

10622

ЕЖЕГОДНИКЪ
ПО
САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ
ЗА 1881-2 г.



~~11244~~
X

~~11243~~

10622
ЕЖЕГОДНИКЪ

ПО

САХАРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Россійской Имперіи.

за 1881—2 г.

Составленный Инженеръ-Технологомъ
М. А. Толпыгинымъ.

Издание Кіевского Отдѣленія Императорскаго Русскаго Техническаго Общества при
содѣйствіи Департамента Неокладныхъ Сборовъ.

(Цѣна 2 руб., съ пересылкою 2 руб. 30 коп.).

КІЕВЪ.

Типографія Г. Т. Корчакъ-Новицкаго, Михайловская ул. с. домъ.
1883.

17

ОГЛАВЛЕНІЕ.

Часть первая.

Стран.

Алфавитный указатель сахарныхъ заводовъ (свеклосахарные заводы съ рафинадными и безъ рафинадныхъ отдѣленій—стр. 3, рафинадные заводы—стр. 25) 1—28

Часть вторая.

Количество сахарнаго песка и рафинада, выработанныхъ на заводахъ Россійской Имперіи въ 188¹/₂ г. (свеклосахарные заводы: Бессарабская губ. и Варшавская - 30 стр., Волынская—34, Воронежская—36, Екатеринославская - 38, Калишская и Кіевская - 40, Курская—50, Кѣлецкая и Ломжинская—54, Люблинская и Орловская—56, Пензенская и Петроковская—58, Плоцкая и Подольская - 60, Полтавская и Радомская—68, Самарская и Сѣдлецкая—70, Тамбовская и Тульская—72, Харьковская—74, Черниговская—78; Рафинадные заводы—82) 29—86

Часть третья.

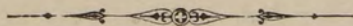
Приборы и машины на сахарныхъ заводахъ 87—308

Часть четвертая.

Свѣдѣнія о количествѣ вывезеннаго (310) и привезеннаго сахара (312), цѣны на сахаръ (314) и общій обзоръ свеклосахарнаго производства (328) 309—341

Опечатки 342

Алфавитный указатель 343



СОКРАЩЕНІЯ.

Абр.—Абрамъ
 Авг. Август.—Августъ Августовичъ.
 Агрон. Варш. инстит.—Агрономическій Варшавскій институтъ.
 Адам.—Адамъ.
 Адм. зав.—Администраторъ или управляющій заводомъ.
 Адол.—Адольтъ.
 Адр.—Адріанъ.
 Албрт.—Альбертъ.
 Ал-дръ—Александръ.
 Алойз.—Алойзовичъ.
 Ал-фй—Алексѣй.
 Амант.—Амантовичъ.
 Амміач.—амміачный.
 Андр.—Андрей.
 Ант.—Антопъ.
 Аренд.—Арендуеть.
 Арк.—Аркадій.
 Арт. Артем.—Артеміи Артемьевичъ.

Бал.—Балтійская.
 Балт. у.—Балтскій уѣздъ
 Бен.—Бенедиктъ.
 Берн.—Бернардъ.
 Бес. губ.—Бессарабская губернія.
 Богд.—Богдановичъ.
 Богородиц. у.—Богородицкій уѣздъ
 Болес.—Болеславъ.
 Бор.—Борисъ.
 Борисоглѣб. у.—Борисоглѣбскій уѣздъ.
 бр.—братья.
 Брон.—Брониславъ.
 Бугуруслан. у.—Бугурусланскій уѣздъ.

Вал.—Валеріанъ.
 Валент. Валент.—Валентинъ Валентиновичъ.
 Варш. губ.—Варшавская губернія.
 Варш. окр.—Варшавскій округъ
 Варшав.—Варшавское страховое общество.
 Варѳ.—Варѳоломей
 Вас.—Василій.
 Васильк.—Васильковскій.

В. Б.—Варшаво-Бромбергская.
 В. В.—Варшаво-Вѣнская.
 Вен.—Венедиктъ.
 Вен. Веніаминъ.
 Взаимн.—Общество взаимнаго страхованія сахарныхъ заводовъ
 Викен.—Викентій.
 Викт.—Викторъ
 Вильг. Вильгельмъ.
 Винниц.—Винницкій.
 Влад.—Владиміръ.
 Владисл.—Владиславъ.
 Волын.—Волынская губернія.
 Вор. губ.—Воронежская губернія.
 Ворон. окр.—Воронежскій округъ.
 В. Р.—Воронежско-Ростовская.
 В. Т.—Варшаво-Тираспольская.
 Выс. высота.
 Выщ.—выщелачиваніе.
 Вяч.—Вячеславъ.

Г.—городъ.
 Гавр.—Гавріиль.
 Гадяч.—Гадячскій.
 Ген.—генераль.
 Генр.—Генрихъ.
 Георг.—Гергій.
 Гер.—Герасимъ.
 Герм.—Германъ.
 Германск. под.—Германскій подданный.
 Гимназ.—гимназическое образованіе.
 Глух.—Глуховъ
 Гол.—голова
 Горигорец.—Горигорецкій.
 Готф.—Готфридъ.
 Грайвор.—Грайворонскій.
 Гр.—графъ
 Гр-ня.—Графиня
 Гред.—Гренделя
 Григ.—Григорій
 Г. Ц.—Грязе-Царицынская
 Губ.—губернія
 Густ.—Густавъ

Д.—діаметръ
 Д.—деревня
 Д.—диффузія

Д. Р.—диффузія съ рафинаднымъ отдѣленіемъ
 Давид.—Давидовичъ
 Дан.—Даніиль
 Д. В.—Динабург-Витебская
 Дл.—длина
 Дмит.—Дмитрій
 Дон.—Донецкая
 Д-ръ з.—Директоръ завода
 Д-ръ расп.—Директоръ распорядитель
 Д. ф.—Докторъ философіи

Евг.—Евгеній
 Евд.—Евдокія
 Евст.—Евстаѣій
 Егор.—Егоровичъ
 Екат.—Екатеринославская
 Елнр.—Елеонора
 Еман.—Емануиль
 Емел.—Емельянъ
 Еф.—Ефимъ

Ж.—желѣзный
 Ж. Д.—желѣзно-дорожная станція

Задон.—Задонскій
 Закав.—Закавказская
 Застрах.—застрахованъ
 Зах.—Захарій
 Зашт.—заштатный.
 Зельм.—Зельманъ
 Зин.—Зиновій

Ив.—Иванъ
 Игн.—Игнатій
 Изр.—Израиль
 Илар.—Иларіонъ
 Иллѳ.—Иллѳодоръ
 Ил.—Илья
 Им.—имѣніе
 Инжект.—инжекторъ
 Инж. тех.—инженеръ-технологъ
 Инок.—Инокентій
 Иностр. тех.—иностранный техникъ
 Инст.—институтъ

Ис. — (Исаакъ
(Исай
Исид. — Исидоръ

Иак. — Иаковъ
Иог. — Иоганъ
Иос — Иосифъ

И., кор — корпусъ
К. ас. — Коллежскій ассесоръ
Казим. — Казимиръ
Калац. — Калацеровичъ
Кал. — Калликстъ
Калиш. — Калишская
Калиш. окр. — Калишскій округъ
Канев. — Каневскій
К. ас. — Коллежскій ассесоръ
Карл. — Карловичъ
К. В. Р. — Козлово-Воронежско-Ростовская
Капр. — Каприанъ
Керт. — Кертингъ
Кіев. — Кіевская
К. К. — Кіево-Курская
Клем. — Клементій
К. М. — Курско-Московская
Кн. — Князь
Кол. — колоризаторъ
Комм. с. — Коммерціи совѣтникъ
Конст. — Константины
Конст. ж. д. — Константиновская желѣзная дорога
К. с. — коллежскій совѣтникъ
Куп. — купецъ
Кур. — Курская
К. Х. А — Курско Харьковско-Азовская
К. ф. — квадратные футы

Леоп. — Леопольдъ
Летичевс. — Летичевскій
Липовецк. — Липовецкій
Ломж. — Ломжинская
Ломж. окр. — Ломжинскій округъ
Л. Р. — Либаво-Роменская
Лук. — Лука.
Лукіан. — Лукіанъ
Люб. — Люблинская
Любл. окр. — Люблинскій округъ
Людв. — Людвикъ
Людв. — Людовикъ

М. — мѣдный
М. — мѣстечко
Мавр. — Маврикій
Маг. — магистръ
Макс. — Максимъ
Макс-нъ — Максимилянъ
Мам. — Мамертъ
Мар. — Марковичъ
Март. — Мартинъ
Марцел. — Марцеловичъ
Матв. — Матвѣй
М. Б. — Московско-Брестская
М-во И. Д. — Министерство Императорскаго Двора

Мендел. — Менделевичъ
Мех. — Механикъ
Ром. — Ромуальдъ
Митр. — Митрофанъ
Мих. — Михаилъ
М. Н. — Московско-Нижегородская
Могилев. — Могилевскій
Моис. — Моисей
Морд. — Мордковичъ
Моршан. у. — Моршанскій уѣздъ
М. Р. — Московско-Рязанская
Москов. — Московское
М. С. — Моршанско-Сызранская

Н. — ножи
Навт. — Навтуль
Нап. — Наполеонъ
Нест. — Несторъ
Ник. ж. д. — Николаевская желѣзная дорога
Никод. — Никодимъ
Ник. — Николай

О. В. — Орловско-Витебская
О. Г. — Орловско-Грязская
Окр. — округъ
Ольгопольск. — Ольгопольскій
Оренб. — Оренбургская
Орл. — Орловская
Осин. — Осиповичъ

П. пуд. — пудовъ
П. — прессы
Пав. — Павелъ
П. В. — Петербуртско-Варшавская
Пен. — Пензенская
Петр. губ. — Петроковская губернія
Питат. — Питательный
Плат. — Платонъ
Полк. — Полковникъ
Плоц. губ. — Плоцкая губернія
Подвѣс. цил. — Подвѣсный цилиндръ
Под. — Подольская
Пол-ст — Полустанція
Полт. губ. — Полтавская губернія
Пот. — Поталь
Потом. поч. гражд. — потомственный почетный гражданинъ
Потр. — потроны
Порф. — Порфирій
Поссаж. — пассажирская
Почт. — почтовая
Поч. гражд. — почетный гражданинъ
Практ. — практикъ
Прв. — Привислянская
Принад. — принадлежитъ
Прок. — Прокофій
П-ръ Петр. — Петръ Петровичъ
Пс — посадъ
Путивл. у. — Путивльскій уѣздъ

Рам. — рамы
Р. Вл. — Ростово-Владикавказкая
Р. Вяз. — Рязско-Вяземская
Рад. — Радомская
резер. — резервуаръ

Рич. — Ричардъ
Род. — Родіонъ
Ром. — Романъ
Рос. 2 и Рос. 1 — 1 и 2-ое Россійское страховое общество

С. — сила
С. — село
Салам. — Саламандра
Самар. — Самарская
Север. — Севериновичъ
Сем. — Семень
Серг. — Сергѣй.
Сигизм. — Сигизмундъ
Сильв. — Сильвестръ
Сквирс. у. — Сквирскій уѣздъ
Сл. — слобода
Сол. — Соломонъ
Соф. — Софья
С. П. В. — С-Петербургско-Варшавская
Ст. — станція
Ст. Конст. у. — Старо-Константиновскій уѣздъ
Стан. — Станиславъ
Степ. — Степанъ
Сум. у. — Сумской уѣздъ
Сѣвер. — Сѣверное
Сѣдл. губ. — Сѣдлецкая губернія

Тамб. — Тамбовская
Таращ. — Таращанскій
Тел. — телеграфная
Теоф. — Теофилъ
Тер. — Терентій
Техн. уч. — техническое училище
Техн. хим. — технологъ-химикъ
Тим. — Тимоей
Т. К. — Тамбово-Козловская
То-во — Товарищество
Тов. — товарная
Том. — Томажъ
Транс. — Транспортёръ
Троф. — Трофимъ
Т. С. — Тамбово-Саратовская
Туль. — Тульская
Тур. у. — Турскій уѣздъ

У. — уѣздъ
Уман. — Уманскій
Универ. — Университетское образованіе
упр. — управляющій
ус. — усадьба
устр. — устроень

Файд. — Файдель
Фарм. — фармацевтъ
Фаст. — Фастовская
Фел. — Феликсъ
Фелиц. — Фелиціанъ
Фердин. — Фердинандовичъ
Фил. — Филиппъ
Фин. — Финляндія
Флор. — Флоріанъ
Фр. Франц. — Францъ Францовичъ

Француз. под.—французскій под-
данный
Фрид.—Фридрихъ

Черкас.—Черкасскій
Чер.—Черниговская
Чигирин.—Чигиринскій
Щенс.—Щенскій

Ямполь у.—Ямпольскій уѣздъ
Ян.—Януарій
Яр.—Яроміръ

Х.—хуторъ
Хар.—Харьковская
Хер.—Херсонская

хим.—химикъ
Х. Н.—Харьково-Николаевская
Х. О.—Харьковскій округъ
Христ.—Христіанъ
Христоф.—Христофоръ

Эдм.—Эдмундъ

Эд. Эдуард.—Эдуардъ Эдуардо-
вичъ
Элев.—Элеваторъ
Эм.—Эмилей
Эрн.—Эрнестъ

Өад.—Өаддей
Өед.—Өедоръ

Цез.—Цезарій

Центр.—Центробѣжныя машины
или насосы

Ю. З.—Юго-Западная
Юл.—Юлія

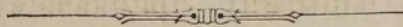
1 К. О. и т. д.—1-й Кіевскій округъ
и т. д.
1 П. О. и т. д.—1-й Подольскій
и т. д.

5 по 200—означаетъ сод. каждаго
5 въ (на) 200—означаетъ сод. во
всѣхъ

Ч., чуг.—чугунный

Ям.—Яма

" — дюймы
' — футы



Отъ Совѣта Кіевскаго Отдѣленія Императорскаго Русскаго Техническаго Общества.

Въ 1881 г. г. Директоръ Департамента Неокладныхъ Сборовъ, Баронъ Г. О. Розень, предложилъ Отдѣленію воспользоваться всѣмъ статистическимъ матеріаломъ по свеклосахарному производству, собираемымъ названнымъ Департаментомъ. Это лестное предложеніе было принято съ благодарностью Совѣтомъ Отдѣленія, который опредѣлилъ печатать въ Запискахъ Отдѣленія важнѣйшіе выводы изъ статистическихъ данныхъ, а по заключенію производства 188½ г. издать „Ежегодникъ по сахарной промышленности“ Россійской Имперіи, въ которомъ помѣстить по возможности всѣ статистическія свѣдѣнія, собираемыя Департаментомъ Неокладныхъ Сборовъ, присоединивъ къ этимъ даннымъ и нѣкоторыя другія, интересныя для сахарнаго производства.

Благодаря просвѣщенному содѣйствію Барона Г. О. Розена, исходатавшему на изданіе „Ежегодника“ пособие отъ Департамента Неокладныхъ Сборовъ въ размѣрѣ 800 руб., и М. А. Толпыгину, принявшему на себя безвозмездно трудъ по составленію „Ежегодника“, выше приведенное опредѣленіе Совѣта исполнено въ настоящее время.

Выпуская въ свѣтъ „Ежегодникъ по свеклосахарной промышленности за 188½ г.“, какъ составитель его, такъ и Совѣтъ Отдѣленія сознаютъ, что „Ежегодникъ“ далеко не лишенъ пробѣловъ и, быть можетъ, нѣкоторыхъ промаховъ и неточностей почти неизбѣжныхъ въ изданіяхъ подобнаго рода. Предполагая и въ будущемъ году издать „Ежегодникъ по сахарной промышленности за 188¾ г.“, Совѣтъ Отдѣленія обращается съ покорнѣйшей просьбою къ акцизнымъ управленіямъ, владѣльцамъ сахарныхъ заводовъ и всѣмъ лицамъ, интересующимся сахарною промышленностью, доставить Отдѣленію указанія о всѣхъ замѣченныхъ пробѣлахъ и неточностяхъ, вкравшихся въ „Ежегодникъ“, и тѣмъ содѣйствовать улучшенію этого изданія, представляющаго едва ли не первую попытку дать подробный статистическій обзоръ *технической части* свеклосахарной промышленности.

Предсѣдатель Отдѣленія Н. А. Бунге.

Кіевъ.

14 мая 1883 г.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ САХАРНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ.

А. СВЕКЛОСАХАРНЫЕ ЗАВОДЫ СЪ РАФИНАДНЫМИ ОТДѢЛЕНІЯМИ И БЕЗЪ РАФИНАДНЫХЪ ОТДѢЛЕНІЙ.

- 105*. **Александровскій.** Кіев. губ., Чигиринскаго у., при с. Александровкѣ; устр. 2. К. О. 1852 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Фундуклеевка Ф. Ж. Д. въ $\frac{1}{2}$ верстѣ. Принад. Преснухину Ник. Васил. инж.-техн. Д-ръ зав. онъ же, Мех. Горидько Мих. Марков. практ. и Скачко Андр. Ив. практ.
230. **Александровскій.** Чер. губ., Новг.-Сѣвер. у., при с. Очкинѣ; устр. 1873 г., застрах. въ Росс., почт. ст. Понуровка, тел. ст. Новгородъ-Сѣверскъ и ж. д. ст. Конотопъ К. К. Ж. Д. въ 125 верст. Принад. Судіенко Алдр. Мих.
111. **Алексѣевскій.** Кур. губ., Бѣлгород. у., при с. Шебекинѣ; устр. 1868 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Волчанскъ въ 12 верст. и ж. д. ст. Бѣлгородъ К. Х. А. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. ген. Ребиндеру Алдр. Ал-ѣев. Админ. Крапинскій Вас. Евстаф. горегор. инст., Д-ръ зав. Котельниковъ инж.-техн.
216. **Андреевскій или Куяновскій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Куяновкѣ; устр. 1842 г., застрах. въ Петербургск., почт., телег. и ж. д. ст. запт. г. Бѣлополье Х. Н. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Кукель-Яснопольской Элеонорѣ Як., Аренд. куп. Бартельсъ Андр. Андр. Д-ръ зав. Піотровскій Брон. Викт. гимназ., Мех. Гейтманъ Владим. Август. иностр. техн., Хим. Маркевичъ Ант. Игнат. инж.-техникъ.
22. **Андрушевскій.** Волын. губ., Житом. у., при с. Андрушевкѣ; устр. 1873 г., застрах. въ 2-мъ Росс., почт. ст. г. Бердичевъ, тел. и ж. д. ст. Бровки Ю. З. Ж. Д. въ 16 верст. Принад. Терещенко Николѣ Артем. Хим. Гавель.
81. **Андрушковскій.** Кіев. губ., Сквир. у., при с. Андрушкахъ; устр. 1860 г., 4. К. О. застрах. въ Петербургск., почт. ст. м. Ружинъ, тел. и ж. д. ст. Попельня Ю. З. Ж. Д. въ 15 верст. Принад. почет. граж. Попову Ник. Оадд.
74. **Бабинскій.** Кіев. губ., Липовецк. у., при с. Бабинѣ; устр. 1862 г., 3. К. О. застрах. во Взаимн., почт. ст. Илинцы въ 8 верст., тел. ст. г. Немировъ и ж. д. ст. Гнивань Ю. З. Ж. Д. въ 80 верст. принад. Ярошинскому Іос. Франц. Д-ръ расп. Яхнеръ Эдм. Август. техн., Д-ръ зав. Юрковскій Левъ Ант. универ., Мех. Дайнъ Георг. Як. практ., Хим. Хорощаковский Влад. Емел. техн.
96. **Балаклеевскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при с. Балаклеѣ; устр. 1838 г., 2. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. м. Смѣла въ 8 верст. и ж. д. ст. для тов. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 12 верст. и пол-ст. для пассаж. Балаклея Ф. Ж. Д. въ $\frac{1}{2}$ верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Ал-дру, Влад. и Льву Ал-ѣев. Д-ръ зав. Генрихсенъ Густ. Ром. инж.-тех., Мех. Комаръ Левъ Фердин. иностр. тех., Хим. Боде Карлъ Карл.

*) Числа, помѣщенные въ этой графѣ, означаютъ послѣдовательную нумерацію заводовъ во II части.

172. **Бершадскій.** Под. губ., Ольгопольс. у., при м. Бершадѣ; устр. 1874 г., 3. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Бершадь въ 1 верст., тел. и ж. д. ст. Крыжополь Ю. З. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Тов-ву Одесскому.
200. **Богородицкій.** Тульск. губ., Богородицк. у., при с. Богородицкомъ; устр. 1844 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. г. Богородицкъ въ 1 верст. и ж. д. ст. Богородицкъ Р. Вяз. Ж. Д. въ 2-хъ верст. Принад. Гр. Бобринскому Ал-ѣю Пав., Аренд. Гр-ня Бобринская А. А.
158. **Божиковецкій.** Под. губ., Летичевск. у., при с. Божиковцахъ; устр. 1847 г., 1. П. О. застрах. во Взаимн., почт., тел. и ж. д. ст. Деражня Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Часновскому Вацл. Викент., Аренд. Тов-во Божиковецкое. Заводъ въ январѣ 1882 г. сгорѣлъ.
195. **Большо-Грибановскій.** Тамб. губ., Борисоглѣб. у.; возобновленъ послѣ пожара въ 1855 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Борисоглѣбскъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Грибановка Г. Ц. Ж. Д. въ 3-хъ верст. Принад. бр. Хрѣнниковымъ Ал-ѣю и П-ру Ив.
34. **Боренскій.** Вор. губ., Задон. у., при с. Боренскѣ; устр. 1866 г., застрах. неизвѣстно гдѣ, почт., тел. и ж. д. ст. г. Липецкъ О. Г. Ж. Д. въ 26 верст. Принад. бр. Гарденинымъ Серг. и Ник. Ник., Д-ръ зав. Исаевъ Ив. Ник. техн., Мех. Шпрингфельдъ Авг. Карл. германск. под., гимназ.
181. **Боровскій.** Под. губ., Ямпольск. у., при с. Боровкѣ; устр. 1867 г., застрах. 2. П. О. во Взаимн., почт. ст. м. Джуринь въ 17 верст., тел. ст. г. Ямполь въ 30 верст. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Тов-ву Боровскому.
119. **Бочечанскій.** Курск. губ., Путивльск. у., при с. Бочечкахъ; устр. 1845 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Конотопъ К. К. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Львову Андр. Ив., Аренд. почет. гражд. Рубчевскій Ник. Петр. Д-ръ зав. Бени Ѳед. Як. практ., Мех. Бартцъ Ѳед. Ѳед. иностр. техн.
138. **Борщанскій.** Под. губ., Балтск. у., при с. Борщахъ; устр. 1876 г., застрах. во Взаимн., почт. ст. Липецкая, тел. и ж. д. ст. Борщи Ю. З. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Тов-ву Борщанскому, Аренд. Лильпонъ, Рау и Левенштейнъ. Админ. зав. Остерридъ Георгъ Карл. германск. под., Д-ръ зав. Маркевичъ Маріанъ Ант., Мех. Тлюхорсъ Осипъ Франц. австр. под., Хим. Войцеховскій Ант. Франц. германск. под.
146. **Браиловскій.** Под. губ., Винницк. у., при м. Браиловѣ; устр. 1871 г., 2. П. О. застрах. во Взаимн., почт., тел. и ж. д. ст. Жмеринка Ю. З. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Свѣтл. Кн. Горчакову Алдр. Мих. Админ. зав. Васюхновъ Митр. Григор. универс., Д-ръ зав. Вольскій Макс-нъ Григор. практ. Мех. Ружичка Ант. австр. под., техн. уч., Хим. Трапшо Владисл. австр. под., иностр. техн.
88. **Бугаевскій.** Кіев. губ., Таращан. у., при с. Буговеѣ; устр. 1848 г., 4. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Липовець въ 50 верст. и ж. д. ст. Бѣлая-церковь Ф. Ж. Д. въ 70 верст. Принад. Шостаковскому Фел. Игн. Аренд. Козаковскій Гаспръ Клем., Д-ръ зав. Прухницкій Ф., Мех. Яблонскій А., Хим. Окенчыць А.
54. **Бужанскій.** Кіев. губ., Звенигород. у., при с. Бужанкѣ; устр. 1851 г., 2. К. О. застрах. во Взаимн., почт. ст. м. Лысянка въ 6 верст., тел. ст. Звени-

- городка въ 15 верст. и ж. д. ст. Корсунь Ф. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Гр. Потоцкому Анд. Адам. Д-ръ зав. Коцпшевскій Леонардъ Стан., Мех. Йорданъ Вильгельмъ практ., иностр., Хим. Ковальскій Исид. Евст.
195. **Буцневекскій.** Под. губ., Летичев. у., при с. Буцневѣ; устр. 1852 г., не 1. П. О. застрахованъ, почт. и тел. ст. Деражня Ю. З. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Кузминскому Влад. Леон.
210. **Бѣлоколодецскій.** Хар. губ., Волчан. у., при с. Бѣломъ-Колодезѣ; устр. 1835 г., почт. и тел. ст. г. Волчанскъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Бѣлогородъ К. Х. А. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. ген. Скалону Ник. Ант.
9. **Валентиновъ.** Варш. губ., Кутнов. у., въ ус. Валентиновъ; устр. 1853 г., застрах. въ Петербургск. и др., почт., тел. и ж. д. ст. Пнево В. Б. Ж. Д. въ 3-хъ верст. Принад. Тов-ву Варшавскому.
202. **Введенскій.** Тул. губ., Епифан. у., при с. Введенскомъ; устр. 1834 г., не застрахованъ, почт. и тел. ст. г. Епифанъ въ 25 верст. и ж. д. ст. Епифанъ Р. Вяз. Ж. Д. въ 16 верст. Принад. Д. С. С. Самарину Пет. Ѳед. Д-ръ зав. Орѣховъ Ив. Евф. землед. уч.
231. **Велико-Березковскій.** Чер. губ., Новг.-Сѣвер. у., при с. Великой Березкѣ; устр. 1852 г., застрах. въ Петербургск., почт. ст. м. Серединная Буда въ 15 верст., тел. ст. Шостенъ въ 60 верст. и ж. д. ст. Красное К. К. Ж. Д. въ 120 верст. Принад. вр. Ефловскому Род. Георг.
217. **Велико-Бобрицкій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Велико-Бобрикѣ; устр. 1854 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. г. Сумы въ 23 верст., тел. и ж. д. ст. Сыроватка Х. П. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Гр-нѣ Апраксиной Маріи Дмит., Аренд. Ротермундъ и Вейссе. Д-ръ расч. Комм.-С. Вейссе Карлъ Филии, Админ. Шиллингъ Ѳед. Ѳед., Д-ръ зав. Боде Фрид. Карл. практ., иностр., Мех. Шведъсъ Илар. Ив. практ., Хим. Эмманъ Евг. Фед. универс.
59. **Велико-Прицковскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Великихъ-Прицкахъ; 1. К. О. устр. 1877 г., застрах. въ Саламандрѣ, почт. ст. м. Ржищевъ въ 7 верст., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. Головинскому Зин. Зах., Аренд. Рафаль Заксъ и сыновья.
188. **Веприкскій.** Полтавск. губ., Гадяч. у., при м. Веприкѣ; устр. 1872 г., Х. О. застрах. въ Петербургск., почт. ст. г. Гадячъ, тел. ст. Лебединъ и ж. д. ст. Ромны Л. Р. Ж. Д. Принад. Тов-ву Веприкскому.
94. **Верхнячскій.** Кіев. губ., Уман. у., при с. Верхнячкѣ; устр. 1855 г., застрах. 5. К. О. въ Сѣвер., почт. и тел. ст. г. Уманъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь въ 100 верст. Принад. Ясинскому К. Ф., Аренд. Горнштейны Абр. и Зельм.
155. **Вишневичскій.** Под. губ., Каменец. у., въ с. Вишневичкѣ; устр. 1843 г., 1. П. О. застрах. въ 1-мъ Росс. почт. ст. Тыпна въ 20 верст., тел. ст. м. Ярмолинцы въ 45 верст. и ж. д. ст. Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Журовскому Евг. Марцел., Аренд. Байчикъ. Теоф. Казим.
164. **Войтовецко-Левашевскій.** Под. губ., Лютин. у., при с. Войтовцахъ; устр. 1. П. О. 1858 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. Хмѣльникъ въ 8 верст. и ж. д. ст. Калиновка Ю. З. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. Гр. Левашеву Ник. Васил., Аренд. Тов-во Левашево-Войтовецкое.
226. **Воронежскій.** Черн. губ., Глух. у., при м. Воронежѣ; устр. 1854 г., застрах.

въ 2 мѣ Росс., почт. ст. м. Воронежъ въ $\frac{1}{4}$ верст., тел. ст. Шостенъ въ 10 верст. и ж. д. ст. Конотопъ К. К. Ж. Д. въ 72 верст. Принад. бр. Терещенко. Адм. Зимелевъ Борисъ Тевелевичъ практ., Д-ръ Сушанекъ Ант. Тимоф. австр. под., иностр. техн., Мех. Преображенскій Семен. Емельянов. практ.

140. **Вороновицкій.** Под. губ., Брацлав. у., при м. Вороновицѣ; устр. 1874 г., 2. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Вороновица въ 5 верст., тел. ст. г. Немировъ въ 20 верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 26 верст. Принад. Тов-ву Степановскому. Д-ръ расп. Дюготье Артуръ Давид.
167. **Выше-Ольчадаевскій.** Под. губ., Могилев. у., при с. Выше-Ольчадаевѣ; 2. П. О. устр. 1860 г., застрах. во Взаим., почт. ст. м. Ровно въ 20 верст., тел. ст. г. Могилевъ-Подольскій въ 35 верст. и ж. д. ст. Жмеринка Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Тритшелю Карлу, аренд. Клейцъ Евг. О. француз. под., Адм. зав. Соплица Игн. Фердин., быв. бухгалт., Д-ръ зав., Мех. и Хим. Вишперъ Леонъ Ант. иностр. тех.
218. **Вѣринскій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Николаевкѣ; устр. 1880 г., застрах. во 2-мѣ Росс., почт. ст. г. Сумы въ 20 верст., тел. и ж. д. ст. Виры Х. Н. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Комм—С. Харитоненко Ив. Герас. Д-ръ зав. Титаренко Александр. Петров. инж. - техн.
114. **Георгіевскій.** Курск. губ., Дмитріев. у., при с. Прилѣпахъ; устр. 1836 г., застрах. въ Росс., почт. и тел. ст. г. Сѣвскъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Льговъ въ 70 верст. Принад. Брн. Мейендорфъ. Админ. зав. Мейеръ Викт. Яков. иностр., универс., Мех. Ковшунъ Сем. Петр. практ., Хим. Брейеръ Ив. Алоиз. иностр. техн.
18. **Германовскій.** Варш. губ., Сохачев. у., при фольваркѣ Шимановѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Варшав., почт. и тел. ст. г. Сохачевъ въ 14 верст. и ж. д. ст. Руда-Гузовская въ 16 верст. Принад. Тов-ву Германовскому. Д-ръ зав. Виммеръ Юльишъ иностр., универс., Мех. Чарлау иностр., универс., Хим. Виммеръ Ричардъ. док. хим., иностр.
196. **Глядковскій.** Тамб. губ., Елатом. у., при с. Глядковѣ; устр. 1858 г., застр. въ Москв., почт. ст. Коршаино въ 15 вер., тел. ст. г. Шацкъ въ 50 верст. и ж. д. ст. Моршанскъ М. С. Ж. Д. Принад. Гр-нѣ Апраксиной Евдок. Никол. Д-ръ расп., Д-ръ зав. и Хим. Олдаковскій Ксавер. Карлов. техн.-хим.
147. **Гниванскій.** Под. губ., Винниц. у., при ст. Ю. З. Ж. Д. Гнивань; устр. 2. П. О. 1874 г., застрах. во Взаим., почт. тел. и ж. д. ст. Гнивань Ю. З. Ж. Д. въ $\frac{1}{4}$ вер. Принад. Тов-ву Гниванскому. Д-ръ расп. Ярошинскій Іосифъ Францовичъ, Админ. зав. Спиро. Д-ръ зав. и Рафинеръ Гробъ Ипол. Осип. гимназич.
112. **Головочанскій.** Кур. губ., Грайворон. у., при с. Головачахъ; устр. 1858 г., застрах. въ Петербургск. Принад. Хорвату Ник. Ив., Аренд. Тов-во подъ фирмою Ротермундъ и Вейссе. Д-ръ расп. Ротермундъ Августъ Август., Админ. зав. Раабе Густ. Карл. иностр., Д-ръ зав. Федорченко Ник. Анд. практ., Мех. Геллеръ Ант. Иероним. иностр.
182. **Гоноровскій.** Под. губ., Ямпольс. у., при с. Тростяницѣ; устр. 1873 г., 2. П. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Ямполь въ 12 верст. и ж. д. ст. Вапнярка Ю. З. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. Тов-ву Гоноровскому. Д-ръ

- зав. Грендель Леопольдъ Григ. иностр. техн., Хим. Опала Артуръ Карл. техн.
97. **Городище - Млѣвскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при м. Городищѣ; устр. 2. К. О. 1847 г., застрах. въ Русск., почт., тел. и ж. д. ст. Воронцово-Городище Ф. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. бр. Яхненко и Симиренко, въ вѣденіи администраціи. Д-ръ зав. Пятаковъ Леонидъ Тимоѳ. инж.-техн., Хим. Кудрявцевъ Ник. Ник. москов. тех. уч.
82. **Городищенскій или Пустовартовскій.** Кіев. губ., Сквирск. у., при с. 4. К. О. Городищѣ; устр. 1856 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь Ф. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Подгорскому Казим., Аренд. Либерманъ Хаимъ Мендел.
156. **Городокскій.** Под. губ., Каменец. у., при м. Городкѣ; устр. 1837 г., 1. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Городокъ въ 2-хъ верст., тел. ст. м. Ярмолинцы въ 45 верст. и ж. д. ст. Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Тов-ву Городокъ. Д-ръ расп. Фишманъ Карлъ Владим. иностр. техн., Д-ръ зав. Нарбутъ Кал. Март. иностр. техн. Мех. Радзишевскій Адол. Владис. практ., Хим. Броссманъ Стан. Леоп. техн.
219. **Гребениковскій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Гребениковкѣ; устр. 1839 г. застрах. въ Москов., Принад. Гр. Толстому Мих. Мих., Аренд. и Д-ръ расп. Гейтнеръ Людв. Карл. германск. под., Д-ръ зав. Гейтнеръ Карл. Карл. германск. под., Мех. Балинъ П. Ф. германск. под.
72. **Григоровскій.** Кіев. губ., Кіев. у., при с. Григоровкѣ; устр. 1845 г., 1. К. О. застрах. въ Якорѣ и Сѣвер. и почт., тел. ст. г. Кіевъ въ 50 верст. и ж. д. ст. Васильковъ Ю. З. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. почет. граж. Зайцеву Іоинѣ Морд.
106. **Грушевскій.** Кіев. губ., Чигирин. у., при с. Грушевкѣ; устр. 1845 г., 2. К. О. застрах. въ Русск., почт. ст. м. Смѣла въ 30 верст., тел. и ж. д. ст. Каменка Ф. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Алдр., Влад. и Льву Ал-ѣвич. Д-ръ зав. Копыловъ Ал-ѣй Алдр. техн. 1 раз., Мех. Михайловъ Ник. Мих. техн.
139. **Грушковскій.** Под. губ., Балт. у., при с. Грушкахъ; устр. 1872 г., застрах. въ 2. П. О. Росс., почт. ст. м. Голованевскъ въ 20 верст., тел. и ж. д. ст. Любашовка, Х. Н. Ж. Д. въ 55 верст. Принад. Удѣльному Вѣдомству, Аренд. Добровольскій и К^о. Админ. зав. Шмидтъ Карлъ Викент. универ., Д-ръ зав. Рауба Конст. Осип. техн. 1 раз., Мех. Бобровичъ Игнатій практ., Хим. Ваховичъ Балтазаръ Эдуард. инж.-техн.
203. **Грязнянскій.** Хар. губ., Ахтыр. у., при дер. Грязной; устр. 1853 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Сумы Х. Н. Ж. Д. Принад. Тов-ву Ротермундъ и Вейссе. Д-ръ расп. Комм.—С. Вейссе Карлъ Филиц., Д-ръ зав. Вейссе Викт. Фед. инж.-мех. 1 раз., моск. техн. уч., Хим. Энманъ Евг. Фед. универ.
2. **Гузовскій.** Варш. губ., Блоск. у., при д. Гузовѣ; устр. 1831 г., застрах. во 2-мъ Росс. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Руда Гузовская В. В. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Сабинскому Феликсу.
208. **Гутянский.** Хар. губ., Богодух. у., при д. Гутахъ; устр. 1869 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Богодуховъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Гуты Х. Н. Ж. Д. въ 5 верст. Принад. Кенигу Леоп. Ег. Д-ръ расп. Гудшонъ Люд. Эдуард. инж.-техн.,

- Админ. зав. Лисковскій Влад. Евст., Д-ръ зав. Штюрецъ Юл. Франц., Мех. Людвигъ Карл. Ив. германск. под., Хим. Водзинскій Людв. Ромуал. иностр. тех.
126. **Гуцинскій.** Ломж. губ., Остроленк. у., при им. Гроджскахъ; устр. 1860 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. Червинъ въ 2 верст., тел. ст. г. Остроленки въ 18 верст. и ж. д. ст. Малкинъ. И. В. Ж. Д. въ 36 верст. Принад. Шурръ Августу.
160. **Деражнянскій.** Под. губ., Летичевс. у., при м. Деражнѣ, устр. 1873 г., 1. П. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Деражня Ю. З. Ж. Д. въ 2 $\frac{1}{2}$ верст. Принад. Тов-ву «Дѣятель». Админ. куп. 1-й гильд. Карге Отто Федор., Д-ръ зав. Богдановъ Алдр. Ив. инж.-тех., Мех. Банасевичъ Степ. Март.
183. **Деребчинскій.** Под. губ., Ямпольск. у., при с. Деревчинѣ; устр. 1877 г., 2. П. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Брн. Массу Аристу Арист. Д-ръ расп. Массъ Фома Арист., Д-ръ зав. Кнохъ Леонг. Ферд. цюрих. политех. учил.
184. **Джуринскій.** Под. губ., Ямпольск. у., при м. Журинѣ; устр. 1874 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 17 верст. Принад. Тов-ву Журинскому.
40. **Дзержбинскій.** Калиш. губ., Калиш. у., при д. Дзержбинѣ; устр. 1854 г., застрах. въ Варшав., почт. ст. Ставище въ 14 верст., тел. ст. Калишъ въ 30 верст., и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. Принад. Люксенбургъ и К^о.
45. **Дзюнковскій.** Кіев. губ., Бердичев. у., въ м. Дзюнковѣ; устр. 1847 г., 3. К. О. застрах. въ Петербургск., почт. ст. Босый Бродъ въ 10 верст., тел. ст. г. Липовецъ въ 40 верст. и ж. д. ст. Казатинъ. и Попельня Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Гр. Ржевутскому Адаму Адам., Аренд. Крачевичъ и К^о. Д-ръ расп. Крачевичъ Францъ Франц. агроп. варш. инстит., Д-ръ зав. Мошинскій Цез. Том. универс., Мех. Папченко Илья практ., Хим. Севрюкъ Казим. техн. уч.
10. **Добржелинскій.** Варш. губ., Кутнов. у., при м. Жихлинѣ; устр. 1849 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Пнево В. Б. Ж. Д. въ 2-хъ верст. Принад. Тов-ву Добржелинскому. Д-ръ расп. Краузе Мавр. Матв. прус. под., политех. уч., Мех. Заводскій Альбинъ Франц. авст. под., техн., Хим. Геферъ Эмиль Юліан. прус. под.
39. **Дружковскій.** Екат. губ., Бахмут. у.; устр. 1881 г., застрах. въ Москов. почт., тел. и ж. д. ст. Дружкова К. Х. А. Ж. Д. въ 1 $\frac{1}{2}$ верст. Принад. потом. поч. гражд. Борисовскому Мартиніану.
133. **Дурасовскій.** Пен. губ., Мокшан. у., при с. Дурасовкѣ; устр. 1866 г., застрах. въ Земск. взаим., почт. ст. с. Архангельскъ въ 12 верст., тел. и ж. д. ст. Пенза М. С. Ж. Д. въ 102 верст. Принад. Ушкову.
83. **Дѣдовщинскій.** Кіев. губ., Сквирск. у., при с. Дѣдовщинѣ; устр. 1872 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Фастовъ Ю. З. Ж. Д. въ 14 верст. Принад. Тов-ву Дѣдовщинскому.
49. **Езерянскій.** Кіев. губ., Васильк. у., при с. Езернѣ; устр. 1847 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь Ф. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. Гр. Браницкому Владис. Алдр. Аренд. Тов-во Езерянское.
89. **Жашковскій.** Кіев. губ., Таращ. у., при м. Жашковѣ; устр. 1860 г., 5. К. О. застрах. въ Петербургск., почт. ст. м. Монастырище въ 35 верст., тел.

- и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь Ф. Ж. Д. въ 70 верст. Принад. Тульчинскому
Юлѣ Нумнѣ. Админ. Тульчинскій Хаимъ, Д-ръ зав. Шварцеръ Ад. Амант.,
Мех. Ивандовъ Ив. Демьян., Хим. Бронштейнъ Ис. Осип. инж.-техн.
193. **Заволжскій.** Самар. губ., Бугуруслан. у., при с. Тимашевѣ; устр. 1881 г.,
застрах. въ Саламандрѣ, почт., тел. и ж. д. ст. Грачевка Оренб. Ж. Д. въ
25 верст. Принад. Монтгамеру Юкфу англ. под.
173. **Загнитковскій.** Под. губ., Ольгопольс. у., при с. Загнитковѣ; устр. 1877 г., З. П. О.
застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Попелюхи Ю. З. Ж. Д. Принад.
Тов-ву Загнитковскому.
130. **Закржевскій.** Люб. губ., Яновск. у., при д. Закржевкѣ; устр. 1875 г.,
почт. ст. г. Красникъ въ 12 верст. Принад. Тов-ву Закржевскому.
1. **Зарожанскій.** Бес. губ., Хотин. у., при с. Зарожанахъ; устр. 1866 г.,
застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Хотинъ въ 14 верст. и ж. д. ст.
Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 115 верст. Принад. почет. гр. Рафоловичу
Фед. Алдр. Админ. Рафоловичъ Арк. Фед. риж. тех. уч., Д-ръ зав. Ло-
мейеръ Эдуар. Готлиб., Мех. Кропильницкій Макс-иъ Пав., Хим. Шпоръ
Ив. Роберт. риж. тех. уч.
41. **Зберскій.** Калиш. губ., Калиш. у., при д. Зберскѣ; устр. 1852 г., застрах.
въ Якорѣ, почт. ст. Ставишинъ въ 4-хъ верст., тел. ст. г. Калишъ и ж. д.
ст. Кутно В. Б. Ж. Д. Принад. Репгану Вильг.
29. **Збручскій.** Волын. губ., Ст.-Конст. у., при д. Фридриховкѣ; устр. 1876 г.,
застрах. въ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Волочискъ Ю. З. Ж. Д. въ
3-хъ верст. Принад. Тов-ву Збручскому, Аренд. Эпштейнъ Абр. Израйл.
198. **Земетчинскій.** Тамб. губ., Маршан. у., при с. Земетчинѣ; устр. 1849 г.,
застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. Земетчино и ж. д. ст. Фитинговка
М. С. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. К-нѣ Долгоруковой Ольгѣ Петр.
Д-ръ зав. Гроссъ Влад. Христ. техн. 1 раз., Мех. Расторгуевъ Григ.
Мих. практ., Хим. Кобылинскій Владис. Ант. универс.
23. **Иванковскій.** Волын. губ., Житомир. у., при с. Иванковѣ; устр. 1876 г.,
застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Житомиръ въ 20 верст. и ж.
д. ст. Бердичевъ и Бровки Ю. З. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Тов-ву Иван-
ковскому. Д-ръ расн. Рожицкій Эдуардъ Викент., Д-ръ зав. Кульчицкій
Зепонъ Юльян. инж.-техн., Мех. Добровольскій Юльянъ Оом. практ., Хим.
Пфлегеръ Люд. Ив. иностр. техн.
116. **Ивнянскій.** Кур. губ., Обоян. у., при с. Ивнѣ; устр. 1853 г., застрах. въ
1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Обоянъ въ 20 верст. и ж. д. ст. Марьино
Б. Х. А. Ж. Д. въ 40 верст. Принад. Гр. Клеймихелю Конст. Петр.
136. **Изабелинскій.** Плоцк. губ., Цѣханов. у., при д. Глиновецкѣ; устр. 1859 г., Ломж.
застрах. въ Саламандрѣ, почт. ст. Раціонокъ въ 14 верст., тел. и ж. д. ст. окр.
Цѣхановъ Прив. Ж. Д. въ 38 верст. Принад. Мейзнеру Навталю.
75. **Илинецкій.** Кіев. губ., Линов. у., при с. Илинцахъ; устр. 1875 г., З. К. О.
застрах. во Взаим., почт. ст. Илинцы въ $1\frac{1}{2}$ верст., тел. ст. г. Липовець
въ 20 верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Деми-
дову Кн. Сантъ-Донато Павл. Павл.
148. **Калиновскій.** Под. губ., Винниц. у., при м. Калиновкѣ; устр. 1873 г., 2. П. О.
застрах. во Взаим., почт. ст. Винница въ 22 верст., тел. и ж. д. ст.
Гнивань Ю. З. Ж. Д. Принад. Тов-ву Калиновскому.

76. **Кальникскій.** Кіев. губ., Липовец. у., при с. Кальникѣ; устр. 1858 г., 3. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. Дашевъ въ 5 верст., тел. ст. г. Липовець въ 35 верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 75 верст. Принад. Тов-ву Кальникскому.
77. **Каменогорскій (Собскій).** Кіев. губ., Липовец. у., при с. Каменогорѣ; 3. К. О. устр. 1873 г., застрах. во Взаим., почт. ст. Дашевъ въ 3-хъ верст., тел. ст. г. Липовець въ 43-хъ верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 80 верст. Принад. Тов-ву Каменогорскому (Собскому).
107. **Каменскій.** Кіев. губ., Чигирин. у., при м. Каменкѣ; устр. 1844 г., 2. К. О. застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. м. Каменка въ $\frac{1}{2}$ верст., тел. и ж. д. ст. Каменка Ф. Ж. Д. въ 4-хъ верст. Принад. Давыдовымъ Пет. и Ник. Вас. Д-ръ зав. Бирюковъ Алдр. Иван. инж.-техн.
108. **Капитановскій.** Кіев. губ., Чигирин. у., при с. Капитановѣ; устр. 2. К. О. 1846 г., застрах. въ Росс., почт. и тел. ст. г. Новомиргородъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Шпола Ф. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Алдр., Влад. и Льву Ал-ѣев. Д-ръ зав. Дорожкинъ Степ. Терен. инж.-техн., Мех. Макаровъ Ив. Степ. техн.
141. **Капустянскій.** Под.губ., Брацлав. у., при с. Капустянахъ; устр. 1858 г., застрах. 3. П. О. во Взаим., почт. ст. м. Тульчинъ въ 20 верст., тел. ст. м. Вапнярка въ 20 верст. и ж. д. ст. Вапнярка Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Ярошинскому Юс. Франц. и Щеніовскому Игн. Стан. Д-ръ расп. Щеніовскій Игн. Стан. инж., Д-ръ зав. Ольшанскій Фел. Адольф. инж.-техн., Мех. Козловскій Ник. Емел. практ., Хим. Ковальскій Кириянъ Франц. инж.-техн.
235. **Карюковскій.** Черн. губ., Сосниц. у., при с. Карюковѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Москов., почт. ст. г. Сосница въ 30 верст., тел. и ж. д. ст. Низовка Л. Р. Ж. Д. Принад. Тов-ву Карюковскому, Д-ръ расп. Барановскій Алдр. Ив. правовѣдъ, Упр. зав. Шиманскій Карлъ Юс. иностр. универс., Д-ръ раф. зав. Мейеръ Карлъ Ив., Д-ръ свекл. зав. Мпндеръ Ник. Филип. гимназ., Мех. Добровольскій Іуліанъ Ѳомичъ гимназ.
90. **Кашперовскій.** Кіев. губ., Таращан. у., при с. Кашперовѣ; устр. 1847 г., 4. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. г. Сквиря въ 35 верст., тел. ст. г. Тараща и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь Ф. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Свѣйковскому, Аренд. Тов-во Кашперовское. Д-ръ расп. Фрерихсъ Герм. Як. иностр. инж., Д-ръ зав. Лесинъ Францъ Осип., Мех. Видманъ Францъ Фрид.
220. **Кекинскій.** Хар. губ., Сум. у., при д. Кекиной; устр. 1866 г., застрах. въ Петербургск., почт. и тел. ст. г. Сумы и ж. д. ст. Головашевка Х. Н. Ж. Д. Принад. Лоренцу-Эбелину Ад. Веніам. швейц. под.
221. **Кіянницкій.** Хар. губ., Сум. у., при хут. Кіянницѣ; устр. 1873 г., застрах. въ Саламандрѣ, почт., тел. и ж. д. ст. г. Сумы Х. Н. Ж. Д. Принад. Комм.—С. Харитоненко Ив. Герас., Админ. Лещинскій Никол. Осипов., Д-ръ зав. Экунинъ Вячеславъ Ив. инж.-техн.
26. **Клембовскій.** Волын. губ., Заслав. у., при д. Клембовѣ; устр. 1844 г., застрах. въ Росс., почт. и тел. ст. г. Заславль въ 5 верст. и ж. д. ст. Шенетовка Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Гр-нѣ Потоцкой Маріи Ром.
142. **Ковалевско-Строгоновскій.** Под. губ., Брацлав. у., при с. Ковалевѣ; устр. 1873 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. м. Немировъ въ 6 верст.

- и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 44 верст. Принад. Тов-ву Ковалевско-Строгоновскому. Д-ръ расп. Дюготье Артуръ Давид.
50. **Кожанскій.** Кіев. губ., Васильк. у., при с. Кожанкѣ; устр. 1859 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Кожанка Ю. З. Ж. Д. въ 2 верст. Принад. Гр. Бранцкому Владисл. Владисл.
11. **Констанція.** Варш. губ., Кутнов. у., при м. Констанція; устр. 1865 г., застрах. въ Якорѣ и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. въ 1 верст. Принад. Мечиславу Эпштейну и К^о.
149. **Кордылевскій.** Под. губ., Винниц. у., при с. Кордылевкѣ; устр. 1842 г., 2. П. О. застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Калиновка Ю. З. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. наслѣд. Кочановскаго.
84. **Корнинскій.** Кіев. губ., Сквир. у., при с. Корнинѣ; устр. 1866 г., 4. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. г. Сквирѣ въ 45 верст., тел. и ж. д. ст. Пошельня Ю. З. Ж. Д. въ 15 верст. Принад. наслѣд. Вейссе. Аренд. и Д-ръ зав. Сетгоферъ Ник. Як. австр. под., Мех. Василенко Пот. Мих. практ.
24. **Коровинецкій.** Волын. губ., Житомир. у., при с. Большія-Коровинцы; устр. 1880 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. Чудново въ 15 верст., тел. и ж. д. ст. Демчинъ Ю. З. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Комм.—С. Терещенко Оед. Артем. Д-ръ зав. Ткадлецъ Ярос. Вячесл. техн., Мех. Менеть Левъ Марк. инж., Хим. Гошке Францъ Моис. техн.
232. **Костобобрскій.** Черн. губ., Новг.-Сѣвер. у., при с. Костобобрѣ; устр. 1857 г., застрах. въ Русс., почт. ст. м. Понуровка въ 17 верст., тел. ст. Шостенъ въ 60 верст. и ж. д. ст. Сновъ Л. Р. Ж. Д. въ 90 верст. Принад. Кн. Голицину Еман. Васил.
30. **Красиловскій.** Волын. губ., Ст.-Конст. у., при м. Красиловкѣ; устр. 1812 г., застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Тов-ву Красиловскому.
137. **Красинецкій.** Плоц. губ., Цѣхан. у., при д. Щукахъ; устр. 1866 г., Ломж. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Праснышъ въ 10 верст. и ж. д. окр. ст. Цѣхановъ Прив. Ж. Д. въ 38 верст. Принад. Тов-ву Красинецкому. Д-ръ расп. Вортманъ Мавр. Юсиф. гимназ., Админ. Тржцинскій Владисл. гимназ., Д-ръ зав. Пясецкій Ив. магистръ, Мех. Пясецкій Людов. прогимназ., Хим. Броневскій Стан. инж.-техн.
152. **Красноселковскій.** Под. губ., Гайсин. у., при с. Красноселкѣ; устр. 1845 г., 3. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Бершадь въ 15 верст., тел. ст. г. Гайсинъ въ 40 верст. и ж. д. ст. Крыжополь Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Тов-ву Красноселковскому.
113. **Красно-Яругскій.** Кур. губ., Грайвор. у., при с. Красная Яруга; устр. 1873 г., застрах. въ Саламандрѣ, почт., тел. и ж. д. ст. Сумы Х. Н. Ж. Д. въ 75 верст. Принад. Комм.—С. Харитоненко Ив. Герас. Админ. Акимовъ Вас. Оедор., Д-ръ зав. Лучинцевъ Алдр. Ив. инж.-техн., Мех. Германъ Адол. Карл. прус. под., реал. уч., Хим. Харитоновъ Гавр. Сем. инж.-техн.
27. **Кременчукскій.** Волын. губ., Заслав. у., при с. Кременчукахъ; устр. 1850 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. Старо-Константиновъ въ 25 верст. и ж. д. ст. Шепетовка Ю. З. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Гр.-нѣ Потоцкой Маріи Ром. Д-ръ зав. Мадейскій Петръ Фелиц. австр. под., политехн.,

- Мех. Камимскій Францъ Ив., Хим. Коппста Ив. Франц. австр. под., политехн.
120. **Крупецкій.** Кур. губ., Путивл. у., при с. Крупецъ; устр. 1858 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Рыльскъ въ 25 верст. и ж. д. ст. Кореново К. К. Ж. Д. въ 40 верст. Принад. Кн. Бяратинскому Алдр. Влад., Аренд. бр. Терещенко. Админ. Вашкевичъ Тарасъ Иван. горигорец. учил., Д-ръ Эбенъ Гуго Федор. гимн., Мех. Гакль Генрих. Иван. австр. под., реал. учил., Хим. Арнольдъ Чеславъ Войцех. иностр. техн.
179. **Куриловецкій.** Под. губ., Ушиц. у., при м. Мурованныхъ-Куриловцахъ; 2. П. О. устр. 1842 г., застрах. во Взаим., почт. ст. м. Ровно въ 10 верст., тел. ст. г. Могилевъ-Подольскій въ 40 верст. и ж. д. ст. Жмеринка Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. адмир. Чихачеву Ник. Матв.
12. **Ланентскій.** Варш. губ., Кутнов. у., при д. Ланентахъ; устр. 1846 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Острова В. Б. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Мейзнеру Навталю.
109. **Лебединскій.** Кіев. губ., Чигирин. у., при д. Лебединъ; устр. 1846 г., 2. К. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. м. Шпола Ф. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Тов-ву Александровскому. Д-ръ зав. Скачковъ Конст. Егор. инж.-техн., Мех. Паянъ Ант. Ант. француз. под., практ., Хим. Шипровичъ Маркъ Влад. техн.
157. **Левадскій.** Под. губ., Каменец. у., при с. Левадъ; устр. 1847 г., застрах. 1. П. О. во Взаим., почт. ст. Тынна въ 10 верст., тел. ст. м. Ярмолинцы въ 15 верст. и ж. д. ст. Проскуровъ Ю. З. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. Тов-ву Левадскому.
5. **Леоновскій.** Варш. губ., Гостын. у., при с. Нов.-Дутиновъ; устр. 1845 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт. ст. Сочевка въ 7 верст., тел. ст. Кутно и ж. д. ст. Влоцлавокъ В. Б. Ж. Д. въ 28 верст. и Кутно въ 42 верст. Принад. Тов-ву Леоновскому.
42. **Лесьмержскій.** Калиш. губ., Ленчиц. у., при д. Лесьмержъ; устр. 1840 г., застрах. въ Петербургск., почт. и тел. ст. г. Ленчицъ въ 7 верст. и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. въ 28 верст. Принад. наслѣдн. Вернеръ Матильды. Админ. Бетшихеръ Владис. Лук. универс., Д-ръ зав. Гибнеръ Ад. Адольф. прусс. под., гимназ. и политехн. шк., Мех. Ёгеръ Руд. Отон. прусс. под., техн. уч., Хим. Леандеръ Леоп. Алдр. универс. и политехн. школы.
162. **Лознянскій.** Под. губ., Литин. у., при д. Лознахъ, устр. 1876 г., почт. 1. П. О. и тел. ст. г. Летичевъ и ж. д. ст. Волковинцы Ю. З. Ж. Д. Принад. наслѣдн. Данильченко. Не дѣйствуетъ.
185. **Лопатинецкій.** Под. губ., Ямпол. у., при с. Лопатинцахъ; устр. 1876 г., 2. П. О. застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Тов-ву Подольскихъ-Рахнянскихъ завод.
124. **Лубновскій** или **Казимержскій.** Кѣл. губ., Пинчов. у., при д. Казимержъ-Любл. Велькій; устр. 1845 г., застрах. въ Варшав., почт. ст. посадъ Скальб-окр. мержъ въ 9 верст., тел. ст. г. Пинчовъ въ 28 верст. и ж. д. ст. Лазы В. В. Ж. Д. Принад. Тов-ву Лубна и Шренява.
125. **Луковскій.** Ломж. губ., Маков. у., при им. Луковъ; устр. 1844 г., застрах. въ Варшав., Русс. и друг., почт. ст. г. Маковъ въ 14 верст., тел. ст.

- Цѣхановъ и ж. д. ст. Гонсоцинъ Прив. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Гр. Лубенскому Стан. и Шурѣ Авг.
91. **Лучанскій.** Кіев. губ., Таращ. у., при с. Лукѣ; устр. 1860 г., застрах. въ 1. К. О. Варшав., почт. и тел. ст. г. Тараща въ 17 верст. и ж. д. ст. Ольшаница Ф. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. Млодецкой Доротеѣ Ант. Аренд. Горнштейнъ Навт. Григ. Админ. Горнштейнъ Зелъм. Навт., Д-ръ зав. Малиновскій Ант. Нав. практ., Мех. Крохъ Карлъ Владис. реал., Хим. Монблитъ Бор. Абр. иностр. техн.
17. **Лышковцы.** Варш. губ., Лович. у., при с. Лышковцахъ; устр. 1851 г., застрах. въ Варшав., почт. ст. Скорнивицы въ 18 верст., тел. и ж. д. ст. Ловичъ В. В. Ж. Д. въ 16 верст. Принад. Тов-ву Лышковецкому.
128. **Людвиковскій.** Люб. губ., Любарт. у., при д. Кіянницахъ; устр. 1879 г., застрах. въ Варшав. и Росс., почт. ст. Ленчна въ 7 верст., тел. и ж. д. ст. Люблинъ. Прив. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Поцановскому Людв. и Коціолкевичу Людв.
212. **Мало-Истропскій (Романовскій).** Хар. губ., Лебедин. у.; устр. 1844 г., застрах. въ Русс., почт. тел. и ж. д. ст. Боромля Х. Н. Ж. Д. въ 5 верст. Принад. Бочарову Мих. Кузьм.
60. **Мартыновскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Мартыновѣ; устр. 1850 г., 1. К. О. застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. г. Каневъ въ 17 верст., пристань въ 20 верст., тел. ст. Таганча въ 6 верст. и ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 15 верст. Принад. наслѣдн. Гр. Бутурлина, Аренд. Тов-во Бутурлинское Д-ръ расп. Корецкій Файб. Осип., Д-ръ зав. Студзинскій Францъ Ант. гимназ., Мех. Мильке Генр. Генр. практ.
98. **Марьинскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при м. Городище; устр. 1876 г., 2. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Городище въ 1/2 верст., тел. и ж. д. ст. Воронцово-Городище въ 1 вер. Принад. Кн. Воронцову. Д-ръ зав. Боке француз. под.
99. **Матусовскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при с. Матусовѣ; устр. 1844 г., 2. К. О. застрах. въ Сѣвер., почт. ст. м. Шпола въ 12 верст., тел. ст. Цвѣтково Ф. Ж. Д. въ 12 верст. и ж. д. ст. Цвѣтково и Шпола Ф. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Лопухиной Ольгѣ Ив., Аренд. Кн. Кудашевъ Серг. Серг. Д-ръ зав. Влынскій Францъ Эадд.
46. **Махаринецкій.** Кіев. губ., Бердичев. у., при с. Воложскихъ-Махаринцахъ; 4. К. О. устр. 1873 г., застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Казатинъ Ю. З. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Тов-ву Махаринецкому.
204. **Мезеновскій.** Хар. губ., Ахтыр. у., при с. Мезеновѣ; устр. 1835 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Тростянецъ Х. Н. Ж. Д. Принад. Скворцову Ник. Ник., Аренд. Торг. домъ Г. Ф. Пельцеръ и Мистраль. Д-ръ зав. Бишефъ Карлъ Ив., Мех. и Хим. Извѣковъ Гавр. Венед. техн., моск. техн. учил.
21. **Мизочскій.** Волын. губ., Дубен. у., при м. Мизочѣ; устр. 1876 г., застрах. во Взаим., почт. ст. г. Дубно, тел. и ж. д. ст. Здолбуново Ю. З. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Тов-ву Мизочскому.
61. **Мироновскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Мироновѣ; устр. 1858 г., 1. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ

- 2-хъ верст. Принад. Департамен. Удѣловъ, Аренд. Тов-во Романовское.
127. **Мирченскій.** Люб. губ., Грубешов. у., при д. Мирчѣ; устр. 1845 г., застрах. въ Варшав., почт. и тел. ст. Грубешовъ въ 18 верст. и ж. д. ст. Холмъ Прив. Ж. Д. Принад. Руликѣвскому Викен.
3. **Михайловскій.** Варш. губ., Блонс. у., при д. Лешно; устр. 1852 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт. ст. Блоне въ 6 верст., тел. и ж. д. ст. Гродзискъ В. В. Ж. Д. въ 16 верст. Принад. Яну Берсону и К^о., Админ. Берсонъ Янъ Мафѣвичъ гимназ. и сельско-хозяйств. инстит., Д-ръ зав. Тиде Леоп. Ив. гимназ., Хим. Дмоховскій Матв. Осип. инж.-техн.
132. **Михайловскій.** Пенз. губ., Мокшан. у., при с. Михайловкѣ; устр. 1849 г., застрах. въ Росс., почт. ст. Лунино въ 12 верст., тел. ст. г. Пенза и ж. д. ст. Пенза М. С. Ж. Д. Принад. Азаревичу. Арен. Гр. Апраксинъ Ив. Алдр.
201. **Михайловскій.** Тул. губ., Богород. у., при с. Михайловскомъ; устр. 1829 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. Богородицкѣ Р. Вяз Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Алдр., Влад. и Льву Ал-ѣев. Д-ръ зав. Климовъ Влад. Андр. инж.-техн., Мех. Акимовъ Ник. Ѳедот. инж.-строит., Хим. Балашовъ Вас. Лукіан. техн. 1 раз.
19. **Млодзешинскій.** Варш. губ., Сохачев. у., при д. Млодзешинѣ; устр. 1851 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Сохачевъ въ 12 верст. и ж. д. ст. Руда-Гузовская В. В. Ж. Д. въ 36 верст. Принад. Торг. об. подъ фир. «Маврикій Вортманъ и К^о». Д-ръ расп. Вортманъ Маврик. Іосиф. гимназ., Д-ръ зав. Любинскій Сигизм. Казим. маг. естеств. наукъ, Мех. Краевскій Рич. Франц. гимназ., практ., Хим. Товянскій Казим. Андр. иностр., инж.-техн.
43. **Млыновскій.** Калиш. губ., Ленчиц. у.; устр. 1852 г., застрах. въ Варшав., почт. ст. Пюнтекъ въ 2-хъ верст., тел. ст. Ленчицы и ж. д. ст. Кутно. В. В. Ж. Д. Принад. Стемковскому Ант. и Люксенбургу Эдуар.
190. **Мнишевскій.** Рад. губ., Козенец. у., при с. Мнишевѣ; устр. 1837 г., Любл. застрах. въ Варшав., почт. ст. Гора-Кальварія въ 17 верст., тел. и ж. д. Окр. ст. г. Варшава въ 52 верст. Принад. Тов-ву Кассманъ и Браунштейнъ.
153. **Могиланскій.** Под. губ., Гайсин. у., при с. Могильной; устр. 1859 г., застрах. 3. П. О. во Взаим., почт. ст. м. Хашевата въ 6 верст., тел. ст. г. Балта въ 50 верст. и ж. д. ст. Любашевка Х. Н. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. Тов-ву Могиланскому.
222. **Могрицкій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Могрицѣ; устр. 1837 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Сумы Х. Н. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. К-нѣ Голицыной Соф. Петр., Аренд. потом. поч. гр. Шубина Алд-ра Анд.
6. **Модельскій.** Варш. губ., Гостын. у., при д. Моделѣ; устр. 1875 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Пнево В. В. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Эдмунду Резлеру и К^о.
186. **Моевскій.** Под. губ., Ямпол. у., при с. Моевкѣ; устр. 1849 г., застрах. 2. П. О. во Взаим., почт. ст. м. Джуригъ въ 22 верст., тел. ст. г. Ямполь въ 30 верст. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 43 верст. Принад. Маньковскому Вацл. Совер. Д-ръ расп. Маньковскій Нап. Ѳед. иностр. инж., Д-ръ зав.

- Рытель Цез. Валент. иностр. политехн. уч., Мех. Новиковъ Пав. Ив. практ., Хим. Шадковскій Генр. Ант. агрономъ.
62. **Набутовскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Набутовѣ; устр. 1850 г. застрах. 2. К. О. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Корсунь Ф. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Кн. Лопухину-Демидову Ник. Пет., Д-ръ зав. Ишрейтъ Людв. Богд. инж.-техн., Мех. Вальдманъ Ад. Ив. практ., Хим. Бондоренко Андр. Симон. практ.
236. **Натальевскій.** Черн. губ., Сосниц. у., при х. Натальевскомъ; устр. 1865 г., застрах. въ Росс., почт. ст. с. Авдѣевка въ 4 верст., тел. ст. Шостка въ 65 верст. и ж. д. ст. Мѣна Л. Р. Ж. Д. въ 65 верст. Принад. пот. поч. гр. Быховскимъ Бор. и Іуда Іосиф., Д-ра расп. Быховскіе Л. І. и Г. Б. универс., Д-ръ зав. и Мех. Когutowскій К. А.
223. **Низовскій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Низахъ; устр. 1854 г., застрах. въ Росс., почт. ст. г. Сумы въ 18 верст., тел. и ж. д. ст. Сыроватка Х. Н. Ж. Д. въ 5 верст. Принад. пот. поч. гр. Суханову Дмит. Ив. Админ. Клисенко Игн. Евст. уѣзд. учил., Д-ръ зав. Вейссъ Юлій Карл. гимназ., Мех. Штаманъ Густ. Фед. прусс. под., Хим. Экштейнъ Адол. Макс. австр. под., иностр. техн.
37. **Нижне-Кисляйскій.** Вор. губ., Павлов. у., при с. Нижнемъ-Кисляѣ; устр. 1837 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. Шестаково, тел. и ж. д. ст. Лиски К. В. Р. Ж. Д. въ 70 верст. Принад. Кн. Васильчикову Андр. Илар.
228. **Николаевскій.** Черн. губ., Конотоп. у., въ х. Волжкѣ; устр. 1865 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Конотопъ въ 25 верст. и ж. д. ст. Грузкое К. К. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. наслѣдн. Курдюмова. Админ. Тимаревъ Порф. Павл. гимназ., Д-ръ зав. и Мех. Волковичъ Игн. Игн. инж.-техн., Хим. Павликовскій Мих. Гект. техн. 1-го раз.
150. **Носковецко-Александровскій.** Пѣд. губ., Винниц. у., при с. Носковцахъ; 2. П. О. устр. 1860 г., застрах. во 2-мъ Росс. и Русск., почт., тел. и ж. д. ст. Жмеринка Ю. З. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Миссорп-Таріани Юл. Степ. Аренд. Рубчевскій Н. П.
36. **Ольховатскій.** Вор. губ., Острогож. у., въ с. Ольховаткѣ; устр. 1834 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. Острогорскъ, тел. ст. Сагуны и ж. д. ст. Михайловка К. В. Р. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. пот. поч. гр. Платичину Емел. Зах., Д-ръ зав. Нитнеръ Макс. Васил. инж., Мех. Тилеманъ Пав. Ник. техн., Хим. Васильевъ Вен. Ив. инж.-техн.
55. **Ольховецкій.** Кіев. губ., Звениг. у., при с. Ольховцѣ; устр., 1843 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Звенигородка въ 6 верст. и ж. д. ст. Шпола Ф. Ж. Д. въ 38 верст. Принад. Гр. Потоцкому Анд. Ад., Д-ръ зав. Зиновичъ Карлъ Карл. австр. под., политехн., Мех. Лескій Ив. Конст. реал. уч., Хим. Чапучинскій Карлъ Карл. универс.
167. **Ольчадаевскій.** См. Выше-Ольчадаевскій.
56. **Ольшанскій.** Кіев. губ. Звенигород. у., при с. Вербовкѣ и м. Ольшанкѣ; 2. К. О. устр. 1846 г., застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Воронцово-Городище Ф. Ж. Д. въ 15 верст. Принад. Гр. Браницкому Владис. Владис. Админ. Новицкій Герон. Адам., Д-ръ зав. Мазараки Ген. Казим. техн. 1

- раз., Мех. Дзежбинскій Викаен. Людв. политехн. уч., Хим. Липчинскій Карлъ Альберт.
100. **Орловецкій.** Кіев. губ., Черкас. у., при с. Орловцѣ; устр. 1834 г., застрах. 2. К. О. въ Петербургск., почт. ст. м. Городище, тел. и ж. д. ст. Воронцово-Городище Ф. Ж. Д. въ 9 верст. Принад. Гр-нѣ Фипцтумъ Леоніи Львовнѣ. Д-ръ зав. Фельцъ Евг. Ксавер. француз. под., иностр. универс.
233. **Орловско-Спасскій.** Черн. губ., Новг.-Сѣверс. у., въ х. Спасскомѣ, при м. Орловкѣ; устр. 1852 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. Авдѣевка въ 12 верст., тел. ст. Конотопъ и ж. д. ст. Мѣна Л. Р. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Закревскому Плат. Ал-ѣев.
20. **Орышевскій.** Варш. губ., Сохачев. у., при ус. Орышево; устр. 1849 г., застрах. въ Варшав., почт., тел. и ж. д. ст. Руда Гузовская В. В. Ж. Д. Принад. Тов-ву Орышевскому.
13. **Островскій.** Варш. губ., Кутнов. у., при д. Острова; устр. 1848 г., застрах. во Взаим. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Острова В. Б. Ж. Д. въ 1½ верст. Принад. Тов-ву Варшавскому.
115. **Павловскій.** см. Ржевскій
237. **Пануровскій.** Черн. губ., Стародуб. у., при м. Пануровкѣ; устр. 1875 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. г. Стародубъ въ 27 верст., и ж. д. ст. Сновъ Л. Р. Ж. въ 80 верст. Принад. Миклашевскому Мих. Осип.
225. **Парафіевскій.** Черн. губ., Борзен. у., при с. Парафіевкѣ; устр. 1850 г., застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Плиски К. К. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. наслѣд. Тарнавскаго. Д-ръ расп. Гудшонтъ Люд. Эдуард. инж.-техн., Админ. Швехъ Эрн. Як. риж. город. уч., Д-ръ зав. Костюшко Стан. Алдр. иностр. техн., Мех. Беслеръ Стан. Осип. гимназ., Хим. Рейхе Густ. Карл. иностр. техн.
209. **Пархомовскій.** Хар. губ., Богодух. у., при с. Пархомовкѣ; устр. 1872 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. г. Ахтырка въ 20 верст. и ж. д. ст. Ахтырка Х. Н. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. Комм.—С. Харитоненко Ив. Герас., Д-ръ зав. Фукнеръ Генр. Август. прусс. под., техн. уч., Мех. Ярошъ Карлъ Карл. австр. под., практ., Хим. Остергаузенъ Генр. Эрнест. прус. под., иностр. техн.
117. **Переверзіевскій.** Кур. губ., Обоян. у., при с. Переверзіевкѣ; устр. 1859 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. г. Обоянь въ 30 верст. и ж. д. ст. Марьино К. Х. А. Ж. Д. въ 52 верст. Принад. Гр-нѣ Клеймхель Маріи Эдуард.
38. **Петровскій.** Вор. губ., Павлов. у., при с. Петровкѣ; устр. 1857 г., застрах. въ Москов., почт. и тел. ст. г. Павловскъ въ 12 верст. и ж. д. ст. Сагуновъ В. Р. Ж. Д. въ 55 верст. Принад. Лутовину Мих. Африкан., Аренд. Гр. Апраксинъ Ив. Алдр.
63. **Пивецкій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Пивцахъ; устр. 1848 г., застрах. 1. К. О. во Взаим., почт. ст. Ржищевъ въ 7 верст., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. Тов-ву Романовскому.
64. **Піевскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Піяхъ; устр. 1852 г., застрах. 1. К. О. въ Варшав., почт. ст. и пристань м. Ржищевъ въ 12 верст., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 28 верст. Принад. Тов-ву Романовскому.

- 64265
78. **Плисково-Андрушевскій.** Кіев. губ., Липовец. у., при д. Млынкахъ; устр. 3. К. О. 1845 г., застрах. во Взаим., почт. ст. г. Липовець въ 22 верст., тел. п. ж. д. ст. Голендры Ю. З. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Гр-нѣ Тышкевичъ Еленѣ, Аренд. и Д-ръ расп. Худзинскій Маріянъ Ив., Д-ръ зав. Менкальскій Флор. Валент. практ., Мех. Бергъ Карлъ Густав. практ., Хим. Менкальскій Эдуардъ Флор. практ.
65. **Поташнянскій.** Кіев. губ., Канев. у., въ д. Буда-Поташнянская; устр. 1. К. О. 1846 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. м. Корсунъ въ 15 верст., тел. ст. Таганча въ 2 верст. и ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. наслѣд. Гр. Бутурлина., Аренд. Тов-во Бутурлинское, Д-ръ расп. Корецкій Файб. Осип., Д-ръ зав. Кмита Францъ Алдр., Мех. Бруско Ив. Васил. практ., Хим. Марьяновичъ Титъ Алдр. гимназ.
129. **Потуржинскій.** Люб. губ., Томашев. у., при д. Потуржинѣ; устр. 1847 г., застрах. въ общ. «Уасовъ», почт. ст. Долгобычевъ въ 7 верст., тел. ст. Грубешовъ въ 28 верст. и ж. д. ст. Холмъ Прив. Ж. Д. Принад. Войцеховскому Владис.
57. **Почапинскій.** Кіев. губ., Звениг. у., при с. Почапинцахъ; устр. 1. К. О. 1838 г., застрах. во Взаим., почт. ст. м. Лысянка въ 18 верст., тел. ст. г. Звенигородка въ 7 верст. и ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Подобѣдовой Варв. Алдр. Админ. Котляровъ Алдр. Прок. Д-ръ зав. Монаховъ Ник. Вас. инж.-техн. Каждый годъ на время производства приглашается студентъ V курса техн. института для хим. занятій.
101. **Райгородскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при с. Райгородѣ; устр. 1848 г., 2. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Смѣла въ 18 верст., тел. и ж. д. ст. Райгородъ Ф. Ж. Д. въ 3 верст. Принад. Тов-ву Александровскому. Д-ръ зав. Константиновъ Вас. Ал-ѣев. инж.-техн., Мех. Матисенъ Алдр. Август. инж.-мех., моск. ремес. уч., Хим. Ржегакъ Ив. Никод. вѣн. политехн. инстит.
33. **Рамонскій.** Вор. губ., Вор. у., при с. Рамони; устр. 1840 г., застрах. въ Русск., почт. и тел. ст. г. Воронежъ и ж. д. ст. Графская В. Р. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Ея Высоч. Принц. Ольденбургской Евг. Максимил.
118. **Ржавскій.** Кур. губ., Тимск. у., при с. Ржавѣ; устр. 1875 г., застрах. въ Русск., почт., тел. и ж. д. ст. Марьино К. Х. А. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Гр. Клеймихелю Конст. Петр.
115. **Ржевскій (Павловскій).** Кур. губ., Карочан. у., при с. Ржевеѣ; устр. 1866 г., застрах. въ Варшав.; почт. и тел. ст. г. Волчанскъ въ 20 верст. и ж. д. ст. Бѣлгородъ К. Х. А. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Рыжову Пав. Ив.
73. **Ржищевскій.** Кіев. губ., Кіев. у., при м. Ржищевѣ; устр. 1858 г., застрах. 1. К. О. во Взаим., почт. ст. и пристань м. Ржищевъ въ 1 верст., тел. и ж. д. ст. Мироновка Ф. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Гр-нѣ Дзялынской, Аренд. наслѣдн. Бродскаго І. М.
224. **Рогозянскій.** Хар. губ., Сум. у., при с. Рогозномъ; устр. 1857 г., застрах. въ Петербургск., почт. ст. г. Сумы въ 15 верст., тел. и ж. д. ст. Головашевка Х. Н. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Кукель-Яснопольской Елнр. Яков., Аренд. Бартельсъ Анд. Анд. Д-ръ зав. Бугровъ Инок. Нест. практ., Мех. Краузе. практ.
212. **Романовскій.** См. Мало-Истропскій.

211. **Рубежанскій.** Хар. губ., Волчан. у., при с. Рубежномъ; устр. 1864 г., застрах. въ Москов., почт. и тел. ст. г. Волчанскъ въ 15 верст. и ж. д. ст. Харьковъ К. Х. А. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Гр. Гендрику Петру Сем., Аренд. Ротермундъ Авг. Авг. и Вейссе Карлъ Филип. Д-ръ. расп. Ротермундъ Авг. Авг. иностр. техн., Д-ръ зав. Дринкманъ Эм. Людв. практ., Мех. Бальвей Эд. Карл. практ., Хим. Мюнхъ Луи Генрих гимназ.
135. **Рудо-Пабианицкій.** Петр. губ., Лодзин. у., при с. Рудъ-Пабианицкой; Калиш. устр. 1851 г., застрах. въ Москов. и друг., почт. и тел. ст. г. Лодзь окр. въ 8 верст. и ж. д. ст. Лодзь Л. Ф. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. наслѣд. Левенберга Льва.
102. **Русско-Полянскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при д. Русской-Полянѣ; устр. 2. К. О. 1845 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Черкасы Ф. Ж. Д. въ 9 верст. Принад. бр. Яхненко и Симиренко (въ вѣдѣніи Администраціи). Д-ръ зав. Пустынский Петръ Вас. техн., Хим. Яхненко Андр. Сем. иностр. политехн. школы.
192. **Рытвянскій.** Рад. губ., Сандомир. у., при д. Рытвянѣ; устр. 1846 г., Любл. застрах. въ Варшав. и друг., почт. ст. г. Сташевъ въ 5 верст., тел. окр. ст. Заваховъ и ж. д. ст. Люблинъ Прив. Ж. Д. Принад. Гр. Потоцкому Артуру.
32. **Садовскій.** Вор. губ., Бобров. у., при с. Садовомъ; устр. 1835 г., застрах. въ Саламандрѣ, почт. и тел. ст. Большія-Ясырки въ 12 верст. и ж. д. ст. Усманъ В. Р. Ж. Д. въ 75 верст. Принад. наслѣд. Кн. Васильчикова.
51. **Саливонки.** Кіев. губ., Васильков. у., при д. Саливонкахъ; устр. 1873 г., 4. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. м. Бѣлая-Церковь въ 17 верст. и ж. д. ст. Устиновка Ф. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Гр. Браницкому Владис. Владис. Д-ръ зав. Скорина Эдм. Христоф. иностр. техн. акад., Мех. Швейковскій Фед. Степ. практ., Хим. Куликовскій Сигизм. Франц. иностр. техн. акад. и Лешекъ-Висніовскій Алдр. иностр. техн. уч.
7. **Санники.** Варш. губ., Гостын. у., при д. Санникахъ; устр. 1849 г., застрах. въ Варшав. и др., почт. и тел. ст. Скернивицы въ 47 верст. и ж. д. ст. Ловичъ В. Б. Ж. Д. въ 26 верст. Принад. наслѣд. Натансона.
227. **Свѣссскій.** Черн. губ., Глухов. у., при с. Свѣсси; устр. 1853 г., застрах. во 2 Росс., почт. ст. м. Ямполь въ 10 верст., тел. ст. г. Глуховъ въ 35 верст. и ж. д. ст. Красное К. К. Ж. Д. въ 95 верст. Принад. Неплюеву Ник. Ив. Админ. Зелинскій Степ. Осип. гимназ., Д-ръ и Хим. зав. Марковъ Ник. Петр. инж.-техн., Мех. Бедрутъ Ад. Христ. швейц. под., иностр. политехн.
66. **Селищскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Селищѣ; устр. 1847 г., застрах. 2. К. О. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 13 верст. Принад. Кн. Лопухину-Демидову Ник. Петр. Д-ръ зав. Гагаринскій Фед. Ив. техн. инстит. и Веберъ Фр. Карл. мед. акад., Мех. Рейснеръ Адол. Адол. иностр. техн. уч., Хим. Бѣлявскій Эдисл. Михайл. политехн.
67. **Сидоровскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Сидоровкѣ; устр. 1857 г., 1. К. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Богуславъ въ 18 верст. и ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. потом. поч. гр. Симиренко

- Соф. Ив. Д-ръ расп. Симиренко Васил. Федоровичъ, Д-ръ зав. Ситниковъ Вас. практ., Хим. Здановскій М. универ.
134. **Сельничскій.** Петр. губ., Ново-Радом. у., при с. Сельничѣ; устр. 1838 г., Калиш. застрах. въ Общ. «Царства Польскаго», почт., тел. и ж. д. ст. г. Ново-окр. Радомскъ В. В. Ж. Д. въ 28 верст. Принад. Островскому Алдр. и К°. Админ. Островскій Алдр.
52. **Синявскій.** Кіев. губ., Васильк. у., при с. Синявѣ; устр. 1860 г., застрах. 4. К. О. во Взаим., почт. ст. Троцкое въ 7 верст., тел. ст. Бѣлая-Церковь въ 35 верст. и ж. д. ст. Сухолѣсы Ф. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Гр. Браницкому Владис. Алдр. Админ. Раковскій Алдр. Кипр. универс., Д-ръ зав. Конрадъ Адол. Готф. иностр. техн. уч., Мех. Диффенбахъ Альберт. Фран. прусск. под., иностр. практ. уч., Хим. Нечуя-Вержбицкій Евст. Иосиф. австр. под., техн. уч.
79. **Ситковецкій.** Кіев. губ., Липовец. у., при с. Ситковцахъ; устр. 1867 г., 3. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. Нижняя Кропивна въ 8 верст., тел. ст. г. Гайсинъ въ 45 верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 75 верст. Принад. Гр-нѣ Потоцкой Алдрѣ Стан., Аренд. Тов-во Ситковецкое. Д-ръ расп. Решницъ Феликсъ Адам., Д-ръ зав. Новаковскій Сигизм. Лук. гимназ., Мех. Нейгсбауеръ Рич. практ., Хим. Осинскій Эадд. Людв. гимназ.
92. **Скоморошскій.** Кіев. губ., Таращан. у., при с. Скоморошкѣ; устр. 1860 г., 3. К. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Липовецъ въ 30 верст. и ж. д. ст. Попельня Ю. З. Ж. Д. въ 70 верст. Принад. Тов-ву Скоморошскому. Д-ръ расп. Эннесъ. Левъ Львовичъ, Д-ръ зав. Главацкій Эдмундъ Валерьянов.
205. **Славгородскій.** Хар. губ., Ахтыр. у., при с. Славгородѣ; устр. 1858 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Баромля Х. Н. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Кн. Голицину Викт. Васил.
103. **Смѣлянскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при м. Смѣлѣ; устр. 1838 г., застрах. 2. К. О. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. м. Смѣла въ 3-хъ верст. и ж. д. ст. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 4 верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Ал-дру, Влад. и Льву Ал-ѣев. Д-ръ зав. Шестоперовъ Як. Ив. инж.-техн., Мех. Сосуновъ Эед. Филип. инж.-техн., Хим. Оплеталь Алоизъ Ант. австр. под., техн.
154. **Соболевскій.** Под. губ., Гайсин. у., при м. Соболевкѣ; устр. 1868 г., застрах. 3. П. О. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Гайсинъ въ 25 верст. и ж. д. ст. Крыжополь Ю. З. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Тов-ву Соболевскому. Админ. Гнатовскій Генр. Пав., Д-ръ зав. Резнеръ Фрид. Готф., Мех. Марцинкевичъ Ник. Ив., Хим. Гижицкій Вацл. Васил.
77. **Собскій.** См. Каменогорскій.
14. **Сойки.** Варш. губ., Кутнов. у., при д. Сойки; устр. 1843 г., застрах. въ Варшав., почт., тел. и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Мейзнеру Навталю.
174. **Соколовскій.** Под. губ., Ольгопол. у., при с. Соколовкѣ; устр. 1874 г., 3. П. О. застрах. въ Варшав., почт. ст. м. Верховка въ 7 верст., тел. и ж. д. ст. Крыжополь Ю. З. Ж. Д. въ 17 верст. Принад. Тов-ву Соколовскому. Д-ръ расп. и Д-ръ зав. Визбекъ Генр. магистръ естест. наукъ варш.

универс., Мех. Линке Станисл. практ., Хим. Гржесинскій Ив. иностр. техн.

168. **Сосновецкій.** Под. губ., Могилев. у., при с. Шостаковкѣ; устр. 1857 г., застрах. во Взаим., почт. ст. м. Шаргородъ въ 4-хъ верст., тел. ст. Рахны въ 45 верст. и ж. д. ст. Ярошинка Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Гр-нѣ Браницкой Юліи Альфред.
199. **Сотницинскій.** Тамб. губ., Шац. у., при с. Сотницинѣ; устр. 1867 г., застрах. въ Москов., почт. ст. Каргашино въ 15 верст., тел. ст. Шацкѣ въ 30 верст. и ж. д. ст. Моршанскъ М. С. Ж. Д. Принад. Гр-нѣ Апраксиной Евд. Ник.
234. **Спиридоново-Будскій.** Черн. губ., Новозыб. у., при с. Спиридоново-Будѣ; перестр. 1866 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. ст. Чуровичъ въ 22 верст., тел. и ж. д. ст. Тереховка Л. Р. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. бр. Рыморенко Вас. и Андріан. Петров.
47. **Спичинецкій.** Кіев. губ., Бердичев. у., въ м. Спичинцахъ; устр. 1872 г., 3. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. г. Липовець въ 25 верст., тел. и ж. д. ст. Голендры Ю. З. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Тов-ву Спичинецкому. Д-ръ расп. Крачковичъ Франц. Франц. варш. агроном. инст., Д-ръ зав. Лессель Іос. Франц., Мех. Залынский прусс. под., Хим. Панушевскій Вал. инж.-техн.
189. **Старинскій.** Полтавск. губ., Переяслав. у., при с. Старомѣ; устр. 1849 г., застрах. 1. К. О. во Взаим., почт. ст. м. Борисполь въ 22 верст., тел. ст. г. Переяславль въ 30 верст. и ж. д. ст. Бровары К. К. Ж. Д. въ 45 верст. Принад. Тов-ву Александровскому. Д-ръ расп. Бродскій Изр. Марк., Д-ръ зав. Миловидовъ Алдр. Петр. инж.-техн., Мех. Мушинскій Лук. Ант. практ., Хим. Берманъ Макс. И. берл. политехн. инст.
110. **Старо-Осотянскій.** Кіев. губ., Чигирин. у., при с. Старая-Осота; устр. 2. К. О. 1851 г., застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Фундуклеевка Ф. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. ж-нѣ ген.-ад. Краснокутской Ан. Григ. Админ. Андерсонъ Я., Д-ръ зав. Виртъ Конст. Павл. практ., Мех. Саламоновичъ М. А. практ., Хим. Тишанскій Григ. Степ. уч. земл. и сад.
165. **Старо-Синявскій.** Под. губ., Литин. у., при м. Старо-Синявѣ; устр. 1876 г., 1. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. Ново-Константиновъ, тел. ст. г. Летичевъ и ж. д. ст. Деражня Ю. З. Ж. Д. въ 40 верст. Принад. Тов-ву Старо-Синявскому. Аренд. Радоканаки.
35. **Стебаевскій.** Вор. губ., Задон. у., при с. Стебаевѣ; устр. 1854 г., застрах. въ Русс., почт. и тел. ст. г. Задонскъ въ 22 верст. и ж. д. ст. Липецкѣ О. Г. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. Викулину Матв. Ив.
68. **Стеблевскій.** Кіев. губ., Канев. у., при м. Стеблевѣ; устр. 1850 г., 1. К. О. застрах. въ Сѣвер., почт., тел. и ж. д. ст. Корсунъ Ф. Ж. Д. въ 15 верст. Принад. пот. поч. гр. Панинну И. Л., Д-ръ зав. Даугляссъ Карлъ Ив. англ. под., практ., Мех. Бякинъ Ив. Ив. практ., Хим. Клешинскій.
69. **Степанецкій.** Кіев. губ., Канев. у., при м. Степанцахъ; устр. 1858 г., 1. К. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Каневъ въ 17 верст. и ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Адельгейму Берн. Эдуард. инж.-техн. Д-ръ зав. онъ же, Мех. Шевченко Гавр. Троф. практ.
143. **Степановскій.** Под. губ., Брацлав. у., при с. Степановѣ; устр. 1867 г., 2. П. О.

- застрах. во Взаим., почт. ст. м. Вороновица въ 5 верст., тел. ст. г. Немировъ въ 20 верст. и ж. д. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. Тов-ву Степановскому. Д-ръ расп. Дюготье Артуръ Давыдов.
15. **Стржелецкій.** Варш. губ., Кутнов. у., при с. Стржельцѣ; устр. 1843 г., застрах. въ Варшав., почт., тел. и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. Фонъ-Трескову Карлу прусс. под., Д-ръ зав. Генниковскій Стан. Людв. гимназ., Мех. Линке Леоп. Генр. прусс. под., практ., Хим. Рашка Фрид. Адам. австр. под., иностр. техн.
180. **Стриховецкій.** Под. губ., Ушиц. у., при с. Тарасовкѣ; устр. 1872 г., 1. П. О. застрах. въ Варшав., почт. и тел. ст. Ярмолинцы въ 18 верст. и ж. д. ст. Деражня Ю. З. Ж. Д. въ 40 верст. Принад. Тов-ву Стриховецкому.
213. **Супруновскій.** Хар. губ., Лебедин. у., при с. Супруновкѣ; устр. 1846 г., застрах. въ Петербургск., почт. и тел. ст. зашт. г. Бѣлополье въ 16 верст. и ж. д. ст. Виры Х. Н. Ж. Д. въ 10 верст. Принад. наслѣд. Савичъ Елизав. Ал., Аренд. Бартельсъ Андр. Андр. и К°. Д-ръ зав. Блюме Густ. Петр. иностр. реальн. уч., Мех. Штрумнеръ Густ. Дан. иностр. гимназ., Хим. Кенигъ Отто Адол. горн.-инж.
163. **Сѣвериновскій.** Под. губ., Летичев. у., при с. Сѣвериновкѣ; устр. 1873 г., 1. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. Жмеринка въ 12 верст., тел. и ж. д. ст. Сербиновцы Ю. З. Ж. Д. въ 6 верст. Принад. Тов-ву Сѣвериновскому.
95. **Тальновскій.** Кіев. губ., Уман. у., при м. Тальномъ; устр. 1849 г., 2. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Тальное въ 1 верст., тел. ст. г. Звенигородка въ 32 верст. и ж. д. ст. Шпола Ф. Ж. Д. въ 62 верст. Принад. Гр-нѣ Шуваловой Соф. Львов.
214. **Терновскій.** Хар. губ., Лебедин. у., при с. Тернахъ; устр. 1854 г., не застрах. Принад. Комстадіусъ Маріи Серг., Аренд. Кн. Щербатовъ Бор. Серг. Админ. Кабишевъ Нест. Ант. уч. упр., Д-ръ зав. Піотровскій Брон. Випт. практ., Мех. Клингенбергъ Фел. Осип. практ.
122. **Теткинскій.** Кур. губ., Рыльск. у., при с. Теткинѣ; устр. 1861 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. Ворожба, тел. и ж. д. ст. Новоселки К. К. Ж. Д. въ 12 верст. Принад. Терещенко Ник. Артем. Админ. Логичевъ Ник. Вас., Д-ръ зав. Гохманъ Конст. Игн. техн., Мех. Стефанскій Митр. Петр. практ., Хим. Прибыкъ Яр. Франц.
187. **Томашпольскій.** Под. губ., Ямпол. у., при м. Томашполѣ; устр. 1873 г., 2. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Томашполь въ 1 верст., тел. и ж. д. ст. Вацнярка Ю. З. Ж. Д. въ 17 верст. Принад. Тов-ву Томашпольскому, Д-ръ зав. Ковнатскій Конст. Людв. риж. техн. уч., Хим. Гародецкій Левъ Станисл. риж. техн. уч.
16. **Томчинскій.** Варш. губ., Кутнов. у., въ с. Опоровѣ; устр. 1843 г., застрах. во Взаим. и друг., почт., тел. и ж. д. ст. Пнево В. Б. Ж. Д. въ 9 верст. Принад. Тов-ву Варшавскому.
85. **Топорѣвскій.** Кіев. губ., Сквир. у., при с. Топорахъ; устр. 1858 г., 4. К. О. застрах. въ Петербургск., почт. ст. м. Ружинъ въ 8 верст., тел. и ж. д. ст. Чернорудка Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Горовицу Моис. Исаев., Аренд. Горовицъ Дарья Львовна, Д-ръ расп. Горовицъ М. И., Д-ръ зав. и Хим. Реніусъ Оед. Карл. прусс. под., иностр. техн., Мех. Козловскій Мих. Ник. практ.

144. **Тростянецкій.** Под. губ., Брацлав. у., при с. Тростянцѣ; устр. 1861 г., 3. П. О. застрах. во Взаим. и Московск., почт. ст. м. Верховка въ 8 верст., тел. ст. Тростянецъ и ж. д. ст. Крыжополь Ю. З. Ж. Д. въ 36 верст. Принад. Тов-ву Тростянецкому.
206. **Тростянецкій.** Хар. губ., Ахтыр. у., при с. Тростянцѣ; устр. 1847 г., застрах. въ Петербургск. Принад. Кенигу Леоп. Евг.
70. **Трощинскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Трощинѣ; устр. 1832 г., застрах. 1. К. О. во Взаим. Принад. Гр. Шембеку Цез. Адам., Д-ръ зав. Невенъ Г., Мех. Новинскій А.
197. **Трубетчинскій.** Тамб. губ., Лебедян. у., при с. Трубетчинѣ; устр. 1839 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Лебедянь въ 30 верст. и ж. д. ст. Липецкъ О. Г. Ж. Д. въ 35 верст. Принад. Кн. Васильчикову Алдр. Илларион.
48. **Турбовскій.** Кіев. губ., Бердичев. у., при с. Турбовѣ; устр. 1842 г., 3. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. Винница Ю. З. Ж. Д. въ 24 верст., тел. и ж. д. ст. Калиновка Ю. З. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Тов-ву Турбовскому.
151. **Уладовскій.** Под. губ., Винниц. у., при с. Уладовкѣ; устр. 1860 г., застрах. 1. П. О. въ Варшав., почт. ст. Винница въ 40 верст., тел. и ж. д. ст. Калиновка Ю. З. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Тов-ву Уладовскому. Д-ръ расп. Романскій Ив. Людов. иностр. универ., Д-ръ зав. Хмѣлевскій Викен. Ив. иностр. гимназ., Мех. Ковальскій-де-Шмиденъ Макс-нъ Іосиф. гимназ., Хим. Куделька Щенс. Карл. лейпц. универ.
166. **Улановскій.** Под. губ., Летичев. у., при м. Улановѣ; устр. 1867 г., 1. П. О. застрах. въ Русс., почт. и тел. ст. г. Бердичевъ и ж. д. ст. Калиновка въ 40 верст. и Бердичевъ Ю. З. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. наслѣдн. Мазараки Авг. Ив., Аренд. Либерманъ Ханмъ.
175. **Устьянскій.** Под. губ., Ольгопол. у., при с. Устьѣ; устр. 1866 г., застрах. 3. П. О. въ Русс., почт. ст. м. Бершадь въ 12 верст., тел. ст. Крыжополь въ 25 верст. и ж. д. ст. Балта Ю. З. Ж. Д. въ 57 верст. Принад. М-ву И. Д., Аренд. Беккерсъ Алдр. Карл. и К°. Д-ръ расп. Таргонн Алдр. Юліан. лиц., Д-ръ зав. и Мех. Гальнауъ Ос. Ос. иностр. техн., Хим. Весельскій Ос. Матв. иностр. политехн. шк.
131. **Хмѣлинецкій.** Орл. губ., Елец. у., при с. Хмѣлинцѣ; устр. 1859 г., Ворон. застрах. въ 1-мъ Росс. Принад. Вилулину Сем. Сем. окр.
86. **Ходорковскій.** Кіев. губ., Сквир. у., при с. Ходорковѣ; устр. 1860 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. г. Житомиръ, тел. и ж. д. ст. Попельня Ю. З. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Тов-ву Ходорковскому.
169. **Хрѣновскій.** Под. губ., Могилев. у., при с. Хрѣновѣ; устр. 1873 г., 2. П. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. Могилевъ-Подольскій въ 40 верст. и ж. д. ст. Жмеринка Ю. З. Ж. Д. въ 40 верст. Принад. Сулятыцкому Ян. Калац. Д-ръ расп. онъ же, Д-ръ зав. Закржевскій Фел. Варѳол. иностр. техн., Мех. Левандовскій практ., Хим. Камировскій Том. гимназ.
44. **Цельцевскій.** Калш. губ., Тур. у., при с. Цельцахъ; устр. 1854 г., застрах. въ Варшав. и друг., почт. ст. г. Варта въ 4½ верст., тел. ст.

- г. Турскъ въ 8 верст. и ж. д. ст. Кутно В. Б. Ж. Д. Принад. Тов-ву Лепольдъ Мейеръ и К^о.
80. **Цибулевскій.** Кіев. губ., Липовец. у., при м. Цибулевѣ; устр. 1877 г., 5. К. О. застрах. въ Варшав., почт. ст. Монастырище въ 8 верст., тел. ст. г. Звенигородка и ж. д. ст. Бѣлая-Церковъ Ф. Ж. Д. въ 85 верст. Принад. Тов-ву Цибулевскому.
176. **Чарноминскій.** Под. губ., Ольгопол. у., при ст. Попелюхи; устр. 1860 г., 3. П. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Попелюхи Ю. З. Ж. Д. въ 3 верст. Принад. Тов-ву Чарноминскому. Д-ръ расп. Чарномскій Ник. Ние. алдр. лица, Д-ръ зав. Маташевскій Леоп. Осип. австр. под., практ., Мех. Маташевскій Алдр. Осип. австр. под., практ., Хим. Адельманъ Алдр. Ив. австр. под., иностр. политехн. шк.
191. **Ченстоцицкій.** Рад. губ., Опатов. у., при д. Ченстоцицѣ; устр. 1826 г., Любл. застрах. въ общ. Россія и друг., почт. ст. Островецъ въ 3 верст., тел. окр. ст. г. Опатовъ въ 17 верст. и ж. д. ст. Люблинъ Прив. Ж. Д. Принад. Тов-ву Ченстоцицкому.
25. **Червонскій.** Волын. губ., Житомир. у., при м. Червонномъ; устр. 1870 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. Бердичевъ въ 25 верст., тел. ст. Червонное и ж. д. ст. Чернорудка Ю. З. Ж. Д. въ 18 верст. Принад. Комм.—С. Терещенко Фед. Артем. Д-ръ зав. Беренсъ Макс-нъ Христ., ферм., сакс. под., Мех. Фельденштейнъ инж.-мех., бавар. под., Хим. Гошке Фр. Матв. австр. под., техн. уч.
93. **Черепинскій.** Кіев. губ., Таращан. у., при с. Черепинѣ; устр. 1847 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Сквира въ 45 верст. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковъ Ф. Ж. Д. въ 50 верст. Принад. Гр-нѣ Потоцкой Маріи Ром.
229. **Черешенскій.** Черн. губ., Кролевец. у., при хут. Черешенкахъ; устр. 1840 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. г. Кролевецъ въ 25 верст., тел. ст. Конотопъ въ 70 верст. и ж. д. ст. Мѣна Л. Р. Ж. Д. въ 60 верст. Принад. Кн. Долгорукову Алдр. Серг.
178. **Черно-Островскій.** Под. губ., Проскуров. у., при м. Черно-Островѣ; устр. 1. П. О. 1849 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. ст. г. Проскуровъ въ 20 верст., тел. и ж. д. ст. Черно-Островъ Ю. З. Ж. Д. въ 2 верст. Принад. Пржездзецкому Карлу Конст., Аренд. Маранцъ Сол. Григ.
8. **Черскій.** Варш. губ., Гроец. у., въ пос. Черскѣ; устр. 1868 г., застрах. во Взаим. и друг., почт. ст. Гроецъ въ 8 верст., тел. и ж. д. ст. Гродискъ В. В. Ж. Д. Принад. Тов-ву Черскому.
177. **Чечельникскій.** Под. губ., Ольгопол. у., при м. Чечельникѣ; устр. 1875 г., 3. П. О. застрах. въ 1-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Ольгополь и ж. д. ст. Кодыма Ю. З. Ж. Д. въ 23 верст. Принад. Тов-ву Чечельникскому.
215. **Чупаховскій.** Хар. губ., Лебедин. у., при с. Чупаховкѣ; устр. 1851 г., застрах. въ Петербургск. Принад. Тов-ву Чупаховскому, Д-ръ расп. Решницъ Федиксъ Адамов.
121. **Шалыгинскій.** Кур. губ., Путивл. у., при с. Шалыгинѣ; устр. 1855 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Красное К. К. Ж. Д. въ 20 верст. Принад. Кн. Бяратинскому Алдр. Влад., Аренд. бр. Терещенко. Админ. Ясинскій Никита Осипов. практ., Д-ръ Рожновскій

- Матв. Дмитр. практ., Мех. Швангайзеръ Герман. Людвиг. прусс. под., практ.
53. **Шамраевскій.** Кіев. губ., Васильков. у., при с. Шамраевкѣ и Рудѣ; устр. 4. К. О. 1846 г., застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Сквирѣ въ 13 верст. и ж. д. ст. Бѣлая-Церковь Ф. Ж. Д. въ 21 верст. Принад. Гр. Браницкому Владис. Владис., Д-ръ зав. Венцковскій Каз. Ромуал. иностр. политехн. уч., Мех. Линсенбартъ Иос. Ив. практ., Хим. Буковскій Стан. Алдр. иностр. политехн. уч.
28. **Шепетовскій.** Волын. губ., Заслав. у., при м. Шепетовкѣ; устр. 1843 г., застрах. во Взаим., почт. ст. м. Шепетовка въ 1 верст., тел. и ж. д. ст. Шепетовка Ю. З. Ж. Д. въ 3 верст. Принад. Гр-нѣ Потоцкой Маріи Ром.
31. **Шпановскій.** Волын. губ., Ровен. у., при с. Алексинѣ; устр. 1868 г., застрах. въ 1-мъ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. Ровно Ю. З. Ж. Д. въ 4 верст. Принад. Тов-ву Шпановскому. Д-ръ расп. Ольшевскій Ем. Ант. техн., Д-ръ зав. Мисіончевичъ Алдр. Ант. техн., Мех. Ногачевскій Петръ Васил., Хим. Кендзерскій Иос. Адам.
145. **Шпиковскій.** Под. губ., Брацлав. у., при м. Шпиковѣ; устр. 1844 г., 2. П. О. застрах. во Взаим., почт., тел. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 7 верст. Принад. Балашеву Ник. Петр., Д-ръ зав. Геннебергъ Люд. Карл. реал. уч., Мех. Тарнавскій Ѳед. Мих. практ., Хим. Пѣньковскій Діон. Владис. гимназ.
58. **Шполянскій.** Кіев. губ., Звенигород. у., при м. Шполѣ; устр. 1852 г., 2. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Шпола въ 2-хъ верст., тел. и ж. д. ст. Шпола Ю. З. Ж. Д. въ 1½ верст. Принад. Абазѣ Алдр. Агг., Д-ръ зав. Сибириковъ Иліод. Ив. инж.-техн., Мех. Берхманъ Вик. Андр. практ., Хим. Ортинскій Алдр. Евф. техн. 1-го раз.
123. **Шренявскій.** Кѣлец. губ., Мѣхов. у., при д. Опашковицѣ; устр. 1876 г., Любл. застрах. въ Якорѣ и друг., почт. ст. Протовицы въ 2 верст. Принад. окр. Тов-ву Лубна и Шренява.
161. **Щедровскій.** Под. губ., Литин. у., при с. Щедровой; устр. 1873 г., 1. П. О. застрах. въ Петербургск., почт. и тел. ст. г. Летичевъ въ 3 верст. и ж. д. ст. Волковинцы Ю. З. Ж. Д. въ 23 верст. Принад. Гр. Маркову, Аренд. Тов-во Щедровское. Д-ръ расп. Решницъ Феликсъ Адам., Д-ръ зав. Куше Фр. Ант. австр. под., иностр. техн. шк., Мех. Куше Ант. Ант. австр. под., иностр. техн. шк., Хим. Свѣнтоховскій Карл. Карл. инж.-техн.
194. **Эльжбетовскій.** Сѣдлец. губ., Соколов. у., при пос. Эльжбетовѣ; устр. Варш. 1845 г., застрах. въ Варшав. и 5-ти друг., почт. и тел. ст. г. Соколовъ окр. въ 2½ верст. и ж. д. ст. Сѣдльце В. Т. Ж. Д. въ 30½ верст. Принад. Бар. Лессеръ Станисл. Львовичъ. Админ. Бар. Лессеръ Бронислав. Станисл. академ. иностр., Д-ръ Саталецкій Адол. Иван австр. под., академ. иностр.
4. **Юзефовскій.** Варш. губ., Блон. у., при м. Юзефовѣ; устр. 1865 г., застрах. въ 7-ми общ., почт., тел. и ж. д. ст. Прушковъ В. В. Ж. Д. въ 6 верст. Принад. Тов-ву Юзефовскому. Д-ръ расп. пот. поч. гр. Янашъ Яе. Иосиф., Д-ръ зав. и Мех. Вольфъ Албр. Ив. герман. под., инж.-техн., Хим. Хуберъ Карлъ Франц. австр. под., иностр. универ.
170. **Юрковецкій.** Под. губ., Могилев. у., при с. Юрковцахъ; устр. 1845 г., 2. П. О.

- застрах., во Взаим., почт. и тел. ст. г. Могилевъ-Подольскій въ 10 верст. и ж. д. ст. Рахны Ю. З. Ж. Д. въ 70 верст. Принад. Сулятыцкому Ян. Калац. Д-ръ расп. онъ же, Д-ръ зав. Кржижановскій Болес. Силв. практ., Мех. Германъ Ген. Авг. практ.; Хим. Маньковскій Эд. Мих. гимназ.
71. **Яблоновскій.** Кіев. губ., Канев. у., при с. Яблоновкѣ; устр. 1847 г., 1. К. О. застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. г. Каневъ въ 12 верст. и ж. д. ст. Таганча Ф. Ж. Д. въ 22 верст. Принад. Яниковскому Владис. Евст., Д-ръ зав. Тыкчинскій Г., Мех. Бахманъ.
104. **Яблуневскій.** Кіев. губ., Черкас. у., при с. Яблуневкѣ; устр. 1839 г., 2. К. О. застрах. въ Русс., почт. ст. м. Смѣла въ 8 верст., тел. и ж. д. ст. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 5 верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Ал-ру, Влад. и Льву Ал-фев., Д-ръ зав. Прокофьевъ Серг. Серг. инж.-техн., Мех. Кестель Берн. Юг. практ.
171. **Ялтушковскій.** Под. губ., Могилев. у., при м. Ялтушковѣ; устр. 1860 г., 1. П. О. застрах. во Взаим., почт. ст. г. Баръ въ 17 верст., тел. и ж. д. ст. Волковицы Ю. З. Ж. Д. въ 30 верст. Принад. Тов-ву Ялтушковскому. Д-ръ расп. Бѣлянкинъ Ил. Григ., Д-ръ зав. Вышимирскій Вас. Игн.
207. **Янково-Рогскій.** Хар. губ., Ахтыр. у., при с. Янковъ-Рогъ; устр. 1874 г., застрах. въ Саламандрѣ. Принад. Тов-ву Янковскому. Д-ръ расп. Темницкій Ив. Сем., Д-ръ зав. Тюттинъ Алдр. Ник. инж.-техн., Мех. Либе Фрид. Фрид. прусс. под., Хим. Рогозинскій Ник. Ник. техн.
87. **Яроповичскій.** Кіев. губ., Сквир. у., при с. Яроповичахъ; устр. 1859 г., 4. К. О. застрах. во Взаим., почт. ст. м. Ставище, тел. и ж. д. ст. Попельня Ю. З. Ж. Д. въ 25 верст. Принад. Тов-ву Яроповичскому.

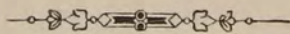
РАФИНАДНЫЕ ЗАВОДЫ.

21. **Аураскій.** В. К. Финлянд., въ г. Або; устр. 1857 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Або Финлянд. Ж. Д. Принад. Общ. Аураскому.
5. **Борисовскій.** Въ г. Москвѣ, Мѣщан. ч., 4-й Сокол. уч.; устр. 1861 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. Торг. дому «Борисовскій Мартиніанъ съ сыновьями». Д-ръ зав. Гербостъ Ив. Андр. реал. уч., Мех. Матисовъ Федор. Иван. практ., Хим. Диксъ Андр. Романов. англ.
15. **Велико-Бобрицкій.** Хар. губ., Сумск. у. См. свеклосахар. зав. № 217.
6. **В. Генера и Ко. зав.** Въ г. Москвѣ; устр. 1857 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. Генеръ Екатеринѣ Андреев., Д-ръ Эннерсъ Христофор. Петров. прусс. под., практ.
10. **Даниловскій.** Въ г. Москвѣ, за Трехгорной заставой; устр. 1859 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. Даниловскому Тов-ву. Д-ръ зав. Броте Васил. Карл. практ. Мех. Вильнертъ Джонъ англ. практ.
1. **Житынскій.** Волын. губ., Ровен. у., при с. Житынѣ и Городищѣ; устр. 1880 г., застрах. въ Петербургск., почт., тел. и ж. д. ст. Ровно Ю. З. Ж. Д. въ 8 верст. Принад. Житынскому Тов-ву, Д-ръ расп. Шухъ. Станис. Игнат. инж., Д-ръ зав. Добржанскій Станис. Казимир., Мех. Редгетъ Генр. Томаш.

англ. под., практ. Хим. Якубовскій Ив. Юліан. универ., Рафинеръ Вейсхааръ Ив. Осип. реал. уч.

11. **Кенига** зав. Въ г. С.-Петербургѣ, Выбор. части, у Самсоньевскаго моста, № 3-й; устр. 1862 г., почт. и ж. д. ст. г. С.-Петербургъ. Принад. Комм.—С. Кенигу Леоп. Егор. Д-ръ зав. Вейдтъ Логинъ Федор. иностр., Мех. Герке Карл Карл. практ., иностр., Хим. Риненкрегеръ Карл. универ., иностр.
12. **Кешнера** зав. Въ г. С.-Петербургѣ, Васил. Островъ, 5-я линія № 68; устр. 1850 г., почт. и ж. д. ст. г. С.-Петербургъ. Принад. Кешнеру Фридр. В., Д-ръ зав. Кешнеръ Фед. Фед. гимназ., Мех. Голербахъ Георгій Христіан. практ.
2. **Кіевскій.** Въ г. Кіевѣ, предмѣстье Деліевка; устр. 1868 г., застрах. во Взаим., почт. и ж. д. ст. г. Кіевъ. Принад. Тов-ву Кіев. сахаро-рафинад. зав., Д-ръ расп. Лауренцъ Оед. Евгр., Д-ръ зав. Раузеръ Руд. Оед. иностр. техн., Мех. Амфлетъ Оом. Оом., Хим. Де-Молинари Эдмондъ и Гальперинъ Левъ Львовичъ моск. техн. уч.
19. **Карюковскій.** Черниг. губ., Сосниц. у., при д. Карюковеѣ. См. свекло-сахар. зав. № 235.
20. **Михайловскій.** Черниг. губ., Глухов. у., при с. Михайловскомъ; устр. 1855 г., застрах. во 2-мъ Росс., почт. и тел. ст. г. Глуховъ въ 45 верст. и ж. д. ст. Красное К. К. Ж. Д. въ 105 верст. Принад. Терещенко. Николъ Арт. Аренд. Торг. домъ. бр. Н. Ф. и С. Терещенко. Админ. Рутъ Александ. Богдан. практ., Д-ръ зав. Кесслеръ Василій Михайл. практ., Мех. Свитальскій Григ. Юліанов. практ.,
8. **Московскій.** Въ г. Москвѣ, Яуз. час., 2-го уч.; устр. 1873 г., почт. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. Тов-ву Моск. сах.-раф. зав., Д-ръ зав. Пасбургъ Андр. Ив. иностр., Мех. Цируль Мартынъ Ив. практ., Хим. нѣтъ.
18. **Одесскій.** Въ г. Одессѣ, при ст. 2-ая Тираспол. застава Ю. З. Ж. Д.; устр. 1879 г., застрах. во Взаим., почт. ст. г. Одесса въ 3-хъ верст., тел. и ж. д. ст. 2-ая Тираспольская застава Ю. З. Ж. Д. Принад. Александровскому Тов-ву сах. зав., Д-ръ расп. Бродскій Изр. Марк. Д-ръ зав. Гуляевъ Влад. Ал-ѣев. инж.-техн., Мех. Кавицскій Игн. Франц. практ., Рафинеръ Грабиненко Петр. Як. практ.
16. **Павловскій.** Хар. губ., въ г. Сумахъ; устр. 1866 г., почт. и тел. ст. г. Сумы въ 1 верст. и ж. д. ст. Сумы Х. Н. Ж. Д. въ $\frac{1}{4}$ верст. Принад. Комм.—С. Харитоненко Ив. Герас., Д-ръ зав. Кринеръ Алдр. Ант. австр. под., реал. уч., Админ. Котенко Андр. Филип., Мех. Надененко Григ. Ром. практ., Хим. Бомашъ Аарон. Соломон., иностр. техн.
9. **Сергѣева и Романова** зав. Въ г. Москвѣ, Мѣщанск. части, 2-го участ., домъ Урусовыхъ; устр. 1878 г., почт. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. Торг. дому Сергѣевъ Н. и Романовъ А., Д-ръ зав. Каушъ Романъ Федор. пруск. под., практ. Рафинер. нѣтъ, Мех. Петровъ Васил. Петр. моск. техн. уч., Хим. нѣтъ.
3. **Смѣлянскій.** Кіев. губ., Черкасс. у., при м. Смѣлѣ; застрах. во Взаим., почт. и тел. ст. м. Смѣла въ $2\frac{1}{2}$ верст. и ж. д. ст. Бобринская Ф. Ж. Д. въ 4-хъ верст. Принад. Гр-мъ Бобринскимъ Алдр. Влад. и Льву Ал-ѣев., Д-ръ зав. Чериковскій Ник. Вас. инж.-техн., Мех. Вельцъ, Хим. Бабковъ инж.-техн.

7. **Сокольники.** Г. Москва Сокольнич. 2 - го участка; устр. 1875 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Москва. Принад. бр. Боткинымъ Дмитр. и Ник. Ник. Д-ръ зав. Михельсонъ Романъ Иван. ремесл. уч. Хим. Гемперъ Антонъ Антон. универ.
22. **Телескій.** В. К. Финлянд., въ г. Гельсингфорсѣ; устр. 1860 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Гельсингфорсѣ Финлянд. Ж. Д. Принад. Тов-ву Телескому.
14. **Тульскій.** Въ г. Тулѣ; застрах. во 2 мѣ Росс., почт., тел. и ж. д. ст. г. Тула М. К. Ж. Д. Принад. Торг. дому бр. Н. Ф. и С. Терещенко. Админ. Загвоздкинъ Игнат. Агофон. практ., Д-ръ зав. Маханъ Эдуардъ Осипов. австр. под., практ., Мех. Етьенъ Фед. Фед. пруск. под., практ.
17. **Харьковскій.** Хар. губ. и у., при с. Малой-Даниловкѣ; устр. 1877 г., почт., тел. и ж. д. ст. г. Харьковъ въ 4 верст. Принад. Тов-ву Харьк. сах.-раф. зав. Д-ръ зав. Рынинъ Дмитр. Ив. инж.-техн., Рафинеръ Манаковъ Вас. Ал-ѣев. практ., Мех. Эйзелеръ Адол. Адол. техн.
4. **Черкасскій.** Кіев. губ., при г. Черкассахъ; устр. 1854 г., застрах. въ Сѣверн., почт. и тел. ст. Черкасы Ф. Ж. Д. въ 3 верст. Принад. Зайцеву Іонѣ Марк., Админ. Подорожкинъ Конст. Ив. практ., Д-ръ зав. и Рафинеръ Крюгеръ Карлъ Авг. прус. под., Мех. Шведовъ Серг. Илар. моск. техн. уч.
13. **Шухова** зав. Въ г. С.-Петербургѣ Васил. час., 2-го уч., 14-я лінія, № 99; устр. 1855 г. Принад. Шухову Сидору Артем потом. почет. гр., Д-ръ зав. Гепфъ Пав. Васил. гимназ., иностр. Мех. Біенко Ростиславъ Ѳаддѣев. варшав. тех. уч.



Примѣчаніе. Въ числѣ рафинадныхъ заводовъ, два, находящіеся въ Финляндіи, перерабатываютъ песокъ, привозимый изъ заграницы, исключительно тростниковый.

Въ числѣ рафинадныхъ отдѣленій показаны только дѣйствовавшія, прочія, какъ напримѣръ при Городищенскомъ заводѣ и другихъ не показаны.

По какому-то непонятному обстоятельству, въ числѣ рафинадныхъ отдѣленій числится Старинскій рафинадный заводъ, устроенный совершенно отдѣльно отъ свекловичнаго; на немъ, кромѣ песка изъ Старинскаго свеклосахарнаго завода, перерабатывается большое количество покушныхъ песковъ. Велико-Бобрицкій-же заводъ числится въ числѣ самостоятельныхъ рафинадныхъ заводовъ; между тѣмъ этотъ заводъ есть свекловичный каждагодно по окончаніи свекловичнаго производства приспособляемый и для рафинаднаго производства и на немъ перерабатывается только песокъ съ двухъ заводовъ принадлежащихъ владѣльцу завода. Первый слѣдовало-бы кажется считать самостоятельнымъ заводомъ, а послѣдній отдѣленіемъ.

ЧАСТЬ ВТОРАЯ.

КОЛИЧЕСТВО САХАРНАГО ПЕСКА И РАФИНАДА, ВЫРАБОТАННЫХЪ НА
ЗАВОДАХЪ РОССІЙСКОЙ ИМПЕРІИ ВЪ 188¹/₂ Г.

№ по порядку.	НАЗВАНИЕ ЗАВО- ДОВЪ.	Застя- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полири- зации.			
		Заводами.	Плантаторами	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ течение про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Добротачивность.	
		Десятинны.	БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.						ВЪ 0/10 ПО ВСЕМУ СОКУ		
Свеклосахарные заводы.											
БЕССАРАБСКАЯ ГУБЕРНІЯ.											
ХОТИНСКІЙ УѢЗДЪ.											
1	Зарожанскій Д.	700	180	47181	12060	906,22	въ 67 д. 57998	10,07	2,9	77,64	
ВАРШАВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.											
БЛОНСКІЙ УѢЗДЪ.											
2	Гузовскій Д.Р.	1267	—	84398	—	1179,3	въ 71,5 д. 84326	11,95	3,15	79,13	
3	Михайловскій Д.Р.	700	—	67750	—	842	въ 80,5 д. 67746	12,18	2,47	83,14	
4	Юзефовскій Д.Р.	1196	—	108487	—	1157,44	въ 91 д. 105328	12,18	2,85	81,03	
ГОСТЫНСКІЙ УѢЗДЪ.											
5	Леоповскій. Д.Р.	1120	—	111968	—	1187,22	въ 88 ¹ / ₂ д. 105662	10,89	3,47	75,83	
6	Модельскій. П.	740	—	53540	—	586,6	въ 91 д 53540	12,71	2,84	81,73	
7	Санники. Д.Р.	1548 ³ / ₄	—	131333	—	1682,96	въ 75 д. 126222	13,13	2,6	83,47	

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.		
Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токи.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ пе- реводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. л.	
И У Д О В Ъ.						ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.			
1651	6927	39799 ₆	—	28532	464	9976 ₈₁	6,66 (26,64)	5,44 (21,76)	400	90	60
р. 71 4252	39414	р. 67673 ₁₁ о. р. 42 4740	—	44971	5046	34052	8,67 (31,68)	4,69 (18,76)	320	60	100
р. 15 5167	36382	р. 35335 ₃₈ 18534 ₁₀	—	35251 ₃₃	5300 ₁₆	28455 ₁₀	7,96 (31,84)	4,03 (16,12)	175	75	50
р. 968 10700	57472	р. 111754 ₁₉	—	120200 ₃₃	11745	р. 684 ₇₀ 36809	10,61 (42,44)	9,51 (38,04)	400	50	60
р. 778 10308	62382	р. 87736 ₇ о. р. 1271 ₁₄	—	р. 5 21924	6473 ₁₀	29010 ₂₂	7,98 (31,92)	-1,08 (-4,32)	349	160	110
1993	15298	43930	—	19799 ₃₉	1596	17774 ₂₀	8,13 (32,52)	4,16 (16,64)	176	64	120
р. 1 5069 к. 3632 ₂₁	16954	р. 107391 ₂ о. р. 812 ₅	—	р. 6 ₂₀ 1296 ₃₈	11674 ₁₂	46290 ₁₈	8,80 (35,2)	2,42 (9,68)	506	84	106

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Перерабстано свеклы.		Среднее качество свеклы по полари- заціи.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и га- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ сжесуточно на работахъ во время про- изводства.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежесуточно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Добротачастность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токи.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токи.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ	Несов. л.
ДЕСЯТИНЫ.	БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.	ВЪ 0/ ПО ВСЕУСОВА			И У Д О В Ъ.										ВЪ 0/о ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛОДУШЪ.					
8	ГРОЕЦКІЙ УѢЗДЪ Черскій Д.Р.	1017	—	105580	—	1426,5	въ 74 д. 105560	11,50	2,65	81,27	р. 228 4150	5384	р. 69599 ²³ 14728 ¹⁴	—	28678 ³³	р. 211 4446 ³⁸	38365 ³⁹	7,99 (31,96)	5,84 (23,36)	405	165	82
9	КУТНОВСКІЙ УѢЗДЪ. Валентиновскій Д.Р.	573	—	66194	съ др завод. 11598	1144	въ 68 д. 77792	12,70	2,71	82,41	р. 2537 ³⁵ 11334 к. 48112 ⁴	р. 3982 ³² 25730	р. 105178 ²⁷ о. р. 18 9651 ²² о. 500	—	12963 ²⁸	р. 224 ³² 5168	20235 ²³	7,55 (30,20)	0,43 (1,72)	520	100	150
10	Добржелинскій Д.Р.	1057	—	111997	—	1647	въ 68 д. 111997	12,52	2,59	82,85	14030 к. 10228 ³⁹	54974	р. 11613 ¹²	—	16995 ²⁹	13537	50494 ²⁷	9,41 (37,64)	1,11 (4,4)	345	106	68
11	Констанція Д.Р.	1750	—	114740	—	1225,67	въ 89 д. 109085	11,97	3,33	78,10	р. 918 7870	46320	р. 89008 ¹⁶ о. р. 1252 ¹⁰	—	р. 57 6098 ⁴	р. 2739 ¹⁴ 7805	60009	8,43 (33,72)	1,81 (7,24)	366	39	62
12	Ланентскій Д.	550	—	53553	—	637,36	въ 81 д. 51613	11,85	2,48	82,69	429	181	35058 ³⁰	—	21492 ⁴	70	5520	6,71 (26,84)	4,13 (16,52)	205	30	60
13	Островскій. Д.Р.	2092	—	202117	—	1800,57	въ 84 д. 151248	12,55	2,41	83,88	р. 1601 8956	40076	р. 123300 ^{14 1/2} о. р. 393 6002 ⁰	—	р. 325 ⁸ 27297 ²⁸	р. 4550 ⁷ 9637 ⁸	58804 ³⁶	8,81 (35,24)	3,06 (12,24)	713	90	254
14	Сойки. Д.	500	—	51780	—	523,30	въ 99 д. 50761	11,33	2,30	83,12	584	236	42595 о. 90	—	20074 ³⁹	467	5055	8,38 (33,52)	4,9 (19,6)	150	30	20
15	Стржельскій Д.	415	—	48750	—	651,17	въ 73 д. 47784	12,12	3,12	79,52	112	2952	40925	—	11396 ³³	249	2267 ²⁹	8,59 (34,36)	2,24 (8,96)	195	75	80
16	Томчинскій Д.	460	—	53297	—	771,9	въ 68 д. 52494	12,86	2,50	83,72	792	16008	49864 ⁴ о. 173	—	4541 ³	2531	12660 ²⁹	9,87 (39,48)	0,22 (0,88)	153	40	27
17	ЛОВИЧСКІЙ УѢЗДЪ. Лышковцы Д.Р.	1176	—	90207	7549	1361,20	въ 72 д. 97325	11,78	2,98	79,81	р. 163 9329	41130	р. 78943 ²⁹ о. р. 280 ¹⁷	—	11128 ¹⁵	9314 ¹⁷	49141 ³⁵	8,12 (32,48)	2 (8)	304	33	30

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по плантаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.		
		Заводами.	Плантажами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты качества.	Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубочихъ.	Несов. д.	
ДЕСЯТИНЫ.	БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.	ВЪ % ПО ВСЕУСЛО.			И У Д О В Ъ.											ВЪ % О-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.					
СОХАЧЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
18	Германовскій Д.Р.	975	—	83308	—	1220,12	въ 66 д. 80528	12,8	2,8	82,05	р. 8267500	4497	р. 6761732	—	1725226	1084130	1894335	8,65 (34,60)	3,93 (15,72)	300	80	50	
19	Млодзешинскій Д.	1150	—	89439	—	1184,89	въ 74 д. 87089	12,29	2,55	82,81	2214	5644	7966420	—	31226	2247	388416	9,15 (36,60)	3,38 (13,52)	200	80	20	
20	Орышевскій Д.Р.	910	—	65828	—	1266,20	въ 51 д. 64575	12,46	2,58	82,84	р. 29234056 к. 702937	р. 83332498	р. 629532 о. р. 273113030 о. 900	—	1488	р. 1967145678	р. 310289062	9,41 (37,64)	-0,33 (-1,32)	380	135	122	
		19196 ³ / ₄	—	1694266	19147	21498,4	въ 75,8 д. 1630705	12,18	2,61	82,35	р. 1847035 101845 к. 6900321	р. 406620503535	р. 11269719 ¹ / ₂ 350387	—	р. 3413545408117	р. 95022811382711	р. 687305415471	8,66 (34,64)	2,99 (11,96)	6162	1493	1571	
ВОЛЫНСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																							
ДУБЕНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
21	Мизотскій Д.	1250	—	76909	—	937,20	въ 82 д. 76909	11,29	2,59	81,34	1510	27061	56474	—	326793 ¹ / ₂	365	1837117	7,19 (28,76)	3,11 (12,44)	150	50	50	
ЖИТОМИРСКІЙ УѢЗДЪ.																							
22	Андрушевскій Д.	1850	250	215300	29077	2454	въ 86 ¹ / ₂ д. 212259	11,9	2,93	80,24	1519	24501	2042035	—	3619420	5200	598636	9,79 (39,16)	3,13 (12,52)	930	35	35	
23	Пиванковскій Д.	—	1250	—	117600	1261,2	въ 91 ³ / ₄ д. 114787	11,23	2,66	80,84	515	24175	8300712 ¹ / ₂	2609	3700620	1112	2903920	7,44 (29,76)	3,64 (14,56)	292	12	16	
24	Коровинецкій Д.	1215	—	134054	—	1440	въ 93 д. 133267	11,16	2,57	80,69	3644	18382	1148489	—	3362836	6407	37049	8,82 (35,28)	3,93 (15,72)	500	20	10	
25	Червонскій Д.	1700	390	195566	44460	2160	въ 99 д. 215473	12,6	3,2	80	3508	52248	19895716	—	5438331	6709	7340538	9,38 (37,52)	3,5 (14)	800	15	125	
ЗАСЛАВЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																							
26	Клембовскій Д.	1400	—	75664	—	805	въ 94 д. 75664	10,88	3,09	77,88	1030	59932	4324033 о. 551 ¹ / ₂	—	304963	1121	37845	5,73 (22,92)	1,11 (4,44)	240	26	40	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поларзаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ, бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.							
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Несакхара.	Доброты качества.	Рафинада и бѣлаго песка.	Продукт. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продажныхъ патоѣ.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоѣ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубочихъ.	Несов. л.					
		ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.		ВЪ % ПО ВСЕМУ СОД.			И У Д О В Ъ.														ВЪ % -ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.		
27	Кременчукскій Д.	635	600	74975	70200	1240	въ 117 д. 145175	10,78	3,29	76,5	5113	70523	97327 ₂₀	5	36019 ₁₀	10114	29845	7,04(28,16)	-0,32(-1,28)	275	30	20					
28	Шепетовскій Д.Р.	545	—	41428	—	536	въ 78 д. 41428	10,75	2,80	79,5	р. 29823 ₃₆ 997 к. 116856 ₃₄	15461	р. 134779 ₂₅ о. р. 41824 ₁₃	о. 227 ₄	р. 9490 ₁₀ 5176 ₂₇	р. 3607 ₃₉ 1472	р. 3080 ₆ 12388 ₁	8,24(32,96)	3,54(14,16)	395	32	18					
СТАРОКОНСТАНТИНОВСКІЙ УѢЗДЪ.																											
29	Збручскій Д.	970	—	92400	—	712,68	въ 123 д. 87665	11,55	2,11	84,4	—	—	50230 ₁₀	6201 ₃₀	3230 ₃₈	2229	25516 ₃₂	6,45(25,8)	3,28(13,12)	125	10	35					
30	Красиловскій Д.	1180	—	98882	—	1110	въ 81 д. 98882	11,07	3,45	76,8	972	24433	64385	—	24923 ₃₂	996	35792	6,51(26,04)	3,67(14,68)	250	20	60					
РОВЕНСКІЙ УѢЗДЪ.																											
31	Шпановскій Д.	1150	—	95700	—	1267,2	въ 75 д. 95044	10,96	2,51	81,5	—	—	62284 ₂₀	2856	14500	784	18128	6,84(27,36)	3,43(13,72)	250	15	10					
		11895	2490	1100878	261337	13923,28	1296553 въ 93 д.	11,46	2,89	79,8	р. 29823 ₃₆ 18808 к. 116856 ₃₄	316716	р. 176603 ₃₈ 975013 ₁₇	11898 ₃₄	р. 9490 ₁₀ 308239 ₂₆ ^{1/2}	р. 3607 ₃₉ 36509	р. 3080 ₆ 377243 ₃₄	7,97(31,88)	2,94(11,76)	4207	265	419					
ВОРОНЕЖСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																											
БОБРОВСКІЙ УѢЗДЪ.																											
32	Садонскій П.	627	—	53400	—	486,60	въ 99 д. 48401	11,32	4,12	73,5	1024	15185	26748 ₃	—	23721	301	19872	5,37(21,48)	5,87(23,48)	209	48	32					
ВОРОНЕЖСКІЙ УѢЗДЪ.																											
33	Рамснскій Д.	508	170	50378	16460	703,56	въ 90 д. 63330	11,09	4,12	72,9	793	2629	38908 ₃₄	—	22016	1248	25007	6,21(24,84)	7(28)	240	—	46					

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.		
		Заводами.	Плантаторами	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производъ съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Несахара.	Добротачивность.
		ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ 0/10 ПО ВЪСУ СОКА			
ЗАДОНСКИЙ УѢЗДЪ.										
34	Боренскій П.	500	—	51000	—	339,6	въ 113 д. 38450	12,89	3,5	78,64
35	Стебаевскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ОСТРОГОЖСКИЙ УѢЗДЪ.										
36	Ольховатскій. Д.	1081	—	108576	—	974,4	въ 100 д. 97521	13,15	3,88	77,21
ПАВЛОВСКИЙ УѢЗДЪ.										
37	Нижне-Кисляйсгій Д.	615	150	68755	16650	600,84	въ 113 д. 67907	13,30	4,70	73,88
38	Петровскій Д.	930	264	46500	12780	684,48	въ 86 д. 58867	11,56	2,91	79,88
		4261	584	378609	45890	3789,48	въ 98,8 д. 374476	12,32	3,91	75,9
ЕКАТЕРИНОСЛАВСКАЯ ГУБ.										
БАХМУТСКИЙ УѢЗДЪ.										
39	Дружевскій Д.Р.	700	—	70000	—	610	въ 97 д. 59177	10,06	2,83	78,04

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.		
Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтаго сахар. песка.	Продаж. на-ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарна-го песка.	Продаж. на-ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полурабочихъ.	Несов. д.
П У Д О В Ъ.							ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.		
647	5961	21442 ³⁰	983 ¹⁴	8528	210	6854	5,64(22,56)	2,45 (9,8)	210	30	40
—	6733	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
789	15016	78142 ²⁷	3000 ³⁸	47017 ³⁹	2023	23343	8,35(33,40)	5,67(22,68)	255	—	103
920	2525	47546 ¹⁵	—	22957 ²⁰	429	23882	6,92(27,68)	6,52 (6,08)	232	30	21
846	659	46205 ¹³	1207 ²³	29758 ¹⁰	629	5748	7,95(31,8)	5,92(23,68)	221	90	50
5019	48708	258994 ⁷	5191 ³³	153998 ²³	4810	104706	7 (28)	5,87(23,48)	1367	198	292
к. 25003 ^{17 1/4}	—	р. 7694 ³¹ о. р. 13798 ⁶ 6025 ³³ о. 8292	о. 2567	—	7071	29559	3,32(13,28)	4,99(19,96)	350	30	20

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣно-свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Несахара.	Доброкачественность.
		ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ ⁰ / ₁₀₀ ПО ВЪСУСОКА		
КАЛИШСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
КАЛИШСКИЙ УѢЗДЪ.										
40	Дзержбинскій П.	400	—	31792	—	292,5	въ 99 д. 29088	12,07	2,02	85,66
41	Зберскій. Д.Р.	618	—	63835	—	714,3	въ 89 д. 63835	11,91	2,63	81,91
ЛЕНЧИЦКИЙ УѢЗДЪ.										
42	Лесмержскій Д.Р.	1200	—	126467	—	1149	въ 110 д. 126467	11,06	2,30	82,78
43	Млыновскій Д.	500	—	47491	—	650	въ 70 д. 47491	11,55	2,76	80,72
ТУРСКИЙ УѢЗДЪ.										
44	Цельцевскій Д.	500	—	28712	—	441,7	въ 65 д. 28712	10,26	2,80	78,56
		3248	—	298297	—	3247,5	въ 91 д. 295593	11,34	2,46	82,17
КИЕВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
БЕРДИЧЕВСКИЙ УѢЗДЪ.										
45	Дзюньковскій. Д.	800	—	79201	—	804	въ 98 д. 79201	12,2	3,1	79,73
46	Махарищевскій Д.	1000	—	161640	—	1379	въ 118 д. 162735	11,002	1,574	81,04
47	Спичиневскій Д.	1133	—	112440	—	1405,5	въ 80 д. 112440	12,46	3,15	79,82

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахар. продукт. на 1-е сеп. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на был. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сеп. 1881 г. по 1-е сеп. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ на работахъ во время производствъ.		
Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахар. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ. Полубочихъ. Насов. л.
И У Д О В Ъ.							ВЪ % О-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.
р. 13 11	р. 6 2203	18209 ¹⁰	—	1915 ³¹	1051	9382 ³⁸	6,61(26,44)	3,12(12,48)	130 70 —
р. 413 2135	3167	р. 40851 ¹⁹ о. р. 2383 ⁴ 5065 ¹³	—	2279	2130	р. 263 7687 ²¹	7,5 (30)	1,1 (4,4)	200 160 —
3641	21190	р. 93033 ²¹ о. р. 1362 ²⁰ 1345 ⁵ о. 45	—	—	6933	31082	8,79(35,16)	0,78 (3,12)	376 44 30
746	4450	37311 ²	—	—	908	12039	7,89(31,56)	1,59 (6,36)	90 11 21
р. 123 739	6485	21987	—	13267 ²³	862	11729 ²⁵	7,65(30,6)	6,44(25,76)	145 75 45
р. 549 7272	р. 6 37495	р. 137630 ²⁴ 96073 ³	—	17462 ¹⁴	11884	р. 263 71921 ⁶	8,04(32,16)	1,76 (7,04)	941 360 96
309	15452	60217 ¹⁴	1758 ¹¹	15875 ⁵	608	16254	7,79(31,16)	2,1 (8,4)	369 — 35
964	34663	106599 ²⁸	—	40193	4773	50910	6,78(27,12)	3,46(13,84)	372 — 2
1276	4064	90661 ¹⁰	125	5813	1223	33901	8,06(32,24)	3,17(12,68)	238 — 62

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ съесуточно на работахъ во время производства.			
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи патоки.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Подрубочихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.						ВЪ ⁰ / ₁₀₀ ПО ВЪСУ СОКА			И У Д О В Ъ.					ВЪ ⁰ / ₁₀₀ ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.						
48	Турбовскій Д.	1426	—	144075	—	1426,47	въ 101 д. 144075	11,05	2,54	81,31	1445	8410	97677 ³⁵	—	23864	1700	33316 ¹⁸	6,79(27,16)	3,38(13,52)	200	72	18	
ВАСИЛЬКОВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
49	Езеряскій Д.	624	—	70968	—	1096	въ 65 д. 78979	11,73	2,87	80,34	1372	16598	59672 ^{6 1/2}	—	28700	1999	20501	7,63(30,52)	4,12(16,48)	302	51	63	
50	Кожанскій Д.	1317	—	111375	—	1225	въ 92 д. 112670	10,1	3,9	72,14	6651	49333	94239 ³⁸	—	57433	1780	30477	7,93(31,72)	3,42(13,68)	322	40	54	
51	Саливонки Д.	1357	—	158356	—	1908	въ 83 д. 158356	11,85	3,22	78,63	2560	6788	129873 ⁹ о. 165 ¹³	—	35750	2620	40288	8,21(32,84)	4,37(17,48)	320	102	132	
52	Сивявскій Д.	1208	—	118540	—	1833	въ 67 д. 122877	11,82	2,43	77,50	5822	37352	103305	—	52300	2488	27112	8,13(32,52)	3,42(13,68)	348	95	45	
53	Шамраевскій. Д.	1188	—	98631	—	1217,7	въ 81 д. 98631	12,29	2,92	80,80	1858	26593	86951 о. 19 ¹¹	—	22600	1949	25983	8,82(35,28)	2,22 (8,88)	366	94	47	
ЗВЕНИГОРОДСКІЙ УѢЗДЪ.																							
54	Бужанскій Д.	583 ^{1/2}	—	78900	—	804,1	въ 97 д. 78000	12,77	3,87	76,74	2555	18044	69919 ⁶	—	20516	1527	29024	8,83(35,32)	4,03(16,12)	298	50	—	
55	Ольховецкій Д.	645	—	103640	—	949,1	въ 109 д. 103240	13,56	3,14	81,19	3882	32165	91173 ²⁷	—	28640	1851	41444	8,63(34,52)	3,67(14,68)	400	40	15	
56	Ольшанскій Д.Р.	970	—	113345	—	1174	въ 92 д. 108000	12,72	2,55	83,30	2761 к. 12152 ⁰	28895	р. 77256 о. р. 471 20676 ¹⁹	2900	45067	2432	24602	8,14(32,56)	3,77(15,08)	467	29	40	
57	Почапинскій П.	822	—	72000	—	728,7	въ 98 д. 71835	12,45	3,15	79,80	322	13896	49340 ²¹	—	18568 ³³	1703	16778	7,06(28,24)	2,98(11,92)	200	120	—	
58	Шполянскій Д.	1367	290	223374	27890	2139,5	въ 115 д. 248193	12,96	3,6	78,20	2213	20948	201016 ³³	—	112255	2587	17803	8,11(32,44)	4,39(17,56)	740	70	50	
КАНЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
59	Велико-Прицковскій Д.	1047	—	94600	—	791	въ 111 д. 97797	12,82	2,88	81,65	696	3572	82058 ¹¹	—	15887 ³³	225	3479 ³¹	8,34(33,36)	1,59 (6,36)	180	60	—	
60	Мартыновскій П.	1050	—	86200	—	873	въ 96 д. 83868	—	—	—	—	3921	60221 ⁹	—	20840	831	6430	7,27(29,08)	2,78(11,12)	160	160	—	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полари- заціи.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.			
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Доброкачественность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. д.	
ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.					ВЪ 0/10 ПО ВѢСУ СОКА			П У Д О В Ъ.					ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.						
61	Мироновскій Д.	1610	—	154800	—	1523,3	въ 105 д. 159449	12,58	2,82	81,68	662	23450	129582 ₃₅	—	47860 ₂₅	3099	36462	8,28(33,12)	3,81(15,24)	363	68	—	
62	Набутовскій Д.	1363	—	122300	—	1454	въ 84 д. 122130	11,66	3,46	77,11	4833	35005	92753	—	40822	3932	38844	7,52(30,08)	3,66(14,61)	371	30	20	
63	Пивецкій Д.	700	—	66600	—	674,1	въ 101 д. 68091	12,95	2,75	82,47	2015	20543	63618 ₄	—	22246 ₃₈	1191	24766 ₃₃	9,22(36,88)	3,88(15,52)	155	33	—	
64	Піевскій. Д.	900	—	76200	—	767,7	въ 97 д. 74457	12,43	2,93	80,92	1269	7982	64718 ₈	—	7457 ₁₂	2503	23274	8,85(35,4)	3,05(12,2)	220	60	—	
65	Поташнянскій П.	850	—	78733	—	786,2	въ 95 д. 74888	12,69	2,81	81,8	299	4318	59423 ₂₉	—	16263 ₂₇	738	7137 ₃₂	7,98(31,92)	2,54(10,16)	250	100	—	
66	Селищенскій Д.	1307 ¹ / ₂	—	116000	—	1213	въ 96 ¹ / ₂ д. 115900	10,81	2,70	80,00	2091	18584	78365 ₃₀	—	40097	2636	12791	6,8 (27,2)	2,96(11,84)	526	85	50	
67	Сидоровскій П.	700	—	72000	—	687,3	въ 107 д. 73892	11,30	3,10	78,47	164	14095	47715 ¹ / ₄	12188	35648 ₃₂	—	7316	7,59(30,36)	3,9 (15,6)	250	80	—	
68	Стеблевскій П	832	—	72000	—	622,4	въ 110 д. 68446	10,90	3,10	77,85	722	3655	45562 ₃₂	2736	10152	816	13364	6,95(27,8)	2,89(11,56)	240	120	—	
69	Степанецкій Д.	712	—	70000	—	820,2	въ 87 д. 71355	—	—	—	—	28737	57388 ₁ о. 16 ₈	814 ₈	41476	121	1091	8,14(32,56)	1,93 (7,72)	180	60	—	
70	Трощинскій Д.	960	—	82500	—	825,25	въ 102 д. 83969	11,75	2,65	81,59	1989	19545	73435 ₁₆	—	38729	765	6386	8,59(34,36)	3,05 (12,2)	180	60	—	
71	Яблоновскій П.	729	—	80200	—	755,6	въ 103 д. 78209	12,95	1,55	89,31	387	8260	60367 ₈₁	—	14145	2470	19582	7,98(31,92)	3,25 (13)	245	160	—	
КІЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
72	Григоровскій П.	945	—	100187	—	842,8	въ 120 д. 100815	13,5	2,97	81,90	—	21796	71995 ₁₉ о. 83 ₂₀	—	23121 ₃	1777	26831 ₁₃	7,32(29,28)	2,79(11,16)	300	80	—	
73	Ржищевскій Д.	1660	—	120200	—	1138	въ 109 д. 124612	12,31	2,73	81,84	983	13249	106367 ₁₁	—	28629	1577	14889	8,58(34,32)	2,12 (9,68)	220	80	—	
ЛИПОВЕЦКІЙ УѢЗДЪ.																							
74	Бабинскій Д.	1054	—	141236	—	1157,6	въ 99 д. 141236	11,6	2,9	80,00	582	5242	105354 ₁₈	—	47912	575	7081 ₁₀	7,45 (29,8)	3,52(14,08)	319	18	—	
75	Плинецкій Д.	1290	—	138479	—	1331,4	въ 104 д. 138479	11,94	3,40	77,83	748	1856	113005 ₃₀	—	26498	735	43154 ₁₈	8,16(32,64)	4,89 (19,56)	283	21	10	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежегодно на работахъ во время производства.		
		Заводами.	Плантагорами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброточивность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Желтого сахарн. песка.	Продажн. патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажн. патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубочихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.						ВЪ % ПО ВЪСУСОБА			П У Д О В Ъ.						ВЪ % ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ					
76	Кальникскій Д.	900	—	99008	—	1076,1	въ 92 д. 99008	11,13	3,34	76,91	3000	14801	87670 ¹¹	—	38990 ³¹	878	32921	8,64(34,56)	5,77(23,08)	424	—	126	
77	Каменогорскій (Собскій) . . Д.	931	—	105640	—	966,5	въ 106 д. 105640	10,94	3,56	75,44	4487	3302	85477 ¹⁰	—	30584	3316	34464	7,98(31,92)	5,83(23,32)	431	—	85	
78	Плисково-Андрушевскій . . . Д.	440	—	46251	—	508,2	въ 91 д. 46251	10,98	2,9	79,10	148	232	33116 ²⁷	1116 ¹	2001	1072	14164	7,52(30,08)	3,44(13,76)	213	—	89	
79	Ситковецкій Д.	1034	—	98335	—	1046,5	въ 94 д. 98335	12,26	2,88	80,97	729	313	74822 ²³	—	28077	948	18063	7,63(30,52)	4,66(18,64)	291	—	56	
80	Цибулевскій Д.	1200	—	127440	—	1274,4	въ 100 д. 127440	12,1	2,9	80,6	1693	725	101309 ¹⁷	—	35000	1110	4490	7,9 (31,6)	3,04(12,16)	330	10	—	
СКВИРСКИЙ УѢЗДЪ.																							
81	Андрушковскій. Д.	1300	—	132576	—	1262	въ 110 д. 138789	11,01	2,38	82,22	2676	11449	95057 ³⁹	—	50850	2175	13352	6,81(27,24)	3,8 (15,2)	260	—	8	
82	Городищенскій. Д.	885	—	84000	—	923,5	въ 96 д. 89121	11,08	3,12	78,02	68	27	53965 ²⁵	3676 ¹⁰	18801	—	1500	6,33(25,32)	2,27 (9,08)	203	14	23	
83	Дѣдовщинскій Д.	970	—	95760	—	1072,6	въ 88 д. 94923	10,7	2,75	79,55	1234	14620	59708 ^{8/4}	—	25320	908	17100	6,25 (25)	2,92(11,68)	338	12	43	
84	Корнинскій Д.	728	—	82616	—	1094	въ 76 д. 82616	—	—	—	2921	21617	59567 ²	—	37524	821	15685	6,95(27,8)	3,82(15,28)	367	—	—	
85	Топоровскій Д.	1253 ^{1/2}	—	126614	—	1236	въ 104 ^{1/2} д. 127916	11,07	2,57	81,15	1498	12081	81589 ²²	10871 ⁸	55830	179	8162	6,87(27,48)	4,05 (16,2)	352	4	14	
86	Ходорковскій Д.	1120	—	96440	—	1165,5	въ 88 д. 101979	11,55	2,29	83,45	1425	17198	70384 ²²	1200	26318	1102	23583	6,95(27,8)	3,2 (12,8)	281	8	4	
87	Яроповичскій] Д.	1262	—	120425	—	1429	въ 84 д. 120031	10,72	2,88	79,13	3832	15714	94829 ³⁰	—	36498	2177	18804	7,39(29,56)	7,29(13,16)	360	10	34	
ТАРАЩАНСКИЙ УѢЗДЪ.																							
88	Бугаевскій Д.	900	—	69611	—	952,5	въ 73 д. 69767	12,60	3,20	79,74	1401	12588	56975 ²⁹	—	29064	7210	17091	8,99(35,96)	4,81(19,24)	318	10	92	
89	Жашковскій Д.	1000	—	91339	—	1100,4	въ 83 д. 91339	12,85	2,71	82,52	—	2142	68193 ²⁵	3446 ⁶	2000	—	24000	7,73(30,92)	2,61(10,44)	240	40	—	
90	Кашперовскій Д.	1255	—	119400	—	1322	въ 94 д. 124273	13,10	2,95	81,62	—	1400	94306 ³⁵	1210	14000	1875	33815	7,8 (31,2)	3,73(14,92)	287	75	62	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежесуточно на работахъ во время производства.		
		Заводами.	Плантаторами	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежесуточно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Добротачественность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полубочихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.					ВЪ 0/10 ПО ВСЕУ СОКА			П У Д О В Ъ.						ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛОДУШЪ.					
91	Лучанскій П.	1240	—	83496	—	960,1	въ 91 д. 87707	12,38	3,09	80,02	699	10676	65969 ⁸	7535 ¹⁰	18055 ³⁴	209	23510	8,06 (32,24)	3,52 (14,08)	215	185	—	
92	Скоморошскій П.	600	—	59011	—	581,2	въ 102 д. 59011	12,79	2,73	82,02	1076	1925	45390 ¹¹	—	4614	793	10071	7,64 (30,56)	2,16 (8,64)	408	—	101	
93	Черепинскій. Д.	832	—	69592	—	931,5	въ 72 д. 67062	11,54	3,03	79,23	367	10158	52373 ³⁸	—	9873	1996	21304	8,05 (32,20)	3,13 (12,52)	302	32	68	
УМАНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
94	Верхнячскій. П.	700	—	71280	—	720	въ 99 д. 71280	12	2,9	80,58	—	—	44630	1932	11500	250	7550	6,48 (25,92)	2,67 (10,68)	350	50	7	
95	Тальновскій Д.	1680	—	188806	—	1722,3	въ 107 д. 185152	12,11	3,21	79,64	2320	27121	145386 ¹	л.ум. 36 ²⁰	76111	43	32224	7,73 (30,92)	4,38 (17,52)	629	67	30	
ЧЕРКАССКІЙ УѢЗДЪ.																							
96	Балаклеевскій Д.	592	—	87861	—	1004,7	въ 83 д. 83392	12,80	3,00	81,01	827	23778	85533 ³³	—	—	6415	14885	10,91 (43,64)	-1,06 (-4,24) [*]	463	74	13	
97	Городище-Млеевскій П.	1345 ^{1/2}	—	154200	—	1822	въ 84 д. 153039	9,86	3,84	71,97	—	6328	94234 ⁶	3442 ¹²	39521	—	10996	6,31 (25,24)	2,88 (11,52)	529	216	15	
98	Марьинскій (Воронцовскій) . Д.	2200	—	220000	—	1768,5	въ 123 д. 217528	12,05	2,90	80,60	466	5302	181775	—	61505	1654	8472	8,41 (33,64)	2,97 (11,88)	338	30	50	
99	Матусовскій. Д.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
100	Орловецкій П.	325	625	32300	67000	1067,6	въ 93 д. 99291	—	—	—	68	35261	77982 ³⁵	3577 ³⁷	37105	184	24085	8,11 (32,44)	2,61 (10,44)	360	25	20	
101	Райгородскій Д.	889	—	85000	—	1184,3	въ 71 д. 81676	10,84	3,20	77,10	910	4650	60256 ²⁵	—	19803	1558	19900	7,19 (28,76)	4,14 (16,56)	358	120	—	
102	Русско-Полянскій П.	500	—	59600	—	775,4	въ 77 д. 59518	11,08	3,32	76,94	725	894	40128 ¹⁸	612 ³⁵	22880	2673	8322	7,14 (28,56)	5,09 (20,36)	335	68	10	
103	Смѣлянскій Д.	720	200	84745	28453	1157,3	въ 97 д. 112253	12,57	3,26	79,40	3294	31646	89497 ³⁷	—	50036	3901	28826	8,02 (32,08)	4,2 (16,8)	529	160	90	
104	Добруновскій Д.	550	—	76437	—	888,4	въ 84 ^{1/2} д. 75071	11,39	3,77	75,13	1510	14470	48102 ³⁹ ^{1/4}	—	26750	2464	19282	6,53 (26,12)	4,2 (16,8)	390	95	70	

* Т. е. по 4,24 ф. патоки на берковецъ употреблено въ производство съ прошлаго года.

* Т. е. по 4,24 ф. патоки на берковецъ употреблено въ производство съ прошлаго года.

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полиризаціи.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводовскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе произв. извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Не са х а р а.	Добротачественность.
		ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ 0/10 ПО ВЪСУ СОКА		

ЧИГИРИНСКІЙ УѢЗДЪ.										
105	Александровскій П.	581	—	67700	—	520,36	въ 130 д. 67647	10,57	3,87	73,20
106	Грушевскій Д.	471	—	55000	—	750,1	въ 73 д. 54758	12,42	3,78	76,66
107	Каменскій Д.	700	—	68000	—	721	въ 93 д. 67025	11,41	3,83	74,80
108	Капитановскій П.	569	150	67677	17550	772,57	въ 98 д. 75712	12,80	2,8	82,05
109	Лебединскій П.Р.	748	—	82600	—	943,7	въ 87 1/2 д. 82579	—	—	—
110	Старо-Осотинскій Д.	904	—	89500	—	1033,2	въ 86 д. 88856	12,43	3,67	76,73

КУРСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
БѢЛГОРОДСКІЙ УѢЗДЪ.										
111	Алексѣевскій Д.	900	—	102720	—	691,2	въ 148 1/2 д. 102652	11,86	3,57	76,86
ГРАЙВОРОНСКІЙ УѢЗДЪ.										
112	Головочанскій П.	545 1/2	300	63000	34200	589,8	въ 161 д. 96719	—	—	—
113	Красно-Ягурскій Д.	1300	50	222000	6600	1858,4	въ 117 д. 218089	11,74	2,97	78,81

Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ, бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.				
Выпущено изъ завода и осталось въ заводъ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ переводъ его на бѣл. сах., пес. и пат.									
Рафинада и бѣлаго песка.	Продажи патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахар. песка.	Продаж-ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарна-го песка.	Продаж-ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Получа-ющихъ.	Несов. л.
П У Д О В Ъ.					ВЪ 0-хъ (ФУНТАХЪ).					Число душъ.	

70	1230	46697	415	4718	240	3405	6,96 (27,84)	1,01 (4,04)	244	81	—
2345	21106	43951 ₈	—	17289	2446	24325	8,04 (32,16)	3,74 (14,96)	327	50	15
2295	11975	47947 ₁₂	—	18970	260	20776	6,85 (27,4)	4,14 (16,56)	323	70	30
444	4990	68328 ₃₆	—	23843	1372	7596	9,14 (36,56)	3,49 (13,96)	436	50	25
к. 358143 ₃₁	18000	р. 413737 о. р. 2548 7890	1205	р. 4819 30471	2233	17154	8,36 (33,44)	4,17 (16,68)	715	120	20
348	13668	74417 _{33 1/4}	5	49264	568	5378	8,4 (33,6)	4,61 (18,44)	283	12	—

94309	918488	р. 494012 5011011 ₃₉	60803 ₇	р. 4819 1938527 ₁₆	106261	1286529 ₉	7,78 (31,12)	3,54 (14,16)	21604	3726	1843
к. 370296 ₁₁											
1000	4382	73332 _{34 3/4}	—	28004	1338	11424	7,17 (28,68)	3,41 (13,64)	300	70	—
—	—	67800 ₁₈	—	—	2438	14640	7,26 (29,04)	1,51 (6,04)	222	90	96
2350	9578	169599 ₁₉	—	76512 ₃₇	564	20477 ₃	7,69 (30,76)	4 (16)	393	55	52

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляри- заціи.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахари. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл.сах. песокъ и па- току.			Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Доброточность.				Выпущено изъ завода и оста- лось въ заводѣ учтенныхъ: ра- финада, песка и патоки.			Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г въ пе- реводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.		Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ	Несов. л.
											Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.						
		ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.	ВЪ 0/100 ПО ВСЕУ СОКА			П У Д О В Ъ.					ВЪ 0/100 ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.									
ДМИТРИЕВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
114	Георгіевскій П.	350	350	22334	22334	522	въ 85 д. 44400	11	3,1	78,01	1521	13140	22794 ₂₇	—	17283 ₄	—	—	4,79(19,16)	0,93 (3,72)	215	50	35	
КАРОЧАНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
115	Ржевскій (Павловскій) . . . Д.	208	292	35458	49348	660	въ 127 д. 83827	12,16	2,91	80,08	—	—	62450 ₂₉ ^{1/2}	1092 ₂₂	21323	295	6734 ₂₇	7,57(30,28)	3,34(13,36)	300	70	—	
ОБОЯНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
116	Ивнянскій Д.	500	200	52407	20800	670	въ 105 д. 69911	11,2	3	78,8	659	5930	40824 ₁₇	—	24900	771	1699 ₁₃	5,85(23,40)	2,95(11,8)	300	50	38	
117	Переверзевскій. П.	480	420	36809	31920	734	въ 92 д. 67529	11,84	4,16	74,00	892	7885	42958 ₃₀	—	18232 ₁₂	953	13469	6,37(25,48)	3,52(14,08)	246	154	16	
ТИМСКІЙ УѢЗДЪ.																							
118	Ржавскій Д.	660	120	62280	11280	925	въ 78 ^{1/2} д. 72604	11,33	2,35	82,82	—	—	53378 ₃₇ ^{1/4}	—	18670	140	10225	7,37(29,48)	3,98(15,92)	388	12	—	
ПУТИВЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																							
119	Бочечанскій П.	200	600	17349	52049	408	въ 116 д. 69398	—	—	—	121	1091	38891 ₂₄ ^{1/4}	(2 кр.) ₅₁₀	18423	968	6862	5,72(22,88)	3,48(13,92)	200	50	30	
120	Крупецкій. Д.	480	1500	45263	80648	1958,4	въ 63 д. 123600	10,6	2,9	78,5	6208	55877	86168 ₃₄	—	57041 ₃₀	3538 ₁₀	40696 ₈	6,75 (27)	3,38(13,52)	633	75	25	
121	Шалыгинскій П.	270	1296	17550	73422	938,4	въ 97 д. 90972	10,6	3,4	75,7	3619	32575	55831 ₁₈	—	33385	3020 ₄	26361	6,08(24,32)	2,98(11,92)	468	60	20	
РЫЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																							
122	Теткинскій Д.	1750	1450	176750	147250	3640,8	въ 89 д. 324000	12,1	3,0	80,13	9500	85500	262037 ₂₃	—	86896	6482	113060	7,99(31,96)	3,53(14,12)	920	40	52	
		7643 ^{1/2}	6578	853920	529851	13596	въ 100 ^{1/3} д. 1363701	11,59	3,09	78,9	25870	215958	976069 ₂₆ ^{1/2}	1097 ₃₂	400671 ₂₃	20507 ₁	265648 ₁₁	7,12(28,48)	3,3 (13,2)	4585	776	364	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежегодно на работахъ во время производства.																										
		Заводами.	Плантагорами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброкачественность.	Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажн. патоки.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.			Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ переводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.		Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубочныхъ.	Несов. л.																									
													Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продажн. патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажн. патоки.																														
Десятины.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.	ВЪ % ПО ВЪСУСОКЪ.			П У Д О В Ъ.													ВЪ % О-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.																											
КѢЛЕЦКАЯ ГУБЕРНІЯ.																																															
МѢХОВСКІЙ УѢЗДЪ.																																															
123	Шренявскій Д.Р.	750,4	—	76347	—	1016,8	въ 75 д. 76261	10,27	3,76	73,1	р. 83 4138 к. 4686 ₁₅	р. 36 37245	р. 56326 ₂₂ о. р. 138 ₂ 447 ₃₄ о. 61 ₃₆	—	11618	5077	45135	6,96(27,84)	2,55(10,20)	246	120	46																									
ПИНЧОВСКІЙ УѢЗДЪ.																																															
124	Лубиновскій (Казимержскій) Д.Р.	800	—	81883	—	1004	въ 81 д. 81328	11,10	3,66	75,2	р. 7404 5909	50841	р. 50339 ₁₂ о. р. 2073 ₃₄ 5582 ₂₄	—	14044	р. 4000 5375	36654	6,64(26,56)	-0,01(-0,04)	245	112	67																									
ЛОМЖИНСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																																															
МАКОВСКІЙ УѢЗДЪ.																																															
125	Луковскій Д.	103	297	9270	26730	460,2	въ 79 д. 36589	12,5	2,7	82,2	813	7318	29832 ₅	—	11156 ₂₀	2601	10403	8,64(34,56)	3,89(15,56)	110	83	15																									
ОСТРОЛЕНКСКІЙ УѢЗДЪ.																																															
126	Гуцинскій Д.	155	118	16664	8879	467	въ 54 д. 24986	12,25	2,4	84,7	226	449	19149 ₀ о. 600	—	5433 ₁₂	954	2231	8,19(32,76)	2,88(11,52)	38	32	12																									

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.																			
		Заводами.	Плантагорами	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара	Доброточность.	Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.																					
											Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажи патоки.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сент. 1882 г. въ переводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полубочихъ.	Несов. л.																			
		ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.		ВЪ ⁰ / ₁₀₀ ПО ВѢСУ СОКА			И У Д О В Ъ.					ВЪ ⁰ / ₁₀₀ -ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.																					
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				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.		
																				П			У			Д			О			В			Ъ.		
																				П			У			Д			О			В			Ъ.		
																				П			У			Д			О			В			Ъ.		
																				П			У			Д			О								

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВО- ДОВЪ.	Застя- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полири- зации.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводовъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежеуточно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Доброта чистейности.
ДЕСЯТИНЫ.	БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.					ВЪ 0/10 ПО ВѢСУ СОКА				
ПЕНЗЕНСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
МОКШАНСКІЙ УѢЗДЪ.										
132	Михайловскій П.	800	—	64332	—	420	въ 153 д. 64332	11,5	2,3	83,33
САРАНСКІЙ УѢЗДЪ.										
133	Дурасовскій В.Ш.*)	90	—	4417	—	144,4	въ 36 д. 4417	—	—	—
		890	—	68749	—	564,4	въ 121,8 д. 68749	11,5	2,3	83,33
ПЕТРОКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
НОВО РАДОМСКІЙ УѢЗДЪ.										
134	Сильничскій Д.Р.	400	—	32911	—	506	въ 65 д. 32911	11,43	2,41	82,58
ЛОДЗИНСКІЙ УѢЗДЪ.										
135	Руда-Набѣаницкій. Д.Р.	700	—	53152	—	875	въ 59 д. 51778	9,80	3,40	74,21
		1100	—	86063	—	1381	въ 61 д. 84689	10,43	3,01	77,6
*) Въмочка Шаховскаго.										

*) Вымочка Шаховскаго.

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахари. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.				Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.				Число рабо- чихъ, бывшихъ ежеуточно на работахъ во время про- изводства.		
Рафинада и бѣлаго песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахари. песка.	Продаж- ныхъ па- токовъ.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ пе- реводъ его на бѣл. сах., пес. и пат.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несог. л.				
П У Д О В Ъ.						ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		Ч И С Л О Д У Ш Ъ.						
815	12525	34142 ³³	—	29003 ¹³	127	12502 ³⁵	5,2 (20,8)	4,5 (18)	270	30	12			
368	5268	2106 ²⁰	—	680 ³⁵	656	6915 ¹	5,42 (21,68)	5,27 (21,08)	170	—	—			
1183	17793	36249 ¹³	—	29684 ⁸	783	19417 ³³	5,21 (20,84)	4,55 (18,20)	440	30	12			
3805	23330	р. 18062 ^{37 1/2} о. р. 937 ²⁶	—	10265	р. 1021 ¹¹ 3340	р. 299 20534	5,94 (23,76)	2,25 (9,4)	125	125	20			
р. 1331 3874	19478	р. 33776 ³³ 2780 ⁷ о. 352	—	р. 4 ²⁷ 10543 ³⁸	2296 ³⁰	20230 ¹⁰	6,56 (26,24)	2,18 (8,72)	392	90	30			
р. 1331 7679	42808	р. 52777 ^{16 1/2} 3132 ¹⁷	—	р. 4 ⁷ 20808 ³³	р. 1021 ¹¹ 5636 ³⁰	р. 299 40764 ¹⁰	6,32 (25,28)	2,25 (9)	517	215	50			

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по плантаціи.		Доступившіе въ переработку: купленный сахар. песокъ и остатки сахар. продукт. на 1-е сент. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл.сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.				
		Заводами.	Плантажами.	Съ заводовъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патока.	Выпущено изъ завода и осталось въ заводѣ учтенныхъ: рафинада, песка и патоки.		Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сент. 1882 г въ переводѣ его на бѣл.сах. пес. и пат.		Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубочихъ.	Несов. л.		
												Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патока.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажн. патока.							
		ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ %, ПО ВСЕУСРЕДНЕНІЮ.				П У Д О В Ъ.				ВЪ % ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.				
ПЛОЦКАЯ ГУБЕРНІЯ.																						
ЦѢХАНОВСКІЙ УѢЗДЪ.																						
136	Изабелинскій Д.	566 ¹ / ₂	—	36486	—	607,15	въ 59 д. 35822	10,47	2,74	78	690	3686	29977 ¹⁰	—	4105 ³⁵	1759	11198 ⁵	8,66(34,64)	3,24(12,96)	171	44	47
137	Красиневскій. Д.	752	—	74475	—	930,6	въ 73 ¹ / ₂ д. 68400	11,99	2,69	81	2610	18548	58605	—	33817 ²⁰	3246 ¹⁵	14465	8,66(34,64)	4,34(17,56)	231	74	64
		1318 ¹ / ₂	—	110961	—	1537,75	въ 67,6 д. 104222	11,46	2,71	80	3300	22234	88582 ¹⁰	—	37923 ¹⁵	5005 ¹⁵	25663 ⁵	8,66(34,64)	3,96(15,84)	402	118	111
ПОДОЛЬСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																						
БАЛТСКІЙ УѢЗДЪ.																						
138	Борщанскій Д.	588	—	49080	—	749,16	въ 65 д. 49045	10,69	3,30	76	613	21264	31761 ³	—	23395	3218	27357	7,00(28)	6,01(24,04)	200	15	15
139	Грушковскій. Д.	1000	—	170640	—	1807,2	въ 93 ¹ / ₂ д. 168136	12,57	3,08	79	6591	29925	135404	—	44220	120	41080	7,66(30,64)	3,29(13,16)	485	12	3
БРАЦЛАВСКІЙ УѢЗДЪ.																						
140	Вороновицкій Д.	505	—	50174	—	639,24	въ 75 д. 50155	12,14	2,30	84	916	14028	39771 ²⁹	—	21571 ³⁸	305	11012 ²³	7,8 (31,2)	3,7 (14,8)	282	14	30
141	Калустянскій Д.	732	—	91411	—	845,1	въ 108 д. 91411	10,25	3,09	76	1178	27362	61537 ¹³	—	27893	250	33116	6,63(26,52)	3,68(14,72)	355	26	—
142	Ковалевско-Строгановскій . . Д.	1775	—	163485	—	1545,5	въ 106 д. 163485	10,82	2,77	79	2506	4044	115871	—	67984 ¹³	496	4649 ⁸	6,96(27,84)	4,19(16,76)	512	25	65
143	Степановскій Д.	2143	—	220285	—	1827,3	въ 116 д. 213830	11,30	3,35	77	1783	46214	153687 ⁴	—	104693 ⁵	448	24484 ¹³	7,12(28,48)	3,88(15,52)	673	24	54
144	Тростянецкій Д.	1975 ¹ / ₂	—	217557	—	1928,63	въ 111 д. 214080	10,4	3,5	74	2656	94071	154696	—	87554	391	129260	7,12(28,48)	5,73 (22,92)	681	261	55
145	Шпиковскій Д.Р.	999 (выг. 984)	—	104426	—	1308,2	въ 66 д. 86345	9,73	3,00	75	—	38126	р. 870 ⁹ 50800 ¹⁷	7715 ²⁰	45158 ¹⁵	901	29678 ¹¹	6,71(26,84)	4,25 (17)	252	40	8

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поларизаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ, бывшихъ ежедневно на работахъ во время производствъ.		
		Заводами.	Плантажами.	Съ заводовъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Добротечность.	Рафинада и бѣлаго песка.	Продажа патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продаж. ныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубокихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.					ВЪ 0/100, ПО ВЪСУСОКЪ.			И У Д О В Ъ.						ВЪ 0/100-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛОДУШЪ.					
ВИННИЦКІЙ УѢЗДЪ.																							
146	Браиловскій Д.	1306	—	102255	—	1097,8	въ 89 ¹ / ₂ д. 98264	10,64	3,00	78,0	667	11543	61557 ³⁸	—	22338 ¹⁰	1309	10711	6,33(25,32)	2,18 (8,72)	334	21	39	
147	Гниванскій Д.Р.	640	—	71520	—	701,9	въ 90 д. 63172	10,40	3,00	77,6	р. 54025 15288 к. 276109 ²⁸	р. 5538 9703	р. 327669 ²⁰ о. р. 21644 ³⁸	—	р. 9869 ³⁷ о. р. 537 ¹⁹ 11863	20791	р. 3359 37221 ³⁵ ¹ / ₂	3,9 (15,6)	7,53(30,12)	573	60	86	
148	Калиновскій Д.	1145	—	96060	—	979,6	въ 98 д. 96000	10,81	2,72	79,8	739	25603	69545 ²² ¹ / ₂	1056	42898 ²⁷	278	14808 ¹³	7,27(29,08)	3,34(13,36)	249	20	46	
149	Кордылевскій Д.	1377	—	122400	—	1063	въ 104 д. 110556	9,30	3,20	74,4	529	11803	83704 ³²	—	28315	1242	23774	7,63(30,52)	3,64(14,56)	286	6	7	
150	Носковецко-Александровскій П.	1443	—	95001	—	625,7	въ 113 д. 70711	10,14	3,36	77,1	87	783	35114 ²¹ ¹ / ₂	1586	21501 ³³	—	359	5,15(20,6)	2,98(11,92)	266	118	73	
151	Уладовскій Д.Р.	1720	—	193401	—	2016	въ 96 д. 193398	10,23	3,2	76,0	1128	8506	р. 113531 ⁹ о. р. 2443 ²⁷ ¹ / ₂	—	39174	6797	р. 640 25160	6,29(25,16)	2,92(11,64)	460	40	50	
ГАЙСИНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
152	Красноселковскій Д.	1043	—	141900	—	953,7	въ 143 д. 136422	11,5	3,60	81,5	367	5158	93209 ²⁴ о. 60	4890	35700	802	24348	7,12 (28,48)	4,02(16,08)	240	20	10	
153	Могиланскій. Д.	1450	—	181762	—	1320	въ 124 д. 163642	11,3	3,25	77,66	2373	33610	115395 ²³	—	61183	2130	36970	7,03(28,12)	3,94(15,76)	320	45	15	
154	Соболевскій Д.Р.	1250	—	151998	—	1460,4	въ 95 ¹ / ₂ д. 139505	12,73	3,44	78,71	р. 3967 8196	р. 3815 34426	р. 46004 ²² о. р. 1755 ²⁴ 69118	1260	51200	1939	23061	7,7 (30,8)	2,58(10,32)	380	14	6	
КАМЕНЕЦКІЙ УѢЗДЪ.																							
155	Вишневичскій Д.	465	—	42947	—	370,5	въ 99 д. 36872	—	—	—	2080	13462	27565 ²⁶	—	11737	1668	15902	7,36(29,44)	3,84(15,36)	170	10	—	
156	Городокскій Д.	1179,8	—	116851	—	1056,48	въ 110 д. 116212	10,8	3,5	83,01	1316	29939	84845 ³⁰	—	29841	1746	37799	7,33(29,32)	3,24(12,96)	305	60	25	
157	Левадскій Д.Р.	900	—	72000	—	1023,24	въ 69 ¹ / ₂ д. 71119	11,31	2,81	78,68	р. 617 1337	р. 87 35801	р. 49757 ⁶ ¹ / ₂ о. р. 8910 ¹ ¹ / ₂ 46744	—	24360	р. 50 902	36707	7,52(30,08)	3,54(14,16)	200	48	30	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВО- ДОВЪ.	Застя- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полари- заціи.			
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а	Н е с а х а р а.	Добротачественность.	
		ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ 0/0 ПО ВСЕУ СОКА			
ЛЕТИЧЕВСКІЙ УѢЗДЪ.											
158	Божиковецкій П.	390	—	2600	—	354,6	въ 54 д. 19150	—	—	—	
159	Будневеккій. П.	530	—	45439	—	463,56	въ 98 д. 45439	—	—	—	
160	Деражнянскій Д.	620	—	69696	—	726	въ 96 д. 69696	10,8	2,4	81,81	
161	Щедровскій Д.	748	300	99595	39900	1002,8	въ 139 д. 139495	10,5	2	84,00	
ЛИТИНСКІЙ УѢЗДЪ.											
162	Лозинскій Д.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
163	Съвериневскій Д.	715	130	66790	12090	679,8	въ 116 д. 78867	11,09	2,35	82,5	
164	Войтовецко-Левашевскій. . . Д.	1643	—	138469	—	1465,2	въ 94 д. 138469	9,47	3,29	74,21	
165	Старо Синевскій Д.	1100	—	79792	—	1071	въ 74 1/2 д. 79792	11,63	2,23	83,10	
166	Улановскій П.	550	—	39159	—	451,8	въ 87 д. 39159	—	—	—	
МОГИЛЕВСКІЙ УѢЗДЪ.											
167	Выше-Ольчедаевскій Д.	868	—	63750	—	601,7	въ 81 д. 49044	9,73	3,87	71,54	
168	Сосновецкій Д.	1309 (вык.1270)	—	90172	—	926,4	въ 96 д. 89872	10,64	3,18	76,99	
169	Хрѣновскій Д.	830	—	78720	—	598	въ 128 д. 76590	10	3,33	75,01	
170	Юрковецкій Д.	324 1/2	—	28820	—	487,4	въ 59 д. 27396	10,17	3,48	73,77	
171	Ялтушковскій Д.	900	—	90564	—	947,16	въ 94 1/2 д. 89501	10,6	3,03	77,76	

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахари. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл.сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.						Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежесуточно на работахъ во время про- изводства.		
Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахар. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ пе- реводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.	Бѣлаго сахариа- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полу- бочихъ.	Несов. л.
И У Д О В Ъ.								ВЪ 0/о-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.		
672	2490	10374	—	—	—	—	—	5,06(20,24)	гат. стор.	162	104	—
—	—	20246 ₁	5348 ₁₀	9315	—	—	—	5,28(21,12)	2,05 (8,20)	162	104	—
347	1123	42068 ₂₄	1461	9424 ₆	472	8400 ₃₄	6,2 (24,8)	2,39 (9,56)	108	90	—	—
974	6778	91712 ₂₀	—	37225 ₅	198	2082	6,51(26,04)	2,33 (9,32)	180	50	10	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
872	6622	48889 ₅	—	23798 ₁₉	767	9208	6,18(24,72)	3,34(13,36)	175	40	20	—
5433	28838	112405 ₁₄	—	42711	1639	48509	7,84(31,36)	4,5 (18)	276	52	—	—
1823	35818	66676	2251 ₁₂	35037	1090	26582	8,46(33,84)	3,23(12,92)	300	8	12	—
47	2396	29640 ₃	—	8227	1013	8129	7,81(31,24)	3,57(14,28)	160	40	20	—
1355	12200	26288 ₁₀	—	12842 ₁	1444	13612	5,37(21,48)	2,94(11,76)	271	30	2	—
2326	25247	55252 ₄	—	33144 ₃₀	691	15186	5,96(23,84)	2,6 (10,4)	274	15	20	—
2496	7721	45033 ₃₃	—	9686 ₁₆	815	20478	5,66(22,24)	2,93(11,72)	224	30	10	—
1791	27260	15384	1930	32192 ₁₅	419	4955	5,6 (22,4)	3,6 (14,4)	191	6	15	—
3324	31645	60868 ₃₁ о. 302 ₁₁	—	44562 ₉	358	20522 ₃₁	6,50(26,00)	3,73(14,92)	340	60	—	—

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полири- гаціи.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахар. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктѣвъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.			
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводовъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Н е с а х а р а.	Доброточивность.	Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажи, патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахар. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.						ВЪ % ПО ВѢСУ СОКА			И У Д О В Ъ.					ВЪ %-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.					
ОЛГОПОЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																							
172	Бершадскій Д.	1950	—	225703	—	1848	въ 122 д. 225703	9,66	3,04	76,06	2566	21217	153943	—	58825	2381	40715	6,81(27,24)	3,46(13,84)	500	10	—	
173	Загнитковскій Д.	765 ¹ / ₂	—	63675	—	805,2	въ 79 д. 63675	9,96	3,48	74,10	107	3948	47604 ³³ / ₂	—	27400	162	3767	7,48(29,92)	4,27(17,08)	250	40	—	
174	Соколовскій Д.	1180	—	116121	—	1248,5	въ 93 д. 116121	10,93	2,77	79,78	1474	4231	82786 ¹ / ₂	—	54532	6356	48891	7,54(30,16)	8,54(34,16)	339	37	19	
175	Устьянскій Д.	1140	—	137978	—	1103,85	въ 125 д. 137978	11,09	3,34	76,85	2205	37819	98099 ⁷³ / ₄	—	46422	2977	35666	7,16 28,64)	3,20(12,80)	273	30	—	
176	Черноминскій Д.Р.	1270	—	105166	—	1188,3	въ 88 д. 105166	11	3,38	76,48	р. 437 2931	23543	р. 57060 ³³ / ₂ о. р. 5633 ¹ / ₂ 21170 ²³ / ₂ о. 7217 ¹ / ₂	—	44308	1010	50664	7,22(28,88)	6,79(27,16)	519	168	88	
177	Чечельникскій Д.	1300	—	146181	—	1761,6	въ 78 д. 137443	10,08	2,76	78,50	1575	52157	90790 ⁵³ / ₄	—	62080	2519	51756	6,67(26,68)	4,48(17,92)	400	50	—	
ПРОСКУРОВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
178	Черво Островскій. Д.	730	—	66000	—	868	въ 76 д. 66000	11,2	3,88	75,16	2457	12378	43023 ²² / ₂	3090	15744 ²⁵ / ₂	45	3105	6,48(25,92)	0,98 (3,92)	150	12	32	
УШИЦКІЙ УѢЗДЪ.																							
179	Куриловецкій Д.	616 (вык. 356)	—	48300	—	468,8	въ 60 д. 28128	10,62	2,81	79,07	356	9679	20775 ⁵ / ₂	—	19123 ²¹ / ₂	424	3810	7,41(29,61)	4,71(18,84)	133	35	9	
180	Стриховецкій. Д.	1262	—	110638	—	1005,87	въ 110 д. 110638	10,37	3,31	75,80	1024	31682	77790	—	40810 ¹⁰ / ₂	1213	25192 ²⁸ / ₂	7,04(28,16)	3,1 (12,4)	250	30	—	
ЯМПОЛЬСКІЙ УѢЗДЪ.																							
181	Боровскій П.	1150	—	160047	—	1601	въ 138 д. 138105	11,50	3,32	77,59	953	29816	90854	—	41147	1040	26636	6,58(26,32)	2,74(10,96)	219	236	—	
182	Гоноровскій Д.	1075	—	119400	—	1148	въ 104 д. 119010	11,6	2,97	79,60	1304	27482	89354 ¹⁶ / ₃	—	44157	183	23489	7,41(29,64)	3,37(13,48)	346	28	48	
183	Деребчинскій Д.	429	—	44584	—	586,6	въ 75 д. 44584	9,11	3,19	74,06	323	11704	28153 ¹⁴ / ₂	—	28594 ²⁸ / ₂	372	2330	6,32(25,28)	4,31(13,24)	235	18	16	
184	Джуринскій Д.	1429 (вык. 1372)	—	114542	—	1205	въ 95 д. 114542	10,62	3,52	75,10	1658	39481	76440	—	28981 ³⁴ / ₂	1422	47096	6,65(26,6)	3,19(12,76)	323	52	46	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поляризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и патоку.			Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.			Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.			Число рабочихъ, бывшихъ на работахъ во время производства.		
		Заводами.	Плантажами.	Съ заводовъ.	Съ плантагорскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Добротность.	Рафинада и бѣлаго песка.	Продажи патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахар. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Получающихъ.	Несов. л.
ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ $\frac{0}{100}$ ПО ВѢСУ СОКА			П У Д О В Ъ.						ВЪ $\frac{0}{100}$ -ХЪ (ФУНТАХЪ).			ЧИСЛО ДУШЪ.				
185	Лопатынецкій Д.	710 (вык. 642)	—	52564	—	590	въ 81 д. 47841	9,76	3,15	75,60	630	17283	29930 ¹⁰	—	12736	459	18277	6,22(24,88)	2,87(11,48)	227	12	57
186	Моевскій Д.	860	—	138922	—	1093,8	въ 127 д. 138922	12,90	2,27	85,03	2319	36499	102009 ²⁴ о. 58 ²⁰	8005 о. 5214	41444	—	45677	7,84(31,36)	3,64(14,56)	396	30	36
187	Томашпольскій Д.	956 (вык. 868)	—	81372	—	875,4	въ 93 д. 81004	9,80	2,79	77,90	826	21008	50811 ¹⁶ ^{1/2}	—	36398 ³²	1751	17842 ¹⁰	6,38(25,52)	4,1 (16,4)	341	9	27
188	ПОЛТАВСКАЯ ГУБЕРНІЯ. ГАДЯЧСКІЙ УѢЗДЪ. Веприкскій Д	50986,3	430	5104852	51990	49891,99	въ 99,2 д. 4949724	10,86	3,08	77,9	р. 59046 94518 к. 276109 ²⁸	р. 9440 1063436	р. 620883 ³³ 3117427 ²⁹ ^{1/8}	43807 ²	р. 10407 ¹⁶ 170375 ²²	р. 50 76953	р. 3999 12100 ³⁷ ^{1/2}	6,9 (27,6)	3,7 (14,8)	14947	2305	1104
		1056	—	103568	—	1035,68	въ 100 д. 103568	12,84	3,18	80,14	290	18124	86924 ³	—	36210 ¹⁰	240	26749	8,38(33,52)	4,32(17,28)	154	8	54
189	ПЕРЕЯСЛАВСКІЙ УѢЗДЪ. Старинскій Д.Р	810	—	54403	—	819,1	въ 67 д. 54936	11,97	2,53	82,55	р. 37963 ¹⁸ 3494 к. 204495 ⁸	20460	р. 260703 ¹¹ о. р. 21303 ²¹ 2965	—	р. 4406 ¹⁴ 15094 ⁷	1687	р. 4650 ⁵ 19228 ²⁰	7,41(29,64)	4,9 (19,6)	660	100	—
		1866	—	157971	—	1854,78	въ 85,4 д. 158504	12,56	2,97	80,87	р. 37963 ¹⁸ 3784 к. 204495 ⁸	38584	р. 282006 ³² 89889 ³	—	р. 4406 ¹⁴ 51304 ¹⁷	1927	р. 4650 ⁵ 45977 ²⁰	8,05(32,2)	4,5 (18)	814	108	54
190	РАДОМСКАЯ ГУБЕРНІЯ. КОЗЕНЕЦКІЙ УѢЗДЪ. Минишевскій Д.	546 ^{1/2}	—	57750	—	789,13	въ 69 д. 54055	10,76	3,08	77,74	2684	15318	40904	—	15050 ¹⁷	2000	20667 ²⁹	7,44(29,76)	3,77(1,08)	220	24	36

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по поларизаціи.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Не с а х а р а.	Доброкачествоность.
		ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ 0/ ПО ВЪСУСОБА			
191	ОПАТОВСКІЙ УѢЗДЪ. Чепстоицкій Д.Р.	430	—	51750	—	948,1	въ 53 д. 50250	12,27	2,38	83,75
192	САНДОМИРСКІЙ УѢЗДЪ. Рытвянскій Д.Р.	800	—	109442	—	867	въ 123 д. 106642	11,94	3,23	78,70
		1776 ¹ / ₂	—	218942	—	2604,23	въ 81 д. 210947	11,66	2,98	79,5
САМАРСКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
БУГУРУСЛАНСКІЙ УѢЗДЪ.										
193	Заволжскій. Д.	504 (вык.327)	—	33896	—	209	въ 49 д. 10246 ³ / ₄	8,17	3,21	71,79
СѢДЛЕЦКАЯ ГУБЕРНІЯ.										
СОКОЛОВСКІЙ УѢЗДЪ.										
194	Эльжбетовскій Д.Р.	645	—	42157	—	888,28	въ 45 д. 39972	11,27	2,48	81,23

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Выпущено изъ завода и оста- лось въ заводѣ учтенныхъ: ра- финада, песка и патоки.		Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ пе- реводѣ его на бѣл. сах. пес. и пат.		Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежесуточно на работахъ во время про- изводства.																																																																												
Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. л.	ВЪ 0/0-ХЪ (ФУНТАХЪ).			ЧИСЛО ДУШЪ.																																																																										
П															У															Д															О															В															Ъ.														
р. 802 4406	р. 341 31491	р. 40723 ¹⁴ о. р. 1219 ²² 2556 о. 90	—	9 ³³	р. 44 ²¹ 4501	27830	8,73 34,96)	-0,79(-3,16)	182	91	64																																																																														
р. 6271 11829	39816	р. 70069 ²¹ о. р. 560 ⁸	—	31747	р. 6043 ¹² 11986	43010	6,61(26,44)	3,27(13,08)	231	40	—																																																																														
р. 7073 18919	р. 341 86625	р. 112572 ²⁵ 43550	—	46807 ¹⁰	р. 6087 ³³ 18187	91507 ²⁹	7,33(29,32)	2,43 (9,2)	633	155	100																																																																														
—	—	724 ³⁵	—	—	—	2134	0,7 (2,8)	2,08 (8,16)	204	—	—																																																																														
р. 7258 7297	57227	р. 23996 ¹³ о. р. 807 ¹⁰	25	р. 348 ¹³ 31722	5622 ³⁵	45773 ³³	4,77(19,08)	5,16(20,64)	123	52	16																																																																														

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВО- ДОВЪ.	Засѣя- по свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полари- заціи.			
		Заводами.	Плантоторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Не с а х а р а.	Добротачественность.	
											ДЕСЯТИНЫ.
ТАМБОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.											
БОРИСОГЛѢБСКІЙ УѢЗДЪ.											
195	Больше-Грибановскій Д.	700	—	52711	—	504,41	въ 140 д. 52711	11,21	2,4	82,36	
ЕЛАТОМСКІЙ УѢЗДЪ.											
196	Гладковскій П.	440	260	18487	10894	288	въ 102 д. 29383	10,38	3,5	74,78	
ЛЕБЕДЯНСКІЙ УѢЗДЪ.											
197	Трубетчинскій П.	509	160	45190	14080	604,8	въ 98 д. 59270	11,174	2,35	82,62	
МАРШАНСКІЙ УѢЗДЪ.											
198	Земетчинскій Д	1300	—	88992	—	1175,35	въ 77 1/2 д. 91001	12,5	4,00	75,75	
ШАЦКІЙ УѢЗДЪ.											
199	Сотницинскій Д.	500	450	18298	15750	592	въ 57 1/2 д. 34045	11,15	2,35	82,59	
		3449	870	223678	40724	3164,56	въ 84 д. 266410	9,37	2,51	78,87	
ТУЛЬСКАЯ ГУБЕРНІЯ.											
БОГОРОДИЦКІЙ УѢЗДЪ.											
200	Богородицкій П.	1137	—	100825	—	1134,9	въ 82 д. 93069	8,98	4,00	69,18	
201	Михайловскій Д.	1850	—	154797	—	1488,37	въ 104 д. 154797	7,85	3,72	67,84	

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сеп. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл.сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го септ. 1881 г. по 1-е септ. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.		
Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сеп. 1882 г въ пе- реводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.		Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. л.
П У Д О В Ъ.							въ 0/о хъ (фунтахъ).		числодушъ		
668	7371	27792 ²⁷ 1/2	—	19896 ²⁶	616	6421 ²³	5,26(21,04)	3,59(14,36)	260	20	40
510	3046	14075 ³³	—	14249 ²⁵	730	3950	4,86(19,44)	5,15(20,6)	78	78	—
1302	34281	31856 ³¹	—	28792 ²⁰	2123	25448 ²⁸ 1/2	5,51(22,04)	3,36(13,44)	325	25	50
5219	10220	56413 ⁶	—	32206 ⁶	3715	14316	6,03(24,12)	3,99(15,96)	296	14	—
1903	5957	22867 ²³	—	24168	230	630	6,22(24,88)	5,55(22,2)	236	52	—
9602	60875	153006 ¹ 1/2	—	119312 ³⁷	7424	50856 ¹¹ 1/2	5,66(22,64)	4,1 (16,4)	1195	189	90
7625	52443	46302 ²⁸	—	52461 ²⁶	3224	32884 ¹⁴	4,5 (18)	3,53(14,12)	542	151	—
1910	41266	49497 ⁸	—	76593 ⁸	2170	45837 ⁶	3,21(12,84)	5,24(20,96)	600	120	—

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полири- заціи.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводѣ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.			
		Заводами.	Плантаторами	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са- ха- ра.	Не са- ха- ра.	Доброкачественность.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажи. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несовѣ- д.	
ДЕСЯТИНЫ.	БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.						ВЪ 0/10 ПО ВѢСУ СОКА			П У Д О В Ъ.					ВЪ 0/10-ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.						
202	ЕПИФАНСКІЙ УѢЗДЪ. Введенскій П.	180	—	15540	—	233,1	въ 62 д. 14455	—	—	—	143	3847	7605 ³³	—	2455 ³² уничтож. 225 при об- валѣ ямы.	1789	3725 ³⁵	6,4 (25,6)	1,77(7,08)	140	68	—	
		3167	—	271162	—	2856,37	въ 91 ¹ / ₂ д. 262321	8,27	3,86	68,17	9678	97556	103405 ²⁹	—	131510 ²³ уничтож. 225	7183	82447 ¹⁵	3,84(15,36)	4,44(17,76)	1282	339	—	
ХАРЬКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																							
АХТЫРСКІЙ УѢЗДЪ.																							
203	Грязинскій Д.	688 ¹ / ₂	—	74654	—	765,68	въ 91 д. 74654	11,73	2,75	81,00	3378	17418	59246 ¹ / ₄	—	15970	4409	28289 ²⁵ / ₁₂	8,07(32,28)	3,59(14,36)	206	64	—	
204	Мезеновскій П.	380	—	41653	—	347,11	въ 120 д. 41653	12,31	3,15	79,69	—	—	29879 ¹³	—	—	1260	3094	7,47(29,88)	0,74(2,96)	179	66	—	
205	Славгородскій Д.	820	—	84331	—	523,8	въ 160 д. 84331	14,62	3,13	82,36	—	5900	67485 ¹⁵	—	22862 ⁹	1022	10450 ³⁰	8,12(32,48)	3,25(13)	180	95	—	
206	Тростянецкій Д.	1300	—	154550	—	1379,9	въ 112 д. 154550	13,91	3,03	82,11	472	9.63	156786 ³⁴ / ₈	—	63161	1076	19954	10,18(40,72)	4,78(19,12)	420	30	30	
207	Янково-Рогскій П.	1030	—	111282	—	751,87	въ 148 д. 111282	11,4	3,48	77,35	642	20873	70920 ³⁷	—	46770 ³⁸	2926	21122	6,58(26,32)	4,22(16,88)	230	100	40	
БОГОДУХОВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
208	Гутанскій Д.	1159	—	145000	—	1306,28	въ 111 д. 145000	11,16	3,6	75,61	—	—	108919 ³⁸ / ₁₂	—	31604	2196	16702	7,66(30,64)	3,33(13,32)	298	40	25	
209	Пархомовскій Д.	1295	—	192511	—	1458,31	въ 132 д. 192511	12,71	3,00	80,90	948	4700	148230 ⁶	—	75863	1150	7192	7,71(30,84)	4,07(16,28)	350	25	15	
ВОЛЧАНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
210	Бѣлоколодецкій П.	810 ¹ / ₂	—	114413	—	775,5	въ 141 д. 109357	12,78	3,66	77,73	310	5283	74260 ³⁰	2132 ²⁴	38134 ³⁰	1532	18438 ¹⁶	7,038(28,15)	4,69(18,76)	252	65	98	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полиризаціи.			Поступившіе въ переработку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл.сах. песокъ и патоку.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и сахар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ переработанной свекловицы.		Число рабочихъ, бывшихъ ежедневно на работахъ во время производства.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе производ. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты.	Рафинада и бѣлаго песка.	Продажи патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продажныхъ патоки.	Бѣлаго сахарнаго песка.	Продажныхъ патоки.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ.	Полубокихъ.	Несов. л.
ДЕСЯТИНЫ.		ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.		ВЪ $\frac{0}{10}$ ПО ВСЕМУ СОД.			П У Д О В Ъ.										ВЪ $\frac{0}{10}$ -ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.			
211	Рубежанскій Д.	950	—	125791	—	962,39	въ 121 $\frac{1}{2}$ д. 116930	12,3	3,00	80,3	1123	19782	92097 ³⁹	2471 ²¹	24329 ²⁵	2226	23709	8,11(32,44)	2,41 (9,64)	370	40	52
ЛЕБЕДИНСКІЙ УѢЗДЪ.																						
212	Мало-Истрѣпскій (Романовскій) П.	1096	—	116241	—	857,76	въ 135 $\frac{1}{2}$ д. 116241	12,06	3,2	78,8	775	14396	83495 ²²	—	27875 ³³	1078	25877	7,21(28,84)	3,38(13,52)	298	87	63
213	Супруновскій Д.	1045	—	110095	—	1052,5	въ 104 д. 109458	13,2	3,7	78,6	857	7190	87264 ^{51/2}	—	25842 ¹⁸	2487	24638	8,12(32,48)	3,95(15,8)	304	40	80
214	Териовскій П.	474 $\frac{1}{2}$	—	45206	—	345,6	въ 131 д. 45206	11,76	2,9	80,3	1181	4634	32053 ^{21/2}	—	2301	1989	15009	7,27(29,08)	2,8 (11,2)	160	80	—
215	Чупаховскій Д.	1283	—	154502	—	1211,76	въ 127 $\frac{1}{2}$ д. 154502	11,96	3,29	78,4	—	13317	122587 ¹⁵ 0. 575 ¹⁴	—	29914	2965	46146	8,16(32,64)	4,06(16,24)	259	65	32
СУМСКОЙ УѢЗДЪ.																						
216	Андреевскій (Куяновскій) . . Д.	2182	—	217362	—	1773	въ 119 $\frac{1}{2}$ д. 211972	11,02	2,7	80,5	—	—	163400 ¹⁵	—	68631 ²⁷	2278	22556 ¹³	7,81(31,24)	4,30(17,2)	609	53	100
217	Велико-Бобринскій П.	250	—	40507	—	562,6	въ 80 д. 40507	14,09	2,64	84,2	154	2956	37175 ^{121/2}	—	4529	1739	13961	9,56(38,24)	3,83(15,32)	200	120	—
218	Вѣринскій Д.	1333	—	189748	—	1790,6	въ 101 $\frac{1}{2}$ д. 181849	12,03	3,35	78,2	2765	5434	139410 ⁸⁰	—	58811 ²⁵	542	22491	7,54(30,16)	4,17(16,68)	600	120	70
219	Гребениковскій П.	585	—	61524	—	665,12	въ 92 д. 61524	13,16	2,32	85,0	586	3367	38921 ^{3/4}	—	22714 ³⁵	229	1287	6,26(25,04)	3,35(13,4)	210	165	—
220	Кекинскій П.	382	—	56320	—	390,5	въ 138 д. 54073	13,04	3,02	81,3	638	5916	42656 ⁸	—	10627	1141	5535	7,98(31,92)	1,89 (7,56)	160	100	20
221	Кіянницкій Д.	1059	—	160808	—	1482	въ 108 д. 160808	12,15	3,55	77,7	952	7743	134729 ⁹	—	76500	573	4203	8,35(33,4)	4,53(18,12)	358	40	28
222	Могрицкій Д.	982	—	116378	—	768	въ 139 д. 107342	11,68	2,67	81,3	351	20231	80781 ^{101/2}	—	53914 ²³	767	7700 ²⁵	7,56(30,24)	3,85(15,4)	174	66	33
223	Низовскій Д.	1645	—	177580	—	1663,36	въ 107 д. 177980	13,74	3,06	81,3	2565	9940	153519 ¹⁸	—	32856	2769	18611	8,63(34,52)	2,33(9,32)	440	96	—
224	Рогозинскій Д.	1330	—	126744	—	733,7	въ 163,3 д. 119681	12,7	3,60	77,9	—	9893	79678 ³⁴	—	29364 ²⁰	3640	24531 ³⁵	6,96(27,84)	3,67(14,68)	230	36	68
		22079 $\frac{1}{2}$	—	2617600	—	21567,24	въ 119 $\frac{1}{4}$ д. 2571411	12,44	3,16	79,7	17697	188136	2004075 ^{337/8}	4604 ⁵	762578 ³	39994	381498 ^{241/2}	7,89(31,56)	3,71(14,84)	6487	1593	754

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Застѣ- но свеклович- ныхъ планта- цій.		Урожай свеклы съ план- тацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полири- зации.			Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сент. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на был.сах. песокъ и па- току.			Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.					Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.		Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.		
		Заводами.	Плантаторами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про- извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Сахара.	Не сахара.	Доброты.	Рафинада и бѣл.сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Бѣлаго сахарна- го песка.	Продаж- ныхъ па- токъ.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полу- бочихъ.	Несов. л.	
ДЕСЯТИНЫ.		БЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.					ВЪ ⁰ / ₁₀₀ ПО ВСЕУ СОКА			П У Д О В Ъ.					ВЪ ⁰ / ₁₀₀ -ХЪ (ФУНТАХЪ).		ЧИСЛО ДУШЪ.						
ЧЕРНИГОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.																							
БОРЗЕНСКІЙ УѢЗДЪ.																							
225	Парафѣевскій Д.	750	100	71850	10308	1000	въ 82 д. 82158	12,82	3,09	80,57	1494	7501	65299 ₃	—	22195 ₃₈	1555	21348	7,95(31,8)	4,38 17,52)	250	60	50	
ГЛУХОВСКІЙ УѢЗДЪ.																							
226	Воронежскій. П.	55	780	6049	65963	923,88	въ 77 ¹ / ₂ д. 71601	10,76	3,41	75,3	1719	737	43955 ₉	—	5768 ₂₃	1407	29340 ₁₃	6,09(24,36)	4,8 (19,2)	200	84	20	
227	Свѣскій Д.	87	454	6732	45577	588	въ 89 д. 52309	9,03	3,63	71,3	219	11139	27937 ¹ / ₂	—	9423	817	13292 ₃₀	5,45(21,80)	2,21 (8,84)	100	30	30	
КОНОТОПСКІЙ УѢЗДЪ.																							
228	Николаевскій П	—	750	—	70982	876	въ 81 д. 70982	10,20	3,69	73,5	488	5645	40193 ¹ / ₂	—	21317 ₂₃	1059	4605	5,74(22,96)	2,85(11,4)	400	200	—	
КРОЛЕВЕЦКІЙ УѢЗДЪ.																							
229	Черешенскій Д.	130	494	14300	50349	742,5	въ 87 д. 64649	—	—	—	856	7111	43376 ₂₇	113 ₂₃	9192 ₂₀	149	15569 ₂₀	6,61(26,44)	2,73(10,92)	239	64	73	
НОВГОРОДЪ-СѢВЕРСКІЙ УѢЗ.																							
230	Александровскій П.	120	422	9900	24739	478,5	въ 72 ¹ / ₂ д. 34639	12,03	2,97	80,3	1363	6437	19445 ₃₈	—	2049 ₃₇	134	15031 ₃	5,26(21,04)	3,07(12,28)	100	50	45	
231	Велико-Березковскій П.	33	568	3278	53083	713,9	въ 79 д. 56361	8,9	3,68	70,1	391	3374	31535 ₂₇	—	3124 ₃₉	672	21544	5,64(22,56)	3,77(15,08)	100	60	18	
232	Костобобрскій П.	60	470	6600	38500	406,34	въ 108 д. 43890	—	—	—	267	3415	23720 ₃₃	—	—	1440	10560	5,67(22,68)	1,62 (6,48)	300	40	—	
233	Орловско-Спасскій П.	50	429	4950	44649	611,6	въ 81 д. 49599	12,08	1,54	88,6	300	2129	28965 ₂₅	—	15454	137	2956	5,80(23,20)	3,28(13,12)	251	153	35	

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Засѣяно свекловичныхъ плантацій.		Урожай свеклы съ плантацій.		Переработано свеклы.		Среднее качество свеклы по полари-заціи.		
		Заводами.	Плантагорами.	Съ заводскихъ.	Съ плантаторскихъ.	Ежедневно.	Всего въ теченіе про-извод. съ показаніемъ числа дней производ.	Са х а р а.	Не са х а р а.	Добротачественность.
		ДЕСЯТИНЫ.	ВЕРКОВЦЕВЪ ВЪ 10 ПУДОВЪ.				ВЪ 0/ ПО ВЪСУСОКА			
	НОВОЗЫБКОВСКІЙ УѢЗДЪ.									
234	Спиридоно-Будскій П.	30	184	1886	11585	188,1	въ 72 д. 13471	—	—	—
	СОСНИЦКІЙ УѢЗДЪ.									
235	Корюковский П.	68	392	5675	31666	565,4	въ 66 д. 37341	9,72	2,76	77,88
236	Натаіевскій П.	17	393	1836	40620	386,4	въ 107 ¹ / ₂ д. 41577	—	—	—
	СТАРОДУБСКІЙ УѢЗДЪ.									
237	Пануровскій П.	40	481	3520	42514	500,39	въ 92 д. 46034	—	—	—
		1440	5917	126576	530535	7981,01	въ 83 ¹ / ₃ д. 664611	9,79	3,09	76
	Дѣйствовало заводовъ 235	203611 ¹ / ₂	19521	20322870	1740221	227502,47	въ 94,6 д. 21529964,75	11,59	3,02	79,32

Поступившіе въ пере- работку: купленный сах. песокъ и остатки сахарн. продукт. на 1-е сен. 1881 г. съ производ. 1880—81 г. въ переводъ ихъ на бѣл. сах. песокъ и па- току.		Получено рафинада, бѣлаго сахар. песка и са- хар. продуктовъ съ 1-го сент. 1881 г. по 1-е сент. 1882 г. изъ свекловицы и остатковъ.				Вычисленный выходъ сахара и патоки изъ пере- работанной све- кловицы.			Число рабо- чихъ бывшихъ ежедневно на работахъ во время про- изводства.		
Рафинада и бѣл. сах. песка.	Продажн. патоки.	Рафинада и бѣлаго песка.	Желтого сахарн. песка.	Продаж- ныхъ па- токи.	Остатокъ сахар. продукт. на 1-е сен. 1882 г. въ пе- реводъ его на бѣл. сах. пес. и пат.	Сахара.	Патоки.	Рабочихъ	Полура- бочихъ.	Несов. л.	
П У Д О В Ъ.						ВЪ 0/0-ХЪ (ФУНТАХЪ).			ЧИСЛО ДУШЪ.		
—	—	5313 ₂₀	—	1964 ₃₀	747	3222 ₁₀	4,5 (18)	3,85 (15,4)	104	106	—
2498	1730	23193 ₂ ^{3/4}	—	12460 ₂₅	213	4789 ₁	5,59 (22,36)	4,15 (16,6)	150	100	50
217	94	22335 ₁₄	738 ₂₈	16831 ₃₅	86	837 ₁₂	5,47 (21,88)	4,22 (16,88)	160	50	40
453	2589	25199 ₃₄	—	2499 ₂₅	725	12030	5,53 (22,12)	2,59 (10,36)	176	80	20
10265	51901	400470 ₃₃ ^{3/4}	852 ₉	122283 ₁₃	9141	155125 ₉	6,01 (21,04)	3,39 (13,56)	2530	1077	381
р. 19366 ₉ 467258 в. 1066450 ₂₉	р. 24461 ₂₀ 3909908	р. 3196150 ₂₁ 13900103 ₂₈ ^{3/4}	130847 ₂	р. 29818 6465674 ₃₈ ^{1/2}	р. 26436 ₃₁ 507484 ₃₃	р. 12979 ₁ 5021839 ₁₈ ^{1/2}	7,43 (29,7)	3,53 (14,12)	70573	13788	7579

Какъ видно изъ выше приведенной таблицы свеклосахарные заводы съ рафинадными и безъ рафинадныхъ отдѣленій получили:

Рафинада 3 196.150 п. 21 ф.
Бѣлаго песка 13.900.103—29³/₄
Желтого „ 130.847—02
17.227.101—12³/₄

Такъ какъ заводы эти переработали 1.066.450 п. 29 ф. купленного песка, то общее количество сахара дѣйствительно произведеннаго въ 188¹/₂ г. и оплаченнаго акцизомъ было:

Бѣлаго сахара и рафинада . . 16.029.803—21³/₄
Желтого 130.847—02
16.160.650—23³/₄

Считая желтый песокъ за 70⁰/₁₀ бѣлаго въ компанію 188¹/₂ г. было произведено:

91.592 п. 37 ф.
Бѣлаго песка 13 900.103—29³/₄
13.991.696—26³/₄
Рафинада 3.196.150—21
17.187.847—07³/₄

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Суточная работа.	Поступило въ переработку.			
			Купленного сахарнаго бѣ- лаго песка.	Остатковъ съ 1880—81 года.		
				Рафинада.	Бѣлаго песка.	Рафинадной патоки.
П У Д О В Ъ.						
Рафинадные заводы.						
ВОЛЫНСКАЯ ГУБЕРНІЯ.						
1	Житынскій, въ Ровенскомъ у.	—	56762 ₂₉	12658 ₁₈	10855 ₃₃	—
КІЕВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.						
2	Кіевскій, въ г. Кіевѣ	—	94049 ₁₇	—	42116 ₂₅	—
3	Смѣлянскій, въ м. Смѣлѣ	—	53445 ₃₄	—	11157	11889
4	Черкасскій, въ г. Черкассахъ	2900	64324 ₃₁₃	—	1513	4523
МОСКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.						
5	Борисовскаго, въ г. Москвѣ	—	879864	77798	110593 ₅	11136
6	Генера и К ^о , „	1300	460000	—	—	—
7	Сокольники, „	800	35245 ₁₂₅	7967 ₃₈	2237 ₁₂₂	795 ₂₉
8	Московскій, „	2000	597399 ₂₈	160062 ₁₉	—	—
9	Сергѣева и Романова „	1000	260000	27307 ₁₁	2506	644
10	Даниловскій, „	2000	51194 ₁₉	18470 ₂₉	5364 ₂₈	—
ПЕТЕРБУРГСКАЯ ГУБЕРНІЯ.						
11	Кенига, въ г. С.-Петербургѣ	2650	700000	58829	107743	—
12	Кешпера, „	—	256379 рус. 12082 иностр.	—	—	—
13	Шухова, „	—	194666	—	—	—

Выпущено съ 1 сен. 1881 по 1-е сен. 1882 г.				Осталось на 1-е сен. 1882 г.			Выходъ рафинада въ % по вѣсу бѣлаго сахара.	Ежедневн. рабочихъ.		
Рафинада	Бѣлаго сахара.	Желтаго сахара.	Рафинадной патоки.	Рафинада.	Бѣлаго сах.	Рафинадной патоки.		Рабочихъ.	Полурабочихъ.	Несов лѣтнихъ.
П У Д О В Ъ.										
198288	—	—	2049 ₁₀	—	13226	42708 ₂	—	—	—	—
899771 ₃₂	—	13007 ₄	12708 ₂₃	—	51298 ₂₀	640 ₆	97,56	—	—	—
535604 ₃₉	—	—	18907	—	4620	7600	99,00	—	—	—
619450 ₁₂	24362	—	14290	—	7928	5653	101,12	—	—	—
801254 ₉	—	8269 ₁₀	29789 ₃₆	82858	57206 ₁₀	10181	86,86	—	650	—
430000	—	—	27500	20431 ₉	2371	428	98,35	—	250	—
324358 ₃₁	—	5174 ₃	7051 ₃₀	8819 ₂₁	3668	3378 ₁₉	88,45	—	170	—
644823 ₃₉	—	11556 ₁₆	22418 ₁₇	87783 ₂₃	16463 ₂₅	5723	100,18	—	350	—
252000	—	4600	3400	18299 ₂₉	360	478 ₁₇	94,05	160	—	30
485542 ₈	—	17946 ₃₄	13814 ₁₅	—	15807	—	95,69	—	250	—
660000	—	—	—	81222	140021	—	102,27	—	450	—
245862	—	—	—	—	10517	—	95,31	—	150	—
194291	—	—	—	—	—	735	99,80	—	120	—

№ по порядку.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Суточная работа.	Поступило въ переработку.				
			Купленного сахарнаго бѣ- лаго песка.	Остатковъ съ 1880—81 года.			
				Рафинада	Бѣлаго песка.	Рафинадной патоки.	
П У Д О В Ъ.							
ТУЛЬСКАЯ ГУБЕРНІЯ.							
14	Тулскій, въ г. Туль	—	534490 ₃₄	—	—	—	
ХАРЬКОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.							
15	Велико-Бобрицкій, въ Сумскомъ у. . .	—	96422 ₃₁ ^{1/4}	—	1213 ₁₉	—	
16	Павловскій, въ г. Сумахъ	—	658735 ₁₃	—	—	—	
17	Харьковскій, въ г. Харьковѣ.	—	555439 ₃₉ ^{1/2}	—	20688	24888	
ХЕРСОНСКАЯ ГУБЕРНІЯ.							
18	Одесскій, въ г. Одессѣ	5000	1035113 ₃₅	84421 ₁₃	8210 ₁₄	9797	
ЧЕРНИГОВСКАЯ ГУБЕРНІЯ.							
19	Корюковскій, въ Сосницкомъ у.	—	489256 ₁ ^{3/4}	—	—	—	
20	Михайловскій, въ Глуховскомъ у. . .			Н	е	д	ѣ ѣ
Всего по рафинаднымъ заводамъ.							
		—	9769192 ₃₁ ^{1/2}	447515 ₈	344332 ₂₆	63672 ₂₉	
Всего по рафинаднымъ и свекло- вичнымъ заводамъ.							
		—	10835643 ₂₀ ^{1/2}	641184 ₁₇	811590 ₂₆	88134 ₉ Черн. патоки 3909908	

Выпущено съ 1 сен. 1881 по 1-е сен. 1882 г.				Осталось на 1-е сен. 1882 г.			Выходъ рафина- да въ ⁰ / ₁₀₀ по вѣсу бѣлаго сахара.	Ежедневн. рабочихъ.		
Рафинада.	Бѣлаго сахара.	Желтаго сахара.	Рафинадной патоки.	Рафинада.	Бѣлаго сах.	Рафинадной патоки.		Рабочихъ.	Полурабочихъ.	Несов. лѣтнихъ.
П У Д О В Ъ.										
485714	—	—	—	—	42935 ₃₅	10892 ₂₃	98,81	—	—	—
90626 ₆	5497 ₆	—	2103 ₂₆	—	1825 ₂₅	—	100,34	—	—	—
650748 ₂₇	5696 ₁₇	—	16987 ₁₀	—	1300	7713 ₂₉	99,85	—	—	—
538992 ₂₃	8377	—	19933 ₃₄	—	27442 ₂₂	12220	99,75	—	—	—
1088376 ₂₃	—	—	15900	27391 ₁₅	3089	6057	99,9	474	46	—
481583 ₂₂	—	—	11083 ₂	—	2349 ₁₇	7008	98,92	—	—	—
С	Т	В	О	В	А	Л	Ъ.			
9627288 ₂₈	43932 ₂₃	60553 ₂₇	217937 ₃	326805 ₂₇	402428 ₃₄	121416 ₁₂	98,77	—	—	—
1282313 ₉	13941036 ₁₂ ^{3/4}	191400 ₂₉	247755 ₃ Черн. патоки 646567 ₁₃ ^{1/2}	353242 ₁₈	909913 ₂₇	134395 ₁₃ Черн. патоки 5024839 ₁₈ ^{1/2}	—	—	—	—

Кромѣ того въ Финляндіи находятся два рафинадныхъ завода, относительно которыхъ извѣстно только слѣдующее:

21) Аураскій (г. Гельсинфорсъ) производитъ ежегодно рафинада около 100000 п. и патоки около 12500 п. всего на 625000 р.

22) Телескій зав. (г. Або) производитъ ежегодно рафинада около 168000 п. на 1010660 р. и патоки около 17700 п. на 53190 р.

Примѣчанія къ JJ-й части.

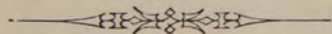
1) Остатки сахарныхъ продуктовъ, поступившихъ на переработку въ производство 1881 -- 2 г., взяты изъ акцизныхъ вѣдомостей на 1-е сентября 1881 года. Въ этихъ вѣдомостяхъ качество остатковъ не было опредѣлено, а потому при переводѣ ихъ на бѣлый сахаръ и патоку считаны: желтый сахаръ и первая кристаллизація за 70⁰/₀; вторая кристаллизація за 40⁰/₀ и третья кристаллизація за 10⁰/₀ бѣлаго сахара.

2) Остатки отъ производства 1881—2 г. взяты изъ акцизныхъ вѣдомостей на 1-е сентября 1882 г. и они при переводѣ на бѣлый сахаръ считаны по процентному содержанію сахара, показанному въ вѣдомостяхъ.

3) При опредѣленіи выхода бѣлаго сахара продажный желтый сахаръ считанъ за 70⁰/₀ бѣлаго.

4) Средняя поляризація свеклы въ каждой губерніи и общая всѣхъ губерній выведена изъ средней поляризаціи за все производство въ каждомъ заводѣ, перемножая проценты поляризаціи на количество переработанной свеклы. Какимъ образомъ выведена средняя поляризація свеклы въ каждомъ заводѣ въ акцизныхъ вѣдомостяхъ не пояснено, но есть основаніе думать, что на многихъ заводахъ это среднее выводилось, складывая числа поляризаціи и дѣля найденную сумму на число слагаемыхъ. Такой способъ вычисленія не можетъ дать вѣрнаго средняго, а потому показанныя въ таблицахъ числа средняго качества свеклы слѣдуетъ считать только приблизительными, хотя онѣ, судя по выходу сахара, немногимъ разнятся отъ дѣйствительныхъ.

5) Выходы сахара, полученные нѣкоторыми песочными и рафинадными заводами *), указываютъ на невольнѣ точное составленіе заводскихъ вѣдомостей, что конечно также повліяло на неточность общихъ выводовъ.



*) Напр. Юзефовскій, Эльжбетовскій, Хмелинецкій, Орышевскій, Леоновскій, Гниванскій, а также рафинадные заводы Борисовскаго, Боткина, Сергѣева и друг.

ЧАСТЬ ТРЕТЬЯ.

ПРИБОРЫ И МАШИНЫ НА САХАРНЫХЪ ЗАВОДАХЪ.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	1. Зарожанскій 906,22.	2. Гузовскій 1179,3.	3. Михайловскій 842.	4. Юзефовскій 1157,44.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	—	—	—	2
Элеваторы ковшевые и другіе . .	1	1	2	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.				
Телѣжки	—	—	Т.	Т.
Вагоны ящечные	—	2	—	—
„ цилиндрическіе	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочки и жема.				
Транспортеры	—	—	—	—
Элеваторы.	—	1	1	1
Архимедовы винты	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	1	—	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Клюземана	—	—	—	—
Архимедовы винты	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	2	1	1	1
Приборы для измельченія све- клы и жема.				
Терки бурачныя	—	—	—	—
Жеомѣшатели	—	—	—	—
Рѣзки	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	1 д. 5' съ 8 н.	1 д. 4'—3'' съ 8 н.	2 д. 4' съ 8 н.
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	—	—	—
Вымочные цилиндры гр. Бобрин- скаго	—	—	—	—
Диффузоры и сокоагрѣватели. .	10 по 101 в. колор.	11 по 100 в. колор.	9 по 139 в. инжек.	9 по 208 ¹ / ₂ в. кол.

5. Леоновскій 1187,22.	6. Модельскій 586,6.	7. Санники 1682,96.	8. Черскій 1426,5.	9. Валентиновскій 1144.	10. Добржелинскій 1647.
1	—	1	2	2	1
1	1	1 съ каруселью	4	2	2
Т.	—	—	—	—	—
—	—	2	2	3	—
—	—	—	—	—	подвѣс. цил.
1	—	—	—	—	—
1	1	1	2	1	1
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	4	3	3	4
—	—	—	—	1	—
1	1	2	2	1	2
—	1 д. 25 ¹ / ₂ '' дл. 28''	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
2 д. 52'' съ 8 н.	—	2 д. 55'' съ 8 н.	2 д. 6 ¹ / ₂ съ 12 н.	2 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	2 д. 4 ¹ / ₂ съ 8 н.
—	3 д. 12''	—	—	—	—
—	8 д. 24 ¹ / ₂ '' выс. 29 ¹ / ₂ ''	—	—	—	—
9 по 152 в. колор.	—	20 по 97,6 в. колор. инжек.	22 по 64,42 в. колор.	11 по 131,67 в. колор.	11 по 51 в. колор. 72 к. ф.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	1. Зарожанскій 906,22.	2. Гузовскій 1179,3.	3. Михайловскій 842.	4. Юзефовскій 1157,44.	5. Леоновскій 1187,22.	6. Модельскій 586,6.	7. Санники 1682,96.	8. Черскій 1426,5.	9. Валентиновскій 1144.	10. Добержелинскій 1647.
Ящики для измѣренія сока. . . .	—	2	2	—	2	—	4	4	2	4
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы сатураціонные 1-ые . . .	6 по 381 в.	12 по 292 в.	6 по 220 в.	7 по 700 в.	13 въ 3385 в.	5 по 248 в.	9 по 260 в.	7 по?	7 въ 1342 в.	10 по 172 в.
„ „ „ 2-ые . . .	5 по 305 в.	6 по 180 в.	4 по 147 в.	10 по 250 в.	8 въ 1390 в.	3 по?	9 по 240 в.	4 по?	4 по 308 в.	7 по?
„ сахарораспускные	1 (кульфанъ).	2	11	5	4	2	—	3	4	4
Осможены	—	—	—	—	8	—	12	—	5	9
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	6	18	3	—	—	8	10	—	4	7
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—	—	—	—	3	2	1 коксовый
„ „ холщевыя	—	—	—	—	3 Тейлора.	—	—	—	3 Тейлора.	3 фильтр-пресса
Фильтръ-прессы безъ выщелачи- ванія	6	9 по 28 рамъ.	—	13	9	4	—	—	6	9
Фильтръ-прессы съ выщелачива- ніемъ	—	—	9	—	—	—	14	11	—	—
„ „ для 2-й сатураціи	2	—	—	—	3	2	—	—	3	3
Грязедробилки	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Приборы для выщелачиванія разн. сист.	—	6 Боденбендера.	1 Гагена.	—	—	1 Гагена.	—	—	2 Гагена	2 Гагена
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монтжи паровыя	6	8	8	14	13	9	8	12	14	12
Насосы простые	—	1	—	—	2	—	2	1	—	2; 1 ручной
Ижекторы	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Приборы для фильтрованія сока.										
Фильтры закрытыя	8	27	15	20	19	14	33	16	17	20
Приборы для подогреванія, выпариванія и стущенія сока.										
Аппараты безвозд. двойн. дѣйств.	2 въ 5 кор.4615к.ф.	3въ7кор.въ6200кф.	2 кор. въ 1200 к. ф.	2 кор. 1286 к. ф	3по 2 кор.3264к.ф.	2 по 2кор.3001к.ф.	4 по 2 кор.7300к.ф.	2 по2 кор.2400к.ф.	3 въ7кор.4175 к.ф.	4 по 2кор.4695к.ф.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	1. Зарожанскій 906,22.	2. Гузовскій 1179,3.	3. Михайловскій 842.	4. Юзефовскій 1157,44.
Аппараты безвозд. тройн. дѣйств.	—	—	3 кор. въ 1200 к.ф.	3 кор. 2286 к. ф.
„ густительные.	2 мѣд. на 520 пуд.	4 мѣд. на 520 пуд.	2 м. на 500 пуд.	3 на 1168
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Кульфаны	—	5	2	2
Ящики малые переносные	—	—	—	—
„ постоянные	47 на 14251 вед.	99 на 83315 вед.	48 на 40753 в.	177 на 61137 в.
Ямы кирпичныя и больш. резер- вуары	12 на 69729 вед.	—	6 на 17392 в.	32 на 129522 в.
Формы рафинадныхъ	—	30591 на 12312 вед.	6500 на 6272 в.	9491 на 10905 в.
„ лупновыя и бастровыя	—	6092 на 12620 вед.	2703 на 12612 в.	2706 на 11284 в.
Бастры	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	11	6	6	12
Утфелемѣшатели	1	1	1	2
Сыровые приборы.	—	1 на 1360 голов.	1 на 392 гол.	приборовъ?
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.				
Сушильни головчат. сахара	—	—	2 на 2000 гол.	1 на 11000 гол.
„ кусковаго „	—	—	1	3
Мельницы для сахара	—	—	2	1
Прессы для формовки сахара	—	—	1	1
Колки для сахара	—	—	1	—
Пилы „ „	—	—	1	5
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы	—	2	1	—

5. Леоновскій 1187,22.	6. Модельскій 586,6.	7. Санники 1682,96.	8. Черскій 1426,5.	9. Валептиновскій 1144.	10. Добржелинскій 1647.
—	—	—	3 кор. 1850 к. ф.	—	—
3 м. на 530 п.	2 м. на 543 п.	4 м. въ 580 п. 1 въ 2 кор. 175 п.	—	—	—
189 на 958 в.	—	—	95 на 385 в.	559 на 2078 в.	—
91 на 104826 в.	44 на 15201 в.	64 на 63642 в.	47 на 88513 в.	40 на 43467 в.	69 на 58305 в.
2 на 3307 в.	8 на 12500 в.	30 на 50152 в.	6 дер. на 2822 в.	11 ям. 2 рез. на 29903	11 ям. и 2 ларя на 25009 в.
9108 на 9807 в.	—	11744 на 10715 в.	8304 на 8216 в.	20916 на 15017 в.	12721 на 11104 в.
4836 на 20707 в.	—	—	3065 на 11046 в.	659 на 2128 в.	4967 на 31339 в.
—	10 на 381 в.	475 на 9521 в.	116 на 4974 в.	220 на 8935 в.	—
8	6	6	6	12	8
1	1	1 ручной	1	1	1
приборовъ?	—	—	приборовъ?	приборовъ?	приб.? на 833 гол.
2	—	10 на 10500 гол.	4 на 1200 гол.	8 на 1500 голов. и куск. сахар.	6
—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
1	—	—	1	1	—
1	—	—	1	1	—
—	—	—	1	—	—
—	—	1 ручной.	—	1 ручной.	—
—	1	1	1	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	1. Зарожанскій 906,22.	2. Гузовскій 1179,3.	3. Михайловскій 842.	4. Юзефовскій 1157,44.
Формоподъемные элеваторы. . . .	—	—	1	2
Посуда для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣд- ные.	36	47	49	53
Цилиндры желѣзные	6	2	6	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	—	—	—	2
Газопромыватели	2	4	1	2
Монтжи для известковаго молока.	—	1	—	1
Насосы	—	—	1 ручной.	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные деревянные чаны . .	—	29	9	—
„ „ кирпичныя ямы	8	—	24	13
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	3	2 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.
Мойки барабанныя Гофмана . .	—	2	2	2
Печи калныя Французскія . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія	2	Печей?	4	3
„ „ Шатена и друг.	—	—	—	—
Ворота	—	—	—	—
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	2	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмуров. бульер. Вульфа .	8 въ 302 с.	10 по 30 с.	9 по 50 с.	7 по 25 с.
„ „ „ Фарко.	—	—	—	4 въ 25 с. (Головая)

5. Леоновскій 1187,22.	6. Модельскій 586,6.	7. Санники 1682,96.	8. Чересскій 1426,5.	9. Валентиновскій 1144.	10. Добржелинскій 1647.
2	—	1	—	1	1
52	30	60	60	49	61
2	3	5	8	3	1
1	—	2	2	1	2
2	—	4	2	2	3
—	—	2	—	1	1
—	—	—	—	—	—
—	—	39	—	1	—
—	—	—	31	23	ямъ?
—	4 деревянныхъ.	1 желѣз.	3 дер., 8 желѣз.	3 жел. Эйсф, 2 ж.	2 желѣз.
—	1	5	2	2	4
—	—	—	—	2 Бехле по 28 потр.	—
—	2 въ 93 потр.	5	—	—	—
3	—	—	5	5 по 31 потр.	4 по 68 потр.
—	—	—	—	2	—
—	—	—	1	1	—
—	—	—	3	2	—
7 въ 225 с.	7 по 15 с.	18 въ 499 с.	11 въ 257 с.	14 по 30 с.	16 по 40 с.
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк, 10 пуд.	1. Зарожанскій 906,22.	2. Гузовскій 1179,3.	3. Михайловскій 842.	4. Юзефовскій 1157,44.
„ коривалійскіе безъ бульер. .	—	—	—	—
„ трубчатыхъ съ бульер. Паукша	—	1 въ 40 с.	—	—
„ „ Кайля и др.	—	—	—	—
„ безъ „ Паукша. .	—	—	—	—
Локомобили	—	—	—	—
Экономизаторы Грина и др. . . .	1	—	1	1
Монтажи питательныя	1	—	3	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	4 въ 55 с.	5 въ 41 с.	2 въ 26 с.	4 въ 69 с. 1 въ?
„ аппаратныя	2 въ 70 с.	3 въ 22 с.	3 въ 40 с.	5 въ 48 с.
„ газовыя	2 въ 24 с.	—	—	1 въ 18 с.
„ водяныя	—	1 въ 8 с.	1 въ 12 с.	2 въ?
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—
„ питательныя	3 въ?	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздухонапорныя.	—	—	—	—
Сыростныя.	—	—	—	—
Водяныя, амміачныя и водонапорныя	1	—	—	1 пульзометръ.
Гидравлическіе насосы	—	—	—	—
Инжекторы газовыя.	—	2 Кертин.	1 Кертин.	1 Кертин.
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	—
Суточная переработка въ берк 10 пуд.	11. Констанція 1225,67.	12. Ланентскій 637,36.	13. Островскій. 1800,57.	14. Сойки 523,30.

5. Леоновскій. 1186,22.	6. Модельскій. 586,6.	7. Санники. 1682,96.	8. Черкскій. 1426,5.	9. Валентиновскій. 1144.	10. Добржелинскій 1647.
1 въ 17 с.	—	—	—	—	—
2 по 80 с.	—	—	—	—	—
1 въ 46 с. (Макъ-Николя)	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	4 по 40 с.
—	—	1	1	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
5 въ 75 с.	3 въ 56 с.	1 въ 40 с. 3 въ?	6 въ 72 с.	2 въ 96 с.	4 въ 77 с.
4 въ 84 с.	2 въ 28 с.	5 въ?	6 въ 152 с.	4 въ 60 с.	4 въ 83 с.
1 въ 12 с.	1 въ 5 с.	2 въ ?	1 въ 12 с.	1 въ 6 с.	1 въ 15 с.
2 въ 7 с.	1 въ ?	—	—	2 въ 18 с.	2 въ 26 с.
—	—	—	—	1 въ?	—
2 въ 5 ¹ / ₂ с.	1 въ ?	3 въ ?	—	3 въ 15 с.	4 въ 20 с.
—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	2	—
—	—	—	1 пульзометръ.	10; 1 ручн.	—
—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	1 Кертин.	2 Кертин.
1	—	1	—	—	—
15. Стрежельскій 654,17.	16. Томчинскій 771,9.	17. Лышковцы 1361,20.	18. Германовскій 1220,12.	19. Млодзешинскій 1184,89.	20. Орышевскій 1266,20.
—	—	1	—	1	1
2	1	2	—	2	3
Приборы для передвиженія свеклы.					
Транспортеры пасовые	—	—	2	—	1
Элеваторы ковшевые	—	1	2	—	3

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	11. Констанція 1225,67.	12. Ланетскій 637,36.	13. Островскій 1800,57.	14. Сойки 523,30.	15. Стрельскій 654,17.	16. Томчинскій 771,9.	17. Лышковцы 1361,20.	18. Германовскій 1220,12.	19. Млодзешинскій 1184,89.	20. Орышевскій 1266,20.
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.										
Телѣжки.	—	—	—	—	—	—	Т.	Т.	—	—
Вагоны ящечные	2	2	4	2	2	—	—	—	2	—
„ цилиндрическіе	—	—	—	—	—	Подвѣс. цил.	—	—	—	—
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	1	—	—	—	—	—	1	1	—	1
Элеваторы	—	—	2	1	1	1	1	1	1	1
Архимедовы винты	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Насосы Липчинскаго	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клюземана	—	—	4	—	1	2	—	—	2	—
Прессы Сельвига, Лянге и друг. .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Газе.
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1
Приборы для измелченія свеклы и жема.										
Рѣзки	2 д. 6' по 16 н.	1 ?	2 д. 4'—7'' съ 8 н.	1 д. 30 вер. съ 8 н.	1 д. 4'—2 1/2'' съ 8 н.	1 д. 4'—7'' съ 8 н.	2 д. 5' съ 7 н.	2 д. 4'—8'' съ 8 н.	1 ?	2 д. 49 1/2'' съ 8 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлич. прессы пережимные .	1 винт. для трян.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Диффузоры	9 по 193,8 в. колор.	8 по 111 в. колор.	22 по 97 в. колор. и вп. въ трубы пара.	10 по 61,85 в. колор.	11 по 49,63 в. колор.	11 по 75,31 в. колор.	9 по 210,25 в. колор.	9 по 209,44 в.	10 по 85,79 колор.	10 по 161,72 в. колор.
Ящики для измѣренія сока . . .	2	2	4	—	2	2	2	—	1	2
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	—	9 по 157 в.	—	—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	11. Констанція 1225,67.	12. Ланентскій 637,36.	13. Островскій 1800,57.	14. Сойки 523,30.
Котлы сатураціонные 1-е	7 по 450 в.	5 по 331 в.	12	6 по 152 в.
„ „ 2-е	11 по 372 в.	6 по 141 в.	10	4
„ сахаророспускные	3	2	3	—
Осможены	7	—	11	—
Приборы для отдѣленія гря- зи отъ сока.				
Отстойники	—	3	—	—
Форъ-фильтры угольные	2	—	—	—
„ раз. холщевые . .	1 Тейлора.	—	5 Тейлора.	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	15	—	9	4
„ съ „ . .	—	6	—	—
„ для 2-ой сатур. .	—	—	3	2
Грязедробилки	—	—	—	—
Приборы для выщелачиванія. . .	—	—	2 Гагена	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	6	7	13	4
Насосы простые	3	—	1 ручной	—
„ центробѣжные	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытые	22 по 237 в.	7	28	7
Приборы для подогреванія выпариванія и сгущенія сока.				
Аппараты безвоздушные 1-го дѣйст.	4 въ 2832	—	—	—
„ „ 2-го дѣйст.	2 кор. 1500.	1 въ 4 кор. 2186 к.ф.	3 по 2 кор. въ 2646 к.	3 кор. 1450 к. ф.
„ „ 3-го и боль- шаго дѣйствія	—	—	2 по 3 кор 4670к.ф.	—
Аппараты густительные	1 м. 270 п.; 1 м. 250 п.; 1 м. 200 п.	1 м. 225 п.; 1 м. 150 п.	1 м. 250; 1 м. 300; 2 м. по 200 п.	1 м. 150; 1 м. 135 п.

15. Стржельскій 654,17.	16. Томчинскій 771,9.	17. Лышковцы 1361,20.	18. Германовскій 1220,12.	19. Млодзешинскій 1184,89.	20. Орышевскій. 1266,20.
5 по 495 в.	6 по 201 в.	12 по 212 в.	9 по 215 в.	10	5 по 430 в.
4 по 517 в.	—	7	5	6	8 по 240 в.
1	—	5	—	—	—
4	—	8	6	—	6
—	—	—	5	12	—
—	2	—	3	3	3
—	—	9 Тейлора	—	—	3 Тейл.; 2 фильтр- пресса
—	2 по 24 рам.; 3 по 12 рамъ	—	10	5	2
4	—	12	—	—	6
2	—	—	3	3	—
—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	2 Гагена	1 Гагена
4	5	20	2	11	15
1	—	5	—	—	1
—	—	—	—	—	1 Гренделя.
10	7	25	15	16	23
—	—	—	—	—	—
1 въ 4 кор. въ 3112 к.ф.	2 по 2 кор. 950 к.ф.	1 въ 4 кор. 1680; 1 въ 3 по 2 кор. 3660 к.ф.	3 въ 7 кор 3638 к.ф.	—	—
—	3 кор. 1725 к. ф.	3 кор. 1155 к. ф.	—	—	3 кор. въ 3779 к.ф.
1 м. 275; 1 м. 140 п.	1 м. 212 п.	1 м. 320 п.; 1 м. 150; 2 м. 100 п.	2 м. 240; 1 м. 340	1 м. 300; 1 м. 230 п.	3 м. по 225

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	11. Констанція 1225,67.	12. Ланентскій 637,36.	13. Островскій 1800,57.	14. Сойки 523,30.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинад. и паточн.				
Кульфаны	3	2	4	1
Лщики постоянные	59 на 74593 в.	41 на 33471 в.	83 на 119301 в.	122 на 15071 в.
Лщики малые	—	—	—	—
Ямы кирпичныя	—	2 на?	—	—
Формы рафинадныя	8964 на 8059 в.	—	27483 на 26725 в.	—
„ лумповыя и бастровыя [. .	4651 на 25418 в.	—	2999 на 21739	—
Бастры	—	102 на 4016 в.	—	111 на 4692 в.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	8	8	12	7
Утфелемѣшатели	1	1	2	1
Сыроствнеприборы	приб. на 1350 гол.	—	приб.? гол.	—
Сахародробилки	—	1	—	1
Приборы рафинадныхъ от- дѣленій.				
Сушильни головчат. сахара . . .	1 на 9000 гол.	—	4 на 10400 гол.	—
Мельницы для сахара	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	1	—	—	—
Колесы для сахара	1	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	—	—
Формоподъемные элеваторы . . .	—	—	—	—
Блоки	—	2	—	—

15. Стржельскій 654,17.	16. Томчинскій 771,9.	17. Лысковцы 1361,20.	18. Германовскій 1220,12.	19. Млодзешинскій 1184,89.	20. Орышевскій 1266,20.
2	1	3	3	2	3
11 на 4664 в.	20 на 22211 в.	91 на 73601 в.	59 на 57492 в.	—	84 на 62030; 5 на 31818 в.
220 на 1587	500 на 2075	—	—	428 на 1853 в.	—
15 на 19508 в.	11 на 11918 в.	9 на 17213 в.	—	—	—
—	—	—	8773 на 8850 в.	—	16917 на 17245 в.
—	—	5970 на 25737 в.	4693 на 18683 в.	234 на 9198 в.	2500 на 12491 в.
120 на 4413 в.	110 на 4404 в.	—	—	—	339 на 11607 в.
6	6	8	6	5	3
1	1	1	1	1	—
—	—	приб. на 1200 голов.	—	—	приб. на 1116 гол.
—	—	—	—	1	—
—	—	2 на 3600 гол.	3	4 на 9800 гол.	—
—	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1 ручной.	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	1	1	—	1
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	11. Констанція. 1225,67.	12. Ланентскій. 637,36.	13. Островскій. 1800,57.	14. Сойки. 523,30.	15. Стрельскій. 654,17.	16. Томчинскій. 771,9.	17. Лышковцы. 1361,20.	18. Германовскій. 1220,12.	19. Млодзешинскій. 1184,89.	20. Орышевскій. 1266,20.
Приборы для разнаго упо- требленія.										
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	60	29	47	31	23	21	68	37	31	79
Цилиндры желѣзные	2	5	2	4	3	1.	4	6	3	7
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	—	1	—	1	1	1	—	—	1	1
Печи Киндлера.	—	—	—	—	—	—	—	1 Поссо.	—	—
Газопромыватели	—	2	2	1	—	2	2	2	2	2
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	—	1	—	2	—	—	—
Цѣпные элеваторы " " . .	—	—	—	—	—	1 ручной.	—	—	1 под. плат. для гряз.	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	2	8	2	3	—	—	—	27	—	—
" " ямы кирпичныя . . .	21	—	42	14	12	20	30	—	25	26
Проварные и пропарные цилин. .	3 желѣзныхъ.	2 жел. и 2 дерев	3 деревянныхъ.	2 дер. и 2 желѣз	2 желѣзныхъ.	2 дер. и 6 желѣз.	4 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.
Мойки барабанныя Гофмана. . .	1	1	6	1	1	—	—	2	2	3
" " Клюземана	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Печи калыные Магдебургскія . .	4 по 36 патрон.	2	—	—	2	—	—	—	—	—
" " Шатена и друг.	—	—	16 въ 448 патрон.	2	—	3	9	6	3	10
Ворота	—	—	—	1	1	1 ручной.	—	—	—	—
Элеваторы	2	—	—	—	—	—	—	1	2	2
Приборы для очищенія воды.										
Фильтры угольныя	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для парообразова- нія.										
Паровики вмурованные:										
" бульерные Вульфа	7 по 30 с.;	4 по 23 с.	19 по 20 с.	1 въ 30 с.	1 въ?	6 по 25 с.; 1 въ 20 с.	1 въ 30 с.	10 въ?	7 по 45; 1 въ 50; 2 по 70 с.	7 по 40 с.; 5 въ?
" коривалійскіе безъ бульер.	—	2 по 40 с.	—	—	—	—	—	—	—	—
" " съ "	—	—	—	1 въ 40 с.	—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	11. Констанція. 1225,67.	12. Ланентскій. 637,36.	13. Островскій. 1800,57.	14. Сойки. 523,30.	15. Стрельскій. 654,17.	16. Томчинскій. 771,9.	17. Лышковцы. 1361,20.	18. Германовскій. 1220,12.	19. Млодзешинскій. 1184,89.	20. Орышевскій. 1266,20.
„ трубчатые съ булвер. Паукша.	1 въ 70; 2 по 60 с.	—	—	2 по 40 с.	5 въ?	—	7 по 60 с.	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:										
„ трубчатые Фильда	1 въ 70 с.	—	—	—	—	—	2 по 25 с.	—	—	—
Локомобили	—	—	—	1 въ 6 с.	1 въ 3 с.	—	—	—	—	—
Экомизаторы Грина	—	—	2	—	—	1	—	—	—	1
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Монтжи питательныя	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя	1 въ 20; 1 въ 10; 2 по 6 с.	1 въ 30; 1 въ 3; 1 въ 6; 1 въ 2 с.	1 въ 36; 1 въ 16 с.	1 въ 16 с.	1 въ 18 балан.; 2 по 3; 1 въ 2 с.	1 въ ?; 1 въ 24; 1 въ 4 с.	1 въ 40; 1 въ 15; 1 въ 1 ¹ / ₂ ; 1 въ 6 с.	1 въ 30; 2 по 4; 2 по 6 с.	1 въ 40; 1 въ 12 с.	1 въ 18; 2 по 8; 1 въ 4 с.
„ аппаратныя	2 по 15; 1 въ 20 с.	1 въ 30; 1 въ 16; 1 въ 14 с.	5 въ 95 с.	1 въ 24; 1 въ 12 с.	2 по 20 с.	1 балан. въ 20; 1 въ 18 с.	—	1 въ 30; 1 въ 20; 1 въ 16 с.	3 по 10 с.	1 въ 8; 1 въ 4; 1 въ 5; 1 въ 6; 1 въ ?
„ газовыя	1 въ 15 с.	1 въ 3 с.	1 въ 30 с.	1 въ 6 с.	1 въ 6 с.	1 въ 6 с.	1 въ 10 с.	1 въ 12 с.	—	1 въ 8 с.
„ водяныя	1 въ 6 с.; 1 въ 8 с.	1 въ 3 с.; 1 въ 1 ¹ / ₂ с.	—	1 въ 8 с.	1 въ ?; 1 въ 2 с.	1 въ 8 с.	1 въ 12 с.	1 въ 3 с.	—	—
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 6; 8 въ 2 с.	—	—
„ питательныя	1 въ 6 с.	—	—	2 въ?	1 въ 4 с.	2 въ?	4 въ?	2 въ?	2 въ?	1 въ ?; 1 въ 1 ¹ / ₂ с.
Отдѣльно стоящія насосы.										
Воздушныя	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Сыростныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Водяныя и водопашпорныя	—	—	—	—	2	—	—	—	3	2
Пижекторы газовыя	—	—	—	—	—	1 Кертин.	—	—	—	1 Кертин.
„ питательныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 инжект.
Заводы для добыванія газа.	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	21. Мизочскій. 937,20.	22. Андрушевскій. 2454.	23. Иванковскій. 1261,2.	24. Коровинецкій. 1440.	25. Червонскій. 2160.	26. Клембовскій. 805.	27. Кременчукскій. 1240.	28. Шепетовскій. 536.	29. Эбручскій. 712,68.	30. Красиловскій. 1110.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пашовые	—	1	1	1	2	1	1	—	—	1
Элеваторы ковшевыя	1	2	—	1	2	1	1	1	1	1

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	21. Мизочскій. 937,20.	22. Андрушевскій. 2454.	23. Иванковскій. 1261,2.	24. Коровинецкій. 1440.	25. Червонскій. 2160.	26. Клембовскій. 805.	27. Кременчукскій. 1240.	28. Шепетовскій. 536.	29. Збручскій. 712,68.	30. Красиловскій. 1110.
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.										
Телѣжки.	Т.	—	—	—	—	—	—	—	Т.	—
Вагоны ящечные	—	2	4	2	—	2	2	2	—	2
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Элеваторы	—	2	2	1	—	—	—	—	1 двойной.	1
Архимедовы винты	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	1	—	—	1	2	1	1	1	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя.	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Рѣзки.	1 д. 4' съ 8 н.	2 д. по 6' съ 10 н.	2 д. 4' съ 8 н.	1 д. 6' съ 10 н.	2 д. 6' съ 10 н.	1 д. 4' съ 8 н.	1 д. 6'; 1 д. 4'.	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	1 д. 4'—3" съ 8 н. 1 д. 3'—9" съ 8 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Диффузоры	9 по 134,99 в. нижеп.	24 по 100 в. колор.	9 по 142 в. инжект.	10 по 117 в. колор.	24 по 90 в. колор.	9 по 64 в. колор.	11 по 102 в. колор.	9 по 66 в. колор.	9 по 95 в. колор.	11 по 102 в. колор.
Ящики для измѣренія сока . . .	2	4	1	—	4	1	1	1	2	1
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Сатураціонные котлы 1-е	6 по 408 в.	11 по 250 в.	7 по 350 в.	6 по 680 в.	10 по 658 в.	7 по 232 в.	3 по 378 куб ф.	5 по 304 в.	4 по 252 в.	3 по 142 в.
„ „ „ 2-е	7	7 по 300 в.	5 по 285 в.	5 по 600 в.	7 по 895 в.	—	5	—	6 по 365 в.	3 по 142 в.
Котлы сахарораспускные	2	4	—	1	2	—	—	5	2	—
Осможены	—	—	—	—	—	4	8	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Форъ-фильтры угольные	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	21. Мизочскій. 937,20.	22 Андрушевскій. 2454.	23. Иванковский. 1261,2.	24. Коровинецкій. 1440,
Фильтръ-прессы безъ выщелач. . .	8	8	6	8
„ „ съ „	—	—	—	—
„ „ для 2-ой сат. . .	—	3	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	7	8	5	6
„ воздухонапорныя	—	—	—	—
Насосы простые	1	—	1	—
„ центробѣжныя	—	—	—	3 Гренд.
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	10	16 в.м. 98 куб. фут.	9	10
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	1 въ 1000 к. ф.	—	2	2
Аппараты безвоздушные 1-годѣйст.	—	—	—	—
„ „ 2-го дѣйст.	2 въ 5кор. 3300 к.ф.	4 въ 10кор. 8750 к.ф.	2 въ 5кор. 4418 к.ф.	2 по 2 кор. 5000 к.ф.
„ густительныя	2 мѣд. по 250; 1 ж. на 100 п.	2 м. по 250; 1 м. 180; 1 м. 300 п.	2 ж. по 360 п.	2 мѣд. по 500 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и патоки.				
Приборы Липчинскаго.	—	—	—	—
Ящики	31 на 45818 в.	171 на 40087 в.	61 на 60759 в.	110 круг. на 71011 в.
„ малые.	—	—	—	—
„ вагонныя	—	—	—	34 на 2318 в.
Ямы кирпичныя.	—	41 на 141268 в.	3 на 21832 в.	1 на 13767 в.
„ лумповыя и бастровыя . . .	120 на 4892 в.	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	8	20	7 англійскихъ.	11

25. Червонскій. 2160.	26. Клембовскій. 805.	27. Кременчукскій. 1240.	28. Шепетовскій. 536.	29. Збручскій. 712,68.	30. Красиловскій. 1110.
—	8	6	3	9	—
15	—	—	—	—	9 по способ. Галера
—	—	4	—	—	3
11	4	9	9	8	—
—	—	—	—	—	13
2	—	—	2	—	—
1 Гренд.	—	—	—	—	—
16	12	14	13	9	10
3 по 650 к. ф.	—	2 по 400 к. ф.	1	3	2
—	1 въ 450 к. ф.	—	—	—	—
4 въ 10 кор. 8731 к. ф.	2 по 2 кор. 2401 к. ф.	4 по 2 кор. 7950 к. ф.	2 кор. 2800 к. ф.	3 кор. 2800 к. ф.	2 по 2 кор. 3862 к. ф.
1 м. 400; 1 м. 350; 1 ж. 500; 1 м. 250 п.	1 м. 224; 1 м. 165; 1 ж. 160 п.	1 ж. 250; 1 ж. 500; 1 м. 400; 1 м. 320 п.	1 ж. 450; 1 м. 240 п.	1 ж. 360; 1 м. 200 п.	1 на 300; 1 на 200; 1 м. 180 п.
—	1 д. 4'—2" дл. 11'— 11 1/2".	—	1	—	1
99 на 18359 в.	55 на 27198 в.	—	—	—	44 на 45425 в.
1200 на 4440 в.	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
26 на 101923 в.	11 на 56223 в.	—	—	—	1 на 6312.
—	163 на 6955 в.	—	—	—	155 на 6042 в.
17	9; 2 англ.	18	4 англ.; 7	8	9

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	21. Мизочскій. 937,20.	22. Андрушевскій. 2454.	23. Иванковскій. 1261,2.	24. Коровинецкій. 1440.
Утфелемѣшатели	1	2	—	2
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Вагоны	—	—	—	34
Ворота	1	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	1
Посуды для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣд- ные.	25	21	23	30
Водонапорные цилиндры.	3	12	5	4
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи.	—	2	1	1
Газопромыватели	2	5	2 желѣзныхъ.	2
Известко-мѣшатели	—	1	—	—
Монтжи для известковаго молока .	—	—	1	—
Насосы „ „ „ .	1	—	—	—
Цѣпные элеваторы „ „ .	—	—	—	1
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны.	32 по 450 п.	50	14 по 750 п.	30
„ ямы	—	—	—	—
Мойки барабанныя Гофмана. . .	1	2	2	1
Проварные и пропарные цилин- дры	2 дер. и 1 желѣз.	4 дер. и 3 желѣз.	3 деревянныхъ	3 желѣзныхъ.
Печи калыныя французскія. . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія. . .	2	—	3	—
„ „ Шатена и др. . .	—	5 по 32 потр.	—	3 по 32 потр.
Ворота	1	1	4	—

25. Червонскій. 2160.	26. Клембовскій. 805.	27. Кременчукскій. 1240.	28. Шепетовскій. 536.	29. Збручскій. 712,68.	30. Красиловскій. 1110.
2	—	1	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—
60	29	33	20	11	24
16	4	6	7	3	5
1	—	1	—	1	1
3	2	3	2	2	3
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—
—	—	1 Керт. прибор.	—	—	—
—	—	—	—	—	—
52	25	34	21	30	55
—	—	2	—	—	—
2	1	—	1	1	1
6 желѣзныхъ.	5 деревянныхъ.	4 желѣз. и 2 дер.	4 чугунныхъ.	2 желѣз. и 2 дер.	4 желѣзныхъ.
—	—	—	—	3 Бехле.	—
—	2	2	3	—	2
6	—	—	—	—	—
1	—	1	1	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	21. Мизочскій. 937,20.	22. Андрушевскій. 2454.	23. Иванковский. 1261,2.	24. Коровинцевъ. 1440.
Подъемных платформы.	—	—	—	—
Элеваторы.	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды. Фильтры угольные	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.	—	—	—	—
Паровики вмурованные: " бульер. Вульфа.	7 по 50 с.	—	—	—
" " Фарко	—	—	7 по 40 с.	—
" корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—
" трубчат. съ бульер. Паукш. .	—	12 по 60 с.	—	—
" " " Кайля и др.	—	—	—	—
Паровики безъ обмуровки: " " Берендорфа	—	—	—	6 по 120 с. 6 по 60; 1 въ 90 с.
Экономизаторы Грина и др. . . .	—	—	—	—
Цилиндры въ боровяхъ	—	—	—	—
Монтжи питательныя	2	4	2	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 20; 1 въ 6 с.	1 въ 25; 1 въ 16; 1 въ 8 с.	2 по 12; 1 въ 2 с.	1 въ 26; 1 въ 11
" аппаратныя	2 по 12; 2 по 16 с.	3 по 24; 1 въ 20 с.	2 по 24 с.	1 въ 6 с. 2 по 36 с.
" газовыя	—	1 въ 18; 1 въ 12 с.	—	1 въ 24 с.
" водяныя	3 по 8; 2 по 6; 1 въ 4 с.	1 въ 10; 4 въ 2 с.	2 по 8 с.	1 въ 10; 2 по 26
" грязе-и сококачательныя.	—	2 по 4 с.	—	1 въ 2
" питательныя	2	4	2 по 8 с.	1 въ 12 с.
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Водяные и водонапорные	—	1	—	—
Заводы для добыванія газа.	—	1 на 4 реторты.	—	1 на 250 рожковъ

25. Червонскій. 2160.	26. Клембовскій. 805.	27. Кременчукскій. 1240.	28. Шенетовскій. 536.	29. Збручскій. 712,68.	30. Красиловскій. 1110.
—	—	—	1	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	2	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	8 въ 260; 1 въ 11 ¹ / ₂ с.	11 по 30 с.	5 по 25; 1 въ 32; 1 въ 2	7 по 40 с.	2 по 50; 2 по 35 с.
—	—	—	—	—	—
8 по 40 с.	—	—	—	—	—
—	—	2 въ 140 с.	—	—	—
—	—	—	—	1 де Нейера въ 80.	2 де Нейера по 100 с.
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	5 бульер.	—	—	1
2	—	1	—	—	—
1 въ 35; 1 въ 8; 1 въ 10; 1 въ 4 с.	1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 4 с.	1 въ 45; 2 по 6; 1 въ 12; 1 въ 3 с.	1 въ 18 с.	2 по 10; 1 въ 6 с.	1 въ 18; 1 въ 4 с.
1 въ 25; 2 по 20; 1 въ 10 с.	1 въ 8; 1 въ 18; 1 въ 16 с.	2 по 12; 1 въ 18 с.; 1 въ 10 с.	2 по 16; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 10 с.	2 по 20; 1 въ 21; 1 въ 2 с.
2 по 8; 1 въ 18 с.	1 въ 12 с.	1 въ 10 с.	1 въ 10 с.	1 въ 10 с.	1 въ 20 с.
2 по 15; 2 по 8; 4 въ 2 с.	—	—	1 въ 12 с.	1 въ 25; 1 въ 3 с. ам.	1 въ 10 ам.; 1 въ 2 с. ам.
—	—	1 въ 8 с.	—	—	—
1 въ 5; 2 по 3 ¹ / ₂ ; 1 въ 4 с.	3	3 по 4; 1 въ 3 с.	—	1 въ 6; 1 въ 3 с.	1 въ 2; 1 въ 2 ¹ / ₂ с.
4	—	2	2	—	1
1	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	31. Шпановскій. 1267,2.	32. Садовскій. 486,60.	33. Ромонскій. 703,56.	34. Боренскій 339,6.	35. Стебаевскій. *)	36. Ольховатскій. 974,4.	37. П.-Кисляйскій. 600,81.	38. Петровскій 684,48.	39. Дружковскій 610.	40. Дзержбинскій 292,5.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры ласовые	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
„ канатные	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
Элеваторы ковшевые и другіе . .	1	1	1	1	—	1	1	1	—	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.										
Вагоны ящечные	2	—	2	—	—	—	2	2	—	—
Цилиндры на подвѣсныхъ рельс. .	—	—	—	—	—	подвѣс. цилиндр.	—	—	—	—
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	—	1 для рѣзки.	—
Приборы для передвиженія вымочки и жема.										
Элеваторы	—	—	—	—	—	1	1	—	2	—
Насосы Липчинскаго	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клюземана	—	—	—	—	—	2	2	—	2	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	1	1	—	1	—	—	2	1
„ кулачныя	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—
Приборы для измельченія све- клы и жема.										
Терки бурачныя	—	2 д. 24 ¹ / ₂ '' дл. 29''	—	1 д. 22 ¹ / ₄ '' дл. 17 ¹ / ₄ ''	—	—	—	—	—	1 д. 22'' дл. 18 ¹ / ₂ ''
„ жемовыя	—	1 д. 20''.	—	—	—	—	—	—	—	1
Рѣзки	1 д. 4' съ 8 п.	—	1 д. 49'' съ 8 п.	—	—	2 д. 56'' съ 8 п.	1 д. 6' съ 10 п.	1 д. 56'' съ 8 п.	2 д. 4 ¹ / ₂ '.	—
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	2 д. 15''.	—	1 д. 17''.	—	—	—	—	—	1 д. 14''
„ „ пережемн.	—	—	—	1 д. 17''.	—	—	—	—	—	—
Вымочные цилиндры гр. Бобринск.	—	5	—	—	—	—	—	—	—	3 д. 21 ¹ / ₂ выс. 39''.
Диффузоры	1 по 96 в. кол.	—	10 по 84 в. кол.	—	—	11 по 81,4 в. кол.	10 по 60,75 в.	10 по 81,88 в. кол.	9 по 82 ¹ / ₂ в. кол.	—

*) Недѣйствсвалъ.

Суточная переработка въ берк 10 пуд.	31. Шпаповскій. 1267,2.	32. Садовскій. 486,60.	33. Ромонскій. 703,56.	34. Боренскій. 339,6.
Ящики для измѣренія сока. . . .	2	—	2	—
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы defeкаціонные.	—	7 по 112 в.	6 по 156; 1 въ 172 в.	—
„ сатураціонные 1-ые	7 по 500 в.	—	—	? по 256 в.
„ „ „ 2-ые	6 по 150 в.	5 по 334 в.	6	—
„ сахаророспускные	3	1	2	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	6	—	—	—
Форъ-фильтры угольные	1	—	—	—
Фильтръ - прессы безъ выщелачи- ванія	6	4	5	2
Фильтръ - прессы съ выщелачива- ніемъ	—	—	—	—
„ „ для 2-й сатураціи	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	13	6	5	4
„ воздухонапорныя	—	—	—	—
Насосы простые	—	1 ручной.	—	—
Приборы для фильтрованія сока сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	12	4 по 134; 3 по 100 п	7	6 по 120 п.
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	—	—	—
Котлы открытые подварные . . .	—	2	—	—
Аппараты безвоздушные 1-го дѣйст.	—	—	—	—
„ „ 2-го дѣйст.	3 кор. 3750 к. ф.	2 кор. 1825 к. ф.	3 кор. 3000 к. ф.	2 кор. 1200 к. ф.

35. Стебаевскій. *)	36. Ольховатскій. 974,4.	37. Н.-Кисляйскій. 600,84.	38. Петровскій. 684,48.	39. Дружковскій. 610.	40. Дзержбинскій. 292,5.
—	1	2	2	—	—
—	—	8 по 157 в.	—	—	—
—	9 по 523 в.	—	5 по 250; 2 по 400 в.	6 по 389 в.	4 по 393 куб. фут.
—	5	5	1	—	4
—	—	—	—	2	—
—	—	7	—	—	—
—	—	—	—	3 фильтр - пресса какъ форъ-филт.	—
—	5	6	5	—	4
—	—	—	—	6	—
—	3	—	—	—	—
—	5	10	7	—	4
—	—	—	—	9 соков.; 4 гряз.	—
—	—	—	—	—	1
—	10	8	10	9 по 230 в.	6
—	1 въ 500 к. ф.	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1 въ 800 к. ф.	1 въ 108 к. ф.	—	—	—
—	2 кор. 3060 к. ф.	3 кор. 2500 к. ф.	2 кор. 2500 к. ф.	1 въ 2 кор. 2160 к. ф.	1 въ 2 кор. 2400 к. ф.

*) Недѣйствоваль.

Суточная переработка въ берк, 10 пуд.	31. Шпаковский. 1267,2.	32. Садовский. 486,60.	33. Ромовский. 703,56.	34. Боренский. 339,6.	35. Стеблевский *)	36. Ольховатский 974,4.	37. Н.-Кисляйский. 600,84.	38. Петровский. 684,48.	39. Дружковский. 610.	40. Держбинский. 299,5.
Аппараты безвоздушные 3-го и боль- шого дѣйствія	—	—	—	—	—	—	—	3 кор. въ 1000 к. ф.	—	—
Аппараты густительные	1 ж. 450; 1 м. 250 п.	1 мѣд. 200; 1 мѣд. 300 п.	1 ж. 225; 1 ж. 250 п.	2 м. на 150 п.	—	1 ж. 500 п.; 1 ж. 250 п.	1 м. 260 п.; 1 ж. 450 п.	1 м. 250 п.; 1 м. 120 п.	1 м. 300 п.	1 м. 200 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.										
Кульфаны	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—
Ящики постоянные	94 на 74979 2рез. на 5752.	47 на 7342 в.	43 на 7342 в.	58 на 10361 в.	—	36 на 9733 в.	69 на 22618 в.	30 на 7388 в.	31 на 39154 в.	45 на 22707 в.
„ малые	—	—	—	—	—	200 на 1200 в.	—	—	—	—
„ вагонные	29 на 1519 в.	—	—	—	—	—	—	—	18 въ 1458 в.	—
Ямы кирпичныя	—	8 на 31636 в.	10 на 25820 в.	6 на 19454 в.	—	17 на 50657 в.	7 на 48000 в.	14 на 31762 в.	—	—
Формы лумповыя и бастровыя . .	56 на 1959 п.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	7	9	11	6	—	10	8	8 Феско.	8	6
Утфелемѣшатели	1	1	2	2	—	2	1	1	1	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Вагоны	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ворота	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Подъемныя платформы	1 гидравлическая.	—	—	—	—	—	—	—	2	1
Посуда для разнаго употре- бленія.										
Ящики и чаны желѣзные и мѣд- ные	19	12	17	16	—	20	12	26	34	10
Цилиндры желѣзные	3	5	2	2	—	1	7	8	1	2
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—

*) Недѣйствоваль.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	31. Шпановскій. 1267,2.	32. Садовскій. 486,60.	33. Ромонскій. 703,56.	34. Боренскій. 339,6.
Печи Киндлера.	—	—	1	—
Газопромыватели	1	2	2	—
Монтжи для известковаго молока.	1	—	—	—
Насосы	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	—	10 по 435; 8 по 357 п.	9 по 400 п.	10
„ ямы кирпичныя . . .	30	—	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	2 желѣзныхъ.	5 дер.; 1 желѣз.	2 желѣзныхъ.	1 желѣзный.
Мойки послѣ квашенія въ чапахъ	—	—	—	—
„ винтовыя	—	1	—	—
„ барабанныя Гофмана. . .	1	—	—	1 жел.
„ Кюземана и др.	—	—	—	—
Печи калыны Французскія . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія . . .	4	2 по 32 потр.	2 по 32 потр.	3 по 12 потр.
„ „ Шатена и друг.	—	—	—	—
Блоки	—	—	1	—
Ворота	1	—	1	—
Элеваторы	—	—	—	1
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	2	—	—	—
„ песчанныя	—	—	2 войлочныя.	—
Приборы для парообразова- нія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерные Вульфа	8 по 50; 2 по 40 с.	2 по 28; 1 въ 10 с.	4 по 30 с.	4 по 30 с.
„ трубчат. съ бул. Паукша .	—	3 по 100 с.	3 по 100 с.	—
Экономизаторы Грина.	1	—	—	—
Монтжи питательныя	—	3	—	1

35. Стебаевскій. *)	36. Ольховатскій. 974,4.	37. Н.-Кисляйскій. 600,84.	38. Петровскій 684,48.	39. Дружковскій 610.	40. Дзержинскій 292,5.
—	—	1	1	—	—
—	2	1	—	—	1
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1.	—
—	10 по 500 п.	—	17 по 150 п.	—	—
—	—	9	8	10	9
—	2 деревянныхъ.	8 дер.; 2 желѣз.	1 желѣзный.	6 желѣзныхъ.	1 желѣзный.
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	1	—	1	—	1
—	—	1 Лангена.	—	—	—
—	—	—	—	6 Лангена (заслоп. откр. водою).	—
—	4 въ 66 потр.	[5 по 12 потр.	3 по 28; 1 въ 24 потр.	(уголь суш. на суш. Эсмарха при 6 подог. съ 6 вентил.)	—
—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	2	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1 въ 43; 6 по 60; 1 въ 57 с.	4 по 40; 1 въ 25 с.	5 по 40 с.	—	—
—	—	—	3 по 50 с.	6 сист. Делинъ 240 с. (48600 к. ф. сост. изъ 6 цил.)	3 съ 1 прол. тр. 2 бул. въ 200 с.
—	—	1	—	—	—
—	—	—	2	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	31. Шпановскій. 1267,2.	32. Садовскій. 486,60.	33. Ромовскій. 703,56.	34. Боренскій. 339,6.	35. Стебаевскій. *)	36. Ольховатскій. 974,4.	37. Н.-Кисляйскій. 600,84.	38. Петровскій. 684,48.	39. Дружковскій. 610.	40. Держбинскій. 292,5.
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя	1 въ 25 с.; 1 въ 15 с.; 1 въ ?	1 въ 22 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.	1 въ 10 с. 1 въ 3 с.	—	1 въ 20; 1 въ 8 с.; 1 въ 3 с.	1 бал. въ 15 с.; 2 по 12 с.; 1 въ 8 с.	4 въ 32 въ 1 въ ?	1 въ 20 с.; 1 въ 8 с.; 1 въ ?	
„ аппаратныя	2 по 15 с.; 1 въ 20 с.; 1 въ 25 с.	1 въ 15 с.	1 въ 24; 1 въ 18 с.	2 по 12 с.	—	1 въ 30 с.	1 въ 24 с.	1 въ 22 с.; 2 по 12 с.	1 въ 25 с.	1 въ 16 с.
„ газовыя	1 въ ?	1 въ 8 с.	1 въ 8 с.	—	—	1 въ 35 с.	—	1 въ 8 с.; 1 въ 15 с.	1 въ 12 с.	1 въ 3; с 1 въ 6 с.
„ воздухонапорныя	—	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 10 с.	—
„ водяныя	2 по 15 с.	1 въ 10; 1 въ 1 1/2 с.	1 въ 2 с.; 2 по 10 с. 1 въ 4 с.	1 въ 8 с.	—	1 въ 10 с.; 1 въ 12 с.	1 въ 10 с.	—	1 въ 30 с.	1 въ ?
„ грязе и сококачательныя.	—	—	—	—	—	—	—	—	3 въ 12; с. 3 въ ?	—
„ питательныя	3	2 по 3.	2 въ ?	1 въ 4 с.	—	1 въ 6 с.; 2 по 2 с.	2 по 3 с.	—	2 въ 12 с.	—
„ съ гидравлическими насосами	—	1 въ 8 с.	—	1 въ ?	—	—	—	1 въ ?	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Водяные и водолапорные	—	—	1 ам.	—	—	—	1	—	—	—
Гидравлическіе	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Ижекторы питательныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій. 1149.	43. Млыповскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.	45. Дзюньковскій. 804.	46. Махаринецкій. 1379.	47. Спичинецкій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езерянскій. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пазовые	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1
Элеваторы ковшевые	2	2	2	2	—	—	1	2	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мяски.										
Телѣжки	—	—	—	—	Т.	Т.	—	—	—	—
Вагоны ящечные	2	2	2	2	—	—	2	2	—	—
Транспортеры	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—

*) Недѣйствитель.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій. 1149.	43. Млыновскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.	45. Дзюньковский. 804.	46. Махаринецкій. 1379.	47. Спичинецкій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езеряискій. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
Желоба центральные	—	—	—	—	—	Ж.	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Элеваторы	1	1	1	1	1	—	1	—	—	1
Архимедовы винты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Насосы Личинскаго	—	—	—	—	—	1	—	1	1	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Кюземана	3	3	1	—	2	—	3	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	1	1	1	1	1	1	—	—
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Терки бурачныя	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Рѣзки	1 д. 4' съ 8 н.	1 д. 4'—2" съ 8 н.	1 д. 4'—3 1/2" съ 8 н.	1 д. 4'—6" съ 8 н.	1 д. 4 1/2' съ 8 н. 1 д. 4' съ 8 н.	1 д. 51" съ 8 н.; 1 д. 59" съ 10 н.	2 д. 54" съ 8 н.	1 д. 51" съ 8 н.	1 д. 52" съ 8 н.	2?
Приборы для извлеченія сока.										
Диффузоры	11 по 96 в. съ инжек.	11 по 140 в. съ бор.	11 по 50 в. инжек.	10 по 51 1/2 в. кол.	12 по 51,8 кол.	8 по 315; 10 по 107,8 кол.	12 по 121,27 кол.	10 по 120,5 инжек.	9 по 165,55 кол.	12 по 99,23 кол.
Ящики для измѣренія сока . . .	—	2	2	2	2	2	2	—	2	2
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы сатураціонные 1-е	5 по 257 в.	8 по 401 в.	6 по 332 в.	6 по 188 в.	5 по 933 в.	7 по 400 в.	7 по 510 в.	8 по 346; 2 по 517 в.	9 по 355 в.	6 по 692 в.
„ „ 2-е	—	6 по 207 в.	4	3 по 122 в.	6	4 по 400 в.	8 по 132 в.	6 по 257 в.	8 по 265 в.; 4 по 640 в.	7 по 382 в.
„ сахаророспускные	7	2	—	—	2	—	—	—	—	—
Осможены	6	8 Шейблера.	1	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія гря- зи отъ сока.										
Отстойники	—	9	—	12	—	—	—	—	—	6

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій. 1149.	43. Млыновскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	6	10	2	5
„ съ „	—	—	4	—
„ для 2-ой сатур.	—	—	—	—
Прессы гидравлическіе	—	2	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	7	7	2	5
Насосы простые	1	—	1	—
„ центробѣжныя	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	17	25	12	10
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	—	—	—
Котлы открытые подварные . . .	8	—	—	—
Аппараты безвозд. двойн. дѣйств.	1 въ 4 кор. 4123 к. ф.	2 въ 6 кор. 5252 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2025 к. ф.	2 по 2 кор. 1662 к. ф.
„ „ густительные	1 м. на 216 п.; 1 м. на 230 п.	1 ж. на 375 п.; 2 м. по 345 п.	1 м. на 175 п.; 1 м. на 150 п.	2 м. по 150 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и патоки.				
Кульфаны	1	2 + 1 ящ.	1	1
Ящики постоянные	54 на 18887 в.	130 на 76944 в.	26 на 3810 в. 24 на 19990 в.	18 на 12870 в.
„ малые	—	60?	—	124 на 508 в.
Ямы кирпичныя	—	—	—	10 на 15015 в.
Формы рафинадныя	12048 на 13709 п.	19659 на 22749 п.	—	—
Бастры	—	—	88 на 4330 в.	70 на 2870 в.

45. Дзюньковский. 804.	46. Махарионецкій. 1379.	47. Спичинецкій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езерянский. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
2	—	—	—	—	2
5	6	7	6	1	7
—	—	—	—	5	—
—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—
5	6	6	5	7	9
—	1	—	—	—	2
—	—	—	—	—	2 Гренд.
9	10	14	12 по 185 п.	10 по 200 п.	10
1	—	1 и 1 хол. дл. ам.	1 въ 1700 к. ф.	1 для воды.	—
—	—	—	2	—	4
2 по 2 кор. въ 3600 к. ф. 1 ж. на 400 п.	2 по 2 кор. въ 2682 к. ф. 2 ж. по 380 п.; 1 ж. 330 п.	2 по 2 кор. въ 5392 к. ф. 1 ж. на 370 п.; 1 м. на 100 п.	3 по 2 кор. въ 5660 к. ф. 1 м. на?; 1 ж. на?	3 по 2 кор. въ 3725 к. ф. 1 м. на 250; 1 м. на 220 п.	2 по 2 кор. въ 5217 к. ф. 2 ж. по 360; 1 м. на 250 п.
—	—	—	—	—	—
37 на 29799 в.	38 на 37734 в.	35 на 11009 в.	94 на 74497 в.	66 на 28751 в.	95 на 120636 в.
—	—	—	—	—	—
7 на 19087 в.	4 ям. и 6 резер. на 103864 в.	32 на 55063 в.	4 на 9054 в.	4 на 13986 в.	2 на 22670 в.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	20 на 949 в.	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій. 1149.	43. Млыновскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.	45. Дзюньковский. 804.	46. Махаринецкій. 1379.	47. Спичинецкій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езеряскій. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
Приборы для отдѣленія патоки отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	6	12	8	6	8	14	10	10	8	13
Утфелемѣшатели	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1
Сыроствение приборы	—	2 пр . по 5 батар.	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣленій.										
Сушильни головчат. сахара . . .	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Мельницы для сахара.	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Колки для сахара	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Ворота	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—
Подъемныя платформы	—	—	—	1	—	1	—	—	—	1
Посуды для разнаго употребленія.										
Ящики и чаны желѣзные и мѣдныя.	88	8	23	30	11	16	14	17	21	1
Цилиндры желѣзные	—	5	1	1	5	4	3	6	5	3
Приборы для полученія извести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи.	1	1	1	—	—	—	—	—	1	1
Газопромыватели	2	1	—	2	1	2	1	2	2	2
Известкомѣшатели	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Монтжи для известковаго молока .	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2
Цѣпные элеваторы „ „ .	—	—	—	—	—	—	1 ворот.	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій. 1149.	43. Млыновскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.				
Квасильные чаши деревянные . .	4	24	—	—
„ ямы кирпичныя . . .	—	8	14	8
Проварные и пропарные цилиндръ	3 деревян.	5 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	1 желѣзный.
Мойки барабанныя Гофмана. . .	2	3	1	—
„ Ключемана	—	—	—	1
„ въ ситахъ движимыхъ толчками	—	—	—	—
„ въ наклонныхъ желобахъ.	—	—	—	—
Печи кальныя Французскія. . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія. . .	3	6	—	—
„ „ Шатена и др. . .	—	—	2	2
Ворота	—	—	—	1
Подъемныя платформы.	—	—	1	—
Элеваторы	—	1	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	—	—	—	—
Приборы для парообразованія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерн. Вульфа	—	раз. 10 въ 398 с.	6 въ въ 72 с.; 2 въ	1 въ 35 с.
„ коривальскіе безъ бульер.	8 въ 160 с.	—	—	4 по 25 с.
„ трубчатые съ бульер. Паукша.	—	—	—	1 въ 35 с.
„ „ „ „ Кайля и др.	—	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ Берендорфа	—	—	—	—
Экомизаторы Грина	—	—	—	—
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 20 с.; 1 въ 25 с.; 1 въ 3 с.	1 въ 70 с.; 2 въ? 1 въ 8 с.	1 въ 12 с.; 1 въ? 1 въ 12 с.	1 въ 16 с.; 1 въ 8 с.

45. Дзюньковский. 804.	46. Махаринецкій. 1379.	47. Спичинецкій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езерянский. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
19	17	39	41	4 на 524 п.	10 на 960 п.
—	—	—	—	6 на 3171 п.	—
2 дер. и 2 желѣз.	1 желѣзный.	3 дер. и 3 желѣз.	2 желѣзныхъ.	3 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.
—	—	—	—	—	—
1 Галера.	1	—	2	—	1
—	—	—	—	1	—
—	—	2 Гавелка.	—	—	—
—	—	—	—	4 по 16 потр.	—
3 по 32 потр.	—	—	3 по 32 потр.	—	4
—	—	4	—	—	—
—	—	2 лебедки.	—	1	—
—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	3
5 по 48 с.	—	—	7 по 47 с.	4 по 46 с.; 1 въ 26 с.	—
1 въ 75 с.	—	1 въ 100 с.	—	3 по 67 с.	7 въ?
—	—	6 по 90 с.	—	—	—
—	—	—	3 Деюки по 30 с.	—	—
—	10 по 70 с.	1 въ 45 с.	—	—	2 по 75 с.
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	1	2
1 въ 24 с.; 1 въ 8 с.; 1 въ 1 с.	1 въ 16 с.; 1 въ 8 с.	2 по 12 с.	1 въ 17 с.; 1 въ 16 с. балам.	1 въ 16 с.; 1 въ 8 с.	1 въ 16 с.; 1 въ 8 с.; 1 въ 4 с.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	41. Зберскій. 714,3.	42. Лесмержскій 1149.	43. Млыновскій. 650.	44. Цельцевскій. 441,7.
" аппаратныя	2 обѣ въ 34 с.	1 въ 70 с.; 1 въ 20 с. 1 въ 25 с.	1 въ 24 с.; 1 въ 18 с.	1 въ 16 с.; 2 въ 8 с. 1 въ 8 с.
" газовыя	1 въ 6 с.	1 въ 20 с.	1 въ 6 с.; 1 въ 8 с.	1 въ 10 с.
" воздухонапорныя	—	—	—	—
" водяныя	—	1 въ 25 с.	—	1 въ 4 с. ам.; 1 въ?
" грязе-и сококачательныя.	—	—	1 въ 4 с.	—
" питательныя	—	3 въ?	1 въ 4 с.	2 по 3 ¹ / ₂ с.
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздушныя	—	—	—	—
Водяныя и водонапорныя	—	—	—	—
Инжекторы газовыя	—	—	—	—
" питательныя	5	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Синявскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	1	1	1	—
Элеваторы ковшевые	4	1	3	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки	—	—	—	—
Вагоны ящечные	—	—	2	2
" цилиндрическія	—	20 надъ диффузор.	—	—
Транспортеры	—	1	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Транспортеры	—	1	—	1
Элеваторы	1	—	1	—
Архимедовы винты	—	—	1	—
Насосы Липчинскаго	—	1	—	—

45. Дзюньковскій. 804.	46. Махаринекскій. 1379.	47. Спичинекскій. 1405,5.	48. Турбовскій. 1426,47.	49. Езеринскій. 1096.	50. Кожанскій. 1225.
1 въ 20 с.	1 въ 16 с.; 3 по 10 с.	—	1 въ 7 с.; 1 въ 9 с.	2 по 8 с.; 2 балан.?	1 въ 12 с.; 1 въ 18 с.
1 въ 10 с.	1 въ 20 с.	1 въ 12 с.	1 въ 10 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.
—	—	—	—	—	1 въ 16 с.
2 по 1 с.	1 въ 12 с.	1 въ 5 с.; 1 въ 8 с. ам.	1 въ 6 с.; 1 въ 10 с. ам.	1 въ 8 с.; 1 въ 1 с.	2 по 10 с.; 1 въ 12 с.; 3 по 5 с.
1 въ 1 с.	—	—	—	—	—
2 по 3 с.	2 по 4 с.	3 по 3 с.	3 въ?	1 въ 6 с.; 2 по 3 с.; 1 въ 1 с.; 1 въ?	1 въ 2 с.
Отдѣльно стоящіе насосы.					
—	—	2	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—
55. Ольховекскій. 949,1.	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковскій. 791.	60. Мартышовскій. 873.
Приборы для передвиженія свеклы.					
—	—	—	—	—	—
1	1	—	1	1	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.					
—	—	—	Т.	—	—
2	2	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.					
—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—
1	1	—	2	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Синявскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Клюземана	—	—	4	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	2	1	2	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	—	—	—	—
Жеомѣшатели	—	—	—	—
Рѣзки	3 д. 4' съ 8 п.	3 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	1 д. 6'—1" съ 10 п.	1 д. 6' съ 8 п.
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	—	—	—
„ „ пережеми.	—	—	—	—
Диффузоры и сокоагрѣватели . .	20 на 154 в. кол. по 50 к. ф.	20 по 50,76 кол. 30 к. ф.	11 по 82,36 в. кол. 50 к. ф. 1 цилиндрич.	12 по 58,3 в. кол.
Волокноудалители	—	—	—	—
Ящики для измѣренія сока. . . .	3	4	1	2
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	—	—	—	2 по 136.
„ сатураціонные 1-ые	7 по 689 в.	4 по 1047; 2 по 795 в.	6 по 270 в.	4 по 313; 2 по 235 в.
„ „ „ 2-ые	8	5 по 744 в.	6 по 270 в.	7
„ сахаророспускные	3	1	1	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	7	4	—	3
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—
„ „ холщевыя	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. . .	—	9	2	9
„ „ съ „	9	—	6	—
Инжекторы для „	9	—	—	—

55. Ольховецкій. 949,1.	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковскій. 791.	60. Мартыновскій. 873.
—	—	—	—	—	—
1	1	1	2	1	1
1 д. 50"; 1 д. 75"	1 д. 49"; 1 д. 72" съ 8 и 10 п.	—	2 д. 5 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	—
—	—	1 д. 97" дл. 31".	—	—	1 д. 24" дл. 26".
—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—
11 по 87,8 в. кол.	11 по 84,48 в. кол. съ счетчик. дифуз.	—	18 по 156,36 в. кол.	11 по 70 в.; кол. и 2 откр. котл.	—
—	—	—	—	—	—
2	1	—	4	2	—
—	—	7	—	—	—
5 по 250 в.	12 по 300 в.	—	16	8 по 182 в.	6 по 344 в.
8	7 по 400 в.	8 по 161 в.	9	8 по 130 в.	5 по 358 в.
1	8	1	1	3	2
—	—	2	—	—	6
—	2	—	4	2	—
—	3 Тейлора.	—	—	—	—
5	8	4	14	5	4
—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Синявскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.	55. Ольховецкій. 949,1.	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковский. 791.	60. Мартыновскій. 873.
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монтжи паровыя	8	9	12	6	7	11	4	11	5	5
Насосы простые	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.										
Фильтры закрытыя	18	16	15 по 250 п.	10	9	13	6	16	8 по 120 п.	7
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.										
Колоризаторы	2 по 288 к. ф.; 1 въ 1000 к. ф.; 2 по 577 к. ф.	2 въ 1400 к. ф.	1 въ 885 к. ф.	1	1	1 и 1 холод. Клерса.	—	—	—	—
Котлы открытые подварные . . .	—	—	—	2	—	2	2	—	—	—
Аппараты безвоздушные 1-го дѣйст.	—	—	—	—	—	—	1 кор.?	—	—	—
" " 2-го дѣйст.	2 по 4 кор. въ 6247 к. ф.	2 по 3 кор. въ 5024 к. ф.	2 въ 5 кор. въ 4986 к. ф.	2 по 3 кор. въ 4200 к. ф.	1 въ 3 кор. 3900 к. ф.	3 кор. Симири въ 2400 к. ф.; 2 кор. въ 1200 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3130 к. ф.	5 по 2 кор. въ 6250 к. ф.	1 въ 5 кор. въ 2050 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2800 к. ф.
" " густительные	1 ж. 350; 1 ж. 410; 1 м. 340; 1 ж. 200 п.	1 м. 250; 1 м. 288; 1 м. 375 п.	1 ж. 400; 1 ж. 200; 1 м. 450 п.	1 м. на 140; 1 м. на 240; 1 ч. на 130.	2 м. по 250; 1 м. въ 180 п.	2 м. по 200; 1 ж. на 300; 1 м. на 130 п.	1 м. на 280; 1 м. 170 п.	1 ч. на 400; 1 м. на 300; 2 м. по 200 п.	1 м. на 400; 1 м. на 150 п.	1 м. на 250; 1 м. на 150 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.										
Кульфаны	1	—	—	1	1	2	—	—	—	—
Холодильники Липчинскаго . . .	—	—	—	1 на 300 п.	—	—	—	—	—	—
Ящики постоянные	109 на 114546 п.	87 на 35097 п.	82 на 57368 в	129 на 63810 в.	97 на 69520 п.	212 на 81119 п.	35 на 10273 в.	204 на 50556 в.	52 на 15864 в.	31 на 7329 в.
" малые	—	—	—	311 на 1144 в.	—	—	—	—	—	—
Ямы кирпичныя	2 на 10053 в.	14 на 79289 п.	2 рез. на 13930 в.	—	—	1 ям. и 1 рез. на 22237 в.	9 на 49236 п.	15 на 76360 п.	13 на 38648 в.	20 на 44106; 2 на?
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	14	12	13	10	10	11	8	21	9	10
Утфелемѣшатели	2	1	1	1	2	3	1	1	1	1
Сыростные приборы.	—	—	—	—	—	1 на 332 голов.	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Сипявскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.				
Сушилки для сахара Мазаракл .	—	—	—	—
Сушильни головч. сахара	—	—	—	—
„ кусковаго „	—	—	—	—
Мельницы для сахара	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	—	—	—	—
Колки для сахара	—	—	—	—
Пилы „ „	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Ворота	2	1	—	1
Подъемныя платформы.	—	—	1	—
Формоподъемные элеваторы . . .	—	—	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.				
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	34	29	20	15
Цилиндры желѣзные	6	6	5	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	2	—	2	—
Киндлера печи.	—	—	—	—
Газопромыватели.	2	2	1	2
Известкомѣшатели	1	1	1	—
Монтжи для известковаго молока.	—	1	2	—
Насосы	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	—	—	—	4

55. Ольховецкій. 943,1	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковскій 791.	60. Мартыновскій. 873.
—	4 на 110 гол.	—	—	—	—
—	6 на 3600 гол.	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—
—	1 лебедка.	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
23	46	14	40	13	16
8	8	7	8	2	5
—	—	—	1	—	—
1	1	—	—	—	—
2	2	—	4	2	1
—	1	—	—	—	—
—	2	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	—	16	29	29	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Синявскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.	55. Ольховецкій. 949,1.	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковскій 791.	60. Мартыновскій. 873.
Квасильныя ямы кирпичныя . . .	10	14 по 966 в.	12	16	12	24	—	—	—	14
Проварные и пропарные цилиндры . . .	3 дер. и 3 желѣз.	3 деревянныхъ.	3 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	2 дер. и 3 желѣз.	3 дер. и 2 желѣз.	2 деревянныхъ.	7 желѣзныхъ.	—	2 дер. и 2 желѣз.
Мойки въ ящикахъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 для гравія.
„ барабанныя Гофмана . . .	2	—	—	2	1	2	1	—	—	1
„ въ ситахъ движ. толчками . . .	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—
„ въ наклонныхъ желобахъ . . .	—	—	1 Гавелка.	—	—	—	—	—	—	—
Печи калныя Французскія	5	8 по 12 потр.	—	—	—	—	—	—	2 по 34 потр.	—
„ „ Магдебургскія	—	—	6	3	2	4 по 28 потр.	3	5	3 по 24 потр.	2 по 28 потр.
Ворота	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Элеваторы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для очищенія воды.										
Фильтры угольныя	2	2	2	—	—	2	—	2	—	—
„ песчаныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
Приборы для парообразо- ванія.										
Паровики вмурованные:										
„ бульер. Вульфа	2 по 40 с.	6 по 30; 1 въ 25 с.	3 по 66; 1 въ 41; 1 въ 27; 1 въ 30 с.	8 по 40 с.	6 по 55 с.	10 по 42 с.	4 по 30; 2 по 20 с.	—	1 въ 40 с.	—
„ корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—	7 по 35 с.	—	—	—	—	—
„ трубчат. съ бульер. Паукша . . .	8 по 85; 2 по 100 с	3 по 90 с.	4 по 112 с.	—	—	—	2 по 100 с.	4 по 70; 1 по 80 с.	3 по 67 с.	5 по 90 с.
„ „ „ Кайля и др.	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 100 с.	—	—
Паровики безъ обмуровки:										
„ трубные Бельвиля	—	—	—	—	—	—	—	2 по 45; 2 по 100 с.	—	—
„ трубчатые локом. Берендорфа . . .	1 въ ?	—	—	—	—	1 въ 106 с.	—	—	2 по 100 с.	—
Локомобили	—	—	1 въ 12 с.	—	—	—	—	—	—	—
Экономизаторы Грина	—	1	2	—	—	1	—	—	—	—
Цилиндры въ боровахъ	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—
Монтжи питательныя	—	—	1	—	—	3	—	—	—	1
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя	1 въ 32; 1 въ 7; 1 въ 35; 1 въ 6 с.	1 въ 35; 1 въ 6; 1 въ 4 с. *).	1 въ 10; 1 въ 20; 1 въ 6 с.	1 въ 28; 1 въ 2 с.	1 въ 27; 1 въ 16; 1 въ 5 с.	1 въ 16; 1 въ 8; 1 въ 6; 1 въ 4 с.	1 въ 25; 2 по 10 с.	1 въ 22; 1 въ 16; 2 по 10; 1 въ 6 с.	1 въ 14; 1 въ 10; 1 въ 12 с.	1 въ 20; 1 въ 4 с.
„ аппаратныя	1 въ 16; 5 по 17; 1 въ 12 с.	1 въ 35; 1 въ 6 с.	1 въ 14; 1 въ 8 с. балаж.	1 въ 9; 1 въ 16; 1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 18; 2 по 14 с.	1 въ 16; 1 въ 25; 2 по 10; 2 по 12 с.	1 въ 10; 1 въ 12; 1 въ 8; 1 въ 6 с.	1 въ 14; 2 по 18; 2 по 12; 1 въ 20 с.	1 въ 24; 1 въ 16 с.	1 въ 18; 1 въ 12; 2 по 8 с.

*) Дѣйствуетъ сгущеннымъ воздухомъ.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	51. Саливонки. 1908.	52. Синяевскій. 1833.	53. Шамраевскій. 1217,7.	54. Бужанскій. 804,1.
Машины газовыя	1 въ 24 с.	1 въ 25 с.	1 въ 10 с.	1 въ 6 с.
„ водяныя.	2 по 40 с.	1 въ 8; 1 въ 24 с.	1 въ 10; 1 въ 4; 1 въ 8; 1 въ 12 с. балан.	1 въ 1 с.
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—
„ питательныя.	2 по 4 с.; 1 въ 3 с.	2 по 8; 2 по 3; 1 въ 1 ¹ / ₂ ; 1 въ 1 с.	1 въ 4; 1 въ 6 с.	1 въ ?
„ съ гидравлическими на- сосами	—	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Газовые	—	—	1	—
Водяные и водонапорные.	—	—	1	—
Гидравлическіе	—	—	—	—
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	61. Мироновскій. 1523,3.	62. Набутовскій. 1454.	63. Пивецкій. 674,1.	64. Пивскій. 767,7.

Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	3	—	—	—
Элеваторы ковшевые	2	1	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки.	—	Т.	—	—
Вагоны ящечные	2	—	2	2
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Насосы Липчинскаго	1	—	1	1
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	2	1	1	1
Приборы для измельченія све- клы и жема.				
Терки бурачныя	—	—	—	—

55. Ольховецкій. 949,1.	56. Ольшанскій. 1174.	57. Почапинскій. 728,7.	58. Шполянскій. 2139,5.	59. В.-Прицковскій. 791.	60. Мартыновскій. 873.
1 въ 12; 1 въ 4 с.	1 въ 12 с.	1 въ 20 с.	1 въ 25; 1 въ 18 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.
1 въ 16; 1 въ 4 с.	1 въ 16; 1 въ 2 с.	1 въ 10; 1 въ 3 с.	2 въ ?	—	—
1 въ 8 с.	—	—	—	—	—
2 по 2 ¹ / ₂ ; 1 въ ?	—	—	4 въ ?	—	1 въ 6; 1 въ 4 с.
—	—	1 въ 12 с.	—	—	1 въ 10 с. съ 12 нас.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1	1	—	—	1	—
—	—	6	—	—	—
65. Потапшинскій. 786,2.	66. Селищенскій. 1213.	67. Сидоровскій. 687,3.	68. Стеблевскій. 622,4.	69. Степанецкій. 820,2.	70. Троцынскій. 825,25.
—	—	—	—	—	—
1	1	—	1	1	1
—	—	—	—	—	—
—	2	—	—	2	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1	1	1	1	1	1
1 д. 26" дл. 29.	—	2 д. 27 ¹ / ₂ " дл. 24".	1 д. 27 ¹ / ₂ " дл. 24"	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	61. Мироновскій. 1523,3.	62. Набутовскій. 1454.	63. Пивецкій. 674,1.	64. Плевскій 767,7.
Терки жемовыя.	—	—	—	—
Жемомѣшатели.	—	—	—	—
Рѣзки.	2 д. 52'; 1 д. 18" съ 8 н.	1 д. 49 ¹ / ₄ " съ 10 н.	1 д. 7' съ 10 н.	1 д. ? съ 10 н.
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые. .	—	—	—	—
„ „ пережимные	—	—	—	—
„ „ для мѣшковъ	—	—	—	—
Диффузоры	10 по 166,4 в.	10 по 170 в. кол.	10 по 51,65 в. кол.	10 по 50,78 в. кол.
Волокноудалители	—	—	—	—
Ящики для измѣренія сока . . .	2	2	1	1
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные.	—	—	—	—
Сатураціонные котлы 1-е.	5 по 805 в.	6 по 677 в.	5 по 180 в.	6 по 252 в.
„ „ „ 2-е.	3 по 805 в.	9	4	6
Гидравлическіе прессы	—	—	—	—
Котлы сахарораспускные	2	2	1	2
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	4	—	—	—
Форъ-фильтры угольные	—	4	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелачи- ванія	8 по 22 рам.	8	6	6
„ „ для 2-й сатураціи .	3 по 23 рам.	—	—	2
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя.	11	9	6	6
Насосы простые	1	—	—	—

65. Потапнянскій. 786,2.	66. Селищенскій. 1213.	67. Сидоровскій. 687,3.	68. Стеблевскій. 622,4.	69. Степанецкій. 820,2.	70. Трошинскій. 825,25.
—	—	1 д. 20" дл. 26".	—	—	—
1	—	1	1	—	—
—	1 д. 4' съ 5 н.	—	—	1 д. 51 ³ / ₄ " съ 8 н.	1 д. 72" съ 10 н.
2 форъ-пресса.	—	1 д. 18"; 1 д. 15".	2 д. 15 ¹ / ₂ ".	—	—
2 д. 15".	—	2 д. 12".	1 д. 14 ³ / ₄ ".	—	—
1	—	1	1 винт.	—	—
—	11 по 147,27 в. кол.	—	—	9 по 99,05 в. кол.	10 по 50,64 в.
—	—	1 сит.	1	—	—
—	—	—	—	2	2
—	—	—	6	—	6 по 100 в.
6 по 389 в.	9 по 250 в.	7 по 150 в.	6 по 208 в.	4 по 600 в.	7 по 323 в.
4 по 460 в.	10	4 по 150 в.	—	7	—
—	—	1	—	—	—
3	—	1	—	2	1
5	—	—	—	4	6
—	4	4	—	—	—
4	6	4	5	4	6
—	—	—	—	—	—
5	4	7	6	6	6
—	—	3	2	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	61. Мироновскій. 1523,3.	62. Набутовскій. 1454.	63. Пивецкій. 674,1.	64. Плевскій. 767,7.
Приборы для фильтрованія сока сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	—	—	—
„ закрытыя	12	10	8	10
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы и холодильники . .	—	1 и 1 холодиль.	1	1
Котлы открытые подварные . . .	—	4	—	—
Аппараты безвоздушные 2-го дѣйст.	—	2 по 2 кор въ 3000 1 въ 5 кор. 2700 к. ф.	—	2 по 2 кор. въ 2930 к. ф.
„ „ 3-го дѣйст.	2 по 3 кор. въ 7800 к. ф.	—	1 въ 6 кор. въ 2394 к. ф.	—
„ густительные	1 ж? 2 м.?	1 ж.; 2 м. по 300; 1 м. 500 п.	1 м. на 300; 1 ж. на 240 п.	1 м. на 300; 1 м. на 200 п.
Приборы для кристаллизациі и охлажденія утфеля свеклов. рафинад. и паточн.				
Кульфаны	—	—	—	—
Ящики постоянные	50 на 36050 п.	71 на 23302 в.	18 на 8644 в.	26 на 8813 в.
Ящики малые переносные	—	—	—	—
Ямы кирпичныя	14 на 93330 в.	14 на 51430 в.; 4 на?	16 на 18609; 6 рез. на 1823 в. 48 на 1989 в.	15 на 55795; 2 на? в.
Бастры	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	13	13	6	8
Утфелемѣшатели	1	2	1	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Блоки	—	—	—	—
Посуда для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	21	25	15	13

65. Потапильскій. 786,2.	66. Селищенскій. 1213.	67. Сидоровскій. 687,3.	68. Стеблевскій. 622,4.	69. Степанецкій. 820,2.	70. Трошинскій. 825,25.
2	10	—	—	—	—
4	—	14	8	7	7
—	—	—	3	—	—
—	—	—	2	—	—
1 въ 5 кор. въ 3000 к. ф.	2 въ 5 кор. въ 4900 к. ф.	1 въ 4 кор. 1600 к. ф.	2 по 3 кор. 2844 к. ф.	1 въ 3 кор 2550 к. ф.	2 по 2 кор. 2627 к. ф.
—	—	1 въ 4 кор. 3800 к. ф.	—	—	—
1 м. на 350; 1 м. на 150 п.	2 м. по 220; 1 м. на 170; 1 ж. на 120 п.	1 ж. 300; 1 ж. 200; 1 ж. 140 п.; 1 ж. 130 п.	1 м. 250; 1 м. 120 п.	1 ж. 200; 1 м. 160 п.	1 м. на 290; 1 м. на 225 п.
—	—	—	1	—	—
41 на 11088 в.	72 на 12258 в.	27 на 3867 в.	23 на 7291 в.	24 на 8691 в.	54 на 10580 в.
596 на?	—	310 на 669 в.	—	—	—
19 на 28547 в. 1 на?	17 на 45143; 1 на? в.	8 на 46470 в.	7 на 20276 в.	22 на 52160 в.	10 на 40148 в.
—	—	—	—	—	—
8	14	7	10	10	8
1	1	1	—	1	1
—	1	—	—	—	—
26	7	31	13	17	13

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	61. Мироновскій. 1523,3.	62. Набутовскій. 1454.	63. Пивецкій. 674,1.	64. Плевскій. 767,7.
Цилиндры желѣзные	6	9	6	1
Приборы для полученія из- вести, известкового молока и газа.				
Газопромыватели	3	3	1	1
Монтжи для известкового молока.	1	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	—	26	13	18
„ ямы кирпичныя . . .	37	—	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	5 желѣзныхъ,	2 желѣзныхъ.	1 дер. и 1 желѣз.	2 желѣзныхъ.
Мойки барабанныя Гофмана . .	2	3	1	1
Печи кальныя Французскія . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія . .	3 по 28 потр.	4	—	2
„ „ Шатена и друг. . .	—	—	2	—
Подъемныя платформы	—	—	—	—
Элеваторы	1	—	—	—
Приборы для парообразова- нiя.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерные Вульфа	6 по 50; 4 по 30 с.	8 по 35 с.	2 по 30; 2 по 25 с.	5 по 25 с.
„ трубчат. съ бул. Паукша .	3 по 30 с.	1 въ 40; 1 въ 60 с.	1 въ 40 с.	1 въ 90 с.
Экономизаторы Гриша	2	1	—	—
Монтжи питательныя	—	2	1	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	2 по 28; 1 въ 16; 1 въ 24 с.	1 въ 27; 1 въ 13; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 4 с.	1 въ 20; 1 въ 8 с.
„ аппаратныя	2 по 18; 2 по 28; 1 въ 24 с.	1 въ 17; 1 въ 10; 1 въ 13; 1 въ 26; 1 въ 12 с.	1 въ 24 с.	1 въ 15; 1 въ 9 с.
„ газовыя	1 въ 30 с.	1 въ 12 с.	1 въ 8 с.	1 въ 6 с.
„ водяныя	1 въ 3; 1 въ 18; 1 въ 8 с.	1 въ 5; 1 въ 8 с.	1 въ 4; 1 въ 3 с.	1 въ 1 1/2 с.

65. Потапцянскій. 786,2.	66. Селищенскій. 1213.	67. Сидоровскій. 687,3.	68. Стеблевскій. 622,4.	69. Степанецкій. 820,2.	70. Трошинскій. 825,25.
7	4	7	1	5	4
1	2	2	2	2	—
—	—	—	—	—	—
—	34	8	15	—	—
12	—	—	—	16	10
2 дер. и 2 желѣз	3 желѣзныхъ.	2 деревянныхъ.	2 деревянныхъ.	3 желѣзныхъ.	2 дер. и 2 желѣз.
1	3	—	1	1	1
—	—	—	—	—	1
4 по 20 потр.	4	1 въ 32 потр.	2 по 28 потр.	3 по 32 потр.	2
—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
1	—	—	—	1	—
7 по 25 с.	7 по 40 с.	5 по 35 с.	2 по 27; 2 по 42; 3 въ 95 с.	3 по 35 с.	7 въ 245 с.
—	1 въ 70 с.	2 по 35 с.	—	3 по 45 с.	—
—	—	—	—	1	1
—	—	—	—	—	—
1 въ 20; 1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 1 въ 8 с.	1 въ 35; 1 въ 4; 1 въ 12 с.	1 въ 16 с.	1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 1 въ 6 с.
1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 10 с.	2 обѣ 32; 2 обѣ 26; 1 въ 8 с.	1 балан. 30 с.	2 по 12; 1 въ 10; 1 въ 8 с.	1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 10 с. балан.	1 въ 16; 2 по 8 с.
2 по 6 с.	1 въ 10 с.	—	1 въ 8 с.	1 въ 10 с.	1 въ 8 с.
1 въ 10 с.	—	1 въ?	—	1 въ 4; 1 въ 2 с.	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	61. Мироновскій. 1523,3.	62. Набутовскій. 1454.	63. Пивецкій. 674,1.	64. Плевскій. 767,7.
Машины питательныя	1 въ 6; 1 въ 3 с.	1 въ?	1 въ 6 с.	1 въ 1; 1 въ 1 ¹ / ₂ с
„ съ гидравлич. насосами .	—	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Газовые	—	—	—	—
Водяные и водонапорные	2	—	2	1
Гидравлическіе насосы	—	—	—	—
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	71. Яблоновскій. 755,6.	72. Григоровскій. 842,8.	73. Ржищевскій. 1138.	74. Бабинскій. 1157,6.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	—	—	2	—
Элеваторы ковшевые	—	—	1	—
Приборы для передвиженія рѣзки и жема.				
Телѣжки.	—	—	Т.	—
Вагоны ящечные	—	—	—	—
Цилиндры на подвѣсныхъ рельс. .	—	—	—	подвѣс. цилиндр.
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Кюлемана	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	1	1	2
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	1 д. 25" дл. 35 ¹ / ₂ ".	1 д. 1 верш. дл. 1 ¹ / ₂ ар.	—	—

65. Потапьянскій. 786,2.	66. Селищенскій. 1213.	67. Сидоровскій. 687,3.	68. Стеблевскій. 622,4.	69. Степанецкій. 820,2.	70. Трошинскій. 825,25.
1 въ 4 с.	—	3 въ?	2 въ?	1 въ 2 с.	2 по 4 с.
1 въ 16 с. съ 11 насос.	—	—	—	—	1 въ 12; 1 въ 14 с
—	—	1	—	—	—
—	—	3; 1 пульзометр.	—	1 центр.	1
—	—	1	2	—	—
75. Илинецкій. 1331,4	76. Кальникскій. 1076,1.	77. Каменогорскій. 996,5.	78. П.-Андрюшевск. 508,2.	79. Ситковецкій. 1046,5.	80. Цибулевскій. 1274,4.
—	1	—	—	—	1
1	2	2	1	1	1
—	—	—	—	—	—
—	2	2	1	2	2
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	1	—
1	1	—	—	—	1
—	—	—	—	2	—
1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	71. Яблониовскій. 755,6.	72. Григоровскій. 842,8.	73. Ржищевскій. 1138.	74. Бабинскій. 1157,6.	75. Илинецкій. 1331,4.	76. Кальникскій. 1076,1.	77. Каменогорскій. 996,5.	78. П.-Андрушевск. 508,2.	79. Ситковецкій. 1046,5.	80. Цибулевскій. 1274,4.
Жеомѣшатели.	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Рѣзки.	—	—	1 д. 58" съ 9 н.	1 д. 78" съ 10 н.	2 д. 5' съ 10 н.	1 ?	1 д. 75" съ 10 н.	1 д. 5' съ 8 н.	1 д. 5' съ 10 н.	1 д. 6' съ 10 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлич. прессы сырые . . .	3 д. 17".	2 д. 15".	—	—	—	—	—	—	—	—
„ „ пережимные . . .	—	2 д. 17".	—	—	—	—	—	—	—	—
Диффузоры	—	—	10 по 109,63 в. кол.	10 по 71,74 в. кол. 30 к. ф.	9 по 199,72 в. кол.	11 по 82,82 в. кол.	10 по 83,37 в. кол.	9 по 66,97 в. ишжек.	12 по 58,6 в. кол.	11 по 97,61 в. кол.
Ящики для измѣренія сока . . .	—	—	1	1	—	3	2	—	—	2
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы сатураціонные 1-е	5 по 293 в.	6 по 350 в.	6 по 429 в.	6 по 639 в.	7 по 500 в.	10	3 по 458 в.	5 по 283 в.	5 по 660 в.	6 по 386 в.
„ „ 2-е	6	6 по 180 в.	7 по 200 в.	8	—	4	3 по 355 в.	3 по 198 в.	8 по 183 в.	6 по 275 в.
„ сахаророспускные	2	—	—	2	—	—	3	—	—	—
Приборы для отдѣленія гря- зи отъ сока.										
Отстойники	5	—	—	—	5	—	3	5	—	—
Форъ-фильтры угольные	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	—	4	6	7	—	5	4	3	5	5
„ съ „	3	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монжи паровыя	4	6	5	5	6	6	4	4	7	3
Насосы простые	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
„ центробѣжные	—	—	—	2 Гренд.	—	—	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.										
Фильтры закрытыя	9	8	11	8	9	9	8	6	8	10

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	71. Яблоновскій. 755,6.	72. Григоровскій. 842,8.	73. Ржищевскій. 1138.	74. Бабинскій 1157,6.	75. Илинецкій. 1331,4.	76. Кальникскій. 1076,1.	77. Каменогорскій. 996,5.	78. П.-Андрюшевск. 508,2.	79. Сятковецкій. 1046,5.	80. Цибулевскій. 1274,4.
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.										
Колоризаторы	1	1 въ 600 к. ф.	—	1 чуг. 600 к. ф.	1 500 к. ф.	1	2	1 въ 750 к. ф.	—	—
Котлы открытые подварные . . .	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Аппараты безвозд. двойн. дѣйств.	1 въ 3 кор. 2154 к. ф.	2 по 2 кор. 3600 к. ф.	2 по 3 кор. въ 3900 к. ф.	—	1 въ 3 кор. 3000 к. ф.	1 въ 3 кор. 3000 к. ф.	1 въ 3 кор. 2450 к. ф.	1 въ 3 кор. 2050 к. ф.	2 по 3 кор. 3254 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3600 к. ф.
„ „ тройн. „ .	—	—	—	2 по 4 кор. въ 9000 к. ф.	2 по 3 кор. 3000 к. ф.	—	—	—	—	—
„ „ густительные.	1 м. на 365; 1 м. на 110 п.	1 м. на 200; 1 м. на 400 п.	1 м. на 220; 1 м. на 400 п.	1 ж. на 350; 1 м. на 200 п.	1 ж. на 350; 1 ж. 300; 1 м. 250 п.	1 м. на?; 1 ж. на? 1 ж. на?	1 м. на 300; 1 м. на 120 п.	1 м. на 260 п.	1 ж. на 300; 1 ж. на 250 п.	2 ж. на 522 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и паточн.										
Кульфаны	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Ящики постоянные	62 на 12590 в.	38 на 11206 в.	58 на 11073 в.	54 на 64751 в.	57 на 63209 в.	65 на 59523 в.	48 на 66944 в.	37 на 29766 в.	31 на 64993 в.	90 на 52149 в.
„ малые.	—	31 на 145 в.	1092 на 4941 в.	—	—	—	—	300 на 1210 в.	—	—
Ямы кирпичныя.	9 на 41784 в.	11 на 34151 в.	16 на 77552 в.	1 резер. на 17003 в.	2 резер. на?	—	—	—	—	1 на 38788.
Бастры	120 на 2167 п.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	9	8	12	10	10	10	9	6	8	8
Утфелемѣшатели	1	1	1	1	1	—	—	1	1	—
Приборы рафинадныхъ от- дѣленій.										
Сушильни головчат. сахара . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
Мельницы для сахара.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Прессы для формовки сахара . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Колки для сахара	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Подъемныя платформы	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	71. Яблоневскій. 755,6.	72. Григоровскій. 842,8.	73. Ржищевскій. 1138.	74. Бабинскій. 1157,6.
Посуды для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	6.	11	23	23
Цилиндры желѣзные	1	5	6	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи.	—	—	—	1
Газопромыватели	2	1	2	2
Известкомѣшатели	—	—	—	—
Монтжи для известковаго молока.	—	1	—	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	15	32	—	—
„ ямы кирпичныя	—	—	13	10
Проварные и пропарные цилин- дры	1 деревянный.	—	7 желѣз. и 2 дер.	4 желѣзныхъ.
Мойки въ ящикахъ	—	—	въ ящикѣ.	—
„ барабанныя Гофмана. . .	1	—	—	1
„ Ключемана и др.	—	1	—	—
Печи калныя Магдебургскія. . .	3	2 въ 120 потр.	3 м. въ 136 потр.	—
„ „ Шатена и др.	—	—	—	3 по 36 потр.
Ворота	—	—	1	1 лебедка.
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	2	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерн. Вульфа	6 по 25 с.	4 по 35; 2 по 40 с.	6 по 32; 2 по 50 с.	7 по 45 с.
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	—	3 по 93 с.

75. Илинецкій. 1331,4.	76. Кальникскій. 1076,1.	77. Каменогорскій. 996,5.	78. П.-Андрюшевск. 508,2.	79. Ситковецкій. 1046,5.	80. Цибулевскій. 1274,4.
9	33	21	7	17	12
—	3	4	3	7	3
—	—	—	—	—	—
3	1	1	1	—	—
—	—	1	—	—	—
—	1	1	—	—	—
—	12	14	16	16	14 по 903 в.
16	—	—	—	—	—
3 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	2 дер. и 1 желѣз.	2 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.
—	—	—	—	—	—
—	1	1	—	1	1
—	—	—	—	—	—
3 по 32 потр.	3	2 по 22 потр.	2 по 28 потр.	2 по 32 потр.	3
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	1	—
2	—	1	—	—	—
8 по 60 с.	7 по 45; 1 въ 60 с.	—	4 по 35 с.	—	8 по 55 с.
—	—	—	—	5 по 30 с.	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берг. 10 пуд.	71. Яблоневскій. 755,6.	72. Григоровскій. 842,8.	73. Ржищевскій. 1138.	74. Бабинскій. 1157,6.
„ трубчатые съ булвер. Паукша.	—	—	2 по 100 с.	—
„ „ „ Кайля и др.	1 Голова въ 50 с.	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ Берендорфа	—	—	—	—
Экомизаторы Грина	1	—	—	—
Монтжи питательныя	1	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 18; 1 въ 1/2 с.	1 въ 12 с.	1 въ 25; 1 въ 8; 1 въ 2 с.	1 въ 16; 1 въ 8; 1 въ 26 с.
„ аппаратныя	1 въ 18; 1 въ 15; 1 въ 12 с.	3 по 15 с.	1 въ 14; 1 въ 12 с.	1 въ 16 с.; 2 по 12 с.
„ газовыя	1 въ 12 с.	1 въ 10 с.	1 въ 20 с.	1 въ 16 с.
„ воздухоподпорныя	—	—	—	—
„ водяныя	1 въ 8; 1 въ 11; 1 въ 2 с.	1 въ 4 с.	1 въ 4; 1 въ 7 с.;	1 въ 16 с.
„ грязе-и сококачательныя.	—	1 въ 1 1/2 с.	—	—
„ питательныя	1 въ 6; 1 въ 2 с.	—	2 по 4; 1 въ 6 с.	1 въ 12; 1 въ 8 с.
„ съ гидравлич. насосами.	—	2 по 12 с.	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздухоподпорные	—	—	—	—
Водяные и водоподпорные	—	1	—	1; 2 Гренд.
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	—

Суточная переработка въ берг. 10 пуд.	81. Андрушковскій 1262.	82. Городищенскій. 923,5.	83. Дѣдовщинскій. 1072,6.	84. Корнинскій. 1094.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	1	—	2	—
Элеваторы ковшевые	1	—	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки	—	—	—	—
Вагоны ящечные	2	2	2	2

75. Илинскій. 1331,4.	76. Кальникскій. 1076,1.	77. Каменогорскій. 996,5.	78. П.-Андрушевск. 508,2.	79. Ситковецкій. 1046,5.	80. Цибулевскій. 1274,4.
—	—	1 въ 94; 4 по 83 с.	1 въ 45 с.	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1 въ 55 с.	—	2 по 75 с.	—
1 Симиренко.	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	2
1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 6 с.	—	1 въ 20; 1 въ 7; 1 въ 3 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.
2 по 16 с.	1 въ 12; 2 по 10 с.	1 въ 16; 1 въ 7 с.	1 въ 12 с.	1 въ 18; 2 по 12 с.	2 по 24 с.
1 въ 16 с.	1 въ 20 с.	1 въ 10 с.	1 въ 10 с.	—	1 въ 12 с.
—	—	—	—	—	1 въ 8 с.
1 въ 8; 1 въ 16 с.	1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 4 с.	1 въ 6; 1 въ 3 с.	—	—
—	—	—	—	—	—
3 по 4 с.	1 въ 6 с.	2 по 1 1/2; 1 въ 2 с.	2 по 2 с.	1 въ 2	2 въ 2
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1
85. Топоровскій. 1236.	86. Ходорковскій. 1165,5.	87. Яроповичскій. 1429.	88. Бугаевскій. 952,5.	89. Жашковскій. 1100,4.	90. Камнеровскій. 1322.
—	1	—	1	—	1
1	2	1	—	1	1
—	—	—	—	—	Т.
2	2	2	2	2	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	81. Андрушковскій. 1262.	82. Городищенскій. 923,5.	83. Дѣдовщинскій. 1072,6.	85. Топоровскій. 1094.	85. Топоровскій. 1236.	86. Ходорковскій. 1165,5.	87. Яроповичскій. 1429.	88. Бугаевскій. 952,5.	89. Жашковскій. 1100,4.	90. Камперовскій. 1322.
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Элеваторы	—	—	—	—	1	1	—	1	1	—
Насосы Личинскаго	1	1	1	1	—	—	—	—	—	1
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клуземана	—	—	—	—	2	—	—	—	3	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Рѣзки	1 д. 4' съ 8; 1 д. 6' съ 10 н.	1 д. 75" съ 15 н.	2 д. 50" съ 8 н.	1 въ 4'.	1 д. 78" съ 10 н.	1 въ 54".	1 д. 6'.	1 д. 54" съ 8 н.	1 д. 54" съ 8 н.	1 въ 78" съ 10 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Диффузоры	10 по 87,25 в. кол.	10 по 87,75 в. кол.	10 по 91,67 в. нижек.	10 по 147,6 в. кол.	8 по 158,04 в. нижек. и 1 общ. колориз.	11 по 98,63 в. кол.	10 по 114,2 в. кол.	10 по 81,6 в.	11 по 134,36 в. кол. и нижек.	10 по 140,77 в. кол.
Ящики для измѣренія сока. . . .	1	1	—	2	—	2	1	—	2	—
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	—	6 по 414 в.	—	—	—	—	—	—	—
„ сатураціонные 1-ые	6 закрытыхъ.	7 по 200 в.	5 по 529 в.	8 по 344 в.	6 по 588 в.	6 по 345 в.	5 по 526 в.	6 по 474,8 в.	5 по 353 в.	5 по 474 в.
„ „ „ 2-ые	6	5 по 190 в.	6 по 414 в.	3	9	4 по 180 в.	5	—	—	6 по 246 в.
„ сахаророспускные	2	2	—	—	—	1	—	—	2	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	6	7	2	4	6	6	5	6	—	5
Форъ-фильтры угольные	—	—	2	—	—	—	—	—	2 ящ.	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	5	4	7	9	7	5	5	6	7	5
„ „ для 2-ой сат. . . .	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	81. Андрушковскій. 1262.	82. Городищенскій. 923,5.	83. Дѣдовщинскій. 1072,6.	84. Корнинскій. 1094.
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	7	3	5	7
Насосы простые	—	—	—	1
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	10	3	12	12
Приборы для подогреванія, выпариванія и стущенія сока.				
Колоризаторы	—	—	—	2
Аппараты безвоздушные 2-годѣист.	1 въ 3 кор. 2280 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2804 к. ф.	2 въ 5 кор. 4550 к. ф.	1 въ 3 кор. 2900 к. ф.
" " густительные	1 м. на 400; 1 м. на 200; 1 ж. 150 п.	1 м. на 300; 1 м. на 75 п.	1 м. на 250; 1 ж. на 300 п.	1 м. на 320; 1 м. на 150 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Ящики постоянные	45 на 50004 в.	31 на 5846 в.	79 на 63783 в.	69 на 23124 в.
" малые	—	—	—	—
Ямы кирпичныя	1 на 10506 в.	7 на 31093 в.	—	6 на 27924 в.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	8	8	11	10
Утфелемѣшатели	1	1	1	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Ворота	—	—	—	1
Подъемныя платформы	1	—	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.				
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	8	13	19	16

85. Топоровскій. 1236.	86. Ходорковскій. 1165,5.	87. Яроповичскій. 1429.	88. Бугаевскій. 952,5.	89. Жашковскій. 1100,4.	90. Камнеровскій. 1322.
7	6	5	5	5	5
—	—	—	—	—	—
9	9	10	10	13	8
—	1 въ 700 к. ф.	1	—	—	—
2 по 2 кор. 3800 к. ф.	2 въ 5 кор. 2600 к. ф.	1 въ 5 кор. 3200 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2600 к. ф.	3 въ 8 кор. въ 5000 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2400 к. ф.
1 м. на 400; 1 м. на 225 п.	1 м. на 350; 1 м. на 250 п.	1 ж. на 380; 1 ж. на 200 п.	1 м. на 350; 1 м. на 180 п.	1 м. на 200; 1 ж. на 300; 1 ж. на 200 п.	2 м. по 250; 1 м. на 200 п.
91 на 68375 в.	41 на 57866 в.	41 на 34671 в.	57 на 20148 в.	40 на 9997 в.	52 на 13119 в.
285 на 1140 в.	—	—	—	—	—
28 на 52610 в.	—	2 ящ. и 2 рез. на 44558 в.	1 на 10961 в.	13 на 67984 в.	12 на 72663 в.
11	9	9	12	9	10
1	1	1	—	1	2
—	1	—	—	1	—
1	—	—	1	—	1
16	17	14	7	25	10

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	81. Андрушковскій 1262.	82. Городищенскій. 923,5.	83. Дѣдовщинскій. 1072,6.	84. Корнинскій. 1094.
Цилиндры желѣзные	4	5	4	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	—	—	—	—
Газопромыватели	—	1	3	1
Известкомѣшатели	—	—	—	2
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	—
Цѣпные элеваторы	—	—	—	1 ворот.
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	40	16	13	—
„ „ ямы кирпичныя . . .	—	—	—	12
Проварные и пропарные цилин.	2 желѣзныхъ.	2 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.	6 деревянныхъ.
Мойки барабанныя Гофмана. . .	—	1	2	1
„ „ Кюземана	1	—	—	—
Печи калыны Магдебургскія . .	2	—	3 по 24 потр.	3
„ „ Шатена и друг.	—	2	—	—
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы.	1	—	—	—
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульер. Вульфа.	5 по 36; 1 въ 40 с.	7 по 45 с.	7 по 40 с.	7 по 35 с.
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—
„ трубчат. съ бульер. Паукша.	1 въ 70 с.	—	—	—
„ „ „ Кайля и др.	—	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубные Бельвиля.	—	—	—	—
„ трубчатые локом. Берендорфа	1 въ 100 с.	—	—	—

85. Топоровскій. 1236.	86. Ходорковскій. 1165,5.	87. Яроповичскій. 1429.	88. Бугаевскій. 952,5.	89. Жашковскій. 1100,4.	90. Кашиперовскій. 1322.
1	3	5	1	8	5
—	—	—	1	—	—
3	2	1	1	1	2
—	—	—	—	—	—
—	—	1	1	—	—
—	1	—	—	1 ворот.	—
19	15	10	—	22	31
—	—	—	—	—	—
2 деревянныхъ.	2 дер. и 1 желѣз.	2 деревянныхъ.	—	2 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.
—	—	1	—	2	1
1	1	—	—	—	—
3	2	4	—	4	3
—	—	—	—	—	—
—	2	—	—	2	—
—	—	—	1	—	—
1	—	—	—	—	—
—	—	6 по 40 с.	5 по 30; 2 по 50 с.	7 по 35 с.	4 по 45 с.
—	7 по 30 с.	—	—	—	—
5 по 40 с.	—	—	—	—	—
1 въ 50 с.	—	—	—	1 въ 106 с.	5 по 90 с.
—	—	1 въ 60 с.; 1 въ?	—	—	—
—	1 въ 20 с.	—	—	—	—
—	—	—	—	1 въ 66 с.	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	81. Андрушковскій 1262.	82. Городищенскій. 923,5.	83. Дѣдовщинскій. 1072,6.	84. Корнинскій 1094.
Экономизаторы Грина.	1	—	1	1
Монтжи питательныя	—	1	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 20; 1 въ 12; 1 въ 8 с.	1 въ 12; 1 въ 10; 1 въ 8 с.	1 въ 25; 1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 24; 1 въ 12 с.
„ аппаратныя	1 въ 20; 1 въ 18 с.	1 въ 18; 1 въ 12 с.	4 по 8 с.	1 въ 24 с.
„ газовыя	1 въ 12 с.	1 въ 14 с.	2 по 12 с.	1 въ 12 с.
„ воздухонапорныя.	—	—	—	1 въ?
„ водяныя.	—	—	4 по 4; 2 по 6 с.	1 въ?
„ питательныя	2 по 5 с.	2 по 3 с.	1 въ 4; 1 въ 3 с.	1 въ?
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздушныя.	—	—	—	1
Водяныя и водонапорныя	2; 1 аміач.	1	—	1 центр.; 1 ам.
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	—

85. Топоровскій. 1236.	86. Ходорковскій. 1165,5.	87. Яроповичскій. 1429.	88. Бугаевскій. 952,5.	89. Жашковскій. 1100,4.	90. Кашперовскій. 1322.
1 въ 1600 к. ф.	1	1	1	—	—
—	—	3	—	—	—
1 въ 25; 1 въ 15; 1 въ 4 с.	1 въ 15; 1 въ 10; 1 въ 4 с.	1 въ 18; 1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 18; 1 въ 17 с.	1 въ 20 с.	1 въ 20; 1 въ 10 с.
1 въ 20; 1 въ?	1 въ?	1 въ 18; 2 по 12 с.	1 въ 17; 1 въ 15; 1 въ 11; 1 въ 13 с.	1 въ 15; 1 въ 10; 2 по 16; 1 въ 12 с.	1 въ 16; 1 въ 12 с.
2 въ?	1 въ 12 с.	1 въ 36 с.	1 въ 15 с.	1 въ 15 с.	1 въ 8; 1 въ 4 с.
—	—	—	—	—	—
—	1 балан. въ 10 с.	1 въ 8 с.	—	—	—
3 въ?	2 по 1 1/2 с.	1 въ 6 с.	3 въ?	2 въ?	2 въ?
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1; 2 аміач.	—	—
1	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	91. Лучанскій. 960,1.	92. Скѣморонскій. 581,2.	93. Черепинскій. 931,5.	94. Верхнячскій. 720.	95. Тальновскій. 1722,3.	96. Балаклеевскій. 1004,7.	97. Г.-Млеевскій. 1822.	98. Марьинскій. 1768,5.	99. Матусовскій. *)	100. Орловцкій. 1067,6.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры водяные	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Элеваторы ковшевые	1	1	1	—	—	1	—	4	1	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.										
Телѣжки	—	—	—	—	—	Т.	—	—	—	—
Вагоны ящечные	—	—	2	—	4	—	—	4	—	—
Цилиндры на подвѣсныхъ рельс.	—	—	—	—	—	—	—	—	подвѣс. цил.	—
Насосы для мязки	—	—	—	—	—	—	2	—	—	2
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

*) Недействоваль.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	91. Лучанскій. 960,1.	92. Скоморошскій. 581,2.	93. Черенинскій. 931,5.	94. Верхнечскій. 720.	95. Тальновскій. 1722,3.	96. Балаклеевскій. 1004,7.	97. Г.-Млеевскій. 1822.	98. Марьинскій. 1768,5.	99. Матусовскій. *)	100. Орловекскій. 1067,6.
Элеваторы	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клуземана	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Ланге.	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Терки бурачныя	1 д. 25" дл. 35 ¹ / ₂ ".	1 д. 24" дл. 28 ¹ / ₂ ".	—	1 д. 28" дл. 23".	—	—	2 д. 27 ¹ / ₂ " дл. 29".	—	—	1 д. 24,8" дл. 37,8".
Жеомѣшатели	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Рѣзки	—	—	1 д. 6' съ 10 н.	—	3 д. 49 ¹ / ₂ " съ 8 н.	1 д. 75" съ 10 н.	—	2 д. 30 вер. съ 10 н.	1 д. 50" съ 8 н.	—
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые .	2 д. 17"; 1 д. 15"	1 д. 17"; 1 д. 12".	—	3 д. 17 ³ / ₈ ".	—	—	5 д. 16".	—	—	—
„ „ пережимные	—	—	—	—	—	—	1 винт. для мѣш.	—	—	—
Вальцы-прессы Лебе 1-ые . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 окр. 29 вер. дл. 15 ⁵ / ₈ вер.
„ „ 2-ые	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 окр. 29 вер. дл. 15 ⁵ / ₈ вер.
Диффузоры	—	—	10 по 67,17 в. кол.	—	24 по 90,33 кол.	11 по 106,95 кол.	—	22 по 79,7 кол.	11 по 139 кол. 40 к. ф.	—
Волокноудалители	—	—	—	—	—	—	1	—	—	5 ситъ цилиндр.
Ящики для измѣренія сока . . .	—	—	2	—	4	1	—	1	2	—
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	5 по 140 в.	—	7 по 100 в.	—	—	—	—	—	—
Сатураціонные котлы 1 е	8 по 150 в.	5	6	7	7 по 829 в.	8 по 500 в.	7 по 300; 2 по 200 в.	6 по 470 в.	5	6 по 555 в.
„ „ „ 2-е	8 по 260 в.	—	6	—	6	5	6	2 по 470 в.	—	2 по 846 в.
Котлы сахаророспускные	—	—	—	—	—	—	4	1	—	5
Осможены	—	—	—	—	10	—	—	—	—	17
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	—	—	—	—	6	—	10	2	—	15

*) Недействоваль.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	91. Лучанскій. 960,1.	92. Скоморошскій. 581,2.	93. Черепинскій. 931,5.	94. Верхнячскій. 720.
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	1 лщ.
Фильтръ-прессы безъ выщелачив.	5	5	2 по 18 рамъ; 2 по 20; 3 по 14 рамъ.	3
„ „ съ „	—	—	—	2
„ „ для 2-й сатураціи	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	5	6	5	3
Насосы простые	—	—	—	—
„ центробѣжныя	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	—	—	—
„ закрытыя	8	7	12	9
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	1 въ 700 к. ф.	—	2	1 въ 700 к. ф.
Котлы открытые подварные	—	—	—	—
Аппараты безвоз. 2-го дѣйст. . .	1 въ 3 кор. 2257; 1 въ 2 кор. 1447 к. ф.	2 по 2 кор. 1600 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2950 к. ф.	1 въ 3 кор. 3000 к. ф.
„ „ 3-го дѣйст.	—	—	—	—
„ „ густительныя	1 м. на 250; 1 м. 200; 1 м. на 180 п.	2 м. по 180 пуд.	1 м. на?; 1 ж. на?	1 м. на 300; 1 м. на 120 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинад. и паточн.				
Ящики постоянныя	33 на 12865 п.	30 на 9853.	22 на 25425.	35 на 7028.
Ямы кирпичныя	13 на 61533 п.	10 на 33791.	4 на 22110.	13 на 36390 п.
Бастры	—	—	50 на 2015.	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	9	6	7 и 2 англ.	8

95. Тальновскій. 1722,3.	96. Балаклеевскій. 1004,7.	97. Г.-Млеевскій. 1822.	98. Марьинскій. 1768,5.	99. Матусовскій. **)	100. Орловскій. 1067,6.
—	—	—	—	—	—
9	—	9	13	6	6
—	7	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
6	14	13	—	7	9
—	—	—	2	1	3
—	—	—	1	—	—
—	8	—	—	—	—
19	—	24	14	9	8
2	2	—	—	—	—
—	2	—	—	—	—
—	—	2 по 3 кор. 7600 к. ф.	1 въ 2 кор. каждый по 5000 к. ф.	2 въ 5 кор. 3000 к. ф.	—
1 пятернаго дѣйст. въ 7 кор. 8611 к. ф.	1 въ 4 кор. 3950 к. ф.	—	—	—	1 въ 5 кор. 3600 к. ф.
3 м. на 400; 1 ж. на 1200 п.	1 м. на 220; 1 ж. на 385; 1 м. на 90; 1 на?	3 м. по 350; 1 м. на?	2 ж. по 750; 1 ж. *) на?	1 м. на 310; 1 м. на 298 п.	1 м. на 210; 1 м. на 250; 1 м. на 400 п.
18 на 48025.	182 на 45754.	127 на?	92 на 72892.	38 на 21182.	129 на 31369.
8 на 117283.	2 на 35677.	7 на?	2 на 26992.	5 на 28280.	8 на 100337.
—	—	—	—	—	—
14	6	24	14	10	15

*) Назначенъ для патоки площ. нагр. 1500 к. ф. **) Недѣйствоваль.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	91. Лучанскій. 960,1.	92. Скоморошскій. 581,2.	93. Черепинскій. 931,5.	94. Верхнячскій. 720.
Утфелемѣшатели	1	1	1	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	1	—
Посуда для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	18	8	9	19
Цилиндры желѣзные	5	3	4	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	—	—	—	—
Газопромыватели	1	2	1	2
Известкомѣшатели	—	—	1	—
Монтжи для известковаго молока .	—	—	1	—
Насосы	—	—	—	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	27	12	—	26
„ ямы кирпичныя . . .	—	—	—	—
Проварные и пропарные цилин- дры	2 дер. и 1 желѣз.	2 желѣзныхъ.	—	2 желѣз. и 2 дер.
Мойки барабанныя Гофмана . .	1	1	—	—
„ Ключемана и др.	—	—	—	1
„ въ ситахъ движ. толчками	—	—	—	—
Печи кальныя Французскія . . .	—	—	—	3 по 36 потр.
„ „ Магдебургскія . . .	4 въ 152 потр.	—	—	—
„ „ Шатена и др.	—	2	—	—
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	1	—

95. Тальновскій. 1722,3.	96. Блаклевскій. 1004,7.	97. Г.-Млеевскій. 1822.	98. Марьинскій. 1768,5.	99. Матусовскій. *)	100. Орловекскій. 1067,6.
1	2	2	1	—	2
1	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
60	26	33	16	29	31
5	7	7	4	9	3
—	1	—	1	—	1
1	3	4	1	1	2
—	—	—	—	1	—
—	—	—	1	1	—
—	—	—	1	—	—
24	14	56	—	27	12
—	14 закр. сух. брож.	—	20	—	—
3 желѣзныхъ.	3 деревянныхъ.	4 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.	1 деревянный.	4 деревянныхъ.
—	2	2	2	—	2
2	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1 (элеваторъ).	—
—	—	—	3 по 40 потр.	—	—
5	2	4	—	3	4
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—

*) Недействоваль.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	91. Лучанскій. 960,1.	92. Скоморошскій. 581,2.	93. Черепинскій. 931,5.	94. Верхнячскій. 720.
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольные	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульери. Вульфа	5 по 40; 3 по 35 с.	4 по 30 с.	6 по 30 с.	1 въ 50; 1 въ 45; 5 по 40 с.
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ горивалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—
„ трубчат. съ бул. Паукша .	—	—	—	—
„ „ „ Кайля и др.	—	1 Де-Нейера въ 50 с.	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубчатые локом. Берендорф.	—	1 въ 50 с.	—	—
„ вертикальные Фильда . . .	—	—	2 по 30; (съ вертик. труб.)	—
Экономизаторы Грина	1	—	1	1
Монтжи питательныя	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 16; 1 бал въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 12; 1 въ 6 с.	1 въ 22; 1 въ 30; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 6 с.
„ аппаратныя и сыровотныя	1 бал. въ 16; 1 въ 16 с. 1 въ 12 с.	1 бал. въ 16; 1 въ 10 с.	1 въ 25; 1 въ 20 с.	1 въ 16; 1 въ 14 с.
„ газовыя	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 35 с.	1 въ 16 с.
„ водяныя	1 въ 8 с.	—	1 въ 8 с.	2 въ?
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	1 въ 10 с.	—
„ питательныя	1 въ 6; 1 въ 4; 1 въ 2 с.	1 въ 2; 1 въ 1 с.	1 въ 8; 2 по 4 с.	—
„ съ гидравлическими на- сосами	1 въ 12 с.	1 въ 8 с.	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздушныя	—	—	—	—
Воздухопонирыя	—	—	—	1
Водяныя и водопонирыя	2	—	1 и 1 центр.	1
Гидравлическіе	—	—	—	—

95. Тальновскій. 1722,3.	96. Балаклеевскій. 1004,7.	97. Г.-Млеевскій. 1822.	98. Марьинскій. 1768,5.	99. Матусовскій. *)	100. Орловекій. 1067,6.
1	—	—	2	—	1
—	—	2	—	—	—
—	—	2 по 20 с.	—	—	5 по 30; 2 по 35 с.
—	5 по 50; 1 въ 35; 1 въ 30; 1 въ 40 с.	8 по 40; 7 по 30 с.	—	5 въ?	—
—	2 по 80 с.	—	—	—	—
—	—	—	—	1 въ?	—
—	—	—	—	4 въ?	3 по 100; 1 въ 30; 2 по 15 с.
7 по 75; 4 по 110 с.	—	—	9 по 100 с.	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	1	—
1 въ 12; 1 въ 30; 2 по 6 с.	1 въ 25; 2 по 6; 1 въ 10 с.	1 въ 30; 1 въ 25; 1 въ 6; 1 въ 8 с.	1 въ 30 с.	1 въ 24; 1 въ 10 с.	2 по 6; 1 въ?; 1 въ 40 с.
1 въ 36; 2 по 32; 1 въ 20; 2 по 8 с.	2 по 20; 2 по 10 с.	1 въ 40; 2 по 30; 1 въ 12; 1 въ 4 с.	2 по 20; 3 по 10 с.	1 въ 20; 1 въ 16; 1 въ 12 с.	2 по 12; 1 въ 10; 1 въ 8 с.
1 въ 16; 1 въ 30 с.	2 по 12 с.	2 по 8 с.	1 въ 12 с.	1 въ 20 с.	1 въ 20 с.
1 въ 16; 1 въ 4 с.	1 въ 12; 1 въ 10 с.	1 въ 6 с.	1 въ 20 с.	1 въ 4 с.	1 въ 6 с.
1 въ 4; 2 по 1 1/2 с.	—	—	1 въ 10 с.	—	—
3 по 2 с.	1 въ 5 с.	—	3 по 6 с.	2 въ?	1 въ 2 с.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
1	—	1	2 центр.	1 центр.; 1	1
—	—	28	—	—	—

*) Недѣйствовалъ.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	101. Райгородскій. 1184,3.	102. Р.-Полянский. 775,4.	103. Смѣлянский. 1157,3.	104. Яблуневскій. 888,4.	105. Александров. 520,36.	106. Грушевскій. 750,1.	107. Каменскій. 721.	108. Капитановск. 772,57.	109. Лебединскій. 943,7.	110. С.-Осотянский. 1033,2.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пасовые	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Элеваторы ковшевые	1	1	1	1	—	1	1	1	—	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.										
Телѣжки.	Т.	—	—	Т.	—	—	Т.	—	—	—
Вагоны ящечные	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Насосы Липчинскаго	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	—	—	1	1	1	1	1	1
„ кулачныя	—	—	1	1 винтовая.	—	—	—	—	—	—
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Терки бурачныя	—	1 д. 27 ¹ / ₂ '' дл. 30 ³ / ₄ ''.	—	—	1 д. 27 ¹ / ₂ '' дл. 30 ³ / ₄ ''.	—	—	2 д. 27'' 22 ¹ / ₂ ''	2 д. 27 ¹ / ₂ '' дл. 35''	—
„ жемовыя	—	—	—	—	—	—	—	1 д. 19'' дл. 24 ¹ / ₄ ''	—	—
Рѣзки	2 д. 4' съ 8 п.	—	2 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	1 д. 74 ¹ / ₂ '' съ 10 п.	—	1 д. 5' съ 10 п.	1 д. 50'' съ 9 п.	—	—	1 д. 50'' съ 8 п.
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлич. прессы сырые . . .	—	2 д. 15''; 1 д. 17''.	—	—	1 д. 14 ³ / ₄	—	—	3 д. 17''	—	3 д. 15''
„ „ пережемные	—	1 для мѣшк.	—	—	1 д. 15 ¹¹ / ₁₆ ''.	—	—	1 для мѣшк.	3 винт. форъ-прес.	—
Вымочные цилиндры гр. Бобринск.	—	—	—	—	—	—	—	8 д. 26,7'' выс. 50 ¹ / ₂ ''	—	—
Диффузоры	20 по 79,23 в. кол.	—	20 по 102,8 кол.	11 по 114,4 кол.	—	11 по 67 кол.	11 по 2 кол.	—	—	10 по 86,35 иижек.
Волокноудалители	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Ящики для измѣренія сока . . .	2	—	4	—	—	2	2	—	—	1
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	7 по 100 с.	1 по 100; 6 по 120.	—	5 по 100.	6 по 136.	5 по 376.	9 по 110.	5 по 400.	6 по 190

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	101. Райгородский. 1184,3.	102. Р.-Полянский. 775,4.	103. Смѣлянский. 1157,3.	104. Яблуповскій. 888,4.
Котлы сатураціонные 1-е	6 по 425 в.	5 по 190 в.	10 по 277 в.	7 по 202 в.
„ „ 2-е	10	—	—	—
„ сахаророспускные	1	—	—	—
Приборы для отдѣленія гряз- зи отъ сока.				
Отстойники	5	—	—	—
Форъ-фильтры угольные	3 ящика.	2	—	2
„ „ холщевыя.	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	5	4	9	5
„ „ съ „	2	—	1	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	—	11	17	7
„ воздухонапорныя	9	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	—	14 по 150 п.	8
„ закрытыя	10	8	—	—
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	1 въ 960 к. ф.	2 холод ам.	—
Котлы открытые подварные . . .	—	3	—	3
Аппараты безвозд. 1-го дѣйств. .	—	—	—	—
„ „ 2-го „	2 по 2 кор. 4200 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3200 к. ф.	1 въ 2 кор. 2700; 2 по 3 кор. 4200 к. ф.	2 по 3 кор. 3600 к. ф.
„ „ густительные	1 м. на 225; 2 м. по 250; 1 м. на 150 п.	1 м. на 160; 1 м. на 200; 1 ж. на?	1 ж. на 600; 1 м. на 400; 1 м. 360; 1 м. на 100 п.	1 м. на 200; 1 м. на 380 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и паточн.				
Кульфаны	—	—	1	3

105. Александров. 520,36.	106. Грушевскій. 750,1.	107. Каменскій. 721.	108. Капитановск. 772,57.	109. Лебединскій. 943,7.	110 С.-Осотянскій. 1033,2.
5	6	5 по 200.	7 по 206.	8 по 140.	6 по 123.
—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	7	2
1	—	—	—	5	—
—	2	4	—	3	5
—	—	—	—	20 войлочныхъ.	—
4	—	4 по 21 рам.	6	4	2
—	4	—	—	—	5
5	5	7	8	11	6
—	—	—	—	—	—
—	7	—	7	—	—
6	—	11	—	23	9
—	1	—	2 холод ам.	2 холод.	1 холод. ам. 1 кол. въ 1200 к. ф.
2	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1 въ 1200 к. ф.	—
2 по 2 кор. 2750 к. ф.	1 въ 2 кор. 3000 к. ф.	1 въ 2 кор. 3500; 1 въ 3 кор. 1629 к. ф.	1 въ 2 кор. 1795 к. ф.	1 въ 2 кор. 2000 к. ф.	1 въ 5 кор. 4600 к. ф.
1 м. на 180; 1 м. 200; 1 м. 100 п.	2 м. по 300; 1 м. на 100 п.	2 м. по 280 п. 1 м. на?	1 м. на 250; 1 м. 150; 1 м. 200 п.	1 м. на 280; 1 м. 150; 1 м. 170; 1 м. 500; 2 м. по 300 п.	1 м. на 220; 1 м. 180; 1 чуг. на?
—	—	3	—	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	101. Райгородскій. 1184,3.	102. Р.-Полянский. 775,4.	103. Смѣлянский. 1157,3.	104. Яблуневскій. 888,4.
Ящики постоянные	78 на 30776 в.	93 на 24275 в.	153 на 80028 в.	199 на 30871 в.
„ малые.	—	600 на?	314 на 856,6 в.	905 на 2597 в.
Ямы кирпичныя.	4 на 25041; 2 на 46784 в.	—	2 на 24000 в.	2 на 28000 в.
Формы рафинадныя.	—	—	—	—
Бастры	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія патоки отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	6	10	22	10
Утфелемѣшатели	1	1	—	1
Сыровые приборы.	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара				
Формоподъемные элеваторы.	—	—	—	—
Посуды для разнаго употребленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	24	14	35	14
Цилиндры желѣзные	9	11	7	2
Приборы для полученія извести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи.	1	—	—	—
Киндлера печи.	—	1	—	—
Газопромыватели	2	3	2	2
Известкомѣшатели	—	—	—	—
Насосы	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	35	63 по 100 п.	21	24
Проварные и пропарные цилиндры. .	6 деревянныхъ.	3 желѣзныхъ.	8 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.

105. Александров. 520,36.	106. Грушевскій. 750,1.	107. Каменскій. 721.	108. Капитановск. 772,57.	109. Лебединскій. 943,7.	110. С.-Осотянскій. 1033,2.
44 на 6619 в.	38 на 36124 в.	74 на?	79 на 23976 в.	66 на 46336; 20 на 4555 в.	39 на 11789 в.
300 на 1599 в.	—	—	28 на 161 в.	—	600 на 1742 в.
8 на 33050 в.	2 на 29872 в.	9 на?	31 на 67198 в.	1 на 40330 в.	4 на 40045; 2 на 19306 в.
—	—	—	—	38910 на 33794 в.	—
—	—	—	—	—	100 на 4183.
8	10	12	9	16	10
1	1	1	1	2	1
—	—	—	—	приб. на 999 голов.	—
—	—	—	—	1	—
14	12	31	19	101	29
6	6	4	4	26	8
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
1	2	2	1	2	2
—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2 ручные.
32	10	32 по 420 п.	24	30	? чаны на 5000 п.
2 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	4 деревянныхъ.	5 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	101. Райгородскій. 1184,3.	102. Р.-Полянский. 775,4.	103. Смѣлянский. 1157,3.	104. Яблуневскій. 888,4.
Мойки барабанныя Гофмана. . .	—	1	3	2
„ Ключемана	—	—	—	—
„ въ наклонныхъ желобахъ. . .	1	—	—	—
Печи калыны Французскія . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія . . .	3 по 40 потр.	2 по 24 потр.	5 по 30 потр.	4
Приборы для очищенія воды.				
Ящики для очищенія	2	—	—	—
Фильтры угольные	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ булберные Вульфа	—	4 по 40; 2 по 30 с.; 2 по ?	4 по 50; 8 по 40 с.	5 по 50; 3 по 35 с.
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ трубчатые съ булбер. Паукша. .	8 по 80 с.	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубные Бельвиля	—	—	—	—
„ трубчат. локом. Берендорфа .	—	—	—	—
Локомобили	—	—	—	—
Экомизаторы Грина	—	—	—	—
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—
Монтжи питательныя	—	1	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 2 с.	1 въ 16; 1 въ 10; 1 въ 6; 1 въ 4 с.	1 въ 20; 2 по 6; 1 въ 4; 1 въ 16 с.	1 въ 18; 1 въ 15; 1 въ 4 с.
„ аппаратныя	1 въ 20; 1 въ 12; 2 по 10 с.	1 въ 25; 1 въ 15 с.	1 въ 6; 1 въ 8; 3 по 30; 1 въ 20 с.	1 въ 12; 2 по 10; 1 въ 8 с.
„ газовыя	1 въ 15 с.	2 по 4 с.	1 въ 20 с.	1 въ 3 1/2 с.
„ воздухонапорныя	1 въ 10 с.	—	—	—
„ водяныя	1 въ 2; 2 по 4; 1 въ 12 с.	5 по 4 с.	—	—
„ грязе-и сококачательныя. . .	—	—	—	—
„ питательныя	2 по 3 с.	—	—	—
„ съ гидравлич. насосами. . .	—	—	—	—

105. Александров. 520,36.	106. Грушевский. 750,1.	107. Каменский. 721.	108. Капитановск. 772,57.	109. Лебединский. 943,7.	110 С.-Осотянский. 1033,2.
1	—	—	2	—	1
—	—	1	—	2	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	—
1 въ 32 потр.	2	3 по 20 потр.	2 по 30 потр.	4	4
—	—	—	—	2	—
—	—	—	—	5	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	101. Райгородскій. 1184,3.	102. Р.-Полянскій. 775,4.	103. Смѣлянскій. 1157,3.	104. Яблуневскій. 888,4.	105. Александров. 520,36.	106. Грушевскій. 750,1.	107. Каменскій. 721.	108. Капитановск. 772,57.	109. Лебединскій. 943,7.	110. С.-Осотянскій. 1033,2.
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Водяные и водонапорные	1 пульт.	—	—	—	1	1	—	—	2	3
Гидравлическіе	—	18	—	—	6	—	—	—	—	—
Иижекторы газовые.	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Контрольный приборъ Скачкова .	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	111. Алексѣевскій. 691,2.	112. Головачевскій. 589,8.	113. К.-Яругскій. 1858,4.	114. Георгиевскій. 522.	115. Ржевскій. 660.	116. Пивнянскій. 670.	117. Переверзевск. 734.	118. Ржавскій 925.	119. Бочечанскій. 408.	120. Крупецкій. 1938,4.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Элеваторы ковшевые	1	—	1	1	2	1	—	2	—	2
Приборы для передвиженія рѣзки и жема.										
Телѣжки.	—	—	—	—	Т.	—	—	—	—	—
Вагоны ящечные	2	—	4	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Элеваторы	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	1	1	2	1	1	1	1	2	—	2
Приборы для измельченія све- клы и жема.										
Терки бурачныя	—	1 д. 26" дл. 22 ¹ / ₄ ".	—	1 д. 22" дл. 26".	—	—	1 д. 24 ³ / ₄ " дл. 28 ³ / ₄ ".	—	1 д. 32" дл. 22".	—
„ жемовыя.	—	—	—	1 д. 14" дл. 9 вер.	—	—	1 д. 24" дл. 21".	—	1?	—
Жеомѣшатели.	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Рѣзки.	1 д. 4 ¹ / ₄ " съ 8 н.	—	2 д. по 55".	—	1 д. 6' съ 12 н.	1 д. 6'.	—	1 д. 54" съ 8 н.	—	2 д. по 4 ¹ / ₂ съ 8 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	1 д. 12"; 1 д. 15"; 1 д. 17".	—	1 д. 17".	—	—	2 д. 12".	—	1 д. 12 ¹ / ₂ .	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	111. Алексѣевскій. 691,2.	112. Головачевскій 589,8.	113. К.-Иругскій 1858,4.	114. Георгіевскій. 522.
Гидравлич. прессы пережимные .	—	1 для прач.	—	1 для прач.; 1 прач. машин.
Вымочные цилиндры гр. Бобринск.	—	—	—	4 д. 24" выс. 41" съ кольц. вставк.
Диффузоры	11 по 69 1/2 кол.	—	24 по 59,3 кол.	—
Ящики для измѣренія сока. . . .	—	—	4	—
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы сатураціонные 1-ые . . .	7 по 363 в.	6 по 320 в.	11 по 300 в.	4 по 271 в.
" " " 2-ые . . .	—	—	10 по 250 в.	5 по 191 в.
" сахаророспусные	—	2	1	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	—	—	—	—
Фильтр-прессы безъ выщелач. . .	5	3	12	3 по 24 рам.
" " для 2-ой сат. . .	—	1 гидрав. прессъ.	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монжи паровыя	6	6	—	8
" воздухонапорныя	—	—	9	—
Насосы простые	—	—	—	1
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	8	—	—
" закрытыя	8	—	13	7
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	1	1	2 и 3 хол. аміач. вод.	—
Аппараты безвоздушныя 1-годѣйст.	—	1 въ 523 к. ф.	—	—
" " 2-годѣйст.	3 кор. 3116 к. ф.	2 кор. 1134 к. ф.	—	2 кор. 1314 к. ф.
" " 3-годѣйст.	—	—	5 кор. въ 7200 к. ф.	—

115. Ржевскій. 660.	116. Пивнянскій. 670.	117. Переверевск. 731.	118. Ржавскій. 925.	119. Бочетанскій. 408.	120. Крупецкій. 1958,4.
—	—	—	—	1 д. 15 2/4.	—
—	—	4 д. 24 1/2" выс. 40".	—	3 д. 30" выс 33".	—
11 по 73 инжек.	11 по 67 кол.	—	9 по 148 кол.	—	20 по 81 кол.
1	2	—	2	—	—
4 по 280; 2 по 350 в.	7 по 107 в.	6 по 288 в.	7 по 386 в.	4 по 173 в.	10 по 200 вед.
5	6 по 95 в.	5 по 196 в.	5	—	6 по 200 в.
—	—	—	—	—	—
—	3	6	2	4	—
4	4 Мальц.	4	7	2	8
—	—	—	—	1 гидрав. прессъ.	—
7	6	5	6	6	8
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1 ручной.	1	—
—	—	—	—	—	—
8	8	8	10	9	14
—	1 въ 800 к. ф.	—	1	1	—
—	—	—	—	—	—
2 по 2 кор. 2770 к. ф.	3 кор. 2050 к. ф.	2 гор. 1916 к. ф.	2 по 2 кор. 5836 к. ф.	2 кор. 1350.	2 по 2 кор. 3966.
—	—	—	—	—	3 кор. въ 1896 к. ф.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	111. Алексѣевскій. 691,2.	112. Головачевскій 589,3.	113. К.-Яругскій. 1058,4.	114. Георгіевскій. 522.
Аппараты безвозд. густительные .	1 м. на 320; 1 м. на 300 п.	1 м. на 200; 1 м. на 180 п.	3 м. на 200; 1 ж. на 200 п.	1 м. на 300 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Кульфаны	—	1	—	—
Ящики постоянные	192 на 32429 п.	47 на 5437 п.	49 на 39045 п.	21 на 7150 п.
„ малые	—	386 на 1400 п.	—	343 на 1500 п.
„ вагонные	—	—	153 на 17901 п.	—
Ямы кирпичныя	10 на 21261 п.	15 на 19839 п.	10 на 27039 п.	8 на 33000 п.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	6	6	14	8
Утфелемѣшатели	1	2	2	1 сахародроб.
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Вагоны ящечные	—	—	153	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.				
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	33	15	30	24
Цилиндры желѣзные	13	5	8	4
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	1	—	1	1
Газопромыватели	2	3	4	2
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	—
Цѣпные элеваторы	—	—	—	1 вор. для мѣла.

115. Ржевскій. 660.	116. Ивнянскій 670.	117. Переверзевск. 734.	118. Ржавскій. 925.	119. Бочечанскій. 408.	120. Крупецкій. 1958,4.
1 м. на 400; 1 ж. на 200 п.	1 м. на 250; 1 м. на 200 п.	1 м. на 200; 1 м. на 150 п.	1 м. на 520; 1 м. на 350 п.	1 м. на 150 п.	1 ж на 420; 1 м на 360; 1 м. на 300 п.
—	—	—	—	1	1
38 на 8272 п.	51 на 14642 п.	37 на 9414 п.	23 на 12713 п.	27 на 5801 п.	53 на 11751 в.
—	—	100 на 279 п.	—	—	750 на 3750 п.
—	—	—	—	—	—
20 на 40808 п.	11 на 49342 в.	11 на 42543 в.	34 на 76278 в.	8 на 22548 в.	17 на 121951 в.
6	9	8	10	5	14
1	1	1	1	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
31	7	11	17	16	9
3	6	3	4	2	2
1	1	—	—	1	2
2	5	2	1	1	2
1	—	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	111. Алексѣевскій. 691,2.	112. Головачанскій 589,8.	113. К.-Яругскій. 1858,4.	114. Георгіевскій 522.
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	28 по 300 п.	29	33	21 по 300 п.
„ ямы кирпичныя . . .	—	—	—	—
Мойки въ ящикахъ.	—	—	1	—
„ барабанныя Гофмана. . .	—	1	—	1
„ Гавелка	1	—	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	2 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.
Печи калыныя Французскія. . .	3 въ 60 потр.	1 въ 56 потр.	4 по 40 потр.	2 по 28 потр.
„ „ Магдебургскія. . .	—	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	—
Элеваторы.	—	—	—	1
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	—	—	1	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульер. Вульфа.	1 въ 53; 5 въ 195 с.	4 по 50; 3 по 33 с.	6 по 45; 1 въ 66 с.	—
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	—	—	4 по 50 с.
„ трубчат. съ бульер. Паукш. .	—	—	1 въ 50 с.	—
„ „ „ Кайля и др.	—	—	2 по 100 с.	—
Экономизаторы Грина.	—	—	—	—
Мотки питательныя.	1	1	3	1
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 35; 1 въ 8 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 8; 1 въ 18 с.	1 въ 18; 1 въ 12 с.
„ аппаратныя	2 бал. по 16; 1? с.	1 въ 18; 2 по 24; 2 по 15 с.	1 бал. въ 18; 1 въ 18; 1 въ 16 с.	1 въ 16 с.
„ газовыя.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 16 с.	1 въ 10 с.
„ воздухоподпорныя.	—	—	1 въ 15 с.	—
„ водяныя.	—	1 въ 2 с.	1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 6; 1 въ 3 с.

115. Ржевскій. 660.	116. Ивнянскій. 670.	117. Переверзевск. 734.	118. Ржавскій. 925.	119. Бочечанскій. 408.	120. Крупецкій. 1958,4.
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.					
Квасильные чаны деревянные . .	23	15 по 250 п.	14	—	30
„ ямы кирпичныя . . .	—	—	—	12	—
Мойки въ ящикахъ.	1	—	—	—	—
„ барабанныя Гофмана. . .	—	1	1	2	—
„ Гавелка	—	—	—	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	2 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 деревянныхъ.
Печи калыныя Французскія. . .	4 въ 80 потр.	—	—	—	3
„ „ Магдебургскія. . .	—	2 по 27 потр.	3	4 по 56 потр.	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	2	—
Элеваторы.	—	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.					
Фильтры угольныя	—	—	2	—	—
Приборы для парообразо- ванія.					
Паровики вмурованные:					
„ бульер. Вульфа.	5 по 25 с.	1 въ 40 с.	4 по 35 с.	2 по 42 с.	3 по 40 с.
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	4 по 29; 4 по 26 с.	—	7 по 50 с.	—
„ трубчат. съ бульер. Паукш. .	—	1 въ 27 с.	1 въ 45 с.	—	1 въ 40 с.
„ „ „ Кайля и др.	—	—	—	—	—
Экономизаторы Грина.	—	—	2	—	—
Мотки питательныя.	1	—	1	—	—
Паровыя машины и разные насосы.					
Машины двигательныя	1 въ 18; 1 въ 16 с.	1 въ 20; 1 въ 16; 1 въ 1 с.	1 въ 16; 1 въ 12 с.	1 въ 15; 1 въ 11; 1 въ 6 с.	1 въ 12; 1 въ 8; 1 въ 2 с.
„ аппаратныя	1 въ 16; 1 въ 15 с.	3 по 20 с.	1 въ 12; 1 въ 14 с.	1 въ 30; 2 по 25 с.	1 въ 18 с.
„ газовыя.	1 въ 18 с.	1 въ 20 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 8 с.
„ воздухоподпорныя.	—	—	—	—	—
„ водяныя.	1 въ 10 с.; 1 камер.	1 въ 8; 1 въ 12; 1 въ 6 с.	—	1 въ 14 с.	2 въ 2 с.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	111. Алексѣевскій. 691,2.	112. Головачанскій 589,8.	113. К.-Яругскій. 1858,4.	114. Георгіевскій. 522.
Машины грязе-и сококачательныя	—	1 въ 2 с.	—	—
„ питательныя	3	2	1 въ 4; 1 въ 5 с.	1 въ 6; 1 въ 3 с.
„ съ гидравлич. насосами.	—	1 въ 11; 1 въ 14 с.	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Водяные и водонапорные	1	—	1	1
Гидравлическіе	—	—	—	2 по 8 пор. и 1 руч.
Ивжекторы питательные	—	—	2	—
Заводы для добыванія газа.	1	—	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	121. Шалыгинскій 938,4.	122. Теткинскій. 3640,8.	123. Шреняевскій. 1016,8.	124. Лубиновскій. 1004.
--	----------------------------	-----------------------------	------------------------------	----------------------------

Приборы для передвиженія свеклы				
Транспортеры ласовые	—	3	—	—
Элеваторы ковшевые	1	3	—	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мизги.				
Телѣжки	—	—	—	—
Вагоны ящечные	—	6	2	2
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	3	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	1 д. 22" дл. 26".	—	—	—
„ жемовыя	1	—	—	—
Рѣзки	—	3 д. 4' по 8 н.	2 д. 2 ар. съ 6 и 8 н.	2 д. 52" съ 8 н.

115. Ржевскій. 660.	116. Ивинскій. 670.	117. Переверзевск. 734.	118. Ржавскій. 925.	119. Бочечанскій. 408.	120. Крупецкій. 1958,4.
—	—	—	—	—	—
2	—	2	2	—	2 по 5; 1 въ 3 с.
—	—	1 въ 10 с.	—	1 въ 8 с.; 1 въ?	—
1	—	3	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1 (газъ изъ костей)	—	—

125. Луковскій. 460,2.	126. Гуцинскій. 467.	127. Мирченскій. 271.	128. Людвиговскій. 405,86.	129. Потуржинскій 560.	130. Закржевскій. 778,57.
---------------------------	-------------------------	--------------------------	-------------------------------	---------------------------	------------------------------

—	—	—	—	1	1
2	1	—	1	2	2
—	—	—	Т.	—	Т.
2	1	—	—	—	—
—	—	—	1	1	1
1	1	1	1	2	2
—	—	1 д. 24 ³ / ₄ " для 15".	—	—	—
—	—	1	—	—	—
1 д. 51" съ 8 н.	1 д. 4' съ 8 н.	—	1 д. 5'-8" съ 10 н	1 д. 5'-10" съ 10 н.	1 д. 6' съ 10 н.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	121. Шалыгинскій. 938,4.	122. Теткинскій. 3640,8.	123. Шреняевскій. 1016,8.	124. Лубновскій. 1004.
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые. .	3 д. 12".	—	—	—
„ „ пережимные	—	—	—	—
Цилиндры желѣзные	6 д. 2'-7 1/2" выс. 39" внутр. встав. крес.	—	—	—
Диффузоры	—	35 по 86,28 кол.	9 кол 19,44 кол. обш. и инжекторами.	9 по 120 кол. и инжект.
Ящики для измѣренія сока . . .	—	6	1	—
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	7 по 143 в.	—	—	—
Сатураціонные котлы 1-е	—	15 по 655 в.	6 по 325 в.	6 по 325 в.
„ „ „ 2-е	6	10 по 673 в.	4 по 266 в.	4 по 300 в.
Котлы сахаророспускные	1	3	6	5
Осможены	—	—	6	8
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	2	—	—	—
Форъ-фильтры угольные	—	—	2 песчаные.	—
Фильтръ-прессы безъ выщелачив.	4	13	8	6
„ „ съ „	—	—	—	2 Дене выщел. Галуа.
„ „ для 2-й сатураціи	—	—	2	2
Приборы для выщелачиванія. . .	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, сиропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	7	12	12	8
Насосы простые	—	—	1	—
Приборы для фильтрованія сока сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	13	—	—	—
„ закрытыя	—	18	10 и 5 дл. раф.	9

125. Луковский. 460,2.	126. Гуцинскій. 467.	127. Мирченскій. 271.	128. Людвиговскій. 405,86.	129. Потуржинскій. 560.	130. Закрижевскій. 778,57.
		1 д. 12".	—	—	—
—	—	1 для переж. вымоч.	—	—	—
—	—	1 д. 40" выс. 26"; 5 д. 38" выс. 20"	—	—	—
10 по 48,28 кол.	9 по 48,5 кол.	—	9 по 60 кол.	10 по 76,2 кол.	10 по 101,71 кол.
2	2	—	2	2	2
—	—	—	—	—	—
6	4 по 106 в.	5 по 256 в.	4 по 188 в.	10 по 262 в.	10
4	4	4	2 по 153 в.	7	—
4	—	5	—	3	2
—	—	—	—	5	—
—	4	—	4	—	10
5	—	—	—	—	—
5	—	3	—	6	5
—	4 выщел. Галуа.	—	4 выщел. Галуа.	—	—
1 виц. для сах. гряз.	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
5	4	6	6	7	8
1 ручной.	—	1	1	—	—
—	—	—	—	—	—
10	7	11	8	10 и 10 для раф.	16

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	121. Шалыгинский. 938,4.	122. Тетинский. 3640,8.	123. Шреняевский. 1016,8.	124. Лубновский. 1004.	125. Луковский. 460,2.	126. Гудинский. 467.	127. Мирченский. 271.	128. Людвиговский. 405,86.	129. Потуржинский. 560.	130. Закржевский. 778,57.
Приборы для подогревания, выпаривания и сгущения сока										
Колоризаторы	—	—	—	1 холод. раф. клер	1 вродъ вин. холод	—	—	—	1 для воды.	—
Аппараты безвоз. 2-го дѣйст. . .	3 кор. въ 2960 к. ф.	4 по 2 кор. въ 6391 к. ф.	3 кор. 4070 к. ф.	2 въ 5 кор. въ 3300 к. ф.	3 кор.	—	2 кор. въ 700 к. ф.	2 кор. въ 600 к. ф.	3 по 2 кор. въ 4200 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3000 к. ф.
„ „ 3-го дѣйст. . .	—	—	—	—	—	3 кор. въ 1476 к. ф.	—	3 кор. въ 2400 к. ф.	—	—
„ „ густительные .	1 м. на 250; 1 м. на 225 п.	2 ж. по 300; 2 ж. по 260; 1 ж. на 250 п.	2 ж. на 375; 1 м на 375 п.	1 м. на 275; 1 м. на 250; 1 м. 125 п.	1 м. на 180 п.; 1 ж.	2 м. по 151 п.	1 м. на 135; 1 м. на 103 п.	1 м. на 150 п.	1 м. на 170; 1 м. на 130; 1 м. на 300.	2 м. по 287 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинад. и паточн.										
Кульфаны	—	—	1	2	1	1	2	2	1	2
Ящики постоянные	36 на 8958 п.	131 на 39750 п.	28 на 58356 в.	6 на 966 в.	35 на 19926 в.	25 на 9973 в.	46 на 33959 в.	18 на 6698 в.	—	48 на 42961 в.
„ малые	305 на 1637 в.	—	—	590 на 3910 в.	—	—	—	—	—	298 на 1185 в.
„ вагонные	—	32 на 5216 в.	—	—	—	—	—	—	—	—
Ямы кирпичныя и больш. резерв.	24 на 91924 п.	11 на 156847 в.; 1 рез. ж. на 93493 в.	—	—	2 на 19499 в.	4 на 3125 в.	—	8 на 12891 в.	—	2 на 23500 в.
Формы рафинадныя	—	—	—	8040 на 3080 в.	—	—	2800 на 4653 в.	—	6421 на 6485 в.	4500 на 5062 в.
„ лупновыя и бастровыя. . .	—	—	1040 на 4620 в.	2020 на 4958 в.	932 на 2330 в.	25 на 1060 в.	—	10 на 534 в.	2131 на 6840; 140 на 5535 в.	797 на 4236 в.
Бастры	—	—	—	117 на 4538.	159 на 6061 в.	82 на 3072 в.	100 на 4026 в.	30	—	139 на 5963 в.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	8	20	10	8	5	4	2	4	7	10
Утфелемѣшатели	1	3	1	1	—	—	1	—	—	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Вагоны	—	32	—	—	—	—	—	—	—	—
Ворота	—	—	—	1	—	—	3	—	—	1
Подъемныя платформы	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Формоподъемные элеваторы . . .	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Посуда для разнаго употре- бленія.										
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	10	24	28	36	11	12	20	17	43	41

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	121. Шалыгинскій. 938,4.	122. Теткинскій. 3640,8.	123. Шреняевскій. 1016,8.	124. Лубновскій. 1004.	125. Луковский. 460,2.	126. Гуцинскій. 467.	127. Мирченскій. 271.	128. Людвиговскій. 405,86.	129. Потуржинскій. 560.	130. Закржевскій. 778,57.
Цилиндры желѣзные	3	12	2	2	4	3	1	4	3	4
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	—	2	1	1	—	—	1	—	—	1
Газопромыватели	2	3	1	—	1	1	1	2	—	1
Монтжи для известковаго молока.	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—
Насосы	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	31	84	—	—	9	—	14	17	—	—
„ ямы кирпичныя . . .	—	—	17	24	—	—	—	—	22	20
Мойки барабанныя Гофмана. . .	—	—	2	2	2	—	1	1	1	2
„ Ключемана и др.	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Проварные и пропарные цилин- дры	3 желѣзныхъ.	8 желѣзныхъ.	3 желѣз. Эйсф.	3 желѣз. Эйсф.	2 дер. и 1 жел. для суш. угля паромъ.	—	2 желѣзныхъ.	1 желѣзный.	2 дер. и 2 желѣз.	4 деревянныхъ.
Печи калыны Французскія. . . .	3 по 32 потр.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія . . .	—	6 по 32 потр.	—	4 съ гид. прибор. для откр. задвиг.	1	2	2	2	1 цилиндрич.	3
„ „ Шатена и друг. . . .	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—
Ворота	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Подъемныя платформы	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Элеваторы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для очищенія воды.										
Фильтры песчаные	—	—	—	прибор. Беранже (5 фильтр. и 2 ящ.)	—	—	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.										
Паровики вмурованные:										
„ бульерные Вульфа	7 по 32 с.	—	12 по 50 с.	7	2 по 25 с.	—	5	5	8 по 24 с.	7 по 55; 2 по? с.
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	6 по 30 с.	—	3	1 въ 25 с.	4	—	—	—	—
„ трубчат. съ бул. Паукша.	—	11 по 60 с.	—	1	2 по 50 с.	1	—	—	—	—
„ „ „ Каѣля и др.	—	—	—	1 Рустона.	—	—	—	—	—	—
Монтжи питательныя	3	—	—	—	1	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	121. Шалыгинскій. 938,4.	122. Теткинскій. 3640,8.	123. Шреняевскій. 1016,8.	124. Лубновскій. 1004.	125. Луковский. 460,2.	126. Гуцинскій. 467.	127. Мирченскій. 271.	128. Людвиговскій. 405,86.	129. Потуржинскій. 560.	130. Закржевскій. 778,57.
Паровыя машины и разные насосы										
Машины двигательныя.	1 въ 15; 2 по 1; 1 въ 6; 1 въ 12 с.	1 въ 24; 1 въ 15; 2 по 6; 1 въ 4 с.	2 по 10; 1 въ 8 с.	1 въ 30; 1 въ 10 с.	1 въ 18 с.	1 въ 12; 1 въ 10 с.	1 въ 4 с.	1 въ 20; 1 въ 10 с.	1 въ 14; 1 въ 12; 2 по 16; 1 въ 24; 1 въ 4 с.	2 по 16; 1 въ 24; 1 въ 6 с.
„ аппаратныя	2 по 15; 1 въ 12 с.	3 бал. по 18; 1 въ 24 с.	1 въ 20; 1 въ 25; 1 въ 15 с.	1 въ 12; 1 въ 24; 1 въ 10; 1 въ 15; 1 въ 6 с.	1 въ 12; 1 въ 22 с.	2 по 28 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 20 с.	1 въ 6; 3 по 8; 1 въ 12 с.	2 по 16 с.
„ газовыя	1 въ 12 с.	3 по 15 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	—	—	1 въ 4 с.	1 въ 6 с.	—	1 въ 16 с.
„ водяныя	1 въ 6 с.	—	—	2 въ?	1 въ 4 с. амміач	—	—	—	2 по 4; 2 по 6 с.	2 по 10 с.
„ грязе-и сококачательныя.	—	1 въ 4 с.	2	1 въ?	—	—	—	—	1 въ 1 с.	—
„ питательныя	1 въ 3; 1 въ 2 с.	6 по 4 с.	2 по 6 с.	3 по 6 с.	2	2	4	2	2 по 3 с.	2
„ съ гидравлическими насосами	—	—	—	—	—	—	1 въ 10 с.	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Воздушныя	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Сыростныя	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—
Водяныя и водонапорныя	—	3 ам.	—	—	—	—	—	—	—	—
Инжекторы газовыя	—	—	—	—	6	—	—	—	1 Кертин.	—
Заводы для добыванія газа.	—	—	1	1	—	—	—	—	—	1

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлинецкій. 331,2.	132. Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.	135. Р. Побіаницк. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красинецкій. 930,6.	138. Борщанскій. 749,16.	139. Грушковскій. 1807,2	140. Вороновицкій. 639,24.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пасовые	—	—	—	—	—	1	—	1 проволооч.	1	—
Элеваторы ковшевыя	1	—	—	1	1	1	1	—	2	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.										
Телѣжки	—	—	—	—	—	—	—	Т.	—	Т.
Вагоны ящечныя	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—
Цилиндры на подѣсныхъ рельс.	—	—	—	—	цилиндр.	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлинецкій. 331,2.	132 Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—	1
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Клюземана	—	—	—	—
Архимедовы винты	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	1	—	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	1 д. 17" дл. 29 ¹ / ₄ ".	1 д. 22" дл. 22".	1 д. 10 вер. дл. 9 верш.	—
„ жемовыя	—	1 д. 24 ¹ / ₂ " дл. 16".	—	—
Рѣзки	—	—	—	1?
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлич. прессы сырые . . .	2 д. по 10 ¹ / ₂ ".	1 д. 17"; 1 д. 12".	—	—
Вымочные цилиндры гр. Бобринск.	—	4 д. 29 ¹ / ₄ " выс. 38 ¹ / ₂ ".	—	—
Диффузоры	—	—	—	10 по 55 в. кол.
Вымочные чаны	—	—	2 пор. горяч. вымоч. по 7 чан. діам. по 20 верш.	—
Ящики для измѣренія сока . . .	—	—	—	2
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	5 по 170 в.	—	—	—
„ сатураціонные 1-е	—	4 по 350 в.	3 по 146 в.	4 по 204 в.
„ „ 2-е	—	—	—	4 по 196 в.
„ сахаророспускиныя	—	—	—	5
Осможены	—	—	—	2

135. Р.-Побіаницк. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красинецкій. 930,6.	138. Борщанскій. 749,16.	139. Грушковскій. 1807,2.	140. Вороновицкій. 639,24.
1	—	1	—	1	—
—	—	—	1	—	1
—	—	2	—	—	—
2	—	—	—	—	—
1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
2?	1 д. 4' съ 8 н.	1?	1 д. 4'—6" съ 8 н.	1 д. 4" съ 8 н.; 2 д. по 3'-10" съ 8 н.	2 по 4'-6" съ 8 н.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
19 балл. по 85 в. кол.	8 по 149 в. инжкт.	10 по 98,46 в. кол.	9 по 110,66 в. нагрѣвъ въ трубахъ.	22 по 86,5 в. нагрѣвъ въ трубахъ.	10 по 73 в. кол.
—	—	—	—	—	—
1	2	2	1	4	2
—	—	—	—	—	—
9 по 168 в.	6	7 по 200 в.	5 по 250 в.	7 по 700 в.	10 по 114 в.
—	4	7	4	5	—
3	1	—	—	—	1
8 по 52 рамы	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлинецкій. 331,2.	132. Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.	135. Р.-Набіаницк. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красинецкій. 930,6.	138. Бѣрцанскій 749,16.	139. Грушковскій. 1807,2.	140. Вороновицкій. 639,24.
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	—	—	—	4	9	4	7	—	7	—
Форъ-фильтры угольные	—	3	2	—	—	—	—	—	—	3
„ „ холщевыя.	—	—	—	4 Тейлера.	1 Тейлера для раф	—	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	2	3	2	4	10	5	6	—	10	6
„ „ съ „	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
„ * для 2-ой сатур.	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—
Чаны для выщелачиванія	—	—	—	—	приб. Боденб. площ. 6490 кв" выс. 40".	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монтжи паровыя	4	6	4	10	9	6	10	5	5	5
„ воздухонапорныя	—	—	—	—	—	—	—	1 безвоздуш.	—	—
Насосы простые	1	—	—	—	—	—	—	—	2	1
„ центробѣжныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Гренд.
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.										
Фильтры открытыя	6	—	6	—	—	—	—	—	—	—
„ закрытыя	—	6	—	13	13 и 4 рафинад.	11	11	8	16	10
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.										
Колоризаторы	—	—	—	—	—	—	—	1 для сока.	1 въ 1200 для сока; 1 въ 300 к. ф. прям. пар.	1
Котлы открытые выпарные.	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
„ „ подварные	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—
Аппараты безвозд. 1-го дѣйств. .	3 по 80 к. ф.	—	—	—	— 1 въ 725 кв'.	—	—	—	—	—
„ „ 2-го „	—	2 кор. въ 1400 к. ф.	2 кор. въ 374 к. ф.	1 въ 4 кор. въ 2526 к. ф.	2 по 2 кор 3346 к. ф.	3 кор.?	2 кор. 2716 к. ф.	2 кор. Рилъе 2370 к. ф.	—	3 кор. во всѣхъ 2100 к. ф.
„ „ 3-го „	—	—	—	—	—	—	—	—	3 кор. по 2700 к. ф.	—
„ „ густительныя	1 м. на 150 п.	1 м. на 200 п.; 1 ж.	1 м. на?	1 м. на 260; 2 м. по 210; 3 м. по 150 п.	3 м. по 150; 1 на 130 в.	2 м.?	1 м. на 500; 1 м. на 350 п.	1 м. на 200; 1 ж. на 150 п.	2 ж. по 450; 1 ж. 300; 1 ж. на 500 п.	1 м. на 250; 1 ж. на 300 п.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлинецкій. 331,2.	132. Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.	135. Р.-Побіаницк. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красинецкій. 930,6.	138. Борщанскій. 749,16.	139. Грушковскій. 1807,2.	140. Вороновскій. 639,24.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и паточн.										
Кульфаны	1	—	1	—	2	2	1	—	—	—
Ящики постоянные	85 на 6112 в.	75 на 6107 в.	10 на 4127 в.	20 на 12972 в.	23 на 47302 в.	45 на 30289 в.	38 на 42637 в.	76 на 41689 в.	59 на 131925 в.	77 на 32446 в.
„ малые.	—	—	—	—	1095 на 4334 в.	—	482 на 1908 в.	—	—	—
Ямы кирпичныя.	2 на 12154 в.	6 на 15207 в.	1 на 5508 в.	13 на?	4 на 15106 в.	—	3 на 18039; 1 на?	2 на 17272 в.	1 на 34700 в.	16 на 33826 в.
Формы рафинадныя.	—	—	—	6100 на 6405 в.	9664 на 9664 в.	3300 на 2871 в.	—	—	—	—
„ лумповыя и бастровыя . .	—	—	943 на 2524 в.	1751 на 8377; 72 на?	111 на 832 в.	1557 на 8001 в.	—	—	—	—
Бастры	—	—	—	—	200 на 8135 в.	—	255 на 9178 в.	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	5	9	4	4	16	5	12	6	18	10
Утфелемѣшатели	—	—	—	1	2	—	1	1	2	1
Сыровые приборы.	—	—	—	—	прибор.?	—	—	—	—	—
Сушилки Фальцмана	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Приборы рафинадныхъ от- дѣленій.										
Сушильни головчат. сахара . . .	—	—	—	—	1 на 3600 голов.	—	—	—	—	—
„ кусковаго „	—	—	—	—	1 на 1100 п. плит.	—	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара										
Ворота	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	—	—	1	—	—	1	1	—
Посуды для разнаго употре- бленія.										
Лещики и чаны желѣзные и мѣдные	11	19	16	60	36	35	24	18	31	25
Цилиндры желѣзные	2	2	6	2	3	4	4	3	5	4

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлинецкій. 331,2.	132 Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи.	—	—	—	1
Киндлера печи.	—	—	—	—
Газопромыватели	—	1	1	2
Известкомѣшатели	—	—	—	—
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	—	10	чаны дер. на двор.	—
„ ямы кирпичныя . . .	12 по 500 в.	—	—	13
Проварные и пропарные цилин. .	—	—	—	1 желѣзный.
Мойки послѣ квашенія въ чанахъ	—	—	уголь моютъ въ ко- рытѣ на рѣкѣ.	—
„ „ „ въ ящикахъ въ ящикѣ.	—	—	—	—
„ винтовыя	—	1	—	—
„ барабанныя Гофмана . .	—	—	—	2
„ Кюземана	—	—	—	—
Печи кальныя Французскія . . .	2 по 18 потр.	2	1 съ 9 потр.	5
„ „ Магдебургскія . .	—	—	—	—
Ворота	—	—	—	—
Элеваторы	—	—	—	1
Приборы для мытья свеклы.				
Фильтры угольныя	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульери. Вульфа	3 по 25; 1 въ 30 с.	3 по 50 с.	5	5 по 30 с.
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	1 въ 50 с.	—	—
„ трубчат. съ бул. Паукша .	—	1 въ 100 с.	—	—
„ „ „ Кайля и др.	—	—	—	—

135. Р.-Побіаницк. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красинецкій. 930,6.	138. Борщанскій. 749,16.	139 Грушковскій. 1807,2.	140. Вороновицкій. 639,24.
1	—	1	—	—	—
—	2	—	—	—	—
2	2	3	—	1	1
—	—	—	1	—	—
—	—	1	1	1	—
—	—	—	—	—	—
—	12	—	—	—	20
20	—	13	10	12	—
2 желѣзныхъ.	1 желѣзный.	1 желѣз. и 3 дер.	1 желѣзный.	3 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1
2	1	2	2	—	—
—	—	—	—	—	1
4	3	—	2	—	4 Бехле.
—	—	3 по 40 потр.	—	3	—
—	—	—	2	—	1
1	—	—	—	2	—
—	—	—	—	—	2
10 по 30 с.	4 по 34 с.	8 по 30; 2 по 50 с.	6 въ 240 с. всѣ.	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1 въ 60 с.	—	—	—	8 по 40 с.
—	—	—	—	9 по 50; 1 въ 80 с.	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	131. Хмѣлицкій. 331,2.	132. Михайловскій. 420.	133. Дурасовскій. 144,4.	134. Сильничскій. 506.
Экономизаторы Грина	—	—	—	—
Монти питательныя	—	1	1	1
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 15 с.	1 въ 22; 1 въ 6 с.	1 въ 8; 1 въ 12 с.	1 въ 16; 2 по 6 с.
„ аппаратныя	1 въ 10 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.	—	2 по 16 с.
„ газовыя	—	1 въ 6 с.	1 въ?	1 въ 6 с.
„ водяныя	—	1 въ 4 с.	—	1 въ 18 с.
„ питательныя	1 въ?	—	—	1 въ 3; 2 по 1 с.
„ съ гидравлич. насосами.	—	1 въ?	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздушныя	—	—	—	2
Водяныя и водонапорныя	—	—	—	—
Гидравлическія	3	—	—	—
Инжекторы газовыя	—	—	—	—
„ питательныя	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустянский. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановскій. 1827,3.	144. Тростянецкій. 1928,63.
--	------------------------------	-------------------------------	-------------------------------	--------------------------------

Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	—	—	—	—
„ канатныя	—	—	—	—
Элеваторы ковшевые	1	1	2	2
„ колесовые	—	—	—	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки	—	Т.	Т.	Т.
Вагоны ящечные	—	—	—	—
Цилиндры на подвижныхъ рельс. .	цилиндр.	—	—	—

135. Р.-Побѣдицъ. 875.	136. Изабелинскій. 607,15.	137. Красицецкій. 930,6.	138. Борщанскій. 749,16.	139. Грушковскій. 1807,2	140. Вороновскій. 639,24.
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
1 въ 25; 1 въ 8; 1 въ 20 с. 3 по 8; 2 по 10; 1 въ 12 с. 1 въ 15; 1 въ 3 с.	1 въ 20; 1 въ 8 с. 1 въ 12; 2 по 22 с. 1 въ 12 с. 2 по 2 с. 1 въ 4 с.	1 въ 24; 1 въ 12; 2 по 7 с. 4 въ? 1 въ? 2 по 4 с.	2 по 8; 1 въ 4 с. 1 въ 12; 1 въ 10 с. 1 въ 8 с. 1 въ 2 с. ам.; 1 въ 6; 1 въ 4 1/2 с. 2 въ?	1 въ 36; 1 въ 18; 1 въ 5 с. 2 по 12; 1 въ 25; 1 въ 15 с. 1 въ 20 с. 2 по 15 с.	2 по 13 с. 2 по 15 с. — — 2 въ? —

145. Шниковскій. 1308,2.	146. Браиловскій. 1097,8.	147. Гниванскій. 701,9.	148. Калиновскій. 979,6.	149. Кордылевскій. 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
-----------------------------	------------------------------	----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------

—	1	—	—	—	—
1 по жел. планк.	—	—	—	—	—
1	1	1	1	1	—
1 по жел. планк.	—	—	—	—	—
—	Т.	—	—	—	—
2	—	—	2	—	—
—	—	подв. цилиндр.	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустинскій. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановскій. 1827,3.	144. Тростянецкій. 1928,63.	145. Шпиковскій. 1308,2.	146. Браиловскій. 1097,8.	147. Гниванскій. 701,9.	148. Калиновскій. 979,6.	149. Кордылевскій. 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Элеваторы	—	—	2	1	1	1	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	—	1	2	—	—	—	—	1	1	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клюземана	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанныя	2	1	2	2	1	1	2	1	—	1
„ кулачныя	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Терки бурачныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 д. 1 ар. выш. 1 ар. 2 в.
Рѣзки	1 д. 74" съ 10 п.	2 д. 1,700 мет. съ 8 п.	2 д. 7' по 10 п.	2 д. по 4 фут.	2 д. 6 фут.	2 д. по 4 фут. съ 8 п.	1 д. 6' съ 10 п.	1 д. 6' съ 10 п.	1 д. 6 фут. съ 12 п.	—
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 д. 15" на ряж. листъ по 18 в. дл. и шир. 2 д. 15".
„ „ пережемы.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Диффузоры	10 по 58 ¹ / ₂ в.	20 по 75,2 в. кол. по 2,6 кв. метр.	20 по 114 в. кол.	10 по 311 в. инжек.	10 по 84 в. кол.	10 по 100,45 в. кол.	12 по 52,6 в. кол.	10 по 78,57 в. кол.	10 по 114,5 в. кол.	—
Лщики для измѣренія сока. . . .	1	4	2	2	2	1	2	2	1	—
Приборы для очищенія воды.										
Котлы дефекаціонныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 по 130.
„ сатураціонныя 1-ые	6 по 387.	8 по 750.	12 по 666 в.	4 по 360; 6 по 470 в.	7 по 423 в.	12 по 394 в.	5 по 380.	7 по 328.	6 по 566 в.	—
„ „ „ 2-ые	5 по 282.	—	—	8	6	—	5 по 400.	5	6	8 по 120.
„ сахаророспускныя	1	—	1	—	4	4	7	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	—	—	—	—	—	—	—	7	—	7
Форъ-фильтры угольныя	—	—	—	2	4	—	1	2	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустянский. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановский. 1827,3.	144. Тростинецкий. 1928,63.
Фильтр-прессы безъ выщелач. . .	7	7	9	2
„ „ съ „ . . .	—	—	—	6 пособ. Голуа
Мотки водяныя.	—	—	—	1
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Мотки паровыя.	6	4	2	7
Насосы простые.	—	—	1	1
„ центробѣжныя.	1 Гренд.	3 Гренд.	5 Гренд.	2 Гренд.
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя.	10	13 по 140 п.	15 по 150 п.	14
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы.	1 въ 139 к. ф.	1 для воды.	—	2 для сок.; 1 для вод.
Котлы открытые подварные. . .	—	—	—	3
Аппараты безвоздушныя 1-годѣйст.	—	—	—	—
„ „ 2-годѣйст.	—	3 кор. 450 к. метр.	3 по 2 кор. 7340 к. ф.	—
„ „ 3-годѣйст.	5 кор. въ 5893 к. ф.	—	—	3 кор. по 887 к. ф. 3 кор. въ 5330.
„ „ густитель.	1 ж. на 3'0; 1 м. на 200 п.	2 ж. по 500 п.	1 чуг. на 400; 2 ж. на 300; 1 м. на 200 п.	2 ж. по 400; 1 ж. на 250 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Ящики постоянныя.	64 на 56266 в.; 1 кругл. на 17000.	40 на 54849 в.; 8 на 22458 в.	113 на 86205 в.; 20 на 19252 в.	86 на 64002; 1 рез. на 18368 п.
„ малые.	—	—	—	—
Ямы кирпичныя.	—	3 на 17742 в.	—	3 на 96227 п.
Формы рафинадныя.	—	—	—	—
„ лупиновыя и бастровыя. . .	—	—	370 на 16077 в.	—

145. Шниковский. 1308,2.	146. Браиловский. 1097,8.	147. Гинивинский. 701,9.	148. Калиновский. 979,6.	149. Кордылевский. 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
6	6 по 17 рам.	2	5	5 по 20 рам.	4 Мальц.
—	—	2 Дене.	—	—	—
—	—	—	—	—	—
11	6	8	9	6	5
—	—	—	—	—	—
—	—	2 Гренд.; 1	—	—	—
12 и 2 для раф.	8 по 300 п.	8 и 14 для раф.	11 по 120 п.	8 по 120 п.	6 по 180 п.
1 для воды; 1 холод. клерс.	1	—	—	1 для сока.	1 для сока.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1 кор. 400 к. ф.
2 по 2 кор. 4896 к. ф.	2 по 2 кор. 2861 к. ф.	3 кор. 2620 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3180.	6 кор. въ 4000 к. ф.	2 кор. оба 1400 к. ф.
—	—	—	—	—	—
1 ж. на 275; 1 ж. 340; 1 ж. на 300 п.	1 ж. на 300; 1 м. на 350; 1 м. на 120 п.	4 м?	1 м. на 330; 1 м. на 200 п.	1 м. на 250; 1 м. на 200; 1 м. на 150 п.	1 м. на 225; 1 м. на 150 п.
56 на 28061 в.; 2 на 15020 в.	79 на 34643 в. 240 на 720 в.	82 на 36292 в.; 1 рез. на 17000 в. 340 на 1316 в.	26 на 10023 п.; 2 рез. на 17358 в.	70 на 26316 п.	37 на 44500.
—	—	—	—	—	—
—	9 на 24891 в.	4 на 18000 в.	9 на 27050 в.	5	—
1000 на ?	—	28555 на?	—	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустянский. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановский. 1827,3.	144. Тростянецкий. 1928,63.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	6 больш. въ 12 п. массы.	14	17	20
Утфелемѣшатели	1	1	2	2
Сыровые приборы.	—	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.				
Сушильни головч. сахара	—	—	—	—
Мельницы для сахара	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	—	—	—	—
Колки для сахара	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Вагоны ящечные	—	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	—
Формоподъемные элеваторы. . . .	—	—	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.				
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	13	19	49	40
Цилиндры желѣзные	3	4	11	6
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	—	—	—	—
Газопромыватели	1	—	2	2
Известкомѣшатели	—	—	—	2
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	1
Цѣпные элеваторы	—	—	—	—

145. Шниковскій. 1308,2.	146. Браиловскій. 1097,8.	147. Гниванскій. 701,9.	148. Калиновскій. 979,6.	149. Кордылевскій 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
10	10 Фески.	16	10	10	8
2	1	2	1	1	—
приб. на 112 форм.	—	—	—	—	—
2 на 1400 п.	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—
—	—	98	—	—	—
1	1	—	—	—	—
—	1	1	—	—	—
34	38	44	18	23	23
7	1	7	6	4	3
1	1	1	—	—	1
2	1	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустинскій. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановскій. 1827,3.	144. Тростянецкій. 1928,63.
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	11 по 1200 п.	—	—	—
„ „ ямы кирпичныя . . .	—	10 по 1000 п.	12 по 1900 в.	12 по 1905 в.
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	4 деревянныхъ.	2 чугуныхъ.	4 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.
Мойки винтовые	—	1	2	—
„ барабанныя Гофмана . .	1	—	—	—
„ Клюземана	—	—	—	3
Печи каменные Французскія . . .	3	3	4 Шрейбера.	5 по 22 потр.
„ „ Магдебургскія . . .	—	—	—	—
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы	2 вагон. подъем.	—	—	1
Элеваторы	—	1	1	1
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	—	1	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульер. Вульфа	—	—	—	—
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ трубчат. съ бульер. Паукша .	—	—	—	—
„ „ „ Кайля и др.	7 въ 559 с.	5 по 190 к. метр.	5 по 90; 6 по 105; 2 по 95 с.	—
„ „ безъ бульер. Паукша .	—	—	—	1 въ 140 с.
„ „ Борзиха	—	—	—	—
„ „ Депои	—	—	—	—
„ „ Бельгійскіе	—	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубные Рота	—	—	—	—
„ трубчатые локом. Берендорфа	—	2 по 100 с.	—	7 по 80; 3 по 140 с.
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—

145. Шпиковскій. 1308,2.	146. Браиловскій. 1097,8.	147. Гниванскій. 701,9.	148. Калиновскій. 979,6.	149. Кордылевскій. 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
14 по 480; 6 по 587 в.	21	8 по 800; 4 по 1100 п.	16 по 350 п.	27 по 130 п.	28 по 200 п.
—	—	—	—	—	—
2 желѣз. и 2 дер.	2 желѣзныхъ.	8 желѣзныхъ.	2 дер. и 3 ж.	2 желѣз. и 2 дер.	3 желѣзныхъ.
—	—	—	—	—	—
—	1	2	—	1	—
—	—	—	1	—	1
—	4 по 30 потр.	—	—	—	—
4	—	4 по 20; 1 въ 16 потр.	2 по 30 потр.	2 по 30 потр.	3 всѣ въ 76 потр.
2 и 1 ручн.	—	—	—	—	—
—	1	1	—	—	—
—	1	—	—	—	—
—	—	4	—	—	—
1 въ 32 с.	—	—	2 по 40; 1 безъ бул. въ 15 с.	9 по 38 с.	4 всѣ въ 180; 2 всѣ въ 71; 1 въ 30 с.
—	—	2 по 45.	—	—	—
—	—	—	4 по 45 с.	—	7 всѣ 190 с.
2 по 80 с де-Нейра	—	—	—	—	—
1 въ 69; 4 по 62 с.	—	—	—	—	—
—	12 по 40.	—	—	—	—
—	3 по 100 с.	—	—	—	—
—	2 по 80.	—	—	—	—
—	—	—	1 въ 105.	—	—
—	1 въ 100 с.	9 по 80; 3 по 120 с.	—	—	—
—	1	—	—	2	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	141. Капустянский. 845,1.	142. К.-Строганов. 1545,5.	143. Степановский. 1827,3.	144. Тростянецкий. 1928,63.	145. Шпиковский. 1308,2.	146. Браиловский. 1097,8.	147. Гниванский. 701,9.	148. Калиповский. 979,6.	149. Кордылевский. 1063.	150. Н.-Александр. 625,7.
Мотжи питательныя.	2	3	—	7	4	3	1	2	—	—
Контрольные монометры.	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя	1 въ 15; 1 въ 20; 1 въ 8 с.	1 въ 16; 1 въ 8; 1 въ 10; 1 въ 1 1/2 с.	2 по 25; 1 въ 12; 1 вер. въ?	1 въ 30; 2 по 12; 1 въ 4 с.	1 въ 22; 1 въ 10; 2 въ 6 с.	1 въ 36; 1 въ 8 с.	2 въ 15; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.	1 въ 16; 1 въ 10; 1 въ 3 с.	1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 6; 1 въ 1 с.
„ аппаратныя	1 въ 20; 1 въ 15 с.	2 по 8; 1 въ 12 с.	1 въ 6; 2 въ 8; 1 въ 18; 2 по 10 с.	4 по 15 с.	1 въ 26; 2 по 18 с.	2 бал. по 40 с.	3 по 15; 1 въ 12 с.	1 въ 20; 1 въ 12; 1 въ 10 с.	1 въ 20; 1 въ 15 с.	1 бал. въ 16; 1 въ 18 с.
„ газовыя	1 въ 15 с.	1 въ 12 с.	—	2 по 15 с.	1 въ? 1 въ 16 с.	1 въ 30 с.	1 въ 14; 1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 10; 1 въ 3 с.
„ водяныя	—	—	1 въ 1; 1 въ 5; 1 въ 16; 1 въ 20 с.	1 въ 25; 2 въ?	—	1 въ 30.	2 по 18 с.	1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 6; 1 въ 4 с.; 1 въ?	1 въ 4 с.; 3 въ?
„ грязе-и сококачателныя.	—	—	1 въ 12; 1 въ 7 с.	—	1 въ 2 с.	—	1 въ 4; 1 въ 6 с.	—	—	1
„ питательныя	—	1 въ 5 с.	3 по 3 с.	1 въ 6 с.	2 по 3 1/2 с.	4 въ?	2 по 6 с.	3	2 по 2 с.	2 въ?
„ съ гидравлич. насосами.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 въ 8 с.
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Воздушныя	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Водяныя и водонапорныя	1 Гренд.	2 аммиач; 1 въ 10; 1 въ 2 с.	—	3; 1 амер.; 1 верт.; 1 гориз.; 1 Гренд.	—	—	3	—	—	—
Пинжаторы газовыя	—	—	2 Керт.	—	—	—	—	—	—	—
„ питательныя	3 верт.; 1 гориз.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Контрольный приборъ Скачкова .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	1	—	1	1	—	—	—
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	151. Уладовский. 2016.	152. Красноселк. 953,7.	153. Могиланский. 1320.	154. Соболевский 1460,4.	155. Вишневицкий 370,5.	156. Городокский. 1056,48.	157. Левадский. 1023,24.	158. Божиковоцкий 354,6.	159. Будиновецкий 4635,6.	160. Деражнянский 726.
Приборы для передвиженія свеклы										
Элеваторы ковшевыя	1	1	1	2	—	1	1	1	—	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.										
Телѣжки	—	—	—	Т.	Т.	—	—	—	—	—
Вагоны ящечныя	4	2	2	—	—	2	—	—	—	—
Цилиндры на подвижныхъ рельс.	—	—	—	—	—	—	цилиндр.	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Насосы Личинскаго	1	—	2	1	1	1	1	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	151. Уладовскій. 2016.	152. Красноселк. 953,7	153. Могиланскій. 1320.	154. Соболевскій. 1460,4.
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанные	2	1	2	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	—	—	—	—
Рѣзки	3 д. 3'-7" съ 8 н.	1? съ 10 н	2 д. 6' съ 10 н.	2 д. 3'-10".
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые. .	—	—	—	—
Диффузоры	20 по 69 кол.	10 по 81,2 в. кол.	20 по 110 в. кол.	9 по 165 инж. и двой- ными стѣн.
Ящики для измѣренія сока . . .	4	2	4	1
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Сатураціонные котлы 1-е	4 по 897; 2 по 379 в.	6 по 156 в.	7 по 350 в.	6 по 500 в
" " " 2-е	8 по 348 в.	—	6 по 150 в.	6
Котлы сахаророспускные	7	1	—	4
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	5	8	7	—
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелачив.	12	5	5	3 и 2 для раф.
" " съ "	—	—	3	5
" " для 2-й сатураціи	—	—	—	3
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	10	3	—	7
Насосы простыя	—	—	4	—
" центробѣжныя	—	—	—	1 Гренд.; 2

155. Вишневицскій 370,5.	156. Городокскій. 1056,48.	157. Левадскій. 1023,24.	158. Божиговецкій 354,6.	159. Буцневекскій. 463,56.	160. Деражнянскій 726.
1	1	1	1	1	1
—	—	—	1 д. 26" дл 2'	1 д. 22" д. 28 1/2"	—
1 д. 4' съ 8 н.	1 д. 75" съ 10 н.	1 д. 72" съ 10 н.	—	—	2 д. 4' съ 8 н.
—	—	—	2 д. 17 стальн.	1 д. 11 1/2"; 1 д. 15 3/4"	—
9 по 47,5 кол. 25 к. ф	11 по 79,3 кол.	10 по 80 в. нагр. въ трубахъ.	—	—	10 по 82,5 нагр. въ трубахъ
1	—	—	—	—	—
5 по 150 в.	4 по 575 в.	7 по 150 в.	5 по 134 в.	5 по 150 в.	8 по 299 в.
5	6	5	6	5	8 по 212 в.
—	1	5	1	—	—
4	5	10	—	5	—
—	—	2	—	—	—
—	5	5	3	3	5 по 18 рам.
2 Дене.	—	—	—	—	—
—	1 гидр. през.	—	—	—	—
4	6	5	4	6	3
—	—	1 ручн.	—	—	—
—	1	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	151. Уладовскій. 2016.	152. Красноселк. 853,7.	153. Могилянскій. 1320.	154. Соболевскій 1460,4.	155. Вишневицскій 370,5.	156. Городокскій. 1056,48.	157. Левадскій. 1023,24.	158. Божиковецкій 354,6.	159. Будневекскій 463,56.	160. Дерижнянскій 726.
Приборы для фильтрованія сока сиропа и клерса.										
Фильтры открытыя	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
" закрытыя	18 и 8 для раф.	9	14	12 и 4 для раф. всѣ по 120 п.	6	10	18 и 4 для раф.	—	7	8
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.										
Колоризаторы	1 въ 576 к. ф.	—	—	1 въ 600 к. ф. для сока 1 въ 400 к. ф. для вод. 2 для гущен. патоки.	—	1 въ 1900 к. ф.	1 въ 350 к. ф.	—	—	3 и 1 холод. ам. в.
Котлы открытые выпарные. . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Аппараты безвозд. 1-го дѣйств. .	—	—	—	—	—	—	1 кор. въ 600 к. ф.	—	—	—
" " 2-го "	3 въ 7 кор. 6220 к. ф.	2 по 2 кор. 3000 к. ф.	—	—	2 кор. 1000 к. ф.	—	3 кор. въ 2750 к. ф.	2 по 938.	1 въ 4 кор. во всѣхъ 1800 к. ф.	1 въ 3 кор. 2000 к. ф.
" " 3-го "	—	—	2 по 3 кор. по 3900 к. ф.	2 по 3 кор. по 3100 к. ф.	—	5 кор. въ 5000 к. ф.	—	—	—	—
" " густительныя.	1 ж. на 325; 1 ж. 210; 1 м. на 350 п.	1 ж. на 450; 1 м. на 250 п.	1 м. на 400; 1 ж. 600; 1 м. 280 п.	1 м. на 450; 1 м. 250; 1 м. 225; 1 м. 350; 1 м. 275 п.	1 м. на 350; 1 м. 140 п.	2 м. по 250 п.	1 м. на 360; 1 м. 200; 1 м. 300 п.	1 м. на 500; 1 ж. на 170 п.	1 м. на 170; 1 м. на 120 п.	1 м. на 250; 1 м. на 200 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинад. и паточн.										
Кульфаны.	1	—	—	5	1	—	—	—	—	—
Ящики постоянныя	53 на 107736 в.	54 на 28762 в.	47 на 58420 в.; 18 на?	119 на 92706 в.	34 на 32329 в.	42 на 36149 в.	49 на 45455 в.	Здер. на 1004 в.; 33 ж. 23674 в.	29 на 13316 в.	95 на 13301 в.
Ямы кирпичныя	—	5 на 9664 в.; 2 въ?	2 на 38386 в.	2 на 23740 в.	—	2 на 44773 в.	5 на 37137 в.; 5 на?	2	6 на 7498 в.	14 на 17939 в.
Формы рафинадныхъ.	10099.	—	—	11409 на 8528 в.	—	—	7263	—	—	—
" лумповыя и бастровыя . . .	—	—	—	1453 на 5598 в.	—	—	—	—	—	—
Бастры	131 на 5187.	—	—	—	—	—	10	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	17 Феска.	8	16	11	5	9	8	7	8	8
Утфелемѣшатели	2	1	1	1	1	1	1	1	—	1
Сиростные приборы.	1 на 792 формы.	—	—	1 на 1066 форм.	—	—	—	—	—	—
Сахародробилки	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.										
Сушильны головчатого сахара . .	2 на 2000 голов.	—	—	4 на 3000 голов.	—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	151. Уладовскій. 2016.	152. Красноселк. 953,7.	153. Могилинскій. 1320.	154. Соболевскій. 1460,4	155. Вишневицскій. 370,5.	156. Городокскій. 1056,48.	157. Левадскій. 1023,24.	158. Божиковецкій 354,6.	159. Буцневекскій 463,56.	160. Деражнянскій 726.
Сушильни кусковаго сахара . . .	5 на 375 п. брус.	—	—	1 на 310 п. брус.	—	—	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Колки для сахара	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Вагоны	100 по 20 форм.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ворота	3	—	—	1	—	1	—	1	—	—
Формоподъемные элеваторы . . .	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Посуда для разнаго употре- бленія.										
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	58	20	12	47	18	13	19	15	12	17
Цилиндры желѣзные	4	3	3	7	4	3	5	2	1	3
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	1	1	—	1	1 желѣз.	1	1	—	—	1
Газопромыватели	3	1	—	1 чугуный.	1	—	3	2	1	2
Монтжи для известковаго молока .	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	—	—	24	—	12	27	14	12	21	29
„ амы кирпичныя . . .	10	8	3	14 по 700; 18 по 600 в.	4	3	11	—	—	—
Проварные и пропарные цилин- дры	2 желѣз. Эйсф.	2 желѣзныхъ	3 желѣзныхъ.	5 желѣзныхъ.	—	3 желѣзныхъ.	2 дер. и 1 желѣз.	2 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 деревянныхъ.
Мойки послѣ квашенія въ чанахъ	—	въ чанахъ.	—	—	—	—	—	—	—	—
„ въ ящикахъ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
„ винтовыя	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
„ барабанныя Гофмана. . .	2	—	1	—	—	1	—	—	—	—
„ „ Пожарецкаго	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
„ Ключемана и др.	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Печи гальныя Французскія. . . .	—	—	—	6 по 32 потр.	2	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	151. Уладовскій. 2016.	152. Красноселк. 953,7.	153. Могиланскій. 1320.	154. Соболевскій 1160,4.
Печи каленныя Магдебургскія . .	—	3	—	—
„ „ Шатена и друг. . .	4	—	3	—
Ворота	2	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	—	2
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	—	1	—	2
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерные Вульфа	2 по 40; 4 по 30 с.	2 по 46; 1 въ 80 с.	—	8 по 40 с.
„ трубчат. съ бул. Паукша.	5 по 80 с.	3 по 58 с.	—	2 по 60 с.
„ „ „ Кайля и др.	—	—	8 по 90; 1 въ 130 с	—
Локомобили	—	—	—	—
Экономизаторы Грина.	—	—	—	1
Монтжи питательныя	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 20; 1 въ 6; 1 въ 8; 1 въ 4; 1 въ 10 с.	1 въ 18; 1 въ 12 с.	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 4 с.	2 въ 12; 1 въ 6; 1 въ 1 с.
„ аппаратныя	1 въ 24; 1 въ 30; 1 въ 10; 1 въ 12 с.	1 въ 22; 1 въ 18 с.	2 по 20; 1 въ 10; 2 по 6 с.	—
„ газовыя	1 въ 24; 1 въ 16 с	1 въ 20 с.	2 по 12 с.	1 въ 12 с.
„ водяныя	1 въ 6; 1 въ 12 с.	1 въ 8 с.	1 въ 6; 1 въ 10 с.	—
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	1 въ 4; 1 въ 2 с.
„ сыроватныя.	1 въ 8 с.	—	—	1 въ 6 с.
„ питательныя	1 въ 4; 2 по 3 с.	1 въ 4 с.	2 по 2 с.	—
„ съ гидравлическими на- сосами	—	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Воздушныя.	—	—	1	—
Водяныя и водонапорныя	—	—	1	—
Инжекторы газовыя	—	—	—	—
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	1

155. Вишневицскій 370,5.	156. Городокскій. 1056,48.	157. Левадскій. 1023,24.	158. Божиковецкій 354,6.	159. Буцневекскій. 463,56.	160. Деражнянскій 726.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	—
—	—	—	2	—	—
3 по 40; 2 по 30 с.	6 по 30 с.	4 по 40; 3 по 30 с.	5 всѣ 183 с.	5 всѣ 190 с.	—
—	2 по 70 с.	—	—	—	6 по 50 с.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1 въ 4 верш.
—	—	—	—	—	—
2	4	—	—	2	—
1 въ 10; 1 въ 8 с.; 2	1 въ 12; 1 въ 10; 1 въ 4 ¹ / ₂ с.	1 въ 20; 1 въ 12; 1 въ 4 с.	1 въ 22 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 13; 1 въ 12 с.
1 въ 16 с.	2 по 22 ¹ / ₂ ; 1 въ 19 с.	2 въ 16; 1 въ 15 с.	1 въ 24; 1 въ 16 с.	1 въ 16; 1 въ 30 с.	1 въ 12 с.
1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 18 с.	2 по 8 с.	1 въ 17 с.
—	1 въ 12 с.	1 въ 12; 2 по 2 с.	1 въ 18 с.; 1	—	1 въ 17 с.
—	1 въ 8 ¹ / ₂ с.	—	—	—	—
—	—	1 въ 6 с.	—	—	—
1	1 въ 2 ¹ / ₂ с.	1 въ 4 с.	1 въ 6 с.	2	1 въ 2 с.
—	—	—	1 въ 18 с.	1 въ 16 с.	—
—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ бсерк. 10 пуд.	161. Щедровскій. 1002,8.	162. Лозинскій. *)	163. Сѣвериновск.	164. В.-Левашевск.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	—	—	1	1
„ водяные	—	—	—	—
Элеваторы ковшевые	1	—	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки.	—	—	—	—
Вагоны ящечные	2	—	2	2
Желоба центральные	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	1	—
Насосы Липчинскаго	1	—	—	1
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанные	1	—	1	2
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачные	—	—	—	—
Рѣзки.	1 д. 6'	—	2 д. по 5' съ 5 н.	2 д. 5'-2'' съ 10 н
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлич. прессы сырые	—	—	—	—
Диффузоры	12 по 55 в. кол.	—	10 по 84,3 в. кол.	9 по 171,45 в. кол. 48 ¹ / ₂ к. ф.
Ящики для измѣренія сока	1	—	2	2
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	—	—	—	—
„ сатураціонные 1-е	4 по 491 в.	—	5 по 316 в.	7 по 336 в.
„ „ 2-е	5	—	—	10 по 209 в.

*) Недѣйствуетъ.

165. С.-Синявскій. 1071.	166. Улановскій. 451,8.	167. В.-Ольчедаев. 601,7.	168. Сосновецкій. 926,4.	169. Хрѣновскій. 598.	170. Юрковецкій. 487,4.
—	—	—	1	1	—
1	—	—	—	—	—
1	—	1	2	—	—
—	—	—	—	—	Т.
2	—	2	—	2	—
—	—	—	желоб. движ. по дуг.	—	—
—	—	1	—	—	—
1	—	—	1	1	—
1	1	1	1	1	1
—	1 д. 23'' дл. 23''	—	—	—	—
2 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	—	1 д. 6' съ 10 н.	1 д. 5' съ 10 н.	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 н.	1 д. 4'-1'' съ 8 н.
—	1 д. 17''	—	—	—	—
10 по 84,5 в. кол.	—	11 по 58 в. кол. 36 к. ф.	11 по 83,5 в. кол.	10 по 84 в. кол.	10 по 45 ¹ / ₂ в. кол.
2	—	2	—	2	1
—	5 по 132 в.	—	—	—	—
8 по 465 в.	—	4 по 425 в.	7 по 342 в.	5 по 320 в.	4 по 120 в.
7	5	6 по 413 в.	6 по 192 в.	5 по 320 в.	6

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	161. Щедровскій. 1002,8.	162. Лознянскій. *)	163. Съвериноск. 679,8.	164. В.-Лезашевск. 1465,2.
Котлы сахарораспускные	1	—	—	—
Осможены	—	—	—	4
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники.	4	—	4	—
Форъ-фильтры угольные	—	—	2	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	4	—	4	5
„ „ съ „	—	—	—	—
„ „ для 2-ой сатур.	2	—	—	2 для разм. грязи.
Гряземѣшатели	1	—	—	1
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	4	—	4	6
Насосы простые	—	—	4	1
„ „ центробѣжные	3 Гренд.	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	8	—	8	10
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	2 открыт.	—	—	2 п 1 для охл. ам.
Аппараты безвоз. 1-го дѣйст. . .	—	—	—	—
„ „ 2-го дѣйст.	3 кор. 4000 к. ф.	—	3 кор. 3600 к. ф.	2 по 2 кор. 4843 к. ф.
„ „ густительные	2 ж. по 250; 1 м. на 200 п.	—	1 ж. на 400; 1 ж. на 120 п.	1 м. на 300; 1 ж. на 380 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов. рафинадн. и патоки.				
Кульфаша	—	—	—	—
Холодильники Личинскаго	—	—	—	—

*) Недѣйствуетъ.

165. С.-Синявскій. 1071.	166. Улановскій. 451,8.	167. В.-Ольчедаев. 601,7.	168. Сосновскій. 926,4.	169. Хрѣновскій. 598.	170. Юрковскій. 487,4.
3	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	4	4
6	3	—	3	5 по 18 рам.	3
—	—	5 по спос. Галуа и 6 Дене по 17 рам. съ отжиманіемъ.	—	—	—
2	3	10 Дене съ отжим.	—	—	—
—	—	—	—	—	—
7	4	10	6	5	5
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
12	6	8 по 150 п.	12	9 по 140 п.	6
2 по 700 к. ф.	—	—	1 въ 1000 к. ф.	1 въ 700 к. ф.	—
1 въ 1200 к. ф.	—	—	—	—	—
2 кор. 1300 к. ф.	2 кор. 1200 к. ф.	3 кор. 2600 к. ф.	2 по 3 кор. въ 5600 к. ф.	2 кор. 24 0 к. ф.	2 кор. 1400 к. ф.
2 ж. по 350 п.	1 м. на 150; 1 м. на 180 п.	1 ж. на 400; 1 м. на 75 п.	1 м. на 320; 1 м. 200; 1 ж. 135 п.	1 ж. на 420; 1 м. на 250 п.	1 ж. на 400 п.
1	—	—	—	—	—
—	—	—	2 д. 5' вмѣст. 320 п. приборъ въ 1 мин.	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	161. Щедровскій. 1002,8.	162. Лознянскій. *)	163. Сѣвериновск.	164. В.-Левашевск.
Ящики постоянные	42 на 47066 в.	—	22 на 47274 в.	92 по 78206 в.
Ямы кирпичныя и больш. резерв.	3 на 31972 в.	—	1 на 25853 в.	1 на 7337 в.
Бастры	—	—	180 на 8190 в.	—
Приборы для отдѣленія патоки отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	10	—	9	11
Утфелемѣшатели	1	—	1	2
Посуды для разнаго употребленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	17	—	2'	19
Цилиндры желѣзные	5	—	2	11
Приборы для полученія извести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	1	—	—	1
Газопромыватели	2	—	1	5
Монтжи для известковаго молока.	1	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	27	—	—	—
„ ямы кирпичныя	—	—	16	14
Проварные и пропарные цилиндры . .	4 желѣзныхъ.	—	—	3 желѣзныхъ.
Мойки въ ящикахъ	—	—	—	—
„ барабанныя Гофмана	2	—	1	1
„ Кюземана	—	—	—	—
Печи кальныя Французскія	—	—	3	4
„ „ Магдебургскія	3	—	—	—
„ „ Шатена и др.	—	—	—	—
Ворота	2	—	—	2
Подъемныя платформы	—	—	—	—

*) Недѣйствуетъ.

165. С.-Синяевскій. 1071.	166. Улановскій. 451,8.	167. В.-Ольчедаев. 601,7.	168. Сосновецкій. 926,4.	169. Хрѣновскій. 598.	170. Юрковецкій. 487,4.
52 на 66061 в.	27 на 10626 в.	57 на 31109 в.	182 на 28313 в.	40 на 46777 в.	40 на 49411 в.
—	7 на 14723 в.	5 на 30057 в.	—	—	—
—	—	—	—	—	—
7	6	8	12; 1 Феска.	9 Феска.	7
1	1	—	2	1	1
17	5	24	22	17	6
5	1	2	2	4	—
—	—	—	—	—	—
3	1	2	3	2	1
—	—	—	—	—	—
16	—	15	19 на 6700 п.	14	—
—	—	—	—	—	—
6 желѣзныхъ.	—	1 желѣзный.	2 деревянныхъ.	3 желѣзныхъ.	—
—	1	1	—	—	—
1	—	—	1	—	—
—	—	—	—	1	—
4 по 32 потр.	—	—	—	—	—
—	3	—	3 по 32 потр.	2	2
—	—	3 Гесмана.	—	—	—
1	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	161. Щедровский. 1002,8.	162. Лозинский. *).	163. Ствериневск. 679,8.	164. В.-Левашевск. 1465,2.
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерн. Вульфа	2 по 40 с.	—	—	4 по 60; 2 по 48 с.
„ „ Фарко	—	—	—	—
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—
„ трубчат. съ бул. Паукша .	—	—	—	—
„ „ безъ „ „	5 по 90 с.	—	1 въ 100 с.	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубчатые локом. Берендорф.	—	—	5 по 80 с.	4 по 90 с.
Монжки питательныя	2	—	—	3
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 8; 1 въ 6; 1 въ 20 с.	—	1 въ 16; 1 въ 14 с.	1 въ 17; 1 въ 25; 1 въ 5 с.
„ аппаратныя	1 въ 20 с.	—	1 въ 11; 1 въ 16 с.	1 въ 30; 1 въ 16; 1 въ 17 с.
„ газовыя	1 въ 10 с.	—	1 въ 11 ¹ / ₂ с.	1 въ 17 с.
„ воздухонапорныя	—	—	—	—
„ водяныя	1 въ 8; 1 въ 10 с.	—	1 въ 11 ¹ / ₂ с.	1 въ 3 ¹ / ₂ ; 1 въ 8 ¹ / ₂ с.
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—
„ питательныя	1 въ 6 с.	—	2 въ 11 с.	1 въ 5; 2 по 3 с.
„ съ гидравлич. насосами.	—	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Интжекторы газовыя	—	—	—	1 Кертинга.
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	—

165. С.-Синавскій. 1071.	166. Улановскій. 451,8.	167. В.-Ольчедасв. 601,7.	168. Сосновецкій. 926,4.	169. Хрѣновскій. 598.	170. Юрковецкій. 487,4.
—	6 въ 204 с.	6 по 50 с.	7 въ 231 с.	1 въ 50 с.	1 въ 30; 1 въ 25; 1 въ 4 с.
9 по 50 с.	—	—	—	—	—
—	—	—	1 въ 66 с.	—	—
—	—	—	1 въ 53 с.	—	—
2 по 80 с.	—	—	—	—	—
—	—	—	—	5 по 75 с.	3 по 65 с.
—	—	—	—	—	—
1 въ 14; 2 ?.	1 въ 16; 1 въ 12 с.	1 въ 12; 1 въ 8 с.	1 въ 24 с.	1 въ 16; 1 въ 10 с.	1 въ 20; 1 въ 8 с.
2 въ 15 с.	1 въ 25 с.	1 въ 10; 1 въ 12 с.	1 въ 10; 2 по 20; 1 въ 18 с.	2 по 14; 1 въ 12 с.	1 въ 20 с.
1 въ 12; 1 въ 16 с.	1 въ 9 с.	1 въ 10 с.	1 въ 8 с.	1 въ 12 с.	1 въ 6; 1 въ 10 с.
—	1 въ ?	—	—	—	—
1 въ 14 с.	—	—	—	1 въ 8 с.	—
—	—	—	1 въ 4 с.	—	—
2 по 3 с.; 1	—	2 по 2 с.	3 по 2 с.	1 въ 2 с.	1
—	1 въ 13 с. съ 8 нас.	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1 на 120 рожковъ.	—

175. Устьянскій. 1103,85.	176. Чарноминскій 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Островскій 868.	179. Куриловецкій 468,8.	180. Стриховецкій. 1005,87.
—	1	2	1	—	—
—	—	—	1	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялтушковскій. 947,16.	172. Бершадскій. 1848.	173. Загнитковскій 805,2.	174. Соколовскій. 1248,5.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовыя	1	—	1	—
„ водяныя	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялутковский. 947,16.	172. Бершадский. 1848.	173. Загнитковский. 805,2.	174. Соколовский. 1248,5.	175. Устьянский. 1103,85.	176. Чарноминский. 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Островский. 868.	179. Куриловецкий. 468,8.	180. Стриховецкий. 1005,87.
Элеваторы ковшевые	1	1	2	1	1	1	3	1	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.										
Телѣжки.	—	Т.	—	Т.	Т.	—	—	—	—	Т.
Вагоны ящечные	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Цилиндры на подвѣсныхъ рельс. .	—	—	—	—	—	цилиндр. подвѣс.	подвѣс. цилиндр.	—	цилиндр. подвѣс.	—
Транспортеры	—	—	—	—	—	—	—	тран. под. къ цилинд. стоящ. надъ диф.	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Элеваторы	—	1	2	—	—	—	1	1	—	1
Насосы Липчинскаго	—	—	—	1	1	—	1	—	1	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Клуземана	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанные.	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Рѣзки	1 д. 6' - 2 1/2" съ 10 п.	3 д. 4' - 1 1/4" съ 8 п.	1	2 д. 4' съ 8 п.	2 д. 4' - 3" съ 8 п.	1 д. 6' съ 10 п.	3 д. 4' по 8 п.	2 д. 4 1/2' по 8 п.	1 д. 4' съ 8 п.	1 д. 6' съ 10 п.
Приборы для извлеченія сока.										
Диффузоры	10 по 74,16 в. кол.	18 по 120 1/2 в. кол.	11 по 92,89 в. кол.	10 по 114 1/2 в. кол.	9 по 152,3 в. кол.	11 по 108,38 в. кол.	18 по 88 в.	10 по 53,14 в. инж. и двойн. стѣнк.	12 по 46,5 в. кол. 25 к. ф.	10 по 123 в. кол.
Ящики для измѣренія сока. . . .	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Приборы для очищенія сока.										
Котлы сатураціонные 1-ые . . .	5 по 825 в.	8 по 550 в.	1 въ 576; 4 по 465 в.	7 по 300 в.	7 по 400 в.	4 по 535 в.	8 по 500 в.	4 по 704 в.	8 по 180 в.	6 по 300 в.
„ „ „ 2-ые . . .	—	5 по 550 в.	3 по 576 в.	4 по 300 в.	4	4 по 226 в.	4 по 500 в.	7	4 по 484 в.	3
„ сахарораспускные	1	—	—	—	—	—	3	—	—	—
Осможены	—	—	—	—	—	—	—	11 по 51 рам.	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялтушковскій. 947,16.	172. Бершадскій. 1848.	173. Загнитковскій 805,2.	174. Соколовскій. 1248,5.
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	5	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. . .	6 Дене.	9	5	6
„ „ съ „	—	—	—	3 Дене.
„ „ для 2-ой сат.	—	—	—	7
Гряземѣшатели.	—	—	—	2
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	4	6	4	11
Насосы простые	—	1	—	—
„ центробѣжныя	—	2 Гренд.	2 Гренд.	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры закрытыя	12	12	8	13
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	4 для воды.	2 открыт.	2	1
Аппараты безвоздушныя 1-годѣйст.	—	—	—	—
„ „ 2-годѣйст.	2 по 3 кор. въ 3466 к. ф.	3 по 3 кор. въ 7810 к. ф.	1 въ 4 кор. 3200 к. ф.	2 въ 6 кор. 5000 к. ф.
„ „ густитель.	1 м. на 195; 1 м 280; 1 м. 130 п.	2 ж. по 550; 1 м. 250 п.	2 ж. по 400 п.	2 м. по 400; 1 м. 300 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утѣеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Кульфаны	—	—	—	—
Ящики постоянные	25 на 53695 в.	48 на 84860 в.	48 на 50304 в.	92 на 82604; 1 на 18000; 11 на 2798 в.
Ямы кирпичныя	1 на 31713 в.	2 на 102239 в.	—	—
Формы рафинадныя	—	—	—	—
Бастры	—	44 на 14021 в.	1	132 на 5524 в.

175. Устьянскій. 1103,85.	176. Чарноминскій 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Островскій 868.	179. Куриловецкій. 468,8.	180. Стриховецкій. 1005,87.
—	—	8	4	—	6
4	7	—	7 по 17 рамъ.	4 по 18 рамъ.	1 Мальцов.
—	2	16 по способ. Галуа	—	5 Дене.	5 Дене.
—	—	—	—	—	2 для разм. гряз.
—	—	—	—	—	1
7	4	10	1	7	5
—	1 и 1 ручной.	—	—	—	—
—	—	2 Гренд.	1	—	3 Гренд.
8	11	16	8	9 по 153 в.	10
—	1	2	—	1	1
1 въ 500 к. ф.	—	—	—	—	—
2 по 2 кор. 2200 к. ф.	2 по 2 кор. 3800 к. ф.	4 по 2 кор. въ 6000 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2500 к. ф.	3 кор. въ 2500 к. ф.	2 по 2 кор. въ 3400 к. ф.
1 м. 350; 1 м. 90 п.	1 м. на 350; 1 ж. 300; 1 м. 330 п.	2 ж. по 410; 1 м. 250; 1 гор. 250 п.	1 ж. на 300; 1 ж. 450 п.	1 м. на 260; 1 ж. 220 п.	1 ж. 500; 1 м. 250 п.
—	1	—	1	—	—
35 на 14472 в.	54 на 41102 в.	144 на 98259 в.	28 на 47919; 5 ящ.?	19 на 4850 в.	74 на 40428 в.
18 на 77201 в.	14 на 25495 в.	3 дер. чапа на 19752 в.	—	8 на 20477 в.	4 на 26120 в.
—	12020	—	—	—	—
—	—	180 на 7254 в.	—	—	26 на 5020 в.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялтушковскій. 947,16.	172. Бершадскій. 1848.	173. Загнитковскій 805,2.	174. Соколовскій. 1248,5.	175. Устьевскій. 1103,85.	176. Чарноминскій 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Островскій 868.	179. Куриловецкій 468,8.	180. Стриховецкій. 1005,87.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	5; 5 Феска.	15	10	12	10	11	18	11	8	10
Утфелемѣшатели	1	2	1	1	1	1	2	—	—	1
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.										
Сушильни головч. сахара	—	—	—	—	—	1 на 6837 гслов.	—	—	—	—
Колки для сахара	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Пилы " "	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Ворота	—	—	—	—	—	—	1	1 лебедка.	—	—
Подъемныя платформы.	2	1	—	2	—	1	—	—	—	—
Формоподъемные элеваторы.	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.										
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	21	16	17	35	22	35	10	15	11	26
Цилиндры желѣзные	2	6	3	6	4	9	4	1	3	6
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—
Газопромыватели.	1	2	1	3	2	1	4	—	1	1
Монтжи для известковаго молока.	—	1	1	—	2	—	2	—	—	—
Насосы	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	22	—	20	33	28	дерев.?	—	16	12 по 373 в.	35
" " ямы кирпичныя . . .	—	16 по 1000 в.	—	—	—	—	28	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялтушковскій. 947,16.	172. Бершадскій. 1848.	173. Загнитковскій 805,2.	174. Соколовскій. 1248,5.
Мойки передъ квашеніемъ . . .	1 ручная.	—	—	—
„ послѣ квашенія въ чанахъ . .	—	—	—	—
„ „ „ въ ящикахъ . . .	1 ручная.	—	—	—
„ барабанныя Гофмана. . .	—	—	—	2
„ Ключемана	—	—	1	—
„ въ наклонныхъ желобахъ. . .	—	2 Гавелка.	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	6 ж. Титаренко.	2 чугуновыхъ.	1 желѣз. и 2 дер.	2 дер. и 2 желѣз.
Печи калныя Французскія. . . .	—	5	3	—
„ „ Магдебургскія. . . .	2 по 40 потр.	—	—	6 по 32 с.
Ворота	3	—	2	2
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольные	—	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульер. Вульфа.	—	—	8 по 40 с.	10 по 45 с.
„ „ Фарко	1 въ 38; 1 въ 30; 1 въ 32; 2 по 36 с.	—	—	—
„ трубчат. съ бульер. Паукша.	4 по 110 с.	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубчатые локом. Берендорфа	—	10 по 80 с.	—	—
„ вертикальные Фильда . . .	—	—	—	—
Локомобили	—	1 въ 5 с.	—	—
Экомизаторы Грина	—	—	—	—
Монтжи питательныя	—	—	2	2
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя	1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 8 с.	1 въ 25; 1 въ 12 с.	1 ² и 1 въ 15 с.	2 по 20; 1 въ 4 с.
„ аппаратныя	1 вѣрт. въ 16; 1 въ 10; 1 въ 6 с.; 1 въ 2;	4 по 20 с.	2 въ 10 с.; 1 ²	1 въ 16; 3 по 18 с.
„ газовыя	1 въ 10 с.	1 въ 20 с.	1 въ 12 с.	1 въ 20 с.
„ водяныя	—	2 по 16 с.	—	1 въ 11; 4 по 6 с.
„ грязе-и сококачательныя.	1 въ 3 с.	—	—	—

175. Устьянскій. 1103,85.	176. Чарноминскій 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Острѣвскій 868.	179. Куриловскій 468,8.	180. Стриховскій. 1005,87.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	? въ чанахъ.	—	—
—	—	—	—	—	1
1	1	—	—	—	—
—	—	2	—	1	—
—	—	—	—	—	—
1 желѣзный.	4 деревянныхъ.	4 желѣз. Эйфельда.	2 деревянныхъ.	2 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.
—	5	—	—	2 по 22 потр.	4 по 32 потр.
3	—	8	—	—	—
—	2	2	—	—	4
—	3	—	—	—	—
7 по 45 с.	8 по 35 с.	13 по 36 с.	2 по 30; 2 по 35; 2 по 84 с.	6 по 48 с.	—
—	—	—	—	—	—
1 въ 140; 1 въ 80 с.	1 въ?	—	2 по 120 с.	—	—
—	—	—	—	—	5 по 75; 1 въ 75 с.
—	1 для подогр. обор. паровъ.	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—
1	1	—	—	2	—
1 въ 24; 1 въ 6; 1 въ 3 с.	2 по 16; 1 въ 6 с.	2 по 20; 1 въ 6 с.	2 по 20 с.	1 въ 25; 1 въ 8 с.	1 въ 14; 1 въ 8 с.
2 по 16 с.	4 въ 52 с.	4 по 12; 1 въ 8 с.	1 въ 30; 1 въ 12 с.	1 въ 20 с.	1 въ 14; 2 по 10; 1 въ 16 с.
1 въ 14 с.	1 въ 12 с.	2 по 12 с.	1 въ 15 с.	1 въ 20 с.	1 въ 16; 1 въ 2 с.
1	—	3 по 12; 1 въ 6 с.	—	1 въ 12; 1 въ 2 с. ам.	1 въ 6; 2 по 8 с.
—	—	—	1 въ 10 с.	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	171. Ялтушковскій. 947,16.	172. Бернадскій. 1848.	173. Загнитковскій. 805,2.	174. Соколовскій. 1248,5.
Машины питательныя.	1 въ 3 с.	2 по 3 с.	1 въ 1 ¹ / ₂ с.; 1 въ?	3 по 2 с.
„ сыровые	—	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Водяные и водонапорные	—	1	3 и 1 Гренделя.	1
Инжекторы газовые.	1	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	181. Боровскій. 1001.	182. Гоноровскій. 1148.	183. Дербчинскій. 586,6.	184. Джуриискій. 1205.
--	--------------------------	----------------------------	-----------------------------	---------------------------

Приборы для передвиженія свеклы				
Транспортеры насовые	—	—	1	—
Элеваторы ковшевые	1	1	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мяски.				
Телѣжки	—	Т.	—	—
Вагоны ящечные	—	—	—	2
Цилиндры на подвѣсныхъ рельс.	—	—	2 подвѣсн.	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	1	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—	1
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Клуземана	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	1	1	1
Приборы для измельченія све- клы и жема.				
Терки бурачныя	2 д. 27 ⁵ / ₈ д. 24 ¹ / ₄ д.	—	—	—

175. Устьянскій. 1103,85.	176. Чарноминскій 1188,3.	177. Чечельникск. 1761,6.	178. Ч.-Островскій 868.	179. Куриловецкій. 468,8.	180. Стриховецкій. 1005,87.
1 въ?	3 въ?	2 въ 6 с.	1 въ 10 с.	—	1 въ 2; 1 въ 4 с.
—	1 въ 6 с.	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—

185. Лопатынецкій 5 0.	186. Моевскій. 1093,8.	187. Томашпольск. 875,4.	188. Веприкскій. 1035,68.	189. Старинскій. 819,1.	190. Мнишевскій 789,13.
---------------------------	---------------------------	-----------------------------	------------------------------	----------------------------	----------------------------

—	1	1	1	1	1
2	1	—	1	1	4
Т.	—	—	—	—	—
—	2	—	—	2	2
—	—	подвѣс. цилиндр.	подвѣс. цилиндр.	—	—
1	1	2	1	—	—
—	—	—	—	1	—
—	1 Сельвиг. и Лянге.	2 Зукова.	—	—	—
1	1	1	1	1	1
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	181. Боровскій. 1001.	182. Гоноровскій. 1148.	183. Дербчинскій. 586,6.	184. Джуриискій. 1205.	185. Лопатынецкій 590.	186. Моевскій. 1093,8.	187. Томашпольск. 875,4.	188. Веприкскій. 1035,68.	189. Старинскій. 819,1.	190. Мнишевскій. 789,13.
Рѣзки	—	1 д. 6' 15" съ 8 н.	1 д. 4' съ 8 н.	2 по 4'-6" съ 8 н.	1 д. 4'-10" съ 8 н.	1 д. 6' съ 10 н.	2 д. 4' съ 8 н.	1 д. 32 1/2 вер. съ 8 н.	1 д. 6' съ 10 н.	1 д. 47" съ 8 н.
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые . .	1 д. 17"; 1 д. 15" 1 д. 12"	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Диффузоры	—	11 по 109,9 в. кол. въ 22 к. ф.	9 по 72 к. ф. кол.	11 по 147,2 в. кол. 35 к. ф.	12 по 95 в. инжект.	11 по 60 в. кол.	20 по 76 в. кол. 30 к. ф.	10 по 82,9 в. кол. двойн. стѣнками.	10 по 59,65 в. кол.	10 по 101 в. кол.
Волокноудалители	1 сит. движущ.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ящики для измѣренія сока . . .	—	2	2	2	1	2	1	2	2	2
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы сатураціонные 1-е	7 по 200 в.	5 по 520 в.	3	8 по 497 в.	5 по 250 в.	6 по 320 в.	8 по 528 в.	7 по 261 в.	5 по 450 в.	5 по 282 в.
„ „ „ 2-е	7 по 180 в.	4 по 450 в.	2	—	4	6 по 150 в.	—	6 по 218 в.	4	4 по 91 в.
„ сахаророзпускные	—	2	—	2	—	—	—	—	4	—
Осможены	—	—	—	—	—	16 по 50 рам. 3'-3" выс. 2'-1".	—	—	—	4 не дѣйствуютъ.
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	—	5	—	—	5	—	7	6	—	—
Форъ-фильтры угольные	2	2	2	—	—	2	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелачив.	6 по 18 рамъ.	5	2	4	4	3	5	4	6	2
„ „ съ „	—	—	2 Дене.	—	—	—	—	—	—	3
„ „ для 2-й сатураціи	—	1 гидр. прессъ.	1	—	—	1 для размѣш. гряз.	—	—	—	4
Гряземѣшатели	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Чаны для выщелачиванія	—	—	—	—	—	—	—	4 д. 29 1/2" выс. 42 1/2"	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монтжи паровыя	—	7	—	6	5	5	5	5	5	8
„ воздухонапорныя	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—
Насосы центробѣжные	—	—	—	—	—	1 Гренд.	1 Гренд.	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.										
Фильтры закрытыя	9 по 110 п.	8 по 200 п.	6	9 по 200 п.	6	8 по 100 п.	12 по 150 в.	8 по 200 п.	8	16

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	181. Боровскій. 1001.	182. Гоноровскій. 1148.	183. Дербчинскій. 586,6.	184. Джуринскій. 1205.
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	—	1 для охл. ам. 27 к. ф.	2 въ обоихъ 398 к. ф.
Аппараты безвозд. 1-го дѣйствія .	—	—	—	—
„ „ 2-го „ .	2 по 2 кор. 2593 к. ф.	—	2 кор. 1200 к. ф.	1 въ 3 кор. 2650 к. ф.; 1 въ 2 кор. 1350 к. ф.
„ „ 3-го и бол. „ .	—	1 въ 5 кор. 4400 к. ф.	—	—
„ „ густительные .	1 ж. на 400; 1 м. на 200 п.	2 ж. на 330 п.	1 ж. на 400; 1 ж. на 250 п.	1 ж. на 600; 1 ж. на 150; 1 м. 170 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад и паточн.				
Кульфаны.	—	—	—	—
Ящики постоянные	25 на 13704 в.; 22 на 2	38 на 35506 в.	35 на 25514 в.	49 на 17289 в.
„ малые	—	—	—	—
Ямы кирпичныя	3 на?	3 на 58864 в.	—	10 на 94994 в.
Формы рафинадныя	—	—	—	—
„ лумповыя и бастровыя . .	—	—	—	—
Бастры	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	12	10 Анг.	5	8
Утфелемѣшатели	1	1	1	1
Сушилки Фальцмана.	—	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣ- леній.				
Сушильни головчатого сахара . .	1	—	—	—
Мельницы для сахара	1	—	—	—
Колки для сахара	1	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Подъемныя платформы	—	—	1	—

185. Лопатынецкій 590.	186. Моевскій. 1093,8.	187. Томашпольск. 875,4.	188. Веприкскій. 1035,68.	189. Старинскій. 819,1.	190. Мнишевскій. 789,13.
1 для сока 350 к. ф. 1 хол.	1 въ 400 к. ф. (м. т.) 1 въ 350 к. ф. (м. т.) 1 въ 621 к. ф. для подв. филтр. сиропа.	1 въ 400 к. ф. для вод.	2 по 350 к. ф.	1	—
2 по 2 кор. 2500 к. ф.	—	—	2 по 2 кор. 3040 к. ф.	2 въ 5 кор. 3400 к. ф.	3 по 2 кор. 3500 к. ф.
—	1 чет. д.; 2 к. 1144; 3 к. 1118; 1 к. 1200; 1 к. 1600 к. ф.	2 по 3 кор. 4400	—	—	—
1 ж. на 450; 1 ж. на 250 п.	2 м. по 250 нагр. 170 и 150 к. ф.; 1 ж. 450 п. нагр. 480 к. ф.	1 ж. на 500; 1 м. на 250 п.	1 м. на 360; 1 м. на 200 п.	1 ж. на 450; 1 м. на 150 п.	1 м. на?; 1 ж. на?
—	—	—	—	—	1
22 на 24438 в.	35 на 22929 в.	65 на 22457 в.	49 на 15660 в.	43 на 11808 в.; 20?	29 на 8308 в.
—	—	—	—	—	143 въ 643 в.
4 по 10408 в.	4 на 54470 в.; 3 жел. резер. на 51056 в.	19 на 67445 в.	15 на 45127 в.	—	15 на 31270; 5 дер. выл. цинк. ? в. 5111 на 5429 в.
—	—	—	—	—	1748 на 6992 в.
104 на 2704 в.	—	—	—	—	110 въ 4743 в.
8	10	12	8	16	11
1	—	1	1	—	2
—	1 д. 5'-5" дл. 11'-8".	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	1	—	1	—	—

Суточная переработка въ беръ. 10 пуд.	181. Боровскій. 1001.	182. Говоровскій. 1148.	183. Дербчинскій. 586,6.	184. Джуриискій. 1205.
Формоподъемные элеваторы . . .	—	—	—	—
Посуда для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	37	13	33	18
Цилиндры желѣзные	2	5	5	4
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи	1	—	1	1
Газопромыватели	1 деревянный.	—	—	—
Известкомѣшатели	—	—	—	—
Монтжи для известковаго молока.	—	1	—	—
Цѣпные элеваторы „ „ . . .	—	—	1 лебедка.	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.				
Квасильные чаны деревянные . .	13 по 400 п.	20 по 300 п.	11	26 по 300 п.
„ ямы кирпичныя	—	—	—	—
Проварные и пропарные цилин- дры	1 желѣзный.	2 желѣзныхъ.	2 желѣз. и 2 чуг.	2 деревянныхъ.
Мойги передъ квашеніемъ. . . .	—	—	? въ желобѣ.	—
„ послѣ квашенія въ чанахъ	—	—	—	въ 2-хъ чанахъ.
„ въ ящикахъ.	—	—	—	—
„ барабанныя Гофмана. . . .	—	—	1	—
„ Ключемана и др.	—	1	—	—
„ въ ситахъ движ. толчками	2	—	—	—
Печи калныя Французскія. . . .	2 по 22 потр.	2	2 по 32 потр.	—
„ „ Магдебургскія.	—	—	—	3 по 33 потр.
Ворота	—	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	1	—
Элеваторы	—	1	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Ящики для очищенія	—	—	—	—

185. Лопатынецкій 590.	186. Моевскій. 1093,8.	187. Томашпольск. 875,4.	188. Веприкскій. 1035,68.	189. Старинскій. 819,1.	190. Мнишевскій. 789,13.
—	—	—	—	—	1
20	37	27	24	7	38
8	7	7	5	6	1
—	1	1	1	—	—
—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
13	—	22 по 380 п.	20	32	10
—	10 вм. 1500 в. на 1000 п.	—	—	—	16
2 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	3 дер. и 2 желѣз.	2 дер. и 2 желѣз.	3 желѣзныхъ.	—
—	—	—	—	—	—
въ 2-хъ чанахъ.	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—
—	—	1	—	1	2
—	—	—	—	—	—
—	1	—	1	—	—
—	—	—	—	—	—
1	2	4 по 32 потр.	3 по 40 потр.	2	6 Ланге.
—	—	—	—	—	2
—	1	2	—	—	—
—	—	1	1	1	—
—	2	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк 10 пуд.	181. Боровскій. 1001.	182. Гоноровскій. 1148.	183. Дербчинскій. 586,6.	184. Джуринскій. 1205.
Фильтры угольные	—	2	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерные Вульфа	—	—	5 всѣ 203 с (3120 к. ф.)	2 по 45 с.
„ „ Фарко	—	—	—	6 по 45 с.
„ корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—
„ „ съ „	—	—	—	2 по 60 с.
„ трубчат. съ бул. Паукша.	—	—	—	—
„ „ „ Кайля и др.	—	2 по 90 (1722к.ф)	—	—
„ „ Денюи	—	—	—	—
Паровики безъ обмуровки:				
„ трубчат. локом. Берендорфа	7 по 70 с.	6 по 75 с.	—	—
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—
Мотжи питательныя.	3	2	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 25; 1 въ 12 с.	1 въ 21; 1 въ 17 с.	1 въ 10; 1 въ 18 с.	1 въ 25; 1 въ 20; 1 въ 3 с.
„ аппаратныя	2 по 12 с.	1 въ 25; 2 по 14 с.	1 въ 18 с.	1 въ 18; 2 по 20 с.
„ газовыя	1 въ 15 с.	1 въ 14 с.	1 въ 6 с.	1 въ 20 с.
„ воздухонапорныя	—	—	1 въ 6 с.	—
„ водяныя	1 въ 2; 1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 7; 1 въ 8; 1 въ 7; 1 въ 8 с. въ 4 амміач.	—
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—
„ питательныя	—	1	2 по 1 ¹ / ₂ с.; 1 верт.	1 въ 4; 1 въ 5 с.
„ съ гидравлическими на- сосами	1 въ 10 съ 12 нас.	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Водяные и водонапорные	1 Гренд.; 1 амміач	1 водонапор.	—	1
Ижекторы газовые	—	—	1	—
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	1 на 2 рет.

185. Лопатынецкій 590.	186. Моевскій. 1093,8.	187. Томашпольск. 875,4.	188. Веприкскій. 1035,68.	189. Старинскій. 819,1.	190. Мнишевскій. 789,13.
2	—	—	—	2	—
3 по 50 с.	2 по 40 с. (по 600 к. ф.)	4 по 40 с.	3 по 45; 2 по 40 с.	5 по 100 с.	8 по?
—	—	—	—	—	—
—	1 въ 39 с (580 к.ф.	—	—	—	1 по?
—	—	—	—	—	—
—	—	6 по 45 с.	1 въ 50; 1 въ 80 с.	—	—
—	—	—	—	—	—
3 по 80 с.	—	—	—	—	—
—	5 по 71 с. (1070 к.ф.)	—	—	—	—
3 бульер.	—	—	—	—	—
—	2	—	1	—	—
1 въ 32 с.	1 бал. въ 16; 1 въ 9 с.	1 въ 16; 2 по 14; 1 въ 6 с.	1 въ 20; 2 по 10 с.	1 въ 8; 1 въ 18; 1 въ 4 с.	1 въ 40; 1 въ 14; 1 въ 10 с.
1 въ 40; 1 въ 16 с.	1 въ 9; 1 въ 14,7; 1 въ 10 с.	2 по 16 с.	1 въ 30; 1 въ 28; 1 въ 25 с.	1 въ 25; 1 въ 18 с.	2 по 16; 1 въ 14 с.
1 въ 14 с.	1 въ 13 ¹ / ₂ с.	1 въ 12 с.	1 въ 15 с.	1 въ 18 с.	1 въ 18 с.
—	—	—	—	—	—
—	1 въ 8 с.	1 въ 8; 1 въ 6 с. ам.	—	1 въ 16 с.	1 въ 12 с.
—	1 въ 1 ¹ / ₂ ; 1 въ 3 ³ / ₄ с.	2 по 4; 1 въ 6 с.	—	—	—
1 въ 4; 1 въ 3 с.	1 въ 1 с.	2 по 4; 1 въ 6 с.	3 по 4 с.	2 по 6 с.	—
—	—	—	—	—	—
3	1 Гренд. д. 8" 120 обор.	—	3	—	1
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	191. Ченстоцкій 948,1.	192. Рытвлинскій. 867.	193. Заволжскій. 209.	194. Эльжбетовск. 888,28.	195. Б.-Грибановск. 504,41.	196. Глядковский. 288.	197. Трубетчинск. 604,8.	198. Земетчинскій. 1175,35.	199. Сетницинскій. 592.	200. Богородицкій. 1134,9.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пасовые	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Элеваторы ковшевые	1	1	1	2	1	1	1	1	1	Колесовой подъем
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.										
Вагоны ящечные	2	—	2	2	—	—	—	2	2	—
„ цилиндрическіе	—	цилиндр.	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.										
Транспортеры	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Элеваторы.	—	1	—	1	1	—	—	1	—	—
Архимедовы винты	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.										
Прессы Кюземана	—	Приб. „Ванька“ и 2 Кюз.	—	3	—	—	—	2	—	—
Приборы для мытья свеклы.										
Мойки барабанная.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Приборы для измельченія свеклы и жема.										
Терки бурачные	—	—	—	—	—	1 д. 24" дл. 22"	1 д. 23" дл. 15 ³ / ₄ "	—	—	2 д. по 27 ¹ / ₂ " дл. 21 ¹ / ₂ "
„ жемовыя	—	—	—	—	—	1 д. 25" дл. 16 ¹ / ₂ "	—	—	—	—
Рѣзки	2 д. 4'-7"	2 д. 1 ар. 15 вер.	1 д. 50"	1 д. 6'-3 ⁷ / ₈ " кол.	1 д. 50 ¹ / ₄ " съ 8 п.	—	—	2 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	1	—
Приборы для извлеченія сока.										
Гидравлическіе прессы сырые. .	—	—	—	—	—	2 д. 13"	2 д. 17"	—	—	4 д. 42 ¹ / ₂ "
„ „ пережимные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 д. 12 ¹ / ₂ "
Диффузоры	11 по 70,62 в. кол.	9 по 76,35 в. лижест.	9 по 82 ¹ / ₂ в.	11 по 78,1 в. кол.	11 по 78,8 в. кол.	—	—	10 по 100 в. кол.	10 по 71 в. кол.	—
Вымочные чаны	—	—	—	—	—	4 д. 31' выс. 42"	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	191. Ченстоицкій 948,1.	192. Рѣтвянскій. 867.	193. Заволжскій. 209.	194. Эльжебетовск. 888,28.
Лщики для измѣренія сока . . .	1	—	1	2
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	—	—	—	—
„ сатураціонные 1-е	10 по 312 в.	4	6 по 383 в.	6 по 383 в.
„ „ 2-е	5	6	3 по 300 в.	9
„ сахаророспускные	5	4	—	4
Осможены	5	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники.	5	—	—	—
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—
„ „ холщевыя.	2 фильтр-пресса	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	6	5	4	—
„ „ съ „	—	—	—	6
„ „ для 2-ой сатур.	—	2	3	2
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монжки паровыя	13	8	5	15
Насосы простые	—	—	3	3
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	—	—	—
„ закрытыя	19	14	19	19
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	2	1 въ 480 к. ф.	1
Котлы открытые выпарные. . .	—	—	—	—
„ „ подварные	—	—	—	—

195. Б.-Грибановск. 501,41.	196. Глядковский 288.	197. Трубетчинск. 601,8.	198. Заметчинскій. 1175,35.	199. Сотницинскій. 592.	200. Богородицкій 1131,9.
2	—	—	2	2	—
6 по 131; 2 по 154 в.	—	7 по 170 в.	—	—	8 по 145 в.
—	5 по 254; 2 по 323 в.	—	8 по 363 в.	4 по 236 в.	—
4	—	5	5 по 858 в.	—	6
—	1	—	—	1	2
—	—	—	—	—	—
—	3	—	—	6	2
—	—	—	—	—	4
—	—	—	—	—	—
4	3	3	14	4	5
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
5	5	6	10	5	9
—	1	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—
8	6	10	13	9	8
—	—	—	—	—	—
5	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	5

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	191. Ченстоицкій 948,1.	132. Рывянской 867.	193. Заволжскій. 209.	194. Эльжбетовск. 888,28.	195. Б.-Грибановск. 504,41.	196. Гладковский 288.	197. Трубетчинск. 604,8.	198. Заметчинскій. 1175,35.	199. Сотницинскій. 592.	200. Богородицкій. 1134,9.
Аппараты безвоз. 1-го дѣйст. . .	—	—	—	—	—	—	1 въ 370 к. ф.	—	—	—
„ „ 2-го дѣйст. . .	2 въ 5 кор. 4241 к. ф.	2 по 2 кор. 3000 к. ф.	—	2 въ 5 кор. 4341 к. ф.	2 кор. 1500 к. ф.	2 въ 1200 к. ф.	2 кор. 1160 к. ф.	2 по 2 кор. 5700 к. ф.	2 по 2 кор. 3000 к. ф.	—
„ „ 3-го дѣйст. . .	—	—	3 кор. 3000 к. ф.	—	—	—	—	—	—	3 кор. въ 2000 к. ф.
„ „ густительные . .	1 м. на 195; 1 м. 145; 1 м. 204 п.	2 м. по 250 п.	1 ж. на 360 п.; 1 м.?	3 м. по 170 п.	1 м. на 300; 1 ж. на 300 п.	1 м. на 200 п.	1 м. на 316; 1 м. на 175 п.	2 м. по 350; 1 м. на 150 п.	1 м. на 300; 1 м. на 100 п.	1 м. на 250; 1 м. 200; 1 м. 150 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинади. и паточн.										
Кульфаны	2	2	1	2	1	1	—	1	1	1
Ящики постоянные	59 на 54490 в.	143 на 44496 в.	—	77 на 76256 в.; 10 ж. рез. на?	49 на 10038 в.	28 на 5301 в.	87 на 17886 в.	58 на 38137 в.	36 на 15165 в.	67 на 8295 в.
„ малые.	—	474 на 3455 в.	200 на 1780 п.	—	—	200 на 950 в.	—	574 на 2192 в.	282 на 1302 в.	246 на 11496 в.
Ямы кирпичныя.	—	9 по 40773 в.	31 на 44271 в.	—	1 на 6603 в.	7 на 24598 в.	11 на 56805 в.	5 на 28072 в.	4 на 28663 в.	13 на 76458 в.
Формы рафинадныя.	—	10969	—	600 на?	—	—	—	—	—	—
„ лумповыя и бастровыя . .	2784 на 22042 в.	128 на 4512 в.	—	250 на?	—	—	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія патоки отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Ящики Шутценбаха.	—	206	—	—	—	—	—	—	—	—
Центробѣжныя машины	6	6	8	12	4 Феска; 6 обьк.	8	8	16	10	12
Утфелемѣшатели	1	1	1	2	1	—	1	1	—	1
Сыровые приборы.	—	—	—	1 на 1632 голов.	—	—	—	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣленій.										
Сушильни головчат. сахара . . .	—	—	—	1 на 3000 голов.	—	—	—	—	—	—
Мельницы для сахара.	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Прессы для формовки сахара . .	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Колки для сахара	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара										
Ворота	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Формоподъемные элеваторы. . . .	1	1	—	1	—	2?	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	191. Ченстоцкий 948,1.	192. Рятвянский. 867.	193. Заволжский. 209.	194. Эльжбетовск. 888,28.	195. Б.-Грибановск. 504,41.	196. Гладковский 288.	197. Трубетчинск. 604,8.	198. Заметчинский. 1175,35.	199. Сотницкий. 592.	200. Богородицкий. 1134,9.
Посуды для разнаго употре- бленія.										
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	45	55	23	45	24	15	22	38	13	21
Цилиндры желѣзные	1	4	2	7	11	4	3	3	2	6
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи.	1	1	1	1	—	—	—	1	1	—
Газопромыватели	2	1	2	3	1	—	2	1	2	2
Известкомѣшатели	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Монтжи для известковаго молока.	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Насосы простые	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	22	11	6	22	12 по 1000 п.	22	—	14	22	25
„ ямы кирпичныя	—	23	—	—	—	—	10	—	—	—
Закромовъ для сух. броженія . .	—	—	—	—	—	9	—	—	20	—
Проварные и пропарные цилин. .	2 деревянныхъ.	3 ж. Эйсф.; 2 ж. и 2 дер.	3 желѣзныхъ.	5 деревянныхъ.	4 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	4 желѣз. и 4 дер.	4 желѣзныхъ.	—
Мойки барабанныя Гофмана. . .	—	—	1	—	—	1	1	—	2	1
„ Ключемана	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—
Печи калныя Французскія . . .	—	—	—	6 по 12 потр.	—	—	6 по 12 потр.	—	—	—
„ „ Магдебургскія	4	—	1 Лянге.	—	4 по 16 потр.	2	—	1	3	1
„ „ Шатена и др.	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Ворота	1	—	—	2 ручн.	—	—	—	—	—	—
Подъемные платформы	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Элеваторы	1	1	1	—	—	—	1	1	1	2 колесами
Приборы для парообразо- ванія.										
Паровики вмурованные:										
„ булбери. Вульфа	8 по 45 с.	9 въ 350 с.	—	11 по 38 с.	5 по 50; 3 по 35; 1 въ 16 с.	4 по 50 с.	4 по 40; 2 по 30 с.; 2 по 2	4 по 45; 4 по 50 с.	—	10 по 25 с.
„ коривалійскіе безъ булбер.	—	—	6 по 60 с. (645 к.ф)	—	—	—	—	1 въ 45 с.	4 по 50 с.	2 по 25 с.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	191. Ченстоцкий 948,1.	192. Рятвильский. 867.	193. Заволжский. 209.	194. Эльжбетовск. 888,28.	195. Б.-Грибановск. 504,41.	196. Глядково-ский. 288.	197. Трубетчинск. 604,8.	198. Заметчинский. 1175,35.	199. Сотницинский. 592.	200. Богородицкий. 1134,9.
Локомобили	—	—	1 въ 10 с.	—	—	—	—	—	—	—
Цилиндры въ боровыхъ	—	—	—	—	—	—	2 бульера.	—	2 бульера.	—
Монтжи питательныя	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя.	1 въ 12; 1 въ 10 с.; 1 въ 2	1 въ 20; 1 въ 8; 2 по 9 с.	1 въ 15; 1 въ 10; 1 въ 2 с.	1 въ 16; 1 въ 12; 1 въ 6; 1 въ 4 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 8; 1 въ 6 с.	1 въ 25; 1 въ 5 с.	1 въ 25; 1 въ 20; 1 въ 4 с.	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 5; 1 въ 3 с.	1 въ 43; 1 въ 6; 2 по 8 с.
„ аппаратныя	1 въ 24; 1 въ 16; 1 въ 12 с.	1 бал. въ 18; 1 бал. въ 16 с.	1 въ 25; 1 въ 15; 1 въ 5 с.	1 бал. въ 35; 2 по 8; 1 въ 10 с.	1 въ 24; 1 въ 16 с.	1 въ 16 балан.	1 въ 18 с.	1 въ 18; 4 по 16 с.	1 балан. въ 20 с.	1 въ 12; 1 въ 10; 2 по 8 с.
„ газовыя	1 въ 20; 1 въ 10 с.	1 въ 20 с.	1 въ 10 с.	1 въ 12 с.	1 въ 8 с.	1 въ 12 с.	1 въ 16 с.	1 въ 16 с.	1 въ 10 с.	1 въ 6 с.
„ водяныя	1 въ 8; 2 въ 2	—	1 въ 2; 1 въ 10 с.	1 бал. въ 35 с.	2	1 въ 5 с. ам.	1 въ 18; 1 пульзом.	1 въ 4 с.	1 въ 5 с. ам.; 2 въ 5 с.	—
„ грязе-и сококачательныя.	—	1 въ 5 с.	—	—	—	—	—	—	—	—
„ питательныя	1 въ 10 с.; 1 въ 2	1 въ 3; 1 въ 6 с.	2	4	—	1 въ 2 с.; 1 въ 2	1 въ 6 с.	2	2	—
„ съ гидравлич. насосами.	—	—	—	—	—	—	1 въ 11 с.	—	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Воздушныя	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Воздухонапорныя	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Сыростныя	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Газовыя	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Водяныя и водонапорныя	2 ам.	—	—	—	—	—	—	—	1	—
Гидравлическія	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2
Ижекторы газовыя	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Заводы для добыванія газа.	—	1 (изъ костей).	—	—	—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	201. Михайловскій 1488,37.	202. Введенскій. 233,1.	203. Грязинскій. 765,68.	204. Мезеновскій. 347,11.	205. Славгородскій 523,8.	206. Тростянецкій. 1379,9.	207. Инк.-Рогскій. 751,87.	208. Гутанскій. 1306,28.	209. Пархомовскій 1458,31.	210. Б.-Колодецкій 775,5.
Приборы для передвиженія свеклы.										
Транспортеры пасовые	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Элеваторы ковшевые	—	—	1	—	1	—	—	2	1	1
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.										
Телѣжки	—	—	Т.	—	Т.	Т.	—	—	Т.	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	201. Михайловскій 1488,37.	202. Введенскій. 233,1.	203. Грязинскій. 765,68.	204. Мезеновскій. 347,11.
Вагоны ящечные	4	—	—	—
Цилиндры на подвижныхъ рельс. .	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы	—	—	1	—
Архимедовы винты	—	—	—	—
Насосы Линчинскаго	—	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанные.	2	1	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачные	—	1 д. 28" дл. 21".	—	1 д. 26" дл. 20".
„ жемовыя.	—	—	—	1 д. 21" дл. 14".
Жеомѣшатели.	—	—	—	—
Рѣзки	2 д. 6'-2" съ 10 н.	—	1 д. 4'-7" съ 8 н.	—
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлич. прессы сырые . . .	—	2 д. 14".	—	2 д. 12 ³ / ₄ ".
„ „ пережевные	—	—	—	—
Диффузоры	22 по 67 ¹ / ₂ в. кол.	—	10 по 93 в. кол.	—
Волокноудалители	—	—	—	—
Ящики для измѣренія сока. . . .	4	—	1	—
Приборы для очищенія сока.				
Котлы defeкаціонные.	—	4 по 120 в.	—	—
Котлы сатураціонные 1-ые . . .	10 по 222 в.	—	7	4 по 271; 2 по 336 в.
„ „ „ 2-ые	5 по 353 в.	4 по 137 в.	—	—
„ сахаророспускные	—	—	1	2
Осможены	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	—	—	—	—

205. Славгородскій 523,8.	206. Тростянецкій. 1379,9.	207. Янк.-Рогскій. 751,87.	208. Гутинскій. 1306,28.	209. Пархомовскій 1458,31.	210 Б.-Колодецкій 775,5.
—	—	—	—	—	—
—	—	—	подвѣс. цилиндр.	—	—
1	2	—	2	1	—
—	—	—	1	—	—
—	2	—	—	—	—
1	1	1	1	1	1
—	—	1 д. 26 ¹ / ₄ " дл. 18 ¹ / ₂ "; 1 д. 23 ¹ / ₂ " дл. 12 ⁷ / ₈ "; 1 д. 24" дл. 21 ¹ / ₂ "	—	—	1 д. 27 ¹ / ₂ " дл. 25"; 1 д. 22" дл. 23". 1 д. 24 ¹ / ₂ " дл. 24 ¹ / ₂ "
—	—	—	—	—	1 винтовой.
1 д. 56" съ 12 н.	2 д. 39 ³ / ₈ " съ 6 и 8 н.	—	1 д. 6' съ 10 н.; 1 д. 4' съ 8 н.	1 д. 68" съ 10 н.; 1 д. 50" съ 8 н.	—
—	—	1 д. 12 ¹ / ₄ "; 1 д. 13 ¹ / ₂ "	—	—	2 д. 17".
—	—	1 для прачеши.	—	—	2 д. 17"; 1 для прач.
9 по 61,7 в. кол.	22 по 71 в. кол.	—	11 по 73 в. кол.	10 по 146 в. кол.	—
—	—	—	—	—	1 (ситомъ).
2	4	—	2	3	—
—	—	—	—	—	5 въ 100; 1 въ 150 в.
5 по 90 в.	12	6 по 516 в.	7 по 771 в.	10	—
—	—	—	—	6	8
1	3	1	2	1	2
—	—	—	—	1	—
—	—	2	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	201. Михайловскій 1488,37.	202. Введенскій. 233,1.	203. Грязнянскій. 765,68.	204. Мезеновскій. 347,11.
Форъ-фильтры угольные	2	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелач. . .	5	2	5	3
„ „ для 2-ой сат. . .	1 гидрав.	—	—	—
Гряземѣшатели.	1	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтжи паровыя	13	6	6	8
Насосы простые	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	10	—	—	—
„ закрытыя	—	5	10	7
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	—	—	—	—
Котлы открытые выпарные. . . .	—	1	—	—
„ „ подварные	4	—	—	—
Аппараты безвоздушные 1-годѣйст.	—	—	—	—
„ „ 2-годѣйст.	2 по 2 кор. въ 3752 к. ф.	2 кор.?	—	2 по 2 кор. въ 1225 к. ф.
„ „ 3-годѣйст.	—	—	3 кор. въ 3100 к. ф.	—
„ „ густитель.	2 м. по 200; 1 м. въ 230; 1 м. 180 п.	1 м. на 170 п.	1 м. въ 300; 1 м. въ 100 п.	1 м. въ 178; 1 м. 159 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.				
Кульфаны	1	—	1	—
Лѣщики постоянные	93 на 42499 в.	64 на 6212 в.	38 въ 6317 в.	28 въ 4884 в.
„ малые	—	—	613 въ 2120 в.	400 въ 1237 в.
„ вагонные	—	20 на 2553 в.	—	—
Лѣмы кирпичныя	3 на 44629 в.	6 на 19443 в.	23 на 53316 в.	5 на 11469 в.

205. Славгородскій 523,8.	206. Тростянецкій. 1379,9.	207. Янк.-Рогскій. 751,87.	208. Гутяинскій. 1306,28.	209. Пархомовскій 1458,31.	210. Б.-Колодецкій 775,5.
—	—	—	—	—	—
4 по 14 рам.	8	4	8	8	3
—	1 гидр. прес.	—	—	3	—
—	—	—	—	—	—
4	9	8	7	5	6
—	—	1	—	—	—
5	—	—	—	—	7
—	11	9	10	12	—
1 въ 600 к. ф.	2 и 1 холод. ам.	1 въ 700 к. ф.	2 и 1 холод. ам. 30 к. ф.	1 для сока; 2 для воды	1
—	—	7	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	1 кор. 460 к. ф.	—	—	—	—
3 кор. 1620 к. ф.	3 по 2 кор. 4750 к. ф.	3 кор. 2924 в.	2 по 2 кор. 5000 к. ф.	1 въ 5 кор. 3200 к. ф.	3 кор. 2350 к. ф.
—	—	—	—	—	—
1 м. на 300; 1 м. на 220 п.	1 м. на 170; 1 м. 200; 1 ж. 400 п.	1 м. на 300; 1 м. на 250 п.	2 ж. по 300; 1 ж. на 180 п.	1 ж. на 350; 1 м. 150; 1 м. 180 п.	1 м. на 300; 1 м. на 150 п.
—	—	—	1	—	—
42 на 6049 в.	48 на 13161 в.	33 на 12240 в.	92 на 23149 в.	94 на 41730 в.	49 на 12988 в.
350 на 1014 в.	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
12 на 25009 в.	24 на 82105 в.	10 на 25297; 1 въ 21654 в.	26 на 63687 в.	6 на 33584 в.	13 на 44455 в.

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	201. Михайловскій 1488,37.	202. Введенскій. 233,1.	203. Грязинскій. 765,68.	204. Мезеновскій. 347,11.	205. Славгородскій 523,8.	206. Тростянецкій. 1379,9.	207. Янк.-Рогскій. 751,87.	208. Гутипскій. 1306,28.	209. Пархомовскій 1458,31.	210. Б.-Колодецкій 755,5.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	15	8	7 Феска.	6 Феска.	5 пожн. прив.	12	7	12	12	10
Утфелемѣшатели	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Вагоны	—	20 для ящиковъ.	—	—	—	—	—	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Приборы для разнаго упо- требленія.										
Ящики и чаны жел. и мѣдные. . .	14	16	17	23	13	22	15	27	20	29
Цилиндры желѣзные	—	2	6	7	5	4	3	2	4	5
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	2	—	1	1	1	1	1	2	1	—
Печи Киндлера.	1	1	—	—	—	—	—	—	—	2
Газопромыватели.	3	1	1	1	1	5	2	2	—	2
Насосы	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костянаго угля.										
Квасильныя чаны деревянные . .	—	7 по 100 в.	8	12	12	дер.?	30	17	33	29
„ „ ямы кирпичныя . . .	8	—	6	—	—	—	—	—	—	1
Проварные и пропарные цилин- дры	6 желѣзныхъ.	—	2 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	2 дер. и 4 желѣз	желѣз.?	4 желѣзныхъ.	5 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.
Мойки передъ квашеніемъ . . .	—	—	1 ручная.	—	—	—	—	—	—	въ ящикахъ.
„ въ ящикахъ	—	—	—	въ ящик. рук.	въ ящикахъ.	—	въ ящикахъ.	—	—	—
„ барабанныя Гофмана. . .	1	1	1	—	—	—	—	—	1	—
„ Кюземана	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
„ въ наклонныхъ желобахъ.	—	—	—	—	—	—	—	1 Гавелка.	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	201. Михайловскій 1488,37.	202. Введенскій. 233,1.	203. Грязинскій. 765,68.	204. Мезеновскій. 347,11.	205. Славгородскій 523,8.	206. Тростянецкій. 1379,9.	207. Янк.-Рогскій. 751,87.	208. Гутянский. 1306,28.	209. Пархомовскій 1458,31.	210 Б.-Колодецкий 775,5.
Печи каменные Французскія. . . .	—	—	3	—	—	—	—	4	—	—
„ „ Магдебургскія. . .	5 по 30 потр.	1 въ 16 потр.	—	2 по 25 потр.	1 въ 40 потр.	Магд.?	1 въ 24; 2 по 28 потр.	—	4 по 32 потр.	3?
Подъемныя платформы	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—
Элеваторы	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.										
Фильтры угольные	—	—	—	2	—	—	—	—	—	8
Приборы для парообразо- ванія.										
Паровики вмурованные:										
„ бульер. Вульфа.	8 по 45; 7 по 35 с.	3 по 26 с.	—	3 по 30 с.	4 по 30; 1 въ 25 с.	2 по 30 с.	1 въ 30; 2 по 28 с.	7 по 40 с	7 по 40 с.	2 по 36; 4 по 28 с.
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—	—	4 по 70 с.	—	—	—	—
„ „ съ „ .	—	—	—	—	—	—	—	2 по 60 с.	—	—
„ трубчат. съ бульер. Паукша.	—	—	5 по 80 с.	2 по 75 с.	—	—	2 по 100 с.	—	—	2 по 100 с.
Паровики безъ обмуровки:										
„ трубчатые вертика. Фильда.	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 35 с.	—	—
Экомизаторы Грина	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—
Монитжи питательныя	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя	1 въ 35; 1 въ 8; 1 въ 4; 1 въ 2 с.	1 въ 12; 1 въ 4 с.	1 въ 12; 2 по 6; 1 въ 15 с.	1 въ 12; 1 въ 8; 1 въ 2 с.	1 въ 16 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.	2 по 16; 1 въ 6 с.	2 по 14; 1 въ 15; 1 въ 6 с.	1 въ 16; 1 въ 6; 1 въ 15 с.	1 въ 36; 1 въ 6 с.
„ аппаратныя	2 по 25; 1 въ 18; 2 по 6 с.	1 въ 16 с.	1 въ 25; 1 въ 15; 1 въ 10 с.	1 въ 12 с.	1 въ 16; 1 въ 14 с.	1 въ 12; 1 въ 16; 3 по 8 с.	1 въ 12; 1 въ 16 с.	1 въ 25; 1 въ 20; 1 въ 14 с.	1 въ 25; 1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 13; 1 въ 5 1/2 с.
„ газовыя	1 въ 10 с.	1 въ 3 с.	1 въ 12 с.	1 въ 20 с.	1 въ 12 с.	1 въ 16; 1 въ 14 с.	1 въ 12 с.	1 въ 16 с.	1 въ 12 с.	1 въ 4 1/2 с.
„ водяныя	—	—	1 въ 8 с.; 1 въ 2	1 въ 7 с.	1 въ 4 с.	2 по 14; 1 въ 10; 1 въ 8 с.	1 въ 10; 1 въ 12 с.	1 въ 24; 2 по 8 с.	1 въ 2; 2 по 4 с.	—
„ питательныя	—	1 въ 3 с.	2 по 6 с.	1 въ 3 с.	1	2	1 въ 2; 1 въ 4 с.	1 въ 6; 1 въ 4 с.	3	1 въ 3; 1 въ 4 с.
„ съ гидравлич. насосами.	—	—	—	1 въ 6 с.	—	—	1 въ 6 с.	—	—	1 въ 19 с.
Отдѣльно стоящіе насосы.										
Водяные и водонапорные	—	—	—	—	—	1	—	—	2	—
Гидравлическіе	—	2	—	—	—	1	—	—	1	1 ручной.
Ижекторы питательные	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Заводы для добыванія газа.	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	211. Рубежанскій. 962,39.	212. М.-Исторонск. 857,76.	213. Супруновскій. 1052,4.	214. Терновскій. 345,6.
Приборы для передвиженія свеклы				
Транспортеры пасовые	—	—	—	—
Элеваторы ковшевые	1	—	1	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мятки.				
Телѣжки	—	—	—	—
Вагоны ящичные	—	—	—	—
Желоба центральные	желоб.	—	желоб.	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Архимедовы винты	—	—	—	—
Насосы Липчинскаго	1	—	1	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	1	1	1
Приборы для измельченія све- клы и жема.				
Терки бурачные	—	2 д. 20 ¹ / ₂ " дл. 18 ¹ / ₂ "	—	1 д. 26" дл. 19"
„ жемовыя	—	1 д. 20 ¹ / ₂ " дл. 20 ¹ / ₂ "	—	—
Рѣзки	1 д. 4 ¹ / ₂ ' съ 8 п.	—	2 д. 3'-4" по 8 п.	—
Приборы для извлеченія сока.				
Гидравлическіе прессы сырые . .	—	2 д. 15 ¹ / ₂ ".	—	1 д. 17".
„ „ пережеми	—	2 д. 15".	—	—
Вымочные цилиндры гр. Бобринск.	—	5 д. 25" выш. 41".	—	—
Диффузоры	10 по 103 в. кол.	—	10 по 128 ⁷ / ₈ в. кол.	—
Ящики для измѣренія сока . . .	2	—	2	—
Приборы для очищенія сока и патоки.				
Котлы дефекаціонные	—	—	—	4 по 110 в.

215. Чунаховскій. 1211,76.	216. Андреевскій. 1773.	217. В.-Бобринскій. 562,6.	218. Вѣринскій. 1790,6.	219. Гребениковск. 665,12.	220. Кекинский. 390,5.
—	—	—	1	—	—
2	2	—	—	—	—
Т.	—	—	—	—	—
—	4	—	—	—	—
—	—	—	желоб.	—	—
1	—	—	—	—	—
1	2	—	2	—	—
1	2	1	2	1	1
—	—	1 д. 24" дл. 19".	—	1 д. 25" дл. 18 ¹ / ₂ "	1 д. 26" дл. 19 ¹ / ₂ "
—	—	—	—	1 д. 23" дл. 21"	—
2 д. 2 ар. 1 вер. съ 8 п.	2 д. 55" съ 8 п.	—	2 д. 78 ¹ / ₈ " съ 10 п.	—	—
—	—	1 д. 10 ¹ / ₂ " 1 д. 12"	—	1 д. 12"; 1 д. 15"	1 д. 15".
—	—	1 д. 12".	—	1 д. 10".	1 д. 15".
—	—	—	—	—	—
11 по 103 в.	22 по 79 в. кол.	—	—	—	—
2	4	—	6	—	—
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	211. Рубежанскій. 962,39.	212. М.-Исторонск.	213. Супруновскій.	214. Терновскій.
		857,76.	1052,4.	345,6.
Котлы сатураціонные 1-е	8 по 281 в.	5 по 330; 1 въ 220 в.	5 по 226; 2 по 425 в.	—
„ „ „ 2-е	3 по 194; 2 по 120 в.	—	6 по 188 в.	—
„ сахаророспускные. . . .	—	—	—	—
Осможены	—	6	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.				
Отстойники	—	6	—	2
Форъ-фильтры угольные	—	—	—	—
Фильтръ-прессы безъ выщелачив.	7	2 Мальц.	7	1 гидрав.
„ „ съ „	—	1	—	—
„ „ для 2-й сатураціи	1 гидрав.	1 гидр.	—	—
Гряземѣшатели.	—	1	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.				
Монтижи паровыя.	10	3	5	3
Насосы простые	—	—	—	—
„ центробѣжные	1 Гренд.	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.				
Фильтры открытыя	—	—	—	9
„ закрытыя	8	8	10	—
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.				
Колоризаторы	2 по 400 к. ф.	—	1?	—
Аппараты безвозд. 1-го дѣйствія.	—	—	—	1 кор. 960 к. ф.
„ „ 2-го „	2 по 2 кор. 3673 к. ф.	2 кор. 3800 к. ф.	1 въ 4 кор. 4495 к. ф.	—
„ „ густительные	1 м. на 300; 1 м. на 250 п.	1 м. на 400; 1 м. на 250 п.	1 м. на 400; 1 м. 200; 1 ж. 320 п.	1 м. на 170 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и патоки.				
Кульфаны.	—	—	—	1

215. Чунаховскій.	216. Андреевскій.	217. В.-Бобрицкій.	218. Вѣринскій.	219. Гребениковск.	220. Кекинский.
1211,76.	1773.	562,6.	1790,6.	665,12.	390,5.
6 по 349 в.	10 по 695 в.	4 по 200 в.	7 по 840 в.	6 по 290 в.	4 по 300 в.
4 по 330 в.	7 по 726 в.	—	6 по 241 в.	—	4
2	—	5	1	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	6	—
—	—	2	—	—	—
6	7 Мальц. по 18рам.	4	—	3	3
—	—	—	8 Дене.	—	—
—	—	1 гидр. прес.	4 Мальц.	—	—
—	—	—	—	—	—
6	6	11	5	5	5
—	—	—	2	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	10	—	9	—
8	13	—	15 по 270 п.	—	6
—	2 въ 942 к. ф.	—	—	—	—
—	1 кор. 895 к. ф.	—	—	—	—
2 въ 5 кор. 3700 к. ф.	2 въ 5 кор. 6042 к. ф.	1 въ 4 кор. 3200 к. ф.	3 кор. въ 3062 к. ф.	2 кор. въ 2050 к. ф.	2 кор. въ 1100 к. ф.
1 ж. на 300; 1 м. на 150 п.	3 м. по 300; 1 ж. на 200 п.	1 м. на 250; 1 м. на 120 п.	2 ж. по 400; 1 м. на 100 п.	1 м. на 200; 1 м. на 140 п.	1 м. на 180 п.
—	—	—	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	211. Рубежанскій. 962,39.	212. М.-Исторонск. 857,76.	213. Супруновскій. 1052,4.	214. Терновскій. 345,6.	215. Чунаховскій. 1211,76.	216. Андреевскій. 1773.	217 В.-Бобрицкій 562,6.	218. Вѣринскій. 1790,6	219 Гребениковск. 665,12.	220. Кекипскій. 390,5.
Ящики постоянные	51 на 14347 в.	34 на 1095 в.	63 на 10234 в.	39 на 7207 в.	58 на 35830 в.	55 на 11772 в.	38 на 8117 в.	111 на 48970 в.	70 на 12866 в.	32 на 10289 в.
„ малые	—	471 на 1464 в.	—	—	300 на 1032 в.	—	498 на 2098 в.	—	300 на 1001 в.	30 на 129 в.
Лмы кирпичныя	11 на 30865 в.	14 на 49951 в.	8 на 25919 в.	5 на 13184; 4? в.	7 на 60041 в.	13 на 89057 в.	12 на 22824 в.	7 на 31104 в.	14 на 40938 в.	15 на 26971 в.
Формы рафинадныя	—	—	—	—	—	—	10075 на 9675 в.	—	—	—
„ лумповыя и бастровыя . .	463 на 2335 в.	—	—	—	—	—	12534 на 10927 в.	—	—	—
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.										
Центробѣжныя машины	10	6 Феска; 3	9	4	10	14	6	14	6	4
Утфелемѣшатели	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.										
Ворота	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1 ручной.
Подъемные платформы	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Посуда для разнаго употре- бленія.										
Ящики и чапы желѣзные и мѣдные	13	26	15	14	21	15	37	36	16	9
Цилиндры желѣзные	5	6	5	1	5	2	2	5	5	3
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.										
Известковыя печи	1	1	1	—	—	2	—	2	1	1
Газопромыватели	2	2	—	—	—	—	3	4	2	2
Монтжи для известковаго молока .	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
Цѣпные элеваторы „ „ .	—	—	—	—	—	—	—	подъем. сух. извест.	—	—
Приборы для оживленія и пе- редвиженія костянаго угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	51?	19 по 215 п.	30?	14 по 255 п.	—	30 по 656 в.	20?	42 по 517 в.	20?	19?
„ ямы кирпичныя . . .	—	—	—	—	20 по 658 в.	—	—	—	—	—
Проварные и пропарные цилиндры	5 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ.	2 желѣзныхъ.	4 желѣзныхъ	5 деревянныхъ	2 дер. и 2 желѣз. жел. приб. Титар.	3 деревянныхъ.	1 желѣзный.	—
Мойки въ ящикахъ	—	въ ящикахъ.	—	въ ящикахъ.	—	—	въ ящикахъ.	—	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	211. Рубежанскій. 962,39.	212. М.-Исторонск. 857,76.	213. Супруновскій. 1052,4.	214. Терновскій. 345,6.
Мойки барабанныя Гофмана. . .	—	—	—	—
„ Ключемена и др.	1	—	—	—
„ въ наклонныхъ желобахъ.	—	—	—	—
Печи калыныя Французскія. . . .	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія. . .	3 въ 100 потр.	2 по 45 потр.	4 по 32 потр.	1
Элеваторы	—	—	—	—
Приборы для очищенія воды.				
Фильтры угольныя	2	2	—	—
Приборы для парообразо- ванія.				
Паровики вмурованные:				
„ бульерные Вульфа	4 въ 105 с.	4 по 40; 2 по 35; 1 въ 45 с.	2 по 35; 2 по 30 с.	2 по 40; 1 въ 30 с.
„ корнвалійскіе безъ бульер.	—	—	1 въ 50 с.	—
„ трубчат. съ бул. Паукша и др.	2 по 40; 1 въ 50 с.	—	4 Вагнера по 50 с.	—
„ „ безъ бул. Паукша и др.	—	—	—	—
Экономизаторы Грина.	—	—	1 въ 456 к. ф.	—
Мотжи питательныя.	2	2	—	—
Паровыя машины и разные насосы.				
Машины двигательныя.	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 2 с.	1 въ 18; 2 по 10 с	1 въ 20; 1 въ 14 с.	1 въ 14 с.
„ аппаратныя	1 въ 25; 1 въ 20; 1 въ 14 с.	1 въ 18; 1 въ 20 с.	2 по 16 с.	2 по 16 с.
„ газовыя	1 въ 10 с.	1 въ 16; 1 въ 10 с	2 по 12 с.	—
„ воздухоподпорныя	—	—	—	—
„ водяныя	1 въ 10 с.	—	1 въ 8 с.	—
„ грязе-и сококачательныя.	1 въ 3 с.	—	—	—
„ питательныя	3 по 3 с.	1 въ 4; 1 въ 3 1/2 с	1 въ 7; 2 по 3 1/2 с.	1?
„ съ гидравлическими на- сосами	—	1 въ 16 с.	—	—
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Гидравлическіе	—	—	—	—
Инжекторы газовыя	—	—	—	—

215. Чупаховскій 1211,76.	216. Андреевскій. 1773.	217. В.-Бобрицкій. 562,6.	218. Вѣривскій. 1790,6.	219. Гребениковск. 665,12.	220. Кекинскій. 390,5.
1	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	1 Гавелка.	—	—
2	4 по 50 потр.	2 по 28 потр.	6 по 32 потр.	—	1 на 40 потр.
—	—	—	—	2	—
—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2
6 по 35; 1 въ 25; 2 по 40 с.	1 въ 60; 1 въ 30; 7 по 50 с.	3 по 30; 4 по 25 с.	1 въ 35 с.	3 по 30; 2 по 26 с.	—
—	—	—	9 въ 55 с.	1 въ 15 с.	—
—	4 по 60; 2 по 100 с.	—	3 по 80; 1 въ 55 с.	—	3 по 45; 2 по 40 с.
—	—	—	—	1 Минье въ 40 с.	—
—	—	—	—	1	—
2	—	2	—	1	—
1 въ 12; 1 въ 10 с.	1 въ 8; 1 въ 24; 1 въ 4; 1 въ 19; 1 въ 6 с.	1 въ 18; 1 въ 8 с.	1 въ 35; 1 въ 30; 1 въ 12 с.	1 въ 12; 1 въ 6; 1 въ 8 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.
1 въ 16; 1 въ 14; 1 въ 12 с.	2 по 18; 1 въ 14; 1 въ 5 с.	1 въ 16; 1 въ 12 с.	1 въ 40; 1 въ 30 с.	1 въ 16; 1 въ 15; 1 въ 12 с.	1 въ 26 с.
1 въ 12; 1 въ 18 с.	1 въ 12; 1 въ 18 с	—	1 въ 35; 1 въ 8 с.	1 въ 10 с.	1 въ 26 с.
—	1 въ 10 с	—	—	—	—
1 въ 16; 1 въ 10 с.	1 въ 7; 1 въ 8 с.	—	2 по 30 с.	1 въ 10 с.	—
—	—	1?	2 по 10 с	—	—
3?	4 въ 3; 1 въ 4; 1 въ 6 с.	1?;	3 по 6; 1 въ 4 с.	2?	—
—	—	—	—	—	—
—	—	1 съ 10 насос.	—	—	—
—	—	1	—	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	221. Кіянцкій. 1482.	222. Могрицкій. 768.	223. Низовскій. 1663,36.	224. Рогозянскій. 733,7.
Приборы для передвиженія свеклы.				
Транспортеры пасовые	—	—	—	—
Элеваторы ковшевые	1	1	2	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязки.				
Телѣжки.	—	—	—	—
Вагоны ящечные	2	—	2	—
„ цилиндрическіе	—	2	—	2
Желоба центральныя	—	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.				
Элеваторы.	—	1	—	—
Насосы Линчинскаго	1	—	2	1
Приборы для отжиманія вы- мочекъ.				
Прессы Кюземана	—	2	—	—
Приборы для мытья свеклы.				
Мойки барабанныя	1	1	1	1
Приборы для измельченія свеклы и жема.				
Терки бурачныя	—	—	—	—
„ жемовыя	—	—	—	—
Рѣзки	1 д 2 мет. съ 10 п.	1 д. 4' съ 12 п.	2 д. 2' съ 10 п.	1 д. 4 ¹ / ₂ съ 8 и 12 п.
Приборы для извлеченія сока.				
Диффузоры	11 по 243 в. кол.	11 по 69 в. кол. Больц.	24 по 72,8 в. кол. 35 к. ф.	12 по 67 в. кол.
Вымочные чаны гр. Бобринскаго.	—	—	—	—
Ящики для измѣренія сока . . .	2	2	4	2

225. Парафѣевскій. 1000.	226. Воронежскій. 923,88.	227. Сѣвскій. 588.	228. Николаевскій. 876.	229. Черешенскій. 742,5.	230. Александров 478,5.
—	—	—	—	1	—
1	—	2	1	2	1
—	—	—	—	Т.	—
—	—	2	—	—	—
—	—	—	—	—	—
желоб. движ. по дуг.	—	—	—	—	—
—	—	1	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
1	1	1	1	1	1
—	1 д. 19 ¹ / ₂ '' дл. 14 ³ / ₄ ''	—	2 д. 24'' дл. 24''.	—	1 д. 28'' дл. 16 ¹ / ₂ ''.
—	1 д. 13 ³ / ₄ '' дл. 14 ¹ / ₂ ''	—	1 д. 11 ¹ / ₂ '' дл. 14''.	—	1 д. 24'' дл. 16''.
1 д. 4'-5'' съ 8 п.	—	1 д. 4'-8'' съ 8 п.	—	1 д. 6'-3'' съ 10 п. 1 д. 4'-4'' съ 7 п.	—
10 по 128,4 в. кол.	—	10 по 52 в. кол.	—	1 по 64 в. кол.	—
—	4 д. 30'' выс. 37 ³ / ₄ ''.	—	6 д. 18 вер. съ перег. на 3' част.	—	4 д. 24 ¹ / ₂ '' выс. 40''.
2	—	2	—	1	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	221. Кіапицкій. 1482.	222. Могрицкій. 768.	223. Низовскій. 1663,36.	224. Рогозянскій. 733,7.	225. Парафіевскій. 1000.	226. Воронежскій. 923,88.	227. Свѣсскій. 588.	228. Николаевскій. 876.	229. Черешенскій. 742,5.	230. Александров. 478,5.
Приборы для очищенія сока и патоки.										
Котлы дефекаціонные	—	—	—	—	—	—	—	6 по 100 в.	—	—
„ сатураціонные 1-е	10 по 431 в.	8 по 400 в.	10 по 200 в.	8 по 100 в.	6 по 140 в.	1 въ 256; 4 по 137; 1 въ 215 в.	7 по 242 в.	—	7 по 140 в.	6 по 230 в.
„ „ 2-е	7 по 198 в.	6	—	5	—	7 по 235 в.	6	7 по 150 в.	5 по 187 в.	4
„ сахаророспускные	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—
Осможены	—	—	10 по 59 рам.	—	6	—	—	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.										
Отстойники	—	—	12	—	6	2	—	—	—	2
Фильтръ-прессы безъ выщелач. .	8	—	6 Мальц.	8	5	6	5 по 13 рам.	3 по 17 рам.	4 по 18 рам.	3 по 18 рам.
„ „ съ „	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—
„ „ для 2-ой сатур.	—	—	1 гидр. прес. д. 15"	6	—	—	—	—	—	—
Гряземѣшатели	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, си- ропа, клерса и патоки.										
Монтжи паровыя	6	5	9	5	6	6	5	8	6	4
Насосы простые	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, сиропа и клерса.										
Фильтры закрытыя	14	9 по 140 п.	4 по 146; 4 по 232; 6 по 245 п.	9	9	9	10	9	8	8
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.										
Колоризаторы	2 и 1 холод. ам.	1 въ 800 к. ф. и 1 въ 1101 к. ф.	1 въ 357 к. ф.; 2 холод. ам.	1 въ 438 к. ф.	2 для воды.	—	—	—	—	—
Котлы открытые подварные . . .	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
Аппараты безвод. 1-го дѣйст. .	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 364 к. ф.	—	—
„ „ 2-го дѣйст.	—	2 кор. въ 1958 в.	—	3 кор. въ 4600 к. ф.	2 по 2 кор. 3800 к. ф.	2 кор. 2013 к. ф.	2 кор. 1800 к. ф.	2 кор. 2824 к. ф.	2 по 2 кор. въ 2300 к. ф.	2 по 2 кор. 1400 к. ф.
„ „ 3-го дѣйст.	3 кор. 6330 к. ф.	—	1 въ 5 кор. 6700 к. ф.	—	—	—	—	—	—	—
„ „ густительные	1 ж. на 750; 1 м. на 150 п.	1 ж. на 500; 1 м. на 250 п.	1 м. на 375; 1 м. 275; 1 ж. 275 п.	2 м. по 450; 1 м. на 200 п.	2 м. по 250; 1 ж. на 150 п.	1 м. на 220; 1 м. на 130 п.	1 м. на 360; 1 м. на 150 п.	1 м. на 350; 1 м. на 100 п.	1 м. на 300; 1 м. на 150 п.	1 м. на 240 п.

Суточная переработка въ берк 10 пуд.	221. Кіянницкій. 1482.	222. Могрицкій. 768.	223. Низовскій. 1663,36.	224. Рогозянскій. 733,7.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинадн. и паточн.				
Кульфаны	—	—	—	—
Ящики постоянные	71 на 25159 в.	34 на 8020 в.	81 на 40302 в.	22 на 26793 в.
„ малые.	—	28 на 103 в.	—	100 на 398 в.
„ вагонные	—	27 на 2392 в.	—	—
Ямы кирпичныя.	14 на 53809 в.	18 на 33502 в.	3 на 61543 в.	4 на 15673 в.
Приборы для отдѣленія па- токи отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.				
Центробѣжныя машины	10	8	14	11
Утфелемѣшатели	2	1	2	2
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.				
Вагоны	—	27	—	—
Подъемныя платформы	2	—	—	—
Блоки	—	—	—	1
Посуды для разнаго употре- бленія.				
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	11	18	36	13
Цилиндры желѣзные	5	5	10	4
Приборы для полученія из- вести, известковаго молока и газа.				
Известковыя печи.	1	1	2	1
Киндлера печи.	—	—	—	—
Газопромыватели	3	—	3	2
Монтжи для известковаго молока.	—	—	—	—
Насосы „ „ „	—	—	—	—

225. Парафіевскій. 1000.	226. Воронежскій. 923,88.	227. Сѣбскій. 588.	228. Николаевскій. 876.	229. Черешенскій. 742,5.	230. Александров. 478,5.
2	—	—	1	3	1
12 на 3561 в.	57 на 12031 в.	58 на 3890 в.	56 на 9693 в.	33 на 12065 в.	40 на 7835 в.
700 на 2894 в.	251 на 1245 в.	300 на 1268 в.	294 на 1353 в.	375 на 1226 в.	30 на 120 в.
—	—	—	—	—	—
28 на 57748 в.	8 на 32403 в.	14 на 41099 в.	14 на 33676 в.	6 на 39133 в.	8 на 40957 в.
10	8	8	8	10	4 Феска; 2
2	1	1	1	1 и 1 сахародроб.	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
29	10	23	29	13	16
5	2	10	4	4	3
1	—	1	—	1	—
—	—	—	1	—	1
2	2	2	2	2	2
—	—	1	—	1	—
—	—	—	1	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	221. Кіиницкій. 1482.	222. Могрицкій. 768.	223. Низовскій. 1663,36.	224. Рогозянскій. 733,7.	225. Парафіевскій. 1000.	226. Воронежскій. 923,88.	227. Свѣскій. 588.	228. Николаевскій. 876.	229. Черешенскій. 742,5.	230. Александров. 478,5.
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.										
Квасильные чаны деревянные . .	31	28 по 200 п.	31	18 по 450 п.	26 по 300 п.	21	17	43	7	16
Проварные и пропарные цилин. .	6 желѣз. и 2 дер.	4 желѣзныхъ.	5 желѣзныхъ.	—	4 деревянныхъ.	3 желѣзныхъ.	3 желѣзныхъ.	3 деревянныхъ.	—	3 деревянныхъ.
Мойки въ ящикахъ.	въ ящикахъ.	въ ящикахъ.	—	—	въ желѣз. ящ.	—	—	—	—	въ ящикахъ.
„ барабанныя Гофмана. . .	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—
„ Ключемана	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Печи калыны Французскія . . .	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
„ „ Магдебургскія . .	4	4 въ 110 потр.	4 по 50 потр.	—	3	4 по 32 потр.	3 по 30 потр.	3	3 по 11; 1 въ 20 потр.	—
Ворота	—	—	—	—	—	—	1	1 лебед.	—	—
Приборы для очищенія воды.										
Фильтры угольные	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—
Приборы для парообразо- ванія.										
Паровики вмурованные:										
„ бульери. Вульфа	9 по 35 с.	5 въ 167 с.	2 по 45; 5 по 35; 1 въ 40 с.	9 по 42; 2 по 25 с.	3 по 45; 3 по 35; 2 по 30 с.	6 по 45; 1 въ 55 с.	5 по 30; 2 по 25 с.	6 по 40 с.	5 по 25; 3 по 40 с.	5 въ 215 с.
„ „ Фарко	—	—	4 по 45 с.	—	—	—	—	—	—	—
„ коривалійскіе безъ бульер.	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 65 с.	—	—
„ трубчат. съ бул. Кайля и др.	—	1 Вагнера въ 79 с.	2 по 70 с.	—	—	—	—	—	—	—
„ „ безъ „ Паукша .	—	—	—	—	—	—	—	—	2 по 40 с.	—
Цилиндры въ боровахъ	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Монтжи питательныя	—	—	—	3	2	—	1	3	—	2
Паровыя машины и разные насосы.										
Машины двигательныя.	1 въ 28; 1 въ 10; 1 въ 11 с.	1 въ 30; 1 въ 7 с.	1 въ 35; 1 въ 12; 1 въ 4 с.	1 въ 18; 1 въ 12 с.	1 въ 50; 1 въ 6 с.	1 въ 12; 1 въ 8 с.	1 въ 16; 1 въ 4 с.; 1 въ 2	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 24; 1 въ 10 с.
„ аппаратныя	1 въ 17; 1 въ 15; 1 въ 8 с.	1 въ 15; 1 въ 27; 1 въ 24 с.	2 по 25; 1 въ 15 с.	1 въ 18; 1 въ 10 с.	2 по 10; 1 въ 16 с.	1 въ 12; 1 въ 20 с.	1 въ 14; 1 въ 10; 1 въ 8 с.	2 по 12; 1 бал. въ 8 с.	1 въ 16 с.	2 по 12; 1 въ 14 с.
„ газовыя	1 въ 17; 1 въ 15 с.	1 въ 22 с.	1 въ 18; 1 въ 25 с.	1 въ 25 с.	2 по 12 с.	1 въ 12 с.	1 въ 10 с.	1 въ 8 с.	2 по 8 с.	1 въ 8 с.
„ водяныя	1 въ 9 с.	1 въ 5; 1 въ 12 с.	1 въ 12 с.	—	2 по 8 с.	1 въ 10 с.	1 въ 6 с.	—	2 по 6; 1 въ 4 с. ам.	1 въ 4 с. амміач.
„ грязе-и сококачательныя.	—	1 въ 12 с.	—	1 въ?	—	—	—	—	—	—
„ питательныя	2 по 2 ¹ / ₂ ; 1 въ 1 с.	1 въ 3; 1 въ 1 с.	2 по 8 с.	—	1 въ 6 с.	1 въ 4; 1 въ 5 с.	1 въ 4 с.; 1 въ?	1 въ?	2 по 4 с.	—
„ съ гидравлич. насосами.	—	—	—	—	—	1 въ 8 с.	—	1 въ 8 с.	—	1 въ?

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	221. Кіянцкій. 1482.	222. Могрицкій. 768.	223. Низовскій. 1663,36.	224. Рогозянскій. 733,7.
Отдѣльно стоящіе насосы.				
Водяные и водонапорные	—	—	—	2
Питательные.	—	—	—	2
Гидравлическіе	—	—	1	—
Ижекторы питательные.	—	1	—	—

Суточная переработка въ берк. 10 пуд. . . .	231. В.-Березковскій. 713,9.	232. Костобобровскій. 406,34.	233. О.-Спасскій. 611,6.
---	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------

Приборы для передвиженія свеклы.			
Транспортеры пасовые	—	—	—
„ канатные	—	—	—
„ водяные	—	—	—
Элеваторы ковшевые	—	1	1
„ колесовые	—	—	—
Приборы для передвиженія рѣзки и мязги.			
Телѣжки	—	—	—
Вагоны ящечные	—	—	—
„ цилиндрическіе	—	—	—
Цилиндры на подвѣсныхъ рельсахъ	—	—	—
Транспортеры.	—	—	—
Желоба центральные.	—	—	—
Насосы для мязги	—	—	—
Приборы для передвиженія вымочекъ и жема.			
Транспортеры.	—	—	—
Элеваторы	—	—	—
Архимедовы винты.	—	—	—
Насосы Липчинскаго	—	—	—
Приборы для отжиманія вымочекъ.			
Прессы Клуземана	—	—	—

225. Парафѣевскій. 1000.	226. Воронежскій. 923,88.	227. Свѣскій. 588.	228. Николаевскій. 876.	229. Черешенскій. 742,5.	230. Александров. 478,5.
—	—	1	—	1	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

234. С.-Будскій. 188,1.	235. Корюковскій. 565,4.	236. Натальевскій. 386,4.	237. Понуровскій. 500,39.	ВСЕГО. 227502,47.
----------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------

—	—	—	—	73
—	—	—	—	4
—	—	—	—	3
—	1	1	1	239
—	—	—	—	1
—	—	—	—	на 49 завод.
—	—	—	—	200
—	—	—	—	25
—	—	—	—	на 18 завод.
—	—	—	—	3
—	—	—	—	на 6 завод.
—	—	—	—	4
—	—	—	—	12
—	—	—	—	92
—	—	—	—	8
—	—	—	—	74
—	—	—	—	64

	231. В.-Березковский.	232. Костобобрский.	233. О.-Славский.
Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	713,9.	406,34.	611,6.
Архимедовы винты.	—	—	—
Прессы Сельвига и Лянге	—	—	—
„ Зукова	—	—	—
„ Газе	—	—	—
„ Ванька	—	—	—
Приборы для мытья свеклы.			
Мойки барабанные	1	1	1
„ кулачные	—	—	—
Приборы для измельченія свеклы и жема.			
Терки бурачные.	1 д. 22 ¹ / ₂ '' дл. 25 ³ / ₄ ''	1 д. 23 ¹ / ₂ '' дл. 15 ¹ / ₂ ''	1 д. 21 ¹ / ₄ '' дл. 14 ¹ / ₄ ''
„ жемовыя	1	1	1
Жеомѣшатели	—	—	—
Рѣзки	—	—	—
Приборы для извлеченія сока.			
Гидравлич. прессы сырые.	2 д. 12''	1 д. 15''	2 д. по 12''
„ „ пережимные	1 для прачешн. ручн.	—	—
„ „ для мѣшковъ.	—	—	—
„ „ винтовые	—	—	—
Прачешныя машины	—	—	—
Вымочные цилиндры гр. Бобринскаго	6 д. 24'' выс. 38''	3 д. 24 ¹ / ₂ ''	5 д. 28,8'' выс. 35,7
Диффузоры и согонагрѣватели	—	—	—
Вымочные чаны кн. Шаховскаго.	—	—	—
Волокноудалители	—	—	—
Ящики для измѣренія сока	—	—	—
Вальцы-прессы Лебе	—	—	—
Приборы для очищенія сока и патоки.			
Котлы defeкаціонные простые.	—	4 по 120 в.	—
„ сатураціонные 1-ые	6 по 205; 1 въ 307 в.	—	6
„ „ 2-ые	4	3 по 180 в.	—

234. С.-Будский.	235. Коряковскій.	236. Натальевскій.	237. Пануровскій.	ВСЕГО.
188,1.	565,4.	386,4.	500,39.	227502,47.
—	—	—	—	7
—	—	—	—	2
—	—	—	—	1
—	—	—	—	1
—	—	—	—	1
1	1	1	1	252
—	—	—	—	22
1 д. 22'' дл. 22''	1 д. 27'' дл. 21 ¹ / ₂ ''	1 д. 27 ¹ / ₄ '' дл. 24 ¹ / ₄ ''	1 д. 22 ¹ / ₄ '' дл. 20''	69
—	—	1	1 д. 23 ¹ / ₂ '' дл. 15''	24
—	1	—	—	13
—	—	—	—	262
2 д. по 12''	2 д. по 12''	1 д. 12''	2 д. по 14 ⁵ / ₈ ''	108
1 для прачешной.	2 д. по 12''	—	—	28
—	—	—	—	11
—	—	—	—	4
—	—	—	—	1
—	—	3 д. 24 ⁷ / ₈ выс. 40''	3 д. 24'' выс. 50''	94
—	—	—	—	2116
—	—	—	—	14
—	—	—	—	13
—	—	—	—	305
—	—	—	—	8
4 по 100 в.	—	—	5 по 125 в.	203
—	8 по 231 в.	6 по 225 в.	—	1443 (въ 1-мъ завод. не показ.)
6 по 100 в.	5	—	3	1012

	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.
Суточная переработка въ берк. 10 пуд. . . .	713,9.	406,34.	611,6.
Котлы сахаророспускные.	—	—	—
Осможены	—	—	—
Приборы для отдѣленія грязи отъ сока.			
Отстойники.	—	1	—
Форъ-фильтры угольные.	—	—	—
„ холщевыя фильтр-прессы . . .	—	—	—
„ „ Тейлера	—	—	—
„ войлочные	—	—	—
„ песчаные	—	—	—
Фильтр-прессы безъ выщелачиванія	5	2	4
„ съ выщелачиваніемъ.	—	—	—
„ для 2-ой сатураціи	—	—	—
Прессы винтовые для сахарной грязи.	—	—	—
Гряземѣшатели	—	—	—
Грязедробилки	—	—	—
Приборы для выщелачиванія Боденбендера . .	—	—	—
„ „ „ Гагена	—	—	—
„ „ „ съ инжекторами.	—	—	—
Гидравлическіе прессы.	—	—	—
Монтжи водяныя	—	—	—
Приборы для передвиженія чистаго и грязнаго сока, сиропа, клерса и патоки.			
Монтжи паровыя	5	5	6
„ воздухопалорныя	—	—	—
„ безвоздушныя	—	—	—
Насосы простые.	—	—	—
„ центробѣжныя	—	—	—
Инжекторы	—	—	—
Приборы для фильтрованія сока, си- ропа и клерса.			
Фильтры открытыя.	9	9	12

234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Понуровский.	ВСЕГО.
188,1.	565,4.	386,4.	500,39.	227502,47.
1	—	1	—	326
—	—	—	—	216
—	—	—	2	509
—	—	—	—	121
—	—	—	—	7
—	—	—	—	31
—	—	—	—	20
—	—	—	—	2
2	4	3	2 по 18 рамъ.	1164
—	—	—	—	246
—	—	—	—	115
—	—	—	—	1
—	—	—	—	8
—	—	—	—	3
—	—	—	—	4
—	—	—	—	11
—	—	—	—	9
—	—	—	—	14
—	—	—	—	1
4	4	5	4	1529
—	—	—	—	43
—	—	—	—	1
—	—	—	—	86
—	—	—	—	45
—	—	—	—	3
—	10	8	8	200

	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.
Соточная переработка въ берк. 10 пуд.	713,9.	406,34.	611,6.
Фильтры закрытыя.	—	—	—
Приборы для подогреванія, выпариванія и сгущенія сока.			
Колоризаторы.	—	—	—
Холодильники.	—	—	—
Котлы открытые выпарные.	—	—	—
„ „ подварные.	—	—	—
Аппараты безвоздушные 1-го дѣйствія.	—	1 кор. въ 473 к. ф.	—
„ „ 2-го дѣйствія.	—	—	2 кор. въ 2700 к. ф.
„ „ 3-го дѣйствія.	3 кор. 1920 к. ф.	—	—
„ „ 5-го дѣйствія.	—	—	—
„ „ густительные.	1 м. на 450 п.	1 м. 180 п.	1 м. на 280; 1 ж. 150 п.
Приборы для кристаллизаціи и охлажденія утфеля свеклов., рафинад. и паточнаго.			
Кульфаны.	—	2	2
Холодильники Липчинскаго.	—	—	—
Ящики постоянные.	30 на 11663 в.	30 на 4791 в.	34 на 8115 в.
„ малые переносные.	310 на 1081 в.	—	534 на 1731 в.
„ вагонные.	—	—	—
Ямы кирпичныя и большіе резервуары.	12 на 39686 в.	12 на 21972 в.	7 на 19826 в.
Формы рафинадныя.	—	—	—
„ лумповыя и бастровыя.	—	—	—
Бастры.	—	—	—
Приборы для отдѣленія патоки отъ сахара. Дробилки и сушилки сахара.			
Ящики Шутценбаха.	—	—	—
Центробѣжныя машины.	9	2 Феска; 4	10
Утфелемѣшатели.	1	—	1
Сыровые приборы.	—	—	—
Сахародробилки.	—	—	—

234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Поцуровский.	ВСЕГО.
188,1.	565,4.	386,4.	500,33.	227502,47.
6	—	—	—	2397
—	—	—	—	138
—	—	—	—	19
—	—	—	—	27
—	—	—	—	53
—	—	—	1 кор. въ 500 к. ф.	25 въ 14221 к. ф. нагрѣв.; 1?
2 кор. въ 900 к. ф.	2 кор. въ 1400 к. ф.	2 кор. въ 1200 к. ф.	2 кор. въ 1100 к. ф.	350 въ 837 кор. 649237 к. ф.; 3 въ 8 кор.?
—	—	—	—	38 въ 131 кор. 141710 к. ф.
—	—	—	—	2 въ 14 кор. 13674 к. ф.
1 м. на 180 п.	1 м. на 300 п.	1 м. на 200 п.	1 ж. на 280 п.	537 на 144092 п. утф.; 19?
—	1	2	1	128
—	—	—	—	5
29 на 4531 в.	51 на 19916 в.	22 на 7559 в.	30 на 6472 в.	13420 на 7718395; 258 на?
—	60 на 947 в.	200 на 1172 в.	120 на 351 в.	20959 на 96463 в.; 1256?
—	—	—	—	313 на 33366 в.
6 на 5506 в.	5 на 7361 в.	4 на 20933 в.	6 на 14670 в.	1513 на 7092958 в.; 126 на?
—	—	—	—	309549 на 283331 в.; 79505 на?
—	—	—	—	77516 на 353170 в.; 332 на?
—	—	—	—	4058 на 165060 в.; 40 на?
—	—	—	—	206
4	8	7	5	2242
1	1	1	—	243
—	—	—	—	въ 11 зав. на 11184 форм.; въ 7 зав.?
—	—	—	—	5

Суточная переработка въ берк. 10 пуд.	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.
	713,9.	406,34.	611,6.
Сушилки Фальцмана	—	—	—
Приборы рафинадныхъ отдѣленій.			
Сушилки для сахара Мазараки	—	—	—
Сушильни головчатого сахара.	—	—	—
Мельницы для сахара.	—	—	—
„ кусковаго „	—	—	—
Прессы для формовки сахара	—	—	—
Колки для сахара.	—	—	—
Пилы „ „	—	—	—
Пробѣлочные приборы для раф. Мазараки . .	—	—	—
Приборы для передвиженія утфеля и сахара.			
Вагоны и платформы.	—	—	—
Ворота.	Карусель?	—	—
Лебедки	—	—	—
Карусели	—	—	—
Подъемныя платформы.	—	—	—
Формоподъемные элеваторы.	—	—	—
Блоки	—	—	ручной.
Посуда для разнаго употребленія.			
Ящики и чаны желѣзные и мѣдные	17	15	25
Цилиндры желѣзные	3	3	10
Приборы для полученія извести, известковаго молока и газа.			
Известковыя печи	—	—	—
Печи Киндлера	—	1	1
„ Поссо.	—	—	—
Газопромыватели	2 деревянныхъ.	1	2
Известкомѣшатели.	—	—	—
Монтжи для известковаго молока	—	—	—
Насосы.	—	—	—

234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Понуровский.	ВСЕГО.
188,1.	565,4.	386,4.	500,39.	227502,47.
—	—	—	—	2
—	—	—	—	1
—	—	—	—	66
—	—	—	—	17
—	—	—	—	11
—	—	—	—	14
—	—	—	—	16
—	—	—	—	11
—	—	—	—	3
—	—	—	—	493
—	—	—	—	32
—	—	—	—	2
—	—	—	—	1
—	—	—	—	45
—	—	—	—	25
ручной.	—	ручной.	—	7
13	23	15	14	5737
4	2	2	4	1069
—	—	—	—	116
2	—	—	1	19
—	—	—	—	1
2	2	2 деревянныхъ.	—	379
—	—	—	—	15
—	—	—	—	53
—	—	—	—	15

Суточная переработка въ берк. 10 пуд. . . .	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.
	713,9.	406,34.	611,6.
Инжекторы	—	—	—
Цѣпные элеваторы.	—	—	—
Подъемники для извести	—	—	—
„ „ грязи	—	—	—
Приборы для оживленія и передвиженія костяного угля.			
Квасильные чаны деревянные	40	17	22
„ ямы кирпичныя.	—	—	—
Закрыты для сухого броженія	—	—	—
Проварные цилиндры деревянные и желѣзные	3 деревянныхъ.	3 деревянныхъ.	3 желѣз. и 1 чугуи
Мойки передъ квашеніемъ въ ящикахъ . . .	—	—	—
„ послѣ квашенія въ чанахъ.	—	—	—
„ „ „ „ ящикахъ	—	въ ящикахъ.	—
„ „ „ „ корытахъ на рѣкѣ.	—	—	—
„ „ „ „ винтовыхъ	—	—	—
„ „ „ „ Гофмана	—	—	—
„ „ „ „ Кюземана	1	—	—
„ „ „ „ въ ситахъ движ. толчк.	—	—	—
„ „ „ „ Гавелка.	—	—	—
Печи каленыя Французскія	—	—	—
„ „ Магдебургскія	3 по 23 потрона.	2	3
„ „ Шатена.	—	—	—
„ „ Гохмана.	—	—	—
„ „ Лянге.	—	—	—
Блоки	—	—	—
Ворота.	—	—	—
Лебедки	—	—	—
Подъемныя платформы	—	—	—
Элеваторы	—	—	—
„ колесовые	—	—	—
Приборы для очищенія воды.			
Ящики для очищенія	—	—	—

234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Понуровский.	ВСЕГО.
188,1.	565,4.	386,4.	500,39.	227502,47.
—	—	—	—	1
—	—	—	—	3
—	—	—	—	8
—	—	—	—	1
—	—	—	—	
17	34	24	14	3730
—	—	—	—	1046
—	—	—	—	53
2 желѣзныхъ.	4 деревянныхъ.	2 дер. и 1 желѣз.	3 деревянныхъ.	737
—	—	—	—	въ 4-хъ заводахъ.
—	—	—	—	въ 4-хъ заводахъ.
въ ящикахъ.	—	—	въ ящикахъ.	въ 24-хъ заводахъ.
—	—	—	—	въ 1-мъ заводѣ.
—	—	—	—	7
—	—	—	—	185
—	—	—	—	37
—	—	—	—	4
—	—	—	—	12
—	—	—	—	177
2	—	—	3	428
—	2	3	—	118
—	—	—	—	3
—	—	—	—	7
—	—	—	—	1
—	—	—	—	66
—	—	—	—	4
—	—	—	—	24
—	—	—	—	49
—	—	—	—	2
—	—	—	—	
—	—	—	—	4

	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.	234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Пануровский.	ВСЕГО.
Суточная переработка въ берк. 10 пуд. . .	713,9.	406,34.	611,6.	188,1.	565,4.	386,4.	500,39.	227502,47.
Фильтры угольные	—	—	—	—	—	—	—	83
„ песчаные	—	—	—	—	—	—	—	4
„ войлочные	—	—	—	—	—	—	—	2
Приборы Беранже	—	—	—	—	—	—	—	1
Приборы для парообразования.								
Паровики вмурованные:								
„ бульерные Вульфа	2 по 15; 2 по 10; 2 по 35 с.	3 по 30; 1 въ 40 с.	1 въ 35; 5 по 25; 1 въ 20 с.	4 по 30 с.	1 въ 50; 1 въ 45; 6 по 35 с.	1 въ 42; 1 въ 8 с.	2 по 70; 1 въ 45 с.	1168 въ 45012 с.; 53 въ?
„ „ Фарко	—	—	—	—	—	3 по 40 с.	2 по 70 с.	57 въ 2362;
„ коривалійскіе безъ бульеровъ . .	—	—	—	—	—	—	—	101 въ 4539 с.; 15 въ?
„ „ съ бульерами	—	—	—	—	—	—	—	5 въ 280 с.
„ трубчат. съ бульер Паукша . . .	—	—	—	—	—	—	—	221 въ 16215 с.; 9 въ?
„ „ „ „ Дюзи	—	—	—	—	—	—	—	9 въ 630 с.
„ „ „ „ Мише	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 40 с.
„ „ „ „ Кайля	—	—	—	—	—	—	—	58 въ 8553 с.; 5 въ?
„ „ „ „ Бельгійскіе	—	—	—	—	—	—	—	2 въ 160 с.
„ „ „ „ Борзиха	—	—	—	—	—	—	—	12 въ 480 с.
„ „ безъ бульер. Паукша	—	—	—	—	—	—	—	34 въ 2160 с.
„ „ „ „ Макъ-Николи	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 46 с.
„ „ „ „ Рустона	—	—	—	—	—	—	—	1 въ? с.
Паровики безъ обмуровки:								
„ Бельвиля	—	—	—	—	—	—	—	10 въ 460 с.
„ Ротта	—	—	—	—	—	—	—	1 въ 105 с.
„ Вагнера	—	—	—	—	—	—	—	5 въ 279 с.
„ Деллина	—	—	—	—	—	—	—	6 въ 240 с.
„ Де-Нейера	—	—	—	—	—	—	—	6 въ 410 с.
„ Берендорфа	—	—	—	—	—	—	—	135 въ 11392 с.; 1 въ? с.
„ Фильда	—	—	—	—	—	—	—	6 въ 295 с.; 1 въ? с.
Локомобили	—	—	—	—	—	—	—	6 въ 30 с.; 4 въ? с.
Экономизаторы Грина	—	—	—	—	—	—	—	43
„ Смирненко	—	—	—	—	—	—	—	2
Цилиндры въ боровахъ	—	—	—	—	—	—	—	35
Монтжи питательныя	2	2	4	1	—	2	2	153
Контрольные монометры	—	—	—	—	—	—	—	1

	231. В.-Березковский.	232. Костобобровский.	233. О.-Спасский.	234. С.-Будский.	235. Корюковский.	236. Натальевский.	237. Понуровский.	ВСЕГО.
Суточная переработка въ берк. 10 пуд. . . .	713,9.	406,34.	611,6.	188,1.	565,4.	386,4.	500,30.	227502,47.
Паровыя машины и разные насосы.								
Машины двигательныя	1 въ 18; 1 въ 12 с.	1 въ 12; 1 въ 6; 2 по 4 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 10; 1 въ 6 с.	1 въ 22 с.; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 6 с.	1 въ 24; 1 въ 10 с.	636 въ 8414 ¹ / ₂ ; 14 въ? с.
„ аппаратныя	1 бал. въ 16; 1 въ 16 с.	1 въ 16; 1 въ 8 с.	1 въ 20; 1 въ 18 с.	1 бал. въ 16 с.	1 въ 19; 1 въ 12 с.	1 въ 20; 1 въ 10 с.	1 въ 20; 1 въ 12 с.	601 въ 9835 ¹ / ₄ ; 14 въ? с.
„ газовыя	1 въ 10 с.	1 въ 5 с.	1 въ 12 с.	1 въ 5 с.	1 въ 17 с.	1 въ 10 с.	1 въ 10 с.	255 въ 3348 ¹ / ₂ ; 8 въ? с.
„ воздухонапорныя	—	—	—	—	—	—	—	7 въ 75; 2 въ? с.
„ водяныя	—	1 въ 8 с.; 1 въ?	—	—	—	—	—	281 въ 2495 ¹ / ₂ ; 28 въ? с.
„ грязе-и сококачательныя.	—	—	—	—	—	—	—	49 въ 227 ¹ / ₄ ; 10 въ? с.
„ съ гидравлическими насосами. . .	1	—	1 въ 8 с.	—	—	—	—	33 въ 352; 6 въ? с.
„ съ сыростными насосами.	—	—	—	—	—	—	—	4 въ 26 с.
„ съ питательными насосами.	1 въ 4; 1 въ 2 с.	—	—	2 въ?	1 въ?	1 въ 4 с.	—	263 въ 1015; 144 въ? с.
Отдѣльно стоящіе насосы.								
Воздушныя	—	—	—	—	—	—	—	13
Воздухоапорныя	—	—	—	—	—	1	—	7
Сыростныя	—	—	—	—	—	—	—	8
Газовыя.	—	—	—	—	—	—	—	3
Водяныя и водоапорныя	—	—	—	—	—	—	—	137
Гидравлическія	—	3	5	—	16	8	4	117
Питательныя	—	—	—	—	—	—	—	2
Инжекторы газовыя	—	—	—	—	—	—	—	32
„ питательныя	—	—	—	—	—	—	—	17
Пульзометры	—	—	—	—	—	—	—	5
Контрольные приборы Скачкова	—	—	—	—	—	—	—	2
Заводы для добыванія газа	—	—	—	—	—	—	—	24

ЧАСТЬ ЧЕТВЕРТАЯ.

СВѢДѢНІЯ О КОЛИЧЕСТВѢ ВЫВЕЗЕННАГО И ПРИВЕЗЕННАГО САХАРА, ЦѢ-
НЫ НА САХАРЪ И ОБЩІЙ ОБЗОРЪ СВЕКЛО-САХАРНАГО ПРОИЗВОДСТВА
ВЪ РОССІИ ЗА 188¹/₂ Г.

Свѣдѣнія о количествѣ вывезеннаго, съ возвратомъ акциза, сахара съ означеніемъ чрезъ какія таможи и съ какихъ заводовъ сахаръ былъ отправленъ за 1881 и 1882 г.

Чрезъ какія таможенныя учрежденія вывезенъ са- харъ.	Когда и съ какихъ заводовъ сахаръ отправленъ.	Сколько и какого сахара вывезено.					
		ПЕСКА.		РАФИНАДА.			
				Въ головахъ		Колотаго.	
		пуд.	ф.	пуд.	ф.	пуд.	ф.
ВЪ 1881 ГОДУ.							
По Европейской торговлѣ.							
Александров- скую.	Товарищества Харьковскаго сахаро-рафинаднаго .	—	—	980	02	—	—
	Товарищества Московскаго сахаро-рафинаднаго. .	—	—	959	23	—	—
	Сумскаго 1-ой гильдіи купца Ивана Герасимова Харитоненко	—	—	958	—	—	—
Волочискую.	Одесскаго Александровскаго Товарищества. . . .	—	—	14	—	—	—
Одесскую.	Одесскаго Александровскаго Товарищества. . . .	—	—	42105	27	589	25
	Свеклосахарнаго и рафинаднаго Товарищества „Гнивань“	бѣла го 687	34 ¹ / ₂	2193	27	—	—
	Корюковскаго Товарищества	—	—	1427	37	—	—
Таганрогскую	Графовъ Бобринскихъ	—	—	148	31	10	—
Итого. . . .		687	34 ¹ / ₂	48787	27	599	25
По Азіатской торговлѣ.							
Астраханск.	Товарищества Александровскихъ сахарн. заводовъ.	1-го сорта 2038	20	1-го сорта 3396	22	—	—
	Платицына	848	14	—	—	—	—
	Товарищества Харьковскихъ сахарныхъ заводовъ.	1200	—	—	—	—	—
Бакинскую кар- антинн. тамо- женную кон- тору.	Бродскаго	17545	05	3332	07	—	—
	Харитоненко	1001	13	2881	05	—	—
	Роттермундъ.	—	—	1542	07	—	—

Чрезъ какія таможенныя учрежденія вывезенъ са- харъ.	Когда и съ какихъ заводовъ сахаръ отправленъ.	Сколько и какого сахара вывезено.						
		ПЕСКА.		РАФИНАДА.				
				Въ головахъ		Колотаго.		
		пуд.	ф.	пуд.	ф.	пуд.	ф.	
	Тенерьъ	—	—	1-го сорта 129	27	—	—	
	Яхненко	—	—	78	31	—	—	
	Харьковского	—	—	1335	27	—	—	
	Итого	22633	12	12696	06	—	—	
	Всего	23321	06 ¹ / ₂	61483	33	599	25	
	85404 24 ¹ / ₂ .							
	ВЪ 1882 ГОДУ.							
	По Европейской торговлѣ.							
	Одесскую.	Одесского сахаро-рафинаднаго Александровскаго Товарищества.	—	—	8833	24 ¹ / ₂	133	19 ¹ / ₂
		Свеклосахарнаго и рафинаднаго Товарищества „Гнивань“	—	—	488	26	33	14
	Свеклосахарнаго и рафинаднаго Уладовскаго про- мышленнаго Общества	—	—	—	—	54	03	
	Житинскаго сахарнаго завода	—	—	—	—	35	07	
Таганрогск.	Графовъ Бобринскихъ	—	—	295	37	10	—	
	Итого	—	—	9618	07 ¹ / ₂	266	03 ¹ / ₂	
По Азіатской торговлѣ.								
Астраханск.	Товарищества Александровскихъ сахарн. заводовъ	—	—	1-го сорта 1506	29	—	—	
Бакинскую ка- раитино-тамо- женную кон- тору.	Бродскаго	5896	15	563	18	—	—	
	Харьковского завода.	—	—	106	37	—	—	
	Итого	5896	15	2177	04	—	—	
	Всего	5896	15	11795	11 ¹ / ₂	266	03 ¹ / ₂	
17957 30.								

Свѣдѣнія о количествѣ привезеннаго въ Россію изъ за границы сахара съ означеніемъ таможенныхъ учрежденій, изъ которыхъ онъ былъ выпущенъ въ 1881 и 1882 году.

Изъ какихъ таможенныхъ учрежденій выпущенъ сахаръ.	Сколько и какого сахара выпущено.	
	Песка.	Рафинада.
	П У Д Ы.	
Въ 1881 году.		
По Европейской торговлѣ.		
С.-Петербургс. порт. таможи	564	2
Кронштадтской "	—	4
Ревельской "	—	7
Либавской "	115	—
Одесской "	3	—
Московской "	305	—
Щипіорской "	—	1
Верушовской "	—	2
Сосновицкой "	—	1
Усть-Прутской заставы	—	1
Итого	987	18
По Азіатской торговлѣ.		
Астраханской таможи	1097	—
Тифлиской "	—	63
Потійской карантинно-таможенной конторы	—	1
Бакинской " " "	—	108126*)
Астраханской " " заставы	1383	—
Нахичеванской " " конторы	—	117
Джебраильской " " "	—	41
По торговлѣ съ Китаемъ чрезъ Кяхту	—	8781
Итого	2480	117129
Всего	3467	117147
Въ 1882 году.		
По Европейской торговлѣ.		
С.-Петербургской портовой таможи	12029	3

120614.

*) Въ числѣ 108126 п. заключаются сахаръ сырецъ, леденецъ и конфекты.

Изъ какихъ таможенныхъ учрежденій выпущенъ сахаръ.	Сколько и какого сахара выпущено.	
	Песка.	Рафинада.
	П У Д Ы.	
Ревельской	1467	12
Рижской	15293	—
Либавской	1452	—
Одесской	3	—
Млавской	589	1
Александровской	17	—
Щипіорнской	175	2
Сосновицкой	—	5
Иголомійской заставы	—	2
Новоселицкой таможи	—	2
Виндавской	6	—
Таганрогской	592	—
Харьковской	—	4
Вержболовской	—	1
Границкой	—	2
Фальчискій заставы	2	—
Усть Прутской	—	2
Итого	31625	36
По Азіатской торговлѣ.		
Астраханской таможи	2601	—
Потійской карантинно таможенной конторы	—	1
Батумской таможи	—	1
Астариной карантинно таможенной заставы	565	—
Ольтинской карантинно таможенной заставы	—	9
Шарурской карантинно таможенной заставы	—	16
По торговлѣ съ Китаемъ чрезъ Кяхту, по 1 сентября	—	3135
Итого	3166	3162
Всего	34791	3198
	37989	

ПРИМѢЧАНІЕ: Слѣдствія о вывозѣ и привозѣ сахара обязательно доставлены К. О. И. Р. Т. О. Департаментомъ Таможенныхъ Сборовъ.

Обзоръ движенія цѣнъ на сахаръ на биржахъ Кіевской, Московской и С.-Петербургской въ періодъ 1 октября 1881 г. по 1 октября 1882 г., а также оборотовъ сахаромъ на Кіевской биржѣ въ 1882 году.

Урожай, содержаніе сахара и доброкачественность свекловицы въ 1881 году, — хотя, конечно, неравномѣрные въ различныхъ мѣстностяхъ Россіи, — въ общемъ выводѣ нельзя считать вполне удовлетворительными. Поэтому и количество произведеннаго сахара, сравнительно съ предшествовавшими годами, не только не увеличилось, а даже оказывается меньше производства 1879—80 года, когда оно достигло по Бергу около 16,7 милліоновъ пудовъ: въ кампанію-же 1881—2 года, считая съ 1 по 1-е сентября, оно составило только 16,160,651 пудовъ. Эта цифра представляетъ собою первое точное этого рода свѣдѣніе о количествѣ добытаго въ Россіи сахара, такъ какъ именно такое количество сахара взвѣшено непосредственно на заводахъ, на основаніи введенныхъ съ августа 1881 г. правилъ объ акцизѣ, тогда какъ показанія прежнихъ лѣтъ имѣли вѣрность только приблизительную и могутъ считаться скорѣе ниже дѣйствительности, чѣмъ выше ея. Во всякомъ случаѣ, можно считать вполне доказаннымъ фактомъ *застой* въ свеклосахарной промышленности (въ количественномъ, разумѣется, только отношеніи) за послѣдніе годы, со времени кризиса ея въ 1876 г. вмѣстѣ съ тѣмъ спросъ на сахаръ за это время усилился, какъ вообще, вслѣдствіе естественнаго прироста населенія, такъ и въ частности: а) постоянно, вслѣдствіе замѣчаемаго въ послѣднее десятилѣтіе значительнаго роста городскихъ поселеній, составляющихъ главные центры потребленія сахара, и б) временно, въ рассматриваемый періодъ, подъ вліяніемъ почти повсемѣстно удовлетворительнаго урожая 1881 года.

Подъ вліяніемъ этихъ обстоятельствъ, *общее* возвышеніе цѣнъ сахара, начавшееся уже нѣсколько лѣтъ назадъ, должно было продолжаться и въ 1881—2 годахъ, и его можно было предвидѣть даже заранее. Ожиданіе-же подобнаго повышенія не могло не привлечь къ торговлѣ сахаромъ вниманія спекуляціи, которая, въ свою очередь, содѣйствовала еще большому повышенію цѣнъ, а главное, вызвала въ нихъ весьма рѣзкіе и неправильные скачки и колебанія, крайніе предѣлы которыхъ съ каждымъ годомъ расширяются, что несомнѣнно свидѣтельствуетъ о ненормальности нынѣшняго состоянія торговли сахаромъ, какъ это будетъ видно изъ приводимыхъ ниже числовыхъ данныхъ.

Чтобы связать, по мѣрѣ возможности, настоящій обзоръ съ болѣе широкими по содержанію обзорами свеклосахарной промышленности и торговли въ предыдущіе періоды производства, составившимися покойнымъ Ф. М. Бергомъ (Записки Отдѣленія, 1880 г., стр. 209—212; 1881 г., стр. 255—262), необходимо начать его съ разсмотрѣнія цѣнъ сахарнаго песка на Московской биржѣ, которая однѣ только и приводилась въ обзорахъ г. Берга. Крайнія цѣны въ 1881—2 г. составляли здѣсь 5 р. 50

и 8 р. 10 к., т. е. широта колебаній равнялась 2 р. 60 к.; такого размѣра она еще не достигала ни въ одномъ изъ разсмотрѣнныхъ г. Бергомъ годовъ, ни абсолютно, ни по отношенію къ минимальной цѣнѣ каждаго года. За послѣдніе четыре періода она составляла:

	Наименьшая цѣна.	Наибольшая.	Разность.	Въ ‰ наименьшей.
1878—9	4 р. 80 к.	5 р. 50 к.	70 к.	14,6
1879—80	4 „ 90 „	6 „ „	110 „	22,4
1880—1	5 „ 20 „	7 „ 50 „	230 „	44,2
1881—2	5 „ 50 „	8 „ 10 „	260 „	47,3

Отсюда видно, что предѣлы колебанія цѣнъ въ продолженіе четырехъ лѣтъ увеличились почти въ четыре раза, а въ разсматриваемый періодъ дошли почти до половины минимальной цѣны, и трудно, конечно, находить правильнымъ ходъ торговли, когда цѣны въ теченіе года возрастаютъ почти въ полтора раза, чтобы затѣмъ снова упасть, хотя и не до прежней цифры. Нельзя при этомъ оставить безъ вниманія того весьма важнаго обстоятельства, что увеличеніе колебаній относится исключительно къ измѣнчивости цѣнъ максимальныхъ. Наименьшія цѣны ни въ одномъ году не были ниже предъидущаго, а тоже повышались, съ замѣчательнымъ постоянствомъ и почти правильно, такъ что это повышеніе, составившее около 15‰, и выражаетъ собою результатъ постоянно дѣйствовавшихъ причинъ, т. е. главнымъ образомъ количественнаго застоя производства при усиленіи спроса (также вліянія денежнаго курса и т. под.). Но возрастаніе наибольшихъ цѣнъ не было ему параллельнымъ, а шло гораздо быстрее, и сравнительный его излишекъ, составляющій почти 33‰ цѣны 1878 года, произошелъ только отъ причинъ случайныхъ, — видовъ на будущій урожай или на дальнѣйшее развитіе потребленія, отъ временно усиленнаго спроса со стороны рафинеровъ и т. под., а преимущественно отъ спекулятивныхъ сдѣлокъ.

Въ отдѣльныхъ мѣсяцахъ Московскія цѣны, установившіеся прочно къ концу 1881 г., колебались незначительно, такъ что хотя онѣ и повышались постоянно, до сентября 1882 г., но размѣръ повышеній изъ мѣсяца въ мѣсяць, равно какъ и разность между наименьшею и наибольшею цѣною въ предѣлахъ одного и того-же мѣсяца, были невелики и не представляли рѣзкихъ скачковъ; именно, превышеніе, какъ минимальныхъ, такъ и максимальныхъ цѣнъ не выходило изъ цифры 10—25 коп. для смежныхъ мѣсяцевъ, а разность одновременныхъ цѣнъ не была болѣе 5—15 коп. Такое постоянство цѣнъ, вѣрнѣе говоря — ихъ медленное поступательное движеніе, могло бы служить признакомъ правильнаго, въ спеціально-торговомъ отношеніи, хода дѣлъ, если-бы этому не противорѣчили отчасти весьма рѣзкія и широкія колебанія въ началѣ сезона. Наименьшія цѣны въ сентябрѣ и октябрѣ 1881 г. не превышали 5 р. 50 к., мало отличаясь отъ цѣнъ соотвѣтствующихъ мѣсяцевъ въ предъидущіе годы, но рядомъ съ этимъ совершались и сдѣлки по цѣнамъ несравненно высшимъ, въ 6 р. 45 к. и 6 р. 50 к., что обнаруживаетъ существованіе въ эту пору оживленной борьбы противоположныхъ тенденцій рынка, которая окончательно рѣшилась въ пользу повышенія. Уже въ ноябрѣ максимальная цѣна предъидущихъ мѣсяцевъ, 6 р. 50 к., стала минимальною, а въ декабрѣ послѣдняя достигла высоты 6 р. 95 к. Такимъ образомъ, наибольшая доля продолжавшей существовать во весь сезонъ и сдѣлавшейся еще болѣе ощутительною дороговизны сахара возникла еще въ осенніе мѣсяцы 1881 года, въ прямой связи съ быстрымъ повышеніемъ цѣнъ на Кіевской биржѣ, что будетъ указано ниже.

Цѣны рафинада въ Москвѣ подвергались несравненно меньшимъ колебаніямъ, чѣмъ цѣны песка, такъ какъ онѣ были уже подняты довольно высоко подъ вліяніемъ

сравнительной дороговизны песка въ лѣтніе мѣсяцы 1881 г. (6 р. 50 к.—7 р. 15 к.). Въ началѣ сезона рафинадъ стоялъ 7 р. 30 к. до 7 р. 50 к., причемъ только послѣдняя цѣна соответствовала высшей цѣнѣ песка за то же время (6 р. 50 к.), но цѣны минимальныя отстояли другъ отъ друга черезчуръ далеко, именно на 1 р. 80 коп. (7,30 и 5,50). Это послѣднее обстоятельство, впрочемъ, позволило въ послѣдствіи рафинадой торговлѣ идти болѣе равномерно, тамъ что наивысшія достигнутыя ею цѣны (8 р. 70 к.), однажды въ ноябрѣ—январѣ, подѣ вліяніемъ одной тенденціи къ повышенію песка, и потомъ въ концѣ сезона, подѣ вліяніемъ дѣйствительной его дороговизны, превышали минимальную цѣну всего только на 1 р. 40 к., или на 19⁰/₀, причемъ разность между цѣною рафинада и песка опускалась до 50—60 к. (въ августѣ 1882 г.).

Цѣны песка на Петербургскомъ рынкѣ, имѣющемъ болѣе обширный районъ снабженія, не только съ юга Имперіи, но и изъ Царства-Польскаго, хотя и были вообще высоки, но подвергались колебаніямъ значительно менѣе Московскихъ, именно съ 6 р. 50 к. въ началѣ сезона онѣ, подымаясь медленно, достигли максимума (8 р. 50 к. въ началѣ сентября 1882 г., такъ что объемъ колебаній, 2 р. 20 к., составляетъ около 35⁰/₀, тогда какъ въ Москвѣ болѣе 47⁰/₀. Самый ходъ колебаній въ обѣихъ столицахъ не представляетъ строгаго параллелизма. Тогда какъ въ Москвѣ за зиму, съ октября по мартъ, наименьшія цѣны увеличились на 1 р. 55 к., въ Петербургѣ онѣ возросли только на 90 к.; на Петербургскомъ рынкѣ довольно значительное вздорожаніе обнаружилось уже въ апрѣлѣ и маѣ, т. е. гораздо ранѣе Московскаго, максимумъ-же дороговизны наступилъ здѣсь только къ самому концу сезона, позже чѣмъ въ Москвѣ, гдѣ цѣны значительно понизились уже въ августѣ.

Что касается цѣнъ рафинада, то онѣ и въ Петербургѣ были постояннѣе цѣнъ на песокъ, а разность между тѣми и другими измѣнялась также довольно значительно: отъ 1 р. 60 к., въ октябрѣ 1881 г., до 70 к. въ февралѣ—апрѣлѣ и даже до 50 к. въ сентябрѣ 1882 г., сопоставляя при этомъ высшія цѣны песка и рафинада высшаго достоинства; средній-же рафинадъ (2-й сортъ) продавался иногда въ одной цѣнѣ съ пескомъ, и притомъ не только въ началѣ сентября 1882 г. при истощеніи запасовъ послѣдняго, но и въ срединѣ сезона, въ февралѣ и мартѣ, а въ апрѣлѣ онъ стоилъ даже дешевле песка, который не продавался ниже 7 р. 60 к., рафинада-же по 7 р. 50 к. Эти факты указываютъ, что Петербургскіе рафинеры были обезпечены пескомъ, но невысокимъ цѣнамъ, въ гораздо большей степени, чѣмъ Московскіе, а потому находились въ меньшей зависимости отъ колебаній цѣнъ песка. Это обнаруживается и въ болѣе, сравнительно, устойчивости цѣнъ рафинада въ Петербургѣ: объемъ ихъ колебаній въ теченіе сезона не выходилъ изъ предѣловъ 2 р. 20 к. для втораго сорта и 2 р. для перваго, т. е. 32 и 26⁰/₀, тогда какъ въ Москвѣ онъ простирался до 35⁰/₀.

Разсмотрѣніе цѣнъ на Кіевскомъ рынкѣ обнаруживаетъ наиболѣе значительныя и рѣзкія колебанія, что и можетъ служить, особенно по сопоставленію съ Москвою и Петербургомъ, признакомъ не вполне правильнаго хода мѣстной торговли сахаромъ. Цѣны эти, опускавшіяся въ началѣ сезона до 5 р. 10 к., постоянно, но притомъ весьма неправильно, взвышались и дошли въ іюнѣ, при недостаткѣ наличнаго товара, до 7 р. 55 к. и 7 р. 90 к., т. е. увеличились на 48 и даже на 55⁰/₀, а съ появленіемъ на рынкѣ сахара новаго производства упали въ сентябрѣ до 5 р. 65 к.—5 р. 95 к. такъ что дѣйствительное вздорожаніе песка въ теченіе года, противъ сентября 1881 г.,

зависящее, какъ пояснено выше, отъ общихъ и постоянныхъ экономическихъ причинъ, въ сущности оказывается весьма незначительнымъ. Средняя сентябрьская цѣна 1881 года составляла 5 р. 45 к., а въ 1882 г. 5 р. 80 к., т. е. она увеличилась менѣе чѣмъ на $6\frac{1}{2}\%$, а противъ средней же октябрьской 1881 года (5 руб. 70 коп.) она повысилась всего на 10 к., т. е. *менѣе чѣмъ на два процента*. Отсюда очевидно, что тѣ общія условія рынка, какъ-то увеличеніе издержекъ производства, недостаточность послѣдняго, низкій денежный курсъ, и т. под., — которыя выразились въ указанныхъ размѣрахъ измѣненія цѣнъ въ теченіе года, дѣйствовали съ весьма незначительной интенсивностью. Отсюда слѣдуетъ, что черезчуръ широкій предѣлъ колебаній цѣнъ въ промежуточные мѣсяцы зависѣлъ главнымъ образомъ отъ причинъ случайныхъ. Колебанія были особенно рѣзки въ началѣ сезона, когда минимальная цѣна съ октября на ноябрь измѣнилась сразу на 90 к., и потомъ лѣтомъ когда она повысилась на 75 к., съ мая на іюнь. Въ началѣ же сезона замѣчается и наибольшая разниа между высшими и низшими цѣнами, составлявшая въ октябрѣ 1881 г. 1 р. 20 к., а въ ноябрѣ уже только 60 к., но и эта послѣдняя величина не встрѣчается болѣе ни въ одномъ изъ послѣдующихъ мѣсяцевъ. Нѣкоторыя указанія на характеръ вызывающихъ такіа рѣзкіа измѣненія случайныхъ причинъ представляетъ приводимый ниже обзоръ сдѣлокъ сахаромъ на Кіевской биржѣ въ 1882 г. по ихъ количеству и по категоріямъ контрагентовъ.

Сопоставленіе Кіевскихъ мѣстныхъ цѣнъ наличнаго песка съ Московскими показываетъ, что онѣ отъ послѣднихъ зависятъ въ настоящее время очень мало, и скорѣе даже замѣчается зависимость обратная, Московскаго рынка отъ Кіевскаго, такъ какъ измѣненія здѣшнихъ цѣнъ происходятъ иногда ранѣе, чѣмъ въ Москвѣ, а размѣръ одновременныхъ измѣненій въ обоихъ пунктахъ весьма неодинаковъ. Такъ на примѣръ, высшая цѣна песка въ Москвѣ съ сентября на октябрь 1881 г. нѣсколько понизилась (на 5 к.), а въ Кіевѣ возвысилась на 60 коп., и за этимъ послѣдовало повсемѣстное повышеніе; московскія высшія цѣны съ декабря по февраль повысились на 10 к., а Кіевскія упали на 20 к., вслѣдъ зачѣмъ наступило новое, хотя и незначительное, пониженіе ихъ въ обоихъ городахъ; очень сильному возвышенію Кіевскихъ цѣнъ въ іюнь предшествовало движеніе ихъ въ этомъ направленіи уже съ апрѣля, хотя въ Москвѣ цѣны оставались почти безъ перемѣны.

Еще замѣтнѣе выступаетъ самостоятельность Кіевскихъ цѣнъ относительно Московскихъ — въ тѣхъ сдѣлкахъ, которыя заключались въ Кіевѣ на поставку сахара въ Москвѣ. При этомъ платилось иногда дороже, чѣмъ за наличный товаръ на Московской биржѣ: здѣсь въ апрѣлѣ песокъ стоилъ 7 р. 30 к. — 7 р. 40 к., а въ Кіевѣ для Москвы покупался по 7 р. 45 — 7 р. 75 к.; въ маѣ эти величины были: для Москвы 7,35 — 7,45, а въ Кіевѣ 7,50 до 8 р.; въ іюнь въ Кіевѣ заплачено 8 р. 50 к., т. е. на 40 к. дороже самой высокой цѣны, до какой доходилъ сахаръ въ Москвѣ.

Что касается сдѣлокъ въ Кіевѣ на песокъ не наличный, а будущаго производства, то цѣны въ этихъ запородахъ подвергались колебаніямъ значительно меньшимъ; минимумъ ихъ весьма мало разнится отъ наименьшей цѣны наличнаго (5 р. и 5 р. 10 к.), но максимумъ далеко не достигалъ соразмѣрной ей высоты (6 р. 80 к. и 7 р. 90 к.). Объемъ колебаній не превышалъ 1 р. 80 к. или 36% , тогда какъ для наличнаго товара онъ доходилъ до 47% въ Москвѣ и до 55% въ Кіевѣ. Въ запородахъ сахара съ поставкой въ Москву колебанія не достигали даже и 33% , а цѣны по такого рода сдѣлкамъ не представляютъ съ Московскими строгаго соответствія, хотя вообще бываютъ значительно ниже ихъ. Разность между тѣми и другими чаще всего

колебалась около 1 рубля, въ февралѣ и мартѣ опускалась до 70 и 65 к., въ концѣ сентября 1882 г. для наименьшихъ цѣнъ разницы этой не было вовсе, а максимальныя цѣны въ Кіевѣ стояли даже на 50 к. выше Московскихъ, тогда какъ за мѣсяцъ передъ тѣмъ послѣднія превышали Кіевскія на 1 р. 40 к. въ высшемъ предѣлѣ и даже на 2 р. 65 к. въ низшемъ.

Соотвѣтствіе между цѣнами Петербургскими и Кіевскими, какъ наличными, такъ и по запродажамъ, настолько слабо, что вполне объясняется вліяніемъ только общаго положенія сахарнаго рынка въ данный моментъ во всей Россіи; непосредственной-же связи между той и другой биржею вовсе не замѣтно. Такъ какъ въ Петербургѣ, изъ трехъ разсматриваемыхъ городовъ, цѣны сравнительно наиболѣе постоянны, а въ Кіевѣ, наоборотъ, наиболѣе измѣнчивы, то разница между тѣми и другими тоже постоянно и притомъ неправильно измѣнялась. Такъ, въ октябрѣ 1881 г. низшая Кіевская цѣна песка отстояла отъ Петербургской на 1 р. 20 к., а высшая только на 10 к.; въ 1882 г. разницы низшихъ цѣнъ измѣнялись такими неправильными скачками: январь—95 к., февраль—70 к., мартъ—80 к., апрѣль—1 р. 5 к., май—1 р. 45 к. и іюнь—70 к. Съ Кіевскими цѣнами по запродажамъ будущаго сахара соотношеніе здѣсь также очень непостоянное, такъ какъ высшіе ихъ предѣлы разнились отъ низшихъ цѣнъ Петербурга отъ 1 р. 25 к. въ сентябрѣ и октябрѣ 1881 г. до 2 р. 75 к. въ маѣ и даже до 2 р. 90 к. въ іюлѣ 1882 года.

Изложенныя выше замѣчанія о колебаніи цѣнъ могли-бы, конечно, послужить для нѣкоторыхъ выводовъ о положеніи русской сахарной торговли, въ большей степени, чѣмъ это возможно теперь, если-бы колебанія эти могли быть сопоставлены съ количествомъ проданнаго на каждомъ рынкѣ сахара, по мѣсяцамъ, съ указаніемъ при этомъ торговаго характера сдѣлокъ, т. е. заключавшихъ ихъ лицъ. Къ сожалѣнію, на этотъ разъ подобныя данныя имѣются по одной только Кіевской биржѣ, и притомъ не за сезонъ 1881—2 гг., а за 1882 гражданскій годъ. Тѣмъ не менѣе, напечатаніе заключающей эти данныя таблицы (составленной по биржевымъ бюллетенямъ г. Бречмаремъ) представляется полезнымъ для возможности сравнительныхъ выводовъ въ обзорахъ торговли за текущій и будущіе періоды производства. Притомъ-же цифры этой таблицы, даже и за одинъ годъ, не лишены интереса для характеристики торговли сахаромъ на мѣстной биржѣ, въ отношеніи количества ея оборотовъ, распределенія ихъ по времени заключенія, по роду сдѣлокъ и по категоріямъ контрагентовъ.

Количество проданнаго сахара-песка на Кіевской биржѣ, конечно, не выражаетъ собою всего количества продажъ, состоявшихся въ мѣстномъ районѣ, такъ какъ нѣкоторыя сдѣлки могли быть заключены на биржахъ другихъ городовъ, куда песокъ долженъ быть поставленъ (главнымъ образомъ въ Москвѣ и Одессѣ), а нныя могли состояться вовсе безъ посредства биржи. Тѣмъ не менѣе, общій итогъ продажъ черезъ биржу весьма значителенъ и составляетъ 9,816 тысячъ пудовъ, т. е. превышаетъ все количество рафинада и бѣлаго песка, выработаннаго въ прошломъ сезонѣ на 126 заводахъ юго-западнаго края, которое равно всего 9,632 тыс. пуд. Разница эта зависитъ отъ двухъ обстоятельствъ. Во-первыхъ, большая часть сдѣлокъ относится не къ наличному, а къ будущему товару, и потому не находилась въ прямой зависимости отъ количества его выработки за тотъ-же періодъ времени: наличнаго песка продано всего 3,268,500 пуд., что составляетъ только треть биржеваго оборота; остальные двѣ трети (66,7%) при-

ходятся на сдѣлки съ сахаромъ будущимъ, котораго продано 6,547,500 пудовъ. Вторая причина несоотвѣтствія цифръ производства съ годичнымъ оборотомъ биржи заключается въ весьма значительномъ развитіи въ Кіевѣ сдѣлокъ по перепродажамъ, вслѣдствіе чего одинъ и тотъ-же товаръ входитъ въ счетъ по два и болѣе разъ. Въ 1882 г. непосредственно производителями было продано немногимъ болѣе половины зарегистрированного биржею песка, именно 4,981,500 пуд. или 50,75⁰/₀; остальное количество, 4,834,500 пуд. или 49,25⁰/₀, поступило въ продажу отъ торговыхъ посредниковъ. Въ качествѣ-же покупателей имъ принадлежитъ значеніе еще большее, такъ какъ заводчиками куплено всего 2,867 тыс. пуд. (29,21⁰/₀), а болѣе двухъ третей покупокъ, 6,949 тыс. пуд. (70,79⁰/₀), куплено посредниками. Очень крупное количество сдѣлокъ, на 3,465,500 пуд. (35,3⁰/₀), состоялось исключительно между спекулянтами, безъ всякаго участія сахарозаводчиковъ и рафинеровъ, тогда какъ непосредственныя сдѣлки между послѣдними, помимо спекулянтовъ, не достигали и половины этого количества, составляя всего 1,498 тыс. пуд. или 15,26⁰/₀ биржевого оборота.

Ходъ торговли по мѣсяцамъ и преобладающій характеръ сдѣлокъ весьма различны по отношенію къ сахару наличному или будущему, почему обороты тѣмъ и другимъ необходимо разсмотрѣть порознь. Изъ общей суммы 3,268,500 пуд. наличнаго сахара болѣе половины, 1,718 т. п. или 52,27⁰/₀, перепроданы между спекулянтами; второе мѣсто занимаютъ покупка спекулянтами-же отъ заводчиковъ, 819,500 пуд. (25,06⁰/₀); рафинерами отъ спекулянтовъ приобрѣтено 518 т. п. (15,85⁰/₀), а самое меньшее количество наличнаго песка, около одной пятнадцатой его части, миновало перепродажу и поступило прямо отъ заводчиковъ рафинерамъ, — всего 213 т. пуд. или 6,82⁰/₀. Эти отношенія количествъ сдѣлокъ разныхъ категорій по мѣсяцамъ года измѣнялись въ довольно широкихъ предѣлахъ, хотя болѣею частью преобладаніе оставалось за сдѣлками спекулятивными. Если сумму продажъ въ каждомъ мѣсяцѣ принимать за сто, то отношенія между сдѣлками различнаго торговаго характера выразятся такимъ образомъ:

Продано наличнаго тысячъ пуд.	Изъ того числа въ каждомъ мѣсяцѣ, въ %:			
	Между за- водчиками	Отъ заводчиковъ спекулянтамъ.	Отъ спекулян- товъ рафинер.	Между спе- кулянтами.
Январь. 302	—	28,48	8,28	63,24
Февраль 376 ¹ / ₂	10,62	23,80	23,90	41,68
Мартъ 145	2,07	15,17	31,03	51,73
Апрѣль 311	24,76	27,33	11,90	36,01
Май 266 ¹ / ₂	—	25,70	41,28	33,02
Іюнь 30 ¹ / ₂	—	11,48	—	88,52
Сентябрь *) . . . 212	14,15	42,92	—	42,92
Октябрь 737 ¹ / ₂	3,39	34,85	13,69	48,07
Ноябрь 352	7,10	13,07	8,52	71,31
Декабрь 535 ¹ / ₂	2,43	13,26	14,94	69,37
За весь годъ . . 3,268 ¹ / ₂	6,82	25,06	15,85	52,27

Отсюда видно, что въ итогахъ биржевыхъ оборотовъ за каждый отдѣльный мѣсяцъ, преобладающее значеніе имѣли продажи между спекулянтами, кромѣ мая и частию октября, а въ срединѣ лѣта и зимы (іюнь и декабрь) онѣ составляли болѣе трехъ четвертей всего оборота; покупка сахара рафинерами, какъ отъ заводчиковъ, такъ и отъ торговцевъ, имѣла наиболѣе значенія въ весенніе мѣсяцы, съ февраля по май; продажа заводчиками спекулянтамъ играла главную роль въ началѣ года, а особенно въ началѣ новой кампаніи, въ сентябрѣ. Вообще сахарозаводчики продали песка спекулянтамъ въ четыре раза больше, чѣмъ рафинерамъ; послѣдніе-же въ свою очередь купили его отъ спекулянтовъ въ два съ половиною раза больше, чѣмъ изъ первыхъ рукъ.

*) Въ іюлѣ и августѣ сдѣлокъ наличнымъ, за истощеніемъ запасовъ, не было вовсе.

Ходъ торговли по времени очень неравномеренъ; она особенно оживляется въ октябрѣ, когда дѣлается наиболѣе закупокъ торговцами отъ заводчиковъ, при значительномъ количествѣ спекулятивныхъ перепродажъ; преобладаніе послѣднихъ обуславливаетъ также значительную цифру оборотовъ въ декабрѣ; время контрактной ярмарки, февраль, по величинѣ сдѣлокъ занимаетъ только третье мѣсто, и съ нимъ почти равенъ ноябрь; наименѣе сдѣлокъ лѣтомъ, въ іюнѣ, а въ іюлѣ и августѣ ихъ не было вовсе. Такая неравномерность количества оборотовъ по мѣсяцамъ, зависящая больше всего отъ условій самаго производства, оказывается еще очень неодинаковою, для сдѣлокъ различнаго характера, что зависитъ уже отъ условій не производства, а самой торговли. Если сумму оборотовъ за весь годъ принимать за сто, то на каждый отдѣльный мѣсяцъ приходятся слѣдующія ея части, какъ по всей торговлѣ наличнымъ сахаромъ, такъ и по каждой отдѣльной категоріи сдѣлокъ.

Продано наличнаго песка въ 1882 г. тысячъ пудовъ:

	Всего.	Между заводчиками.	Заводчиками спекулянтамъ.	Спекулянтами рафинерамъ.	Между спекулянтами.
	3268 ^{1/2}	213	819 ^{1/2}	518	1718
Изъ этихъ количествъ приходится на:					
Январь	9,24	—	10,50	4,82	11,12
Февраль	11,52	18,78	10,92	17,37	9,14
Мартъ	4,43	1,40	2,69	8,69	4,37
Апрѣль	9,51	36,15	10,37	7,14	6,52
Май	8,15	—	8,36	21,24	5,12
Іюнь	0,93	—	0,43	—	1,57
Сентябрь	6,51	14,09	11,10	—	5,30
Октябрь	22,56	11,74	31,36	19,50	20,63
Ноябрь	10,77	11,74	5,61	5,79	14,61
Декабрь	16,41	6,10	8,66	15,45	21,62

Такимъ образомъ, наибольшая часть сдѣлокъ между заводчиками была заключена въ апрѣлѣ и сентябрѣ; по продажамъ отъ заводчиковъ спекулянтамъ—въ октябрѣ; отъ спекулянтовъ рафинерамъ—въ маѣ и октябрѣ; наконецъ, изъ общаго количества сдѣлокъ между спекулянтами наиболѣе ихъ совершено въ декабрѣ, октябрѣ и ноябрѣ.

Характеръ и движеніе торговли по сдѣлкамъ на сахаръ будущаго производства значительно отличается отъ торговли сахаромъ наличнымъ; въ ней преобладаніе спекулятивныхъ сдѣлокъ гораздо меньше, и рядомъ съ этимъ возростаетъ относительное количество покупокъ рафинерами какъ отъ торговцевъ, такъ въ особенности отъ заводчиковъ; преобладаютъ же въ общемъ количествѣ оборота запродажи отъ заводчиковъ спекулянтамъ. Распределеніе запродажъ въ каждомъ мѣсяцѣ по категоріямъ контрагентовъ представляетъ слѣдующія процентныя отношенія:

Изъ того числа въ каждомъ мѣсяцѣ, въ ‰:

Продано будущаго песка тысячъ пудовъ.	Между за- Заводчиками Спекулянтами. Между спеку- водчиками. спекулянтамъ. заводчикамъ. лянтами.			
Январь . . . 456	13,17	43,86	19,74	23,23
Февраль . . . 830	18,07	18,67	46,99	16,27
Мартъ . . . 260	—	3,85	30,77	65,38
Апрѣль . . . 424	14,15	28,30	30,66	26,89
Май . . . 308	22,73	15,26	11,36	50,65
Іюнь . . . 494	—	54,65	13,36	31,99
Іюль . . . 379	43,53	21,11	5,28	30,08
Августъ . . . 222 ^{1/2}	—	46,29	—	53,71
Сентябрь. . . 352	24,15	39,77	—	36,08

Октябрь . . . 1698	39,16	40,93	—	19,91
Ноябрь . . . 620	1,61	94,35	—	4,04
Декабрь . . . 504	3,97	51,13	7,93	36,91
За весь годъ . . 6547 ¹ / ₂	19,63	40,38	13,00	26,59

Разсмотрѣніе этихъ данныхъ показываетъ, что три пятыхъ всего количества запродажъ совершаются заводчиками, тогда какъ въ торговлѣ наличнымъ они участвуютъ менѣе, чѣмъ на одну треть; количество сдѣлокъ между заводчиками и рафинерами по запродажамъ втрое больше относительно, а абсолютное количество сахара, идущаго этимъ непосредственнымъ путемъ, болѣе проданнаго въ наличности въ шесть разъ. Въ качествѣ покупателей преобладаютъ и здѣсь торговые посредники, но закупка рафинерами составляетъ здѣсь около трети оборота, по закупкамъ-же наличнаго она не достигаетъ и четвертой его части; перепродажи между спекулянтами въ торговлѣ будущимъ сахаромъ имѣютъ почти вдвое меньшее значеніе, чѣмъ съ наличнымъ; онѣ преобладали только въ тѣхъ мѣсяцахъ, когда прекращались закупки рафинерами у заводчиковъ (мартъ и августъ), или-же сразу сокращались закупки ихъ отъ спекулянтовъ (май). Прямая сдѣлка заводчиковъ съ рафинерами имѣли наибольшее значеніе лѣтомъ, въ іюлѣ, и въ первые мѣсяцы новой кампаніи; весною, въ февралѣ апрѣлѣ, больше всего было продано рафинерамъ посредниками, ранѣе закупившими сахаръ отъ заводчиковъ. Этого рода закупки были весьма значительны и во всю осень 1882 года, а въ ноябрѣ онѣ почти исключили всѣ другія категоріи сдѣлокъ.

По времени, количество запродажъ больше всего приходится на октябрь, затѣмъ на февраль; но по категоріямъ сдѣлокъ это распредѣленіе не одинаково, а именно:

Продано въ 1882 г. песка будущаго производства тысячъ пудовъ:

Всего	Между за- водчиками	Заводчиками	Спекулянтами	Между спе- кулянтами
6547 ¹ / ₂	1285	2664	851	1747 ¹ / ₂

Каждое-же изъ этихъ количествъ по мѣсяцамъ распредѣляется такъ:

Январь	6,96	4,67	7,56	10,57	6,07
Февраль	12,67	11,67	5,82	45,83	7,73
Мартъ	3,97	—	0,32	9,40	9,73
Апрѣль	6,49	4,67	4,50	15,28	6,52
Май	4,70	5,45	1,80	4,11	8,87
Іюнь	7,54	—	10,13	7,76	9,04
Іюль	5,78	12,84	3,00	2,35	6,52
Августъ	3,43	—	3,87	—	6,84
Сентябрь	5,37	6,62	5,26	—	7,27
Октябрь	25,93	51,74	26,09	—	19,34
Ноябрь	9,47	0,78	21,96	—	1,43
Декабрь	7,69	1,56	9,68	4,70	10,64

Отсюда видно, что рафинеры большую половину своихъ закупокъ у заводчиковъ совершили въ октябрѣ, а изъ остальныхъ мѣсяцевъ болѣе покупали въ іюлѣ и во время контрактовъ, на которые приходится также почти половина всего количества, купленнаго ими отъ посредниковъ. Не лишнее отмѣтить также замѣчательную сдержанность рафинеровъ по закупкамъ въ послѣдніе мѣсяцы года какъ отъ заводчиковъ, такъ и отъ спекулянтовъ. Послѣдніе закупали у заводчиковъ больше всего именно въ послѣдніе три мѣсяца, а также въ іюнѣ, въ моментъ самаго высокаго поднятія цѣнъ на наличный сахаръ. Спекулятивныя перепродажи будущаго сахара распредѣляются въ году гораздо равномернѣе, чѣмъ наличнаго; выдается крупною цифрою только октябрь, вообще самый бойкій мѣсяцъ въ сахарной торговлѣ, вслѣдъ за которымъ, въ

въ ноябрѣ, количество перепродажъ падаетъ до своего минимума, тогда какъ перепродажи наличнаго товара шли и въ эту пору весьма оживленно.

Сопоставленіе всѣхъ указанныхъ измѣненій въ торговлѣ сахаромъ на Кіевскомъ рынкѣ съ одновременными имъ колебаніями цѣнъ представляетъ нѣкоторыя весьма интересныя совпаденія. Но заключающійся въ нашихъ таблицахъ матеріалъ слишкомъ еще недостаточенъ, чтобы можно было теперь уже придти къ какимъ либо положительнымъ выводамъ, не только въ отношеніи одновременности явленій, но и ихъ причинной связи, усненія которой можно ожидать лишь отъ дальнѣйшаго констатированія и разработки касающихся сахарной торговли фактовъ.

Резюмируя всѣ указанные выше факты, и частные изъ нихъ выводы, можно ихъ выразить слѣдующими болѣе общими положеніями относительно хода русской сахарной торговли въ минувшемъ сезонѣ:

1) Въ послѣдніе годы въ торговлѣ этой замѣчаются два явленія, хотя параллельныя по направленію и потому постоянно смѣшиваемыя между собою, но въ сущности совершенно различныя по характеру и зависящія каждое отъ разнообразныхъ, но неодинаковыхъ причинъ. Одно изъ нихъ — это постоянное, но постепенное *вздорожаніе* сахара, другое — его временная *дороговизна*. Размѣры перваго вообще до сихъ поръ невелики; происходитъ оно въ значительной степени отъ нѣкоторыхъ общихъ условій существующаго товарнаго и денежнаго обращенія въ Россіи, и въ этой мѣрѣ прекратится только съ ихъ измѣненіемъ, что можетъ совершиться только въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени; другая причина вздорожанія заключается, спеціально по отношенію къ сахару, въ несоотвѣтствіи количества производства развивающемуся потребленію, и эта причина устранится сама собою съ ожидаемымъ уже въ нынѣшнемъ сезонѣ увеличеніемъ свекловичныхъ плантацій и открытіемъ новыхъ заводовъ. Что касается дороговизны, проявляющейся въ оптовой торговлѣ временными, но весьма значительными и рѣзкими колебаніями, а для потребителя превращающейся въ постоянную и для него особенно чувствительную, — то и она возникла первоначально изъ недостатка производимаго сахара для безостановочнаго удовлетворенія имъ какъ непосредственнаго потребленія, такъ и нуждъ рафинадныхъ заводовъ. Происшедшая отсюда *возможность* широкихъ колебаній цѣнъ не замедлила привлечь къ этой отрасли торговли оживленную спекуляцію, вызвавшую, въ свою очередь, еще болѣе широкіе размѣры этихъ колебаній и лишившую торговлю сахаромъ прочной почвы въ опредѣленіи цѣнъ. Можно надѣяться, что ожидаемое увеличеніе производства уменьшитъ *возможную* широту такихъ колебаній, а тѣмъ самымъ косвенно повліяетъ и на сокращеніе спекуляціи.

2) Ходъ торговли сахаромъ и цѣны его на главныхъ русскихъ рынкахъ, хотя и находятся въ зависимости отъ однихъ и тѣхъ-же причинъ, но степень правильности и устойчивости ихъ состоятъ въ прямомъ отношеніи съ широтою района снабженія каждаго рынка. Поэтому, ходъ торговли болѣе ровенъ въ Петербургѣ, получающемъ несокъ со всего Юга и изъ Царства Польскаго, менѣе правиленъ въ Москвѣ, снабжаемой только изъ районовъ Кіевского и Харьковскаго, а еще неправильнѣе въ Кіевѣ, служащемъ рынкомъ только для заводовъ юго-западнаго края.

3) Въ виду весьма значительнаго развитія свеклосахарной промышленности именно въ юго-западныхъ губерніяхъ, сосредоточивающихъ болѣе половины (127 изъ 235) существующихъ въ Россіи заводовъ, центральный Московскій рынокъ въ значительной степени утратилъ свое прежнее опредѣляющее значеніе для цѣнъ сахара,

болѣе теперь переходящее къ Кіеву, цѣны въ которомъ не только измѣняются самостоятельно, но даже оказываютъ давленіе на колебанія цѣнъ въ Москвѣ.

4) Колебанія и рѣзкія измѣненія цѣнъ замѣчаются преимущественно въ сдѣлкахъ съ наличнымъ товаромъ, запродажи-же песка будущаго производства представляютъ эти явленія въ гораздо меньшей степени. А такъ какъ цѣны для потребителя опредѣляются въ каждый моментъ только спросомъ и предложеніемъ наличнаго товара, то вся разность между цѣною послѣдняго и цѣною по заранѣе состоявшимся запродажамъ минуетъ производителей и самую промышленность, а поступаетъ отчасти въ пользу рафинадныхъ заводчиковъ, главнымъ-же образомъ въ пользу торговыхъ посредниковъ.

И. Новицкій.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

цѣнъ сахара на биржахъ Кіевской, Московской и С.-Петербургской,

въ періодъ съ 1-го Сентября 1881 года по 1-е Октября 1882 года.

Время продажи.	К і е в ъ		М о с к в а		М о с к в а		С.-Петербургъ	
	П е к ъ		П е к ъ		на наличный		на наличный	
	Н а л и ч н ы й.		Б у д у щ и й.		Песокъ наличный.	Рафинадъ наличный.	Песокъ наличный.	Рафинадъ *) наличный.
	СТАНЦІЯ Ж. Д.	МОСКВА.	СТАНЦІЯ Ж. Д.	МОСКВА.				
1881 г. Сентябрь.	5,20—5,70	?	5,05—5,70	?	5,50—6,50	7,30—7,50	6,30—6,60	6,90—7,60
— Октябрь.	5,10—6,30	?	5,05—5,30	?	5,50—6,45	7,30—7,60	6,30—6,40	7,50—8,00
— Ноябрь.	6,00—6,60	?	5,30—5,60	?	6,50—7,15	7,30—8,70	—	7,60—8,50
— Декабрь *)	6,35—6,90	?	5,30—6,00	?	6,95—7,05	8,35—8,70	—	7,60—8,50
1882 г. Январь.	6,30—6,65	7,00	5,25—5,40	5,90—6,00	6,90—7,00	8,00—8,70	7,25—7,30	8,00—8,75
— Февраль.	6,50—6,70	—	—	5,40—6,50	—7,15	7,85—8,10	7,20—7,50	7,50—8,20
— Мартъ.	6,40—6,55	7,00—7,05	5,20—5,55	6,00—6,40	7,05—7,10	7,80—8,05	7,20—7,50	7,50—8,20
— Апрель.	6,55—6,80	7,45—7,75	5,00—5,50	6,00—6,55	7,30—7,40	7,85—8,40	7,60—7,80	7,50—8,50
— Май	6,80—7,30	7,50—8,00	5,50—6,15	6,30—6,55	7,35—7,45	7,95—8,40	8,25—	8,20—9,00
— Июнь **)	7,55—7,90	8,50	5,75—6,25	6,40—7,00	?	?	8,25—	9,10—9,50
— Июль.	—	—	5,35—6,25	5,50—6,80	?	?	8,25—	9,10—9,60
— Августъ.	—	—	5,40—6,80	5,35—6,70	8,00—8,10	8,50—8,70	8,25—	9,10—9,60
— Сентябрь.	—	—	5,75—6,30	6,50—7,10	7,30—7,45	8,25—8,70	8,40—8,50	8,40—9,00
По появленіи на рынкѣ песка новаго производства 1882/3 г.	5,65—5,95	6,25—6,70	—	—	6,50—6,60	7,75—8,00	7,00—	8,00—8,60
Крайніе предѣлы колебаній цѣнъ съ 1 октября 1881 г. по 1 октября 1882 г.	5,10—7,90	6,25—8,50	5,00—6,80	5,35—7,10	5,50—8,10	7,30—8,70	6,30—8,50	2 с. (6,90—9,10) 1 с. (7,60—9,60)

*) Свѣдѣнія о мѣстныхъ цѣнахъ за сентябрь—декабрь 1881 г. на кіевской биржѣ взяты изъ изданной конторою „Трудъ“ графической таблицы движенія кіевскихъ цѣнъ за 1881 и 1882 гг., показанія которой за послѣдующіе мѣсяцы вполнѣ сходятся съ данными, извлеченными изъ подробныхъ перечней сдѣлокъ.

**) По цѣнѣ 7 р. 90 к. продано только весьма незначительное количество (1800 пуд.) оставшагося на мѣстномъ рынкѣ наличнаго песка, и потому вышею предѣльною цифрою можно считать 7 р. 55 к., по которой состоялась большая часть іюньскихъ продажъ.

*) Цѣны показаны только на рафинадъ мѣстныхъ петербургскихъ заводовъ, и притомъ какъ 1-го, такъ и 2-го сорта, а потому колебанія ихъ выражаются не стоящими рядомъ цифрами, а сравненіемъ минимальныхъ или максимальныхъ цѣнъ за разные мѣсяцы между собою, что и отмѣчено въ предѣльныхъ цифрахъ колебаній.

Т А Б Л И Ц А

о количествѣ сахарнаго песка, проданнаго въ 1882 году на Кіевской биржѣ,
на продажи товара на

ВРЕМЯ СДѢЛОКЪ.	Заводчикъ завод- чику.		Заводчикъ
	Наличнаго.	Будущаго.	
Январь	—	60.000	86.000
Февраль	40.000	150.000	89.500
Мартъ	3.000	—	22.000
Апрѣль	77.000	60.000	85.000
Май	—	70.000	68.500
Іюнь	—	—	3.500
Іюль	—	165.000	—
Августъ	—	—	—
Сентябрь	30.000	85.000	91.000
Октябрь	25.000	665.000	257.000
Ноябрь	25.000	10.000	46.000
Декабрь	13.000	20.000	71.000
И Т О Г О	213.000	1.285.000	819.500
Или въ ‰ по категоріямъ	6,82	19,63	25,06
Вмѣстѣ наличнаго и будущаго	1.498.000		3.483.500
Или въ ‰ всего количества	15,26		35,49

съ распредѣленіемъ: по времени продажи, по категоріямъ контрагентовъ и
личнаго и будущаго.

Спекулянтъ.	Спекулянтъ завод- чику.		Спекулянтъ спеку- лянту.		И Т О Г О.		
	Будущаго.	Наличнаго.	Будущаго.	Наличнаго.	Будущаго.	Наличнаго.	В С Е Г О.
200.000	25.000	90.000	191.000	106.000	302.000	456.000	758.000
155.000	90.000	390.000	157.000	135.000	376.500	830.000	1.206.500
10.000	45.000	80.000	75.000	170.000	145.000	260.000	405.000
120.000	37.000	130.000	112.000	114.000	311.000	424.000	735.000
48.000	110.000	35.000	88.000	155.000	266.500	308.000	574.500
270.000	—	66.000	27.000	158.000	30.500	494.000	524.500
80.000	—	20.000	—	114.000	—	379.000	379.000
103.000	—	—	—	119.500	—	222.500	222.500
140.000	—	—	91.000	127.000	212.000	352.000	564.000
695.000	101.000	—	354.500	338.000	737.500	1.698.000	2.435.500
585.000	30.000	—	251.000	25.000	352.000	620.000	972.000
258.000	80.000	40.000	371.500	186.000	535.500	504.000	1.039.500
2.664.000	518.000	851.000	1.718.000	1.747.500	3.268.500	6.547.500	9.816.000
40,38	15,85	13,00	52,27	26,99	100	100	
	1.369.000		3.465.500				9.816.000
	13,95		35,30		33,30	66,70	100

Общій обзоръ свеклосахарнаго производства въ Россіи за 188¹/₂ годъ.

Свекла въ началѣ производства почти повсемѣстно была превосходныхъ качествъ и производство началось съ блестящими надеждами на хорошій результатъ, но ранняя зима и вообще холодная ненастная погода, при повтореніи нѣскольکو разъ морозовъ и оттепелей, значительно испортили дѣло. Заводы, особенно Кіевской, Подольской и Волынской губерній, почти всѣ работали исключительно мерзлую свеклу, доставляя ее во все производство прямо съ поля; свекла нѣскольکو разъ замерзала и оттаивала; много растеряно ея въ полѣ и по дорогамъ, много сгнило и часть осталась въ полѣ невыкопанная. Губерніи Харьковская, Курская и друг. за Днѣпромъ были нѣскольکو счастливѣе: тамъ не было ранней зимы и многіе заводы успѣли выкопать и доставить почти всю свеклу въ заводы.

Въ производство 1881—2 г. подъ свеклу было занято:

Заводами	203,611 ¹ / ₂ десятинъ	91,25%
Плантаторами	19,521 „	8,75%
	223,132 ¹ / ₂ десятинъ	100%

Съ засяяннаго пространства ожидалось собрать 22,903,332 десяти пудовыхъ берковцевъ свекловицы, въ дѣйствительности-же принято и переработано заводами свеклы 21,529,965 берк. Свекла въ отчетное производство была вообще отлѣнныхъ качествъ, и, судя по имѣющимся даннымъ, переработанная свекла содержала среднимъ числомъ въ соѣѣ:

	Сахара.	Не сахара.	Доброкачеств.
Въ Россіи собственно	11,51	3,1	78,8
Въ Польшѣ	11,84	2,72	81,33
Во всей Имперіи	11,59	3,02	79,32

ЛУЧШУЮ СВЕКЛУ ИМѢЛИ:

Въ Варшавской губерніи.				Въ Курской губерніи:					
Санники	сах.	13,13	добр.	83,47	Алексѣевскій	сах.	11,86	добр.	76,86
Орышевскій.	„	12,46	„	82,84	Красно-Яругскій	„	11,74	„	78,81
Въ Волынской губерніи:				Въ Ломжинской губерніи:					
Збручскій	„	11,55	„	84,62	Гуцинскій	„	12,25	„	84,77
Въ Кіевской губерніи:				Въ Плоцкой губерніи:					
Махаринецкій	„	11	„	81,04	Изабеллинскій	„	10,47	„	79,25
Синявскій	„	11,82	„	77,50	Красинецкій	„	11,99	„	81,67
Ольшанскій.	„	12,72	„	83,30	Въ Подольской губерніи:				
Велико-Прицковскій	„	12,82	„	81,65	Вороновицкій	„	12,14	„	84,68
Поташнянскій.	„	12,69	„	81,87	Грушковскій	„	12,57	„	79,68
Григоровскій	„	13,5	„	81,90	Могилянскій	„	11,3	„	77,66
Цибулевскій	„	12,1	„	80,66	Щедровскій	„	10,5	„	84
Бугаевскій	„	12,60	„	79,74	Черно-островскій	„	11,2	„	75,16
Тальновскій.	„	12,11	„	79,64	Куриловецкій	„	10,62	„	79,07

Моевскій	сах. 12,90 добр. 85,03	Пархомовскій	сах. 12,71 добр. 80,90
Въ Полтавской губерні:		Супруновскій	" 13,2 " 78,61
Старинскій	" 11,97 " 82,55	Терновскій	" 11,76 " 80,28
Въ Харьковской губерні:		Велико-Бобрицкій	" 14,09 " 84,22
Мезеновскій	" 12,31 " 79,69	Кекинскій	" 13,04 " 81,20
Славгородскій	" 14,62 " 82,36	Могрицкій	" 11,68 " 81,39
Тростянецкій	" 13,91 " 82,11	Рогозянскій	" 12,7 " 77,91

Х У Д Ш У Ю С В Е К Л У И М Ъ Л И:

Въ Бессарабской губерні:		Въ Тамбовской губерні:	
Зарожанскій	сах. 10,07 добр. 77,64	Гладковскій	" 10,38 добр. 74,78
Въ Подольской губерні:		Въ Тульской губерні :	
Выше-Ольчадаевскій	" 9,73 " 71,54	Богородицкій	" 8,98 " 69,18
Деребчинскій	" 9,11 " 74,06	Михайловскій	" 7,85 " 67,64
Томашпольскій	" 9,80 " 77,90	Въ Черниговской губерні:	
Въ Самарской губерні:		Свѣсскій	" 9,03 " 71,32
Заволжскій	" 8,17 " 71,79	Корюковскій	" 9,72 " 77,88

Благодаря трудамъ г. Харкевича въ м. Смѣлѣ, г. Гавронскаго въ Москвѣ и особенно г. проф. Зайкевича, при энергичномъ содѣйствіи инженера-технолога Гудшона, можно надѣяться, что на разведеніе свеклы будетъ обращено нашими заводчиками больше вниманія, чѣмъ прежде. Въ этомъ отношеніи особенной похвалы заслуживаютъ гг. Харитоненко и Маньковскій. Кромѣ того, предполагено заняться серьезно улучшеніемъ породъ свеклы на нѣкоторыхъ заводахъ Подольской губерніи.

Въ производство 1881—2 г. во всей Имперіи считалось:

1) Свеклосахарныхъ заводовъ безъ рафинаднаго отдѣленія . . .	201	
2) " " съ рафинаднымъ отдѣленіемъ . . .	36	237
3) Самостоятельныхъ рафинадныхъ заводовъ		22
		259

Изъ этихъ заводовъ два свеклосахарныхъ завода безъ рафинадныхъ отдѣленій и одинъ рафинадный заводъ не дѣйствовали.

Заводы эти принадлежатъ и завѣдуются:

П Р И Н А Д Л Е Ж А Т Ъ.		ЗАВѢДУЮТСЯ.							
В Л А Д Ъ Л Ь Ц Ы.	Число заводовъ.	Владѣльцами.	Администраціею.	Арендаторами.					
				Христіанами	Евреями.	Компаніями христіанъ.	Компаніями евреевъ.	Товариществами.	
Свеклосахарные заводы.									
Христіанамъ	147	105	2	16	4	11	2	7	
Министерству Им. Дв.	2	—	—	—	—	—	—	2	
Евреямъ	9	8	—	—	1	—	—	—	
Компаніи христіанъ	7	7	—	—	—	—	—	—	
„ евреевъ	2	2	—	—	—	—	—	—	
Товариществамъ	70	68	—	1	1	—	—	—	
		237	190	2	17	6	11	2	9

П Р И Н А Д Л Е Ж А Т Ъ.		ЗАВѢДУЮТСЯ.						
В Л А Д Ъ Л Ь Ц Ы.		Число заводовъ.	Владѣцами.	Администраціею.	Арендаторами.			
					Христіанами	Евреями.	Компаніями христіанъ.	Компаніями евреевъ. Товариществъ.
Рафинадные заводы.								
Христіанамъ		6	5	—	1	—	—	—
Евреямъ		1	1	—	—	—	—	—
Компаніи христіанъ *)		6	6	—	—	—	—	—
Товариществамъ		9	9	—	—	—	—	—
		22	21	—	1	—	—	—
Всего		259	211	2	18	6	11	2 9

По времени основанія свеклосахарные заводы распредѣляются въ слѣдующемъ порядкѣ:

Годъ основанія заводовъ.	Число заводовъ.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.
Свеклосахарные заводы.		
1826	1	Ченстоцицкій 1-ый въ Радом. губ.
1829	1	Михайловскій 1-ый въ Тульск. губ.
1831	1	Гузоевскій 1-ый въ Варш. губ.
1832	1	Трошинскій 1-ый въ Кіевск. губ.
1834	3	Ольховатскій 1-ый въ Ворон. губ., Орловекскій и Введенскій.
1835	3	Мезеневскій и Бѣлолодецкий 1-ые въ Харьк. губ. и Садовскій.
1836	1	Георгиевскій 1-ый въ Курск. губ.
1837	4	Городокскій 1-ый въ Подольск. губ., Нижне-Кисляйскій, Могрицкій и Мнишевскій.
1838	4	Сельничскій 1-ый въ Петроков. губ., Балаклеевскій, Смѣлянскій и Почапинскій.
1839	3	Трубетчинскій 1-ый въ Тамб. губ., Яблуневскій (гр. Бобринскаго) и Гребениковскій.
1840	3	Черешенскій 1-ый въ Черниг. губ.; Лесьмержскій и Рамоньскій.
1842	5	Красиловскій 1-ый въ Волынск. губ.; Турбовскій, Кордылевскій, Куриловекскій и Андриевскій.
1843	6	Сойки, Стржелецкій, Томчинскій, Шенетовскій, Ольховецкій и Вишневицскій.
1844	7	Луковскій 1-ый въ Ломж. губ.; Клембовскій, Матусовскій, Каменскій, Шпиковскій, Богородицкій и Мало-Истронскій.
1845	11	Лубновскій 1-ый въ Кѣлецк. губ.; Мирчезскій 1-ый въ Любл. губ., Леоновскій, Григоровскій, Плисково-Андрушевскій, Русско-Полянскій, Грушевскій, Бочечанскій, Красноселковскій, Юрковекскій и Эльжбетовскій 1-ый въ Сѣдец. губ.
1846	8	Ланентскій, Шамраевскій, Ольшанскій, Поташнянскій, Лебединскій, Капитановскій, Рытвянскій и Супруновскій.

*) Подъ названіемъ компаній слѣдуетъ разумѣть такія фирмы, каковы напримѣръ: братья Терещенко, Ротермундъ и Вейссе, Борисовскій съ сыновьями, Бартельсъ и К^о. и т. д.

НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.

Годъ основа- нія заводовъ.	Число заво- довъ.	
1847	12	Дзюнковскій, Езерянскій, Селищенскій, Яблоновскій, Камперовскій, Черепинскій, Городище-Млѣвскій, Потуржинскій, Левадскій, Божиковоцкій, Тростянецкій, (Харьк. губ.) и Велико-Прицеовскій.
1848	4	Островскій, Пивецкій, Бугаевскій и Райгородскій.
1849	9	Михайловскій 1-ый въ Пенз. губ., Старинскій 1-ый въ Полтавск. губ., Сапники, Добр-желинскій, Орышевскій, Тальновскій, Черно-Островскій, Моевскій и Заметчинскій.
1850	5	Кременчукскій, Мартыновскій, Набутовскій, Стеблевскій и Парафіевскій.
1851	6	Лышковцы, Млодзешинскій, Бужанскій, Старо-Осотянскій, Руда-Пабианицкій и Чу-паховскій.
1852	9	Михайловскій (Варш. губ.), Зберскій, Млынскій, Шполянскій, Піевскій, Алексан-дровскій (Кіевск. губ.), Буцневекскій, Велико-Березковскій и Орловско-Спасскій.
1853	4	Валентиновъ, Ивнянскій, Грязнянскій и Свѣскій.
1854	7	Держбинскій, Цельцевскій, Стебаевскій, Терновскій, Велико-Бобрицкій, Низовскій и Воронежскій (Черниг. губ.).
1855	3	Верхнячскій, Шалыгинскій и Больше-Грибановскій.
1856	1	Городищенскій (Сквирск. у.).
1857	5	Петровскій, Сидоровскій, Сосновецкій, Рогозянскій и Костобобрскій.
1858	13	Германовскій, Мироновскій, Степанецкій, Ржищевскій, Кальникскій, Топоровскій, Го-ловочанскій, Капустянскій, Крупецкій, Войтовецко-Левашевскій, Гладковскій, Славгородскій и Кориюковскій
1859	6	Хмѣлинецкій 1-ый въ Орловск. губ.; Изабелинскій 1-ый въ Плоцк. губ.; Кожанскій, Яроповичскій, Переверзѣевскій и Могилянскій.
1860	12	Синявскій, Андрушевскій, Ходорковскій, Жашковскій, Лучанскій, Скоморошскій, Гу-цинскій, Уладовскій, Выше-Ольчадаевскій, Ялтушковскій, Чарноминскій и Но-сковецко-Александровскій.
1861	2	Теткинскій и Тростянецкій (Подольск. губ.).
1862	1	Бабинскій.
1864	1	Рубежанскій.
1865	4	Юзефовскій, Констанція, Николаевскій и Натальевскій.
1866	9	Зарожанскій 1-ый въ Бессараб. губ.; Боренскій, Ржевскій, Дурасовскій, Корнинскій Красинецкій, Устьянскій, Кіяницкій, Спиридоново-Будскій и Кекинскій.
1867	5	Ситковецкій, Степановскій, Улановскій, Баровскій и Сотницинскій.
1868	3	Черскскій, Алексѣевскій и Соболевскій.
1869	1	Гутянскій.
1870	1	Червонскій.
1871	1	Браиловскій.
1872	6	Спичинецкій, Дѣдовщинскій, Грушковскій, Стриховецкій, Веприкскій и Пархомовскій.
1873	15	Андрушевскій, Махаринецкій, Каменогорскій, Красно-Яругскій, Ковалево-Строгановскій, Калиновскій, Сѣвериновскій, Деражнянскій, Гоноровскій, То-машпольскій, Хрѣновскій, Щедровскій, Саливонки, и Александровскій (Черн. губ.).
1874	6	Вороновицкій, Гниванскій, Бершадскій, Соколовскій, Джуринскій и Яцково-Рогскій.
1875	6	Модельскій, Илинецкій, Закржувскій, Чечельникскій, Ржавскій и Пануровскій.
1876	10	Мизочскій, Иванковскій, Збручскій, Шпановскій, Марьинскій, Шренявскій, Борщан-скій, Старо-Синявскій, Лознянскій и Лопатинецкій.
1877	3	Цибулевскій, Загнитковскій и Деробчинскій.
1879	1	Людвиковскій.
1880	2	Коровинецкій и Вѣринскій.
1881	2	Дружковскій 1-ый въ Екатерин. губ., Заволжскій 1-ый въ Самар. губ.

Годъ основанія заводовъ.	Число заводовъ.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.
5		Строится новый въ Голendraхъ Подольск. губ.; возобновляются: Дерюгинскій Курск. губ. основанный въ 1856 г.; Холмскій Черн. губ. основанный въ 1853 г. Луганскій Орловск. губ. основанный 1840 г. и Когарлыкскій Кіевск. губ.
3		Уничтожены пожаромъ: Божиковецкій, Георгіевскій и Саливонки послѣдній сгорѣлъ 31 декабря 1882 года (Георгіевскій возобновленъ въ томъ-же году).

Рафинадные заводы основывались съ 1844 до 1880 г. по одному заводу въ годъ.

Изъ рафинадныхъ заводовъ самый старѣйшій Смѣлянскій и самый новый — Житинскій.

Въ 1882 г. уничтожены пожаромъ три рафинад. завода: Михайловскій, Житинскій и Шухова; первый уже возобновленъ и на немъ начато рафинированіе.

Изъ перечня основанія заводовъ видно, что заводы строились не равномерно; въ нѣкоторые годы ихъ строилось много, а въ другіе мало, какъ-бы періодически. Самое большее число заводовъ строилось послѣ пересмотра акцизнаго устава, т. е. когда устанавливался на опредѣленное число лѣтъ законъ объ акцизѣ, и чѣмъ продолжительнѣе былъ срокъ дѣйствія закона, тѣмъ большее число строилось заводовъ. Оно и понятно: для развитія промышленности нужны законы положительные и неизмѣняемые по возможности продолжительное время. Скачки въ законодательствѣ тормозятъ развитіе промышленности.

По страхованію заводы распредѣляются слѣдующимъ образомъ между разными страховыми Обществами:

НАИМЕНОВАНИЕ СТРАХОВЫХЪ ОБЩЕСТВЪ.	Заводы свекловичные.	Заводы рафинадные.
Въ Кіевскомъ Обществѣ взаимнаго страхованія свеклосахарныхъ и рафинадныхъ заводовъ	80	3
„ Варшавскомъ страховомъ обществѣ	29	—
„ 1-мъ Россійскомъ „ „	25	1
„ Петербургскомъ „ „	21	1
„ 2-мъ Россійскомъ „ „	20	2
„ Русскомъ „ „	18	—
„ Саламандрѣ	7	—
„ Якорѣ	4	—
„ Сѣверномъ страховомъ обществѣ	2	1
„ Обществѣ Царства Польскаго	1	—
„ „ Россія	1	—

НАИМЕНОВАНИЕ СТРАХОВЫХЪ ОБЩЕСТВЪ.	Заводы све- кловичные.	Заводы ра- финадные.
Въ Обществѣ Уасовѣ	1	—
„ Московскомъ	7	1
Неизвѣстно гдѣ	18	13
Не застрахововано	3	—
Всего	237	22

Изъ перечня страхованія заводовъ видно, что наибольшее число ихъ застрахо-
вано во Взаимномъ страховомъ обществѣ, въ которомъ кромѣ того семь сахарныхъ
заводовъ страхуютъ сахарные продукты на значительную сумму, такъ что во Взаим-
номъ обществѣ страхуютъ свое имущество 90 заводовъ, на сумму около 40,000,000 р. сер.

Общество Взаимнаго страхованія учреждено заводчиками съ цѣлю уменьшить
расходы по страхованію; результаты дѣйствій общества вполне оправдали ихъ ожи-
данія. Въ настоящее время собранъ уже значительный запасной капиталъ; часть
акцій погашена, и сверхъ того общество нашло возможнымъ, согласно Уставу, воз-
вращать страхователямъ часть страховой преміи.

При страхованіи имущества въ другихъ обществахъ, внесенная страховая пре-
мія пропадаетъ для страхователей безвозвратно; при страхованіи же во Взаимномъ
обществѣ пропадаетъ только часть страховой преміи, идущая на расходы конторы
общества и на платежи по перестрахованію; все остальное есть собственность стра-
хователей.

Изъ 235 свеклосахарныхъ заводовъ дѣйствовали въ производство 1881—82 г.:

179 зав.	Диффузіон. способомъ, переработ.	17994975 берк. или 83,58%.
54 „	прессовымъ „ „	3431282 „ „ 15,94.
1 „	вальц. пресс. „ „	99291 „ „ 0,46.
1 „	горяч. вымоч. „ „	4417 „ „ 0,02.
235		21529965 100.

Изъ этого ясно что диффузіонный способъ добыванія сока сталъ у насъ въ
настоящее время преобладающимъ.

Главнѣйшія измѣненія въ устройствѣ свеклосахарныхъ заводовъ въ отчетномъ
производствѣ имѣли цѣлю достигнуть болѣе совершеннаго извлеченія сока изъ све-
кловицы, улучшить способъ очищенія сока и сократить расходъ на топливо.

Объ измѣненіяхъ, послѣдовавшихъ на заводахъ дасть понятіе нижеслѣдующая
таблица, въ которой усазано число вновь добавленныхъ и замѣненныхъ приборовъ на
всѣхъ свекло-сахарныхъ заводахъ, кромѣ заводовъ Харьковской губ., о которыхъ со-
отвѣтственныхъ свѣдѣній не доставлено.

Число за- водовъ.	Колич. снарядовъ.
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

1. По сокодобыванию.

а) Въ прессовыхъ заводахъ:

Гидравлическихъ прессовъ добавлено вновь	въ	14	18
„ „ увеличена высота	„	1	„
Форъ-прессы	установлены.	1	2
Винтовой нажимъ на наряды предъ прессованіемъ	„	1	—
Устроено прессованіе безъ прокладки бляхъ	„	1	—
Установленъ жемомѣшатель для 2-го прессованія.	„	1	—
Добавлено вымочныхъ цилиндровъ Бобринскаго	„	6	12
Установлены гидравлическіе насосы	„	2	2

б) Въ диффузіонныхъ заводахъ:

Прессы замѣнены диффузією	1	11
Вмочка „Шутценбаха“ замѣнена диффузією	1	?
Поставлена полная диффузія (вмѣсто чего?)	1	10
Переменена диффузія (какъ и чѣмъ?)	1	?
Вмѣсто прежнихъ поставлены другіе диффузоры, и въ нѣкоторыхъ меньшіе замѣнены большимъ	5	49
Увеличена вмѣстимость диффузоровъ на 15 и 18 ведеръ	2	?
Добавлено диффузоровъ	38	98
Мѣрники сока	1	?

2. По очищенію сока.

Сокоагрѣвателей (решоферовъ).	1	1
Сатураціонныхъ котловъ добавлено.	5	15
Вмѣсто дефекаціи установлена сатурація	1	?
Круглые сатураторы замѣнены ящиками	1	2
Ящиковъ вмѣсто 9-ти круглыхъ сатураторовъ	1	5
Прежніе сатураторы замѣнены новыми (какими?)	1	5
Сатураторы увеличены въ вышину	1	?
Известковая печь для газа.	1	1
Котлы для известковаго молока	1	3
Фильтръ-прессовъ прибавлено	7	14
Фильтръ-прессъ большой вмѣсто 3-хъ малыхъ	1	1
Устроено въ фильтр-прессахъ выщелачиваніе.	3	?
Соковыхъ фильтровъ добавлено	4	10
Механическихъ фильтровъ песчаныхъ.	1	2
Газовыхъ насосовъ добавлено.	5	5

3. По сгущенію сока и сиропа.

Выпарные аппараты вмѣсто открытой выпарки	”	1	2
Увеличена поверхность нагрѣва выпарныхъ аппаратовъ	”	1	?
Увеличенъ объемъ выпарныхъ аппаратовъ	”	1	?
Выпарные аппараты передѣланы (какъ?)	”	1	?
” ” увеличены (какъ?)	”	1	?
Введены приборы „Годека“ (ловушки).	”	2	8
Установленъ конденсаторъ	”	1	1
Мокрая конденсация замѣнена сухой	”	1	?
Устроено охлажденіе оборотовъ (какъ?)	”	1	?
Добавлено густительныхъ аппаратовъ	”	8	8
Меньшіе густители замѣнены большими	”	1	1
Увеличенъ объемъ густительныхъ аппаратовъ	”	1	—
Густительный аппаратъ увеличенъ (какъ?)	”	1	—
Паровыхъ аппаратныхъ машинъ добавлено	”	5	5
Аппаратная машина большая вмѣсто малой.	”	1	1

	Число за- водо-въ.	Колич. снарядовъ.
4. По передвиженію сока и жема.		
Соковыхъ насосовъ установлено въ	1	2
„ монтаж „	2	2
Прессовъ Липчинскаго для жема „	1	1
Архимедовыхъ винтовъ для стружекъ (?). „	1	2
Прессъ (какой и для чего?) „	1	1
Винтовой механизмъ, вмѣсто прессы Липчинскаго ! „	1	1
5. По пробѣливанію и сушенію бѣлаго и желтаго сахара.		
Добавлено центробѣжныхъ машинъ „	9	17
„ „ „ „	1	?
Цѣнтробѣжныхъ большихъ машинъ вмѣсто малыхъ „	1	?
Устроена сахаро-сушилка Фалымзина „	1	?
Формъ для II кристаллизаціи добавлено „	2	30
Ящиковъ для III кристаллизаціи добавлено „	2	45
6. По очищенію патоки.		
Введенъ способъ Манури на 600 пуд. патоки въ сутки „	1	4 элютора по 117 вед.
7. По оживленію костянаго угля.		
Печей калыныхъ „	2	2
Новос калное зданіе „	1	—
Костоломка „	1	1
8. По доставленію и очищенію воды.		
Водяныхъ насосовъ (преимущественно Гренделя) „	7	7
Водяной насосъ меньшій замѣненъ большимъ „	1	1
Очищеніе воды по способу Беранже „	1	—
9. По парообразованію.		
Добавлено паровиковъ преимущественно трубчатыхъ „	13	18
„ локобилей „	1	3
Бульерные паровики замѣнены трубчатыми. „	1	1
Поставлены паровики Паукша (?) „	1	?
Введены колосники Бальцано. „	2	—
Устроены дымосжигательныя топки. „	1	—
Устроены топки Гейзера „	1	—
Установлена дымовая труба „	1	1
Дымовая труба увеличена въ вышину. „	1	—
Добавлены питательныя насосы „	2	2
„ питательныя снаряды (какіе?) „	1	?

Изъ приведенной таблицы видно, что въ отчетномъ году увеличено число диффузоровъ, прессовъ и вымочныхъ цилиндровъ. Это показываетъ, что многіе заводчики обратили большое вниманіе на лучшее извлеченіе сока изъ свеклы, при меньшемъ прибавленіи воды къ соку; добавка сатуратовъ, фильтръ - прессовъ съ выщелачиваніемъ, формъ-фильтровъ, фильтровъ и друг. свидѣтельствуешь, что операція очищенія сока и болѣе совершенное извлеченіе сахара изъ грязи не оставлены безъ вниманія. Увеличеніе числа и измѣненіе устройства выпарныхъ и густительныхъ аппаратовъ, а равно добавка паровиковъ лучшей конструкціи, устройство дымосжигательныхъ топокъ и введеніе колосниковъ, болѣе сообразныхъ для сжиганія топлива указываютъ на стремленіе заводчиковъ къ сокращенію расходовъ на топливо.

Въ одномъ заводѣ (Балаклеевскомъ) извлеченіе сахара изъ патоки по способу «Манури» дало удовлетворительные результаты, но еще не слѣдовало-бы увлекаться этимъ способомъ, пока цѣна на патоку стоитъ между 30 и 50 и болѣе коп. слѣдуетъ

имѣть въ виду, что заводъ, гдѣ введенъ этотъ способъ, имѣетъ свекловицу хорошей доброкачественности, а еще нельзя сказать, какіе результаты могутъ получиться тамъ, гдѣ свекла доброкачественностью около 70%.

На нѣкоторыхъ заводахъ установлены насосы *Гренделя* для качанія воды, сока и патоки; вездѣ работаютъ они превосходно и ихъ можно рекомендовать. Точно также употребленные для качанія воды пульзометры дали хорошіе результаты: они качаютъ воду на значительную высоту. При подъемѣ воды на высоту 54 вода подавалась пульзометромъ въ резервуары непрерывно, полною трубою; температура качаемой воды съ 15° Р. возвышалась до 24°. Тамъ гдѣ возвышеніе т - ры не вредитъ употребленію воды, пульзометры очень выгодны.

Установленные при паровыхъ машинахъ приборы «*Старка*» для впуска пара въ золотниковую коробку работаютъ превосходно. Главное достоинство работы — равномерность движенія машины, что особенно важно при густительныхъ аппаратахъ и сыростныхъ машинахъ. Подобные приборы находятся на *Кіевскомъ* рафинадномъ заводѣ и на заводахъ г. *Ярошинскаго*. Машино-строительнымъ заводомъ г. *Шольце* устраиваются подобные-же приборы какъ для поставленныхъ уже машинъ такъ и для вновь доставляемыхъ.

Для мытья свеклы все болѣе и болѣе вводится мойки «*Роберта*», какъ болѣе раціональныя. Для мытья угля вводится болѣе совершенныя мойки ступеньчатыя, наклонныя, и въ нѣкоторыхъ заводахъ установлены очистители системы *Титаренко*.

Фильтръ-прессы вводится «*Дэна*», съ устройствомъ для выщелачиванія. Эти прессы — пока лучшіе и дѣйствуютъ хорошо.

Для выпариванія сока на многихъ заводахъ устанавливаются новые аппараты и перестроиваются старыя на аппараты тройнаго дѣйствія, съ большимъ пространствомъ надъ кипящей жидкостью и приборами «*Годека*»; послѣдніе особенно важны при ступительныхъ аппаратахъ, такъ какъ въ конденсационную воду уносится очень много сахара, и его слѣдуетъ улавливать. Система провода пара въ новѣйшихъ выпарныхъ аппаратахъ устраивается съ серпентинами, или съ заворотами пара нѣсколько разъ по пролестнымъ трубамъ. Изъ выпарныхъ аппаратовъ, какъ самый раціональный, есть выпарной аппаратъ *В. Ф. Симиренко*; устройство его основано на теоріи испаренія жидкостей и теоріи дѣйствія пара.

Въ послѣдніе годы на одномъ заводѣ употребляется приборъ *Липчинскаго* для охлажденія утфеля. Хотя цѣль аппарата хороша, но онъ не распространяется въ другихъ заводахъ. По отзывамъ видѣвшихъ его въ дѣйствиі, во время охлажденія образуется много мелкаго кристалла, который препятствуетъ скорой пробѣлкѣ, вслѣдствіи этого при полученіи бѣлаго сахара, его много входитъ въ патоку.

Дымосжигательныя топки *Эбелина*, при паровикахъ, дали хорошіе результаты при топкѣ паровиковъ дровами и установлены при всѣхъ паровикахъ въ *Пархомовскомъ* заводѣ г. *Харитоненко*; при топкѣ-же каменнымъ углемъ въ *Вѣринскомъ* заводѣ (тоже г. *Харитоненко*) дали очень неудачные результаты. Главное неудобство — кирпичи сводовъ и колосники рѣшетокъ скоро сплавливаются.

Общее число исключительно рафинадныхъ заводовъ въ Имперіи было 22, изъ которыхъ два (въ *Финляндіи*) перерабатываютъ только привозной тростниковый сахарный песокъ, всѣ остальные перерабатывали свеклосахарный песокъ внутренняго приготовленія. Единственное исключеніе составляетъ рафинадный заводъ *Кешнера* въ *С.-Петербургѣ* (№ 12), который, кромѣ песка внутренняго приготовленія, перерабатывалъ 12,082 п. иностраннаго.

Главное усовершенствованіе, введенное на рафинадныхъ заводахъ, касается способъ пробѣлки и сушки рафинада. Въ отчетномъ году испытывались три новыхъ способа этого рода, а именно способъ гг. Литвиненко, Тикстенъ и Мазараки. Способъ Литвиненко далъ неудовлетворительные результаты на заводахъ Корюковскомъ и Лебединскомъ. Сушка рафинада по способу Тикстенъ, производящаяся на Смѣлянскомъ заводѣ въ большемъ размѣрѣ, идетъ удачно и этотъ способъ предполагается ввести тамъ на все количество выдѣланнаго рафинада. О способѣ Мазараки нельзя еще дать окончательнаго мнѣнія, но идея его хороша и судя по опытамъ произведеннымъ на Ольшанскомъ сахарномъ заводѣ, онъ обѣщаетъ дать хорошіе результаты. Пробѣлка и сушка по способу Мазараки производится при помощи одного и того-же прибора и требуетъ мало времени.

Въ отчетномъ году какъ было сказано выше *переработано* 21,529,965 берк. (10п.) свеклы причемъ заводы работали среднимъ числомъ 94,6 сут., перерабатывая ежедневно 227502 берк. свеклы. Средняя суточная работа одного завода была слѣдовательно 968 берк. Изъ переработанной свекловицы *добыто сахара* 15,994,390 п. 33³/₄ ф. и патоки 7,598,941 п. откуда слѣдуетъ, что 100 ч. свеклы дали 7,43 ч. сахара и 3,53 ч. патоки или 1 берковецъ свеклы 29,72 ф. сахара и 14,12 ф. патоки. Такой выходъ, принимая во вниманіе доброкачественность свеклы, слѣдуетъ считать удовлетворительнымъ, хотя нельзя незамѣтить, что выходы получаемые на различныхъ заводахъ колебались между слишкомъ большими предѣлами, что зависитъ, главнымъ образомъ, отъ недостаточнаго вниманія заводчиковъ къ культурѣ свеклы.

Въ отчетномъ году на свеклосахарныхъ заводахъ было *учтено* сахара, рафинада и желтаго сахара 17,227,101 пуд., а именно:

Бѣлаго сахара	13,900,103 пуд. 29 ³ / ₄ фун.
Рафинада	3,196,150 " 21 "
Желтаго сахара	130,847 " 02 "
	17,227,101 пуд. 12 ³ / ₄ фун.

Рафинадными отдѣленіями свеклосахарныхъ заводовъ было переработано купленыхъ песковъ 1,066,450 пуд. 29 ф., такимъ образомъ въ отчетномъ году *оплачено акцизомъ* 16,160,650 пуд., 23 ф. рафинада, бѣлаго и желтаго сахара или, принимая желтый сахаръ въ 70⁰/₀ бѣлаго,—всего 16,121,396 п.—18³/₄ ф. бѣлаго сахара и рафинада. Такъ какъ изъ свекловицы было получено 15,994,390 п. 33³/₄ ф. сахара, то 127,005 п. 25 ф. сахара, оплаченнаго акцизомъ, было получено изъ остатковъ.

Изъ всего количества сахарныхъ продуктовъ полученныхъ песочными и рафинадными заводами поступило на рынокъ *):

Въ видѣ рафинада	12,823,439 пуд. по 7 р. 50 к.**)	96,175,792 р.
" " бѣлаго сахара	3,108,393 " " 6 " — "	18,650,358 "
" " желтаго сахара	191,401 " " 4 " — "	765,604 "
" " рафинадной патоки	247,755 " " 2 " 50 "	61,939 "
" " свекловичной патоки	6,465,675 " " — " 50 "	3,232,838 "
	22,836,663	118,886,531 р.

Иностраннаго сахара сырца перерабатывалось 12,082 пуд. все остальное количество сахарныхъ продуктовъ, поступившихъ на рынокъ, получено при переработкѣ свекловицы и остатка.

*) Нижепомѣщенные числа слѣдуетъ считать только приблизительно вѣрными, такъ какъ точныхъ свѣдѣній о рафинадныхъ заводахъ нѣтъ.

**) Цѣны взяты среднія, существовавшія на рынкѣ.

Привозъ и вывозъ *) сахара въ Россіи были очень незначительны какъ показываютъ слѣдующія числа:

	Привозъ.	Вывозъ.
1881 году	120,614 пуд.	85,405 пуд.
1882 году	37,989 „	17,958 „

Цѣны на сахаръ въ отчетномъ году были очень высоки и колебались между предѣлами отъ 5 р. 50 к. до 8 р. 10 к. за пудъ песка на Московской биржѣ **. Столь ненормальное явленіе объясняется недостаточнымъ производствомъ сахара, вызвавшимъ спекуляцію.

Стоимость переработки свеклы на заводахъ опредѣлить точно довольно трудно за неимѣніемъ достаточнаго числа свѣдѣній. Ниже помѣщенная таблица, въ которой сопоставлены данныя по 24 заводамъ даетъ намъ нѣкоторое понятіе о стоимости переработки одного берковца (10 п.) свеклы, включая сюда стоимость самой свекловицы, акцизы и пр. расходы.

№ по Еже- годнику.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Количество переработан- ной свеклы берк. въ 10 п.	Цѣна одного	Стоимость	Стоимость 1 п. сахара заводу
			берк. свеклы.	перераб. 1 б. свек.(включая стоим. свеклы)	
			К О П Ъ Й К И.		
Волынская губернія.					
23	Иванковскій	114787	112,3	310,06	426,58
30	Красиловскій	98882	101,69	280,17	422,4
31	Шпаовскій	95044	128,98	292,21	426,48
Кіевская губернія.					
76	Кальниескій	99008	96,45	288,2	342,13
46	Махаринецкій	162735	95,78	206,17	—
61	Мироновскій	159449	111,66	323,86	381,98
63	Пивецкій	68091	145,62	321,62	350,76
64	Піевскій	74457	144,68	335,32	375,66
79	Ситковецкій	98335	101,99	284,85	—
48	Турбовскій	144075	105,97	288,11	400,64
80	Цибулевскій	127440	97,75	280,75	353,24
86	Ходорковскій	101979	106,85	269,34	365,33
87	Яроповичскій	120031	117,2	272,46	346
Подольская губернія.					
182	Гоноровскій	119040	110,82	265,37	360,79
152	Красноселковскій	136422	104	264,86	391,54
180	Стриховецкій.	110638	104,29	281,51	398,89

*) Сравн. стр. 310. **) Сравн. стр. 325.

№ по Еже- годовику.	НАЗВАНІЕ ЗАВОДОВЪ.	Количество переработан- ной свеклы берк. въ 10 п.	Цѣна одного берк. свеклы.	Стоимость перераб. 1 б. свек.(включая стоим.свеклы)	Стоимость 1 п. сахара заводу
				К О П Ъ И К И.	
157	Левадскій	71119	114,17	298,17	376,53 (раф.)
151	Уладовскій	193398	116,01	276,77	472,29
161	Щедровскій	139495	105,22	272,46	—
Полтавская губернія.					
188	Веприкскій	103568	103,12	296,75	—
Черниговская губернія.					
230	Александровскій	34639	130,56	328,14	574,2
226	Воронежскій	71601	93,63	256,65	418,4
231	В.-Березковскій	56361	107,37	256,45	459
227	Свѣсскій	52309	96,18	249,94	467,94
Предѣльное число отъ — до			93,63-145,62	206,17-335,32	342,13-574,2

По свѣдѣніямъ за 1880—1 г. помѣщеннымъ въ «Трудахъ Всп. Комит.» стоимость переработки 1 (10 п.) берк. свеклы на 11 заводахъ Кіевской и Подольской губ. колебалась между 226,97 и 300,76 к. Стоимость переработки 1 берк. на 4 заводахъ, о которой имѣются свѣдѣнія за 1880—1 и 1881—2 г. была слѣдующая:

	Кальникскій.	Яроповичскій.	Гоноровскій.	Щедровскій.
1881 г.	279,45	265,90	275,46	233,43
1882 г.	288,20	272,46	265,37	272,46

На основаніи этихъ данныхъ слѣдуетъ замѣтить, что переработка свеклы въ отчетномъ году увеличилась хотя и въ незначительномъ размѣрѣ.

Потребленіе сахара въ Россіи не можетъ быть опредѣлено точно, такъ какъ нѣтъ свѣдѣній объ остаткахъ рафинада и сахарнаго песка, находящихся въ заводахъ въ разныхъ городахъ и мѣстечкахъ. Предполагая однако, что остатки рафинада и песка въ заводахъ остались безъ измѣненія въ началѣ и концѣ отчетнаго года, можно принять, что среднимъ числомъ на одного человѣка приходится въ Имперіи (включая и Финляндію) всего около 6½ ф. сахара въ годъ.

Въ заключеніе этого общаго обзора приведенъ еще, для большой наглядности, сводъ важнѣйшихъ данныхъ по свеклосахарному производству, помѣщенный въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Обзоръ свеклосахарнаго производства въ Россіи за 188¹/₂ г.

Г У Б Е Р Н І И.	Число дѣйствующихъ заводовъ.	Переработано свекловицы.		Качеств. свекл.		Учтено. Рафинада и бѣлаго сахара *).		Патоки свекловичной и рафинадной.		Получено въ 100 ч. свеклы.			
		Во все производство.	Въ сутки.	Сахара.	Доброты.	П	у	д	ы.	Твердаго сах.		Патоки.	
										въ %.	Фунт.	въ %.	Фунт.
		Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.	Б е р к о в ц ы.
Бессарабская	1	57 998	906,22	10,07	77,64	39 799	28 532	6,66	26,64	5,44	21,76		
Волынская	11	1 296 553	13 923,28	11,46	79,86	1 159 947	317 730	7,97	31,88	2,94	11,76		
Воронежская	6	374 476	3 789,48	12,32	75,9	262 628	153 999	7,00	28	5,87	23,48		
Екатеринославская	1	59 177	610	10,06	78,04	37 608	—	3,32	13,28	4,99	19,96		
Кіевская	65	6 665 810	70 136,35	11,97	79,53	5 547 586	1 943 346	7,78	31,12	3,54	14,16		
Курская	12	1 363 701	13 596	11,59	78,95	976 838	400 672	7,12	28,48	3,3	13,2		
Орловская	1	31 129	331,2	11,7	74,19	12 912	12 323	3,93	15,72	3,27	13,08		
Пензенская	2	68 749	564,4	11,5	83,33	36 249	29 684	5,21	20,84	4,55	18,20		
Подольская	50	4 949 724	49 891,99	10,86	77,9	3 768 977	1 714 160	6,90	27,60	3,70	14,80		
Полтавская	2	158 504	1 854,78	12,56	80,87	371 896	55 711	8,5	32,2	4,5	18		
Самарская	1	10 246,7	209	8,17	71,79	725	—	0 707	2,8	2,08	8,16		
Тамбовская	5	266 410	3 164,56	9,37	78,87	153 006	119 313	5,66	22,64	4,1	16,4		
Тульская	3	262 321	2 856,37	8,27	68,17	103 406	131 736	3,84	15,36	4,44	17,76		
Харьковская	22	2 571 411	21 567,24	12,44	79,74	2 007 299	762 578	7,89	31,56	3,71	14,84		
Черниговская	13	664 611	7 981,01	9,79	76	401 067	122 283	6,01	21,04	3,39	13,56		
	195	18 800 820,7	191 381,88	11,51	78,8	14 879 943	5 792 067	7,32	25,28	3,64	14,56		
Варшавская	19	1 630 705	21 498,4	12,18	82,35	1 477 358	454 423	8,66	34,64	2,99	11,96		
Калишская	5	295 593	3 247,5	11,34	82,17	233 704	17 462	8,04	32,16	1,76	7,04		
Кѣлецкая	2	157 589	2 020,8	10,69	74,29	114 970	25 662	6,77	27,08	1,22	4,88		
Ломжинская	2	61 575	927,2	12,39	82,76	49 582	16 590	8,46	33,84	3,48	13,92		
Люблинская	4	143 852	2 015,43	11,55	80,43	106 855	51 674	5,66	22,64	6,69	26,76		
Петроковская	2	84 689	1 381	10,43	77,6	55 910	20 814	6,32	25,28	2,25	9		
Плоцкая	2	104 222	1 537,75	11,46	80,87	88 582	37 923	8,66	34,64	3,96	15,84		
Радомская	3	210 947	2 604,23	11,66	79,50	156 122	46 807	7,33	29,32	2,43	9,2		
Сѣдлецкая	1	39 972	888,28	11,27	81,23	24 821	32 071	4,77	19,08	5,16	20,64		
	40	2 729 144	36 120,59	11,84	81,33	2 307 904	703 426	8 09	32,36	2,97	10,88		
	235	21 529 964,7	227 502,47	11,59	79,32	17 187 847	6 495 493	7,43	29,72	3,53	14,12		

*) Выпущенный желтый сахар считается за 70% бѣлаго.

ПРИЛОЖЕНІЕ.

Списокъ заводовъ, прекратившихъ дѣйствіе въ теченіи послѣднихъ десяти лѣтъ съ 1872 по 1882 г.

Въ Бессарабской губерніи.

1. При с. Ставчанахъ Хотинскаго у.

Въ Варшавской губерніи.

2. Михайловскій Блонскаго у.
3. При д. Шимановѣ " "
4. Сѣряковскій Гостынскаго у.
5. Уршулинскій " "

Въ Воронежской губерніи.

6. При с. Писаревѣ Павловскаго у.

Въ Кіевской губерніи.

7. При с. Ташлыкѣ Черкаскаго у.
8. " " Потоки Каневского у.
9. " " Николаевкѣ " "
10. " " Хохутѣ " "
11. " " Скибинцахъ Таращанскаго у.
12. " " Тихомъ-Хуторѣ " "
13. " " Мокрой Калигоркѣ Звенигородскаго у.
14. " " Кисилевкѣ " "
15. " " Будищахъ " "

Въ Курской губерніи.

16. При с. Новотаволжанкѣ Бѣлгородскаго у.
17. " " Козацкомъ Путивльскаго у.
18. " " Мѣловомъ (основанномъ въ 1816 г.)
Дмитріевскаго у.

Въ Минской губерніи.

19. При с. Порѣчи Пинскаго у.
20. " г. Слуцкѣ Слуцк. у.

Въ Могилевской губерніи.

21. При г. Гомелѣ Гомельскаго у.
22. " хут. Прудовкѣ " "
23. " " Николаевкѣ Чериковскаго у.

Въ Орловской губерніи.

24. При с. Дмитріевскомъ Ливенскаго у.
25. " " Рождественскомъ Кромскаго у.
26. Въ Юрьевской пустоши Брянскаго у.

Въ Пензенской губерніи.

27. При с. Дмитріевскомъ Инсарскаго у.

Въ Петроковской губерніи.

28. Пучневскій Лодзинскаго у.

Въ Подольской губерніи.

29. При с. Ханьковцахъ Могилевскаго у.
30. " " Борщовцахъ " "
31. " " Старкѣ Летичевскаго у.
32. " " Седлищахъ Винницкаго у.

Въ Полтавской губерніи.

33. При с. Мартусовкѣ Переяславскаго у.

Въ Рязанской губерніи.

34. При с. Каменкѣ Данковскаго у.
35. " " Малвиной Пронскаго у.

Въ Тамбовской губерніи.

36. При с. Малыхъ Алабухахъ Борисоглѣбскаго у.

Въ Тульской губерніи.

37. При с. Кобылинкахъ Чернскаго у.
38. " " Петропавловскомъ Богородицкаго у.
39. " " Матовѣ Веневскаго у.

Въ Харьковской губерніи.

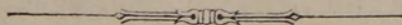
40. При с. Великомъ-Истротѣ Лебединскаго у.
41. " " Ульяновѣ Сумскаго у.
42. " " Новоборисоглѣбскѣ Зміевскаго у.
43. " " Графскомъ Волчанскаго у.

Въ Черниговской губерніи.

44. При с. Авдѣевкѣ Сосницкаго у.
45. " " Жуклѣ " "
46. " " Кисилевкѣ " "
47. " м. Орловкѣ Новгородъ-Сѣверскаго у.
48. " с. Машевѣ " " "
49. " " Волжкѣ Конотопскаго у.
50. " " Юрьевкѣ " "

ОПЕЧАТКИ.

Стран.	№ зав.	Строка.	Напечатано.	Должно быть.
5	—	4 св.	195	159
"	59	19 сн.	1877	1847
10	235	"	Карюковский	Корюковский
24	31	13 св.	1868	1876
89	6	2 сн.	29 ^{1/2}	39 ^{1/2}
"	10	1 "	72 к. ф.	37 к. ф.
93	8	6 "	—	1
"	"	3 "	1	—
95	8	10 "	8 желѣз.	2 жел.
107	18	12 св.	8 въ 2 с.	2 въ 8 с.
111	25	8 сн.	1 м. 250 п	1 ж. 250 п.
116	31	1 "	1 по 96 в. кол.	10 по 96 в. кол.
123	36	5 св.	10 по 500 п.	19 по 500 п.
137	57	3 "	1 д. 97"	1 д. 27"
139	59	7 "	1 въ 5 кор. въ 2050 к. ф.	1 въ 5 кор. въ 2950 к. ф.
143	58	12 сн.	1 по 80.	7 по 80 с.
149	68	5 св.	2 по 3 кор.	2 по 2 кор.
170	92 и 93	1 "	1 —.	— 1
181	110	8 "	5.	2
189	119	1 "	1 д. 15 ^{2/4}	1 д. 15 ^{1/4}
205	135	8 сн.	19	10



АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

- А**база А. А. стр. 24 № 58.
 Адельгеймъ Б. Э. стр. 20 № 69.
 Адельманъ А. И. стр. 23 № 176.
 Азаревичъ стр. 14 № 132.
 Акимовъ В. О. стр. 11 № 113.
 — Н. О. стр. 14 № 201.
 Александровскій сах. зав., Киевской губ. стр. 3, 50, 179 и 331 № 105.
 Александровскій сах. зав., Черн. губ. стр. 3, 78, 285, 331 и 339 № 230.
 Алексѣевскій сах. зав. стр. 3, 50, 186, 328 и 331 № 111.
 Амфлетъ О. О. стр. 26 № 2.
 Андерсонъ Я. стр. 20 № 110.
 Андреевскій сах. зав. (Куяновскій) стр. 3, 76, 277 и 330 № 216.
 Андрушевскій сах. зав. стр. 3, 34, 106 и 331 № 22.
 Андрушковскій сах. зав. стр. 3, 46, 160 и 331 № 81.
 Апраксина Е. Н. гр. стр. 6 № 196, стр. 20 № 199,
 — М. Д. гр. стр. 5 № 217.
 Апраксинъ И. А. гр. стр. 14 № 132, стр. 16 № 38.
 Арнольдъ Ч. В. стр. 12 № 120.
 Аураскій раф. зав. стр. 25 и 84 № 21.

Бабинскій сах. зав. стр. 3, 44, 152 и 331 № 74.
 Бабковъ стр. 26 № 3.
 Балаклеевскій сах. зав. стр. 3, 48, 169 и 330 № 96.
 Балашевъ Н. П. стр. 34 № 145.
 Балашовъ В. Л. стр. 14 № 201.
 Балинъ П. Ф. стр. 7 № 219.
 Бальвей Э. К. стр. 18 № 211.
 Бинасевичъ С. М. стр. 8 № 160.
 Барановскій А. И. стр. 10 № 235.
 Бартельсъ А. А. стр. 3, № 216, стр. 17 № 224.
 — и К^о. стр. 21 № 213.
 Бартцъ О. О. стр. 4 № 119.
 Барятинскій А. В. кн. стр. 12 № 120, стр. 23 № 121.
 Бахманъ стр. 25 № 71.
 Баяничъ Т. К. стр. 5 № 155.
 Бедрутъ А. Х. стр. 18 № 227.
 Беккерсъ А. К. и К^о. стр. 22 № 175.
 Бени О. Я. стр. 4 № 119.
 Бергъ К. Г. стр. 17 № 78.
 Беренсъ М. Х. стр. 23 № 25.
 Берманъ М. И. стр. 20 № 189.
 Берсонъ И. М. стр. 14 № 3.
 Берсонъ Я. и К^о. стр. 14 № 3.
 Берхманъ В. А. стр. 24 № 58.
 Бершадскій сах. зав. стр. 4, 66, 238 и 331 № 172.
 Беслеръ С. О. стр. 16 № 225.
 Бетшихеръ В. Л. стр. 12 № 42.
 Бирюковъ А. И. стр. 10 № 107.

 Бишефъ К. И. стр. 13 № 204.
 Биенко Р. О. стр. 27 № 13.
 Блюме Г. П. стр. 21 № 213.
 Бобринская А. А. гр. стр. 4 № 200.
 Бобринскій А. А. гр. стр. 3 № 96, стр. 7 № 106, стр. 10 № 108, стр. 14 № 201, стр. 19 № 103, стр. 25 № 104, стр. 26 № 3, стр. 310 и 311.
 — А. П. гр. стр. 4 № 200.
 — В. А. гр. стр. 3 № 96, стр. 7 № 106, стр. 10 № 108, стр. 14 № 201, стр. 19 № 103, стр. 25 № 104, стр. 26 № 3, стр. 310 и 311.
 — Л. А. гр. стр. 3 № 96, стр. 7 № 106, стр. 10 № 108, стр. 14 № 201, стр. 19 № 103, стр. 25 № 104, стр. 26 № 3, стр. 310 и 311.
 Бобровичъ И. стр. 7 № 139.
 Богдановъ А. И. стр. 8 № 160.
 Богородицкій сах. зав. стр. 4, 72, 259, 329 и 330 № 200.
 Боде К. К. стр. 3 № 96.
 — Ф. К. стр. 5 № 217.
 Божиковоцкій сах. зав. стр. 4, 64, 223, 331 и 332 № 158.
 Боке стр. 13 № 98.
 Больше-Грибановскій сах. зав. стр. 4, 72, 259 и 331 № 195.
 Бомашъ А. С. стр. 26 № 16.
 Бондоренко А. С. стр. 15 № 62.
 Боренскій сах. зав. стр. 4, 38, 116 и 331 № 34.
 Борисовскій М. стр. 8 № 39.
 Борисовскій М. съ сыновьями стр. 25 № 5.
 Борисовскій раф. зав. стр. 25 № 5.
 Боровскій сах. зав. стр. 4, 66, 248 и 331 № 181.
 Борщанскій сах. зав. стр. 4, 60, 203 и 331 № 138.
 Боткинъ Д. Н. стр. 27 № 7.
 — Н. Н. стр. 27 № 7.
 Бочаровъ М. К. стр. 13 № 212.
 Бочечанскій сах. зав. стр. 4, 52, 187 и 330 № 119.
 Браиловскій сах. зав. стр. 4, 62, 213 и 331 № 146.
 Браницкій В. А. гр. стр. 8 № 49, стр. 19 № 52.
 — В. В. гр. стр. 11 № 50, стр. 24 № 53, стр. 15 № 56 и стр. 18 № 51.
 — Ю. А. гр. стр. 20 № 168.
 Брендель Л. Г. стр. 7 № 182.
 Брейеръ И. А. стр. 6 № 114.
 Бродскій И. М. стр. 20 № 189, стр. 26 № 18, стр. 310 и 311.
 Бродскаго I. М. наслѣдн. стр. 17 № 73.
 Броневскій С. стр. 11 № 137.
 Бронштейнъ И. О. стр. 9 № 89.
 Бросманъ С. Л. стр. 7 № 156.
 Броте В. К. стр. 25 № 10.
 Бруско И. В. стр. 17 № 65.

- Бугаевскій сах. зав. стр. 4, 46, 163, 328 и 331 № 88.
- Бугровъ И. Н. стр. 17 № 224.
- Бужанскій сах. зав. стр. 4, 42, 134 и 331 № 54.
- Буковскій С. А. стр. 24 № 53.
- Бутурлина гр. наслѣдники стр. 13 № 60, стр. 17. № 65.
- Буцневскій сах. зав. стр. 5, 64, 223 и 331 № 159.
- Быховскій Б. І. стр. 15 № 236.
- Г. Б. стр. 15 № 236.
- І. І. стр. 15 № 236.
- Л. І. стр. 15 № 236.
- Бѣловскій Р. Г. стр. 5. № 231.
- Бѣлокологенскій сах. зав. стр. 5, 74, 267 и 330 № 210.
- Бѣлявскій З. М. стр. 18 № 66.
- Бѣлянкинъ И. Г. стр. 25 № 171.
- Бякинъ И. И. стр. 20 № 68.
- В**алентиновъ сах. зав. стр. 5, 32, 89 и 331 № 9.
- Вальдманъ А. И. стр. 15 № 62.
- Василенко П. М. стр. 11 № 84.
- Васильевъ В. И. стр. 15 № 36.
- В.сильчикова кн. насл. стр. 18 № 32.
- Васильчиковъ А. И. кн. стр. 15 № 37, стр. 22 № 197.
- Васюхновъ М. Г. стр. 4, № 146.
- Ваховичъ Б. Э. стр. 7 № 139.
- Вашкевичъ Т. И. стр. 12 № 120.
- Введенскій сах. зав. стр. 5, 74, 266 и 330 № 202.
- Веберъ Ф. К. стр. 18 № 66.
- Велико-Березковскій сах. зав. стр. 5, 78, 292, 331 и 339 № 231.
- Велико-Бобринскій раф. зав. стр. 25, 84 и 27 № 15.
- Велико-Бобринскій сах. зав. стр. 5, 76, 277, 329 и 331 № 217.
- Велико-Прицковскій сах. зав. стр. 5, 42, 135, 328 и 331 № 59.
- Вельцъ стр. 26 № 3.
- Венцовскій К. Р. стр. 24 № 53.
- Веприкскій сах. зав. стр. 5, 68, 249, 331 и 339 № 188.
- Вернеръ М. наслѣдники стр. 12 № 42.
- Верхнячскій сах. зав. стр. 5, 48, 168 и 331 № 94.
- Восельскій О. М. стр. 22 № 175.
- Вейдтъ Л. Ф. стр. 26 № 11.
- Вейссе стр. 5 № 217.
- В. Ф. стр. 7 № 203.
- К. Ф. стр. 5 № 217, стр. 7 № 203, стр. 18 № 211.
- наслѣдники стр. 11 № 84.
- Вейссъ Ю. К. стр. 15 № 223.
- Вейсхааръ И. О. стр. 26 № 1.
- Видманъ Ф. Ф. стр. 10 № 90.
- Визбекъ Г. стр. 19 174.
- Викулинъ М. И. стр. 20 № 35.
- С. С. стр. 22 № 131.
- Вильнертъ Д. стр. 25 № 10.
- Виммеръ Р. стр. 6 № 18.
- Ю. стр. 6 № 18.
- Виртъ К. И. стр. 20 № 110.
- Вишневицскій сах. зав. стр. 5, 62, 223 и 330 № 155.
- Виштеръ Л. А. стр. 6 № 167.
- Витинскій Ф. Ф. стр. 13 № 99.
- Водзинскій Л. Р. стр. 8 № 208.
- Волковичъ И. И. стр. 15 № 228.
- Вольскій М. Г. стр. 4 № 146.
- Вольфъ А. И. стр. 24 № 4.
- Воронежскій сах. зав. стр. 5, 78, 285, 331 и 339 № 226.
- Вороновицскій сах. зав. стр. 6, 60, 203, 328 и 331 № 140.
- Воронцовъ кн. стр. 13. № 98.
- Воронцовскій сах. зав. (Марьинскій) стр. 13, 48, 169 и 331 № 98.
- Вэртманъ М. І. стр. 11. № 137, стр. 14 № 13.
- М. и К. Торг. Общ. стр. 14 № 19.
- Войтовецко-Левашевскій сах. зав. стр. 5, 64, 232 и 331 № 164.
- Войцеховскій А. Ф. стр. 4 № 138.
- В. стр. 17 № 129.
- Выше-Ольчадаевскій сах. зав. (Ольчадаевскій) стр. 6, 64, 233, 329 и 331 № 167.
- Вышмирскій В. И. стр. 25 № 171.
- Вѣдомство Удѣльное. стр. 7 № 139.
- Вѣринскій сах. зав. стр. 6, 76, 277 и 331 № 218.
- Г**авель стр. 3. № 22.
- Гагаринскій Ф. И. стр. 18 № 66.
- Гакль Г. И. стр. 12 № 120.
- Гальнаузъ О. О. стр. 22 № 175.
- Гальфинъ Л. Л. стр. 26 № 2.
- Гарденинъ Н. Н. стр. 4 № 34.
- Гарденинъ С. Н. стр. 4 № 34.
- Гародецкій Л. С. стр. 21 № 187.
- Геллеръ А. І. стр. 6 № 112.
- Гемперъ А. А. стр. 27 № 7.
- Гендрикъ. П. С. стр. 18 № 211.
- Генера В. и К^о. раф. зав. стр. 25 № 6.
- Генеръ Е. А. стр. 25 № 6.
- Гениковскій С. Л. стр. 21 № 15.
- Геннебергъ Л. К. стр. 24 № 145.
- Генрихсенъ Г. Р. стр. 3 № 96.
- Георгиевскій сах. зав. стр. 6, 52, 186, 330 и 332 № 114.
- Генфъ П. В. стр. 27 № 13.
- Гербость И. А. стр. 25 № 5.
- Герке К. К. стр. 26 № 11.
- Германовскій сах. зав. стр. 6, 34, 97 и 331 № 18.
- Германъ А. К. стр. 11 № 113.
- Г. А. стр. 25 № 170.
- Геферъ Э. Ю. стр. 8 № 10.
- Гейтманъ В. А. стр. 3 № 216.
- Гейтнеръ К. К. стр. 7 № 219.
- Л. К. стр. 7 № 219.
- Гибнеръ А. А. стр. 12 № 42.
- Гижицкій В. В. стр. 19 № 154.
- Главацкій Э. В. стр. 19 № 92.
- Гладковскій сах. зав. стр. 6, 72, 259, 329 и 331 № 196.
- Гнатовскій Г. П. стр. 19 № 154.
- Гниванскій сах. зав. стр. 6, 62, 213 и 331 № 147.
- Голицина С. П. кн. стр. 14 № 222.
- Голицинъ В. В. кн. стр. 19 № 205.
- Е. В. кн. стр. 11 № 232.
- Голербахъ Г. Х. стр. 26 № 12.
- Головинскій З. З. стр. 5 № 59.
- Головачанскій сах. зав. стр. 6, 50, 186 и 331 № 112.
- Гоноровскій сах. зав. стр. 6, 66, 248, 331, 338 и 339 № 182.
- Горидько М. М. стр. 3 № 105.
- Горнштейнъ А. стр. 5 № 94.
- З. стр. 5 № 94.
- З. Н. стр. 13 № 91.
- Н. Г. стр. 13 № 91.
- Горовицъ Д. Л. стр. 21 № 85.
- М. И. стр. 21 № 85.
- Городище-Млѣвскій сах. зав. стр. 7, 48, 169 и 331 № 97.

Городищенский (Пустовартовский) сах. зав. стр. 7, 27, 46, 160 и 331 № 82.

Городокский сах. зав. стр. 7, 62, 223 и 330 № 156.

Горчаковъ А. М. кн. стр. 4 № 146.

Гохманъ К. И. стр. 21 № 122.

Гошке Ф. М. стр. 11 № 24, стр. 23 № 25.

Грабиненко П. Я. стр. 26 № 18.

Гребениковский сах. зав. стр. 7, 76, 277 и 330 № 219.

Гржесинский И. стр. 20 № 174.

Григоровский сах. зав. стр. 7, 44, 152, 328 и 330 № 72.

Гробъ И. О. стр. 6 № 147.

Гроссъ В. Х. стр. 9 № 198.

Грушевский сах. зав. стр. 7, 50, 179 и 330 № 106.

Грушковский сах. зав. стр. 7, 60, 203, 238 и 331 № 139.

Грязнянский сах. зав. стр. 7, 74, 266 и 331 № 203.

Гудшопъ Л. Э. стр. 7 № 208, стр. 16, № 225.

Гузовский сах. зав. стр. 7, 30, 88 и 330 № 2.

Гуляевъ В. А. стр. 26 № 18.

Гутянский сах. зав. стр. 7, 74, 277 и 331 № 208.

Гуцинский сах. зав. стр. 8, 54, 195, 328 и 331 № 126.

Давыдовъ Н. В. стр. 10 № 107.

— П. В. стр. 10 № 107.

Даниловский раф. зав. стр. 25 и 82 № 10.

Данильченко наследники стр. 12 № 162.

Дайнь Г. Я. стр. 3 № 74.

Демидовъ кн. Санъ-Донато П. П. стр. 9 № 75.

Департамен. Удѣловъ стр. 14 № 61.

Деражнянский сах. зав. стр. 8, 64, 223 и 331 № 160.

Деребчинский сах. зав. стр. 8, 66, 248, 329 и 331 № 183.

Дерюгинский сах. зав. стр. 332.

Джуринский сах. зав. стр. 8, 66, 248 и 331 № 184.

Дзежбинский В. Л. стр. 16 № 56.

Дзержбинский сах. зав. стр. 8, 40, 117 и 331 № 40.

Дзюнковский сах. зав. стр. 8, 40, 125 и 331 № 45.

Дзялынская графиня стр. 17 № 73.

Диксъ А. Р. стр. 25 № 5.

Диффенбахъ А. Ф. стр. 19 № 52.

Дмоховский М. О. стр. 14 № 3.

Добржанский С. К. стр. 25 № 1.

Добржелинский сах. зав. стр. 8, 32, 89 и 331 № 10.

Добровольский и К^о. стр. 7 № 139.

— Г. О. стр. 10. № 235.

— Ю. О. стр. 9 № 23.

Долгорукова О. П. кн. стр. 95 № 198.

Долгоруковъ А. С. кн. стр. 23 № 229.

Дорожкинъ С. Т. стр. 10 № 108.

Дугласъ К. И. стр. 20 № 68.

Дринкманъ Э. Л. стр. 18 № 211.

Дружковский сах. зав. стр. 8, 38, 117 и 331 № 39.

Дурасовский сах. зав. стр. 8, 58, 202 и 331 № 133.

Дюготъ А. Д. стр. 6 № 140, стр. 11 № 142, стр. 21 № 143.

Дѣдовщинский сах. зав. стр. 8, 46, 160 и 331 № 83.

Езерянский сах. зав. стр. 8, 42, 125 и 331 № 49.

Етьень Ф. Ф. стр. 27 № 14.

Жашковский сах. зав. стр. 8, 46, 163 и 331 № 89.

Житынский раф. зав. стр. 25, 82, 311 и 332 № 1.

Журовский Е. М. стр. 5 № 155.

Заводский А. Ф. стр. 8 № 10.

Заволжский сах. зав. стр. 9, 70, 258, 329 и 331 № 193.

Загвоздкинъ стр. 27 № 14.

Загнитковский сах. зав. стр. 9, 66, 238 и 331 № 173.

Закжевский Ф. В. стр. 22 № 169.

Закревский П. А. стр. 16 № 233.

Закржувский сах. зав. стр. 9, 56, 195 и 331 № 130.

Заксъ Р. и сыновья стр. 5 № 59.

Залынский стр. 20 № 47.

Зарожанс-ий сах. зав. стр. 9, 30, 88, 239 и 331 № 1.

Зайцевъ Г. М. стр. 7 № 72, стр. 27 № 4.

Зберский сах. зав. стр. 9, 40, 124 и 331 № 41.

Збручский сах. зав. стр. 9, 36, 107, 328 и 331 № 29.

Здановский М. стр. 19 № 67.

Зелинский С. О. стр. 18 № 227.

Земетчинский сах. зав. стр. 9, 72, 259 и 331 № 198.

Зеновичъ К. К. стр. 15 № 55.

Зимелевъ Б. Т. стр. 6 № 226.

Иванковский сах. зав. стр. 9, 34, 106, 331 и 338 № 23.

Ивановъ И. Д. стр. 9 № 89.

Ивнянский сах. зав. стр. 9, 52, 187 и 331 № 116.

Изабелинский сах. зав. стр. 9, 60, 203, 328 и 331 № 136.

Извъковъ Г. В. стр. 13 № 204.

Илинецкий сах. зав. стр. 9, 44, 153 и 331 № 75.

Исаевъ И. Н. стр. 4 № 34.

Ишрейтъ Л. Б. стр. 15 № 62.

Иорданъ В. стр. 5 № 54.

Иабишевъ Н. А. стр. 21 № 214.

Кавинский И. Ф. стр. 26 № 18.

Казимержский сах. зав. (Лубновский) стр. 12 54, 194 и 330 № 124.

Калиновский сах. зав. стр. 9, 62, 213 и 331 № 148.

Кальникский сахар. зав. стр. 10, 46, 153, 331, 338 и 339 № 76.

Каменногорский сах. зав. (Собский) стр. 10, 46, 153 и 331 № 77.

Каменский сах. зав. стр. 10, 50, 179 и 330 № 107.

Камимский Ф. П. стр. 12 № 27.

Камировский Т. стр. 22 № 169.

Капитановский сах. зав. стр. 10, 50, 179 и 330 № 108.

Капустянский сах. зав. стр. 10, 60, 212 и 331 № 141.

Карге О. Ф. стр. 8 № 160.

Каушъ Р. Ф. стр. 26 № 9.

Кашперовский сах. зав. стр. 10, 46, 161 и 331 № 90.

Кензерский Г. А. стр. 24 № 31.

Кекинский сах. зав. стр. 10, 76, 277 и 329 № 220.

Кенига раф. зав. стр. 26, 82 № 11.

- Кенигъ Л. Е. стр. 7 № 208, стр. 22 № 206, стр. 26 № 11.
 -- О. А. стр. 21 № 213.
 Кесслеръ В. М. ст. 26 № 20.
 Кестель Б. I. стр. 25 № 104.
 Кешнера раф. зав. стр. 26, 82 № 12.
 Кешнеръ Ф. В. стр. 26 № 12.
 -- Ф. Ф. стр. 26 № 12.
 Кіевскій раф. зав. стр. 26, 82 № 2.
 Кіянницкій сах. зав. стр. 10, 76 и 284 № 221.
 Клембовскій сах. зав. стр. 10, 34, 109 и 330 № 26.
 Клешиинскій стр. 20 № 68.
 Клеймихель К. П. гр. стр. 9 № 116, стр. 17 № 118.
 -- М. Э. кн. стр. 16 № 117.
 Клейцъ Е. О. стр. 6 № 167.
 Клингенбергъ Ф. О. стр. 21 № 214.
 Климовъ В. А. стр. 14 № 201.
 Класенко И. Е. стр. 15 № 223.
 Кмита Ф. А. стр. 17 № 65.
 Кнохъ Л. Ф. стр. 8 № 183.
 Кобылинскій В. А. стр. 9 № 188.
 Ковалевско-Строгоновскій сах. зав. стр. 10, 60, 212, и 331 № 142.
 Ковальскій И. Е. стр. 5 № 54.
 -- К. Ф. стр. 10 № 141.
 Ковальскій-де-Шмиденъ М. I. стр. 22 № 151.
 Ковнатскій К. Л. стр. 21 № 187.
 Ковшувъ С. П. стр. 6 № 114.
 Когарлыкскій сах. зав. стр. 332.
 Когутовскій К. А. стр. 15 № 236.
 Кожанскій сах. зав. стр. 11, 42, 125 и 331 № 50.
 Козаковскій Г. К. стр. 4 № 88.
 Козловскій М. Н. стр. 21 № 85.
 -- Н. Е. стр. 10 № 141.
 Комаръ Л. Ф. стр. 3 № 96.
 Комстадіусъ М. С. стр. 21 № 214.
 Конради А. Г. стр. 19 № 52.
 Константиновъ В. А. стр. 17 № 101.
 Констанція сах. зав. стр. 11, 32, 96 и 331 № 11.
 Колиста П. Ф. стр. 12 № 27.
 Копыловъ А. А. стр. 7 № 106.
 Кордылевскій сах. зав. стр. 11, 62, 213 и 330 № 149.
 Корецкій Ф. О. стр. 13 № 60, стр. 17 № 65.
 Корпинскій сах. зав. стр. 11, 46, 160 и 331 № 84.
 Коровинецкій сах. зав. стр. 11, 34, 106 и 331 № 24.
 Коряковскій раф. зав. стр. 26 и 84 № 19.
 -- сах. зав. стр. 10, 80, 293, 329 и 331 № 235.
 Костобобрскій сах. зав. стр. 11, 78, 292 и 331 № 232.
 Костюшко С. А. стр. 16 № 225.
 Котельниковъ стр. 3 № 111.
 Котенко А. Ф. стр. 26 № 16.
 Котларовъ А. П. стр. 17 № 57.
 Коцишевскій Л. С. стр. 5 № 54.
 Коціолкевичъ Л. стр. 13 № 128.
 Кочанскаго наслѣд. стр. 11 № 149.
 Краевскій Р. Ф. стр. 14 № 19.
 Краинскій В. Е. стр. 3 № 111.
 Красиловскій сах. зав. стр. 11, 36, 107, 330 и 338 № 30.
 Красинецкій сах. зав. стр. 11, 60, 203, 328 и 331 № 137.
 Краснокутская А. Г. стр. 20 № 110.
 Красноселковский сах. зав. стр. 11, 62, 222, 330 и 338 № 152.
 Красно-Яругскій сах. зав. стр. 11, 50, 186, 328 и 331 № 113.
 Краузе стр. 17 № 224.
 -- М. М. стр. 8 № 10.
 Крачковичъ и К^о стр. 8 № 45.
 -- Ф. Ф. стр. 8 № 45, стр. 20 № 47.
 Бременчукскій сах. зав. стр. 11, 36, 107 и 331 № 27.
 Кржижановскій Б. С. стр. 25 № 170.
 Кринеръ А. А. стр. 26 № 16.
 Кропильникскій М. П. стр. 9 № 1.
 Крохъ К. В. стр. 13 № 91.
 Крупецкій сах. зав. стр. 12, 52, 187 и 331 № 120.
 Крюгеръ К. А. стр. 27 № 4.
 Кудашевъ С. С. кн. стр. 13 № 99.
 Куделька Щ. К. стр. 22 № 151.
 Кудрявцевъ Н. Н. стр. 7 № 97.
 Кузминскій В. Л. стр. 5 № 195.
 Кукель-Яснопольская Э. Я. стр. 3 № 216, стр. 17 № 224.
 Куликовскій С. Ф. стр. 18 № 51.
 Кульчицкій З. Ю. стр. 9 № 23.
 Курдюмова наслѣд. стр. 15 № 228.
 Куриловецкій сах. зав. стр. 12, 66, 239, 328 и 330 № 179.
 Куше А. А. стр. 24 № 161.
 -- Ф. А. стр. 24 № 161.
 Куяновскій сах. зав. (Андреевскій) стр. 3, 76, 277 и 330 № 216.
 Ланецскій сах. зав. стр. 12, 32, 96 и 330 № 12.
 Лауренцъ О. Е. стр. 26 № 2.
 Леандеръ Л. А. стр. 12 № 42.
 Лебединскій сах. зав. стр. 12, 50, 179 и 330 № 109.
 Левадовскій стр. 22 № 169.
 Левадскій сах. зав. стр. 12, 62, 223, 331 и 339. № 157.
 Левашевъ Н. В. гр. стр. 5 № 164.
 Левенберга Льва наслѣд. стр. 18 № 135.
 Левенштейнъ стр. 4 № 138.
 Леоновскій сах. зав. стр. 12, 30, 89 и 330 № 5.
 Десишъ Ф. О. стр. 10 № 90.
 Лескій И. К. стр. 15 № 55.
 Лессель Г. Ф. стр. 20 № 47.
 Лессеръ Б. С. бар. стр. 24 № 194.
 -- С. Л. бар. стр. 24 № 194.
 Лесьмержскій сах. зав. стр. 12, 40, 124 и 330 № 42.
 Лешекъ-Висновскій А. стр. 18 № 51.
 Лещинскій Н. О. стр. 10 № 221.
 Либс. Ф. Ф. стр. 25 № 207.
 Либерманъ Х. стр. 22 № 166.
 -- Х. М. стр. 7 № 82.
 Лильмонъ стр. 4 № 138.
 Линке Л. Г. стр. 21 № 15.
 -- С. стр. 20 № 174.
 Линсенбартъ Г. И. стр. 24 № 53.
 Липчинскій К. А. стр. 16 № 56.
 Логичевъ Н. В. стр. 21 № 122.
 Лознянскій сах. зав. стр. 12, 64, 232 и 331 № 162.
 Ломейеръ Э. Г. стр. 9 № 1.

Допатинский сах. зав. стр. 12, 68, 249 и 331 № 185.
 Допухина О. И. стр. 13 № 99.
 Допухинъ-Демидовъ Н. П. кн. стр. 15 № 62, стр. 18 № 66.
 Лоренцъ-Эбелинъ А. В. стр. 10 № 220.
 Лубенский С. гр. стр. 13 № 125.
 Лубновский сах. зав. (Казимержский) стр. 12, 54, 194 и 330 № 124.
 Луганский сах. зав. стр. 332.
 Луковский сах. зав. стр. 12, 54, 195 и 330 № 125.
 Лутовинъ М. А. стр. 16 № 38.
 Лучанский сах. зав. стр. 13, 48, 168 и 331 № 91.
 Лучинцевъ А. И. стр. 11 № 113.
 Лышковцы сах. зав. стр. 13, 32, 97 и 331 № 17.
 Львовъ А. И. стр. 4 № 119.
 Любинский С. К. стр. 14 № 19.
 Лювигъ К. И. стр. 8 № 208.
 Людвиговский сах. зав. стр. 13, 56, 195 и 331 № 128.
 Люксенбургъ и К^о. стр. 8 № 40.
 — Э. стр. 14 № 43.
 Ляковский В. Е. стр. 8 № 208.

Мадейский П. Ф. стр. 11 № 27.
 Мазараки А. И. наслѣд. стр. 22 № 166.
 — Г. К. стр. 15 № 56.
 Макаровъ И. С. стр. 10 № 108.
 Малиновский А. И. стр. 13 № 91.
 Мало-Истронский сах. зав. (Романовский) стр. 13, 76, 276 и 330 № 212.
 Мальковский Н. О. стр. 14 № 186.
 Манаконъ В. А. стр. 27 № 17.
 Маньковский В. С. стр. 14 № 186.
 — Э. М. стр. 25 № 170.
 Маранцъ С. Г. стр. 23 № 178.
 Маркевичъ А. И. стр. 3 № 216.
 — М. А. стр. 4 № 138.
 Марковъ гр. стр. 24 № 161.
 — Н. П. стр. 18 № 227.
 Мартыновский сах. зав. стр. 13, 42, 135 и 331 № 60.
 Марцикевичъ Н. И. стр. 19 № 151.
 Марьинский сах. зав. (Воронцовский) стр. 13, 48, 169 и 331 № 98.
 Марьяновичъ Т. А. стр. 17 № 65.
 Массъ А. А. бар. стр. 8 № 183.
 — Ф. А. стр. 8 № 183.
 Маташевский А. О. стр. 23 № 176.
 — Л. О. стр. 23 № 176.
 Матисенъ А. А. стр. 17 № 101.
 Матисовъ Ф. И. стр. 25 № 5.
 Матусовский сах. зав. стр. 13, 48, 169 и 330 № 99.
 Маханъ Э. О. стр. 27 № 14.
 Махариненкий сах. зав. стр. 13, 40, 125, 328, 331 и 338 № 46.
 Мезеновский сах. зав. стр. 13, 74, 266, 329 и 330 № 204.
 Менеть Л. М. стр. 11 № 24.
 Менкальский Ф. В. стр. 17 № 78.
 — Э. Ф. стр. 17 № 78.
 Мейзнеръ Н. стр. 9 № 136, стр. 12 № 12, стр. 19 № 14.
 Мейендорфъ бар. стр. 6 № 114.
 Мейеръ В. Я. стр. 6 № 114.
 — К. И. стр. 10 № 235.
 Мизочский сах. зав. стр. 13, 34, 106 и 331 № 21.
 Миклашевский М. О. стр. 16 № 237.
 Миловидовъ А. П. стр. 20 № 189.

Мильке Г. Г. стр. 13 № 60.
 Миндереъ Н. Ф. стр. 10 № 235.
 Министерство Императорскаго Двора стр. 22 № 175.
 Мироновский сах. зав. стр. 13, 44, 144, 331, и 338 № 61.
 Мирченский сах. зав. стр. 14, 56, 195 и 330 № 127.
 Мисюнчевичъ А. А. стр. 24 № 31.
 Миссори-Таріани Ю. С. стр. 15 № 150.
 Михайловскій раф. зав. стр. 26, 84 и 332 № 20.
 — сах. зав. Варш. губ. стр. 14, 30, 88 и 331 № 3.
 — сах. зав. Пенз. губ. стр. 14, 58, 202 и 331 № 132.
 — сах. зав. Тульск. губ. стр. 14, 72, 266, 329 и 330 № 201.
 Михайловъ Н. М. стр. 7 № 106.
 Михельсонъ Р. И. стр. 27 № 7.
 Млодецкая Д. А. стр. 13 № 91.
 Млодзешинский сах. зав. стр. 14, 34, 107 и 331 № 19.
 Млыновский сах. зав. стр. 14, 40, 124 и 331 № 43.
 Мишевский сах. зав. стр. 14, 68, 249 и 330 № 190.
 Могилянский сах. зав. стр. 14, 62, 222, 328 и 331 № 153.
 Могрицкий сах. зав. стр. 14, 76, 284, 328 и 329 № 222.
 Модельский сах. зав. стр. 14, 30, 89 и 331 № 6.
 Моевский сах. зав. стр. 14, 68, 249, 328 и 331 № 186.
 Молинари-Де Э. стр. 26 № 2.
 Монаховъ Н. В. стр. 17 № 57.
 Монблитъ Б. А. стр. 13 № 91.
 Монтгамеръ I. стр. 9 № 193.
 Московский раф. зав. стр. 26 и 82 № 8.
 Мошинский Ц. О. стр. 8 № 45.
 Мушинский Л. А. стр. 20 № 189.
 Мюнхъ Л. Г. стр. 18 № 211.

Набутовский сах. зав. стр. 15, 44, 144 и 331 № 62.
 Надененко Г. Р. стр. 26 № 16.
 Нарбуттъ К. М. стр. 7 № 156.
 Натальевский сах. зав. стр. 15, 80, 293 и 331 № 236.
 Натансонъ наслѣд. стр. 18 № 7.
 Невень Г. стр. 22 № 70.
 Неплюевъ Н. И. стр. 18 № 227.
 Нечуя-Вержбицкий Е. I. стр. 19 № 52.
 Нейгсбауеръ Р. стр. 19 № 79.
 Нижне-Кисляйский сах. зав. стр. 15, 38, 117 и 330 № 37.
 Низовский сах. зав. стр. 15, 76, 284 и 331 № 223.
 Николаевский сах. зав. стр. 15, 78, 285 и 331 № 228.
 Нитнеръ М. В. стр. 15 № 36.
 Новаковскій С. Л. стр. 19 № 79.
 Новиковъ П. И. стр. 15 № 186.
 Новинский А. стр. 22 № 70.
 Новицкий Г. А. стр. 15 № 56.
 Ногачевский П. В. стр. 24 № 31.
 Носковецко-Александровский сах. зав. стр. 15, 62, 213 и 331 № 150.

Общ. Аураское стр. 25 № 21.
 Одесский раф. зав. стр. 26 и 84 № 18.
 Окенчыцъ А. стр. 4 № 88.
 Олдаковский К. К. стр. 6 № 196.
 Ольденбургская Е. М. принц. стр. 17 № 33.

- Ольховатскій сах. зав. стр. 15, 38, 117 и 330 № 36.
 Ольховецкій сах. зав. стр. 15, 42, 135 и 330 № 55.
 Ольчадаевскій сах. зав. (Выше-Ольчадаевскій) стр. 6, 15, 64, 233, 329 и 331 № 167.
 Ольшанскій сах. зав. стр. 15, 42, 135, 238 и 330 № 56.
 Ольшанскій Ф. А. стр. 10 № 141.
 Ольшевскій Е. А. стр. 24 № 31.
 Опала А. К. стр. 7 № 182.
 Оплеталь А. А. стр. 19 № 103.
 Орловецкій сах. зав. стр. 16, 48, 169 и 330 № 100.
 Орловско-Спасскій сах. зав. стр. 16, 78, 292 и 331 № 233.
 Ортинскій А. Е. стр. 24 № 58.
 Орышевскій сах. зав. стр. 16, 34, 97, 328 и 331 № 20.
 Орѣховъ И. Е. стр. 5 № 202.
 Осинскій О. Л. стр. 19 № 79.
 Остергаузенъ Г. Э. стр. 16 № 209.
 Остерридь Г. К. стр. 4 № 138.
 Островскій А. стр. 19 № 134.
 — А. и К^о. стр. 19 № 134.
 Островскій сах. зав. стр. 16, 32, 96 и 331 № 13.
- П**авликовскій М. Г. стр. 15 № 228.
 Павловскій раф. зав. стр. 26 и 84 № 16.
 Павловскій сах. зав. (Ржевскій) стр. 16, 17, 52, 187 и 331 № 115.
 Папуровскій сах. зав. стр. 16, 80, 293 и 331 № 237.
 Панушевскій В. стр. 20 № 47.
 Панченко П. стр. 8 № 45.
 Паушинъ И. Л. стр. 20 № 68.
 Парафѣевскій сах. зав. стр. 16, 78, 285 и 331 № 225.
 Пархомовскій сах. зав. стр. 16, 74, 267, 329 и 331 № 209.
 Пасбургъ стр. 26 № 8.
 Паянъ А. А. стр. 12 № 109.
 Пельцеръ и Мистраль Торг. домъ стр. 13 № 204.
 Переверзѣевскій сах. зав. стр. 16, 52, 187 и 331 № 117.
 Петрофскій сах. зав. стр. 16, 38, 117 и 331 № 38.
 Петровъ В. П. стр. 26 № 9.
 Пивецкій сах. зав. стр. 16, 44, 144, 331 и 338 № 63.
 Пѣевскій сах. зав. стр. 16, 44, 144, 331 и 338 № 64.
 Піотровскій В. В. стр. 3 № 216, стр. 21 № 214.
 Платицынъ Е. З. стр. 15 и 310 № 36.
 Плисково-Андрушевскій сах. зав. стр. 17, 46, 153 и 330 № 78.
 Подгорскій К. А. стр. 7 № 82.
 Подобѣдова В. А. стр. 17 № 57.
 Подорожкинъ К. И. стр. 27 № 4.
 Поповъ П. О. стр. 3 № 81.
 Поташнянскій сах. зав. стр. 17, 44, 145, 328 и 330 № 65.
 Потоцкая А. С. гр. стр. 19 № 79.
 Потоцкая М. Р. гр. стр. 10 № 26, стр. 11 № 27, стр. 23 № 93, стр. 24 № 28.
 Потоцкій А. А. гр. стр. 5 № 54, стр. 15 № 55, стр. 18 № 192.
 Потуржинскій сах. зав. стр. 17, 56, 195 и 331 № 129.
 Поцановскій Л. стр. 13 № 128.
 Почанинскій сах. зав. стр. 17, 42, 135 и 330 № 57.
 Преображенскій С. Е. стр. 6 № 226.
 Преснухинъ Н. В. стр. 3 № 105.
- Пржездзецкій К. К. стр. 23 № 178.
 Прибыкъ Я. Ф. стр. 21 № 122.
 Прокофьевъ С. С. стр. 25 № 104.
 Прухницкій Ф. стр. 4 № 88.
 Пустовартовскій сах. зав. (Городищенскій) стр. 7, 46, 160 и 331 № 82.
 Пустынскій П. В. стр. 18 № 102.
 Пфлегеръ Л. И. стр. 9 № 23.
 Пѣньковскій Д. В. стр. 24 № 145.
 Пясецкій И. стр. 11 № 137.
 — Л. стр. 11 № 137.
 Пятаковъ Л. Т. стр. 7 № 97.
- Р**аабе Г. К. стр. 6 № 112.
 Радзишевскій А. В. стр. 7 № 156.
 Радоканаки стр. 20 № 165.
 Раковский А. К. стр. 19 № 52.
 Раювскій сах. зав. стр. 17, 36, 116 и 330 № 33.
 Расторгуевъ Г. М. стр. 9 № 198.
 Рау стр. 4 № 138.
 Рауба К. О. стр. 7 № 139.
 Раузеръ Р. Ф. стр. 26 № 2.
 Рафоловичъ А. О. стр. 9 № 1.
 — О. А. гр. стр. 9 № 1.
 Рашка Ф. А. стр. 21 № 15.
 Райгородскій сах. зав. стр. 17, 48, 178 и 331 № 101.
 Ребиндеръ А. А. стр. 3 № 111.
 Редгетъ Г. Т. стр. 25 № 1.
 Резлеръ Э. и К^о. стр. 14 № 6.
 Резнеръ Ф. Г. стр. 19 № 154.
 Рениусъ О. К. стр. 21 № 85.
 Ренганъ В. стр. 9 № 41.
 Решницъ Ф. А. стр. 19 № 79, стр. 23 № 215, стр. 24 № 161.
 Рейснеръ А. А. стр. 18 № 66.
 Рейхе Г. К. стр. 16 № 225.
 Ржавскій сах. зав. стр. 17, 52, 187 и 331 № 118.
 Ржевскій сах. зав. (Павловскій) стр. 17, 52, 187 и 331 № 115.
 Ржевутскій А. А. гр. стр. 8 № 45.
 Ржегакъ И. Н. стр. 17 № 101.
 Ржищевскій сах. зав. стр. 17, 44, 152 и 331 № 73.
 Ришениергеръ стр. 26 № 11.
 Рогозинскій Н. Н. стр. 25 № 207.
 Рогозянскій сах. зав. стр. 17, 76, 284, 329 и 331 № 224.
 Рожицкій Э. В. стр. 9 № 23.
 Рожновскій стр. 23 № 121.
 Романовскій сах. зав. (М. Истронскій) стр. 17, 76, 276 и 330 № 212.
 Романовъ и Сергѣевъ Торг. Домъ стр. 26 № 9.
 Романскій И. Л. стр. 22 № 151.
 Ротермундъ стр. 5 № 217.
 — А. А. стр. 6 № 112, стр. 18 № 211, стр. 310.
 Рубежанскій сах. зав. стр. 18, 76, 276 и 331 № 211.
 Рубчевскій П. П. стр. 4 № 119, стр. 15 № 150.
 Рудо-Пабианицкій сах. зав. стр. 18, 58, 203 и 331 № 135.
 Ружичка А. стр. 4 № 146.
 Руликовскій В. стр. 14 № 127.
 Русско-Полянскій сах. зав. стр. 18, 48, 178 и 330 № 102.
 Руть А. Б. стр. 26 № 20.
 Рыжовъ П. И. стр. 17 № 115.
 Рыморенко А. П. стр. 20 № 234.
 — В. П. стр. 20 № 234.
 Рынинъ Д. И. стр. 27 № 17.
 Рывянскій сах. зав. стр. 18, 70, 258 и 330 № 192.
 Рывтель Ц. В. стр. 15 № 186.

- Сабинский Ф. стр. 7 № 2.
 Савичъ Е. А. наслѣд. стр. 21 № 213.
 Садовскій сах. зав. стр. 18, 36, 116 и 330 № 32.
 Саливонки сах. зав. стр. 18, 42, 134, 331 и 332 № 51.
 Саламоновичъ М. А. стр. 20 № 110.
 Самарицъ П. О. стр. 5 № 202.
 Санвики сах. зав. стр. 18, 30, 89, 328 и 331 № 7.
 Саталеевскій А. И. стр. 24 № 194.
 Свистальскій Г. Ю. стр. 26 № 20.
 Свѣнтоховскій К. К. стр. 24 № 161.
 Сѣссскій сах. зав. стр. 18, 78, 285 329, 331 и 339 № 227.
 Свѣйковскій стр. 10 № 90.
 Севрюкъ К. стр. 8 № 45.
 Селищенскій сах. зав. стр. 18, 44 145 и 331 № 66.
 Сельницскій сах. зав. стр. 19, 58 202 и 330 № 134.
 Сергѣева и Романова раф. зав. стр. 26, 82 № 9.
 — торг. домъ стр. 26 № 9.
 Сетгоферъ Н. Я. стр. 11 № 84.
 Сибираковъ И. И. стр. 24 № 58.
 Сидоровскій сах. зав. стр. 18, 44, 145 и 331 № 67.
 Симиренко В. Ф. стр. 19 № 67.
 Симиренко С. И. стр. 18 № 67.
 Симиренко и Яхненко бр. стр. 18 № 102.
 Синяевскій сах. зав. стр. 19, 42, 134, 328 и 331 № 52.
 Ситковецкій сах. зав. стр. 19, 46 153, 331 и 338 № 79.
 Ситниковъ В. стр. 19 № 67.
 Скалонъ Н. А. стр. 5 № 210.
 Скачко А. И. стр. 3 № 105.
 Скачковъ К. Е. стр. 12 № 100.
 Скворцовъ Н. Н. стр. 13 № 204.
 Скоморошскій сах. зав. стр. 19, 48, 168 и 331 № 92.
 Скорина Ф. Х. стр. 18 № 51.
 Славгородскій сах. зав. стр. 19, 74 267, 329 и 331 № 205.
 Смѣлянскій раф. зав. стр. 26, 82 № 3.
 — сах. зав. стр. 19, 48 178 и 330 № 103.
 Соболевскій сах. зав. стр. 19, 62, 222 и 331 № 154.
 Собскій сах. зав. (Каменогорскій стр. 10, 19, 46, 153 и 331 № 77.
 Соколовскій сах. зав. стр. 19, 66, 238 и 331 № 174.
 Сокольниковы раф. зав. стр. 27, 82 № 7.
 Сошлица Н. Ф. стр. 6 № 167.
 Сосновецкій сах. зав. стр. 20, 64, 233 и 331 № 168.
 Сосуновъ О. Ф. стр. 19 № 103.
 Сотницинскій сах. зав. стр. 20, 72, 259 и 331 № 199.
 Сойки сах. зав. стр. 19, 32, 96 и 330 № 14.
 Спиридоново-Будскій сах. зав. стр. 20, 80, 293 и 331 № 234.
 Спиро стр. 6 № 147.
 Спичинецкій сах. зав. стр. 20, 40 125 и 331 № 47.
 Старинскій сах. зав. стр. 20, 27, 68, 249, 329, 331 № 189.
 Старо-Осотянскій сах. зав. стр. 20, 50, 179 и 331 № 110.
 Старо-Синяевскій сах. зав. стр. 20, 64, 233 и 331 № 165.
 Стебаевскій сах. зав. стр. 20, 38, 117 и 331 № 35.
 Стеблевскій сах. зав. стр. 20, 44, 145 и 331 № 68.
 Стемиковскій А. стр. 14 № 43.
 Степанецкій сах. зав. стр. 20, 44, 145 и 331 № 69.
 Степановскій сах. зав. стр. 20, 60, 212 и 331 № 143.
 Стефанскій М. П. стр. 21 № 122.
 Стржелецкій сах. зав. стр. 21, 32, 97 и 330 № 15.
 Стриховецкій сах. зав. стр. 21, 66, 239, 331 и 338 № 180.
 Студзинскій Ф. А. стр. 13 № 60.
 Судѣнко А. М. стр. 3 № 230.
 Сулятыцкій Я. К. стр. 22 № 169, стр. 25 № 170.
 Супруновскій сах. зав. стр. 21, 76, 276, 329 и 330 № 213.
 Сухановъ Д. И. стр. 15 № 223.
 Сушанекъ А. Т. стр. 6 № 226.
 Сѣвериновскій сах. зав. стр. 21, 64, 232 и 331 № 163.
 Тальновскій сах. зав. стр. 21, 48, 169, 328 и 331 № 95.
 Таргони А. Ю. стр. 22 № 175.
 Тарнавскаго наслѣд. стр. 16 № 225.
 Тарнавскій О. М. стр. 24 № 145.
 Телескій раф. зав. стр. 27 и 84 № 22.
 Темницкій И. С. стр. 25 № 207.
 Тенеръ стр. 311.
 Терещенко бр. стр. 6 № 226, стр. 12 № 120, стр. 23 № 123.
 — Н. А. стр. 3 № 22, стр. 21 № 122 стр. 26 № 20.
 — С. и Н. Ф. бр. Торговый домъ стр. 26 № 20, стр. 27 № 14.
 — О. А. стр. 11 № 24, стр. 23 № 25.
 Терновскій сах. зав. стр. 21, 76, 276, 329 и 331 № 214.
 Теткинскій сах. зав. стр. 21, 52, 194 и 331 № 122.
 Тиде Л. И. стр. 14 № 3.
 Тилеманъ П. Н. стр. 15 № 36.
 Тимаревъ П. И. стр. 15 № 228.
 Титаренко А. П. стр. 6 № 218.
 Тишанскій Г. С. стр. 20 № 110.
 Ткадлецъ Я. В. стр. 11 № 24.
 Тлюхоръ О. Ф. стр. 4 № 138.
 Тов. Александровское стр. 12 № 109, стр. 17 № 101, стр. 20 № 189, стр. 26 № 18, стр. 310 и 311.
 — Божиковецкое стр. 4 № 158.
 — Боровское стр. 4 № 181.
 — Борщанское стр. 4 № 138.
 — Бутурлинское стр. 13 № 60, стр. 17 № 65.
 — Варшавское стр. 5 № 9, стр. 16 № 13, стр. 21 № 16.
 — Венрикское стр. 5 № 188.
 — Гнивань стр. 6, 310 и 311 № 147.
 — Гоноровское стр. 6 № 182.
 — Германовское стр. 6 № 18.
 — Городокъ стр. 7 № 156.
 — Даниловское стр. 25 № 10.
 — Джуринское стр. 8 № 184.
 — Добржелинское стр. 8 № 10.
 — Дѣдовщинское стр. 8 № 83.
 — Дѣятель стр. 8 № 160.

- Тов. Езерянское стр. 8 № 49.
 — Житынское стр. 25 № 1.
 — Загнитковское стр. 9 № 173.
 — Закржувское стр. 9 № 130.
 — Збручское стр. 9 № 29.
 — Иванковское стр. 9 № 23.
 — Калиновское стр. 9 № 148.
 — Кальникское стр. 10 № 76.
 — Каменогорское стр. 10 № 77.
 — Кассманъ. и Браунштейнъ стр. 14 № 190.
 — Кашперовское стр. 10 № 90.
 — Киев. сахаро-рафинад. зав. стр. 26 № 2.
 — Ковалевско-Строгановское стр. 11 № 142.
 — Корюковское стр. 10, 311 № 235.
 — Красиловское стр. 11 № 30.
 — Красинецкое стр. 11 № 137.
 — Красноселковское стр. 11 № 152.
 — Левадское стр. 12 № 157.
 — Левашево-Войтовецкое стр. 5 № 164.
 — Леоновское стр. 12 № 5.
 — Лубна и Шренява стр. 12 № 124, стр. 24 № 123.
 — Лышковецкое стр. 13 № 17.
 — Махаринецкое стр. 13 № 46.
 — Мейеръ Л. и К^о. стр. 23 № 44.
 — Мизочское стр. 13 № 21.
 — Могилянское стр. 14 № 153.
 — Москов. сах. раф. зав. стр. 26 и 310 № 8.
 — Одесское стр. 4, 310 и 311 № 172.
 — Орышевское стр. 16 № 20.
 — Подольскихъ-Рахнинскихъ зав. стр. 12 № 185.
 — Романовское стр. 14 № 61, стр. 16 № 63 стр. 16 № 64.
 — Ротермундъ и Вейссе стр. 7 № 203.
 — Ситковецкое стр. 19 № 79.
 — Скоморошское стр. 19 № 92.
 — Соболевское стр. 19 № 154.
 — Собское стр. 10 № 77.
 — Соколовское стр. 19 № 174.
 — Старо-Синявское стр. 20 № 165.
 — Стенановское стр. 21 № 143.
 — Стриховецкое стр. 21 № 180.
 — Спичинецкое стр. 20 № 47.
 — Съвериново стр. 21 № 163.
 — Телеское стр. 27 № 22.
 — Томашпольское стр. 21 № 187.
 — Тростянецкое стр. 22 № 144.
 — Турбовское стр. 22 № 48.
 — Харк. сахаро раф. зав. стр. 27 и 310 № 17.
 — Ходорковское стр. 22 № 86.
 — Уладовское стр. 22 и 311 № 151.
 — Цибулевское стр. 23 № 80.
 — Чарноминское стр. 23 № 176.
 — Ченстоицкое стр. 23 № 191.
 — Черское стр. 23 № 8.
 — Чечельникское стр. 23 № 177.
 — Чупаховское стр. 23 № 215.
 — Шпановское стр. 24 № 31.
 — Щедровское стр. 24 № 161.
 — Юзефовское стр. 24 № 4.
 — Ялушковское стр. 25 № 171.
 — Янковское стр. 25 № 207.
 — Яроповичское стр. 25 № 87.

Товянскій К. А. стр. 14 № 19.
 Толстой М. М. гр. стр. 7 № 219.
 Томашпольскій сах. зав. стр. 21, 68, 249, 329 и 331 № 187.
 Томчинскій сах. зав. стр. 21, 32, 97 и 330 № 16.

- Топоровскій сах. зав. стр. 21, 46, 161 и 331 № 85.
 Траишо В. стр. 4 № 146.
 Тресковъ К. стр. 21 № 15.
 Тритшель К. стр. 6 № 167.
 Тржцинскій В. стр. 11 № 137.
 Тростянецкій сах. зав. Под. губ. стр. 22, 60, 212 и 331 № 144.
 Тростянецкій сах. зав. Харьк. губ. стр. 22, 74, 267 329 и 331 № 206.
 Трощинскій сах. зав. стр. 22, 44, 145 и 330 № 70.
 Трубетчинскій сах. зав. стр. 22, 72, 259 и 330 № 197.
 Тульскій раф. зав. стр. 27, 84 № 14.
 Тульчинскій И. Н. стр. 9 № 89.
 — Х. стр. 9 № 89.
 Турбовскій сах. зав. стр. 22, 42, 125, 330, и 338 № 48.
 Тыкчинскій Г. стр. 25 № 71.
 Тышкевичъ Е. гр. стр. 17 № 78.
 Тютинъ А. Н. стр. 25 № 207.

Уладовскій сах. зав. стр. 22, 62, 222, 331 и 339 № 151.
 Улановскій сах. зав. стр. 22, 64, 233 и 331 № 166.
 Устьянскій сах. зав. стр. 22, 66, 239 и 331 № 175.
 Ушковъ стр. 8 № 331.

Федорченко Н. А. стр. 16 № 112.
 Фельденштейнъ стр. 23 № 25.
 Фельцъ Е. К. стр. 16 № 100.
 Фицтумъ Л. Л. гр. стр. 6 № 100.
 Фишманъ К. В. стр. 7 № 156.
 Фрерихсъ Г. Я. стр. 10 № 90.
 Фукнеръ Г. А. стр. 16 № 209.

Харитоненко И. Г. стр. 6 № 218, стр. 10 № 221 стр. 11 № 113, стр. 16 № 209, стр. 26 № 16, стр. 310.
 Харитоновъ Г. С. стр. 11 № 113.
 Харьковскій раф. зав. стр. 27, 84 и 311 № 17.
 Хмелевскій В. И. стр. 22 № 151.
 Хмѣлинецкій сах. зав. стр. 22, 56, 202 и 331 № 131.
 Ходорковскій сах. зав. стр. 22, 46, 161, 331 и 339 № 86.
 Холмскій сах. зав. стр. 332.
 Хорватъ Н. И. стр. 6 № 112.
 Хорашаковскій В. Е. стр. 3 № 74.
 Хрѣнниковъ А. И. стр. 4 № 195.
 — И. И. стр. 4 № 195.
 Хрѣновскій сах. зав. стр. 22, 64, 233 и 331 № 169.
 Хуберъ К. Ф. стр. 24 № 4.
 Худзинскій М. И. стр. 17 № 78.

Цельцевскій сах. зав. стр. 22, 40, 124 и 331 № 44.
 Цибулевскій сах. зав. стр. 23, 46, 153, 328, 331 и 338 № 80.
 Цируль М. И. стр. 26 № 8.

Чанучинскій К. К. стр. 15 № 55.
 Чарлау стр. 6 № 18.

- Чарноминскій сах. зав. стр. 23, 66, 239 и 331 № 176.
 Чарномскій Н. Н. стр. 23 № 176.
 Часновскій В. В. стр. 4 № 158.
 Ченстоицкій сах. зав. стр. 23, 70, 258 и 330 № 191.
 Червонскій сах. зав. стр. 23, 34, 107 и 331 № 25.
 Черепинскій сах. зав. стр. 23, 48, 168 и 331 № 93.
 Черешенскій сах. зав. стр. 23, 78, 285 и 330 № 229.
 Чериковскій Н. В. стр. 26 № 3.
 Черкасскій раф. зав. стр. 27 и 82 № 4.
 Черно-Островскій сах. зав. стр. 23, 66, 239, 328 и 331 № 178.
 Черскій сах. зав. стр. 23, 32, 89 и 331 № 8.
 Чечельникскій сах. зав. стр. 23, 66, 239 и 331 № 177.
 Чихачевъ Н. М. стр. 12 № 179.
 Чупаховскій сах. зав. стр. 23, 76, 277 и 331 № 215.

Шадковскій Г. А. стр. 15 № 186.
 Шалыгинскій сах. зав. стр. 23, 52, 194 и 331 № 121.
 Шамраевскій сах. зав. стр. 24, 42, 134 и 330 № 53.
 Швагайзеръ стр. 24 № 121.
 Шварцеръ А. А. стр. 9 № 89.
 Шведовъ И. И. стр. 5 № 217.
 — С. И. стр. 27 № 4.
 Швехъ Э. Я. стр. 16 № 225.
 Швейковскій О. С. стр. 18 № 51.
 Шевченко Г. Т. стр. 20 № 69.
 Шембекъ Ц. А. гр. стр. 22 № 70.
 Шенетовскій сах. зав. стр. 24, 36, 107 и 330 № 28.
 Шестоперовъ Я. И. стр. 19 № 103.
 Шиллингъ О. О. стр. 5 № 217.
 Шиманскій К. I. стр. 10 № 235.
 Шипириновичъ М. В. стр. 12 № 109.
 Шмидтъ К. В. стр. 7 № 139.
 Шостаковскій Ф. И. стр. 4 № 88.
 Шпановскій сах. зав. стр. 24, 36, 116, 331 и 338 № 31.
 Шпиковскій сах. зав. стр. 24, 60, 213 и 330 № 145.
 Шполянскій сах. зав. стр. 24, 42, 135 и 331 № 58.
 Шпоръ И. Р. стр. 9 № 1.
 Шпрингфельдъ А. К. стр. 4 № 34.
 Шреняевскій сах. зав. стр. 24, 54, 194 и 331 № 123.
 Штаманъ Г. Ф. стр. 15 № 223.
 Штрумперъ Г. Д. стр. 21 № 213.
 Штюрцъ Ю. Ф. стр. 8 № 208.
 Шубина А. А. стр. 14 № 222.
 Шувалова С. Л. гр. стр. 21 № 95.
 Шурра А. стр. 8 № 126, стр. 13 № 125.
 Шухова раф. зав. стр. 27, 82 и 332 № 13.
 Шуховъ С. А. стр. 27 № 13.
 Шухъ С. И. стр. 25 № 1.

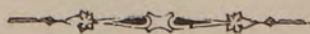
Щедровскій сах. зав. стр. 24, 64, 232, 328, 331 и 339 № 161.
 Щеніовскій И. С. стр. 10 № 141.
 Щербатовъ Б. С. кн стр. 21 № 214.

Ъгеръ Р. О. стр. 12 № 42.

Эбенъ Г. Ф. стр. 12 № 120.
 Экунинъ В. И. стр. 10 № 221.
 Эльжбетовскій сах. зав. стр. 24, 70, 258 и 330 № 194.
 Эйманъ Е. Ф. стр. 5 № 217, стр. 7 № 203.
 Эннерсъ Х. П. стр. 25 № 6.
 Эннесъ Л. Л. стр. 19 № 92.
 Эпштейнъ А. И. стр. 9 № 29.
 — А. М. стр. 15 № 223.
 — М. и К^о стр. 11, № 11.
 Эйзелеръ А. А. стр. 27 № 17.

Юзефовскій сах. зав. стр. 24, 30, 88 и 331 № 4.
 Юрковецкій сах. зав. стр. 24, 64, 233 и 330 № 170.
 Юрковскій Л. А. стр. 3 № 74.

Яблоневскій сах. зав. стр. 25, 44, 152 и 331 № 71.
 Яблонскій А. стр. 4 № 88.
 Яблуневскій сах. зав. стр. 25, 48, 178 и 330 № 104.
 Якубовскій И. Ю. стр. 26 № 1.
 Ялушковскій сах. зав. стр. 25, 64, 238 и 331 № 171.
 Янашъ Я. I стр. 24 № 4.
 Яниковскій В. Е. стр. 25 № 71.
 Янково-Рогскій сах. зав. стр. 25, 74, 267 и 331 № 207.
 Яроповичскій сах. зав. стр. 25, 46, 161, 331, 338 и 339 № 87.
 Ярошинскій I. Ф. стр. 3 № 74, стр. 6 № 147, стр. 10 № 141.
 Ярошъ К. К. стр. 16 № 209.
 Ясинскій К. Ф. стр. 5 № 94.
 — Н. О. стр. 23 № 121.
 Яхненко А. С. стр. 18 и 311 № 102.
 Яхнеръ Э. А. стр. 3 № 74.
 Яхненко и Симиренко бр. стр. 7 № 97, стр. 18 № 102.



ОБЪЯВЛЕНІЯ.

ТЕХНИЧЕСКІЯ КОНТОРЫ

ОЛЬШЕВИЧЪ И КЕРНЪ:

въ Кіевѣ, Крещатикъ, домъ Штифлера,
въ Варшавѣ, Маршалковская, № 54.

ГЛАВНОЕ ДЕПО МАШИНЪ и АРМАТУРЪ
ЗАВОДА

ШЕФФЕРЪ И БУДЕНБЕРГЪ

ВЪ БУКАУ = МАГДЕБУРГЪ И ВЪ МАНЧЕСТЕРЪ.

Манометры, вакуметры, ареометры, вентили, краны, водоуказатели, предохранительные снаряды, числители, контрольные часы для сторожей, индикаторы, аппараты для отвода конденсаціонной воды, инжекторы, вентили для уменьшенія давленія пара.

Самодѣйствующие контрольные вѣсы, экстинкторы огнегасители, усовершенствованные пульзометры. Самодѣйствующие аппараты для питанія котловъ съ измѣрителями выпариванія, привилегіи Лажензикена.

Термометры и Пирометры подъ названіемъ Тальпотасиметры для вакуумъ и выпарныхъ аппаратовъ, диффузоровъ, колоризаторовъ, сатураціи, горячихъ газовъ и т. п.

Числители, показывающіе сколько сдѣлано диффузоровъ.

Водомѣры для питательной воды паровиковъ.

Контора принимаетъ заказы и доставляетъ всякаго рода машины и техническія принадлежности.

Паровики всякихъ системъ, паровыя машины, воздушные и водяные паровые насосы, свекломойки, диффузоры, колоризаторы, выпарные и вакуумъ аппараты, центробѣжныя машины, фильтры, машины для изготовленія колотатаго сахара, формы, мойки для формъ и для животнаго угля, сахарныя мельницы. Сита для центрофугъ и ультрамаринъ. Резиновыя и гуттаперчевыя издѣлія: пластины, кольца, шнуры, рамки, клапаны для вентилей и насосовъ. Резиновыя и пеньковые рукава.

Приводные кожаные и резиновые ремни, соединенія для ремней.

Замазки и набивка для сальниковъ. Графитные тигли Моргана. Асбестовая пластина, кольца и набивка.

Напильники высшаго достоинства. Инструментальная сталь. Трубы желѣзныя, газовыя, паровыя и дымогарныя. Трубы изъ красной и желтой мѣди, тянутыя для выпарныхъ аппаратовъ.

Щетки для очистки дымогарныхъ трубъ.

Свекловичныя сѣмена плантацій Метте.

3-й ГОДЪ ИЗДАНІЯ.

ЕЖЕДНЕВНАЯ ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ
ГАЗЕТА

„З А Р Я.“

Открыта подписка на 1883-й г.

ПРОГРАММА ИЗДАНІЯ:

I. Телеграммы. II. Отдѣлъ внутренній. III. Отдѣлъ городской.
IV. Отдѣлъ судебный. V. Отдѣлъ иностранный. VI. Фельетонъ.
VII. Смѣсь. VIII. Отдѣлъ торговый. IX. Отдѣлъ справочный.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

	Съ доставкой или пересылкой.	Безъ доставки.
На годъ	10 р.	8 руб.
„ 6 мѣсяцевъ	6 р.	5 —
„ 3 мѣсяца	4 р.	3 —
„ 1 мѣсяць	1 р. 50 к.	1 —

Выписывающимъ газету съ 1-го января 1883 года на цѣлый годъ до-
пускается **разсрочка** годоваго взноса, причемъ при подпискѣ вносится
3 руб., 1-го марта 3 руб., 1-го іюня 2 р. и 1-го сентября 2 р. Подпи-
сывающіеся въ срединѣ года разсрочкой не пользуются.

Правительственныя, общественныя и частныя учрежденія могутъ
выписывать газету въ кредитъ по письменнымъ, на бланкѣ этихъ учреж-
деній, предложеніямъ. Для служащихъ въ правительственныхъ и об-
щественныхъ учрежденіяхъ выписка газеты въ кредитъ допускается
черезъ ихъ казначеевъ.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ:

Въ Кіевѣ, въ Главной конторѣ газеты „ЗАРЯ“, на Крещатикѣ,
при книжномъ магазинѣ Л. В. Ильницкаго.

Иногородніе благоволятъ адресовать свои требованія исклю-
чительно въ Главную Контору.

Редакторъ-издатель П. А. Андреевскій.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

на газету

„КІЕВЛЯНИНЪ“

на 1883 г.

(ДЕВЯТНАДЦАТЫЙ ГОДЪ ИЗДАНІЯ).

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

Съ доставкой и пересылкой.		Безъ доставки.	
На годъ . . .	12 р. — к.	На годъ . . .	10 р.
„ 6 мѣсяцевъ .	7 р. — к.	„ 6 мѣсяцевъ .	6 р.
„ 3 мѣсяца . .	4 р. 50 к.	„ 3 мѣсяца . .	3 р.
„ 1 мѣсяць . .	1 р. 50 к.	„ 1 мѣсяць . .	1 р.

Для годовыхъ подписчиковъ городскихъ допускается разсрочка, по третямъ и по мѣсячно, по соглашенію съ конторой „Кіевлянинъ“; иногородніе подписчики, желающіе воспользоваться разсрочкой, могутъ вносить: къ 1-му января—5 р., къ 1-му апрѣля—4 руб. и къ 1-му іюля—3 руб.

Иногороднихъ подписчиковъ просятъ адресовать письма въ „Редакцію Кіевлянина“; для городскихъ подписчиковъ подписка принимается въ конторѣ „Кіевлянина“ при книжномъ магазинѣ Гинтера и Малецкаго, въ книжныхъ магазинахъ гг. Корейво, Оглоблина и въ подольскомъ отдѣленіи конторы, Гостинный рядъ, № 14.



ОЛЬШЕВИЧЪ И КЕРНЪ

ТЕХНИЧЕСКІЯ КОНТОРЫ:

ВЪ КІЕВѢ,

Крещатикъ, д. Штифлера.

ВЪ ВАРШАВѢ,

Маршалковская, № 54.

ПРЕДЛАГАЮТЪ

НОВУЮ ДВОЙНУЮ СВЕКЛОРЪЗКУ

привил. Гербста.

Книжный магазинъ О. И. БАКСТЪ.

ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГѢ,

ВЪ КІЕВѢ,

Гостинный дворъ, № 20. } Крещатикъ, д. Неезе, № 45.

ХОРОШІЙ ВЫБОРЪ КНИГЪ ПО РАЗНЫМЪ ОТРАСЛЯМЪ ЗНАНІЙ.

Принимается подписка на всѣ русскіе газеты и журналы при кіевскомъ магазинѣ: **Отдѣленіе Конторы журналовъ**

„Свѣтъ и Тѣни,“ „Мірской Токъ“ (100 №№ въ годъ).

„Европейская Библіотека“ (50 книгъ въ годъ).

„Медицинская Библіотека“ (ежемѣсячно).

Требованія Г.г. иногороднихъ исполняются точно и безотлагательно.

ДВѢ НОВѢЙШИЯ СПРАВОЧНЫЯ КНИГИ:

(ПРОДАЮТСЯ, ВО ВСѢХЪ КНИЖНЫХЪ МАГАЗИНАХЪ)

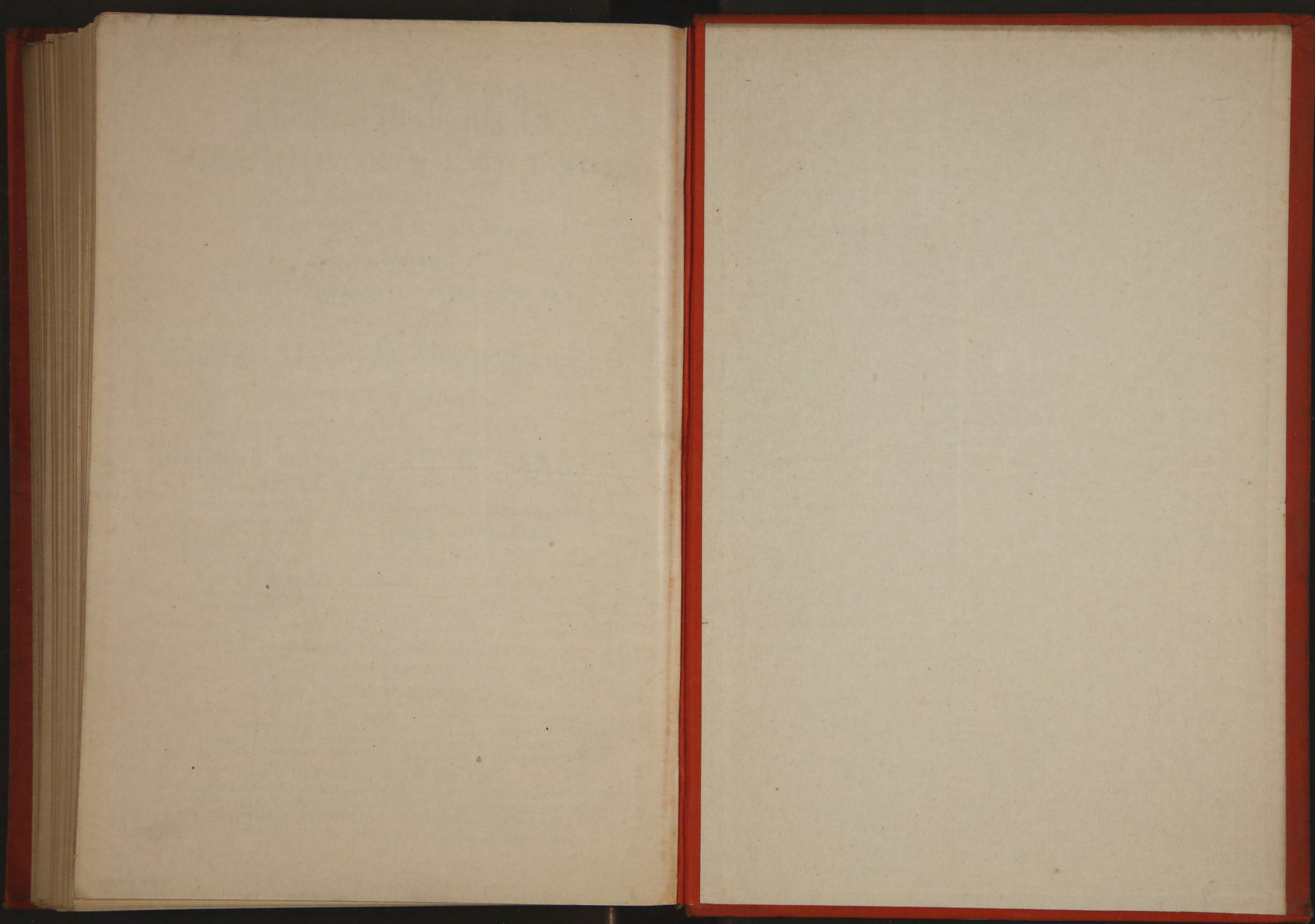
„Кіевъ и его Окрестности“.

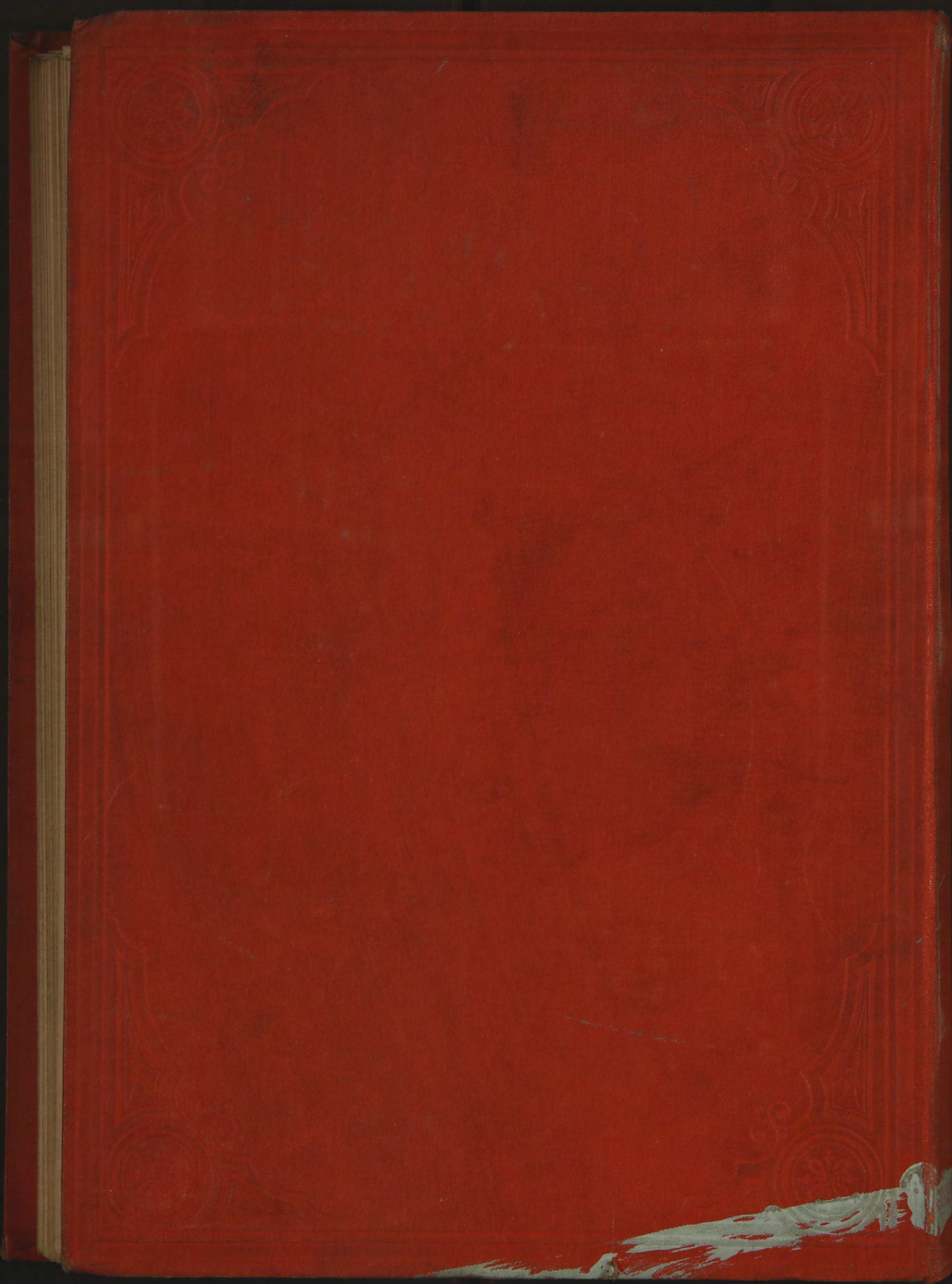
Путеводитель по городу съ лучшими видами и топографическимъ планомъ; Указатель улицъ и номеровъ домовъ во всѣхъ частяхъ города: **Адресъ-Календарь** всѣхъ управленій, банковъ, конторъ и другихъ мѣстныхъ учреждений, находящихся въ Кіевѣ. Цѣна книги 75 коп., на лучшей бумагѣ съ прибавленіями 85 к., въ переплетѣ 1 р. 20 к.

„ЮГО-ЗАПАДНЫЙ КРАЙ“.

Топографическо-Статистическіе матеріалы съ 4-мя общими картами Кіевской, Подольской и Волынской губерніи, на которыхъ обозначены характеръ мѣстности края, его границы, уѣзды и города, пути сообщенію и телеграфы. Ц. книги 2 р., съ перес. 2 р. 25 к.

(Адресъ составителя: Кіевъ, Александровская ул., д. № 11. Тарановскому)





СВЯТЫЙ ПИО КАЗИМИР.
1881-2. 3A. 1881-2.