,122	49,81	1.22,55	1.05,84	1.34,35	— 85
1889—90	316,980	40,49	1.27,62	1.01,22	1.57,41	1 —
1890—91	408,628	43,17	1.17,44	1.07,92	1.28,91	1 —
1891—92	334,021	53,35	1.43,65	1.33,37	1.44,75	1 —
1892—93	240,536	54,73	1.41,28	1.36,82	1.96,87	1 —
1893—94	400,597	49,79	1.36,34	1.24,48	1.36,97	1 —
1894—95	451,321	49,99	1.37,52	2.18,70	1.32.32	1-75
1895—96	442,304	56,20	1.58,03	2.45,87	—	1-75

Яблоновскій заводъ закрытъ.

Свѣдѣнія по Балаклеяскому заводу.

Года производства.	Перерабо- тано 12 пуд. берк. свеклы.	Получено съ 1-го берк. фунтовъ.	Суточная переработка берк. въ 12 пу- довъ.	Упложено акциза на 1 берк.	На 1 пудъ са- хара.	Работы.
1860—61	43270	25,37	—	9,80	15,32	
1870—71	74613	32,85	—	24,12	29,36	
1871—72	73840	37,06	—	23,12	25	
1872—73	81201	30,71	—	31,33	40,81	
1873—74	64226	31,44	—	19,17	25,15	На диффуз.
1874—75	68618	40,85	—	17,62	17,26	
1875—76	40669	31,49	—	38,40	48,75	
1876—77	89519	30,67	—	37,8	48,36	
1877—78	72670	35,21	—	29,80	33,86	
1878—79	95815	39,24	—	28,59	29,15	
1879—80	104848	35,77	—	25,64	28,67	
1880—81	74121	33,36	—	19,97	23,94	
1881—82	77531	44,01	—	56,87	51,72	Съ элюціей
1882—83	47106	46,49	—	60,53	52,7	(Манури).
1883—84	65546	53,71	—	89,38	66,56	
1884—85	66784	49,33	819,4	81,95	66,45	
1885—86	117736	48,06	865,9	86,96	72,38	
1886—87	67844	47,18	910,3	1 р. 09,4	92,46	
1887—88	90310	52,64	851,9	1 „ 26,78	96,32	
1888—89	100180	58,75	878,7	1 „ 34,40	91,51	
1889—90	67707	52,87	885,6	1 „ 34,82	1 р. 02,11	
1890—91	81358	56,30	929,8	1 „ 18,41	1 „ 01,4	
1891—92	68802	61,28	911,3	1 „ 55,78	1 „ 01,47	
1892—93	55217	64,52	862,7	1 „ 64,36	1 „ 01,92	
1893—94	74116	55,69	880,50	1 „ 42,10	1 „ 01,58	Съ кристал.
1894—95	86285	56,87	932,3	2 „ 50,86	1 „ 76,46	въ движеніи.

Отчетъ Софіевской больницы въ м. Смѣлѣ.

Для заводовъ: Смѣлянскаго рафинаднаго и песочнаго, Балаклейскаго сахарнаго завода, экономій. лѣснаго управленія, и прочихъ част. имѣнія Гр. Бобринскихъ, Фастовск. ж. д., имѣнія Кн. Яшвиля и проч. съ 1892—1895 гг.

	1892	1893	1894	1895	Итого.
Прибыло	1017	968	948	1175	4108
Выбыло	940	896	869	1001	3806
Умерло	77	72	79	74	302
% смертности	7,32	7,06	7,94	6,07	7,35%
Среднее суточное колич. больныхъ .	44,46	45,71	45,48	48,04	40,9
Средняя продолжительн. прибыванія 1 больного дней	16,00	17,29	17,12	14,92	16,3
Общая сумма дней . . .	16276	16706	16235	17544	66716
Число амбулаторныхъ посѣщеній . .	—	597	1288	1399	3279

А. Преобладающія формы инфекціонныхъ болѣзней.	1892	1893	1894	1895	Итого.	Изъ нихъ умер.	% смерт.
Оспа	20	35	—	—	55	14	25,4
Скарлатинъ	9	12	15	37	64	10	15,6
Дифтеритъ	50	57	76	31	214	14	6,54
(Серотерапія съ 1895 г.)							
Крупъ	10	1	7	3	21	18	85,7
Корь	—	32	3	—	35	8	8,5
Гриппъ	—	9	7	22	38	1	2,6
Сыпной тифъ	—	1	10	1	12	3	25,0
Брюшной тифъ	50	36	40	113	239	27	11,3
Дизентерія	52	2	3	6	63	4	6,3
Сифилисъ	54	20	15	24	113	2	1,7
Венерическія болѣзни	18	8	7	17	50	—	—
Бугорчатка	12	16	16	18	62	15	24,0
Крупозное воспаленіе легкихъ . . .	21	23	20	26	90	14	15,5
Малярія	49	32	41	25	147	—	—
В. Нѣкоторыя не инфекціон. болѣз.							
Глазныя	34	37	41	53	165	—	—
Ушныя	5	3	4	7	14	—	—
Переломы	21	21	17	28	87	6	6,9
Вывихи	2	4	1	4	11	—	—
Ушибы	43	30	33	30	136	—	—
Раны	34	54	46	43	177	3	1,69
Ожоги	6	7	8	6	27	4	14,8
Доброкачественныя опухоли	4	8	14	14	40	—	—
Злокачественныя опухоли	13	35	38	35	121	8	6,45
Число хирургическихъ операцій . .	148	233	215	244	840	23	2,7

Статистическое обозрѣніе производствъ

	1885—86 г.	1886—87 г.	1887—88 г.	1888—89 г.
Стоимость заработной платы на 1000 берковцевъ	147 р. 48,4 к.	131 р. 69,6 к.	128 р. 49 к.	145 р. 58,4 к.
Тоже на 1 пудъ сахара	13,30 к.	10,14 к.	10,57 к.	10,55 к.
Число рабочихъ на 1000 берковцевъ	313,8	280,2	273,4 к.	309,7
Расходъ извести, въ % по вѣсу свеклы	2,67	2,46	2,81	2,75
Расходъ костянаго угля, въ % по вѣсу свеклы	—	—	—	—
Расходъ топлива на 1000 берковцевъ въ кубич. саж. (48×48×52) . .	23,38	17,25	15,51	15,71
Тоже на 1 пудъ бѣлаго сахара . . .	0,021	0,013	0,013	0,011
Стоимость обработки 1-го берковца безъ акциза	3 р. 00,37 к.	2 р. 96,54 к.	2 р. 54,82 к.	3 р. 02,93 к.
Стоимость обработки 1-го берковца съ акцизомъ	3 р. 69,37 к.	4 р. 00,84 к.	3 р. 55,81 к.	4 р. 26,68 к.
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара безъ акциза	2 р. 80,62 к.	2 р. 23,66 к.	2 р. 26,13 к.	2 р. 20,57 к.
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара съ акцизомъ	3 р. 45,62 к.	3 р. 08,66 к.	2 р. 92,92 к.	3 р. 09,26 к.

Андрушевскаго сахарнаго завода.

1889—90 г.	1890—91 г.	1891—92 г.	1892—93 г.	1893—94 г.	1894—95 г.	1895—96 г.
151 р. 44 к.	135 р. 73,5	128 р. 99,8 к.	146 р. 98,5 к.	122 р. 92 к.	110 р. 02 к.	112 р. 08 к.
12,21 к.	11,64 к.	10,52 к.	12,63 к.	9,61 к.	8,52 к.	7,95 к.
322,2	288,8	274,4	331,7	254,06	227,9	228,5
2,21	2,80	2,52	3,73	3,82	3,36	2,23
2,81	3,01	2,24	2,27	1,89	1,62	2,07
14,89	12,19	12,67	15,15	14,79	11,31	10,59
0,012	0,010	0,011	0,012	0,012	0,009	0,007
2 р. 71,64 к.	2 р. 80,66 к.	2 р. 99,86 к.	2 р. 94,98 к.	2 р. 73,68 к.	2 р. 51,32 к.	2 р. 50,75 к.
3 р. 96,13 к.	3 р. 89,63 к.	4 р. 36,84 к.	4 р. 15,62 к.	4 р. 02,35 к.	4 р. 46,34 к.	4 р. 97,52 к.
2 р. 19,15 к.	2 р. 39,82 к.	2 р. 44,55 к.	2 р. 43,44 к.	2 р. 14,01 к.	1 р. 94,66 к.	1 р. 77,81 к.
3 р. 19,58 к.	3 р. 34,32 к.	3 р. 56,26 к.	3 р. 42,69 к.	3 р. 14,62 к.	3 р. 45,72 к.	3 р. 52,81 к.

Статистическое обозрѣніе производствъ

	1886—87 г.	1887—88 г.	1888—89 г.
Стоимость заработной платы на 1000 берк. коп.	10120	8650	8410
Тоже на 1 пудъ сахара въ копѣйкахъ	8,82	6,70	6,13
Число рабочихъ на 1000 берк. по вѣсу свеклы .	299,6	248,4	233,9
Расходъ извести въ % по вѣсу свеклы	2,0	2,0	2,1
Расходъ костяного угля въ % по вѣсу свеклы .	0,20	0,17	0,11
Расходъ топлива на 1000 берковцевъ въ кубич. саж. (48×48×52)	14,13	13,29	12,69
Тоже на 1 пудъ бѣлаго сахара	0,00111	0,00107	0,00100
Стоимость обработки 1-го берковца коп.	249,37	230,18	220,42
„ „ на 1 пудъ сахара коп.	196,39	180,92	163,16

Статистическое обозрѣніе производствъ

	1885—86 г.	1886—87 г.	1887—88 г.	1888—89 г.
За рабочихъ на 1000 берк. въ производство, въ копѣйкахъ	—	—	—	—
За рабочихъ на 1000 берк. въ годъ въ копѣйкахъ	—	—	—	—
За рабочихъ на 1 пудъ сахара въ производство, въ копѣйкахъ . .	—	—	—	—
За рабочихъ на 1 пудъ сахара за весь годъ въ копѣйкахъ	—	—	—	—
Число рабочихъ на 1000 берковцевъ по вѣсу свеклы	—	—	—	—
Расходъ извести, въ % по вѣсу свеклы	—	—	—	—
Расходъ костяного угля, въ % по вѣсу свеклы	—	—	—	—
Расходъ топлива на 1000 берковцевъ, въ куб. саж. (48×48×52)	—	—	—	—
Тоже на 1 пудъ бѣлаго сахара	—	—	—	—
Стоимость обработки 1-го берк. коп.	—	—	—	—
„ „ на 1 пудъ сах. коп.	—	—	—	—

Коровинецкаго сахарнаго завода.

1889—90 г.	1890—91 г.	1891—92 г.	1892—93 г.	1893—94 г.	1894—95 г.	1895—96 г.
8460	8520	9110	9100	9100	7470	7980
6,94	7,44	7,06	6,98	6,66	5,76	5,28
236,7	234,2	227,9	236,9	242,1	204,8	215,1
1,8	1,9	2,4	2,3	2,4	2,7	3,1
0,16	0,09	0,06	0,06	0,05	0,10	0,13
12,61	11,80	13,07	13,08	12,73	12,39	11,15
0,00103	0,00097	0,00113	0,00108	0,00097	0,00095	0,00077
228,30	230,79	262,85	262,36	276,47	261,04	251,21
186,61	202,77	187,07	203,11	202,96	207,04	179,73

Мартыновскаго сахарнаго завода.

1889—90 г.	1890—91 г.	1891—92 г.	1892—93 г.	1893—94 г.	1894—95 г.	1895—96 г.
15155	13393	13090	16235	12759	11215	11978
34969	26282	22636	39892	20121	19467	20833
15,35	12,28	11,32	11,68	11,36	9,19	8,38
35,43	24,09	19,58	28,69	17,91	15,95	14,58
404,6	375,1	350,8	490,4	314,4	318,9	286,8
2,65	2,74	3,07	2,97	2,64	2,73	2,64
6,77	6,61	6,58	6,57	5,93	6,18	6,05
9,61	10,08	10,12	11,19	10,19	10,75	10,44
0,0097	0,0092	0,0087	0,0081	0,0090	0,0088	0,0073
244,02	249,54	233,54	348,39	258,05	260,90	280,31
247,29	228,78	202,03	250,57	229,76	213,80	196,78

Статистическое обозрѣніе производствъ Николаевского сахарнаго завода.

Годъ.	Засѣяно десятинъ.		ПЕРЕРАБОТАНО СВЕКЛЫ.		Сутокъ производ- ства.	СОСТАВЪ НОРМАЛЬНАГО СОКА.				Учено пудовъ сахара.	ВЫХОДЪ САХАРА.	
	Своей.	Плантат.	В с е г о.	Въ сутки.		Сахара.	Несахара.	Доброкаче- ственность.	Технич. до- стоинство.		Ф у н т ы.	
1845			↑ 8000									
6												
7												
8												
9												
1850			2000 до 8000									
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
1860			18000 до 40000									
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
1870			30000									
1			21600		150							
2			55440		90							
3			23400		198							
4			31680		123							
5			41760		124							
6			36926		165							
7			33345		102							
8			41876		90							
9			43546		117							
1880			31126		126							
1			36658		87							
2			53642		96							
3			44705		125							
4			35299		105							
5			39907		88							
6			402		98							
7			35416		88							
8			70982		81							
9			78978		106							
1890			75942		92,5							
1			64395		78							
2			120792		140							
3			82181		85							
4			81196		74							
5			89520		79,5							
6			128352		109,5							
7			125478		99							
8			139656		100							
9			136950		79,5							
1890			115025		63							
1			223013		97							
2			136631		68,5							
3												
4												
5												
6												

Положительныхъ свѣдѣній не сохранилось.

Положительныхъ свѣдѣній не сохранилось.

Берковцы неопредѣленные, во всякомъ случаѣ болѣе десяти пудовъ.

Берковцы по десять пудовъ.

Берковцы неопредѣленные, во всякомъ случаѣ болѣе десяти пудовъ.

Берковцы по десять пудовъ.

С в ѣ д ѣ н і й н е с о х р а н и л о с ь .

Изъ не совсѣмъ опредѣленнаго берковца (непостояннаго).

Изъ десятипудоваго берковца.

Статистическое обозрѣніе производствъ

	1885—86 г.	1886—87 г.	1887—88 г.	1888—89 г.
Стоимость заработной платы на 1000 берковцевъ	—	—	—	222 р. 70 к.
Тоже на 1 пудъ сахара	—	—	—	17,03 к.
Число рабочихъ на 1000 берковцевъ	—	—	—	554
Расходъ извести, въ % по вѣсу свеклы	—	—	—	3,43
Расходъ костяного угля, въ % по вѣсу свеклы	—	—	—	6,7
Расходъ топлива на 1000 берковцевъ въ кубич. саж. (48×48×52)	—	—	—	24,76
Тоже на 1 пудъ бѣлаго сахара	—	—	—	0,0198
Стоимость обработки 1 берковца безъ акциза	—	—	—	3 р. 08,41 к.
Стоимость обработки 1 берковца съ акцизомъ	—	—	—	4 р. 18,88 к.
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара безъ акциза	—	—	—	3 р. 75,59 к.
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара съ акцизомъ	—	—	—	3 р. 75,59 к.

Статистическое обозрѣніе производствъ

	1885—86 г.	1886—87 г.	1887—88 г.
Стоимость заработной платы на 1000 берковцевъ	142 р. 20 к.	139 р. 33 к.	120 р. 49 к.
Тоже на 1 пудъ сахара въ копѣйкахъ	12,02	11,31	8,93
Число рабочихъ на 1000 берковц. по вѣсу свеклы безъ наружныхъ работъ	309	307	268
Расходъ извести въ % по вѣсу свеклы	2,84	2,25	2,27
Расходъ костяного угля въ % по вѣсу свеклы	10,73	9,7	5,25
Потеря " " " " "	0,269	0,243	0,132
Расходъ топлива на 1000 берковцевъ, въ кубич. саж. (48×48×52)	14,25	14,25	14
Тоже на 1 пудъ бѣлаго сахара	0,0116	0,0114	0,0107
Стоимость обработки 1-го берковца безъ акциза въ копѣйкахъ	277,55	238,27	289,55
Стоимость обработки 1-го берковца съ акцизомъ въ копѣйкахъ	391,46	352,2	416,67
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара безъ акциза въ копѣйкахъ	224,36	194,8	214,63
Стоимость обработки на 1 пудъ сахара съ акцизомъ въ копѣйкахъ	316,87	286,96	308,85

Старо-Осотянского сахарнаго завода.

1889—90 г.	1890—91 г.	1891—92 г.	1892—93 г.	1893—94 г.	1894—95 г.	1895—96 г.
260 р. 99 к.	180 р. 11 к.	212 р. 49 к.	148 р. 70 к.	176 р. 53 к.	172 р. 49 к.	122 р. 12 к.
24,3 к.	15,4 к.	16,5 к.	17,4 к.	13,9 к.	13,8 к.	9,48 к.
535	420	490	364	411	422	204
3,26	3,74	3,54	3,84	3,90	3,46	3,34
4,4	1,79	4,24	4,03	3,56	3,6	3,68
16,82	16,16	15,47	18,72	14,80	15,0	15,51
0,0168	0,0138	0,012	0,0141	0,0117	0,012	0,01
4 р. 02 к.	2 р. 61,69 к.	3 р. 46 к.	3 р. 58,25 к.	3 р. 85 к.	2 р. 61 к.	2 р. 85,91 к.
5 р. 15,78 к.	3 р. 70,96 к.	4 р. 57,37 к.	4 р. 70,63 к.	3 р. 94,59 к.	4 р. 52,07 к.	5 р. 60,23 к.
3 р. 81,91 к.	2 р. 15,10 к.	2 р. 14,45 к.	2 р. 55,01 к.	2 р. 09,98 к.	1 р. 88,86 к.	1 р. 97,09 к.
4 р. 81,91 к.	3 р. 15,10 к.	3 р. 14,65 к.	3 р. 55,01 к.	3 р. 09,98 к.	3 р. 62,17 к.	3 р. 74 к.

Червонскаго сахарнаго завода.

1888—89 г.	1889—90 г.	1890—91 г.	1891—92 г.	1892—93 г.	1893—94 г.	1894—95 г.
111 р. 54 к.	106 р. 18 к.	125 р. 20 к.	152 р. 29 к.	127 р. 63 к.	115 р. 07 к.	126 р. 84 к.
8,97	9,58	9,43	10,94	9,86	8,85	8,72
241	235	231	261	235	216	261
2,11	2,10	2,49	2,56	2,80	3,41	2,98
4,7	3,94	3,29	3,6	3,13	2,8	2,8
0,118	0,010	0,011	0,012	0,007	0,041	0,09
13	12,5	11,3	13,35	13,03	12,4	14,8
0,0108	0,0109	0,0084	0,0101	0,0111	0,0105	0,0102
291,98	263,1	286,76	298,57	284,34	292,31	273,73
398,0	376,7	423,54	438,37	414,29	517,33	528,22
214,78	223,72	216,45	214,62	219,89	224,98	188,81
320,80	321,52	319,76	315,12	320,39	398,15	364,31

Свѣдѣнія о должностныхъ лицахъ сахаро-акцизнаго надзора.

1. *Управление акцизными сборами Бессарабской губ.* Управл. Данскій Ив. Алекс., кол. сов., Особаго сахаро-акцизнаго надзора нѣтъ, а заводъ находится въ участкѣ млад. помощ. надз. 1 уч. 3 окр. Гонсіоровскаго Адам. Алдр., кол. рег., катол., г. Хотинъ.

2. *Управление акцизными сборами Варшавской и Сѣдлецкой губ.* Управляющій Штейнцель Ник. Вас., д. с. с., артил. акад., лют., г. Варшава, Окруж. надз. Свенторжецкій Эдм. Ант., к. с., унив., катол., г. Варшава, Помощ. надз. Михаловскій Отто Елеутер., надв. сов., унив., катол., г. Варшава; (заводы: Черскій и Эльжбетовскій). Туробинскій Густ. Осип., кол. асс., инж.-техн., катол., пос. Гродискъ; (заводы: Германовскій, Михаловскій и Юзефовскій). Бржозовскій Брон. Людв., кол. рег., инж.-хим., катол., г. Ловичъ; (заводы: Валентиновскій, Модельскій, Санникскій и Томчинскій). Косинскій Евгеній Конст., инж.-хим., катол., п. Вискитки (заводы: Гузовскій, Лышковицкій, Млодзешинскій и Орышевскій). Россманъ Алдр. Алдр., надв. сов., гимн., катол., г. Кутно; (заводы: Добржелинскій, Леоновскій, Сойкскій и Стржедецкій). Потворовскій Владис. Ад., над. сов., воен. уч., лютер., г. Кутно; (заводы: Брестъ-Куявскій, Констанція, Ланентскій и Островскій).

3. *Управление акцизными сборами Волинской губ.* Управл. Будзко Ник. Викт., д. с. с., Окруж. надзир. Стефановичъ Игн. Стах., над. сов., г. Житомиръ, Помощ. надзир. Омелянскій Ив. Викт., г. Житомиръ, (заводы: Андрушовскій, Иванковскій, Коровинецкій, Червонскій и Янушпольскій). Тимченко Ив. Ив., г. Ровно, (заводы: Житынскій, Карвицкій, Клембовскій, Шепетовскій и Шпановскій). Качевскій Ник. Мих., тит. сов., м. Волочискъ, Вол. губ., (заводы: Збручскій, Красиловскій и Кременчукскій).

4. *Управление акцизными сборами Воронежской губ.* Управл. Рыжовъ Викт. Ив., д. с. с., универ., Окруж. надз. Опаровскій Афиногенъ Алекс., кол. ас., воен. шк., г. Воронежъ. Помощ. надз. фонъ-Гарфъ Алдр. Алдр., тит. сов., политехн., лют., г. Воронежъ. Шафранковскій Ант. Стан., тит. сов., инж.-техн., г. Бобровъ.

5. *Управление акцизными сборами Калишской и Петроковской губ.* И. Д. Управл. Колосовъ Алекс. Ив., ст. с., 2-й Моск. кад. корп., г. Калишъ, Надз. Жуковскій Юліанъ Людв., кол. ас., горн. инст., катол., г. Калишъ; (заводы: Збѣрскій и Цельцевскій). Пользениусъ Алдр. Адол., губ. секр., инж.-хим., риж. политехн. учил., лют., г. Лодзь; (заводы: Лесьмержскій, Млыновскій, Руда-Пабианицкій и Сильничскій).

6. *Управление акцизными сборами Кіевской губ.* Управл. Александровъ Николай Оед., д. с. с., универ., г. Кіевъ, Окруж. надз. 1 Округа Михайловскій Влад. Вас., кол. сов., лицей, м. Богуславъ, Помощ. надз. Рожанскій Апол. Ник., тит. сов., техн. инст., г. Кіевъ; (заводы: Пивецкій, Піевскій, Старинскій и Трощинскій), Миновичъ Вас. Конст., кол. ас., универ., м. Богуславъ; (заводы: Мартыновскій, Мироновскій, Поташнянскій и Степанецкій), Чишовъ Алекс. Етим., инж.-техн., м. Ржищевъ; (заводы: Велико-Прицковскій, Григоровскій, Кагарлыкскій и Ржищевскій), Матусевичъ Петръ Александр., губ. секр., лѣс. акад., м. Богуславъ; (заводы: Лучанскій, Почапинскій, Сидоровскій и Стеблевскій), Окружн. надз. 2 Округа Листовъ

Юрій Алдр., кол. сов., техн.-инст., г. Черкасы. Помощ. надз. *Шмаковъ* Алекс. Ив., кол. ас., техн.-инст., г. Черкасы; (заводы: Балаклеевскій, Маріинскій, Набутовскій, Орловецкій, Селищенскій и Смѣлянскій), *Амьренъ* Вильг. Карл., политехн., лют., м. Смѣла; (заводы: Александровскій, Грушевскій, Каменскій, Райгородскій, Смѣлянскій и Старо-Осотянскій), *Крымовъ* Ник. Алекс., тит. сов., техн. уч., гор. Черкасы; (заводы: Капитановскій, Кисилевскій, Лебединскій, Матусовскій, Черкасскій и Шполянскій), *Антониковскій* Алдр. Вас., кол. секр., унив., г. Звенигородка; (заводы: Бужанскій, Ольховецкій, Ольшанскій и Тальновскій), *Щеловъ* Алекс. Ив., уѣзд. уч., г. Кіевъ, Окруж. надз. 3 Округа *Пуخالскій* Петръ Ив., кол. сов., техн., г. Липовець, Помощ. надз. *Львовъ* Алдр. Мих., губ. секр., универ., г. Липовець; (заводы: Бугаевскій, Дзюньковскій, Кашперовскій и Скоморошскій), *Полозовъ* Алекс. Ив., кол. ас., унив., г. Липовець; (заводы: Иллинецкій, Плисковскій, Спичинецкій и Турбовскій), *Якубскій* Влад. Владисл., кол. секр., м. Илинцы; (заводы: Бабинскій, Кальникскій, Каменогорскій и Ситковецкій), Окруж. надз. 4 Округа *Ланге* Петръ Влад., кол. ас., универ., м. Бѣлая-Церковь, Помощ. наз. *Никитинъ* Алдр. Алдр., кол. сов., тех. инст., г. Кіевъ; (заводы: Андрушковскій, Кожанскій, Махаринецскій и Топоровскій), *Апанасенко* Пав. Григ., губ. сек., техн. инст., г. Кіевъ, *Дмитріевъ* Як. Алдр., кол. секр., техн. инст., м. Бѣлая-Церковь; (заводы: Городище-Пустовартовскій, Езерянскій, Саливонковскій и Шамраевскій), *Мировичъ* Никандръ Конст., кол. секр., унив., Бѣлая-Церковь; (заводы: Корнинскій, Синяевскій, Ходорковскій и Яроповичскій), Участ. надз. *Фрасъ* Францъ Іосиф., кол. ас., техн. инст., катол., г. Умань; (заводы: Верхнячскій, Жашковскій и Цыбулевскій).

7. *Управление акцизными сборами Курской губ.* Управл. *Шницбартъ* Эд. Авг., универ., лютер., г. Курскъ, Окруж. надз. *Красевъ* Фед. Ив., кол. сов., унив., г. Курскъ, Ст. помощ. надз. *Меранвиль-де-Сентъ-Клеръ* Алдр. Ник., надв. сов., гимн., г. Бѣлгородъ; (заводы: Алексѣевскій, Воскресеновскій, Ново-Таволжанскій, Павловскій и Ржавскій), *Сумовскій* Ос. Ад., инж.-хим., г. Путивль; (заводы: Бочечанскій, Буринскій, Крупецкій, Любимовскій и Теткинскій); *Чарковскій* Медардъ Плат., губ. секр., инж.-техн., г. Курскъ; Млад. помощ. надз. *Рашке* Людв. Осип., тит. сов., унив., г. Обоянь; (заводы: Головчинскій, Ивнянскій, Красно-Яругскій, Переверзиевскій и Ракитянскій); *Зеленскій* Мак. Герас., тит. сов., техн. инст., г. Дмитріевъ; (заводы: Георгіевскій, Дерюгинскій и Луганскій).

8. *Управление акцизными сборами Ломжинской и Плоцкой губ.* Управл. *Салтыковъ* Мих. Дмитр., кол. сов., гимназ., г. Ломжа, Участ. надз. 1 уч. *Виура* Каз. Станис., кол. ас., техн., кат., г. Пултускъ; (заводы: Гудинскій и Луковскій). Участ. надз. 2 уч. *Порчинскій* Ив. Викент., надв. сов., техн., кат., г. Цѣхановъ; (заводы: Изабелинскій, Красинецкій и Цѣхановскій).

9. *Управление акцизными сборами Люблинской, Радомской и Кѣлецкой губ.* Управл. *Гатицукъ* Ник. Степ., д. с. с., кад. кор., Надз. 1 уч. *Ефимовичъ* Ник. Алдр., тит. сов., инж.-техн., г. Люблинъ; (заводы: Заглобскій, Закржувскій, Люблинскій, Людвиговскій и Опольскій), Надз. 2 уч. *Лисовскій* Митр. Аѳан., надв. сов., унив., г. Грубешовъ; (заводы: Мирченскій и Потуржинскій), Надз. 3 уч. *Свидзинскій* Генр. Юліан., тит. сов., унив., катол., г. Опатовъ; (заводы: Рытвянскій и Ченстоцицкій), Надз. 4 уч. *Мессинъ* Юліанъ Осип., губ. секр., инж.-хим., лют., пос. Скальбмержъ; (заводы: Лубновскій и Шреняевскій), Ст. помощ. надз. *Спрогисъ* Бор. Ив., кол. сек., инж.-техн., г. Щебржешинъ; (заводъ Клеменсовскій).

10. *Управление акцизными сборами Подольской губ.* Управл. Соколовъ Сем. Ив., д. с. с., г. Каменецъ, Окруж. надз. 1 Окр. *Цѣхановскій* Мих. Георг., надв. сов., унив., г. Проскуровъ. Помощ. надз. *Войтковскій* Ник. Ант., надв. сов., унив., м. Городокъ; (заводы: Вишневчикскій, Городокскій, Левадскій и Стриховецкій); *Георгули* Мих. Кирьяк., надв. сов., унив., г. Проскуровъ; (заводы: Буцневскій, Проскуровскій, Севериновскій и Ялтушковскій); *Лавровъ* Ник. Ив., надв. сов., землед. инстит., г. Летичевъ; (заводы: Левашево-Войтовецкій, Лознянскій, Старо-Синявскій и Шедровскій); *Ключаровъ* Кириллъ Вас., кол. ас., техн. уч., г. Могилевъ Подольскій; (заводы: Вендычанскій, Выше-Ольчедаевскій, Куриловецкій и Хрѣновецкій, 2 Окр. *Чефрановъ* Петръ Григ., кол. сов., землед. инст., г. Винница, Помощ. надз. *Шуйскій* Вас. Ив., тит. сов., техн. инст., г. Ямполь; (заводы: Боровскій, Гоноровскій, Моевскій и Томашпольскій), *Куровицкій* Игн. Игн., техн. инст., м. Джуригъ; (заводы: Деревчинскій, Джуринскій, Сосновецкій и Шпиковскій), *Адамовичъ* Фед. Ив., надв. сов., унив., м. Немировъ; (заводы: Вороновицкій, Ковалевскій и Степановскій), *Широковъ* Ник. Алдр., тит. сов., техн. инст., г. Винница; (заводы: Браиловскій, Гниванскій и Носковецкій), *Венеръ* Алдр. Христоф., над. сов., гимн., г. Винница; (заводы: Заливанщинскій, Калиновскій, Корделевскій и Уладовскій). 3 Окр. *Селивановскій* Пав. Ив., надв. сов., унив., г. Ольгополь; Помощ. надз. *Мниховскій* Григ. Конст., кол. ас., унив., м. Крыжополь; (заводы: Калустянскій, Соколовскій и Чарноминскій), *Миллеръ* Эд. Осип., лютер., м. Бершадь; (заводы: Бершадскій, Красноселковскій и Соболевскій), *Пашковъ* Евг. Петр., кол. секр., техн. уч., м. Бершадь; (заводы: Грушковскій, Могилянскій и Устьянскій), *Балясный* Юс. Дмит., надв. сов., гимн., г. Ольгополь; (заводы: Ободовскій, Тростянецкій и Чечельникскій).

11. *Управление акцизными сборами Самарской губ.* Управл. *Менчинскій* Теоф. Оом., д. с. с., артил. акад., кат., г. Самара, Участ. надз. *Протопоповъ* Серг. Сер., надв. сов., артил. уч., г. Самара; (заводы: Богатовскій и Тимашевскій).

12. *Управление акцизными сборами Тамбовской губ.* Управл. *Комаровъ* Бор. Алдр., д. с. с., унив., г. Тамбовъ. Надз. 1 уч. *Кудрявцевъ* Ник. Ник., тит. сов., техн., г. Шацкъ; (заводы: Заметчинскій и Сотницинскій), Надз. 2 уч. *Анохинъ* Конст. Ник., тит. сов., техн., г. Тамбовъ; (заводы: Больше-Грибановскій и Трубетчинскій).

13. *Управление акцизными сборами Тульской губ.* Управл. *Перимовъ* Алекс. Ив., д. с. с., унив., г. Тула, Участ. надз. *Введенскій* Влад. Вас., тит. сов., унив., г. Тула.

14. *Управление акцизными сборами Харьковской губ.* Управл. *Налаевъ* Пав. Ник., д. с. с., кад. кор., г. Харьковъ, Надз. *Пановъ* Павл. Алдр., тит. сов., техн., г. Сумы, Помощ. надз. *Коробчанскій* Евстаф. Вас., кол. сек., унив., с. Тростянецъ; (заводы: Мезеновскій, Славгородскій, Тростянецкій и Янково-Рогскій), *Крендовскій* Мих. Евграф., надв. сов., унив., с. Терны; (заводы: Вѣринскій, Кебинскій, Супруновскій и Терновскій), *Минаевъ* Мих. Потап., кол. ас., унив., г. Сумы; заводы: Велико-Бобрицкій, Гребениковскій, Грязнянскій и Угрождскій); *Городенскій* Мих. Алдр., тит. сов., г. Сумы; (заводы: Кіиницкій, Низовскій, Павловскій и Рогознянскій); *Давыдовъ* Пав. Алдр., кол. рег., унив., г. Лебединъ; заводы: Веприкскій, Мало-Исторопскій и Чупаховскій); *Покровскій* Ник. Мих., надв. сов., унив., г. Бо-

годуховъ; (заводы: Гутянский Натальевский, Ольгинский и Пархомовский.) Ст. помощ., надз. 1 Окр. Паули Филиппъ Ант., кол. ас., техн., катол., г. Харьковъ; (заводы Бѣлоколодезский, Рубежанский и Харьковский).

15. Управленіе акцизными сборами Херсонской губ.
(Свѣдѣній не получено).

16. Управленіе акцизными сборами Черниговской губ. Управл. Адамовичъ Конст. Радіон., д. с. с., межев. инст., г. Черниговъ, Окруж. надз. Пакульский Наполеонъ Ант., кол. сов., техн., катол., г. Черниговъ, Ст. помощ. надз. Павликовский Мих. Гект., губ. сек., техн. инст., кат., г. Нѣжинъ; (заводы: Корюковский, Николаевский, Носовский и Парафѣевский), Млад. помощ. надз. Бржеский Стеф. Ант., кол. сек., техн., кат., м. Шостка; (заводы: Велико-Березковский, Воронежский, Михайловский и Свѣсский); Нецецкий Стеф. Лук., губ. сек., техн. инст., кат., г. Новгородъ Сѣверскъ; (заводы: Костобобрский, Орловско-Спасский, Холменский и Черешенский).

Сумма, причитающагося акциза съ сахарныхъ заводовъ за 1894—95 годъ.

(По операціоннымъ отчетамъ).

1. Бессарабская	губ.	145599	р.
2. Варшавская	"	4665904	"
3. Волынская	"	3388932	"
4. Воронежская	"	694089	"
5. Калишская	"	964178	"
6. Кіевская	"	15610553	"
7. Курская	"	5447945	"
8. Кѣлецкая	"	464433	"
9. Ломжинская	"	238627	"
10. Люблинская	"	812635	"
11. Орловская	"	220489	"
12. Петроковская	"	238350	"
13. Плоцкая	"	755658	"
14. Подольская	"	11334884	"
15. Полтавская	"	370813	"
16. Радомская	"	336123	"
17. Самарская	"	220098	"
18. Сѣдлецкая	"	288932	"
19. Тамбовская	"	690363	"
20. Тульская	"	236149	"
21. Харьковская	"	8046376	"
22. Черниговская	"	1669521	"
Итого		56840651	р.

Сравнительная таблица цѣнъ сахарнаго песка на Кіевской биржѣ съ 1 сентября
1894 г. по 1 сентября 1895 г.

Производство 1894—5 года.

1894 г. Сентябрь	отъ	4 р. 50 к.	до	4 р. 65 к.	Продажи на дальніе мѣсяцы.
Октябрь	Ближайшая пріемка.	4 " 50 "	На лѣтніе мѣсяцы.	4 " 60 "	
Ноябрь		4 " 30 "		4 " 40 "	
Декабрь		4 " 40 "		4 " 47 ¹ / ₂ "	
1895 г. Январь		4 " 40 "		4 " 70 "	
Февраль		4 " 42 ¹ / ₂ "		4 " 70 "	
Мартъ		4 " 45 "		4 " 70 "	
Апрѣль		4 " 30 "		4 " 60 "	
Май		4 " 30 "		4 " 50 "	
Іюнь		4 " 25 "		4 " 50 "	
Іюль		4 " 20 "		4 " 40 "	
Августъ		4 " 20 "		4 " 34 "	
		4 " 20 "		4 " 70 "	

Экспортъ.					Вывозныя квитанціи.				
Сентябрь	отъ	1 р. 50 к.	до	1 р. 55 к.	отъ	1 р. 15 к.	до	1 р. 27 к.	
Октябрь	"	1 " 37 "	"	1 " 40 "	"	1 " 40 "	"	1 " 42 ¹ / ₂ "	"
Ноябрь	"	1 " 20 "	"	1 " 28 "	"	1 " 43 "	"	1 " 60 "	"
Декабрь	"	1 " 07 "	"	1 " 06 "	"	1 " 60 "	"	1 " 66 ¹ / ₂ "	"
Январь	"	1 " 06 "	"	1 " 23 "	"	1 " 55 "	"	1 " 65 "	"
Февраль	"	1 " 14 "	"	1 " 45 "	"	1 " 55 "	"	1 " 57 "	"
Мартъ	—	—	—	—	"	1 " 50 "	"	1 " 55 "	"
Апрѣль	—	—	—	—	"	1 " 40 "	"	—	"
Май	"	1 " 16 "	"	1 " 40 "	"	1 " 15 "	"	1 " 22 ¹ / ₂ "	"
Іюнь	"	1 " 70 "	"	—	"	1 " 27 ¹ / ₂ "	"	1 " 30 "	"
Іюль	—	—	—	—	"	—	—	—	"
Августъ	"	1 " 40 "	—	—	"	1 " 00 "	"	1 " 05 "	"

Обзоръ сахарной промышленности за 1894—5 годъ.

Производство 1894¹/₂ года слѣдуетъ считать вполне благопріятнымъ, какъ по урожаю свеклы (113 б. съ десят.), такъ и въ особенности по ея, доброкачественности (83,04). Что-же касается цѣны на сахаръ, то она въ отчетномъ производствѣ постепенно понижалась и дошла, въ августѣ 1895 г. до 4 руб. 20 коп. за пудъ, не смотря на увеличеніе акциза съ сахара сырца съ 1 р. до 1 р. 75 к. за пудъ. Причиною тому образовавшійся большой запасъ сахара, вслѣдствіе невыполненнаго нѣкоторыми заводчиками условія договора по вывозу излишка сахара за границу. Указанное положеніе цѣнъ на сахаръ продолжалось и въ слѣдующемъ производствѣ и только послѣ Высочайшаго утвержденія (20 ноября 1895 г.) мнѣнія общаго собранія Государственнаго Совѣта о нѣкоторыхъ мѣрахъ воспособленія сахарной промышленности, цѣны на сахаръ вновь повысились до 4 руб. 50 к. и 4 руб. 60 коп. за пудъ. Мѣры эти имѣютъ въ виду устранить на будущее время время выпускъ излишняго сахара на внутренніе рынки и гарантировать потребителя отъ повышенія цѣны на сахаръ выше 5 руб. за пудъ.

Въ отчетномъ производствѣ на 1 сентября свекловичныхъ плантацій оказалось уцѣлѣвшими изъ числа посѣянныхъ.

	Заводами:	Плантаторами:	Всего:
1894—5	125903 (42,59%)	169702 (57,41%)	295605
1893—4	124066 (40,59%)	181527 (59,41%)	305593
1892—3	108284 (40,94%)	155963 (59,06%)	264247
1891—2	117218 (41,79%)	163228 (58,21%)	280446
Среднее за 10 лѣтъ:			
188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁			259871

Такимъ образомъ въ отчетномъ производствѣ общее количество посѣвовъ сравнительно съ 1893—4 г. уменьшилось на 9988 десятинъ.

Количество свеклы собранной въ отчетномъ періодѣ было:

1894—5	33525955 берковцевъ.
1893—4	34797072 „
1892—3	22384914 „
1891—2	26501165 „
Среднее за 10 лѣтъ:	
188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	26462960 „

Средній урожай свеклы на десятину въ отчетный періодъ (на 1 сентября) былъ значительно выше средняго урожая за 10 лѣтъ, какъ это видно изъ слѣдующихъ чиселъ:

1894—5	113 берковцевъ.
1893—4	113 „
1892—3	85 „
1891—2	94 „
Среднее за 10 лѣтъ:	
188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	103 „

Качество свеклы въ отчетный періодъ было нѣсколько выше предшествующаго, а именно:

	Россія соб.		Привисл. край		Имперія.	
	Сах. въ сокѣ Доброкач.	Сах. въ сокѣ Доброкач.	Сах. въ сокѣ Доброкач.	Сах. въ сокѣ Доброкач.	Сах. въ сокѣ Доброкач.	Сах. въ сокѣ Доброкач.
1894—5	14,46	82,53	15,68	85,50	14,64	83,04
1893—4	14,09	81,35	15,53	86,05	14,28	82,02
1892—3	14,92	82,54	14,25	84,52	14,68	82,61
1891—2	15,16	82,61	15,06	84,46	15,08	82,68

Общее число завод. дѣйствовавшихъ въ отчетн. періодъ увеличилось на одинъ:

	Диффузион.	Прессов.	Всего.
1894—5	225	1	226
1893—4	224	1	225
1892—3	223	1	224
1891—2	221	4	225

Всѣхъ дѣйствующихъ рафинадныхъ отдѣленій 31, а рафинадныхъ заводовъ 17, всего 48 рафинадныхъ отдѣленій и заводовъ.

Въ отчетный періодъ, какъ и въ предшествовавшій, произведено не мало измѣненій въ устройствѣ заводовъ. Подробный перечень произведенныхъ измѣненій помѣщенъ въ „Запискахъ“ 1896 года стр. 117.

Въ отчетномъ производствѣ переработано 33161609 берк. (10 п.) свеклы, при чемъ заводы работали среднимъ числомъ 78 дней, перерабатывая ежедневно 422611 берк., такъ что въ отчетный періодъ суточная работа всѣхъ заводовъ увеличилось на 31807 берк.

	Общ. кол. пер. свеклы въ берк.	Число дней.	Сред. сут. пер. въ берк.
1894—5	33161609	78	422611
1893—4	34456430	88	390804
1892—3	22254497	59,5	359093
1891—2	26246412	74,5	352264

Среднее за 10 лѣтъ:

188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	26462960	93	287399
--	----------	----	--------

Самое короткое производство было въ Б.-Грибановскомъ заводѣ 27 дн., самое продолжительное въ Алексѣевскомъ 135 дн. и окончилось въ первомъ 1-го декабря при добр. свеклы 69,03, а во второмъ 17 января при добр. свеклы 82,96.

Самое большее количество свеклы переработано въ Теткинскомъ заводѣ Курской губ. 497917 бер., самое малое въ Больше-Грибановскомъ Тамбовской губ. 28396 берк.

Самую большую и самую меньшую суточную переработку имѣли Теткинскій 6466 бер. и Мирченскій 464 бер.

Изъ переработанной свеклы добыто песочно сахарными заводами.

	Всего.		Изъ 100 ч. свеклы				Изъ 1 берк. свеклы.	
	сахара	патоки	сахара	патоки	сахара	патоки	сахара	патоки.
1894—5	34684784 п.	12464527 п.	10,46	3,75	41,84 ф.	15,00 ф.		
1893—4	35403032 —	12745703 —	10,27	3,70	41,08 —	14,80 —		
1892—3	23753401 —	8329297 —	10,67	3,74	42,68 —	14,96 —		
1891—2	28362954 —	10489677 —	10,81	4,00	43,24 —	16,00 —		
Среднее за 10 лѣтъ.								
188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	23265055 —	9520909 —	8,80	3,58	35,20 —	14,34 —		

Рафинада произведено изъ песка и патоки рафинадными заводами.

1894—5	16557675 п.
1893—4	17023511 —
1892—3	15494680 —
1891—2	14886586 —

Среднее за 10 лѣтъ

188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	12558051 —
--	------------

Дѣйствительное количество сахара, подлежащаго оплатѣ акцизомъ (согласно вѣд. ф. 7-я), за исключеніемъ покупныхъ песковъ, поступившихъ въ рафинировку, и рафинада, выработаннаго на специально-рафинадныхъ заводахъ.

1894—5	32248226 п.	}	считая желт. песокъ за 100 ⁰ / ₀ .
1893—4	35321222 —		
1892—3	24372036 —		
1891—2	29669186 —		
Среднее за 10 лѣтъ.			
188 ¹ / ₂ —189 ⁰ / ₁	23304236 —		

Вывозъ сахара въ отчетный періодъ увеличился сравнительно съ прошлымъ, а привозъ уменьшился.

	По Европейской границѣ:		По Азіятской границѣ:	
	Вывозъ.	Привозъ.	Вывозъ.	Привозъ.
1894—5	3505354 п.	1798 п.	1712428 п.	9493 п.
1893—4	3600725 —	16356 —	1553966 —	2431 —
1892—3	254436 —	1687328 —	1073206 —	5514 —
1891—2	5666706 —	2746 —	1150724 —	2169 —

Количество отправленнаго сахара на рынки и количество остающагося сахара.

Поступило сахара на рынки съ 1 сент. по 1 сент. пудовъ.	Ежегодные остатки сахара на 1 сент. слѣдующ. года. пудовъ.
---	--

	Россія	Европа и Азія	Рафинада.	бѣлаго и жел. сах. готоваго.	бѣлаго сах. въ продук.
1894—5	26657985	5217782	907893	3808695	906092
1893—4	29643854	5154692	773660	703719	1039010
1892—3	24576005	1327642	594908	330724	618566
1891—2	24232817	6817430	13297	67099	1228289
Среднее за 10 лѣтъ.					
188 ² / ₃ —189 ¹ / ₂	21225449	3573923	806649	747548	1216725

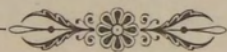
Общая сумма причитающагося акциза (согласно операціоннымъ отчетамъ) съ песочныхъ и песочно-рафинадныхъ заводовъ составляла въ

1894—5	56840651 руб.
1893—4	35531741 —
1892—3	24652208 —
1891—2	30066988 —
1890—1	28702458 —

Въ отчетномъ производствѣ акцизъ на сахаръ, какъ было уже указано, возвысился съ 1 руб. до 1 руб. 75 коп. съ отмѣной взысканія дополнительнаго акциза за рафинадъ.

Цѣны на сахаръ въ теченіе отчетнаго производства постепенно падали, какъ это видно изъ нижеприведенныхъ данныхъ, сообщенныхъ Кіевскимъ Биржевымъ Комитетомъ.

1894 г. Сентябрь	отъ	4 р. 50 к.	до	4 р. 65 к.	
Октябрь		4 " 50 "		4 " 60 "	
Ноябрь		4 " 30 "		4 " 40 "	
Декабрь		4 " 40 "		4 " 47 ¹ / ₂	
1895 г. Январь		4 " 40 "		4 " 70 "	} Продажи на дальніе мѣсяцы.
Февраль		4 " 42 ¹ / ₂		4 " 70 "	
Мартъ		4 " 45 "		4 " 70 "	
Апрѣль		4 " 30 "		4 " 60 "	
Май		4 " 30 "		4 " 50 "	
Іюнь		4 " 25 "		4 " 50 "	
Іюль		4 " 20 "		4 " 40 "	
Августъ	Ближайшая пріемка.	4 " 20 "	На лѣтніе мѣсяцы.	4 " 34 "	



АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

Абрагамъ К. Ф. № 222 стр. 36.
Авраменко В. И. № 72 стр. 20.
Адамовичъ К. Р. стр. 793.
Адамовичъ О. И. стр. 792.
Адамскій А. К. № 27 стр. 23.
Адельгеймъ Б. Э. (насл). № 69 стр. 50.
Адельсбергъ Г. К. № 139 стр. 10.
Админ. Бр. А. С. и П. Хрѣнниковыхъ № 189 стр. 5.
Админстр. Паншина И. Я. № 68 стр. 50.
Админ. Генеръ В. и К^о № 6 стр. 63.
Азаровъ И. А. № 24 стр. 25.
Александровскій сах. зав. № 100 стр. 3, 98, 311.
Александровъ Н. О. стр. 790.
Алексѣевскій сах. зав. № 106 стр. 3, 100, 319.
Алейниковъ В. Д. № 132 стр. 29.
Алчевскій Н. Н. № 182 стр. 9.
Альгрень В. К. стр. 791.
Альберти Э. № 21 стр. 39.
Альбинъ К. № 141 стр. 23.
Альшеръ А. К. № 161 стр. 46.
Амброжевичъ М. М. № 146 стр. 18.
Амброжевичъ С. М. № 181 стр. 53.
Амфлетъ Е. О. № 8 стр. 63.
Амфлетъ О. О. № 2 стр. 64.
Андржеевскій Е. Ф. № 24 стр. 25.
Андрюшковскій сах. зав. № 81 стр. 3, 94, 285.
Андрюшовскій сах. зав. № 22 стр. 4, 80, 204, 755.
Анохинъ К. Н. стр. 792.
Антоневскій Ф. № 7 стр. 34.
Антониковскій А. В. стр. 791.
Антосевичъ Н. Н. № 13 стр. 27.
Антушевичъ Э. Э. № 53 стр. 7.
Апанасенко П. Г. стр. 791.
Апраксина М. Д. гр. № 212 стр. 9.
Асмоловъ И. А. № 200 стр. 62.
Астаховъ-Бугровъ И. Н. № 114 стр. 19.
Астерблумъ В. I. № 137 стр. 57.
Аугустынякъ О. В. № 129 стр. 41.
Аудерскій Г. И. № 62, 66 стр. 35, 46.
Афанасьевъ В. Е. № 100 стр. 3.
Айзенштатъ Е. А. № 72 стр. 20.

Бабинскій сах. зав. № 74 стр. 4, 94, 276.
Бабицкій А. В. № 222 стр. 36.
Бабицкій Г. В. № 222 стр. 36.
Багинскій М. Л. № 120 стр. 43.
Бадаевъ В. И. № 25 стр. 58.
Базинъ К. П. № 69 стр. 50.
Бакуъ Ф. Ф. № 213 стр. 12.
Балабанъ А. В. № 71 стр. 14.
Балаклеискій сах. зав. № 94 стр. 4, 98, 302, 755.
Балаховскій Г. Г. № 115 стр. 40.

Балаховскій Д. Г. № 115 стр. 7, 40.
Балашева Е. А. № 95 стр. 31.
Балашевъ Н. П. № 144 стр. 60.
Балинскій М. Л. № 120 стр. 43.
Балинскій С. С. № 150 стр. 55.
Балинъ Е. С. № 34 стр. 42.
Балищкій А. О. № 154 стр. 10.
Баласный I. Д. стр. 792.
Банкир. Д. Вавельбергъ Г. № 43 стр. 57.
Банковскій И. № 8 стр. 45.
Банковскій К. К. № 142 стр. 51.
Банковскій С. А. № 126 стр. 31.
Барановскій А. О. № 78 стр. 41.
Барановъ Л. И. № 193 стр. 5.
Барбурскій И. Л. № 125 стр. 33.
Бардскій В. К. № 221 стр. 45.
Барковъ А. И. № 147 стр. 20.
Барсуковъ Н. Н. № 97 стр. 38.
Бартельсъ К. А. № 192 стр. 49.
Бартельсъ Софія К. № 192 стр. 49.
Барщевскій И. С. № 150 стр. 55.
Барятинскій А. В. кн. № 117 стр. 27.
Баскакова О. Н. № 81 стр. 3.
Баскаковъ В. И. № 81, 175, 14 стр. 3, 51, 65.
Бауманъ № 143 стр. 53.
Бахманъ Ю. И. № 34 стр. 42.
Бачевскій М. Л. № 53 стр. 7.
Байбусъ И. С. № 205 стр. 8.
Безень П. К. № 205 стр. 8.
Безинъ О. К. № 94 стр. 4.
Безлеръ I. Б. № 184 стр. 58.
Безкровцевъ А. Г. № 108 стр. 36.
Бекманъ А. К. № 188 стр. 61.
Бекманъ К. К. № 92, 198 стр. 10, 54.
Белица-Бржозовскій К. З. № 169 стр. 48.
Беллинъ П. Ф. № 206 стр. 44.
Бергеръ В. Ф. № 199 стр. 55.
Бергманъ В. А. № 58 стр. 60.
Бергманъ Г. № 1 стр. 18.
Бергъ В. П. № 203 стр. 37.
Бергъ С. П. № 203 стр. 37.
Бергъ Э. Д. № 117 стр. 27.
Беренсъ М. Х. № 25 стр. 58.
Бернштейнъ И. № 3 стр. 33.
Бержинскій О. I. № 40 стр. 18.
Берсонъ И. № 19, 18 стр. 12, 30.
Берсонъ И. М. № 9 стр. 58.
Берсонъ М. № 19, 18, 3, 9 стр. 12, 30, 33, 58.
Берсонъ Э. № 3 стр. 33.
Берсонъ Я. № 3 стр. 33.
Бертрамъ А. Х. № 170 стр. 55.
Бертранъ Ф. Т. № 65 стр. 41.
Берхъ П. В. № 9 стр. 63.
Бершадскій сах. зав. № 167 стр. 4, 120, 933.

- Бесекерский В. Р. № 146 стр. 18.
 Бесслеръ С. В. № 32 стр. 25.
 Бесто А. К. № 201 стр. 15.
 Беттихеръ В. Л. № 41 стр. 28.
 Бетхеръ И. В. № 155 стр. 13.
 Бетцъ А. В. № 10 стр. 64.
 Билинский К. Ф. № 110 стр. 26.
 Бинвенталь М. С. № 135 стр. 19.
 Бирюковъ Д. П. № 35 стр. 6.
 Бискупский Е. № 138 стр. 14.
 Биспенъ Ф. И. № 120 стр. 43.
 Бишофъ К. И. № 192 стр. 49.
 Близнеръ А. Р. № 2 стр. 64.
 Блюхъ И. С. №№ 11, 184, 1 стр. 16, 58, 63.
 Блюме Г. П. № 92 стр. 10.
 Блюме М. П. № 104 стр. 27.
 Бляшке Ю. Ф. № 161 стр. 46.
 Бобовский К. К. № 11 стр. 63.
 Боболецкий Я. № 7 стр. 34.
 Бобринская А. А. гр. № 193 стр. 5.
 Бобринские гр. №№ 101, 194, 99 стр. 14, 33, 48.
 Бобринский А. А. гр. №№ 94, 103, 3 стр. 4, 21, 65.
 Бобринский В. А. гр. №№ 94, 103, 3 стр. 4, 21, 65.
 Бобровский В. № 77 стр. 21.
 Богатко Ф. К. № 138 стр. 14.
 Богатовский сах. зав. № 187 стр. 5, 128, 418.
 Богданский Н. Ф. № 28 стр. 26.
 Богородицкий сах. зав. № 193 стр. 5, 130, 427.
 Богоцкий Я. № 9 стр. 8.
 Богуцкий И. Ф. № 121 стр. 60.
 Богушевский И. И. № 172 стр. 59.
 Боде В. К. № 206 стр. 44.
 Боде К. К. № 206 стр. 44.
 Бокъ Ф. В. № 16 стр. 51.
 Болевский Ю. И. № 218 стр. 43.
 Болейко М. К. № 51 стр. 47.
 Больше-Грибанов. сах. зав. № 189 стр. 5, 128, 421.
 Бондаревский И. Я. № 196 стр. 32.
 Бондаренко И. С. №№ 107, 132 стр. 11, 29.
 Бонды К. Э. № 91 стр. 47.
 Бонецкий А. № 11 стр. 16.
 Бонецкий К. № 150 стр. 55.
 Бонковский Г. № 9 стр. 58.
 Бонъ Р. А. № 117 стр. 27.
 Боринский сах. зав. № 35 стр. 5, 82, 220.
 Борисовъ А. А. № 58 стр. 60.
 Борманъ А. А. № 105 стр. 50.
 Боровский И. И. № 128 стр. 38.
 Боровский сах. зав. № 176 стр. 6, 124, 404.
 Боровский Ф. В. № 174 стр. 27.
 Бородаевский М. М. № 217 стр. 35.
 Борошенко А. В. № 143 стр. 53.
 Бортновский И. Ф. № 22 стр. 4.
 Бортновский Т. № 127 стр. 17.
 Боткинъ М. П. № 108 стр. 36.
 Боткинъ П. Д. № 108 стр. 36.
 Боткинъ П. П. № 108 стр. 36.
 Бохановичъ М. И. № 33 стр. 45.
 Бохенский О. № 133 стр. 44.
 Бочечанский сах. зав. № 116 стр. 6, 104, 333.
 Бояджиевъ Ф. Г. № 119 стр. 30.
 Бояничъ А. К. № 154 стр. 10.
 Бояничъ К. Т. № 154 стр. 10.
 Бояничъ Т. К. № 154 стр. 10.
 Браиловский сах. зав. № 145 стр. 6, 114, 366.
 Браницкая М. Е. гр. №№ 49, 50, 52 стр. 24, 45, 59.
 Браницкая Ю. А. гр. № 164 стр. 48.
 Браницкаго В. гр. насл. № 56 стр. 38.
 Браницкий В. А. гр. № 48, 51 стр. 17, 47.
 Брантднеръ А. К. № 132 стр. 29.
 Браунштейнъ А. № 3 стр. 33.
 Брайчевский К. Р. №№ 81 175 стр. 4, 51.
 Брендель Л. Е. №№ 176, 177 стр. 6, 13.
 Брендель Ф. Е. № 93, 176 стр. 52, 6.
 Брестъ-Куявский сах. зав. № 5 стр. 6, 74, 187.
 Брейтширехеръ Г. М. № 112 стр. 16.
 Бретшнейдеръ К. Г. № 189 стр. 5.
 Бржесквинский В. Ф. № 78 стр. 41.
 Бржесквинский Я. Ф. № 7 стр. 34.
 Бржеский С. А. стр. 792.
 Бржозовский Б. Л. стр. 790.
 Бржозовский В. О. № 83 стр. 25.
 Бригевичъ В. С. № 183 стр. 61.
 Брисманъ Е. М. № 104 стр. 27.
 Броваръ И. Е. № 217 стр. 35.
 Бродский А. И. № 141 стр. 23.
 Бродский А. О. №№ 15, 98 стр. 64, 42.
 Бродскаго И. М. насл. № 73 стр. 43.
 Бродский Лаз. И. №№ 139, 146, 72, 141, 228, 151, 104, 45, 98, 183, 181, 15, 16 стр. 10, 18, 20, 23, 25, 26, 27, 32, 42, 49, 53, 64, 64.
 Бродский Левъ И. №№ 107, 146, 72, 228, 151, 45, 98, 183, 142, 181, 16, 15 стр. 11, 18, 20, 25, 26, 32, 42, 49, 51, 53, 64, 64.
 Бродский М. И. №№ 151, 45, 46, 15 стр. 26, 32, 49, 64.
 Брокельманъ Г. Ф. № 8 стр. 64.
 Бромирский Л. О. № 171 стр. 57.
 Броневский С. А. № 136 стр. 26.
 Броневский Б. Б. № 133 стр. 30.
 Бронштейнъ И. О. № 156 стр. 28.
 Бросманъ С. Л. № 31, 68 стр. 18, 50.
 Брояковский И. А. № 97 стр. 38.
 Бруско А. К. № 65 стр. 41.
 Брысиковъ Г. Ф. № 195 стр. 15.
 Бугаевский сах. зав. № 87 стр. 7, 96, 293.
 Бугровъ И. К. № 202 стр. 35.
 Бугровъ К. К. № 201 стр. 15.
 Будзишевский Ф. Т. № 17 стр. 53.
 Будзко Н. В. стр. 790.
 Булкевичъ Ф. И. № 82 стр. 13.
 Будковский Р. И. № 77 стр. 21.
 Будницкий К. Ф. № 166 стр. 62.
 Будревичъ С. В. № 172 стр. 59.
 Бужанский сах. зав. № 53, стр. 7, 88, 245.
 Бузковъ С. П. № 186 стр. 52.
 Бузня А. Н. № 116 стр. 6.
 Буковский О. А. № 51 стр. 47.
 Булашевичъ П. Ф. № 104 стр. 27.
 Бунаковъ С. Н. № 174 стр. 27.
 Буравцовъ А. П. № 209 стр. 51.
 Буравцовъ С. Н. № 141 стр. 23.
 Бурдинъ А. Э. № 54 стр. 22.
 Буковский С. А. № 216 стр. 23.
 Буринский сах. зав. стр. 7.
 Бутримовичъ З. К. № 121 стр. 60.
 Бутурлины гр. № 65 стр. 41.
 Буцневский сах. зав. № 157 стр. 7, 118, 381.
 Бушинский А. Б. № 165 стр. 56.
 Буйко Е. И. № 69 стр. 50.
 Буйно Ф. № 6 стр. 28.
 Быкъ Я. Д. № 82 стр. 13.
 Бѣлецкий К. Н. № 80 стр. 57.
 Бѣлинский И. № 88 стр. 17.
 Бѣлинский И. Ф. № 180 стр. 34.
 Бѣловский Р. Г. № 224 стр. 8.
 Бѣловский С. С. № 113 стр. 43.
 Бѣлоколодезский сах. зав. № 205 стр. 8, 134, 440.
 Бѣльгольский Д. И. № 219 стр. 39.

Бѣлявскій З. М. № 62 стр. 35.
 Бякинъ И. И. № 92 стр. 10.
 Бялачевскій І. № 27 стр. 23.
 Бяловейскій О. Л. № 120 стр. 43.
 Бялокуръ И. В. № 228, 223 стр. 25, 52.

Ваврушка И. О. № 92 стр. 10.
 Вадецкій Н. В. № 44 стр. 16.
 Вакъе Ю. С. № 1 стр. 18.
 Валевскій И. № 5 стр. 6.
 Валентиновскій сах. зав. № 9 стр. 8, 76, 191.
 Валецкій А. С. № 128 стр. 38.
 Валинскій О. Ф. № 27 стр. 23.
 Вальдманъ В. М. № 224, 179 стр. 8, 16.
 Вальдманъ С. А. № 145 стр. 6.
 Вальдовъ Ф. А. № 217 стр. 35.
 Вальдовъ К. А. № 182 стр. 9.
 Вальтеръ А. А. № 159 стр. 11.
 Ваньковичъ Б. О. № 53 стр. 7.
 Варваринскій сах. зав. № 207 стр. 8, 136, 443.
 Варшаверъ М. И. № 152 стр. 34.
 Варшавскій М. А. № 187 стр. 5.
 Василевскій А. А. № 220 стр. 10.
 Василевскій А. Ф. № 139 стр. 19.
 Василевскій Б. Ш. № 41 стр. 28.
 Василининъ П. И. № 3 стр. 65.
 Васильевъ В. И. № 104 стр. 27.
 Васильевъ М. К. № 205 стр. 8.
 Васильковскій Ф. Ф. № 78 стр. 41.
 Васильчиковъ Б. А. кн. № 37 стр. 35.
 Васильчиковъ С. И. кн. № 33 стр. 45.
 Ватрашевскій С. М. № 5 стр. 6.
 Ваховичъ Б. Э. № 75 стр. 20.
 Вайблингеръ Г. К. № 76 стр. 20.
 Вайнштейнъ М. Д. № 187, 152 стр. 5, 34.
 Введенскій В. В. стр. 792.
 Вдовиченко Ф. А. № 93 стр. 52.
 Веберъ А. Е. № 201 стр. 15.
 Векеръ Р. А. № 32 стр. 25.
 Великановъ С. А. № 166 стр. 61.
 Велико-Березков. сах. зав. № 224 стр. 8, 142, 467.
 Велико-Бобрицкій сах. зав. № 212 стр. 8, 136, 450.
 Велико-Прицков. сах. зав. № 59 стр. 9, 90, 255.
 Велитченко И. К. № 14 стр. 65.
 Вельсъ А. А. № 228, 15 стр. 25, 64.
 Вельсъ Е. А. № 131 стр. 56.
 Венгеръ А. Х. стр. 792.
 Венде Р. П. № 98 стр. 42.
 Венде Р. № 139 стр. 10.
 Вендычанскій сах. зав. стр. 9, 383.
 Венцовскій К. Р. № 52 стр. 59.
 Венцовскій С. Ф. № 169 стр. 48.
 Венцовскій Э. Р. № 6 стр. 28.
 Венъеронъ А. К. № 186 стр. 52.
 Веприкскій сах. зав. № 182 стр. 9, 126, 411.
 Вергелесъ А. М. № 113 стр. 43.
 Веретенниковъ К. И. № 36 стр. 37.
 Вержбицкій Ч. Л. № 20 стр. 33.
 Вержбовскій І. Н. № 75 стр. 20.
 Веригинъ М. Н. № 202 стр. 35.
 Вертгеймъ Ю. № 9 стр. 8.
 Вертгеймъ Ю. № 14 стр. 39.
 Верхнячскій сах. зав. № 92 стр. 9, 98, 299.
 Вердинскій И. К. № 59 стр. 9.
 Веселій Ф. Ф. № 71 стр. 14.
 Веселовскій В. С. № 130 стр. 17.
 Весельскій О. М. № 210 стр. 52.
 Вестинъ М. К. № 142 стр. 51.
 Вечерковскій И. П. № 135 стр. 19.

Вейдемюллеръ Г. Э. № 25 стр. 53.
 Вейдтъ Л. Ф. № 9 стр. 64.
 Вейссе Б. Б. № 206 стр. 44.
 Вейссе В. О. № 195 стр. 15.
 Вейссе Ю. К. № 217 стр. 35.
 Вигура К. С. стр. 791.
 Вигура Н. Л. № 22 стр. 4.
 Видавскій И. Ф. № 70 стр. 54.
 Видманъ Ф. Ф. № 89 стр. 22.
 Визбекъ В. № 5 стр. 6.
 Вилкоконскій С. Б. № 68 стр. 50.
 Вильемъ Л. Ф. № 177 стр. 13.
 Вильковскій З. Т. № 103 стр. 21.
 Вильконскій стр. 42.
 Вильмеръ Л. О. № 158 стр. 61.
 Вильчинскій З. Ф. № 4 стр. 66.
 Виноградскій А. Н. № 155, 208 стр. 13, 31.
 Виронъ С. Д. № 90 стр. 30.
 Вирскій К. А. № 219 стр. 39.
 Виртенбергъ Ю. Ю. № 17 стр. 53.
 Виртъ А. К. № 48 стр. 17.
 Вислоцкій К. М. № 32 стр. 25.
 Витвицкій Э. И. № 45 стр. 32.
 Витвицкій № 177 стр. 13.
 Витковичъ В. А. № 228 стр. 25.
 Витковскій К. О. № 140, 11 стр. 21, 63.
 Витковскій С. Р. № 52 стр. 59.
 Витовскій Ф. А. № 107 стр. 11.
 Вицманъ П. А. № 208 стр. 31.
 Вишневичевскій сах. зав. № 154 стр. 10, 118, 378.
 Вишинцкій В. В. № 50, 52 стр. 59.
 Вишинцкій Т. В. № 102 стр. 21.
 Владиміровъ А. Е. № 6 стр. 65.
 Владиміровъ С. Е. № 179, 156 стр. 16, 28.
 Влодковскій Н. О. стр. 45.
 Влоцкій С. І. № 117 стр. 27.
 Влынскій Ф. О. № 156 стр. 28.
 Влынскій Ф. Ф. № 179 стр. 16.
 Вльна Ф. № 11 стр. 63.
 Вогау О. М. № 189 стр. 5.
 Водкѣвичъ М. Л. № 48 стр. 17.
 Воловскій В. № 18 стр. 30.
 Воловскій Л. № 18 стр. 30.
 Волоховъ Я. Ф. № 101 стр. 14.
 Волошинъ І. П. № 3 стр. 65.
 Волчанскій Б. С. № 196 стр. 32.
 Вольскій И. С. № 34 стр. 42.
 Вольфартъ А. Г. № 81, 31 стр. 3, 18.
 Вольфъ А. № 21 стр. 39.
 Вольфъ В. Б. № 125 стр. 33.
 Вольщанъ Л. А. № 211 стр. 59.
 Вонсовскій А. А. № 23 стр. 19.
 Вонсовскій Ф. К. № 87 стр. 7.
 Вормъ А. В. № 166 стр. 62.
 Воронежскій сах. зав. № 220 стр. 10, 140, 462.
 Вороновицкій сах. зав. № 139 стр. 10, 114, 357.
 Вортманъ М. О. № 20 стр. 33.
 Воскресеновскій сах. зав. № 107 стр. 11, 100, 321.
 Войтковскій Н. А. стр. 792.
 Воцкинъ С. А. № 120 стр. 43.
 Войтовецко - Левашевскій сах. зав. № 159, стр. 11, 118, 383.
 Войцеховскій А. Ф. № 25 стр. 58.
 Войццкій М. П. № 82 стр. 13.
 Войчинскій К. И. № 153 стр. 48.
 Врублевскій В. Ф. № 51 стр. 47.
 Вышатыцкій В. В. № 93 стр. 52.
 Выше-Ольчедаев. сах. зав. № 163 стр. 11, 120, 389.
 Вышинскій Ю. Ф. № 73 стр. 41.
 Вышинскій Ю. И. № 151 стр. 26.

Вѣржховскій Ф. И. № 146 стр. 18.
Вѣнявскій А. № 21 стр. 39.
Вѣринскій сах. зав. № 213 стр. 11, 138, 451.
Вѣтровъ И. Е. № 226 стр. 38.

Гаакъ Г. № 5 стр. 6.
Габель Ф. И. № 118 стр. 52.
Габъ В. № 141 стр. 23.
Гагаринскій И. И. № 103 стр. 21.
Гагаринскій Ф. И. № 62 стр. 35.
Гадзевичъ В. И. № 85 стр. 56.
Гаковскій Л. И. № 42 стр. 34.
Гало Ю. № 170 стр. 55.
Гало Ю. Ф. № 143 стр. 53.
Гало Э. № 170 стр. 55.
Гало Э. Ф. № 143 № 53.
Гальперинъ А. № 21 стр. 39.
Гальперинъ В. Б. № 91 стр. 47.
Гальперинъ М. Б. № 91, 85 стр. 47, 56.
Гальперинъ М. № 80 стр. 57.
Гаммеръ Р. Я. № 4 стр. 66.
Ганке А. А. № 198 стр. 54.
Гансель I С. № 179 стр. 16.
Ганушъ Ф. И. № 141 стр. 23.
Ганцъ Ю. Л. № 54 стр. 22.
Ганъ К. И. № 106 стр. 3.
Ганьскій М. Н. № 74 стр. 4.
Гарденины бр. № 35 стр. 5.
Гарфъ-фонъ А. А. стр. 790.
Гатцукъ Н. С. стр. 791.
Гаутенъ А. К. № 198 стр. 54.
Гаццори А. Ф. № 68 стр. 50.
Гашперъ А. А. № 6 стр. 65.
Геберъ К. Ф. № 143 стр. 53.
Геберъ П. № 170 стр. 55.
Гегель Г. И. № 117 стр. 27.
Гедекеръ Х. № 21 стр. 39.
Гедровичъ К. П. № 170 стр. 55.
Гежелинъ Н. О. № 2 стр. 64.
Геллеръ А. К. № 210 стр. 52.
Гелижинскій Б. Ф. № 36 стр. 37.
Геллеръ Г. № 14 стр. 39.
Гембальскій Э. И. № 95 стр. 32.
Гемерлингъ С. Г. № 130 стр. 17.
Геммингъ О. К. № 203 стр. 37.
Геммингъ Ф. К. № 203 стр. 37.
Гендриковъ П. С. гр. № 206 стр. 44.
Гендриковъ С. А. гр. № 107 стр. 11.
Генело Э. № 180 стр. 34.
Генело Э. И. стр. 45.
Генера и К°. р. з. № 6 стр. 63, 160.
Гениковскій С. Л. № 16 стр. 51.
Геннебертъ К. Л. № 144 стр. 60.
Геврихсенъ Г. Р. № 94 стр. 4.
Геврихсенъ П. Г. № 3 стр. 65.
Генстъ В. А. № 106 стр. 3.
Георгиевскій сах. зав. № 111 стр. 12, 102, 328.
Георгул М. К. стр. 792.
Генке Г. Г. № 176 стр. 13.
Гералтовскій В. К. № 172 стр. 59.
Гербстъ Э. № 41 стр. 28.
Германовскій сах. зав. № 19 стр. 12, 78, 199.
Гермъ А. А. № 177, стр. 6.
Гертыхъ Л. Ф. № 77 стр. 21.
Герхартъ О. О. № 11 стр. 24.
Герцогъ Ф. Б. № 193 стр. 5.
Гесснеръ Т. № 21 стр. 39.
Гессъ Н. Ф. № 62 стр. 35.
Гейнеманъ Ф. № 26 стр. 62.

Гейнеманъ Э. Ф. № 26 стр. 62.
Гейтманъ В. А. № 209 стр. 51.
Гинъ Р. А. № 189 стр. 5.
Гише А. № 14 стр. 39.
Гиринъ К. А. № 159 стр. 11.
Гиричъ И. К. № 223 стр. 58.
Гиршель К. Г. № 43 стр. 57.
Гленбоцкій С. И. № 110 стр. 26.
Глинскій И. С. № 91 стр. 47.
Гнатовскій Б. А. № 80 стр. 57.
Гниваньскій раф. зав. № 12 стр. 63, 162.
Гниваньскій сах. зав. стр. 12.
Голзицкій С. А. № 6 стр. 28.
Годлевскій И. Р. № 188 стр. 61.
Годлевскій Ф. Р. № 11 стр. 17.
Гоздовскій В. А. № 84 стр. 53.
Голембиовскій А. С. № 90 стр. 30.
Голензовскій Н. О. стр. 9.
Голицына Е. В. кн. насл. № 225 стр. 25.
Голицына В. В. кн. насл. № 197 стр. 47.
Голле А. А. № 195 стр. 15.
Головачевъ В. И. № 23 стр. 10.
Головинскаго насл. № 59 стр. 9.
Головчинскій сах. зав. № 109 стр. 12, 102 324.
Голынский К. В. № 164 стр. 48.
Гольденбергъ А. М. №№ 146, 72, 228, 98, 183, 181, 15, 16 стр. 18, 20, 25, 42, 49, 53, 64, 64.
Гольдштейнъ Л. А. № 208 стр. 31.
Гольбертъ П. К. № 212, 214 стр. 9, 14.
Гольштандъ А. № 6 стр. 28.
Гольштандъ А. Л. № 4 стр. 61.
Гольдштейнъ М. Л. № 163 № 11.
Гольдфарбъ О. Л. № 45 стр. 32.
Голяновскій И. Ф. № 35 стр. 5.
Гоноровскій сах. зав. № 177 стр. 13, 124, 405.
Гонсіоровскій А. А. стр. 790.
Гонсіоровскій В. А. № 47 стр. 54.
Гонсіоровскій Э. И. № 41 стр. 28.
Гонсовскій Т. № 42 стр. 34.
Гончаровъ И. Н. № 203 стр. 37.
Горданъ С. О. № 135 стр. 19.
Горенштейнъ А. Н. стр. 22.
Горенштейнъ З. Н. № 90 стр. 30.
Горенштейнъ М. А. стр. 22.
Горенштейнъ Н. Г. № 90 стр. 30.
Горецкій Б. О. № 30 стр. 60.
Горецкій М. Т. № 140 стр. 21.
Горецкій Ф. А. № 168 стр. 37.
Горишевскій В. № 6 стр. 28.
Горовицъ А. А. № 228, 16 стр. 25, 64.
Горовицъ А. Л. № 45, 152 стр. 32, 34.
Городецкий М. А. стр. 792.
Городецкій Л. С. № 164 стр. 48.
Городисскій П. П. стр. 7.
Городисскій Я. М. стр. 7.
Городищенскій-Пустовартовскій сах. зав. № 82 стр. 13, 94, 287.
Городокскій сах. зав. № 155 стр. 13, 118, 379.
Горскій П. В. № 64, 120 стр. 40, 43.
Гортъ-де-Гротъ М. Э. № 169 стр. 48.
Горчаковъ К. А. кн. № 145 стр. 6.
Горчаковъ М. А. кн. № 145 стр. 6.
Горышевскій В. № 24 стр. 25.
Горышевскій Т. И. № 24 стр. 25.
Горюновъ Ф. И. № 8 стр. 63.
Госевскій А. Н. № 53 стр. 7.
Госслеръ Ф. I. № 204 стр. 39.
Гофманъ Ж. Л. № 15 стр. 65.
Гохгутъ Г. А. № 141 стр. 24.

Гохманъ К. И. № 118 стр. 52.
 Гоцковский С. № 133 стр. 44.
 Грабе Ф. М. № 7 стр. 64.
 Грабовский А. № 21 стр. 39.
 Граповъ Р. Ф. № 205 стр. 8.
 Граффъ А. А. № 74 стр. 4.
 Графъ Г. Г. № 195 стр. 15.
 Графъ В. Э. стр. 30.
 Гребениковский сах. зав. № 214 стр. 13, 138, 453.
 Гретеръ К. Я. № 196 стр. 32.
 Гречъ А. Г. № 16 стр. 51.
 Грейвъ А. А. № 52 стр. 59.
 Грейфе А. М. № 16 стр. 63.
 Григоровичъ-Барскій Н. А. стр. 44.
 Григоровскій сах. зав. № 71 стр. 14, 92, 271.
 Григорьевъ Н. И. № 202 стр. 35.
 Гринбергъ А. Г. № 46 стр. 49.
 Гринбергъ С. А. № 85 стр. 56.
 Гринбергъ Ш. № 80 стр. 57.
 Гринцбургъ А. Г. и Д. Г. № 152 стр. 34.
 Гржегоржевскій Г. К. № 50 стр. 45.
 Гржемотарскій С. А. № 15 стр. 49.
 Гржесинскій И. № 169 стр. 48.
 Гржибовскій С. А. № 9 стр. 58.
 Гробовой В. П. № 178 стр. 16.
 Гродскій А. А. № 186 стр. 52.
 Гроза Р. П. № 82 стр. 13.
 Громбчевскій Ф. Е. № 175 стр. 51.
 Гроссе И. К. № 4 стр. 66.
 Гроссе И. В. № 31 стр. 18.
 Гротовскій В. № 11 стр. 16.
 Грохальскій И. П. и Э. П. № 86 стр. 62.
 Грушевскій сах. зав. № 101 стр. 14, 100, 313, 755.
 Грушецкій А. № 4 стр. 61.
 Грушковскій сах. зав. № 138 стр. 14, 114, 356.
 Грязнянскій сах. зав. № 195 стр. 15, 132, 428.
 Губановъ А. А. № 114 стр. 19.
 Губеръ К. № 15 стр. 61.
 Гузовскій сах. зав. № 2 стр. 15, 74, 184.
 Гулевъ А. А. № 71 стр. 14.
 Гуревичъ С. С. № 162 стр. 50.
 Гусаченко Я. А. № 17 стр. 64.
 Гусева М. А. стр. 62.
 Гусковский № 126 стр. 31.
 Гутковский Б. № 134 стр. 46.
 Гутовскій В. М. № 23 стр. 19.
 Гутьеръ В. Е. № 139 стр. 10.
 Гутянский сах. зав. № 201 стр. 15, 134 434.
 Гуцинскій К. К. № 53 стр. 7.
 Гуцинскій сах. зав. № 124 стр. 15, 108, 342.
 Гуца В. О. № 172 стр. 59.

Давидовъ С. Э. № 115 стр. 40.
 Давыдовъ М. С. № 197 стр. 47.
 Давыдовъ Н. В. № 102 стр. 21.
 Давыдовъ П. А. стр. 792.
 Давыдовъ П. В. № 102 стр. 21.
 Дальфельдъ Ю. К. № 101 стр. 14.
 Даманъ А. К. № 6 стр. 63.
 Даниловичъ В. Э. № 102 стр. 16.
 Даниловскій раф. зав. № 9 стр. 63, 160.
 Давиловъ А. В. № 33 стр. 45.
 Данскій И. А. стр. 790.
 Даровскій К. А. № 87 стр. 7.
 Дашкевичъ В. К. № 47 стр. 54.
 Дайнъ Г. Я. № 74 стр. 4.
 Дебессъ Э. № 78 стр. 41.
 Дегтярь Д. И. № 210 стр. 52.
 Дембицкій Ф. № 87 стр. 7.

Дембы I. С. № 8 стр. 45.
 Дембы К. № 7 стр. 34.
 Дембы К. С. № 13 стр. 27.
 Демидова Санъ-Донато Е. П. № 75 стр. 20.
 Департаментъ Удѣловъ №№ 61, 170 стр. 33, 55.
 Дербчинскій сах. зав. № 178 стр. 15, 124, 406.
 Дерюгинскій сах. зав. № 112 стр. 16, 102, 329.
 Дейке К. № 41 стр. 28.
 Джуринскій сах. зав. № 179 стр. 16, 124, 409.
 Дзердзеевскій Л. С. № 132 стр. 50.
 Дзержбинскій В. Л. № 29 стр. 60.
 Дзевульскій М. И. № 183 стр. 50.
 Дзѣвульскій З. О. № 157 стр. 8.
 Дзѣвульскій М. Т. № 163 стр. 11.
 Дзюньковскій сах. зав. № 44 стр. 16, 86, 232.
 Диббернъ Г. № 7 стр. 64.
 Дивишъ В. В. № 71 стр. 14.
 Дикъ Р. Н. № 198 стр. 54.
 Диксъ А. Р. № 17 стр. 64.
 Дитке А. № 80 стр. 57.
 Дитрихъ К. К. № 92 стр. 10.
 Длужевскій I. № 128 стр. 38.
 Дмитріевъ А. Д. № 99 стр. 48.
 Дмитріевъ В. А. № 204 стр. 39.
 Дмитріевъ М. И. № 106 стр. 3.
 Дмитріевъ Я. А. стр. 791.
 Дмоховскій Б. А. № 2 стр. 15.
 Дмоховскій М. В. № 9 стр. 58.
 Добецкій С. К. № 129 стр. 41.
 Добржанскій К. Ф. № 208 стр. 31.
 Добржелинскій сах. зав. № 11 стр. 16, 76, 192.
 Добржицкій В. Ф. № 109 стр. 13.
 Добровольскій А. О. №№ 61, 63, 64, 75, 123.
 стр. 33, 40, 40, 20, 29.
 Добровольскій В. № 65 стр. 41.
 Добровольскій Ю. Э. № 170 стр. 55.
 Добѣцкій С. В. № 165 стр. 56.
 Довгалева Т. П. № 104 стр. 27.
 Довгирдъ № 143 стр. 53.
 Доковский С. П. № 64 стр. 40.
 Долгорукая О. П. кн. № 191 стр. 19.
 Долгорукий А. С. кн. № 223 стр. 58.
 Долинскій С. А. № 162 стр. 50.
 Долинскій Я. С. № 98 стр. 42.
 Долсъ К. № 134 стр. 46.
 Доллинъ Г. А. № 209 стр. 51.
 Домбковский Ф. И. № 129 стр. 41.
 Домбровский Г. И. № 156 стр. 28.
 Домбровский К. Г. № 87 стр. 7.
 Домбровский М. Е. № 128 стр. 38.
 Домбровский Ф. Ф. № 211 стр. 59.
 Донатъ Э. Ф. № 99 стр. 48.
 Доннеръ Л. М. № 64 стр. 40.
 Доннеръ Э. М. № 49 стр. 24.
 Дорошенко Г. Я. № 221 стр. 45.
 Дорошенко Я. I. № 110 стр. 26.
 Доугласъ Я. И. № 61, 63, 64 стр. 33, 40, 40.
 Дрегерь Р. А. № 152 стр. 34.
 Дрепкій В. Ф. № 1 стр. 63.
 Дрепкій Л. № 184 стр. 58.
 Држевецкій М. П. № 112 стр. 16.
 Дринкманъ Л. Э. № 113 стр. 43.
 Дрогомирецькій Ф. И. № 74 стр. 4.
 Дроздовичъ Н. С. № 110 стр. 26.
 Дружковский сах. зав. № 39 стр. 84, 226.
 Дубскій П. С. № 17 стр. 64.
 Дудзинскій Г. Г. № 87 стр. 7.
 Дурачь Ч. Л. № 211 стр. 59.
 Дуржицкій В. А. № 156 стр. 28.
 Душинскій I. В. № 167 стр. 5.

Дырмонтъ А. К. № 141 стр. 24.
 Дырмонтъ И. Е. № 186 стр. 52.
 Любуа С. С. № 215 стр. 22.
 Дюваль Э. Ф. № 142 стр. 51.
 Дюготье А. Д. №№ 2, 139, 141, 142 стр. 64,
 10, 23, 51.
 Дюфрие Р. № 96 стр. 32.
 Дятловидкй Я. С. № 84 стр. 53.

Евдокимовъ А. Н. № 181 стр. 53.

Евневичъ О. И. стр. 30.

Евреинова А. В. № 119 стр. 30.

Евреиновъ А. В. № 119 стр. 30.

Еврениновъ Н. И. № 17 стр. 64.

ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО
 № 112 стр. 16.

Езеранскй сах. зав. № 48 стр. 17, 88, 238.

Еллинекъ М. №№ 11, 196, 184, 1 стр. 16, 32,
 № 58, 63.

Ендржеевичъ Ч. А. № 46 стр. 49.

Енни Г. Г. № 76 стр. 20.

Енни Ф. Г. № 86 стр. 62,

Енни Ф. М. №№ 76, 77 стр. 20, 21.

Енткевичъ С. Н. № 79 стр. 47.

Ермоленко И. Л. №№ 228, 16 стр. 25, 64.

Ефимовичъ Н. А. стр. 791.

Ефимовъ В. И. № 81 стр. 3.

Ефремовъ Я. Д. № 218 стр. 44.

Жабинскй С. Т. № 122 стр. 29.

Жарновскй Я. № 137 стр. 57.

Жашковскй сах. зав. № 83 стр. 17, 96, 295.

Жилень А. Э. № 196 стр. 32.

Жилинскй Ю. Ф. стр. 22.

Житынскй сах. зав. № 1 стр. 63, 160.

Жолнверъ Е. М. № 156 стр. 28.

Жоравскй В. Ю. стр. 30.

Жубръ С. Н. № 172 стр. 59.

Жуковскй А. Л. № 193 стр. 5.

Жуковскй Ю. Л. стр. 790.

Журавскй В. Ю. № 136 стр. 26.

Журавскй И. А. № 70 стр. 54.

Журикъ Г. И. № 34 стр. 42.

Журовскй Е. М. № 154 стр. 10.

Заблудовскй Е. П. № 152 стр. 34.

Заборовскй Б. № 21 стр. 39.

Забѣнинъ О. Е. № 131 стр. 56.

Завадскй А. Ф. № 11 стр. 17.

Завадскй Б. А. № 202 стр. 35.

Завадскй И. Ф. стр. 42.

Завилинскй А. М. № 122 стр. 29.

Завистовскй С. М. № 199 стр. 55.

Завитневичъ В. А. № 32 стр. 25.

Заглобскй сах. зав. № 127 стр. 17, 108, 344.

Загорскй С. В. № 200 стр. 62.

Загржеевскй Л. М. № 6 стр. 28.

Задора А. Л. № 70 стр. 54.

Задора А. Н. № 156 стр. 28.

Задыхайло В. Ф. № 13 стр. 65.

Заюнчковскй А. Ю. № 121 стр. 60.

Заюнчковскй С. Г. № 15 стр. 49.

Закоморный Н. И. № 86 стр. 62.

Закревскй А. Л. № 63 стр. 40.

Закревскй И. П. № 226 стр. 38.

Закржевскй А. № 51 стр. 47.

Закржевскй Э. № 1 стр. 63.

Закржувскй сах. зав. № 130 стр. 17, 110, 347.

Заксъ М. Р. №№ 54, 59, 130 стр. 22, 9, 17.

Заксъ Я. Р. № 54 стр. 22.

Залевскй С. № 128 стр. 38.

Заленскй В. Л. № 30 стр. 60.

Заливанщинскй сах. зав. № 146 стр. 18, 116, 368.

Залѣскй А. В. № 113 стр. 43.

Залѣскй Л. Ф. № 75 стр. 20.

Залюбовскй А. И. № 103 стр. 21.

Замайковскй О. М. стр. 23.

Заницкй В. Р. № 158 стр. 61.

Заремба В. Н. № 58 стр. 60.

Зарожанскй сах. зав. № 1 стр. 18, 74, 183.

Засѣкинъ К. Г. № 66 стр. 46.

Заузаль М. И. № 162 стр. 50.

Захарьясевичъ А. М. № 61 стр. 33.

Зайфертъ А. А. № 142 стр. 51.

Зайцевскй С. В. № 191 стр. 19.

Зайцевъ Д. Г. №№ 33, 71 стр. 45, 14.

Зайцевъ Г. М. №№ 4, 71, 147 стр. 66, 14, 20.

Зайцевъ М. Г. №№ 4, 33, 147, 155, 166 стр. 66.

45, 20, 28, 61.

Збручскй сах. зав. № 31 стр. 18, 82, 215.

Збѣрскй сах. зав. № 40 стр. 18, 84, 226.

Звольскй К. стр. 9.

Здановскй А. № 85 стр. 56.

Здановскй А. И. № 105 стр. 50.

Зегеръ К. Ф. № 203 стр. 37.

Зеленскй М. Г. стр. 791.

Земетчинскй сах. зав. № 191 стр. 19, 130, 424.

Земскй К. П. № 136 стр. 26.

Земскй Ч. № 2 стр. 15.

Зенинъ П. Е. № 111 стр. 112.

Зеновичъ К. К. № 185 стр. 44.

Зейфертъ Ф. О. № 201 стр. 15.

Зиббертъ М. К. № 40 стр. 19.

Зимилевъ Б. Т. № 220 стр. 10.

Змиевскй С. И. № 107 стр. 11.

Змыслинскй Ю. И. № 128 стр. 38.

Зпатовичъ Э. Э. № 127 стр. 17.

Золднеръ И. Ф. № 60 стр. 31.

Зольдбладъ А. Б. № 163 стр. 11.

Зоннебергъ С. № 126 стр. 31.

Зѣлинскй О. Л. № 91 стр. 47.

Иванковскй сах. зав. № 23 стр. 19, 80, 204.

Ивановскй А. № 184 стр. 58.

Ивановскй А. Л. стр. 23.

Ивановскй В. К. № 83 стр. 24.

Ивановскй сах. зав. стр. 62, 225.

Ивановъ Г. Д. № 192 стр. 49.

Ивановъ Д. И. № 69 стр. 50.

Ивановъ И. Д. № 88 стр. 17.

Ивановъ М. С. № 190 стр. 54.

Ивашкевичъ Б. А. № 76 стр. 20.

Ивашкевичъ М. И. № 55 стр. 37.

Ивашкевичъ Ю. А. № 174 стр. 27.

Иващенко М. М. № 82 стр. 13.

Ивнянскй сах. зав. № 114 стр. 19, 102, 331.

Игнатѣва Е. Л. гр. № 44 стр. 16.

Изабелинскй сах. зав. № 135 стр. 19, 112, 354.

Издебскй К. М. № 11 стр. 63.

Изопольскй В. А. № 227 стр. 36.

Ильинедкй сах. зав. № 75 стр. 20, 94, 277.

Ильинъ И. И. № 66 стр. 46.

Ильницкй К. М. стр. 63.

Ильченко И. Т. № 218 стр. 43.

Ильющенко С. Ф. № 216 стр. 23.

Иносовъ О. Н. № 181 стр. 53.

Горданъ С. О. № 14 стр. 39.

Габиевъ Н. А. № 210 стр. 52.
 Кавецкій Л. А. № 79 стр. 47.
 Кавинскій В. Ф. № 167 стр. 5.
 Кагарлыкскій сах. зав. № 72 стр. 20, 92, 273.
 Казимержскій сах. зав. № 122 стр. 20.
 Калачниковъ Д. А. № 222 стр. 36.
 Каленскій И. К. № 2 стр. 64.
 Калиновскій П. П. № 227 стр. 36.
 Калиновскій сах. зав. № 147 стр. 20, 116, 370.
 Калининскій А. М. № 122 стр. 29.
 Калоти К. П. № 163 стр. 50.
 Кальникскій сах. зав. № 75 стр. 20, 94, 278.
 Каменогорскій сах. зав. № 77 стр. 21, 94, 280.
 Каменскій сах. зав. № 102 стр. 21, 100, 313.
 Каминскій М. К. № 157 стр. 7.
 Каминскій П. О. № 153 стр. 48.
 Канарскій Я. А. № 191 стр. 19.
 Канусовскій Ф. Ф. № 31 стр. 18.
 Кангеръ Н. И. № 159 стр. 11.
 Каписта И. Ф. № 28 стр. 26.
 Капитановскій сах. зав. № 103 стр. 21, 100, 314, 755.
 Капустянскій сах. зав. № 140 стр. 21, 114, 359.
 Карвицкій сах. зав. стр. 21.
 Каретниковъ Н. М. № 117 стр. 27.
 Каркосинскій М. О. № 6 стр. 28.
 Карлсонъ Э. Р. № 201 стр. 15.
 Карманюковъ В. И. № 142 стр. 51.
 Карницкій М. И. № 6 стр. 28.
 Кароль А. А. № 132 стр. 29.
 Карпинскій В. № 128 стр. 38.
 Карпинскій Е. Н. № 93 стр. 52.
 Карповичъ М. К. № 56 стр. 38.
 Карповичъ О. К. № 153 стр. 48.
 Карховскій Р. № 42 стр. 34.
 Карчевскій Ф. Л. №№ 145, 169 стр. 6, 48.
 Касарскій О. Г. № 76 стр. 20.
 Кастелязъ С. № 123 стр. 29.
 Катуаръ Л. И. № 7 стр. 64.
 Качаловскій В. Ф. № 67 стр. 46.
 Качевскій Н. М. стр. 790.
 Качоровскій А. Ю. № 40 стр. 19.
 Качмаркевичъ Е. В. № 128 стр. 38.
 Качуринъ В. Д. № 209 № 51.
 Кашперовскій сах. зав. № 89 стр. 22, 96, 296.
 Кайзеръ З. Ф. № 211 стр. 59.
 Квѣдинскій А. А. № 98 стр. 42.
 Квѣдинскій В. А. № 98 стр. 43.
 Квѣдинскій Ф. И. № 64 стр. 40.
 Квятковскій С. А. № 11 стр. 17.
 Квятковскій Ф. Ф. № 118 стр. 52.
 Кекинскій сах. зав. № 215 стр. 22, 138 454.
 Келлеръ Г. И. № 212 стр. 9.
 Келлеръ Д. А. № 89 стр. 22.
 Кенге В. И. № 216 стр. 23.
 Кенигъ Л. Е. №№ 9, 198, 201, стр. 64, 54, 15.
 Кенигъ О. А. № 22 стр. 4.
 Кенига раф. зав. № 10 стр. 64, 60.
 Кенигъ Ф. Л. № 201 стр. 15.
 Керсновскій В. П. № 84 стр. 53.
 Кеслеръ В. М. № 17 стр. 64.
 Кестель В. И. № 205 стр. 8.
 Кестъ Б. № 4 стр. 61.
 Кехеръ І. І. № 177 стр. 13.
 Кейль И. М. № 18 стр. 30.
 Киктевъ С. С. № 131 стр. 56.
 Кишверъ Л. А. № 22 стр. 4.
 Кишротъ О. № 7 стр. 34.

Кирияновъ А. Ф. № 226 стр. 38.
 Кирияновъ Ф. № 226 стр. 38.
 Киселевскій сах. зав. № 54 стр. 22, 88, 247.
 Кистеръ Ф. Ф. № 122 стр. 29.
 Киевскій раф. зав. № 2 стр. 64, 60.
 Кіюзенъ А. К. № 55 стр. 37.
 Кіянницкій сах. зав. № 216 стр. 23, 138, 455.
 Клембовскій сах. зав. № 27 стр. 23, 80, 209.
 Клеменсовскій сах. зав. стр. 23.
 Клементовичъ К. В. № 130 стр. 17.
 Кленевскій Я. № 127 стр. 17.
 Клессенъ О. Ч. № 214 стр. 14.
 Клейнмихель К. П. гр. №№ 114, 120 стр. 19, 43.
 Клейнмихель М. Э. гр-ня № 115 стр. 40.
 Климманъ Г. А. № 4, 179 стр. 66, 16.
 Климманъ Г. Л. № 33 стр. 45.
 Клинь Э. Р. № 215 стр. 22.
 Клинко И. Е. № 217 стр. 35.
 Клокоцкій И. № 136 стр. 26.
 Клокоцкій К. П. № 135 № 19.
 Клоръ М. А. № 144 стр. 60.
 Кloseвичъ В. № 7 стр. 34.
 Клуге П. А. № 195 стр. 15.
 Ключаревъ К. В. стр. 792.
 Кмита С. А. № 73 стр. 43.
 Кнохъ А. И. № 178 стр. 15.
 Кобылинскій А. № 122 стр. 29.
 Кобылянский В. А. № 63 стр. 40.
 Ковалевско-Строганов. сах. зав. № 141 стр. 23, 114, 359.
 Коваленко Н. С. № 216 стр. 23.
 Ковальскій В. № 9 стр. 58.
 Ковальскій В. И. № 156 стр. 28.
 Ковальскій К. Ф. № 208 стр. 31.
 Ковальскій Ф. К. № 211 стр. 59.
 Кованько № 95 стр. 32.
 Ковзанъ В. И. № 180 стр. 34.
 Ковнацкій Г. В. № 26 стр. 62.
 Ковтуненко И. Д. № 62 стр. 35.
 Ковшунъ С. П. № 111 стр. 12.
 Коганъ М. Б. № 88 стр. 17.
 Коганъ Н. Я. №№ 149, 163 стр. 36, 11.
 Кожанскій сах. зав. № 49 стр. 24, 88, 239.
 Козаковскій В. К. №№ 30, 153 стр. 60 48.
 Козаковскій Г. Г. № 87 стр. 7.
 Козаковскій М. К. № 164 стр. 48.
 Козенко М. Н. № 67 стр. 46.
 Козетулскій З. В. № 19 стр. 12.
 Козловскій В. О. № 174 стр. 27.
 Козловскій М. Е. № 153 стр. 48.
 Козловскій Н. Е. № 140 стр. 21.
 Козловскій С. И. №№ 96, 137, стр. 32, 57.
 Козловскій Ф. О. № 201 стр. 15.
 Козловъ Е. Г. № 89 стр. 3.
 Козьминскій В. В. № 157 стр. 7.
 Козьминскій В. Л. № 157 стр. 7.
 Кокели О. О. № 49 стр. 24.
 Коккелі Ю. № 5 стр. 7.
 Коленъ Г. О. № 210 стр. 52.
 Колленъ Э. А. № 158 стр. 61.
 Колосовъ А. И. стр. 790.
 Кольцовъ П. И. № 224 стр. 8.
 Комаровъ Б. А. стр. 792.
 Коморовскій А. К. № 15 стр. 49.
 Комоцкій Ф. А. № 149 стр. 36.
 Коваръ В. № 21 стр. 39.
 Коноваленко Г. О. № 24 стр. 25.
 Констанція (Кутновскій) сах. зав. № 12 стр. 24, 76, 194.
 Коперскій Э. № 3 стр. 33.

- Копыловъ А. А. № 99 стр. 48.
 Коралевскій Г. № 43 стр. 57.
 Корделевскій сах. зав. № 148 стр. 24, 116, 371.
 Коренблитъ А. И. № 7 стр. 64.
 Коренановъ Д. М. № 209 стр. 51.
 Корецкій Б. И. № 163 стр. 11.
 Корнинскій сах. зав. № 83, стр. 24, 96, 288.
 Каробчанскій Е. В. стр. 792.
 Коровинцевъ сах. зав. № 24, стр. 25, 80, 205, 755.
 Коровицкій Б. В. № 187 стр. 5.
 Корсаковъ Э. Л. № 138 стр. 14.
 Корснотскій И. П. стр. 22.
 Корицкій Ю. И. № 129 стр. 41.
 Корюковскій раф. зав. № 16 стр. 64, 162.
 Корюковскій сах. зав. № 228 стр. 25, 142, 470.
 Косацкій Э. И. № 23 стр. 19.
 Косецкій А. № 160 стр. 29.
 Косикова Г. М. наслѣд. № 207 стр. 8.
 Косинскій Е. К. стр. 790.
 Коспельскій О. № 11 стр. 16.
 Коссаковскій И. М. № 172 стр. 59.
 Коссакъ И. Ф. № 16 стр. 51.
 Костобобрскій сах. зав. № 225 стр. 25, 468.
 Костыга И. К. № 220 стр. 10.
 Котенко А. Ф. № 13 стр. 65.
 Котляренко Н. Г. стр. 45.
 Котляровъ А. Е. № 116 стр. 6.
 Котляровъ А. П. № 57, 100 стр. 41, 3.
 Кохановскій А. В. № 51 стр. 47.
 Кохановскій И. Л. № 33 стр. 45.
 Кохлеръ К. О. № 168 стр. 37.
 Кохъ Г. Э. № 34 стр. 42.
 Кочановскій Н. О. № 148 стр. 24.
 Кошкинъ Г. А. № 13 стр. 65.
 Краевскій В. И. № 47 стр. 55.
 Краевскій П. Ф. № 27 стр. 23.
 Краевскій Р. Ф. № 20 стр. 34.
 Краинскій В. Е. № 107, 219 стр. 11, 39.
 Крапивка Н. Г. № 187 стр. 5.
 Красевъ Ф. И. стр. 791.
 Красиловскій сах. зав. № 32 стр. 25, 82, 216.
 Красинецкій сах. зав. № 136, стр. 26, 112, 355.
 Красинскій И. гр. № 6 стр. 28.
 Красноселковскій сах. зав. № 151 стр. 26, 116, 374.
 Красноярскій сах. зав. № 110 стр. 26, 102, 325.
 Краузе М. № 184 стр. 58.
 Краузе П. А. № 154 стр. 10.
 Краусгаръ А. № 9 стр. 58.
 Крачковичъ С. Ф. № 44 стр. 16.
 Крачковичъ Ю. Ф. № 44 стр. 16.
 Кременчукскій сах. зав. № 28 стр. 26, 80, 211.
 Крендовскій М. Е. стр. 792.
 Кретеръ И. № 19 стр. 12.
 Кржеминскій В. Н. № 192 стр. 49.
 Крживошевскій В. В. № 4 стр. 61.
 Кржишковскій К. Л. № 165 стр. 56.
 Кржишковскій Р. Л. стр. 22.
 Кржишковскій С. Ф. № 52 стр. 29.
 Кринеръ А. А. № 13 стр. 65.
 Крогъ И. К. стр. 22.
 Крокосъ А. Э. стр. 9.
 Кроненблехъ С. Э. стр. 42.
 Кропильницкій М. П. № 1 стр. 18.
 Кропининъ Л. Н. № 186 стр. 52.
 Крохъ И. Е. стр. 63.
 Крохъ К. И. стр. 63.
 Кругляковъ С. С. № 5 стр. 66.
 Круликовскій И. А. № 169 стр. 48.
 Крупецкій сах. зав. № 117 стр. 26, 104, 335.
 Крушевскій С. Ф. № 59 стр. 9.
 Крыжановскій В. Д. № 85 стр. 56.
 Крымовъ Н. А. стр. 791.
 Ксенжанольскій К. № 43 стр. 57.
 Кубицкій О. В. стр. 23.
 Кубли В. К. № 189 стр. 5.
 Кублицкій С. стр. 30.
 Кудашевъ кн. стр. 7.
 Кудрявцевъ Н. Н. стр. 792.
 Кузнецовъ А. Г. № 7 стр. 65.
 Кузнецовъ А. П. № 147 стр. 20.
 Кузнецовъ Г. К. № 7 стр. 65.
 Кузьминъ Ф. М. № 158 стр. 61.
 Куклинъ В. К. № 97 стр. 38.
 Куколь-Яснопольская Э. Я. № 218 стр. 43.
 Кукучка А. И. № 63 стр. 40.
 Кулаковъ Д. И. № 96 стр. 32.
 Куликовскій С. Ф. № 49 стр. 24.
 Кульчицкій А. Ф. № 89 стр. 22.
 Кульчицкій Э. Ю. № 23 стр. 19.
 Кульчицкій М. А. № 175 стр. 51.
 Кумбари А. К. № 159, 162 стр. 11, 50, 42.
 Кумпоштъ А. О. № 200 стр. 62.
 Куницкій О. А. № 138 стр. 14.
 Куно П. И. № 116 стр. 6.
 Кунъ Г. А. № 97 стр. 38.
 Курдюмовъ В. И. № 222 стр. 36.
 Курдюмова И. С. наслѣд. № 222 стр. 36.
 Курелля Р. О. № 68, 155 стр. 50, 13.
 Куржевскій К. И. № 84 стр. 53.
 Куриловецкій сах. зав. № 174 стр. 27, 122, 403.
 Курко И. № 160 стр. 29.
 Куровицкій И. И. стр. 792.
 Куровскій Б. К. № 25 стр. 58.
 Куровскій М. К. № 31 стр. 18.
 Куровскій Ф. И. № 216 стр. 23.
 Кутновскій (Констанція) сах. зав. № 12 стр. 27.
 Куцинскій А. Ф. № 127 стр. 17.
 Кюзель Н. В. № 189 стр. 5.
 Лабенцкій А. Л. № 13 стр. 27.
 Лабенцкій Г. А. № 27 стр. 23.
 Лавриновскій Н. П. № 112 стр. 16.
 Лавровъ Н. И. стр. 792.
 Ладановъ М. В. № 94 стр. 4.
 Ланге П. В. стр. 791.
 Ландау И. М. № 23 стр. 19.
 Ланентскій сах. зав. № 13 стр. 27, 76, 194.
 Ласскій В. Г. № 150 стр. 55.
 Лаханинъ С. А. № 24 стр. 25.
 Лашкевичъ А. О. № 175 стр. 51.
 Лебедевъ Н. А. № 172 стр. 59.
 Лебедевъ Н. Н. № 84 стр. 53.
 Лебединскій раф. зав. № 3 стр. 64, 160.
 Лебединскій сах. зав. № 104 стр. 27, 100, 316.
 Левадскій сах. зав. № 156 стр. 28, 118, 380.
 Левандовскій В. Ю. № 85 стр. 56.
 Левашево-Войтовецкій сах. зав. № 159 стр. 28.
 Левенбергъ Я. Л. № 133 стр. 44.
 Левитъ И. П. № 1 стр. 18.
 Левицкій Р. И. № 46 стр. 49.
 Ледоховскій Л. Я. гр. № 31 стр. 18.
 Леклеръ Л. Г. № 176 стр. 6.
 Ленскій Н. Н. № 213 стр. 12.
 Лео Э. № 21 стр. 39.
 Леоновскій сах. зав. № 6 стр. 28, 74, 188.
 Леонтьевъ В. К. № 221 стр. 45.
 Лескій И. К. № 55 стр. 37.
 Лессеръ Эмилия № 188 стр. 61.

Лессеръ Б. С. бар. № 188 стр. 61.
 Лессигъ Г. А. № 86 стр. 62.
 Лесьмержскій сах. зав. № 41 стр. 28, 86, 228.
 Леховицеръ Л. И. № 115 стр. 40.
 Лешко Б. А. № 129 стр. 41.
 Лещинская М. М. № 216 стр. 23.
 Лещинскій Н. И. № 216 стр. 23.
 Лещинскій Н. О. № 182 стр. 9.
 Либенау Ф. О. № 187 стр. 5.
 Либерманъ Х. № 26 стр. 62.
 Либихъ В. № 185 стр. 44.
 Ливскій С. № 123 стр. 29.
 Лидтке Ч. № 150 стр. 55.
 Лизоблюдовъ И. И. № 166 стр. 62.
 Лизовъ Ф. А. № 32 стр. 25.
 Лиленстернъ С. № 134 стр. 46.
 Лильпопъ Э. № 41 стр. 28.
 Лиманъ Б. И. № 85 стр. 56.
 Лимбахъ А. И. № 200 стр. 62.
 Линкъ Ф. П. № 8 стр. 63.
 Линднеръ И. И. № 61 стр. 33.
 Линке С. А. № 169 стр. 48.
 Линке Л. Г. № 13 стр. 27.
 Линовскій А. П. № 101 стр. 14.
 Линсенбартъ И. И. № 52 стр. 59.
 Липковскій П. Г. №№ 167, 151, 171 стр. 4, 26, 57.
 Липшъ И. И. № 29 стр. 60.
 Лиргаммеръ А. И. № 172 стр. 59.
 Лиршъ А. К. № 184 стр. 58.
 Лисовскій М. А. стр. 791.
 Листовъ Ю. А. стр. 790.
 Лиховицеръ Г. С. № 145 стр. 6.
 Лихтенштейнъ М. Я. № 73 стр. 43.
 Логачевъ Н. В. № 118 стр. 52.
 Лознянскій сах. зав. № 160 стр. 28, 118, 384.
 Ломейеръ Э. Э. № 1 стр. 18.
 Лонжинскій М. А. № 109 стр. 12.
 Лончинскій Г. О. № 105 стр. 50.
 Лопухина О. И. № 96 стр. 32.
 Лопухинъ-Демидовъ Н. П. свѣтл. кн. №№ 62, 66 стр. 35, 46.
 Лоренъ Ф. П. № 50 стр. 45.
 Лоретцъ-Эблинъ В. А. № 182, 215 стр. 9, 22.
 Лубенскій С. гр. №№ 123, 137 стр. 29, 57.
 Лубковскій К. К. № 80 стр. 57.
 Лубковскій М. М. № 137 стр. 57.
 Лубновскій сах. зав. № 122 стр. 29, 106, 340.
 Луганскій сах. зав. № 132 стр. 29, 110, 350.
 Лукасевичъ Ф. № 151 стр. 26.
 Луковскій сах. зав. № 123 стр. 29, 106, 341.
 Лунцъ А. Ф. № 192 стр. 49.
 Лусаковскій Г. С. № 151 стр. 26.
 Лусаковскій Э. С. стр. 22.
 Лутовиновъ М. А. № 38 стр. 40.
 Лутрейль А. А. № 176 стр. 6.
 Лучанскій сах. зав. № 90 стр. 29, 96, 297.
 Лученковъ Н. И. стр. 63.
 Лучинскій С. П. № 54 стр. 22.
 Лучинцевъ А. И. № 213 стр. 11.
 Лучинцовъ Ф. И. № 94 стр. 4.
 Лушевъ Я. В. № 172 стр. 59.
 Лушковскій Д. № 185 стр. 44.
 Лышковицкій сах. зав. № 18 стр. 30, 78, 197.
 Львова А. И. наслѣд. № 116 стр. 6.
 Львовъ А. М. стр. 791.
 Лѣснѣовскій К. стр. 30.
 Л'Этьевъ Ф. Ф. № 12 стр. 65.
 Любимовскій сах. зав. № 119 стр. 30, 104, 337.
 Любинскій А. стр. 30.

Любинскій С. К. № 5, 20 стр. 6, 33.
 Любинскій М. К. № 136 стр. 26, 23.
 Любичъ Н. С. № 226 стр. 38.
 Люблинскій сах. зав. стр. 30.
 Людвигъ Э. № 14 стр. 39.
 Людвиговскій сах. зав. № 126 стр. 31, 108, 343.
 Лютомскій № 5 стр. 6.
 Лютославскій Ф. К. № 159 стр. 11.
 Лянге А. А. № 56 стр. 38.
 Лянге Г. М. № 151 стр. 26.
 Лясковскій Л. П. № 100 стр. 3.
 Лясковскій С. О. стр. 9.

Маеръ П. № 134 стр. 46.
 Мазараки Г. К. № 50 стр. 38.
 Мазинъ К. К. № 103 стр. 21.
 Маканъ А. № 8 стр. 63.
 Макаровъ И. С. № 103 стр. 21.
 Маквистъ И. А. № 193 стр. 5.
 Маковецкій Н. Н. № 138 стр. 14.
 Максименко Г. В. № 226 стр. 38.
 Макѣевъ О. И. № 3 стр. 65.
 Малевичъ Б. А. № 66 стр. 46.
 Малиновскій Ф. К. № 98 стр. 42.
 Мало-Исторонскій сахар. зав. № 208 стр. 31, 136, 444.
 Мальчевскій Ю. И. № 130 стр. 17.
 Малѣевъ П. П. № 14 стр. 65.
 Мандрыка В. А. № 208 стр. 31.
 Маньковскій В. С. № 180 стр. 34.
 Маньковскій Г. И. № 218 стр. 43.
 Маньковскій И. Э. № 32 стр. 25.
 Маньковскій Э. С. № № 167, 32 стр. 4, 25.
 Маньковскій Э. Э. № 167, 32 стр. 4, 25.
 Маранцъ М. С. № 173 стр. 42.
 Маранцъ С. Г. № 173 стр. 42.
 Марголинъ И. С. № 109 стр. 13.
 Марія сах. зав. № 15 стр. 31.
 Марквартъ Л. Б. № 109 стр. 13.
 Маркграфскій А. Н. стр. 63.
 Маркевичъ А. И. № 199 стр. 55.
 Маркевичъ С. П. № 18 стр. 30.
 Маркевичъ М. А. № 151 стр. 26.
 Маркель И. О. № 40 стр. 19.
 Марковъ Н. Л. № 84 стр. 53.
 Марксъ И. Г. № 64 стр. 40.
 Маркъ М. Ф. № 7 стр. 64.
 Марсикани Л. Д. № 224 стр. 8.
 Мартенсъ Р. П. № 157 стр. 8.
 Маргинъ Г. А. № 92 стр. 10.
 Мартыновскій сах. зав. № 60 стр. 31, 90, 257, 755.
 Мартыновъ Т. У. № 106 стр. 3.
 Марусинскій К. № 185 стр. 44.
 Марчевскій Б. Э. № 162 стр. 50.
 Марчинскій В. О. № 157 стр. 7.
 Марьинскій сах. зав. № 95 стр. 31, 98, 304, 755.
 Марьяновичъ Т. А. № 111 стр. 12.
 Масталыгинъ Н. И. № 120 стр. 43.
 Масъ А. А. № 178 стр. 15.
 Масютинъ В. Л. № 224 стр. 8.
 Маташевскій Л. Л. № 148 стр. 24.
 Маташевскій Л. О. № 148 стр. 24.
 Матусевичъ П. А. стр. 790.
 Матусовскій сах. зав. № 96 стр. 32, 98, 305.
 Матушевскій В. В. № 163 стр. 11.
 Матыхъ Я. Ф. № 182 стр. 9.
 Матяхъ Т. М. № 94 стр. 4.
 Махалинъ И. Н. № 205 стр. 8.
 Махаринецкій сах. зав. № 45 стр. 32, 86, 233.

Махчинскій А. Ф. № 9 стр. 8.
 Маціевскій В. Ф. № 212 стр. 9.
 Маціювскій М. Ю. № 55 стр. 37.
 Майданникъ П. П. № 60 стр. 31.
 Майзнеръ И. Н. №№ 135, 13 стр. 19, 27.
 Майзнеръ П. Н. №№ 135, 13 стр. 19, 27.
 Майзнеръ Н. С. №№ 135 13, 15, стр. 19, 17, 49.
 Майзнеръ И. С. № 15 стр. 49.
 Майзнеръ М. № 15 стр. 49.
 Медвѣдевъ Д. Э. № 36 стр. 37.
 Медвѣдниковъ С. В. № 100 стр. 3.
 Мезеновскій сах. зав. № 196 стр. 32, 132, 429.
 Мелентьевъ В. А. № 209 стр. 52.
 Мельниковъ И. И. № 56 стр. 41.
 Менчинскій Т. Э. стр. 792.
 Меранвиль де-Севтъ Клеръ А. Н. стр. 791.
 Мерингъ М. Ф. № 97 стр. 38.
 Мерингъ С. Ф. № 97 стр. 38.
 Меркеръ Ф. Ф. № 120 стр. 43.
 Мерпертъ Г. М. № 152 стр. 34.
 Мессингъ Ю. О. стр. 791.
 Мейнгардъ Н. А. № 227 стр. 36.
 Мейндорфъ А. Е. № 111 стр. 12.
 Мейндорфъ К. Е. № 111 стр. 12.
 Мейенъ А. А. № 208 стр. 31.
 Мейеръ В. Я. № 111 стр. 12.
 Мейеръ Р. А. № 123 стр. 29.
 Мизерскій К. П. № 15 стр. 49.
 Милевичъ И. И. № 32 стр. 25.
 Милевскій М. Л. стр. 23.
 Милковскій К. № 9 стр. 58.
 Миллеръ Э. О. стр. 792.
 Миловидовъ А. Г. № 15 стр. 65.
 Милошинскій М. М. № 36 стр. 37.
 Мильде К. № 134 стр. 46.
 Мильке О. Г. № 25 стр. 58.
 Милютенко И. В. № 219 стр. 39.
 Минаевъ М. П. стр. 792.
 Минцнеръ А. № 185 стр. 44.
 Миньковскій И. Г. № 162 стр. 50.
 Миньковъ М. И. № 59 стр. 9.
 Мировичъ В. К. стр. 790.
 Мировичъ Н. К. стр. 791.
 Мироновскій сах. зав. № 61 стр. 32, 90, 258.
 Мирошниченко М. Е. № 114 стр. 19.
 Мирченскій сах. зав. № 125 стр. 33, 108, 343.
 Мисюнчевичъ А. А. № 30 стр. 60.
 Миськовъ М. К. № 161 стр. 46.
 Михаловскій А. И. № 84 стр. 53.
 Михаловскій О. Э. стр. 790.
 Михаловскій сах. зав. № 3 стр. 33, 74, 185.
 Михальская А. А. № 70 стр. 54.
 Михальскій А. О. № 70 стр. 54.
 Михайловскій В. В. стр. 790.
 Михайловскій раф. зав. № 17 стр. 64, 162.
 Михайловскій сах. зав. № 194 стр. 33, 130, 428.
 Михайловъ Н. М. № 101 стр. 14.
 Михели Ф. № 126 стр. 31.
 Михельсонъ Р. И. № 6 стр. 35.
 Мияковскій О. О. № 20 стр. 34.
 Млодецкая Д. А. № 90 стр. 30.
 Млодзешинскій сах. зав. № 20 стр. 33, 78, 200.
 Млоцкій Ф. Е. № 24 стр. 25.
 Млыновскій сах. зав. № 42 стр. 34, 86, 229.
 Мохловскій Г. К. стр. 792.
 Могильянский сах. зав. № 152 стр. 34, 116, 375.
 Модельскій сах. зав. № 7 стр. 34, 76, 189.
 Модейскій Ю. И. № 214 стр. 14.
 Моевскій сах. зав. № 180 стр. 34, 124, 410.
 Мозель М. Х. № 160 стр. 29.

Мойсеевъ В. Г. № 186 стр. 52.
 Молинари Э. Г. №№ 143, 170 стр. 53, 55.
 Молицкій Э. № 76 стр. 20.
 Монаховъ Н. В. № 191 стр. 19.
 Монблитъ Б. А. № 4 стр. 66.
 Монштейнъ Г. № 26 стр. 62.
 Монтагъ Г. Ф. № 66 стр. 46.
 Морковъ М. А. гр. № 158 стр. 61.
 Морчевскій Б. Э. № 159 стр. 11.
 Московскій раф. зав. № 8 стр. 64, 160.
 Мошинскій С. М. № 48 стр. 17.
 Мошинскій Ц. Э. № 47 стр. 54.
 Мусинъ-Пушкинъ А. А. гр. № 227 стр. 36.
 Мушинскій Л. А. № 15 стр. 65.
 Мѣльгарекъ Ф. № 43 стр. 57.
 Мясниковъ М. П. № 191 стр. 19.

Набутовскій сах. зав. № 62 стр. 35, 90, 260.
 Нагаевъ П. Н. стр. 792.
 Нагачевскій П. В. № 216 стр. 23.
 Надѣненко Г. Р. № 13 стр. 65.
 Надѣненко Н. Г. стр. 45.
 Назаровъ З. Я. № 220 стр. 10.
 Наперальскій Б. П. № 212 стр. 9.
 Наперальскій М. Ф. № 17 стр. 53.
 Наперальскій Р. М. № 17 стр. 53.
 Наперальскій Ф. Ч. № 11 стр. 17.
 Нарбуттъ К. М. № 50 стр. 45.
 Натальевскій сах. зав. № 202 стр. 35, 134, 436.
 Натансонъ Г. № 8 стр. 45.
 Натансонъ Г. Б. № 11 стр. 16.
 Натансонъ И. Г. № 8 стр. 45.
 Натансонъ К. № 8 стр. 45.
 Наткинъ Ю. А. № 14 стр. 64.
 Невентловскій С. С. № 127 стр. 17.
 Невенъ Л. П. № 22 стр. 4.
 Невяровскій И. № 7 стр. 34.
 Негребецкій Ц. Ф. № 48 стр. 17.
 Недзельскій А. Н. № 204 стр. 39.
 Недзялковскій А. К. № 40 стр. 18.
 Незабитовскій И. С. № 149 стр. 36.
 Незабитовскій Ф. К. № 143 стр. 53.
 Незелинскій Э. К. № 33 стр. 45.
 Нелькенъ Э. С. № 133 стр. 44.
 Немировскій М. № 126 стр. 31.
 Неплюевъ Н. Н. № 221 стр. 45.
 Непокольчикъ В. И. № 168 стр. 37.
 Нестрѣяевъ А. А. № 120 стр. 43.
 Неуроновъ И. М. № 14 стр. 65.
 Нехорошевъ М. П. №№ 228, 16 стр. 25, 64.
 Нецецкій С. Л. № 220 стр. 10, 793.
 Нечаевъ С. А. № 100 стр. 3.
 Нейгебауеръ Р. К. № 155 стр. 13.
 Нейкинъ Р. П. № 58 стр. 60.
 Нейманъ Б. № 12 стр. 24.
 Нижне-Кисляйскій С. З. № 37 стр. 35, 84, 223.
 Низовскій сах. зав. № 217 стр. 35, 138, 456.
 Никитинъ А. А. стр. 791.
 Николаевскій сах. зав. № 222 стр. 35, 142, 465, 755.
 Николаевъ С. Н. № 145 стр. 6.
 Никольскій В. П. № 54 стр. 22.
 Никонъ Л. Г. № 12 стр. 24.
 Никоровичъ В. А. № 46 стр. 49.
 Никулинъ В. В. № 57 стр. 41.
 Ницалкевичъ С. № 11 стр. 63.
 Новаковскій Б. А. № 180 стр. 34.
 Новаковскій Г. О. № 61 стр. 33.
 Новаковскій С. Л. № 88 стр. 17.
 Новиковъ П. И. № 210 стр. 52.

Новинский А. В. № 70 стр. 54.
 Новицкий А. И. № 130 стр. 17.
 Новицкий И. Ф. стр. 7.
 Новицкий Э. Л. № 7 стр. 34.
 Ново-Таволжанский сах. зав. № 108 стр. 36, 102, 322.
 Новотный В. Ф. № 182 стр. 9.
 Новочинский Ю. № 43 стр. 57.
 Носковецко-Александровский сах. зав. № 149, стр. 36, 116, 371.
 Носовско-Казарский сах. зав. № 227 стр. 36, 142, 469.
 Нуссбаумъ Г. № 15 стр. 49.

Обарский А. А. № 47 стр. 55.
 Обинский А. О. № 154 стр. 10.
 Ободовский сах. зав. № 168 стр. 37, 120, 394.
 Оборский В. № 121 стр. 60.
 Оборский В. В. № 122 стр. 29.
 Общ. Брестъ-Куявское № 5 стр. 6.
 Общ. Взаим. стр. сах. зав. стр. 749.
 Общ. Германовское № 19 стр. 12.
 Общ. Зарожанское № 1 стр. 18.
 Общ. „Констанція“ № 11 стр. 24.
 Общ. Леоновское № 6 стр. 28.
 Общ. Лесьмержское № 41 стр. 28.
 Общ. Лышковицкое № 18 стр. 30.
 Общ. Млодзешинское № 20 стр. 33, 614.
 Общ. Майзнеровское № 135, 13 стр. 19, 27.
 Общ. Опольское № 128 стр. 38.
 Общ. Репинганъ В. А. № 40 стр. 18.
 Общ. Черское № 9 стр. 58, 740.
 Общ. Юзефовское № 4 стр. 61.
 Овидзский А. № 3 стр. 33.
 Овсянниковъ Н. П. № 36 стр. 37.
 Овчаревичъ И. И. № 41, стр. 28.
 Огиденко Т. И. № 177 стр. 13.
 Одесский раф. зав. № 15 стр. 64, 162.
 Одланецкий-Погобутъ Р. С. № 121 стр. 61.
 Одынецкий Л. А. № 165 стр. 56.
 Озембловский С. Ю. № 2 стр. 64.
 Озеровский Н. Н. № 84 стр. 53.
 Оконьский А. № 21 стр. 39.
 Окуневъ И. А. № 222 стр. 36.
 Олдаковский К. К. № 197 стр. 47.
 Ольгинский сах. зав. № 203 стр. 37, 134, 437.
 Ольденбургская Е. М. принц. № 34 стр. 42.
 Ольховатский сах. зав. № 36 стр. 37, 84, 221.
 Ольховедкий сах. зав. № 55 стр. 37, 88, 249.
 Ольшанский К. К. № 166 стр. 61.
 Ольшанский М. Б. № 67 стр. 46.
 Ольшанский сах. зав. № 56 стр. 38, 90, 250.
 Ольшанский Ф. А. № 11 стр. 63.
 Ольшевский М. К. № 190 стр. 54.
 Ольшевский Э. А. № 216, 29, 30 стр. 23, 59, 60.
 Ольшовский С. Г. № 164 стр. 48.
 Омелянский И. В. стр. 790.
 Опаровский А. А. стр. 790.
 Опацкий Г. М. № 107 стр. 11.
 Опольский сах. зав. № 128 стр. 38, 104, 345.
 Ордынский А. И. № 74 стр. 4.
 Оржеховский Ц. Ф. № 74 стр. 4.
 Орловецкий сах. зав. № 97 стр. 38, 98 307.
 Орловский С. И. № 13 стр. 27.
 Орловско-Спасский сах. зав. № 226 стр. 38, 142, 468.
 Ортинский А. Е. № 93 стр. 52.
 Орышевский сах. зав. № 21 стр. 39, 78, 202.
 Осадчий И. И. № 215 стр. 22.
 Осипский Ф. Л. № 79 стр. 47.

Осипенко Е. И. № 203 стр. 37.
 Осиповъ Ф. И. № 216 стр. 23.
 Оскнеръ Н. В. № 185 стр. 44.
 Осмульский Р. А. № 227 стр. 36.
 Оссовский И. Я. № 26 стр. 62.
 Остапцевъ В. Н. № 131 стр. 56.
 Остергаузенъ Г. Э. № 16 стр. 51.
 Островский А. А. гр. № 134 стр. 46.
 Островский сах. зав. № 14 стр. 39, 78, 195.
 Островский С. В. № 61 стр. 33.
 Островский Р. П. № 154 стр. 10.
 Остроменцкий М. В. № 49, 56, 50, 52, стр. 24, 38, 45, 59.
 Отто В. К. № 212 214 стр. 9, 14.
 Отфиновский В. I. стр. 23.
 Охотский В. А. № 91 стр. 47.

Павликовский М. Г. стр. 793.
 Павловичъ И. М. № 107 стр. 11.
 Павловский раф. зав. № 13 стр. 65, 162.
 Павловский сах. зав. № 113 стр. 39.
 Паевский Э. Ф. № 168 стр. 37.
 Пакульский Н. А. стр. 793.
 Пановъ П. А. стр. 792.
 Панченко И. А. № 44 стр. 16.
 Папи М. И. № 63 стр. 40.
 Парафьевский сах. зав. № 219 стр. 39, 140, 461.
 Парембский С. С. № 167 стр. 5.
 Пархомовский сах. зав. № 204 стр. 39, 134, 438.
 Пасбургъ А. И. № 7 стр. 64.
 Пасъчный В. К. № 92 стр. 10.
 Паули Ф. А. стр. 793.
 Пацевичъ А. М. № 164 стр. 48.
 Пашковъ Е. П. стр. 792.
 Пащенко Ю. С. № 149 стр. 36.
 Пеллеръ О. № 90, 131 стр. 30, 56.
 Пеньковский И. Ф. № 154 стр. 10.
 Переверзевский сах. зав. № 115 стр. 40, 104, 332.
 Переплетчиковъ М. Ф. № 201 стр. 15.
 Перимовъ А. И. стр. 792.
 Перковичъ П. Ю. № 89 стр. 22.
 Перковичъ Э. И. № 96 стр. 32.
 Пети А. Л. № 177 стр. 13.
 Пети Л. И. № 176 стр. 6.
 Петровский сах. зав. № 33 стр. 40, 84, 223.
 Петровский Ч. П. № 11 стр. 63, 12.
 Петровский Ю. Н. № 105 стр. 50.
 Петровъ С. П. № 197 стр. 47.
 Пиваковский Г. В. № 179 стр. 16.
 Пивецкий сах. зав. № 63 стр. 40, 90 261.
 Пиккель Ю. А. № 198 стр. 54.
 Пилецкий С. А. № 29 стр. 59.
 Пини М. Е. № 87 стр. 7.
 Пинковский А. № 42 стр. 34.
 Пироговъ Н. А. стр. 792.
 Питшъ Г. И. № 149 стр. 36.
 Пиевский сах. зав. № 64 стр. 40, 90, 263.
 Пионтковский А. Г. № 180 стр. 34.
 Пионтковский Г. № 11, Гинв. стр. 63, 12.
 Пионтковский Г. А. № 140 стр. 21.
 Пионтковский С. М. № 47 стр. 54.
 Пиотровская Я. А. № 160 стр. 29.
 Пиотровский А. А. № 160 стр. 29.
 Пиотровский В. В. № 119 стр. 30.
 Пиотровский И. П. № 65 стр. 41.
 Пиотровский С. О. № 192 стр. 49.
 Плакацкий П. Т. № 58 стр. 60.
 Плачковский И. И. № 160 стр. 29.
 Плевацкий К. № 21 стр. 39.

- Плевинскій С. Б. № 188 стр. 61.
Плисково-Андрушевскій сах. зав. № 78 стр. 41, 94, 281.
Плотицынъ И. № 36 стр. 37.
Плотицынъ М. № 36 стр. 37.
Плотицынъ П. № 36 стр. 37.
Подвинскій В. Ф. № 146 стр. 18.
Подвысоцкій М. М. № 83 стр. 12.
Подгорскій № 59 стр. 9.
Подгорскій В. В. № 132 стр. 29.
Подгорскій К. Б. № 82 стр. 13.
Подгорскій М. И. № 82 стр. 13.
Подгурскій П. № 19 стр. 12.
Подменеръ К. В. № 187 стр. 5.
Подобѣдъ Ѳ. Я. № 196 стр. 32.
Подорожвинъ К. И. № 183 стр. 49.
Подоскій А. О. № 9.
Покровскій Н. М. стр. 792.
Полозовъ А. И. стр. 791.
Полтарацкій С. Д. № 66 стр. 46.
Польгеймъ Г. О. № 148 стр. 24.
Пользеніусъ А. А. стр. 790.
Полякскій С. А. № 28 стр. 26.
Пономаревъ И. А. № 5 стр. 63.
Попель В. В. № 4 стр. 61.
Попель С. О. № 59 стр. 9.
Попель Х. Т. № 100 стр. 3.
Поплавскій Б. А. № 155 стр. 13.
Поповъ Я. С. № 6 стр. 65.
Попудребко Ю. И. № 177 стр. 13.
Поржницкій Г. А. № 9 стр. 8.
Порчинскій И. В. стр. 791.
Поспишилъ Ф. Ф. № 183 стр. 49.
Поспѣловъ А. Г. № 108 стр. 36.
Поспѣловъ П. В. № 115 стр. 40.
Постолька Г. Р. № 165 стр. 56.
Поташнянскій сах. зав. № 65 стр. 41 92, 264.
Потворовскій В. А. стр. 790.
Потворовскій Г. № 150 стр. 55.
Потоцкій А. А. № 53, 55 стр. 7, 37.
Потоцкій Е. О. № 56 стр. 38.
Потоцкій И. А. № 171 стр. 57.
Потоцкій І. А. №№ 27, 28, 29, 150 стр. 23, 26, 59, 55.
Потоцкій К. К. № 79, 153 стр. 47, 48.
Потоцкій Р. А. № 150 стр. 55.
Потоцкія гр. № 185 стр. 44.
Потуржинскій сах. зав. № 129 стр. 41, 108, 347.
Похвальскій Ѳ. О. № 109 стр. 13.
Почапинскій сах. зав. № 57 стр. 41, 90, 252.
Пошутинъ Д. И. № 156 стр. 28.
Преображенскій № 220 стр. 10.
Преснухина Е. А. № 57, 100 стр. 41, 3.
Пржеворскій М. съ сын. № 42 стр. 34.
Пржелина А. Н. № 31 стр. 18.
Пржесмыцкій К. Ѳ. № 227 стр. 36.
Пржесмыцкій Ѳ. № 19 стр. 12.
Пржестемпскій Л. К. № 44 стр. 16.
Прилинскій С. № 133 стр. 44.
Применко П. Д. № 114 стр. 19.
Прокофъ И. Я. № 109 стр. 13.
Прокофьевъ С. С. 101 стр. 14.
Проскуровскій сах. зав. № 173 стр. 42, 122, 401.
Протопоповъ С. С. стр. 792.
Прянишниковъ Е. И. № 218 стр. 43.
Псарскій В. В. № 42, 123 стр. 34, 29.
Пустовартовскій сах. зав. № 82 стр. 42.
Пустынский П. В. № 108 стр. 36.
Пухальскій П. И. стр. 791.
Пухальскій С. Л. № 171 стр. 57.
Пфлеръ И. № 23 стр. 19.
Пѣньковскій Д. В. № 144 стр. 60.
Пѣцекъ Е. М. № 167 стр. 5.
Пясецкій И. И. № 9, 17 стр. 8, 53.
Пятаковъ Л. Т. № 95 стр. 31.
Рабинерсонъ С. Л. №№ 91, 80 стр. 47, 57.
Рабиновичъ Д. № 130 стр. 17.
Равдовичъ Р. А. № 70 стр. 54.
Равицкій Ѳ. К. № 68 стр. 50.
Радзивилъ М. кн. № 4 стр. 61.
Радзишевскій А. В. №№ 187, 227 стр. 5, 36.
Радовницкій Б. М. № 218 стр. 43.
Ракитянскій сах. зав. стр. 42, 326.
Рамоньскій сах. зав. № 34 стр. 42, 82, 219.
Рапопортъ А. Л. №№ 227, 97 стр. 36, 38.
Ратгаузъ М. А. №№ 208, 211 стр. 31, 59.
Рау В. Е. № 148 стр. 24.
Рау В. Н. №№ 21, 1 стр. 39, 63.
Рауде Ю. № 202, стр. 35.
Раузеръ Р. Ф. № 2 стр. 64.
Раутманъ Г. Г. № 123 стр. 29.
Рафаловичъ Арк. Ф. № 1 стр. 18.
Рафаловичъ Арт. Ф. № 1 стр. 18.
Рафаловичъ Г. В. № 112 стр. 16.
Рафаловичъ Е. Ф. № 1 стр. 18.
Рашевскій Н. Н. № 15 стр. 65.
Рашке Л. О. стр. 791.
Райбуль Л. Я. № 205 стр. 8.
Райгородскій сах. зав. № 98 стр. 42, 98, 308.
Райхольдъ И. Ф. № 124 стр. 15.
Ребиндеръ А. А. № 106 стр. 3.
Ребиндеръ Н. А. № 106 стр. 3.
Ребишунъ Ѳ. О. № 5 стр. 63.
Ребле В. И. № 5 стр. 63.
Редгетъ Г. К. № 1 стр. 63.
Реде Ф. Р. № 197 стр. 47.
Редлихъ Л. С. № 147, стр. 20.
Редлихъ П. М. № 213 стр. 11.
Рель В. К. № 9 стр. 64.
Ренерьяшъ М. Д. № 30 стр. 60.
Ренпганъ А. № 40 стр. 18.
Ренпганъ П. № 40 стр. 18.
Ренпганъ Ѳ. № 40 стр. 18.
Ретвишъ И. Х. № 142 стр. 51.
Реутъ А. В. № 162 стр. 50.
Рейзлеръ Т. И. № 175 стр. 51.
Рейсеръ А. С. № 204 стр. 39.
Рейсфельдъ И. А. № 218 стр. 44.
Рейтеръ Б. Л. 187 стр. 5.
Рейхе А. К. № 224, 69 стр. 8, 50.
Ржавскій сах. зав. № 120 стр. 43, 106, 338.
Ржевскій (Павловскій) сах. зав. № 113 стр. 43, 102, 330.
Ржевускій А. А. № 127 стр. 17.
Ржепецкій И. Ф. № 140 стр. 21.
Ржепецкій Р. А. стр. 7.
Ржепецкій Ѳ. А. № 97 стр. 38.
Ржехакъ И. Н. № 45 стр. 32.
Ржецицкій М. К. № 144 стр. 60.
Ржищевскій сах. зав. № 73 стр. 43, 92, 274.
Ржищевскій С. С. гр. № 19, 12 стр. 12, 24.
Ржонсницкій П. Р. № 193 стр. 5.
Риненкрегеръ К. К. № 9 стр. 64.
Рихтеръ Г. К. № 102 стр. 21.
Робра Ф. Л. № 155 стр. 13.
Ровицкій А. К. № 49 стр. 24.
Рогальскій А. Ф. № 80 стр. 57.
Рогальскій Б. Л. № 224 стр. 8.

Рогозинскій А. А. № 143 стр. 53.
 Рогознянскій сах. зав. № 218 стр. 43, 140, 458.
 Родеръ В. Г. № 36 стр. 37.
 Родкевичъ С. А. № 20 стр. 34.
 Родоканаки П. Ф. № 162 стр. 50.
 Рожанскій А. Н. стр. 790.
 Рожанскій С. № 21 стр. 39.
 Рожнятовскій Б. № 25 стр. 58.
 Розенбергъ А. И. № 139 стр. 10.
 Розенбоймъ Ю. И. № 160 стр. 29.
 Розенцвейгъ С. П. № 72 стр. 20.
 Розень А. И. № 45 стр. 32.
 Романовичъ А. И. № 2 стр. 15.
 Романовскій сах. зав. № 208 стр. 44.
 Романскій К. И. № 150 стр. 55.
 Романскій К. Л. № 28 стр. 26.
 Росманъ Л. № 4 стр. 61.
 Росновскій Ф. В. № 139 стр. 10.
 Россманъ А. А. стр. 790.
 Ротвандъ С. № 9 стр. 58.
 Ротвандъ С. М. № 43 стр. 57.
 Роттермундъ А. А. №№ 89, 205 стр. 22, 44.
 Роттермундъ К. А. № 206 стр. 44.
 Ройникъ В. Л. № 50 стр. 45.
 Ройтманъ Г. Л. № 16 стр. 64.
 Ройхманъ Л. С. № 173 стр. 42.
 Рубежанскій сах. зав. № 206 стр. 44, 134, 442.
 Рубинштейнъ О. Д. № 84 стр. 53.
 Руда-Пабианиц. сах. зав. № 133 стр. 44, 110, 351.
 Ружинскій С. Э. № 125 стр. 33.
 Ружицко А. П. № 119 стр. 30.
 Рузиновъ И. Д. № 152 стр. 34.
 Руликовскій В. В. № 125, 129 стр. 33, 41.
 Румбовичъ Г. Ф. № 51 стр. 47.
 Русановъ Л. П. № 219 стр. 39.
 Русецкій В. Ф. №№ 143, 170 стр. 53, 55.
 Руссель Н. А. № 95 стр. 31.
 Русенья И. С. № 132 стр. 29.
 Руссо-де-Живовъ А. А. № 209 стр. 51.
 Рутковскій А. А. № 147 стр. 20.
 Рушковскій И. К. № 40 стр. 18.
 Рыжевскій И. Ф. № 187 стр. 5.
 Рыжовъ В. И. стр. 790.
 Рыжовъ И. Я. № 113 стр. 43.
 Рыжовъ П. П. № 113 стр. 43.
 Рындыкъ В. М. № 159 стр. 11.
 Рынинъ Д. И. № 218 стр. 43.
 Рытаровскій В. В. № 178 стр. 15.
 Рытвянскій сах. зав. № 185 стр. 44, 126, 415.
 Рыхлевичъ И. И. № 50 стр. 45.
 Рышанекъ О. О. № 161 стр. 46.
 Рябовъ А. А. № 93 стр. 52.

Сабинскій И. Б. № 1 стр. 18.
 Саблино-Знаменскій сах. зав. стр. 44, 459.
 Саваневскій № 219 стр. 39.
 Саваневскій О. О. № 165 стр. 56.
 Савицкій В. М. № 214 стр. 14.
 Савицкій К. В. № 181 стр. 53.
 Савицкій М. № 19 стр. 12.
 Савранскій Г. Я. № 65 стр. 41.
 Садовскій сах. зав. № 33 стр. 45, 82, 218.
 Саламъ Б. № 185 стр. 44.
 Саливонковскій сах. зав. № 50 стр. 45, 88, 241.
 Салтыковъ М. Д. стр. 791.
 Саламоновичъ М. А. № 115 стр. 40.
 Самоходскій А. К. № 15 стр. 65.
 Савниискій сах. зав. № 8 стр. 45, 76, 190.
 Сасинъ И. И. № 211 стр. 59.
 Саталецкій А. И. № 188 стр. 61.

Сахаровъ В. Д. № 197 стр. 47.
 Сваричевскій В. А. № 49 стр. 24.
 Свентицкій А. Н. № 155 стр. 13.
 Свенторжецкій Э. А. стр. 790.
 Свентоховскій К. Ф. № 85 стр. 56.
 Свидерскій А. И. № 154 стр. 10.
 Свидерскій С. Ф. № 89 стр. 22.
 Свидзинскій А. Г. № 147 стр. 20.
 Свидзинскій Г. Ю. стр. 791.
 Свиридовъ Г. Н. № 192 стр. 49.
 Свитальскій В. У. № 217 стр. 35.
 Свитальскій Г. Ю. № 17 стр. 64.
 Свитальскій И. Ю. № 112 стр. 16.
 Свѣнтоцкій П. В. № 159 стр. 11.
 Свѣжавскій Е. Э. стр. 30.
 Свѣнцицкій С. С. № 167 стр. 5.
 Свѣсскій сах. зав. № 221 стр. 45, 140, 464.
 Свѣтловскій О. № 124 стр. 15.
 Свѣтославскій Н. И. № 57 стр. 41.
 Свѣцяновскій З. М. №№ 126, 137 стр. 31, 57.
 Свѣйковскій Э. С. № 89 стр. 22.
 Севериновскій сах. зав. № 161 стр. 46, 120, 386.
 Седлѣцкій Л. И. № 125 стр. 33.
 Седлячекъ К. Ф. № 29 стр. 60.
 Селегеновъ А. Е. № 198 стр. 54.
 Селивановскій П. И. стр. 792.
 Селищенскій сах. зав. № 66 стр. 46, 92, 265.
 Семеновъ А. Ф. (наслѣдники) № 132 стр. 29.
 Семлеръ Л. Ф. № 80 стр. 57.
 Сеницкій С. Б. № 6 стр. 28.
 Сетгоферъ А. Н. № 83 стр. 24.
 Сетгоферъ Н. Я. № 83 стр. 24.
 Сетгоферъ О. Н. № 83 стр. 25.
 Сейлеръ Р. Д. № 18 стр. 30.
 Сейбертъ Ф. М. № 190 стр. 54.
 Сибиряковъ И. И. №№ 159, 109 стр. 11, 12.
 Сидоровскій сах. зав. № 67 стр. 46, 92, 266.
 Сидѣвъ В. М. стр. 7.
 Сильберъ Л. О. № 45 стр. 32.
 Сильванская Т. Э. № 131 стр. 56.
 Сильманъ И. И. № 16 стр. 64.
 Сильничскій сах. зав. № 134 стр. 46, 112, 352.
 Симиренко В. Ф. № 67 стр. 46.
 Симиренко Н. П. № 58 стр. 60, 44.
 Симиренко С. И. № 67 стр. 46.
 Сивявскій сах. зав. № 51 стр. 46, 88, 242.
 Сипайло Ю. Л. № 147 стр. 20.
 Сироткинъ А. В. № 54 стр. 22.
 Ситковецкій сах. зав. № 79 стр. 47, 94, 283.
 Скаковскій И. З. № 228 стр. 25.
 Скалонъ Н. А. № 205 стр. 8.
 Скачевскій П. И. № 189 стр. 5.
 Скачко Г. И. № 60 стр. 31.
 Скачковъ К. Е. № 174 стр. 27.
 Скаржинскій С. А. № 41 стр. 28.
 Скоморошскій сах. зав. № 91 стр. 47, 96, 298.
 Скордели П. К. №№ 173, 2 стр. 42, 64.
 Скорина Э. Х. №№ 61, 63, 64 стр. 33, 40, 40.
 Скрипакъ Г. К. № 182 стр. 9.
 Скубенко И. В. № 89 стр. 22.
 Скушванъ К. Ф. № 119 стр. 30.
 Слабѣвъ С. К. № 213 стр. 12.
 Славгородскій сах. зав. № 197 стр. 47, 132, 430.
 Славикъ Р. Е. № 8 стр. 63.
 Слобиковскій М. № 21 стр. 39.
 Слободскій К. № 19 стр. 12.
 Служевскій О. № 133 стр. 44.
 Смигельскій А. А. № 43 стр. 57.
 Смоленскій И. О. № 173 стр. 42.
 Смыковскій А. И. № 63 стр. 40.

- Смѣлянскій раф. зав. № 4 стр. 65, 160, 755.
 Смѣлянскій сах. зав. № 99 стр. 48, 98, 310, 755.
 Снятковъ В. И. № 12 стр. 65.
 Собанскій М. Ф. № 168 стр. 37.
 Собанскій Ф. Л. №№ 2, 168 стр. 15, 37.
 Соболевскій сах. зав. № 153 стр. 48, 118, 376.
 Собоцкій Л. Б. № 75 стр. 20.
 Собоцкій С. Э. № 15 стр. 49.
 Собскій сах. зав. № 77 стр. 48.
 Соколовскій К. К. № 70 стр. 54.
 Соколовскій сах. зав. № 169 стр. 48, 122, 396.
 Соколовъ М. С. № 132 стр. 29.
 Соколовъ Н. Ф. № 174 стр. 27.
 Соколовъ С. И. стр. 792.
 Сокольниковъ раф. зав. № 7 стр. 65, 160.
 Сокульскій Р. О. № 162 стр. 50.
 Солодовниковъ И. В. № 119 стр. 30.
 Солокруть Э. № 143 стр. 53.
 Солтыскій А. С. № 139 стр. 10.
 Солтыцкій А. В. № 187 стр. 5.
 Сольманъ И. И. стр. 23.
 Сопилко А. Я. № 100 стр. 3.
 Соплица И. Ф. № 160 стр. 29.
 Сопоцько Б. В. стр. 45.
 Сорокинъ С. О. № 156 стр. 28.
 Сосновецкій сах. зав. № 164 стр. 48, 120, 390.
 Сосновскій Б. Р. № 107 стр. 11.
 Сотниковъ С. Ф. № 106 стр. 3.
 Сотницинскій сах. зав. № 192 стр. 49, 130, 426.
 Соукупъ Ф. О. № 223 стр. 58.
 Сойскій сах. зав. № 15 стр. 49, 78, 196.
 Спиглянинъ Р. П. № 217 стр. 35.
 Спика А. И. № 215 стр. 22.
 Спиридоновъ В. А. № 99 стр. 48.
 Спиридоновъ Д. В. № 187 стр. 5.
 Спичинецкій сах. зав. № 46 стр. 49, 86, 235.
 Спрогисъ Б. И. стр. 791.
 Ставинскій И. В. №№ 79, 153 стр. 47, 48.
 Ставскій Ю. И. № 46 стр. 49.
 Станевскій И. И. № 12 стр. 24.
 Станкевичъ А. А. № 75 стр. 20.
 Станкевичъ Л. О. № 9 стр. 8.
 Старинскій сах. зав. № 183 стр. 49, 126, 413.
 Старкъ Л. Э. № 149 стр. 36.
 Старо-Осотянскій сах. зав. № 105 стр. 50, 100, 318, 755.
 Старо-Синявскій сах. зав. № 162 стр. 50, 120, 387.
 Стархъ Л. Э. стр. 9.
 Стеблевскій сах. зав. № 68 стр. 50, 92, 268.
 Стебловскій К. С. №№ 107, 90 стр. 11, 30.
 Стевенсонъ И. И. № 105 стр. 50.
 Стендель Л. К. № 64 стр. 40.
 Степанецкій сах. зав. № 69 стр. 50, 92, 269.
 Степановскій сах. зав. № 142 стр. 51, 114, 361.
 Степановъ Е. С. № 4 стр. 65.
 Степанскій М. П. № 118 стр. 52.
 Стефановичъ А. И. № 145 стр. 6.
 Стефановичъ И. С. стр. 790.
 Стефанъ Ф. Л. № 92 стр. 10.
 Стецкій Л. И. № 55 стр. 37.
 Стецкій М. Д. № 190 стр. 54.
 Стейгергофъ М. Ф. № 94 стр. 4.
 Столяренко А. Н. № 146 стр. 18.
 Стопчинскій А. О. № 31 стр. 18.
 Стратманъ Ф. К. № 116 стр. 6.
 Стржелецкій сах. зав. № 16 стр. 51, 78, 196.
 Стриховецкій сах. зав. № 175 стр. 51, 122, 403.
 Стрихоржевскій И. Ф. № 61 стр. 33.
 Стройновскій С. В. № 156 стр. 28.
 Студзинскій Ф. А. № 219 стр. 39.
 Стычинскій А. Р. № 163, 68 стр. 11, 50.
 Стычинскій Б. Р. № 211 стр. 59.
 Сукачевъ М. С. № 203 стр. 44.
 Сулимовскій Э. А. № 134 стр. 46.
 Сулинскій И. Ф. № 124 стр. 15.
 Сульковскій А. № 146 стр. 18.
 Сулятыцкій К. Я. № 165 стр. 56, 9.
 Сумарокова Э. гр. стр. 42.
 Сумишевскій С. И. № 145 стр. 6.
 Сумовскій О. А. стр. 791.
 Сумовскій Э. А. № 212, 214 стр. 9, 14.
 Супруновскій сах. зав. № 209 стр. 51, 136, 445.
 Сусскій С. А. стр. 22.
 Сутковскій И. Р. № 30 стр. 60.
 Сухановъ Н. А. № 217 стр. 35.
 Сухачевскій К. А. № 46 стр. 49.
 Сухецкій В. Р. № 41 стр. 28.
 Сухій Л. Ф. № 83 стр. 24.
 Сухорскій А. В. № 22 стр. 4.
 Сыгетынскій В. Л. № 133 стр. 14.
 Сырочинскій Э. С. №№ 53, 55 стр. 7, 37.
 Сѣдлецкій Ф. О. № 76 стр. 20.
 Сѣницкій А. К. № 168 стр. 37.
 Сѣрповскій В. № 127 стр. 17.
 Сѣрославскій Я. Л. № 121 стр. 60.
 Такке П. К. № 189 стр. 5.
 Тальбергъ В. Г. № 159 стр. 43.
 Тальновскій сах. зав. № 93 стр. 52, 98, 301.
 Тарнавскій Л. М. № 33 стр. 45.
 Гарнопольскій К. Ю. № 29 стр. 60.
 Тарновскій В. В. № 219 стр. 39.
 Тарновскій К. И. № 33 стр. 13.
 Тарутинъ № 95 стр. 32.
 Тарчевскій Ф. М. № 28 стр. 26.
 Татаринновъ Н. К. № 104 стр. 27.
 Татарскій А. В. № 107 стр. 11.
 Тайфель К. Ю. № 206 стр. 44.
 Твердохлѣбовъ-Безверховъ Е. Н. № 12 стр. 65.
 Тгееръ Ф. В. № 115 стр. 40.
 Тедеско А. Л. стр. 176.
 Тезаржъ А. стр. 677.
 Текловъ Э. Б. № 17 стр. 23.
 Телнга К. И. № 223 стр. 58.
 Теличенко Г. С. № 221 стр. 45.
 Темкинъ Л. И. № 183 стр. 49.
 Тенлафъ Э. Б. № 18 стр. 30.
 Теплицъ Б. Ф. № 1 стр. 63.
 Терасинскій Ф. № 80 стр. 57.
 Теренкочи Ф. О. № 158 стр. 61.
 Терещенко А. Н. № 220, 117, 12 стр. 10, 27, 65.
 Терещенко И. Н. № 220, 17, 12 стр. 10, 64, 65.
 Терещенко Н. А. № 22, 220, 117, 105, 118, 17, 12 стр. 4, 10, 27, 50, 52, 64, 65.
 Терещенко Надежда Ф. № 60 стр. 31.
 Терещенко Ф. А. наслѣдн. № 24 стр. 25.
 Терещенко Ф. Ф. № 25 стр. 58.
 Терновскій сах. зав. № 210 стр. 52, 138, 447.
 Терлень Г. Т. № 187 стр. 5.
 Терпиловскій В. О. стр. 42.
 Терпиловскій С. И. № 146 стр. 18.
 Тесманъ Р. С. № 16 стр. 51.
 Тетеринъ А. Я. № 200 стр. 62.
 Теткинскій сах. зав. № 118 стр. 52, 104, 335.
 Тейфель А. Ф. № 216 стр. 23.
 Теймель Э. О. стр. 7.
 Тигеръ Э. О. № 152 стр. 34.
 Тиде Л. И. № 169 стр. 43.

- Тильманъ П. Н. № 60 стр. 31.
 Тимашевскій сах. зав. № 186 стр. 52, 128, 417.
 Тимченко И. И. стр. 790.
 Титаренко А. П. № 159 стр. 11.
 Титенбрунъ Л. А. № 212, 214 стр. 9, 14.
 Титенбрунъ С. А. № 212, 214 стр. 9, 14.
 Титовъ Д. Е. № 75 стр. 20.
 Титовъ Е. И. № 112 стр. 16.
 Тихоновъ А. А. № 54 стр. 22.
 Тихоновъ В. И. № 96 стр. 32.
 Тихоновъ М. Н. № 216 стр. 23.
 Тов-во Александровско-Екатерининск. стр. 580.
 Тов-во Александровское № 72, 104, 98, 183, 15 стр. 20, 27, 42, 49, 64, 656.
 Тов-во Богатовское № 187 стр. 5.
 Тов-во Боровское № 176 стр. 6.
 Тов-во Боткиныхъ № 103 стр. 36 712.
 Тов-во Бугаевское № 87 стр. 7, 660.
 Тов-во Бурынское стр. 7.
 Тов-во Варшавское № 9, 14, 17 стр. 8, 39, 53, 663.
 Тов-во Велико-Бобрицкое № 212, 214 стр. 8, 14, 593, 640.
 Тов-во Веприкское № 182 стр. 9, 668.
 Тов-во Верхняцкое № 92 стр. 10, 669.
 Тов-во Вилнчевичковское № 154 стр. 10, 641, 670.
 Тов-во Возкресеновское № 107 стр. 11, 642, 671.
 Тов-во Войговецко-Левашевское № 159 стр. 11, 707.
 Тов-во Выше-Ольчедаевское № 163 стр. 11.
 Тов-во Генера и К^о стр. 596.
 Тов-во Гниваньское № 11 стр. 63, 12.
 Тов-во Головщинское № 109 стр. 12, 598.
 Тов-во Гоноровское № 177 стр. 13, 672.
 Тов-во Городокское № 155 стр. 13 673.
 Тов-во Григоровское № 71 стр. 14, 674.
 Тов-во Даниловское № 9 стр. 63.
 Тов-во Джуриное № 179 стр. 16, 601, 675.
 Тов-во Дзюньковское № 44 стр. 16 678.
 Тов-во Добржелинское № 11 стр. 16.
 Тов-во Езеранское стр. 645, 679.
 Тов-во Житынское № 1 стр. 63, 689.
 Тов-во Заволжское стр. 645.
 Тов-во Збручское № 31 стр. 18, 690.
 Тов-во Ивановское № 23 стр. 19, 691.
 Тов-во Калиновское № 147 стр. 20, 693.
 Тов-во Кальинское № 76 стр. 20, 694.
 Тов-во Каменогорское № 77 стр. 21, 720.
 Тов-во Карвицкое стр. 22, 605.
 Тов-во Кашперовское № 89 стр. 22, 607, 642, 694.
 Тов-во Киселевское №№ 59, 54 стр. 9, 22, 695.
 Тов-во Кислинское стр. 610, 642.
 Тов-во Киевское № 2 стр. 64, 698.
 Тов-во Корделевское № 148 стр. 24, 642.
 Тов-во Корюговское №№ 144, 223, 16 стр. 18, 25, 64, 699.
 Тов-во Красиловское № 32 стр. 25, 703.
 Тов-во Красинецкое № 136 стр. 26.
 Тов-во Красноселковское № 151 стр. 26, 704.
 Тов-во Кузнецовъ А. и К^о № 7 стр. 65.
 Тов-во Левадское № 157 стр. 27, 706.
 Тов-во Лознянское № 160 стр. 29.
 Тов-во Лубновское № 122 стр. 29,
 Тов-во Люблинское стр. 30.
 Тов-во Максимовское стр. 613.
 Тов-во Марьинское № 15 стр. 49.
 Тов-во Махаринецкое № 45 стр. 32, 708.
 Тов-во Мезеновское № 196 стр. 32.
 Тов-во Михаловское № 3 стр. 33 709.
 Тов-во Могиланское № 152 стр. 34.
 Тов-во Московское № 7 стр. 64.
 Тов-во Невское стр. 616.
 Тов-во Ново-Константиновское стр. 618, 643.
 Тов-во Носковецко - Александровское № 149 стр. 36.
 Тов-во Носовско-Козарское № 227 стр. 36, 713.
 Тов-во Одесское № 167 стр. 4, 620, 714.
 Тов-во Орловецкое № 97 стр. 38, 622.
 Тов-во Орышевское № 21 стр. 39.
 Тов-во Павло-Ольгинское № 203 стр. 37, 624, 643.
 Тов-во Переверзиевское № 115 стр. 40, 626.
 Тов-во Потуржинское № 129 стр. 41.
 Тов-во Проскуровское стр. 643.
 Тов-во Ржевско-Павловское стр. 627.
 Тов-во Рогознянское № 218 стр. 43.
 Тов-во Романовское № 61, 63, 64 стр. 33, 40, 40, 643.
 Тов-во Ротермундъ и Вейссе № 206 стр. 44.
 Тов-во Саблино-Знаменское стр. 44, 644.
 Тов-во Садовское № 33. стр. 45, 715.
 Тов-во Санникское № 7, 8 стр. 34, 45.
 Тов-во Сергѣева А. и К. стр. 629.
 Тов-во Севериновское стр. 645.
 Тов-во Сильничское № 134 стр. 46.
 Тов-во Ситковецкое № 79 стр. 47, 716.
 Тов-во Скоморошское № 91 стр. 47, 717.
 Тов-во Соболевское № 153 стр. 48, 718.
 Тов-во Соколовское стр. 645.
 Тов-во Сичинское № 46 стр. 49, 721.
 Тов-во Старо-Синявское № 162 стр. 50, 722.
 Тов-во Степановское №№ 139, 142 стр. 10, 51, 723.
 Тов-во Стриховецкое № 175 стр. 51.
 Тов-во Строгановское № 141 стр. 23, 724.
 Тов-во Супруновское стр. 631.
 Тов-во бр. Терещенко № 220, 117, 12 стр. 10, 27, 65, 644, 72.
 Тов-во Томашпольское № 181 стр. 53, 728.
 Тов-во Топоровское № 84 стр. 52, 633.
 Тов-во Тростянецкое №№ 143, 170 стр. 53, 55.
 Тов-во Турбовское № 47 стр. 54, 729.
 Тов-во Угродское стр. 646.
 Тов-во Уладовское № 150 стр. 55 644, 646, 730.
 Тов-во Харьковское № 14 стр. 65, 644.
 Тов-во Харьково-Романов. № 208 стр. 31.
 Тов-во Херсонское стр. 636, 644.
 Тов-во Ходорковское № 85 стр. 56, 731.
 Тов-во Хряковъ Н. Г. торгов. домъ, Ротермундъ А. В. и Вейссе Б. Б. № 161 стр. 46.
 Тов-во Цыбулевское № 80 стр. 57, 736.
 Тов-во Цѣхановское № 137 стр. 57.
 Тов-во Чарноминское № 171 стр. 57, 737.
 Тов-во Ченстоицкое № 184 стр. 58 645.
 Тов-во Черкасское № 5 стр. 66, 739.
 Тов-во Чечельницкое № 172 стр. 59, 638, 741.
 Тов-во Чупаховское № 211 стр. 59.
 Тов-во Шпановское № 30 стр. 60, 742.
 Тов-во Шренявское № 121 стр. 60.
 Тов-во Щедровское № 158 стр. 61, 744.
 Тов-во Ялтушковское № 166 стр. 61, 745.
 Тов-во Яроповичское № 86 стр. 62, 746.
 Тов-во — См. Общ.
 Товянскій К. А. № 20 стр. 34.
 Толстой М. М. гр. № 214 стр. 14.
 Толстой М. П. гр. № 109 стр. 12.
 Толстая О. А. гр-ня № 190 стр. 54.

Толлочко Э. Ю. № 122, 121 стр. 29, 60.
 Томасъ Г. Ю. № 215, 196 стр. 22, 32.
 Томашевскій С. О. № 129 стр. 41.
 Томашевскій Ф. Ф. № 180 стр. 34.
 Томашпольскій сах. зав. № 181 стр. 53, 124, 411.
 Томицкій И. В. № 91 стр. 47.
 Томчинскій сах. зав. № 17 стр. 53, 78, 197.
 Топольницкій № 88 стр. 17.
 Топоровскій сах. зав. № 84 стр. 53, 96, 289.
 Топорскій Л. И. № 12 стр. 27.
 Топчиевъ П. А. № 113 стр. 43.
 Торбинъ П. И. № 205 стр. 8.
 Торг. домъ „Харитоненко И. Г. съ сыномъ“
 № 202, 204, 199, 200, 13 стр. 35, 39,
 55, 62, 65.
 Трёмбецкій И. № 78 стр. 41.
 Тресковъ К. К. насл. № 16 стр. 51.
 Тресковъ Ю. К. № 16 стр. 51.
 Тржебинскій О. № 122 стр. 29.
 Тржеццкій К. М. № 105 стр. 50.
 Тритшель К. Г. № 73 стр. 43.
 Троневаскій Л. Н. № 143 стр. 53.
 Тростянецкій сах. зав. (Под. г.) № 143 стр. 53, 114,
 363.
 Тростянецкій сах. зав. (Харьк. губ.), № 198,
 стр. 54, 132, 431.
 Трошинскій сах. зав. № 70 стр. 54, 92, 270.
 Трубетчинскій сах. зав. № 190 стр. 54, 130 422.
 Трчечевинскій Л. Л. № 121 стр. 61.
 Тульскій раф. зав. № 12 стр. 65, 162.
 Тульчинскій И. К. № 88 стр. 17.
 Тумановъ А. В. № 113 стр. 43.
 Турбовскій сах. зав. № 47 стр. 54, 88, 236.
 Туркевичъ А. Ф. № 30 стр. 60.
 Туробинскій Г. О. стр. 790.
 Тутволь В. Г. № 178 стр. 15.
 Тышкевичъ В. С. гр. № 78 стр. 41.
 Тютинъ А. Н. № 218 стр. 43.
 Угрофдскій сах. зав. № 199 стр. 55, 132, 432.
 Удерскій А. Э. № 26 стр. 62.
 Удовиченко В. И. № 217 стр. 34.
 Удѣльное Вѣдомство № 138, 186 стр. 14, 52.
 Уладовскій сах. зав. № 150 стр. 55, 116, 372.
 Урль И. № 171 стр. 57.
 Урусовъ П. А. кн. № 58 стр. 60.
 Устьянскій сах. зав. № 170 стр. 55, 122, 397

Фалькамъ А. Ф. № 197 стр. 47.
 Фальковскій В. М. № 2 стр. 15.
 Фарбштейнъ О. М. № 98 стр. 42.
 Фашовичъ О. С. № 222 стр. 36.
 Федоровскій М. П. № 14 стр. 66.
 Фельдзеръ Л. Т. № 173 стр. 42.
 Фельдтъ И. К. стр. 22.
 Фелькерсъ И. № 14 стр. 39.
 Фелькнеръ И. Ф. № 176 стр. 6.
 Ферстеръ А. А. № 90 стр. 30.
 Феттеръ А. К. стр. 30.
 Фейкишъ К. К. № 204 стр. 39.
 Филиппота Г. К. № 166 стр. 62.
 Филиппото Г. П. № 29 стр. 59.
 Филиппенко М. Е. № 95 стр. 32.
 Филлеръ П. К. № 56 стр. 38.
 Филяновичъ М. Ф. № 180 стр. 34.
 Филяновичъ О. № 160 стр. 29.
 Финъ И. Г. № 108 стр. 13.
 Фихтеръ В. Я. № 110 стр. 26.

Фишманъ Г. В. № 155, 211 стр. 13, 59.
 Фишманъ К. В. № 54, 59, 155, 176, 208, 211,
 стр. 22, 9, 13, 6, 31, 59.
 Фіяля Э. К. № 26 стр. 62.
 Фляхъ И. К. № 1 стр. 63.
 Фоминъ В. И. № 118 стр. 52.
 Фомъ-Шультгесъ-Рекберъ № 196 стр. 32.
 Формозъ Ц. Я. № 82 стр. 13.
 Франкъ М. О. № 23, 71, 147, 166, стр. 19,
 14, 20, 61.
 Францъ Ф. О. № 220 стр. 52.
 Фрассъ Ф. I. стр. 791.
 Фридерикъ А. бар. № 172 стр. 59.
 Френкель А. С. № 46 47 стр. 49, 54.
 Френкель С. А. № 46 стр. 49.
 Фрерихсъ Г. Я. № 89 стр. 22.
 Фридерихсъ Ф. А. № 189 стр. 5.
 Фрицъ Э. № 3 стр. 33.
 Фрызовскій Л. В. № 157 стр. 8.
 Фудаковскій К. И. № 44 стр. 16.
 Фурсевичъ М. И. № 86 стр. 62.

Хансъ Н. А. № 181 стр. 53.
 Харитоненко Н. М. № 213 стр. 11.
 Харитоненко П. И. № 13, 110, 120 стр. 65,
 26, 43.
 Харьковскій раф. зав. № 14 стр. 65, 162.
 Хайно Ф. К. № 96 стр. 32.
 Хейфидъ К. М. № 72 стр. 20.
 Хилевичъ В. О. № 208 стр. 31.
 Хмѣлинецкій сах. зав. № 131 стр. 55, 110, 349.
 Ходковскій Ю. № 124 стр. 15.
 Ходорковскій сах. зав. № 85 стр. 56, 96, 290.
 Холевицкій С. стр. 22.
 Холевицкій С. О. № 124 стр. 15.
 Холменскій сах. зав. № 229 стр. 56, 144, 472.
 Хомайко Ф. Н. № 202 стр. 35.
 Хвалибогъ И. И. № 40 стр. 19.
 Хржонщевскій К. Ф. № 6 стр. 28.
 Хрущевскій М. № 184 стр. 58.
 Хрѣнниковы А. С. и П. Администр. № 189 стр. 5.
 Хрѣновецкій сах. зав. № 165 стр. 56, 120, 390.
 Хряковъ Н. Г. № 79, 89, 139, 149 стр. 47, 22,
 10, 51.

Цвѣтковъ В. С. № 35 стр. 5.
 Цвѣтковъ И. С. № 35 стр. 6.
 Целиховскій И. С. № 140 стр. 21.
 Ценкеръ И. Ф. № 189 стр. 5.
 Пенкеръ Ф. О. № 196 стр. 32.
 Цейзингеръ Б. А. № 125 стр. 33.
 Цейтлинъ М. С. № 173 стр. 42.
 Цинтъ И. № 3 стр. 33.
 Цируль М. И. № 7 стр. 64.
 Цисаржъ Ф. Ф. № 161 стр. 46.
 Цихоцкій С. № 184 стр. 58.
 Цунге Г. Л. № 81 стр. 3.
 Пыбулевскій сах. зав. № 80 стр. 57, 94, 284.
 Пыбульскій К. И. № 44 стр. 16.
 Цельцевскій сах. зав. № 43 стр. 56, 86, 231.
 Цѣхановичъ Н. С. № 35 стр. 5.
 Цѣхановскій М. Г. стр. 792.
 Цѣхановскій С. № 6 стр. 28.
 Цѣхановскій сах. зав. № 137 стр. 57, 112, 356.
 Цѣхомскій М. Л. № 168 стр. 37.
 Цѣцѣрскій К. И. № 70 стр. 54.
 Цѣшевскій И. № 4 стр. 61.

Чандлеръ О. О. № 26 стр. 62.
 Чамлинъ Е. Н. № 172 стр. 59.
 Чапучинскій К. К. № 87 стр. 7.
 Чарковский Л. В. № 135 стр. 19.
 Чарковский М. П. стр. 791.
 Чарновскій В. Л. № 76, 153 стр. 20, 48.
 Чарновскій Г. Л. № 77 стр. 21.
 Чарновскій К. В. № 77, 86 стр. 21, 62.
 Чарноминскій сах. зав. № 171 стр. 57, 122, 398.
 Чарномскій Н. Н. № 171 стр. 57.
 Чарный № 85 стр. 56.
 Чартковский Ю. О. № 87 стр. 7.
 Чайковский Б. Л. № 171 стр. 57.
 Чайчинскій Г. Ф. № 144 стр. 60.
 Челищевъ Н. Н. № 132 стр. 29.
 Ченстоцицкій сах. зав. № 184 стр. 57, 126, 414.
 Черновскій сах. зав. № 25 стр. 58, 80, 207, 755.
 Черешенскій сах. зав. № 223 стр. 58, 142, 466.
 Чериковскій Н. В. № 4 стр. 65.
 Черкасскій раф. зав. № 5 стр. 66, 160.
 Черкевичъ О. № 144 стр. 60.
 Черникинъ П. И. № 57 стр. 33.
 Черногрязскій Я. С. № 57 стр. 41.
 Чернышевъ-Кругликовъ И. И. № 192 стр. 49.
 Чернышенко М. С. № 149 стр. 36.
 Черскій сах. зав. № 9 стр. 58, 76, 191.
 Чертковъ М. И. № 72 стр. 20.
 Чесновской № 59 стр. 9.
 Чефрановъ П. Г. стр. 792.
 Чечельникскій сах. зав. № 172 стр. 58, 122, 399.
 Чижовъ А. Е. стр. 790.
 Чихачевъ Н. М. № 174 стр. 27.
 Чубинъ И. В. № 65 стр. 41.
 Чушаховскій сах. зав. № 211 стр. 59, 136, 448.

Шалита Р. Г. № 73 стр. 43.
 Шамраевскій сах. зав. № 52 стр. 59, 88, 244.
 Шамшинъ А. И. № 189 стр. 5.
 Шандра И. Я. № 104 стр. 27.
 Шаройко Г. Е. № 191 стр. 19.
 Шафранковскій А. С. стр. 790.
 Швангаузеръ Г. Л. № 24 стр. 25.
 Шваньскій А. Ф. № 51 стр. 47.
 Шварцеръ А. А. № 131 стр. 56.
 Шварцеръ Р. № 212 стр. 9.
 Швайсгутъ О. К. № 84 стр. 53.
 Шведовъ Т. И. № 214 стр. 14.
 Швехъ Э. Я. № 199 стр. 55.
 Шевченко Н. М. № 200 стр. 62.
 Шедель А. А. № 175 стр. 51.
 Шембекъ Ц. А. гр. № 70 стр. 54.
 Шембель Ю. М. № 12 стр. 65.
 Шепетовскій сах. зав. № 29 стр. 59, 80, 213.
 Шереметьевъ А. Е. № 72 стр. 20.
 Шестаковъ М. П. № 24, 25 стр. 25, 58.
 Шейблеръ К. № 41 стр. 28.
 Шейнкенигъ I. М. № 188 стр. 61.
 Шейтцъ Д. А. № 203 стр. 37.
 Шейцъ И. А. № 29 стр. 59.
 Шиманскій Ф. № 41 стр. 28.
 Шинкаренко И. Я. № 213 стр. 12.
 Шинклевскій I. В. № 125 стр. 33.
 Шипиловъ П. А. № 218 стр. 43.
 Ширманъ Ш. стр. 7.
 Ширръ А. № 137 стр. 57.
 Шифферъ А. № 130 стр. 17.
 Шишко С. № 9 стр. 58.
 Шинковский З. К. № 117 стр. 27.
 Шлегель Р. Ф. № 148 стр. 24.

Шлееръ С. П. № 115 стр. 40.
 Шмаковъ А. И. стр. 791.
 Шмидтъ А. М. № 12 стр. 24.
 Шмидтъ К. В. стр. 144.
 Шмидтъ Л. Ф. № 77 стр. 21.
 Шмидтъ С. А. № 163 стр. 11.
 Шмидтъ Ф. № 4 стр. 61.
 Шмидтъ Э. А. № 12 стр. 24.
 Шмидтъ Э. Я. № 206 стр. 44.
 Шмитковъ А. М. № 204 стр. 39.
 Шостаковского Ф. И. наслѣд. № 87 стр. 7.
 Шостакъ А. А. № 46 стр. 49.
 Шоститко Ф. И. № 34 стр. 42.
 Шове Г. И. № 158, 181 стр. 61, 53.
 Шове И. Ф. № 139 стр. 10.
 Шпаковский I. И. № 24 стр. 25.
 Шпановскій сах. зав. № 39 стр. 60, 82, 215.
 Шпановъ В. С. № 54 стр. 22.
 Шпиковский сах. зав. № 144 стр. 60, 114, 365, 755.
 Шпицбартъ Э. А. стр. 791.
 Шполянскій А. И. № 106 стр. 3.
 Шполянскій сах. зав. № 58 стр. 60, 90, 253, 755.
 Шпрингеръ А. С. № 102 стр. 21.
 Шреняевскій сах. зав. № 121 стр. 60, 106, 339.
 Шрейнеръ И. Г. № 71 стр. 14.
 Шрейнеръ Ф. Г. № 199 стр. 55.
 Штаманъ Г. Ф. № 189 стр. 5.
 Штаманъ Р. Г. № 34 стр. 42.
 Штанько С. И. № 215 стр. 22.
 Штегманъ Л. Ф. № 118 стр. 52.
 Штеланъ В. А. № 60 стр. 31.
 Штейнбергъ О. Л. № 84 стр. 53.
 Штейнгель М. В. № 138 стр. 14.
 Штейнгель Н. В. стр. 790.
 Штейнгель С. И. № 138 стр. 14.
 Штейнгель Ф. Р. № 138 стр. 14.
 Штильманъ О. Е. № 107 стр. 11.
 Штокъ Г. Э. № 200 стр. 62.
 Штюртцъ Ю. Ф. № 197 стр. 47.
 Шубинъ А. Н. № 209 стр. 52.
 Шубина Н. Ф. № 209 стр. 51.
 Шубинъ С. Н. № 146, 209 стр. 18, 51.
 Шуваль Б. Я. № 115 стр. 40.
 Шуваловъ П. П. гр. № 93 стр. 52.
 Шулькевичъ А. Я. № 95 стр. 31.
 Шульце Е. А. № 198 стр. 54.
 Шульцъ П. Ф. № 190 стр. 54.
 Шульцъ Э. С. № 1 стр. 18.
 Шуръ А. Л. № 124 стр. 15.
 Шуйскій В. И. стр. 792.
 Шюръ А. № 123 стр. 29.

Щегловъ А. И. стр. 791.
 Щедровскій сах. зав. № 158 стр. 61, 118, 382.
 Щекинскій-Ковалевъ С. Н. № 116 стр. 6.
 Щекинъ В. П. № 36 стр. 37.
 Щенювскій И. С. № 74, 140, 11 стр. 4, 21, 63, 12.
 Щипалинъ В. I. № 110 стр. 26.
 Щепанскій В. А. № 145 стр. 6.
 Щепетильниковъ А. И. № 60 стр. 31.
 Щербатова А. Н. кн-ня № 210 стр. 52.
 Щербинскій К. П. № 42.

Эбенъ И. Ф. № 117 стр. 27.
 Экель В. № 8 стр. 45.
 Эксеръ А. Ф. № 94 стр. 4.

Экуинъ В. И. № 216 стр. 23.
 Экъ В. И. № 197 стр. 47.
 Эліашевичъ О. С. № 222 стр. 36.
 Эльжбетовскій сах. зав. № 188 стр. 61, 128, 420.
 Эльманъ К. А. № 203 стр. 37.
 Эмке Я. И. № 13 стр. 65.
 Энманъ Е. О. № 195 стр. 15.
 Эннерсъ Ф. П. № 5 стр. 63.
 Эпштейнъ Г. М. № 12 стр. 24.
 Эпштейнъ М. Г. №№ 19, 12, 18 стр. 12, 24, 30.
 Эпштейнъ С. В. № 229 стр. 56.
 Эпштейнъ Я. Б. №№ 61, 63, 64 стр. 33 40, 40.
 Эргартъ А. А. № 22 стр. 4.
 Эфтимовичъ Г. И. № 86 стр. 62.
 Эйзелеръ А. А. № 14 стр. 66.

Юзефовскій сах. зав. № 4 стр. 61, 74, 186.
 Юрковскій Л. А. № 153 стр. 48.
 Юрченко П. М. № 67 стр. 46.
 Юрьянъ № 95 стр. 32.
 Юсупова З. Н. кн. стр. 42.

Яблоновскій В. О. №. 112 стр. 16.
 Яблоновскій С. № 184 стр. 58.
 Яворскій А. № 48 стр. 17.
 Яворскій І. І. № 18 стр. 30.
 Яворскій М. В. № 18 стр. 30.
 Яковичъ И. И. № 79, 158 стр. 47, 61.
 Яковлевъ В. В. стр. 63.
 Яковлевъ П. М. № 177 стр. 13.
 Якубовскій И. Ю. № 1 стр. 63.
 Якубовскій С. А. № 74 стр. 4.

Якубскій В. В. стр. 791.
 Ялтушковскій сах. зав. № 166 стр. 61, 120, 392.
 Яницкій П. Ф. № 164 стр. 48.
 Янишовскій В. В. № 168 стр. 37.
 Янка Р. Г. № 190 стр. 54.
 Янкевичъ Л. О. № 199 стр. 55.
 Янково-Рогскій сах. зав. № 200 стр. 62, 134, 433.
 Янковскій А. Ф. № 159 стр. 11.
 Янковскій В. М. № 149 стр. 36.
 Янушевскій А. № 133 стр. 44.
 Янушкевичъ П. А. № 44 стр. 16.
 Янушпольскій № 159 стр. 11.
 Янушпольскій І. И. № 60 стр. 31.
 Янушпольскій сах. зав. № 26 стр. 62, 80, 208.
 Яценъ В. № 21 стр. 39.
 Яценъ Э. В. № 137 стр. 57.
 Яцевъ Э. № 21 стр. 39.
 Ячицкій А. М. № 73 стр. 43.
 Яременко С. И. № 108 стр. 36.
 Яржембскій М. № 4 стр. 61.
 Яроновичскій сах. зав. № 86 стр. 62, 96, 291.
 Яросъвичъ О. К. № 148 стр. 24.
 Ярошевскій В. Б. № 59 стр. 9.
 Ярошинскаго І. Ф. наслѣд № 74 стр. 4.
 Ярошинскій № 140 стр. 21.
 Ясинскій Н. С. № 176 стр. 6.
 Ясинскій Н. Ф. № 166 стр. 62.
 Ясворжевскій Ю. А. № 53 стр. 7.
 Яхненко А. С. № 108 стр. 36.
 Яценко В. Я. № 100 стр. 3.
 Яцковскій Ф. М. № 221 стр. 45.

Ѳедотовъ А. А. № 35 стр. 6



ОГЛАВЛЕНІЕ.

Отъ Совѣта Кіев. Отдѣл. Императорск. Русск. Техническ. Общества	III
Отъ составителя къ читателямъ	V
Сокращенія	XI

Часть первая.

Алфавитный указатель сахарныхъ заводовъ: свеклосахарные заводы съ рафинадными и безъ рафинадныхъ отдѣленій стр. 3, рафинадные заводы—63, перечень страховыхъ обществъ отъ огня въ коихъ застрахованы сахарные заводы—67, число старшихъ служащихъ въ сахарныхъ заводахъ съ показаніемъ въ какихъ учебныхъ заведеніяхъ учились—68, число служащихъ въ сахарныхъ заводахъ по подданству—70, свѣдѣнія по сообщенію изъ заводовъ о числѣ рабочихъ съ 1 сент. 1894 г. по 1 сент. 1895 г.—72

1—72

Часть вторая.

Количество сахарнаго песка и рафинада, выработанныхъ на заводахъ Россійской Имперіи въ 1894-95 г.: свеклосахарные заводы: Бессарабская губ. и Варшавская—74, Волынская—80, Воронежская—82, Екатеринославская и Калишская—84, Кіевская—86, Курская—100, Кѣлецкая и Ломжинская—106, Люблинская—108, Орловская и Петроковская—110, Плоцкая—112, Подольская—114, Полтавская и Радомская—126, Самарская, Сѣдлецкая и Тамбовская—128, Тульская—130, Харьковская—132, Черниговская—140, Сводъ результатовъ сахароваренія—146, Рафинадные отдѣленія—156, Рафинад. заводы—160, Годичные результаты производствъ свеклосахарныхъ заводовъ—164, Годичные результаты производствъ рафинадныхъ заводовъ—166, Общіе итоги прихода и расхода сахара привезеннаго изъ за границы и полученнаго въ свеклосахарныхъ и рафинадныхъ заводахъ изъ свеклы и патоки и считая желтый песокъ въ переводѣ на бѣлый—168, Остатки рафинада и учтеннаго песка на заводахъ Россійской Имперіи и ихъ складахъ—168, Лабораторіи для подбора высадковъ—171, Свѣдѣнія о вывозѣ и привозѣ сахара во внѣшней торговлѣ съ 1 сентября 1894 г. по 1 сентября 1895 г.—175.

73—178

Часть третья.

Свѣдѣнія о приборахъ и машинахъ на 1 сентября 1895 г., устройство заводовъ для производства сахароваренія въ 1895—6 г.—183, Итоги приборовъ и машинъ съ показаніемъ №№ заводовъ, въ коихъ они установлены—475, Сравнительная вѣдомость диффузоровъ—519, Сравнительная вѣдомость выпарныхъ аппаратовъ—525, Сравнительная вѣдомость паровиковъ—530. 178—540

Часть четвертая.

Постановленія и распоряженія правительства касающіяся сахарной промышленности съ 1 сентября 1894 г. по 1 іюля 1896 г. I. Объ урегулированіи сахарной промышленности—543, II. Акцизъ—567, III. О распространеніи на нѣкоторыя губерніи дѣйствія правилъ о надзорѣ за заведеніями фабрично заводской промышленности и о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ—579; IV. Уставы товариществъ сахарныхъ заводовъ—580; V. Дополненія и измѣненія уставовъ товариществъ сахарныхъ заводовъ—640, VI. Ликвидация дѣлъ товариществъ сахарныхъ заводовъ—645; VII. Опривилегіяхъ—646. Свѣдѣнія о товариществахъ сахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ—656, Кіевское Общество взаимнаго страхованія отъ огня сахарныхъ заводовъ—749, Статистическія свѣдѣнія по заводамъ принадл. отдѣл. лицамъ—755, Свѣдѣнія о должностныхъ лицахъ сахаро-акцизнаго надзора—790, Сумма, причитающагося акциза съ сахарныхъ заводовъ за 1894—95 г. —793; Сравнительная таблица цѣнъ сахарнаго песка на Кіевской биржѣ съ 1 сентября 1894 г. по 1 сентября 1895 г. —794; Обзоръ сахарной промышленности за 1894—95 г.—795 . . . 541—798

Алфавитный указатель общій. 799

Приложенія. А. Таблицы составленныя бюро Представителей сахарозаводчиковъ въ 1895 г. 1) Цѣны бѣлаго сахарнаго песка въ Россіи. 2) Цѣны рафинада въ Россіи, 3) Цѣны сахарнаго песка въ Лондонѣ, 4) Цѣны зачетнымъ квитанціямъ. 5) Курсъ русскаго кредитнаго рубля. 6) Таблица результатовъ производства 1894—5 г. 47 свеклосахарныхъ заводовъ, принадл. 44 товариществамъ; Б. Приложенія къ отчету Александровскаго Товарищества: 1. Результаты производства Александровскаго, Корюковскаго, Махаринецкаго Томашпольскаго, Красносельковскаго и Воскресенскаго тов-въ 1894—5 г. 2. Статистическое обозрѣніе производствъ заводовъ Александровскаго Тов-ва. 3. Статистическое обозрѣніе производствъ Одесскаго рафинаднаго завода. 7. Статистическое обозрѣніе производствъ Лебединскаго свеклосахарнаго завода; 8. Статистическое обозрѣніе производствъ Старинскаго сахарнаго завода, 9. Статистическое обозрѣніе производствъ Райгородскаго свеклосахарнаго завода, 10. Статистическое обозрѣніе производствъ Ка-

гарлыкского свеклосахарного завода; В. Статистическое обозрѣніе производствъ Кисилевскаго свеклосахарнаго и рафинаднаго завода; Г. Статистическое обозрѣніе производствъ Коряковскаго свеклосахарнаго завода. Д. Статистическое обозрѣніе производствъ Красноселковскаго свеклосахарнаго завода; Е. Статистическое обозрѣніе производствъ Махариинецкаго сах. зав.; Ж. Статистическое обозрѣніе производствъ Спичинецкаго свеклосахарнаго зав.; З. Статистическое обозрѣніе производствъ Томашпольскаго свеклосахарнаго завода И. Заводы Гр. Бобринскихъ: 1. Свѣдѣнія по Смѣлянскому раф. зав.; 8. Среднее качество свеклосахарныхъ песковъ, поступившихъ въ переработку въ Смѣлянской раф. зав. 10. Статистическое обозрѣніе производствъ Балаклейскаго свеклосах. зав., 13. Статистическое обозрѣніе производствъ Капитановскаго свеклосах. зав. 14. Статистическое обозрѣніе производствъ Грушевскаго свеклосах. зав. 15. Статистическое обозрѣніе производствъ Смѣлянскаго свеклосах. зав.; І. Статистическое обозрѣніе производствъ Маріинскаго свеклосах. зав. (3 табл.) К. Статистическое обозрѣніе производствъ Шпиковскаго сах. зав. Л. Свѣдѣнія по Шполянскому сахарному заводу,

Остальныя приложенія къ отчетамъ по заводамъ принадл. товариществамъ и отдѣльнымъ лицамъ помѣщены въ 4-й части Ежегодника при отчетахъ см. стр. 656—748.

О П Е Ч А Т К И.

Стр.	Строка.	№ зав.	Напечатано	Должно быть.
12	14 св.	18	№ зав. 18	№ зав. 19.
35	21 св.	37	Варш.	Ворон.
56	3 св.	43	Цѣльцевскій	Цельцевскій.
84	2 св.	40	Зберскій	Збѣрскій.
187	7 св.	4	150 с.	250 с.
188	15 св.	6	мех. филтр.	филтр.
191	4 св.	10	50 п.	50 и
199	1 св.	18	Фальда	Фильда
201	20 св.	20	цельн.	зелен.
201	24 св.	20	II сат.	II сат. 5.
202	4 св.	21	мытой	немытой
207	22 св.	25	отстойникъ	отстойникъ.
218	14 св.	32	турбина	турбина.
221	11 св.	35	извест.	сахаратомъ.
225	24 св.	—	дуффузоры	диффузоры.
232	5 св.	44	5 корп.	4 корп.
234	11 св.	45	утф.	утф. 2.
243	5 св.	51	въ поле на орошеніе	на лугъ.
246	23 св.	53	4230	4210.
259	8 св.	61	ящ. жел.	холод.
260	5 св.	61	въ 52 с.	по 52 с.
265	19 св.	65	стекл. 2	стекл. по 2.
269	13 св.	69	вед. съ барб.,	вед.,
271	6 св.	70	4 корп.	5 корп.
275	21 св.	73	420 пуд.	420 вед.
283	24 св.	79	барбат.	серп.
283	10 св.	79	тотчасъ, спускъ	спускъ тотчасъ,
290	15 св.	84	кв. ф ,	вед.,
290	17 св.	84	6-ти 462 с.	7-ми 541 с.
291	9 св.	85	по 30	въ 30
292	23 св.	86	фил.-прес.	фил.-прес. для II сат.
292	22 св.	86	для II сат.	рамы.
300	3 св.	92	Вильда	Фильда.
300	2 св.	92	Амфлета	Ампфлета.
305	4 св.	95	къ	въ
308	18 св.	97	элев. для сах 1,	—
315	17 св.	103	III сат.	III кр.
315	8 св.	103	переносн.	вагон.
339	19 св.	120	50 с.	50 с., 1 бул. въ 40 с.
340	4 св.	122	3 корп.	2 корп.
342	19 св.	124	сока	сиропа.
350	16 св.	132	II сат 3	III сат. 3.
362	13 св.	142	ф.	м.

Сгр.	Строка.	№ зав.	Напечатано	Должно быть.
364	2 св.	143	и Кайля 2	—
367	17 св.	145	каскадный	—
367	23 св.	145	сбыкн.	каскадный.
372	14 св.	149	1414	1514.
378	5 св.	153	съ парниковъ	къ парникамъ.
388	7 св.	162	пасос.	ф.-прес.
388	22 св.	162	элев. для сахара 1	—
391	15 св.	165	молока 3,	тѣста 3,
392	23 св.	166	арм.	серп.
399	13 св.	171	19	9
399	16 св.	171	въ 5	въ 4.
399	18 св.	171	1000	1200.
407	1 св.	178	96,75	по 96,75.
408	11 св.	178	паровик. бульерно. - батарейн. съ 1 котл. и 2 бульерн. 2 съ по- вер. 675 кв. ф. по 45 с.	—
410	6 св.	179	дуктовъ	дуктовъ 8.
411	1 св.	180	8 паровик, 640 с.	9 паровик. 770 с.
411	11 св.	181	70 с., Паукша 1 съ 2-мя бульер. въ 100 силъ всего 10 паровик. въ 640 с.,	75 с., всего 8 въ 650 с.,
415	12 св.	184	1 корп.	2 корп.
435	9 св.	201	съ серп.	съ серп. 3.
436	21 св.	202	арх. винт. для вымоч. 2 Д. 0,6 м. длин 28 м.	—
441	20 св.	205	862	863.
441	14 св.	205	элев. для сах. 1,	—
467	23 св.	224	II сатур.	I сатур.
467	24 св.	224	I сатур	II сатур.
716	6 св.	—	18,3	18,9-

