



ВѢСТНИКЪ ФИНАНСОВЪ, ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ.

— ГОДЪ ДЕВЯТНАДЦАТЫЙ —

Выходить еженедѣльно по воскресеньямъ.

Подписка принимается въ конторѣ редакціи (С.-Петербургъ, Галерная ул., д. № 23), въ отдѣльных конторахъ «Вѣстника Финансовъ» и «Торгово-Промышленной Газеты»: въ С.-Петербургѣ—въ книжномъ магазинѣ А. Ф. Цинзерлинга (бывшій Мелье и К^о)—Невскій просп., д. № 20, въ Москвѣ—Малая Лубянка, д. 7, Поповъ, и Петровскія лавки, контора Н. Печковской. Кроме того, подписка принимается въ Варшавѣ у В. В. Вернера (Королевская 8), въ Лодзи въ агентурной конторѣ Хр. П. Битте, въ отдѣлѣ Волжско-Камскаго, С.-Петербургскаго и Московскаго международныхъ и Азовско-Донскаго банковъ и во всѣхъ губернск. и уѣздн. казначействахъ.

Подписная цѣна:			
Вѣстникъ Финансовъ, Промышленности и Торговли	Съ до- ставкой.	Безъ до- ставки.	Загра- нитъ.
годовая...	8	7	15
безъ приложений	1/2 годовой. 5	4	8
съ приложениями	1/4 годовой. 3	2,50	5
Свода Тиражей...	10	9	16
1/2 годовой. 6	5	9	
1/4 годовой. 4	3	6	
Торгово-Промышленной Газеты	12	11	20
и Свода Тиражей	1/2 годовой. 8	7	12
1/4 годовой. 5	4	7	

Подписка существуетъ годовая, полугодовая и по четвертямъ года. Контора редакціи открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 час. дня. Цѣна отдѣльнаго номера Вѣстника—35 к. вмѣстѣ со Сводомъ Тиражей—50 коп., Торгово-Промышленной Газеты—5 коп. За объявленія взимаются за каждый разъ по 15 коп. за мѣсто, занимаемое строкою печати въ одинъ столбецъ на послѣдней страницѣ, и по 40 коп. на первой. За перемѣну адреса подписчика высылается 40 коп. почтовыми марками. Рукописи статей, признанныхъ редакціей неудобными въ напечатаніе, не подлежатъ возвращенію. Статьи, доставляемыя безъ обозначенія условій, считаются безплатными.

Редакція—С.-Петербургъ, Галерная ул., д. № 24.—Контора редакціи—Галерная ул., д. № 23.—Телефонъ № 824.
Текущій счетъ Редакціи въ Государственномъ банкѣ № 20.

№ 48.

ВОСКРЕСЕНЬЕ, 1 (14) декабря.

1902.

Содержаніе ноябрьской книжки журнала

„Русское Экономическое Обозрѣніе“

Статистическій очеркъ хозяйственнаго и имущественнаго положенія крестьянъ Орловской и Тульской губерній. Михаилъ Кашкаровъ. — Почта въ Россіи и заграничѣй. Ив. Озеровъ. — Реформа средней школы во Франціи. П. Мижуевъ. — Очерки по исторіи таможенной политики. І. Кулишеръ. — Торговныя сношенія Россіи съ государствами Балканскаго полуострова. Болгаринъ. — Внутреннее обозрѣніе. П. Л. А.; Иностранное обозрѣніе. А. А. вѣ.—Библиографическіе отзывы. А. Яновскаго, В. Брандта, П. Озерова, Физиократа, прив.-доц. І. М. Гольдштейна, и др. и библиографическій листокъ.

Подписная цѣна: годовая 10 руб., полугодовая 5 руб., для подписчиковъ „Вѣстника Финансовъ“ и „Торгово-Промышленной Газеты“—годовая 8 р., полугодовая 4 р. Отдѣльные экземпляры продаются по 1 р. Подписка принимается въ редакціи: С.-Петербургъ, Галерная, 23, въ отдѣленіяхъ конторы редакціи въ С.-Петербургѣ, Москвѣ, Кіевѣ и Варшавѣ и во всѣхъ книжныхъ магазинахъ „Новаго Времени“.

Пробные номера журнала высылаются безплатно.

Отъ Государственнаго Банка объявленіе.

На основаніи Высочайшаго Указа 14 іюня 1902 года не вышедшія до сего времени въ тиражъ погашенія 4½% облигаціи бывшаго общества Московско-Ярославской желѣзной дороги III выпуска 1893 года назначенъ къ выкупу съ прекращеніемъ дальнѣйшаго теченія процентовъ со 2 января 1903 г.

Во исполненіе сего, начиная съ вышеуказаннаго срока, С.-Петербургскою и Московскою конторами Государственнаго банка будетъ производиться уплата нарицательнаго капитала по означеннымъ облигаціямъ.

Представляемыя къ выкупу облигаціи должны имѣть при себѣ талоны.

Владѣльцы облигацій, желающіе получить нарицательный капиталъ безъ всякаго промедленія въ указанный выше срокъ, приглашаются представить таковыя для провѣрки не позже, какъ за три недѣли до срока оплаты.

Управляющій Э. Плеске.

3410 (3—1)

СОДЕРЖАНИЕ.

Отъ Министерства Финансовъ.
Положеніе денежнаго рынка въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ.

Вліяніе паденія цѣны серебра на мексиканскіе финансы.
Оператіи Государственнаго банка въ 1901 г.
Экономическое положеніе С.-А. Соединенныхъ Штатовъ въ началѣ XX вѣка.

Нефтяное дѣло въ 1901 году.
Марганцевая промышленность Россіи въ 1901 г.
Земледѣліе и скотоводство Акмолинской области.

Культурно-бытовые причины усиленной стораемости русскихъ деревень и городовъ.

Финансовая хроника.—Балансы главнѣйшихъ эмиссіонныхъ банковъ.—Движеніе общенѣрскаго долга въ Германіи въ 1902 г.—Дѣятельность общества взаимнаго сельскохозяйственнаго кредита во Франціи.—Отчетъ секретаря казначейства С.-А. Соединенныхъ Штатовъ за 1901½ г.

Извлеченія изъ донесеній россійскихъ и иностранныхъ консуловъ: русскихъ въ Персію и французскаго посланника въ Колонгаей.

Торгово-промышленный отдѣлъ: Иностранныя извѣстія: Урожай хлѣбныхъ, картофеля и свѣа въ Англіи въ 1902 г.

Торговые обозоры: Обзоръ хлѣбной торговли за сентябрь 1902 г.
Метеорологическій бюллетень за недѣлю съ 22 по 23 ноября 1902 г.

Сводъ тиражей № 48.

Указатель правительственныхъ распоряженій по Министерству Финансовъ.

Отчеты торговыхъ и промышленныхъ предпріятій

Балансы государственныхъ и частныхъ кредитныхъ учрежденій.

Объявленія.

Отъ Министерства Финансовъ.

Въ послѣднее время замѣчается усиленное стремленіе къ пользованію земельнымъ кредитомъ для цѣлей, связанныхъ не съ упороченіемъ владѣнія поземельной собственностью, а съ ея мобилизаціей—путемъ приобрѣтенія и отчужденія земель ради выгоды, получаемыхъ отъ разницы между цѣнами, по которымъ земля покупается и продается. Покупщики, преслѣдующіе спекулятивныя цѣли, находятъ себѣ опору въ постоянномъ и въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ весьма значительномъ подъемѣ продажныхъ цѣнъ на земли, наблюдаемомъ особенно въ послѣдніе годы. Постепенное повышеніе стоимости земельныхъ имуществъ въ зависимости отъ увеличенія народонаселенія, расширенія сѣти желѣзныхъ дорогъ, улучшенія приѣмовъ культуры и другихъ экономическихъ условій должно быть признано вполнѣ нормальнымъ явленіемъ. Но привлеченіе къ недвижной земельной собственности капиталовъ, затрачиваемыхъ не на поднате производительности нѣвнѣй, а лишь какъ средствъ торговли землею, вызываетъ дальнѣйшій ростъ земельныхъ цѣнъ, нарушающій естественное соотношеніе между капитальной стоимостью и доходностью земельныхъ имуществъ во вредъ народно-хозяйственнымъ интересамъ, которые, между прочимъ, страдаютъ отъ того, что въ концѣ концовъ вся тяжесть преувеличенныхъ продажныхъ цѣнъ ложится бременемъ на покупателей, приобрѣтающихъ землю не для перепродажи, а для дѣйствительнаго пользованія ею и приложенія къ ней своего труда и денежнаго достатка.

Какъ бываетъ при всякой спекуляціи, лица, обращающія свои капиталы на земельныя покупки ради прибыли на разницѣ въ цѣнахъ, стремятся увеличить размѣры своихъ оборотовъ при помощи кредита. Понятно, что чѣмъ шире открывается кредитъ, тѣмъ свободнѣе дѣлается надбавка въ цѣнѣ на землю, часто не имѣющая ничего общаго съ здравымъ хозяйственнымъ расчетомъ.

Въ числѣ нежелательныхъ послѣдствій такой спекуляціи нельзя не отмѣтить появленія цѣлой категоріи лицъ, создавшихъ себѣ особую специальность въ дѣлѣ посредничества по залогомъ и продажѣ нѣвнѣй въ учрежденіяхъ земельного кредита. Особенно вреднымъ участіе этихъ лицъ оказывается въ сдѣлкахъ, совершаемыхъ при содѣйствіи Крестьянскаго поземельнаго банка. Пользуясь часто неосвѣдомленностью владѣльцевъ и покупателей—крестьянъ съ условіями залоговыхъ операцій банка, упомянутые посредники распространяютъ ложные слухи о соединенныхъ съ впроемленіемъ и полученіемъ ссуды затрудненіяхъ, стараются создать себѣ извѣстность указаніемъ на сдѣлки, будто бы удачно осуществленныя только благодаря ихъ посредничеству, и выговариваютъ себѣ, перѣдко съ обѣихъ сторонъ, немалую высокую, всчисленное иногда десятками

тысячъ рублей, вознагражденіе, лежащее крупнымъ и совершенно излишнимъ накладнымъ расходомъ на стоимость земли.

Министерство Финансовъ не можетъ оставаться безучастнымъ къ указаннымъ нежелательнымъ явленіямъ въ области мобилизаціи земельной собственности и поземельнаго кредита и считаетъ себя обязаннымъ принять необходимыя мѣры въ соответствии съ тѣми формами, въ которыя облекаются спекулятивныя сдѣлки по покупкѣ, продажѣ и залогомъ земельныхъ имуществъ. Согласно сему, Министромъ Финансовъ прежде всего даны указанія учрежденіямъ поземельнаго кредита, какъ частнымъ, такъ и государственнымъ (Дворянскому и Крестьянскому банкамъ) о необходимости неуклоннаго соблюденія установленныхъ для нихъ правилъ оцѣнки предъявляемыхъ къ залогомъ нѣвнѣй, не допуская уклоненій отъ этихъ правилъ по домогательствамъ, подкрѣпляемымъ ссылками на случайныя или преувеличенныя продажныя цѣны. Что касается упомянутыхъ посредниковъ, то Министерство Финансовъ считаетъ долгомъ предостеречь отъ обращенія къ ихъ услугамъ, въ виду, какъ объясненныхъ выше матеріальныхъ потерь, такъ и тѣхъ промедленій и затрудненій, которыя являются послѣдствіемъ неизбѣжной со стороны учреждений поземельнаго кредита особой осмотрительности и осторожности, къ коимъ вынуждаетъ участіе этихъ лицъ въ дѣлахъ, возбуждаемыхъ въ означенныхъ учрежденіяхъ.

Положеніе денежнаго рынка въ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатахъ.

Наступившее за послѣднее время болѣе или менѣе спокойное настроеніе европейскихъ финансовыхъ сферъ позволяетъ всѣмъ сосредоточить свое вниманіе на положеніи денежнаго и фондоваго рынковъ Сѣверной Америки. Несмотря на отсутствіе новыхъ выдающихся извѣстій, европейскіе денежные центры продолжаютъ съ непрекращающимися интересомъ слѣдить за ходомъ дѣла на нью-йоркской биржѣ, ожидая послѣдствій предъидущихъ увлеченій спекуляцій.

Въ теченіе прошлаго года быстрое образованіе огромныхъ промышленныхъ трестовъ и синдикатовъ вызвало спекуляцію въ такихъ небывалыхъ размѣрахъ, что она сразу захватила и увлекла широкій кругъ населенія. Лишь при этомъ условіи обороты биржи за 1901 г. могли достигнуть колоссальной цифры свыше 40 миллиардовъ рублей. Для созданія трестовъ конкурирующіе между собой капиталисты не останавливались ни передъ какими затратами, предлагая двойную цѣну за акціи тѣхъ предпріятій, которыя они хотѣли присоединить къ своимъ трестамъ. Для полученія необходимыхъ имъ огром-

ныхъ суммъ были произведены непрерывные выпуски новыхъ цѣнностей, общая сумма которыхъ достигла въ томъ же 1901 году 2½ миллиардовъ долл., т. е. около 5 миллиардовъ рублей.

Возможность реализаціи такого количества новыхъ цѣнностей, несмотря на обильные урожаи, давшіе Америкѣ значительныя средства, представлялась, однако, довольно сомнительной, несмотря на вовлечение въ биржевую игру самыхъ широкихъ круговъ населенія. Американскому денежному рынку пришлось прибѣгать для разсѣченія вновь создаваемыхъ цѣнностей къ кредиту въ Европѣ по странной случайности въ то самое время, когда финансовая пресса Сѣверной Америки съ восторгомъ приветствовала наступленіе новой эры для дѣятельности американскаго денежнаго рынка въ качествѣ заморозки стараго свѣта. Помѣщенія въ Америкѣ краткосрочныя облигатіи англійскаго и германскаго государственныхъ казначействъ, конечно, не могли удержаться въ Нью-Йоркѣ и черезъ непродолжительное время вернулись въ страны ихъ выпуска съ нѣкоторою, разумеется, выгодой для заинтересованныхъ банкирскихъ домовъ.

Послѣ чрезвычайнаго оживленія дѣятельности биржи наступило нѣкоторое успокоеніе публики, но заинтересованные финансовыя круги, имѣвшие на рукахъ большія суммы размѣщенныхъ цѣнностей, могли разсчитывать на сбытъ ихъ лишь при дальнѣйшемъ увлеченіи публики биржевой игрой. Поэтому были пушены въ ходъ всѣ средства для новаго оживленія спекулятивнаго духа, начали создаваться предпріимчивая громкой рекламой новыя цѣнности вроде пресловутаго океанскаго треста съ капиталами около ½ миллиарда рублей, на биржу посылались приказы на покупку цѣнностей и т. д.

Послѣдствія этой новой попытки оказались, однако, весьма печальными для нью-йоркскаго денежнаго рынка. Свободныя денежныя средства страны были истощены уже ранѣе, и заинтересованнымъ лицамъ пришлось, съ одной стороны, обратиться за новыми кредитами въ Европу, съ другой же стороны, частью отказываться отъ поддержки и дальнѣйшаго повышения цѣвъ выпущенныхъ бумагъ. Въ настоящемъ году нужда въ деньгахъ выразилась на нью-йоркской биржѣ очень остро. Въ теченіе сентября и октября мѣсяцевъ за пользованіе деньгами для надобностей спекуляціи и биржевыхъ оборотовъ пришлось платить до 25% годовыхъ и болѣе. Результатомъ дѣятельности сѣверо-американскихъ финансистовъ явилось быстрое возрастаніе задолженности Америки Европѣ и неизбежность сильнаго паденія цѣвъ выпущенныхъ бумагъ. Долгъ одного только изъ главныхъ руководителей движенія достигалъ 6 милліоновъ фунтовъ ст. и хотя въ настоящее время нѣсколько и уменьшился, по составлѣть крупную сумму. Пониженіе цѣвъ выпущенныхъ бумагъ достигло огромныхъ размѣровъ. Достаточно указать, что акція стального синдиката отбѣивается послѣднее время 36—37% нарицательной цѣвы, а 7% привилегированныя акціи того же общества 85—86%. Акція океанскаго треста недавно опускалась до 8% и только послѣ поддержки заинтересованными лицами поднялась до 17%.

Такое положеніе дѣлъ возбуждаетъ опасенія за будущее не только въ средѣ коммерческихъ круговъ, непосредственно заинтересованныхъ въ томъ или другомъ разрѣшеніи биржевого кризиса въ Америкѣ, но и въ болѣе широкихъ кругахъ, на которыхъ возможны затрудненія въ денежныхъ дѣлахъ Америки могутъ хотя и косвенно, но сильно отозваться. Какъ на одинъ изъ признаковъ ненормальнаго положенія, указываютъ, между прочимъ, на то, что, при увеличеніи съ 1899 года вкладовъ въ національныхъ банкахъ на сумму около 1,300 милліоновъ долларовъ, запасъ золота и другихъ законныхъ платежныхъ орудій, служащихъ обезпеченіемъ вкладовъ, не только не увеличился, но даже нѣсколько уменьшился.

Вліяніе паденія цѣны серебра на мексиканскіе финансы.

Мексиканскіе финансы, находившіеся за послѣдніе годы въ удовлетворительномъ состояніи и позволившіе правительству республики предпринять и съ успѣхомъ провести въ 1899 г. конверсію 6% вѣхншихъ займовъ, продолжали улучшаться до послѣдняго времени, какъ то было еще весьма недавно заявлено президентомъ Порфіріо Діацемъ въ посланіи, обращенномъ къ конгрессу. Между тѣмъ, полученныя въ послѣднее время извѣстія указываютъ на возникшія для мексиканскихъ финансовъ осложненія, въ связи съ послѣдовавшимъ минувшею осенью рѣзкимъ паденіемъ цѣны серебра.

Объясненія возникшаго положенія вещей мы находимъ въ законопроектѣ, внесенномъ министромъ финансовъ Г. Лимантуромъ въ конгрессъ и направленномъ къ огражденію государственнаго казначейства отъ угрожающаго со стороны обезцѣвленія валюты ущерба ¹⁾. Прогрессивное паденіе шіастръ и повышеніе вексельныхъ курсовъ въ корнѣ измѣнило одно изъ главныхъ основаній для исчисленія бюджета. Въ 1892—1895 гг. бюджеты исчислялись на основаніи шіастрнаго курса въ 24 пенса за 1 шіастръ; для истекшаго и текущаго шіастрнаго періода шіастръ исчисленъ уже всего въ 22½ пенса. За послѣднее время валюта подверглась дальнѣйшему значительному обезцѣвленію и лажъ на золото поднялся со 100 до 150%. Еще въ январѣ текущаго года средній вексельный курсъ на Нью-Йоркѣ составлялъ 219; повышаясь съ мѣсяца на мѣсяцъ, онъ достигъ въ октябрѣ средняго уровня въ 252. Приобрѣтеніе правительствомъ необходимыхъ запасовъ золота терпѣть, такимъ образомъ, серьезныя затрудненія.

Платежи по заключеннымъ заграницею займамъ достигаютъ 1.280,000 ф. ст. въ годъ; содержаніе дипломатическихъ представителей обходится въ 100,000 ф. ст.; наконецъ, чрезвычайныя расходы на приобрѣтеніе оружія, военныхъ судовъ и друг. составляютъ въ настоящее время ежегодно около 450,000 ф. ст. Итого общія сумма заграничныхъ платежей казначейства равняется 1.830,000 ф. ст., или 8.900,000 долл. золотомъ; необходимыхъ для покрытія этой суммы поступленія исчислены въ государственной росписи на расчету 22½ пенса за серебряный долларъ или шіастръ, что соответствуетъ вексельному курсу на Нью-Йоркѣ въ 220. Для возмѣщенія потерь отъ повышенія вексельныхъ курсовъ сверхъ шіастрной нормы можно было бы прибѣгнуть къ установленію общихъ дополнительныхъ сборовъ, въ зависимости отъ колебаній курса, но подобная мѣра представляла бы, конечно, немаловажныя затрудненія. Въ виду этого, правительство находитъ предпочтительнымъ установить уплату таможенныхъ пошлинъ золотомъ, по постоянному курсу 45,45 долл. золотомъ за 100 серебряныхъ шіастровъ, соответственно шіастрному вексельному курсу 220. При взносѣ пошлинъ серебромъ, такое подлежащее расчету по биржевому курсу дѣла, т. е., напр., при вексельномъ курсѣ въ 230, за каждыя 100 долл. серебромъ нарицательныхъ подлежало бы уплатѣ 104 д. 53 п. серебромъ дѣйствительныхъ.

Общая сумма ввоза за 190½ финансовый годъ составила 147.619 т. долл. серебромъ; изъ нея лишь часть, на 115 милл. долл. серебромъ, подлежала обложенію въ размѣрѣ 23% (всего въ суммѣ 26.400 т. долл. сер.). Вслѣдствіе паденія серебра, странѣ приходится отдавать за ввозимые товары значительно большія количества этого металла, и для облегченія условій вѣхней торговли правительство предлагаетъ, на-ряду съ установленіемъ новаго способа исчисленія пошлинъ въ золотѣ, отбѣить существующіе добавочные сборы съ предметовъ ввоза, взимаемые въ процентномъ отношеніи къ основной ставкѣ таможеннаго тарифа, а именно: 7% гербовый и

¹⁾ Нельзя не замѣтить, что серебро, стоявшее мѣсяцъ тому назадъ 24 пенса за унцію стандартъ, успѣло понизиться до 22 пенса.

2% портовый сборы. Вместе съ тѣмъ, подлежатъ уменьшенію федеральный налогъ, съ 30 до 25%. Далѣе, испрашивается кредитъ на дополнительное вознагражденіе военныхъ и гражданскихъ служащихъ въ размѣрѣ 500,000 долл.

Совокупность этихъ мѣръ обуславливаетъ, разумеется, недоборъ по государственной сѣтѣ на текущій годъ. Дѣйствительное превышеніе доходовъ надъ расходами за 190¹/₂ г. составило 7.100 тыс. долл., въ 190²/₂ г. предусматривается дефицитъ въ размѣрѣ 1.700 тыс. долл. Для покрытия этого дефицита предполагается прибѣгнуть къ усиленію обложения вывозимаго заграничу серебра; въ настоящее время золото подлежитъ наравнѣ съ серебромъ при вывозѣ заграничу и при перечеканкѣ въ монету 3% гербовому и 2% монетному сбору. Въ виду лажа на золото пошлины, удающія на серебро, значителіе пошлины съ золота, и впредь послѣднія подлежатъ опредѣленію изъ расчета дѣйствительнаго курсоваго соотношенія. Наконецъ, указывая на открытіе нефтяныхъ источниковъ близъ сѣверной границы республики правительство проектируетъ установленіе ввозной пошлины какъ на неочищенную, предназначенную къ переработкѣ нефть, такъ и на керосинъ; размѣръ пошлины въ проектѣ не указывается и подлежитъ установленію правительства. Въ докладѣ министра финансовъ упоминается еще объ измѣненіи размѣра акциза со спиртныхъ напитковъ съ цѣлью полного покрытія дефицита; настоящій вопросъ находится, однако, еще въ разсмотрѣніи.

Влагодаря сочетанію разнообразныхъ благоприятныхъ обстоятельствъ экономическое состояніе Мексики и ея финансы въ теченіе предшествовавшихъ лѣтъ послѣдовательно улучшались, и ради своей весьма значительной серебродобывающей промышленности Мексика находила понятнѣ возможнымъ охранять серебряную валюту и свободу чеканки серебра.

Настоящее, однако, положеніе вещей и принимаемая правительствомъ республики экстренныя мѣры неопровержимо указываютъ, что обезцѣненіе валюты не преминуло и въ данномъ случаѣ оказать вредное вліяніе на государственные финансы, послужившее уже поводомъ къ возникновенію упорныхъ слуховъ о готовящемся переходѣ Мексики къ золотому денежному обращенію.

Оперціи Государственнаго банка въ 1901 году.

Въ прошлогоднемъ нашемъ обзорѣ оперціи Государственнаго банка мы говорили ¹⁾), что положеніе русской хозяйственной жизни было тогда похоже на положеніе больного, пережившаго тяжелый кризисъ и находящагося въ состояніи анеміи, связанной съ полной апатіей. На сколько прежде велики были увлеченія всѣми предпріятіями и представляющими ихъ промышленными бумагами, лишь бы послѣднія назывались акціями, настолько затѣмъ, — съ такимъ же малымъ основаніемъ, стали относиться отрицательно ко всему, что не отмѣчено словомъ «государственный». Истекшій годъ былъ продолженіемъ того же состоянія, но съ нѣкоторымъ поворотомъ къ лучшему. Это не значитъ, что хозяйственная жизнь снова стала оживать, но то недовѣріе къ частнымъ предпріятіямъ, которое было всецѣло за кризисомъ, какъ будто начинаетъ проходить. Количество вкладовъ въ банкъ начинается прибывать, нѣкоторыя оперціи ихъ начинаютъ развиваться, хотя другія, напротивъ, продолжаютъ сокращаться. Если бы насъ спросили, чѣмъ отмѣченъ характеръ 1901 г., то мы, кажется, могли бы сказать, что онъ отмѣченъ ликвидаціей убытковъ прежнихъ лѣтъ, и эта ликвидація стала производиться съ большой энергіей, чѣмъ въ 1900 году. Это видно изъ отчетовъ частныхъ банковъ и изъ сообщеній о ихъ общихъ собраніяхъ, которыя въ концѣ концовъ поста-

новили освободиться отъ накопившихся у нихъ сомнительныхъ цѣнностей. Нельзя сказать, чтобы они занялись этой оперціей вполнѣ по собственному почину. Отчасти и Особая Кредитная Канцелярія побуждала ихъ къ откровенному признанію дефектовъ и къ удаленію того, что было гнило въ ихъ балансахъ; но, какъ бы то ни было, оперція была сдѣлана, и многія сотни тысячъ рублей признаны были химерами и отправлены въ Легу. На балансѣ Государственнаго банка тоже отразился этотъ ликвидаціонный процессъ хозяйственной жизни Россіи. Количество протестованныхъ векселей, списанныхъ на убытки, увеличилось сравнительно съ предыдущимъ годомъ. Въ 1900 году было списано 929 т. р., а въ 1901 году 1.290 т. р.; на 361 т. рублей, или на 38,8% больше, чѣмъ въ предыдущемъ году. Этимъ, однако, не ограничивается интересъ этихъ цифръ. Если обратить вниманіе на среднюю величину тѣхъ векселей, валюта коихъ была списана на убытки, то окажется, что въ 1900 году она равнялась 724 р., а въ 1901 году — 831 р., т. е. стала на 107 р., или на 14,7%, больше. Это позволяетъ догадаться, что въ 1900 году анемія капиталовъ скосила предпріятія сравнительно мелкія, тогда какъ въ 1901 году свалились болѣе крупныя, которыя на первыхъ порахъ кризиса удержались. Съ другой стороны, мы видимъ, что въ 1900 году было протестовано 80,955 векселей на 16,966 т. р., а въ 1901 году — 75,147 на 15,924 т. р. Такимъ образомъ, если сумма векселей, списанныхъ на убытки въ истекшемъ году была значителіе, чѣмъ въ предыдущемъ году, то, наоборотъ, число и сумма протестованныхъ векселей, такихъ, которые потомъ въ теченіе того же года были оплачены, въ 1900 году были больше на 1.042 т. р., или на 6%. Отсюда можно сдѣлать тотъ выводъ, что въ 1900 году было больше случаевъ, когда предпріятія, захваченныя скачкомъ кризиса, потеряли равновѣсіе и легли на бокъ, но скоро оправались и снова поднялись, тогда какъ въ 1901 году это были предпріятія, пораженныя немощью и которыя могли держаться только въ атмосферѣ искусственно поднятой температуры, создаваемой чересчуръ легкими кредитами.

Само собою разумеется, что ликвидація дѣлъ или убытковъ не можетъ быть пріятной. Она бьетъ людей по карману. Привыкнувъ получать барыши, именуемые дивидендами, не сдѣлавъ о томъ, дѣйствительно ли это барыши, а не части сдѣлаемаго капитала, члены разныхъ промышленныхъ и кредитныхъ предпріятій вдругъ очутились предъ зрѣлищемъ либо исчезнуваго капитала, либо предъ убытками такой величины, что надо отказываться отъ барыша или даже прамиряться съ мыслью о потерѣ части капитала, если не всего цѣликомъ. Это тяжело, и люди кричатъ: «караулъ, грабятъ!», не давая себѣ отчета въ томъ, что они сами виноваты въ своемъ раззореніи, увлекались погоней за моментальнымъ обогащеніемъ. Многие другіе пострадали акціонеры крупныхъ банковъ; но за то они болѣе другихъ были избалованы высокими барышами и выгодами спекуляцій. Поэтому на годовыхъ собраніяхъ прошлаго года они кричали громче всѣхъ и сейчасъ же, согласно русскому обычаю, стали обращаться къ правительству съ воплями о защитѣ и спасеніи, какъ будто не сами они должны спасти себя и вести свое дѣло.

Мы же мы сказали, что въ истекшемъ году появились и признаки, хотя и слабые, улучшенія въ положеніи дѣлъ, которое, можетъ быть, стало результатомъ оцененія рынка отъ гнѣлыхъ цѣнностей. Отъ этого стало возстановляться довѣріе къ частнымъ кредитнымъ учрежденіямъ, и публика стала меньше напирать на Государственный банкъ съ своими требованіями. Съ другой стороны, и число такихъ предпріятій, которыя могли претендовать на какую-нибудь помощь послѣдняго, стало меньше. Результатомъ такого положенія вещей было то обстоятельство, что въ отчетномъ году оперціи этого крупнѣшаго кредитнаго учрежденія въ Россіи не росли такъ быстро, какъ въ предыдущемъ году и въ особенности какъ въ 1899 г., а нѣкоторыя изъ нихъ, какъ увидимъ ниже, даже сократились, что должно было отмѣчено какъ

¹⁾ № 45 „Вѣстника Финансовъ“ за 1901 годъ.

явление желательное, благоприятное. Общий оборот банка, однако, возрос в большей степени, чем в 1900 году.

Общий оборот Государственного банка выразился суммой в 105.110.993,459 р. Он был на 4.974.382,983 р. больше, чем в 1900 году, или на 4,9%. В 1900 году он возрос сравнительно с 1899 годом на 2,5%. Из общей суммы оборота прошло по кассе 18.048.206,505 р., а по счетам 87.062.786,954 р. Против 1900 года кассовый оборот увеличился на 911,526 т. р., или на 5,3%, а оборот по счетам — на 4.328.370 т. р., или на 5,2%.

Так же как и в 1900 году обороты банка отличались ровным движением. Никаких толчков в ход операций не видно, и он поднимается или опускается соответственно потребностям, связанным с отдельными частями хозяйственного года. Главная из этих операций — учет. В начале отчетного года вексельный портфель банка, считая и специальный счет под векселя — стоял на цифре 267 милл. р. Сокращаясь постепенно, он падает к июню кбсаду до 224,2 т. р.; затем он снова поднимается и, как обыкновенно, с большей силой осенью. К январю 1902 года он достигает суммы 279 милл. р., т. е. возрос на 12 милл. р. или на 4,6%. Если мы расчленим эту цифру, и выделим из нее то, что приходится на непосредственный учет банка и на перучет от частных кредитных учреждений, то мы получим следующие цифры: портфель непосредственного учета банка вступил в 1901 год в сумм 199,9 милл. р., а к концу его пошел в сумм 209,9 милл. р., увеличившись на 10 милл. рублей, или на 5%. Портфель векселей, принятых от частных кредитных учреждений на перучет и на специальный текущий счет, равен был к началу 1901 года 64,8 милл. р.; к концу года он увеличился до 67,3 милл. р., т. е. на 3,8%. Но если взять перучет и специальный счет отдельно, то мы увидим, что перучет с 46,9 милл. р. в начале года сузился к концу его до 41,7 милл. р., т. е. сократился на 5,1 милл. р., или на 10,8%. Специальные же счета с 17,9 милл. р. возросли до 25,6 милл. р., увеличившись на 7,7 милл. р. или на 45,2%. Эти цифры служат показанием того, что частные кредитные учреждения стали меньше нуждаться в услугах Государственного банка. Увеличение их задолженности по специальным счетам под векселя не противоречит этому выводу, так как этого рода позимствования делаются только на короткий срок; если предвидится более или менее продолжительная нужда в деньгах, банки прибегают к перучету, забирая им специальный счет. Между тем, перучет, как мы видели, сократился.

Таким образом оказывается, что, хотя непосредственный учет банка возрос на 5%, но вексельный портфель вообще, считая в том числе и перучет и специальный счет частных кредитных учреждений, возрос только на 4,6%; вот эти сокращения на 0,4% и выражаются влияние частных банков на движение портфеля Государственного банка. Сравнительно с 1900 годом это влияние было слабо. В этом последнем году возрастание портфеля совершалось в значительной степени под влиянием потребности в деньгах частных банков. Непосредственный учет банка и тогда возрос только на 4,6%, как и в отчетном году, тогда как общее возрастание портфеля выразилось тогда 9%.

Если взять учет и перучет, откинув специальный счет под векселя, как явление менее постоянное, то окажется, что в начале года было в портфеле банка 337,530 векселей на 246,838 т. р., к концу же года их было 367,547 на 251,669 т. р.

Разсмотрение этих цифр показывает, что средняя валюта векселя в начале года была 663 р., а в конце года она стала равной 684 р., т. е. увеличилась на 3,16%. Картина несколько изменится, если мы отделим перучет. В начале 1901 года было 297,214 векселей непосредственного учета банка на 199,859 т. р., в конце года было 320,916

векселей на 209,958 т. р. Таким образом, средняя величина векселя непосредственного учета была в начале года 601 р., а в конце года 685 р. Получаем, следовательно, увеличение на 13,97%. Из этого уже видно, что средняя величина векселей, учтенных от банков, понизилась в значительной степени. Действительно, в начале года таких векселей было в портфеле банка 40,316 на 46,978 т. р., к концу же отчетного года их было 46,631 на 41,710 т. р. Из этих данных выходит, что средняя величина перученного векселя в начале года была 1,165 р., а к концу — 894 р., т. е. сократилась на 23,34%. Это сокращение средней величины перученного векселя дает нам основание предположить, что в портфель частных банков произошло еще более значительное понижение средней валюты векселей. На перучет они обыкновенно представляют только более крупные векселя, а потому, если среди этих последних замечено измелчание, то не может быть сомнения в измелчании еще большего остальных. Другой вопрос, отчетно произошло таковое, от измелчания ли в таковых гербового сбора с вексельной бумаги, или же от того, что банки перестали с прежним усилением относиться к крупным клиентам и стали привлекать в свои портфели и средние векселя? Ответить на эти вопросы можно будет только впоследствии, когда влияние перекрестных таксы гербового сбора перестанет чувствоваться. Интересно, однако, то обстоятельство, что средняя величина векселей, перученных от банков с платежом в других городах, понизилась на 7% (с 484 до 451 р.), тогда как средняя величина таких же векселей непосредственного учета не только не уменьшилась, но даже увеличилась на 5,1% (с 372 на 387 р.). Таким образом, если средняя величина ипотечных векселей вообще понизилась с 423 до 395 р., т. е. на 38 р., или на 9%, то такое сокращение всецело должно быть отнесено на счет влияния векселей перученных.

Суды разного рода, как-то: специальные счета под процентные бумаги и срочные, суды под товары, суды промышленные и сельскохозяйственные к началу 1901 года равнялись 189,577 т. р., к концу же года он возрос до 215,259 т. р., т. е. увеличился на 25,682 т. р., или на 13,5%. Это возрастание суды тоже было слабое, чем в 1900 году. В этом последнем году он возрос против конца 1899 года на 60,102 т. р., или на 46%. Это уменьшение прогресса возрастания суды в 1901 году хорошо иллюстрирует ослабление напряженности нужды в деньгах в отчетном году, сравнительно с предыдущим годом. Для ясности дела надо расчленим общую сумму суды на роды их, так как не все он двигались одинаково. Так, специальные счета под процентные бумаги увеличились. С 75.203 т. р. он поднялся до 93,184 т. р., или на 27,2%. В этих цифрах долг банков увеличился с 15,161 т. р. до 26,091 т. р., т. е. на 10,930 т. р., или на 72%. Увеличились также суды под товары. С 35,144 тыс. р. он поднялся до 42,333 т. р., то есть на 7,189 тыс. руб., или на 20,4%. Случайное ли это возвышение балансовой цифры, мы сказать не можем, во всяком случае развитие этой операции настолько же желательно, на сколько нежелательно расширение суды промышленных. После двух лет непрерывного и быстрого возрастания эта последняя статья в 1901 году дала сокращение. С 38,792 т. р. в начале 1901 года промышленные суды сократились до 38,214 т. р. к концу того же года, значить на 578 т. р., или на 1,4%. Но, так как на убыток списано этой статьи 6,389 т. р., то в итоге получается возрастание на 5,811 т. р., или 15%. Все же нельзя не отметить того отчаянного факта, что в то время, как в 1900 году промышленные суды поднялись на 72% и даже больше, если отнести на их счет часть возрастания специальных счетов под дивидендные бумаги, в 1901 году это возрастание было гораздо меньше. По всей вероятности, мы находимся на пути к тому моменту, с которого начнется

дѣйствительное сокращеніе этой, допустимой лишь въ исключительныхъ случаяхъ, по своей долгосрочности и ненадежности операціи.

Срочныя ссуды подъ процентныя бумаги и сельскохозяйственныя ссуды тоже подверглись сокращенію, первыя на 0,8%, а вторыя на 7,9%. Сокращеніе сельскохозяйственныхъ ссудъ, по всей вѣроятности, находится въ связи, съ одной стороны, съ тѣмъ, что банкъ не желаетъ давать развитія этой послѣдней операціи, поскольку она имѣетъ тенденцію быть долгосрочной, и оставляетъ безъ сокращенія только тѣ изъ этихъ ссудъ, которыя ведутся правильно, съ другой стороны, вслѣдствіе значительнаго подъема цѣнъ на землю многіе землевладѣльцы пользуются случаемъ получить подъ свои земли новыя ссуды изъ Дворянскаго банка и погашаютъ при этомъ свои долги Государственному банку.

Мы видѣли, что перечень частныхъ кредитныхъ учреждений въ Государственномъ банкѣ сократился на 10% и указали на это явленіе, какъ на признакъ того, что имѣ деньги были въ отчетномъ году менѣе нужны, чѣмъ въ 1900 году. Сводный балансъ акціонерныхъ коммерческихъ банковъ и обществъ взаимнаго кредита свидѣтельствуетъ о томъ, что ихъ активныя операціи не только не развились въ истекшемъ году, но даже подверглись нѣкоторому сокращенію. Что касается только учета, то онъ нѣсколько подвинулся впередъ. Съ 428,9 милл. р. вексельный портфель банка поднялся до 445,3 милл. р., значитъ увеличился на 16,4 милл. р., или на 3,8%. Это увеличеніе вдвое меньше того, которое было въ 1900 году. Тогда учетъ увеличился на 26 милліоновъ, или на 6,4%. Портфель соло-векселей, обезпеченныхъ недвижимою или другими цѣнностями, остался почти безъ измѣненій, увеличившись только на 0,1 милл. р. Что касается ссудъ какъ въ формѣ специальныхъ текущихъ счетовъ, такъ и срочныхъ, то онѣ сократились въ общемъ на 20,6 милл. р., что составляетъ 6,2%. Такимъ образомъ, учетъ и ссуды, вмѣстѣ взятыя, уменьшились на 4,1 милл. р., или 0,5%. Мы не забываемъ, что въ этомъ сокращеніи принимають участіе и цифры векселей и ссудъ, списанныхъ на убытки; но какъ велики онѣ, мы не знаемъ, хотя значительность ихъ не подлежитъ сомнѣнію.

Въ обществахъ взаимнаго кредита учетъ возросъ въ болѣе степени, чѣмъ въ акціонерныхъ банкахъ. Съ 114 милл. р. въ началѣ года онъ поднялся до 140,9 милл. р. къ концу его. Увеличеніе равно 26,9 милл. р., или 27,9%. Напротивъ, портфель соло-векселей обезпеченныхъ сильно сократился, съ 24,3 милл. р. до 9,9 милл. т. е. на 60%. Такое сильное сокращеніе трудно поддается объясненію. Развѣ, можетъ быть, высокій процентъ побудилъ многихъ кліентовъ по этой операціи перенести свои обезпеченія въ банки долгосрочнаго кредита? Въ общемъ вексельный портфель обществъ взаимнаго кредита поднялся на 12,5 милл. р., или на 9%. Напротивъ, ссуды въ обществахъ взаимнаго кредита понизились по всей линіи, за исключеніемъ только ссудъ подъ драгоцѣнныя вещи, которыя увеличились на 0,1 милл. р., или на 10%. Наибольшее сокращеніе произошло въ ссудахъ, обезпеченныхъ недвижимою, на 50% (по суммѣ, однако, только на 200 т. р.), а засмѣвъ въ ссудахъ подъ процентныя бумаги, сократившихся на 21,5% (на 4,1 милл. р.). Въ общемъ всѣ ссудныя операціи взаимнаго кредита сократились на 7,2 милл. р., или на 8,4%. Такимъ образомъ, активныя операціи взаимнаго кредита потребовали новыхъ 5,3 милл. р., а операціи банковъ 4,2 милл. р., а всего значитъ 9,5 милл. р. Между тѣмъ, вклады въ акціонерныхъ банкахъ и текущіе счета поднялись съ 560.184 т. р. до 567.191 т. р., т. е. увеличились на 7.007 т. р. Замѣтимъ при этомъ, что срочные вклады сократились на 5.944 т. р., а текущіе счета поднялись на 13.001 т. р. Въ обществахъ взаимнаго кредита текущіе счета и вклады возросли съ 169.067,1 т. р. до 180.067,7 т. р., увеличившись на 10.960,6 т. р., причѣмъ обратное тому, что было въ акціонерныхъ банкахъ, срочные вклады увеличились на 10.956,6 т. р., а текущіе счета на 4 т. р.

Для наглядности представляемъ ниже таблицы балансовыхъ остатковъ главнѣйшихъ операцій Государственного банка, акціонерныхъ банковъ и обществъ взаимнаго кредита вмѣстѣ съ сравнительными данными за предыдущій годъ:

Балансовые остатки главнѣйшихъ операцій Государственного банка (въ тысячахъ руб.).

Операція.	Къ 1 ян- варя 1901 г.	+ или - противъ 1 января 1900 г.	+ или - въ % отноше- ніи.	Къ 1 ян- варя 1902 г.	+ или - противъ 1 января 1901 г.	+ или - въ % отноше- ніи.
Учетъ и сч. счт.	267,006	+ 22,046	+ 9	279,315	+ 12,309	+ 4,6
Спеціальныя сче- та подъ бумаги	73,203	+ 31,487	+ 75,4	93,184	+ 19,981	+ 27,2
Ссуды:						
подъ бумаги	34,429	+ 3,145	+ 10	34,157	- 272	- 0,8
подъ товары	35,144	+ 9,598	+ 37,5	42,333	+ 7,189	+ 20,4
сельскохозяй- ственныхъ	8,009	- 405	- 4,8	7,371	- 638	- 7,9
промышленныя	38,792	+ 16,277	+ 72,3	38,214	- 578	- 1,4
Итого	456,583	+ 82,148	+ 21,9	494,574	+ 37,991	+ 8,3

Интересенъ ростъ операцій Государственного банка за послѣдніе четыре года. Учетно-ссудныя операціи равнялись, въ тыс. рублей:

Къ 1 января:	Сумма.	+ или - противъ предыду- щаго года.	+ или - въ % отноше- ніи.
1899 г.	259,180	+ 6,547	+ 24,6
1900 "	374,435	+ 115,255	+ 44,4
1901 "	456,583	+ 82,148	+ 21,9
1902 "	494,574	+ 37,991	+ 8,3

Главнѣйшіе активы акціонерныхъ банковъ (въ милліонахъ рублей).

Операція.	Къ 1 ян- варя 1901 г.	Сумма.	+ или - противъ предыду- щаго года.	Къ 1 ян- варя 1902 г.	Сумма.	+ или - противъ предыду- щаго года.
Учетъ	428,9	+ 26	+ 6,4	445	+ 16,4	+ 3,8
Соло-векселя	17,1	+ 2,5	+ 17,1	17,2	+ 0,1	+ 0,6
Всего учета	446	+ 28,5	+ 6,5	462	+ 16,5	+ 3,7
Ссуды подъ бумаги	84	- 2,2	- 2,5	73,5	- 10,5	- 12,5
Спеціальныя счета	245	- 13,9	- 5,3	234,9	- 10,1	- 4,1
Всего ссудъ	329	- 16,1	- 4,6	308,4	- 20,6	- 6,3
Итого учета и ссудъ	775	+ 12,4	+ 1,7	770,4	+ 4,1	+ 0,5

Главнѣйшіе активы обществъ взаимнаго кредита (въ милл. рублей).

Операція.	Къ 1 ян- варя 1901 г.	Сумма.	+ или - противъ предыду- щаго года.	Къ 1 ян- варя 1902 г.	Сумма.	+ или - противъ 1 января 1901 г.
Учетъ	114	+ 11,5	+ 11,2	140,9	+ 26,9	+ 27,9
Соло-векселя	24,3	- 0,2	- 0,8	9,9	- 14,4	- 60
Всего учета	138,3	+ 11,3	+ 8,1	150,8	+ 12,5	+ 9
Ссуды подъ бумаги	19,4	+ 1,3	+ 7,2	15,3	- 4,1	- 21,5
Спеціальныя счета	59,7	+ 5,3	+ 9,8	57,1	- 2,6	- 4,4
Ссуды:						
подъ товары	2,7	+ 0,3	+ 12,5	2,3	- 0,4	- 20
» недвиж.	0,4	- 0,2	- 33,3	0,2	- 0,2	- 50
» драг. вещи	1,1	+ 0,1	+ 10	1,2	+ 0,1	+ 10
Всего ссудъ	83,3	+ 6,8	+ 8,9	76,1	- 7,2	- 8,4
Итого учета и ссудъ	221,6	+ 18,1	+ 8,9	226,9	+ 5,3	+ 2,3

Эти цифры показываютъ, что въ ходѣ операцій Государственного банка и частныхъ кредитныхъ учреждений замѣчается извѣстный параллелизмъ. И тамъ и тутъ видно замедленіе въ ростѣ операцій, причѣмъ въ частныхъ кредитныхъ учрежденіяхъ это замедленіе болѣе рѣзко выражено.

Въ заключеніе общаго обзора операцій Государственного банка перейдемъ къ затратамъ его на главнѣйшія активныя операціи въ теченіе истекшаго года. Сравнительно съ 1900 годомъ онѣ возросли на 10,9%. Эта цифра показываетъ, что возрастаніе затратъ уже не было такъ сильно, какъ въ два предыдущихъ года. Въ 1899 году онѣ увеличились на

53%, въ 1900 г., на 26,5%. Очевидно, темпъ движенія замедляется. Больше всего увеличались, сравнительно съ 1900 годомъ, специальные счета подъ векселя и бумаги, — на 85.892 т. р., затѣмъ идетъ учетъ векселей, затрата на который увеличилась на 56.729 т. р.; даѣе идутъ ссуды подъ товары съ увеличеніемъ затраты въ 23.650 т. р. и промышленныя ссуды — въ 17.471 т. р. Если разсматривать увеличеніе затратъ въ процентномъ отношеніи по таковымъ же 1900 года, то окажется нѣсколько иной порядокъ. Больше всего увеличались затраты на ссуды подъ товары (на 31%), за ними на промышленныя ссуды (на 29%) и на ссуды подъ документы на товары (на 24%). Затраты на учетъ увеличились только на 7%, а на специальные счета на 11,8%.

Относительно специальныхъ счетовъ слѣдуетъ еще замѣтить, что изъ 85 милл. руб., на которые увеличилась эта операція 73 милл. рублей относится къ займамъ частныхъ кредитныхъ учрежденій, такъ что позаймствованія всѣхъ другихъ частныхъ лицъ и фирмъ увеличилось только на 12 милл. рублей. Что касается увеличенія ссудъ подъ товары, то мнѣ думается, что это увеличеніе находится въ связи съ увеличеніемъ ссудъ подъ металлы. Если это предположеніе вѣрно, то часть сказаннаго увеличенія есть известная форма ссудъ промышленнымъ. Такимъ образомъ, мы приходимъ къ предположенію, что увеличеніе промышленныхъ ссудъ не ограни-

вается 17 милл. руб., или 29%, а было нѣсколько большимъ; насколько именно, мы сказать не можемъ за неимѣніемъ данныхъ. Отчетъ банка, весьма щедрый на подробности въ отношеніи распредѣленія операцій по учрежденіямъ и даѣе распредѣленія между ними продажи гербовыхъ марокъ и вексельной бумаги, ровно ничего не говоритъ намъ, на какія группы распредѣлялись тѣ товары, подъ которые выданы были ссуды, а между тѣмъ, это очень интересно для оцѣнки товарно-ссудной операціи. Нѣкоторое время тому назадъ издавались особые обзоры этой операціи, которые давали богатый матеріалъ для сужденія о дѣлѣ не только съ банковской, но и съ хозяйственной точки зрѣнія; но съ 1899 года мы такого обзора не видали. Судя по районамъ, въ которыхъ замѣтно по отчету значительное увеличеніе ссудъ, можно думать, что хлѣбныя ссуды сильно поднялись, такъ какъ увеличеніе ссудъ подъ товары особенно замѣтно въ районахъ юго-западномъ и южномъ; но значительное увеличеніе ссудъ въ С.-Петербургѣ, Москвѣ и на Кавказѣ (въ Баку и въ Ватумѣ), конечно, не можетъ быть отнесено на ссуды ссудъ подъ хлѣбъ. Ниже мы предлагаемъ таблицу затратъ Государственнаго банка въ теченіе 1901 года на главныя активныя операціи, за три послѣднихъ года.

Затраты Государственнаго банка на главныя операціи, въ тысячахъ рублей:

Операціи.	1899.	Больше(+) или меньше(—) въ 1899 году противъ 1898 года.		1900.	Больше(+) или меньше(—) въ 1900 году.		1901.	Больше(+) или меньше(—) въ 1901 году.	
		Сумма.	Въ %.		Сумма.	Въ %.		Сумма.	Въ %.
Учетъ векселей	744,631	+242,078	+48,4	789,198	+44,567	+6	845,927	+56,729	+7,2
Спец. сч. подъ векс. и бумаги	409,252	+198,785	+73,5	721,166	+252,414	+53,8	807,558	+85,892	+11,8
Ссуды:									
подъ проц. бумаги	41,813	+6,337	+17,8	41,985	+172	+0,4	40,209	—1,776	—4,2
" товары	56,788	+10,520	+22,7	75,860	+19,072	+33,6	99,510	+23,650	+31,1
" докум. на товары	9,031	—	—	28,782	+19,751	+218	35,691	+6,909	+24
промышленн.	34,210	+20,954	+158	59,984	+25,774	+75,3	77,455	+17,471	+29,1
сельскохозяйств.	12,025	—2,403	—16,7	12,155	+130	+1	12,134	—21	—0,1
Всего	1.367,760	+476,271	+53,2	1.729,630	+361,880	+26,5	1.918,484	+188,854	+10,9

Увеличившіяся операціи дали большую валовую прибыль, тѣмъ въ предшествующемъ году, хотя въ общемъ учетно-ссудный процентъ въ 1901 году былъ ниже, чѣмъ въ 1900 г. Общая валовая прибыль равна 38.971 тис. руб. противъ 33.331 т. р. въ 1900 году. Увеличеніе составляетъ 5.640 т. р., или 16,9%. Но такое увеличеніе валовой прибыли въ значительной степени балансируется увеличеніемъ убытковъ банка по операціямъ. Валовой убытокъ 1901 г. составляетъ 27.736 т. р., тогда какъ таковой же за 1900 г. равнялся 22.296 т. р. Такимъ образомъ, валовой убытокъ отчетнаго года превзошелъ убытокъ 1900 г. на 5.440 т. р., или на 24,4%. Такимъ образомъ, въ то время какъ валовая прибыль увеличилась на 16,9%, возрастаніе убытка произошло въ большей прогрессіи (24%). Но такъ какъ возрастаніе прибыли въ абсолютной цифрѣ все-таки было нѣсколько болѣе значительнымъ, чѣмъ возрастаніе убытка, то чистая прибыль прошлаго года все-таки была немного больше прибыли 1900 года. Она составила 11.234 т. р. противъ 11.034 т. р. въ этомъ послѣднемъ году, т. е. на 200 т. р., или на 1,8% болѣе. Въ составъ валовой прибыли, какъ и слѣдовало ожидать, первое мѣсто занимаетъ прибыль отъ учета векселей, равняющаяся 14.312 т. р., затѣмъ слѣдуетъ прибыль отъ специальныхъ счетовъ подъ процентныя бумаги 4.372 т. р., отъ торговли процентными бумагами въ 3.038 т. р., четвертое мѣсто занимаетъ прибыль отъ промышленныхъ ссудъ 2.065 т. р. и пятое — возвратъ списанныхъ долговъ 2.004 т. р. Наиболѣе увеличилась по суммѣ прибыль отъ специальныхъ счетовъ подъ процентныя бумаги на 1.185 т. р., затѣмъ прибыль отъ продажи процентныхъ бумагъ на 914 т. р., возвратъ въ счетъ списанныхъ долговъ на 762 т. р., отъ учета векселей на 587 т. р.

и по промышленнымъ ссудамъ на 439 т. р. Что касается процентнаго увеличенія прибыли, то первое мѣсто занимаетъ возвратъ списанныхъ долговъ съ 61% увеличенія, второе — храненіе вкладовъ 46,6%, третье — продажа процентныхъ бумагъ 43,5%, четвертое — специальные счета подъ процентныя бумаги 34% и пятое — специальные счета подъ векселя 29,7%. Прибыль отъ учета векселей увеличилась лишь на 4,3%. По сравненію съ 1900 годомъ возрастаніе прибыли было въ общемъ гораздо менѣе значительнымъ; тогда валовая прибыль возросла въ общемъ на 22,9%, тогда какъ въ истекшемъ году она возросла только на 16,9%. Разница въ прогрессіи возрастанія прибыли отъ отдѣльныхъ главнѣйшихъ операцій еще болѣе значительна. Такъ, напримѣръ, прибыль отъ промышленныхъ ссудъ возросла въ 1900 году на 144%, а въ истекшемъ только на 27%; прибыль по специальнымъ счетамъ подъ процентныя бумаги на 112%, а теперь на 34%. Эта разница, конечно, объясняется замедленіемъ темпа въ развитіи операцій въ большей степени, чѣмъ сокращеніемъ разбора учетно-ссуднаго процента, имѣвшій мѣсто въ истекшемъ году.

Валовой убытокъ составилъ сумму, какъ мы видѣли, въ 27.736 т. р., и увеличился противъ 1900 года на 5.440 т. р., или на 24,4%. Составъ убытка въ главныхъ чертахъ представляется слѣдующими цифрами: I — отъ промышленныхъ ссудъ — 6.389 т. р., II — отъ специальныхъ счетовъ подъ процентныя бумаги 3.366 т. р., III — потери по векселямъ 1.774 т. р., IV — проценты по вкладамъ и по текущимъ счетамъ 1.605 т. р., V — по переоцѣнкѣ процентныхъ бумагъ банка 1.451 т. р. и т. д. Среди статей убытка останавливается, кромя того, на себѣ вниманіе потеря по срочнымъ ссудамъ подъ процентныя бумаги въ 254 т. р. Въ прежнихъ отчет-

¹⁾ За предыдущій годъ не было этой операціи.

тахъ мы такой потери не встрѣчали и, признаюсь, не ожидали ее встрѣтить, такъ какъ въ табеляхъ расфиски процентныхъ бумагъ, подъ которыми банкъ и его учрежденія выдаютъ ссуды, ставятся такіе низкіе цѣны, что никакая потеря по валагамъ этого рода не представляется возможной. По всей вѣроятности, сказанная потеря понесена по дивиденднымъ процентнымъ бумагамъ, подъ которыми были выданы ссуды. Равнымъ образомъ, значительная потеря по промышленнымъ ссудамъ. Этотъ убытокъ является продолженіемъ того процесса помощи, которую оказывалъ банкъ въ предыдущіе годы русской промышленности въ постигшихъ ее затрудненіяхъ. Мы отмѣтили это явленіе и въ прошлогоднемъ нашемъ обзорѣ. Тогда мы указали на 4.022 т. р. потери по этой статьѣ, теперь она еще болѣе увеличилась, превысивъ эту цифру на 2.367,9 т. р., или на 58%. Достойно вниманія, что валовой убытокъ по промышленнымъ ссудамъ превысилъ валовую прибыль по этой операціи. Очень можетъ быть, что и потеря по срочнымъ ссудамъ, о которой мы сказали, должна быть отнесена отчасти къ послѣдствіямъ восполненія отечественной промышленности въ переживавшееся ею критическое время. Въ прошлогоднемъ нашемъ обзорѣ мы остановились также на убыткѣ по специальнымъ текущимъ счетамъ подъ процентныя бумаги въ 1.257 т. р. и отнесли ее тоже къ потерѣ отъ промышленныхъ ссудъ, такъ какъ только счета подъ дивиденды промышленныхъ бумагъ могли дать эти потери, а этихъ ссудъ банкъ при обыкновенныхъ условіяхъ не практикуетъ. Въ истекшемъ году эта потеря тоже значительно возросла. Она равна 3.366 т. р., увеличившись противъ потери предыдущаго года на 167,7%. Убытокъ по учетнымъ векселямъ увеличился тоже въ значительной степени, а именно на 845 т. р., или на 90%. Изъ общей суммы убытка въ 27 милліоновъ, 16.958 т. р. приходится на валовой убытокъ по девяти главнѣйшимъ операціямъ, списокъ которыхъ мы приводимъ ниже, и этотъ убытокъ превысилъ убытокъ 1900 года по тѣмъ же операціямъ на 5.742 т. р., или на 51%.

Расходъ на содержаніе банка равенъ былъ въ отчетномъ году 9.366 т. р., изъ коихъ 2.542 т. р. приходится на содержаніе центрального управленія, а 6.824 т. р. на провинціальныя учрежденія банка. Первая сумма противъ 1900 года увеличилась въ 107 т. р., или на 4,3%, а вторая сократилась на 127 т. р., или на 1,6%. Въ 1900 году было обратное явленіе, тогда сократились противъ предыдущаго года расходы по центральному управленію и увеличились по провинціальнымъ учрежденіямъ.

Для болѣе ясной картины приводимъ таблицы валовой прибыли и валового убытка по главнѣйшимъ статьямъ (въ отношеніи величины) параллельно съ соответствующими цифрами 1900 года:

Составъ главной части валовой прибыли (въ тысячахъ рублей).

Операція, дающая прибыль.	1901.	1900.	Больше+ или меньше— въ 1901 году.	
			По суммѣ.	% отнош.
Учетъ и переучетъ	14,312	13,725	+587	+4,3
Спеціальныя счета подъ бумаги	4,372	3,187	+1,185	+34
Торговля процентными бумагами	3,038	2,124	+914	+43,5
Промышленныя ссуды	2,065	1,626	+439	+27
Возвратъ списанныхъ долговъ	2,004	1,242	+762	+61,2
Срочныя ссуды подъ бумаги	1,965	2,024	—59	—2,9
Ссуды подъ товары	1,928	1,570	+358	+22,8
Союзъ-векселя желѣзнодорожныхъ обществъ	1,150	не было	+1,150	+100
Храненіе вкладовъ	1,132	772	+360	+46,6
Переводы	911	861	+50	+5,9
Спеціальныя счета подъ векселя	908	700	+208	+29,7
Итого	33,785	27,831	+5,954	+21,4

Валовой убытокъ въ главныхъ статьяхъ (въ тыс. рублей).

Статьи.	1901.	1900.	Больше+ или меньше— въ 1901 году.	
			Сумма	% отнош.
Содержаніе банка:				
центрального управленія	2,542	2,435	+107	+4,3
конторъ и отдѣленій	6,824	6,951	—127	—1,6
	9,366	9,386	—20	—0,2
Промышленныя ссуды ¹⁾	6,889,9	4,022	+2,867,9	+58,8
Спеціальныя счета подъ бумаги ²⁾	3,366	1,257	+2,109	+167,7
% по вкладамъ и текущимъ счетамъ	1,605	1,412	+193	+13,6
Протестованіе и другіе векселя	1,774,9	929	+845,9	+90,5
Переоценка % бумагъ	1,451	1,577	—126	—8
Операція въ казначействѣ ³⁾ (чистый убытокъ)	216	238	—22	—9,2
Расширеніе долговъ	972	812	+160	+19,6
Ссуды подъ товары	980	969	—39	—4
Ссуды подъ % бумаги	254	не было	+254	+100
Итого	16,958,8	11,216	+5,742	+51,3

Эти двѣ таблицы раскрываютъ передъ нами существованіе двухъ теченій. Одно изъ нихъ заключается въ замедленіи роста прибыли, обусловленномъ какъ замедленіемъ роста операцій, такъ и пониженіемъ дисконта.—Это явленіе несудачное: ослабленіе торгово-промышленной дѣятельности, обыкновенно слѣдующее за кризисомъ, и пониженіе цѣны оборотнаго капитала являются тому причиной. Возрастаніе потерь по векселямъ и особенно по промышленнымъ ссудамъ и специальнымъ счетамъ подъ разныя промышленныя цѣнности — тоже явленіе вполне предвидимое: предпріятія, которыя были удержаны отъ паденія во время кризиса оборотныхъ капиталовъ, далеко не всѣ были жизнеспособны. Несмотря на поддержку, они все-таки умираютъ отъ худосочія, а съ ихъ смертію теряются, хотя и нецѣлкомъ, данныя имъ средства.

Помимо приведенныхъ общихъ данныхъ, отчетъ Государственнаго банка представляетъ интересныя свѣдѣнія относительно распредѣленія операцій и хода ихъ въ отдѣльныхъ учрежденіяхъ и, слѣдовательно, въ отдѣльныхъ мѣстностяхъ Россіи. Начнемъ съ наиболѣе крупной операціи и въ то же время съ наиболѣе важной, а именно съ учета. Общая сумма учета, какъ мы видѣли выше, равняется 845.927 т. р. Большая часть его, —568.460 т. р., или 67%, —приходится на 12 наиболѣе крупныхъ учрежденій. Онъ увеличился въ нихъ на 27.564 т. р., или на 5%, противъ 1900 года. Чтобы не забираться въ подробности, не имѣющія значенія, мы остановимся только на этихъ учрежденіяхъ. Во главѣ ихъ находится Москва съ 104.518 т. р. учета, затѣмъ слѣдуетъ С.-Петербургъ съ 90.665 т. р., далѣе идетъ Варшава съ 86.008 т. р., Лодзь, Рига, Киевъ, Одесса, Баку, Ростовъ, Саратовъ, Вѣлоостокъ и Минскъ. Этотъ списокъ почти остался безъ измѣненій, сравнительно съ предыдущимъ годомъ. Первые семь учрежденій сохранили свои прежнія мѣста. Но въ 1900 году послѣ Одессы стоялъ Ростовъ, а теперь его мѣсто занято Баку, а онъ сошелъ на девятое мѣсто. Затѣмъ Минскъ понынялся мѣстомъ въ Вѣлоостокомъ. Прежде послѣдній стоялъ послѣ Минска, а теперь сталъ раньше его. Теперь, кромѣ того, Минскъ сталъ на послѣднемъ мѣстѣ, а Вильна, которая занимала это мѣсто, совсѣмъ вышла изъ ряда. Это произошло вслѣдствіе того, что въ числѣ 12 вошелъ Саратовъ съ 13.628 т. р. учета. Этотъ новый товарищъ заставилъ Вильну совсѣмъ ступаваться, а Вѣлоостокъ и Минскъ — по-двинуться далѣе. Наименьшая сумма учета была въ Минскъ —

¹⁾ Изъ нихъ по с.-петербургской конторѣ числилось 6.222 т. р.

²⁾ Изъ нихъ по с.-петербургской конторѣ числилось 3.305 т. р.

³⁾ Валовая прибыль казначействѣ 796,6 т. р., а валовой убытокъ ихъ 1.013,4 т. р., первая увеличилась на 196 т. р., а вторая на 560 т. р. противъ 1900 года.

10.147 т. р. Число учетных векселей въ означенныхъ 12 учрежденіяхъ было 997.531. Такъ какъ общее число учетныхъ векселей во всѣхъ учрежденіяхъ банка было 1.559.433, то число векселей, учетныхъ въ этихъ учрежденіяхъ, составляетъ 69,1% общего числа векселей. Въ отношеніи числа учетныхъ векселей названныхъ учрежденій идутъ совершенно въ иномъ порядкѣ, чѣмъ въ отношеніи суммы. На первомъ мѣстѣ стоитъ Варшава съ громаднымъ числомъ въ 375,636 штукъ. Это выходитъ, считая 280 рабочихъ дней въ году, по 1.341 векселю въ день. За Варшавою слѣдуетъ Лодзь съ 234.428 векселями, потомъ идутъ Рига, С.-Петербургъ, Одесса, Москва, Вѣлостокъ, Минскъ, Ростовъ, Кіевъ и Саратовъ. Такимъ образомъ, учрежденія, какъ, напримѣръ, Москва и Кіевъ, стоящіе по суммѣ учета довольно высоко, по числу векселей ушли на 6 и 10 мѣсто. Что касается величины учета въ названныхъ 12 учрежденіяхъ, сравнительно съ 1900 годомъ, то во всѣхъ ихъ онъ увеличился, за исключеніемъ Москвы и Минска, въ которыхъ онъ уменьшился, въ первой на 9.928 т. р., во второй, на 4.408 т. р.

Что касается средней величины учетнаго векселя, то во всѣхъ названныхъ учрежденіяхъ она равна 569 рублей. Вообще въ банкѣ средняя величина учетнаго векселя равна 542 р. (845.927 т. р.: 1.559.433 векс.). Такимъ образомъ, средняя величина векселя въ 12 учрежденіяхъ больше почти на пять процентовъ. Но по отдѣльнымъ учрежденіямъ средняя величина векселя въ значительной степени разнится. Такъ, въ Варшавѣ она равняется 228 рублямъ, а въ Кіевѣ достигаетъ 3.939 рублей. Величина средней валюты по учрежденіямъ явленіе не случайное, а зависящее отъ характера преобладающей торговли и способа ея веденія. Лодзинскіе и варшавскіе неограниченны, ведя торговлю мануфактурной и галантерей, входятъ въ непосредственныя сношенія съ мелкими торговцами. Отсюда незначительность средней валюты ихъ векселей. Сахарозаводчики кіевскаго района продаютъ сахаръ лишь большимъ партиямъ, а потому и векселя ихъ самые крупные въ Россіи. Поэтому, средняя валюта векселей каждаго отдѣльнаго учрежденія банка колеблется изъ года въ годъ лишь въ незначительныхъ предѣлахъ. Въ 9 учрежденіяхъ изъ приведенныхъ 12 она въ отчетномъ году понизилась; въ трехъ (Кіевъ, Ваку и Лодзь) она повысилась, хотя и въ незначительной степени. Въ общемъ, однако, въ интересующихъ насъ 12 учрежденіяхъ она нѣсколько повысилась; съ 560 р. 1900 г. до 569 руб. Это повышение, кажется, обусловливается повышеніемъ средней валюты въ Лодзи, каковое, будучи значительнымъ (съ 272 руб. до 317 р.), не могло не отразиться, благодаря очень большому числу лодзинскихъ векселей, на величинѣ общей средней валюты въ названныхъ учрежденіяхъ. Приводимъ для наглядности таблицу учета въ суммѣ и въ числѣ векселей и ихъ средней валюты параллельно съ тѣми же цифрами за 1900 годъ.

Таблица учета въ главныхъ городахъ.

	Сумма учета		Въ 1901 году бо- лее (+) или ме- нѣе (-).	Средняя ва- лута вексе- лей.			
	1901.	1900.		Число векселей.			
	Въ тысячахъ.			1901.	1900.	1901.	1900.
Москва . . .	104,518	114,446	— 9,928	49,933	51,439	2,093	2,225
Петербургъ . . .	90,605	80,405	+ 10,200	66,359	57,999	1,366	1,387
Варшава . . .	86,008	79,370	+ 6,638	375,636	328,823	238	22
Лодзь . . .	74,328	66,636	+ 7,692	234,428	244,873	272	317
Рига . . .	67,123	65,605	+ 1,518	92,924	87,750	711	746
Кіевъ . . .	45,985	42,631	+ 3,354	11,674	11,870	3,939	3,921
Одесса . . .	27,243	26,610	+ 633	53,375	47,867	510	556
Валу . . .	17,818	12,528	+ 5,290	5,449	4,020	3,271	3,116
Ростовъ . . .	17,569	15,787	+ 1,782	21,071	17,982	833	878
Саратовъ . . .	13,628	9,540	+ 4,088	7,094	5,015	1,780	1,902
Вѣлостокъ . . .	13,428	12,723	+ 705	49,364	41,573	272	306
Минскъ . . .	10,147	14,555	— 4,408	3,029	36,256	335	401
Всего . . .	568,460	540,896	+ 27,564	997,531	935,467	569	579

Спеціальныя счета въ истекшемъ году не увеличались въ той же степени, какъ въ 1900 году; но, тѣмъ не менѣе, они продолжали играть выдающуюся роль, ибо, рядомъ съ промышленными ссудами, они попрежнему, надо думать, служили отчасти восполненію отечественной промышленности. Какъ мы видѣли, въ истекшемъ году остатокъ спеціальныхъ текущихъ счетовъ увеличился на 27,2%. Изъ детальнаго разсмотрѣнія оказывается, что все это увеличеніе операціи исчерпывается увеличеніемъ ея только въ девяти учрежденіяхъ банка. Замѣтимъ при этомъ, что если учетная операція сосредоточивается въ значительной степени, такъ что 67% ея массы распределяются между двѣнадцатью учрежденіями, то спеціальныя счета сосредоточены еще въ большей степени. Изъ 93.184 т. р. балансоваго остатка ихъ къ 1 января 1902 года—71.767 т. р. находится въ девяти учрежденіяхъ банка. Это составляетъ 77%. Такъ какъ въ 1900 году въ тѣхъ же учрежденіяхъ было 56.324 т. р., то выходитъ, что остатокъ къ 1 января 1902 года больше такого же къ 1 января 1901 года на 15.443 т. р., или на 27%, т. е. на ту сумму, на которую увеличилась операція во всѣхъ учрежденіяхъ банка, вѣтствъ взятыхъ. По абсолютной цифрѣ величины операціи къ концу 1901 года упомянутыя девять учреждений идутъ въ слѣдующемъ порядкѣ: Петербургъ съ 44.091 т. р., Москва съ 9.303 т. р., Одесса, Кіевъ, Варшава, Харьковъ, Лодзь, Сумы и Тифлисъ. Мы взяли только тѣ учрежденія, въ которыхъ балансовый остатокъ былъ выше двухъ милліоновъ рублей. Сравнительно съ 1900 годомъ взвѣсненъ въ составъ городовъ не много, а именно: удалены со сцены Ревель, а два города—Харьковъ и Тифлисъ—выдвинуты впередъ. По абсолютному увеличенію операціи на первомъ мѣстѣ стоитъ Петербургъ, въ которомъ она увеличилась на 8.543 т. р. и Москва съ увеличеніемъ въ 3.431 т. р. Но по относителъному увеличенію на первомъ планѣ стоятъ Харьковъ и Тифлисъ. Въ первомъ операціи увеличилась болѣе чѣмъ вътрое (на 311%), во второмъ на 191%. Такое значительное увеличеніе, какъ можно догадываться, находится въ связи съ потребностями металлургической промышленности, что касается Харькова, и нефтяной, что касается Тифлиса. Догадка о вліяніи металлургической промышленности на увеличеніе спеціальныхъ текущихъ счетовъ въ Харьковѣ подтверждается еще и тѣмъ, что въ Екатеринославѣ, другомъ центрѣ, къ которому тяготеетъ эта промышленность, спеціальныя счета возросли съ 158 т. р. до 620 т. р., т. е. увеличались почти въчетверо (на 355%). Увеличеніе спеціальныхъ текущихъ счетовъ въ Петербургѣ на 8.543 т. р., независимо отъ цифры, списанной на убытки, указываетъ на ту же причину. Приводимъ таблицу распредѣленія спеціальныхъ текущихъ счетовъ въ указанныхъ девяти учрежденіяхъ параллельно съ таковыми же въ 1900 году:

Спеціальныя текущіе счета подъ процентныя бумаги къ 1 января 1901 и 1902 гг. (въ тыс. руб.).

Города.	1 января.		+ или - къ 1902 году.
	1901.	1902.	
Петербургъ . . .	35,548	44,091	+ 8,543
Москва . . .	5,572	9,303	+ 3,431
Одесса . . .	2,771	3,539	+ 768
Кіевъ . . .	3,068	2,861	- 207
Варшава . . .	3,501	2,782	- 719
Харьковъ . . .	642	2,642	+ 2,000
Лодзь . . .	2,839	2,292	- 97
Сумы . . .	1,814	2,160	+ 346
Тифлисъ . . .	719	2,097	+ 1,378
Итого . . .	56,324	71,767	+ 15,443

Если мы отъ спеціальныхъ текущихъ счетовъ перейдемъ къ промышленнымъ ссудамъ, то увидимъ еще большую сосредоточенность операціи въ немногихъ учрежденіяхъ Государственнаго банка. Спеціальныя счета въ большей массѣ

своей распредѣлились въ девяти учрежденіяхъ, а промышленныя суды—только въ пяти. Всего было выдано промышленныхъ судъ въ 1901 году 77.455 т. р., а изъ нихъ 76,179 т. р. приходится только на пять учреждений: С.-Петербургъ, Иркутскъ, Киевъ, Харьковъ и Москву. Въ однихъ С.-Петербургѣ было выдано въ течение года 70.263 т. р. Но выдачи по этой операціи не представляютъ собою дѣйствительнаго оборота, такъ какъ и при пересрочкѣ суды она проводится по приходу и по расходу.

Поэтому болѣе интересъ представляютъ намъ остатки операціи къ концу года. Общій остатокъ судъ промышленныхъ, какъ мы видѣли, равняется 38.214 т. р. Изъ нихъ 37.390 т. р. распредѣлены между названными пятью учреждениями банка. Но остаткамъ на первомъ планѣ стоитъ вѣстка С.-Петербургъ съ 35.488 т. р. судъ, числящихся за клиентами с.-петербургской конторы, затѣмъ идетъ Киевъ съ 1.084 т. р. потомъ Москва, Харьковъ и Иркутскъ. Болѣе всего увеличались промышленныя суды въ Киевѣ, на 310 тыс. руб., затѣмъ въ Харьковѣ на 196 т. р. и въ С.-Петербургѣ на 42 т. р. Напротивъ, они сократились въ Иркутскѣ на 320 т. р. и въ Москвѣ на 62 т. р.

Выше, говоря объ операціяхъ Государственнаго банка вообще, мы отметили тотъ фактъ, что промышленныя суды не возросли въ отчетномъ году, а даже сократились нѣсколько, теперь мы можемъ констатировать, что въ тѣхъ учрежденіяхъ, въ которыхъ сосредоточена наибольшая часть ихъ, они хотя и не уменьшились, а возросли на 168 т. р., но возрастаніе это очень незначительно, всего 0,4% тогда какъ въ 1900 году это возрастаніе выразилось 81%. Отмѣтимъ, что увеличеніе промышленныхъ судъ въ Киевѣ не находится въ связи съ экономическими условіями края, а съ случайными обстоятельствомъ, не имѣющими интереса. Что касается увеличенія ихъ въ Харьковѣ, то оно является подтвержденіемъ того, что мы сказали по поводу увеличенія тамъ операціи специальныхъ текущихъ счетовъ: по всей вѣроятности, это восполненіе металлургическихъ предпріятій. Нижеслѣдующая таблица показываетъ движеніе промышленныхъ судъ въ главныхъ городахъ, сравнительно съ 1900 годомъ:

Промышленные суды (въ тысячахъ руб.).

Города.	Выдано.		+ или — въ 1901 году	Остатки.		+ или — въ 1902 году
	1900.	1901.		1901.	1902.	
С.-Петербургъ	53,847	70,263	+16,415	35,445	35,488	+ 42
Иркутскъ . . .	1,772	2,758	+ 986	411	91	—320
Киевъ	1,479	1,748	+ 267	773	1,084	+310
Харьковъ . . .	1,725	813	— 912	10	206	+196
Москва	677	599	— 78	583	521	— 62
Всего	59,500	76,179	+16,679	37,222	37,390	+16

Переходя къ валовой прибыли болѣе крупныхъ учреждений, мы выбрали тѣ изъ нихъ, которыя занимаютъ преобладающее мѣсто по своему вексельному портфелю. Основаніемъ для такого выбора служить то соображеніе, что прибыль отъ учета векселей вообще занимаетъ первое мѣсто въ прибыляхъ учреждений банка, и если гдѣ и встрѣчается отступленіе отъ этого правила, то оно является въ видѣ исключенія. Валовая прибыль названныхъ выше 12 учреждений банка, занимающихъ первое мѣсто по учету, составила 23.046 т. р. Въ 1900 году она составляла 19.311 т. р. Такимъ образомъ, она превысила послѣднюю на 3.735 т. р., или на 19,3%. Какъ въ прогрессѣ возрастанія общей валовой прибыли банка мы отметили замедленіе роста, такъ и тутъ мы должны отмѣтить то же явленіе. Въ 1900 году валовая прибыль болѣе крупныхъ учреждений увеличилась противъ 1899 года на 22,3%, а не на 19%, какъ теперь. По отношенію къ общей валовой прибыли банка валовая прибыль крупныхъ учреждений составляетъ 60,8%, въ 1900 году она составляла 61%. Хотя въ отчетномъ году отношеніе нѣсколько менѣе выгодно,

но разница слишкомъ ничтожна, чтобы на ней стоило останавливаться.

По величинѣ валовой прибыли крупныхъ учреждений банка идутъ въ такомъ порядкѣ. Какъ и слѣдовало ожидать, на первомъ мѣстѣ стоитъ С.-Петербургъ съ 11.062 т. р. прибыли, за нимъ слѣдуетъ Москва съ 3.353 т. р., третье мѣсто занимаетъ Киевъ съ 1.778 т. р., 4—Лодзь, 5—Варшава, 6—Рига, 7—Одесса, 8—Баку, 9—Ростовъ, 10—Саратовъ, 11—Вѣлостокъ, 12—Минскъ. Сравнительно съ 1900 годомъ, порядокъ учреждений нѣсколько измѣнился. Лодзь и Варшава поменялись мѣстами: первая вытѣснила вторую съ четвертаго мѣста, Баку выигралъ одно мѣсто на счетъ Ростова, наконецъ, Саратовъ вытѣснилъ Минскъ съ десятаго мѣста; но такъ какъ на одиннадцатое мѣсто сталъ Вѣлостокъ, то Минску пришлось удовольствоваться послѣднимъ мѣстомъ въ ряду.

Нижеслѣдующая таблица даетъ подробности относительно распредѣленія валовой прибыли между упомянутыми учреждениями. Замѣтимъ при этомъ, что, за исключеніемъ Минска, Варшавы и Вѣлостока, во всѣхъ упомянутыхъ учрежденияхъ прибыль повысилась, сравнительно съ 1900 годомъ; въ Минскѣ она понизилась на 25%, въ Вѣлостокѣ на 2% и въ Варшавѣ на 1%. Наибольшее увеличеніе прибыли произошло въ Баку,—на 41%, въ Саратовѣ—на 33% и въ С.-Петербургѣ—на 26%. Само собою разумѣется, что по суммѣ наибольшее увеличеніе прибыли произошло въ С.-Петербургѣ (на 2.340 т. р.):

Валовая прибыль 12 учреждений.

Города.	1901.	1900.	Въ 1901 г.	
			Большее.	Меньше.
С.-Петербургъ	11,062	8,722	2,340	—
Москва	3,353	2,799	554	—
Киевъ	1,778	1,556	222	—
Лодзь	1,341	1,310	31	—
Варшава	1,318	1,331	—	13
Рига	1,192	1,017	175	—
Одесса	851	723	123	—
Баку	622	365	257	—
Ростовъ	553	493	60	—
Саратовъ	554	403	146	—
Вѣлостокъ	249	255	—	6
Минскъ	241	325	—	84
Всего	23,046	19,311	3,735 ¹⁾	

Такъ какъ названные учрежденія выбраны нами на основаніи величины ихъ учета, то интересно остановиться на ихъ валовой прибыли, полученной отъ этой операціи. Она равна была 10.086 т. р., а такъ какъ валовая прибыль отъ учета всѣхъ учреждений банка составляетъ 15.578 т. р., то отсюда слѣдуетъ, что валовая прибыль по учету названныхъ 12 учреждений равна 64,7% этой послѣдней суммы. Въ прошломъ году она составляла 8.537 т. р. и 61,7% валовой прибыли отъ учета всѣхъ учреждений банка. Такимъ образомъ, валовая прибыль названныхъ учреждений отъ учета увеличилась, сравнительно съ 1900 годомъ, на 1.549 т. р., или на 18%. По отношенію ко всей валовой прибыли названныхъ учреждений ихъ прибыль отъ учета составляетъ 43,3%, въ 1900 году она составляла 46%. Тутъ мы видимъ относительное пониженіе прибыли учета или, вѣрнѣе говоря, повышеніе прибыльности другихъ операцій, такъ какъ общая валовая прибыль названныхъ учреждений не понизилась, а повысилась на 19%. Такъ какъ общая сумма учета въ крупныхъ учрежденияхъ банка составляетъ, какъ мы видѣли, 67% всего учета банка, а прибыль отъ учета только 64,7% всей прибыли отъ этой операціи въ банкѣ, то степень прибыльности учета въ крупныхъ учрежденияхъ банка нѣсколько ниже таковой въ остальныхъ учрежденияхъ. Это объясняется, я думаю, главнымъ образомъ, тѣмъ, что въ мелкихъ учрежденияхъ векселя длиннѣе, особенно въ восточныхъ, а потому учитываются по болѣе высокому проценту. Порядокъ, въ которомъ

¹⁾ Увеличеніе=19,3%.

идутъ названныхъ учрежденій по величинѣ своей прибыли отъ учета слѣдующія: 1—С.-Петербургъ, 2—Москва, 3—Кіевъ, 4—Рига, 5—Лодзь, 6—Варшава, 7—Баку, 8—Одесса, 9—Ростовъ, 10—Саратовъ, 11—Вѣлостокъ, и 12—Минскъ. Этотъ порядокъ нѣсколько отличается отъ того, въ которомъ они идутъ сообразно величинѣ своей общей прибыли. Рига съ шестого мѣста перешла на четвертое и отодвинула Лодзь и Варшаву, Баку сталъ съ восьмого на седьмое мѣсто, отодвинувъ Одессу. Остальные города сохранили свои прежнія мѣста.

По увеличенію валовой прибыли отъ учета первое мѣсто занимаетъ С.-Петербургъ какъ по суммѣ, такъ и по процентному отношенію. Тамъ прибыль увеличилась на 962 т. р. и на 52%. Засимъ, болѣе чѣмъ въ другихъ она увеличилась въ Баку—на 44%, и въ Саратовѣ на 26%. Въ Ригѣ и въ Кіевѣ она увеличилась на 14%.

Напротивъ, въ Минскѣ прибыль отъ учета уменьшилась на 36%, въ Вѣлостокѣ на 9% и въ Одессѣ на 7%. Что касается уменьшенія прибыли отъ учета въ Минскѣ, то оно произошло, очевидно, отъ уменьшенія самого учета, которое было нами отмѣчено выше; по уменьшенію прибыли отъ учета въ Одессѣ и въ Вѣлостокѣ произошло, по всей вѣроятности, отъ сокращенія средняго срока векселей, такъ какъ тамъ учетъ въ теченіе отчетнаго года не уменьшился, а увеличился. Въ нѣмнѣ положеніи стоитъ Москва. Тамъ учетъ, какъ мы видѣли, сократился почти на 10%, а прибыль отъ учета увеличилась на 9%. По всей вѣроятности, здѣсь векселя стали длиннѣе, чѣмъ въ предыдущемъ году. Нижеслѣдующая таблица даетъ распределеніе валовой прибыли отъ учета между 12 учрежденіями банка.

Валовая прибыль отъ учета въ 12 учрежденіяхъ банка, въ тысячахъ руб.

Города.	Въ 1901 г.	Въ 1900 г.	Валѣ или мѣнѣ въ 1901 г.
С.-Петербургъ	2,781	1,819	+962
Москва	1,663	1,523	+140
Кіевъ	1,144	1,004	+140
Рига	1,055	922	+133
Лодзь	992	972	+20
Варшава	804	727	+77
Баку	411	285	+126
Одесса	348	355	—7
Ростовъ	332	332	0
Саратовъ	236	187	+49
Вѣлостокъ	178	187	—9
Минскъ	142	224	—82
Всего	10,086	8,537	+1,549

Мы отиѣтили замедленіе роста валовой прибыли крупныхъ учрежденій банка. Оно идетъ параллельно съ замедленіемъ роста общей прибыли банка. Нѣсколько иная картина представляется при разсмотрѣніи убытка тѣхъ 12 учрежденій, которыя мы выбрали. Мы знаемъ, что валовой убытокъ банка составляетъ 27,736 т. р. Если вычесть отсюда снѣтные расходы, величину, не находящуюся въ зависимости отъ хода операцій, то получимъ потери по операціямъ въ 17,357 т. р. Общій убытокъ интересующихъ насъ двѣнадцати учрежденій равенъ 17,608 т. р., т. е. составляетъ 63% общаго убытка Государственнаго банка, между тѣмъ какъ валовая прибыль этихъ учрежденій составляетъ только 60,8% общей прибыли банка. Такимъ образомъ, убытокъ занялъ болѣе видное мѣсто, чѣмъ прибыль тѣхъ же учрежденій. Сравнительно съ убыткомъ за 1900 г., убытокъ истекшаго года сталъ значительно больше, а именно онъ увеличился на 7,569 т. р., или на 76%. Изъ общей суммы убытка 12 учрежденій убытокъ по операціямъ составляетъ 13,459 т. р., составляя 77% всѣхъ операціонныхъ потерь Государственнаго банка. Противъ 1900 года онъ возросъ на 9,859 т. р., или на 274%. Такое возрастаніе убытка по операціямъ на-

ходится въ прямой зависимости отъ тѣхъ потерь по промышленнымъ судамъ и по спеціальнымъ счетамъ, обезпеченнымъ процентными бумагами, о которыхъ мы говорили выше, и которыя находятся въ связи съ помощью отечественной промышленности, постигнутой ею же самой созданными затрудненіями. Въ 1900 г. операціонныя потери крупныхъ учрежденій составляли только 29% общихъ потерь Государственнаго банка, а теперь онѣ дошли до 77%. Если мы посмотримъ, въ какомъ порядкѣ идутъ названные учрежденія въ отношеніи операціонныхъ убытковъ, то мы увидимъ, что во главѣ ихъ идетъ С.-Петербургъ съ потерей въ 11,298 т. р., составляющею 84% операціонныхъ потерь всѣхъ 12 учрежденій. Далѣе идутъ Рига, Варшава, Саратовъ, Кіевъ, Лодзь, Москва, Ростовъ, Баку, Одесса и Минскъ. Изъ этого перечня видно, что только С.-Петербургъ понесъ потери соотвѣтственно своему первенствующему положенію въ отношеніи прибыли; другія же учрежденія въ отношеніи убытка стоятъ совсѣмъ не въ соотвѣстствіи со своимъ мѣстомъ по прибыли. Москва, занимающая второе мѣсто и по развитію своихъ операцій и по прибыли, уходитъ на седьмое мѣсто, а ея мѣсто занимаетъ Рига. Саратовъ, явившійся впервые въ рядъ крупныхъ учрежденій и занявшій въ немъ десятое мѣсто, по убыткамъ занялъ четвертое мѣсто. Всѣ другія учрежденія тоже потеряли свои обычныя мѣста, то подвинувшись впередъ, то отодвинувшись назадъ. Только Минскъ и Вѣлостокъ, стоявшіе на послѣднихъ мѣстахъ по прибылямъ своимъ, скромно сохранили ихъ и въ отношеніи своихъ убытковъ. При этомъ, однако, Вѣлостокъ пропустилъ впередъ Минскъ. Представляемая таблица показывается всѣ цифры относительно распределенія убытковъ общихъ и операціонныхъ между учрежденіями:

Валовой убытокъ въ 12 учрежденіяхъ, въ тысячахъ руб.

Города.	Общій убытокъ.	
	1901.	1900.
С.-Петербургъ	13,456	7,302
Варшава	802	393
Москва	669	895
Рига	741	119
Кіевъ	533	338
Саратовъ	423	152
Лодзь	327	132
Ростовъ	224	268
Одесса	210	203
Баку	110	114
Минскъ	57	60
Вѣлостокъ	56	63
Всего	17,608	10,039

Города.	Убытокъ по операціямъ.	
	1901.	1900.
С.-Петербургъ	11,298	2,988
Рига	636	11
Варшава	452	18
Саратовъ	341	58
Кіевъ	324	107
Лодзь	203	12
Москва	75	261
Ростовъ	62	99
Баку	37	37
Одесса	23	6
Минскъ	7	4
Вѣлостокъ	1	4
Всего	13,459	3,605

Послѣ всего сказаннаго о замедленіи роста валовой прибыли и, напротивъ, объ ускоренномъ теченіи, съ которымъ возрастали убытки въ истекшемъ году въ названныхъ 12 учрежденіяхъ банка, вполнѣ понятнымъ становится сокращеніе чистой прибыли въ этихъ учрежденіяхъ. Общая чистая прибыль банка, какъ мы знаемъ, равна 11,204 тыс. руб. и составляетъ 29,3% валовой прибыли банка. Чистая прибыль и убы-

12 учреждений равна 3.897 т. р. и составлять только 16,9% ихъ валовой прибыли. Отсюда видно, какъ отстала прибыльность дѣятельности этихъ учреждений отъ прибыльности остальныхъ учреждений банка. Сравнительно съ чистой прибылью крупныхъ учреждений въ 1900 году, чистая прибыль истекшаго года понизилась на 5.368 т. р. (9.265 т. — 3.897 т. р.), что составляетъ 58%. Нижеслѣдующая таблица показываетъ распределение чистой прибыли между 12 учреждениями:

Чистая прибыль крупныхъ учреждений въ тысячахъ рублей.

Города.	Въ 1901 г.	Въ 1900 г.	Больше или меньше въ 1901 г.
Москва	2.684	1.903	+781
Кіевъ	1.244	1.218	+26
Лодзь	1.044	1.177	-163
Одесса	641	525	+116
Варшава	515	937	-422
Баку	512	250	+262
Рига	450	897	-447
Ростовъ	331	227	+104
Вѣостокъ	193	191	+2
Минскъ	183	265	-82
Саратовъ	130	256	-126
С.-Петербургъ	— ¹⁾	1.419	-3.813
Итого	3.897	9.265	-5.368

Изъ этой таблицы видно, что по величинѣ чистой прибыли первое мѣсто занимаютъ Москва, Кіевъ и Лодзь. Затѣмъ видно, что лишь въ немногихъ учреждениях прибыль увеличилась въ болѣе или менѣе значительной степени, а именно: въ Москвѣ на 781 т. р., въ Баку на 262 тыс. руб. и въ Ростовѣ на 104 т. руб. Въ другихъ учреждениях мы видимъ значительное сокращение чистой прибыли. Болѣе другихъ она сократилась въ Ригѣ (447 т. р.), въ Варшавѣ — на 422 т. р. Совершенно особое положеніе въ этой таблицѣ занимаетъ С.-Петербургъ. Въ немъ прибыль не только сократилась, но и перешла въ чистый убытокъ, равняющийся 2.394 т. р. Если взять всю величину колебания его прибыли, сравнительно съ 1900 годомъ, то окажется минусъ въ 3.813 т. р. (прибыль 1900 года—1.419 т. р. и убытокъ 1901 года—2.394 т. р.).

Когда мы говорили объ общей чистой прибыли, мы указывали на то, что сокращеніе ея причинено развитіемъ потерь по тѣмъ операціямъ, которыя были направлены на помощь промышленности во время кризиса. Теперь мы видимъ, что въ тѣхъ городахъ, гдѣ сосредоточилась эта помощь, тамъ она и отразилась на прибыляхъ соответствующихъ учреждений. Нечего и говорить, что С.-Петербургъ болѣе всего пострадалъ отъ этой дѣятельности, затѣмъ въ потеряхъ Варшавы и Риги, а также и Кіева мы видимъ убытки не по вексельному портфелю, а именно по этимъ экстреннымъ операціямъ. Надо думать, что не все то, что въ настоящее время списывается и будетъ списано въ будущемъ, должно быть отнесено къ окончательной потерѣ. По всей вѣроятности, значительная часть этихъ суммъ будетъ возвращена банку, но все же порядочная сумма надо считать потерянными, такъ какъ многія промышленныя предприятия устранились и оборудовались слишкомъ дорого и ставились въ балансѣ не соответствующимъ своей дѣйствительной стоимости; поэтому реализація ихъ связана будетъ съ большими потерями. Весь вопросъ, зѣкъ, конечно, въ томъ насколько помощь, оказанная банкомъ промышленнымъ предпріятіямъ, принесла пользу этимъ послѣднимъ и данной отрасли промышленности вообще; отвѣтъ на этотъ вопросъ дать только будущее.

Г. Аванасевъ.

Кіевъ.

Экономическое положеніе Соединенныхъ Штатовъ въ началѣ XX вѣка¹⁾.

Благополучіе американскихъ фермеровъ всецѣло зависитъ отъ цѣнъ на ихъ продукты. Въ послѣднія пять лѣтъ цѣны были удовлетворительны. Улучшенное экономическое положеніе даетъ фермерамъ возможность продавать запасъ понемногу и тѣмъ самымъ повышать цѣны. Однакоже, земледѣльческій кризисъ прожаты былъ С. Штатами весьма недавно и вызванъ былъ неопредѣленнымъ положеніемъ отечественной валюты. Цѣны земледѣльческихъ продуктовъ стоятъ въ зависимости отъ общаго экономическаго положенія страны, а также отъ конкуренціи всемірнаго рынка, такъ какъ $\frac{2}{3}$ производства идутъ на домашнее потребленіе, и только $\frac{1}{3}$ въ экспортъ. Паденіе цѣнъ на земледѣльческіе продукты въ теченіе послѣднихъ 30 лѣтъ было вызвано увеличеніемъ производства, дешевизной привоза, и, наконецъ, паденіемъ издержекъ производства въ виду прихвата машинъ и механической энергіи. Наконецъ, биржевая спекуляція часто сильно понижаетъ цѣны.

Высокія цѣны на земледѣльческіе продукты тѣсно связаны съ экономическимъ благополучіемъ страны. Такъ, въ 1898 г. средняя цѣна хлопка была 4,88 с. фунт., въ 1899 г. — 7,65 с., а въ 1901—9,33 с. Высокая цѣна повышаетъ спросъ на землю, улучшаетъ положеніе фермера и облегчаетъ рабочій рынокъ. Цѣны земледѣльческихъ продуктовъ вообще подвергались сильнымъ колебаніямъ. Съ 1849 до 1872 г. онѣ повышались, съ 1872 по 1894 г. еще быстрее падали, а съ 1894 года опять значительно улучшились.

Съ 1870 г. американскому земледѣлію пришлось прожить нѣсколько очень скверныхъ годовъ, когда цѣны на хлопокъ и пшеницу были ниже издержекъ производства. Въ настоящее время такое положеніе переживаютъ шерсть и нѣсколько менѣе значительныхъ продуктовъ. Земледѣльческіе кризисы серьезно отражались на благополучіи всей страны. Наиболѣе распространенное мнѣніе то, что цѣны на земледѣльческіе продукты С. Штатовъ устанавливаются въ Англіи, Ливерпулѣ, въ дѣйствительности же гораздо болѣе важную роль играетъ домашній рынокъ, въ особенности въ цѣнахъ на хлѣба. Въ цѣнахъ на хлопокъ дѣйствительно Ливерпуль оказываетъ большое вліяніе, ибо въ С. Штатахъ перерабатывается только 30% домашнего производства хлопка.

Общая экономическая жизнь оказываетъ сильное вліяніе на положеніе земледѣлія. Въ девятидесятыхъ годахъ агрикультурный кризисъ былъ, по мнѣнію многихъ государственныхъ людей, результатомъ паденія цѣнъ, вслѣдствіе вздорожанія золота. Поэтому съ запада и юга, двухъ агрикультурныхъ полюсовъ С. Штатовъ, появилось требованіе биметаллизма, или возстановленія серебра, какъ денегъ, что должно было поднять цѣны. Это требованіе, какъ извѣстно, осталось невыполненнымъ, но кризисъ прошелъ (опровергнувъ ихъ это мнѣніе), благодаря повышенію цѣнъ и отчасти благодаря естественному увеличенію числа денежныхъ знаковъ. Съ 1890 до 1900 г. сумма денежныхъ знаковъ увеличилась съ 1.685.123.429 д. до 2.339.700.673 д., а средняя сумма денежныхъ знаковъ на единицу населенія съ 22,82 д. до 26,94 д. Помимо того, могучими факторами къ улучшенію положенія земледѣльческаго промысла были: болѣе широкое распространеніе промышленности по агрикультурному району, какъ то, хлопчатобумажной, прядильной и ткацкой фабрики на югѣ, и мельницы и сыроварни на западѣ и сѣверѣ и, наконецъ, большее разнообразіе сельскохозяйственной дѣятельности, замѣна въ центрально-западныхъ штатахъ земледѣлія скотоводствомъ, культура плодовъ и т. д. и т. д. Во многихъ районахъ земледѣліе специализируется. Къ результатамъ такой специализаціи нужно причислять культуру сахарина, свекловицы, культуру овощей въ пригородныхъ райо-

¹⁾ Чистый убытокъ 2.394 т. р.

¹⁾ См. № 46 „Вѣстника Финансовъ“ за т. г.

нахъ. Быстрый ростъ американской индустріи консервирования плодовъ и овощей въ жестяныхъ или стеклянныхъ посудахъ также оказалъ большую услугу американскому земледѣлію. Этому процессу консервирования подвергаютъ не только плоды, какъ персики, яблоки или сливы, но и томаты, бобы, кукурузу, словомъ, всѣ овощи. Такія консервированныя овощи могутъ поступать въ продажу и потребление въ любое время года. Очевидно, что болѣе широкое распространение этого метода должно оказать большую услугу американскому фермеру.

Съ другой стороны, американское земледѣліе гораздо меньше европейскаго пользуется помощью банковаго кредита, кооперативныхъ обществъ и т. д. Кооперация удалась, и то въ ограниченныхъ размѣрахъ, въ такихъ отрасляхъ, какъ совмѣстная покупка машинъ фертилизаторовъ. А общія кооперативныя лавки до сихъ поръ крайняя рѣдкость въ Соединенныхъ Штатахъ.

Агрономическіе методы американскаго фермерства пользуются большою славой во всемъ мірѣ. Сущность ихъ—широкое пользование земледѣльческими машинами, создаваемыми практически умомъ американскаго изобрѣтателя и быстро воспринимаемыми культурными и грамотными американскими фермерами. Другимъ важнымъ факторомъ, дѣлавшимъ введеніе земледѣльческихъ машинъ необходимымъ, былъ уже указанный нами недостатокъ земледѣльческихъ рабочихъ. Такъ какъ гражданская война особенно значительно уменьшила предложение сельскохозяйственнаго наемнаго труда, то количество сельскохозяйственныхъ машинъ быстро возросло въ 1870—1880 годы, какъ видно изъ слѣдующей небольшой таблички:

Увеличеніе стоимости сельскохозяйственнаго имущества по десятилѣтіямъ, въ процентахъ:

	1850— 1860.	1860— 1870.	1870— 1880.	1880— 1890.
	%			
Земля и здания	72	11	37	30
Скотъ	100	12	23	47
Машины и орудія	62	9	50	21

Машины не только жнутъ, но и собираютъ, связываютъ въ снопы и молотятъ урожай. Помимо того, благодаря машинамъ дѣлается возможнымъ собрать весь кукурузный стебель, отличный кормъ для скота. Такимъ образомъ, машины способствуютъ и скотоводству.

Другую особенность американскаго сельскохозяйственнаго дѣла представляютъ усилія къ сохраненію плодородія почвы. Очевидно, что беззаботное пользованіе почвой должно привести къ ея полному истощенію. Противъ этого употребляется «обитіе» урожая въ искусственное удобреніе. На востокѣ и на югѣ, на хлопковыхъ, табачныхъ и пшеничныхъ поляхъ приложеніе фертилизаторовъ вошло уже въ рутину, открытіе фосфатовыхъ залежей въ южной Каролинѣ, Флоридѣ, Теннесси, облегчило это значительно. Въ Новой Англіи и въ центральныхъ сѣверныхъ штатахъ, на востокъ отъ Миссисипи, навозъ составляетъ базисъ фертилизаци. Въ послѣдніе годы фермеры стали получать крупныя выгоды соединенной системы навознаго и химическаго удобренія. При расширеніи этой системы Америкѣ нечего бояться истощенія почвы.

Система «обращенія урожая», конечно, возможна скорѣе въ сѣверной и западной частяхъ страны, гдѣ растутъ различные хлѣба и т. д., чѣмъ на югѣ, съ его однообразной культурой хлопка. Здѣсь приходится поэтому преимущественно полагаться на искусственные фертилизаторы. Въ послѣднее время начинаютъ вводить удобреніе отъ скота, вскармливаемого хлопчатобулавными сѣменами. Вообще утилизація скота для цѣлей удобренія произвела революцію и въ мясномъ дѣлѣ, и фермерскій скотъ сталъ теперь играть значительную роль, которая раньше принадлежала лишь гигантскимъ скотоводнымъ «ранчамъ» запада.

Плодородіе почвы увеличивается еще болѣе совершенной

вспашкой, возможной, благодаря улучшеннымъ орудіямъ, и наконецъ, сохраненію лѣсовъ. Отведеніе истощенной почвы подъ лѣсъ можетъ въ 10—15 лѣтъ вернуть ей прежнюю силу. Лѣсное хозяйство въ Соединенныхъ Штатахъ, однако, до самаго послѣдняго времени было очень примитивно, и уничтоженіе лѣсовъ вызвало въ Соединенныхъ Штатахъ послѣдствія, хорошо знакомыя и русскому сельскому хозяйству. Помимо климатическаго значенія, лѣсъ чрезвычайно важенъ для американскаго фермера, какъ источникъ топлива, загородей и строевого лѣса. Лѣсное дѣло теперь представляетъ поэтому совершенно новый для Соединенныхъ Штатовъ вопросъ. Когда то лѣсъ являлся лишь помѣхой къ земледѣлію, и необходима была расчистка. Теперь же важной проблемой является сохраненіе лѣса. Правительство приходитъ на помощь земледѣлію, приобретаѣтъ въ государственное владѣніе и превращая въ reservation, т. е. неприкосновенную собственность, лѣсные участки. Съ 1891 г. такихъ резервацій было учреждено 39, обнимающихъ всего 46.800,000 акровъ. Онѣ расположены преимущественно у каменистыхъ горъ и въ тихо-океанскихъ штатахъ. Въ послѣдніе годы возникло движеніе объ учрежденіи подобныхъ резервацій и въ восточныхъ штатахъ.

Недостаточно научной культурой добиться большаго урожая, необходимо его доставить на рынокъ. Для передвиженія урожая съ запада на востокъ существуютъ два главныхъ пути: водный и желѣзнодорожный. Водный первый по старшинству, но желѣзнодорожный далеко опередилъ его по важности роли. Въ 1880 г. въ Нью-Орлеанъ пришло 64% хлопка, въ 1890 г. уже только 20%, а въ 1899 г. 15%.

Годы.	Пришло токомъ:	
	по водѣ.	по желѣзн. дорогамъ.
1880	1.087,522	627,577
1899	343,450	1.935,177

Та же тенденція замѣчается въ перевозкѣ муки. Изъ 734,027 бочекъ муки, прибывшихъ въ Нью-Орлеанъ, только 71,962 бочки прибыли по водѣ, и изъ 37.479,500 бушелей зерна только 2.754,928—по водѣ. Тѣмъ не менѣе эти рѣчные пути имѣютъ большое экономическое значеніе, гораздо большее, чѣмъ можно было бы предполагать по количеству идущаго по нимъ груза—ибо они устанавливають минимумъ провознаго тарифа и для своихъ конкурентовъ желѣзныхъ дорогъ, которая вынуждена принимать въ соображеніе эти низкіе рѣчные тарифы. Рѣчные тарифы продолжаютъ понижаться, и за ними понижаются и желѣзнодорожные тарифы. Такъ, отъ Ст.-Луи до Нью-Орлеана провозъ 100 фунтовъ зерна по водѣ стоилъ въ 1880 г.—20 центовъ, въ 1900 г.—10 центовъ, провозъ бочки муки въ 1880 г.—30 центовъ, въ 1900 г.—20 центовъ; провозъ 100 фунтовъ сѣна въ 1880 г.—0 центовъ, въ 1900—12½ центовъ. Въ то же время желѣзнодорожный тарифъ за такое же разстояніе уменьшился: на бочку муки съ 65 с. до 34 с.; за сто фунтовъ зерна съ 33 с. до 20 с. То же относительно 100 ф. сѣна.

Желѣзные дороги имѣютъ огромное вліяніе на все земледѣльческое дѣло, хотя до известной степени конкуренція между желѣзными дорогами восточнаго района уменьшаетъ эту власть (писано комиссіей въ 1900 г.). Конкуренція эта ведется, однако, посредствомъ секретныхъ урзковъ, отъ которыхъ выигрываетъ только крупный отправитель. Въ одной детали проявилась сила желѣзныхъ дорогъ: онѣ назначили болѣе высокій тарифъ на муку чѣмъ на зерно, и тѣмъ стимулируютъ вывозъ зерна на счетъ муки, т. е. переносятъ значительную долю мельничнаго дѣла изъ Соединенныхъ Штатовъ въ Англію. Такъ, за 1901 г. было вывезено 178.317,354 бушелей пшеницы, или на 80,22% больше, чѣмъ въ 1900 г., а муки было вывезено 19.234,779 бочекъ, или на 4,14% больше, чѣмъ въ 1900 г. На каждые 1,000 бушелей вывезеннаго пшеницы было въ 1900 г.—187 бочекъ муки и въ 1901 г.—всего 108 бочекъ. Вообще желѣзные дороги вли-

имеютъ слѣдующія платы за провозъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ отъ Чикаго и Ст.-Луи до восточныхъ центровъ (считая по 100 фунтовъ):

	Отъ Чикаго:		Отъ Ст.-Луи.	
	для дом. рынка.	на экс- портъ.	для дом. рынка.	на экс- портъ.
Крупный скотъ	25—28	—	30—33	—
Мелкій рогатый скотъ	27—30	—	32—35	—
Свиньи	27—30	—	32—35	—
Провизія	27—33	27—30	32—38	32—35
Приготов. мясо	42—45	42—45	47—50	47—50
Солен. мясо въ тушахъ	32—39	32—35	37½—44½	37½—40½
Мука	12—17	12—15	14½—19½	14½—17½
Другіе продукты зерна	12—17	12—15	14½—19½	14½—17½
Пшеница	12—17	12—13½	14½—19½	14—15½
Кукуруза	12—17	12—13½	14½—19½	14—15½
Овесъ	12—17	12—13½	14½—19½	14—15½
Рожь	12—17	12—13½	14½—19½	14—15½
Ячмень	12—17	12—13½	14½—19½	14—15½

Въ этой таблицѣ минимальныя цѣны относятся къ портамъ Балтимора и Нью-Портъ Ньюсъ. Филадельфія платитъ на одинъ центъ больше, а на Нью-Йоркъ и Бостонъ максимальныя цѣны, и эта разница служитъ предметомъ долгихъ препирательствъ между послѣдними портами и желѣзными дорогами. Вездѣ очевидны пониженные экспортные тарифы.

Для доставки хлѣба и другихъ продуктовъ на желѣзныя дороги необходимы хорошія шоссевыя дороги. Это большое мѣсто американской сельскохозяйственной жизни. Американскія проселочныя дороги весьма неудовлетворительны и значительно повышаютъ стоимость перевоза хлѣба. Даже желѣзныя дороги стали дѣлать попытки къ улучшенію этого положенія вещей. Только въ самые послѣдніе годы администрація восточныхъ штатовъ: Мериланда, Пенсильванія, Нью-Йорка, стала интересоваться этимъ вопросомъ, организовывать спеціальныя учрежденія, посвященные этому дѣлу, устраивать образцовыя дороги, давать субсидіи. Эта работа едва началась два-три года тому назадъ, но стала уже давать отличные результаты. Въ устройствѣ дорогъ стали примѣняться спеціальныя машины. Начинаютъ исчезать существующія еще по всему союзу заставы со сборомъ денегъ за проездъ. Наконецъ, федеральное правительство выказало стремленіе оказать помощь и учредило бюро «ислѣдованія общественныя дорогъ», подъ вѣдѣніемъ министерства земледѣлія. Новѣйшія тенденціи въ законодательствахъ штатовъ клонятся къ большому ассигновкамъ на дороги, къ замѣнѣ натуральной дорожной повинности денежной и разрѣшенію городовъ, деревень и уѣздовъ дѣлать займы съ цѣлью постройки шоссевыя дорогъ.

Если въ шоссевомъ дѣлѣ Соединенные Штаты значительно отстали отъ болѣе старыхъ европейскихъ странъ, то зато могутъ гордиться введеніемъ новаго метода передвиженія урожая по крайней мѣрѣ на короткія разстоянія: это электрическія трамваи. Линія электрическихъ желѣзныхъ дорогъ изъ большихъ городовъ въ Америкѣ распространилась и на маленькіе города и даже на загородные тракты; часто онѣ служатъ и для международнаго сообщенія. Въ послѣднее время эти трамвайныя дороги, не довольствуясь пассажирскимъ сообщеніемъ, перешли къ передвиженію товаровъ, которыми были преимущественно сельскохозяйственныя продукты. И, такимъ образомъ, быстро развилась система доставки изъ пригородныхъ, болѣе или менѣе отдаленныхъ, фермъ овощей и тому подобнаго болѣе цѣнныхъ продуктовъ въ города. Въ смыслѣ развитія мѣстнаго рынка эту систему ожидаетъ великое будущее.

Относительно стоимости доставки зерна на рынокъ даютъ

понятіе слѣдующія данныя: расходы по доставкѣ кукурузы изъ Канзаса въ Чикаго, по продажѣ и т. д. равны одной трети его рыночной цѣны, такъ что производитель получаетъ лишь ⅔; изъ разныхъ же городовъ Иллинойса до Чикаго—всего ¼ цѣны, такъ что производитель получаетъ ¾.

Условія хлѣбной торговли вообще въ Америкѣ заслуживаютъ самаго серьезнаго изученія, не только въ виду значенія ихъ для американскаго сельскохозяйственнаго класса, но и для мирового хлѣбнаго рынка. Наиболѣе важныя явленія здѣсь консолидація агентствъ, образующихъ мелкіе мѣстные рынки, конкуренція между мелкими рынками, кооперация желѣзныхъ дорогъ съ элеваторами.

Послѣднее явленіе—консолидація элеваторовъ и желѣзныхъ дорогъ—представляетъ наиболѣе серьезный вопросъ. Съ 1871 до 1887 г. эти элеваторы были въ независимыхъ рукахъ, ограничивались сохраненіемъ доставленнаго хлѣба и вполнѣ удовлетворяли потребностямъ фермеровъ. Но около 1885 г. владѣльцы элеваторовъ стали торговать хлѣбомъ, вѣрнѣе спекулировать имъ, къ чему сохраненіе огромныхъ количествъ чужого хлѣба весьма поощряло ихъ. Соединеніе владѣльцевъ элеваторовъ съ желѣзными дорогами еще болѣе усилило власть обоихъ надъ непосредственными производителями хлѣба. Обыкновенно и мелкіе мѣстные и крупныя центральныя элеваторы находятся въ рукахъ одной и той же компаніи. Это подало поводъ къ крику о монополіи элеваторовъ, и такъ-какъ владѣльцы элеваторовъ единственные покупатели, то они могутъ диктовать цѣны по своему произволу. Такъ, напр., фермеры Сѣверной Дакоты заявляютъ, что три или четыре человека, владѣющіе мѣстными элеваторами, скупаютъ весь хлѣбъ этого штата. Конечно, такая монополія сирова въ опредѣленномъ районѣ возможна лишь въ ограниченныхъ размѣрахъ. Изначное пониженіе цѣнъ все же привлечетъ покупателей извнѣ. Но фермеры, тѣмъ не менѣе, наглядно чувствуютъ убыточный характеръ этой монополіи. И, конечно, гдѣ мѣстная монополія элеваторовъ имѣетъ еще союзника въ мѣстной желѣзнодорожной вѣтви и можетъ пользоваться спеціальными тарифами, тамъ власть монополіи еще сильнѣе. И желѣзныя дороги одного района вступаютъ въ договоръ другъ съ другомъ, раздѣляя территорию и не конкурируя другъ съ другомъ. Противъ этихъ монополющихъ организацій владѣльцевъ элеваторовъ пускались въ ходъ даже законы противъ трестовъ, но, въ общемъ, очень малоуспѣшно. Фермерскія ассоціаціи пытаются устраивать свои собственные элеваторы, но и послѣдняя большая роли не играютъ.

Во всѣхъ крупныхъ центрахъ хлѣбной торговли спеціалисты-инспекторы осматриваютъ и классифицируютъ зерно. Послѣ осматриванія различныя сорта пшеничныхъ зеренъ обыкновенно смѣшиваются. Требования смѣшенія исходятъ отъ пекарей, которые пытаются удовлетворять колеблющимся вкусамъ потребителей. Со стороны фермерства замѣчается антагонизмъ смѣшиванію зеренъ изъ разныхъ мѣстностей. Въ нѣкоторыхъ штатахъ проведены были запретительные законы, но результатомъ ихъ было перенесеніе элеваторовъ изъ этого штата въ сосѣдній.

Споры возникаютъ часто о качествѣ зерна. Мѣстные организаціи хлѣботорговцевъ стараются разрѣшить ихъ посредствомъ третейскаго суда. Съ одной стороны, въ 1901 г. организовалось National Grain Dealers Association, національная, организація торговцевъ хлѣбомъ, съ другой стороны, National Grain Growers Association, національная организація производителей хлѣба. Важное обсужденіе серьезныхъ вопросовъ хлѣбной торговли въ конвенціяхъ обоихъ этихъ организацій съ общихъ точекъ зрѣнія производителя и торговца можетъ помочь регулированію этого дѣла.

Еще болѣе замѣтна зависимость южнаго сельскаго хозяйства отъ скупщика его продукта хлопка. Бѣдность южнаго фермера часто заставляетъ его продать свои урожаи слишкомъ рано и по слишкомъ низкой цѣнѣ. Это породило много плановъ объ облегченіи участію южнаго плантатора. Texas Cotton Growers Association разработала планъ, согласно которому

банкиры въ Гальвестонѣ будутъ давать краткосрочныя ссуды въ размѣръ 30 долл. съ тѣка хлопка.

Международный характеръ хлѣбной торговли породилъ и въ Америкѣ хлѣбныя, хлопковыя и вообще товарныя биржи. По полюю обычныхъ необходимыхъ операций и здѣсь развилась биржевая, чисто спекулятивная игра, отъ которой страдаютъ интересы фермеровъ. По крайней мѣрѣ, въ послѣднемъ убѣждаетъ фермерскій классъ, который въ периоды кризисовъ считаетъ спекуляцію на futures (будущія доставки хлѣба) причиной всѣхъ золъ. Благодаря этому часто раздавалось требованіе запрещенія биржевой торговли futures. Современная экономическая наука признаетъ, однако, биржевую спекуляцію страхованіемъ производителя отъ рисковъ слишкомъ крупныхъ колебаній въ цѣнѣ его сырого продукта. Такъ, всякій мукомоль, давая заказъ на большое количество зерна по взвѣстной цѣнѣ, сѣлится немедленно же приобрести option на продажу равнаго количества муки по той же цѣнѣ, такъ что въ случаѣ паденія цѣны, его убытокъ отъ этой операціи уравновѣсится прибылью отъ другой.

Обзоръ американскаго сельскохозяйственнаго дѣла кончается интересными данными о внутреннемъ и внешнемъ рынкѣ для американскаго хлѣба и другихъ сельскихъ продуктовъ. Несмотря на то, что въ 1900—1901 гг. — 64,61% всего вывоза составляли сельскохозяйственные продукты, только незначительная доля всего сельскохозяйственнаго производства идетъ въ экспортъ. Только четвертая часть урожая кукурузы вывозится изъ убѣда, въ которомъ она уродилась; только одна пятая вступаетъ въ внутреннюю торговлю хлѣбомъ, и всего 5—10% вывозится. Огромная часть американской кукурузы потребляется на фермѣ. Относительно пшеницы это вѣрно, хотя и въ меньшихъ размѣрахъ. Отъ 40 до 50% потребляется въ убѣдѣ, въ которомъ произведено; и только 27—40% идетъ въ экспортъ въ видѣ зерна и муки. Въ круглыхъ цифрахъ вывозится около 30%, или меньше одной трети. Около 70% овса потребляется на мѣстѣ производства, 26,4% въ остальной территоріи С. Штатовъ и 4,6% на вывозъ.

Часть агрикультурныхъ продуктовъ въ экспортѣ колеблется между 60—70% и въ послѣдніе годы понижается. Въ 1870 г. — она составляла даже 91,96%, въ 1880 г. — 82,09%, въ 1890 г. — 73,74%, а въ 1901 г. уже всего 59,94%. Но въ то же время абсолютная сумма экспорта сельскохозяйственныхъ продуктовъ увеличивается; въ 1860 г. она равнялась 256 милліонамъ, въ 1870—361 милліонъ, въ 1880—685 милл., въ 1892—799 милліонамъ, а въ 1900—835 милл., и, наконецъ, въ 1901 г. побила рекордъ, достигнувъ суммы въ 944 милліона. И въ то время какъ экспортъ растетъ, импортъ сельскохозяйственныхъ продуктовъ падаетъ:

	Средняя сумма земледѣльческихъ продуктовъ.		На сколько вывозъ больше ввоза.
	Ввозъ.	Вывозъ.	
1891—1895	404.168,551	647.807,125	243.638,574
1896—1900	376.309,363	745.533,654	369.164,286

Но иностраные рынки для американскихъ земледѣльческихъ товаровъ еще далеко не истощены и представляютъ возможность дальнѣйшаго развитія. Въ особенности могутъ быть развиты рынки азіатскіе для американской пшеницы и муки, а также кубинскіе и центрально-американскіе. Торговые договоры, въ которыхъ давались бы преимущества американскимъ земледѣльческимъ продуктамъ, могли бы весьма существенно способствовать экспорту. Наиболее важны, съ точки зрѣнія интересовъ фермера, торговые договоры съ тропиками и съ дальнимъ Востокомъ.

Торговые договоры представляють методъ государственной помощи земледѣлію, но это не единственный методъ. Такая государственная помощь проявляется различными образомъ; такъ большинство штатовъ сдѣлать за добросовѣстностью продаваемыхъ фертилизаторовъ; фермерамъ удалось провести законы, защищающіе коровье масло отъ конкуренціи маргаринаго суррогата. Нѣсколько лѣтъ подрядъ все

предлагается и разрабатывается болѣе широкое законодательство о контролѣ чистоты продаваемыхъ пищевыхъ продуктовъ. Наконецъ, правительственная власть какъ мѣстная, штатская, такъ и центральная, федеральная начинаетъ брать на себя дѣло научной и практической борьбы съ вредными насекомыми.

Въ концѣ главы о земледѣліи, занимающей въ рапортѣ болѣе 200 страницъ, главное содержаніе которой мы здѣсь привели кратко, коммисія даетъ рядъ указаній, относительно необходимыхъ, по ея мнѣнію, законодательныхъ мѣръ. Она указываетъ на огромныя услуги, оказанныя американскому сельскому хозяйству министерствомъ агрикультуры, съ ея научными бюро и требуетъ слѣдующаго расширенія функцій министерства. Такъ, высказываются пожеланія, чтобы министерство осматривало молочные продукты, идущіе въ экспортъ, и выдавало свидѣтельство о качествахъ ихъ; чтобы оно установило базисъ для различныхъ сортовъ хлѣбовъ, и если хлѣбъ идетъ въ экспортъ, выдавало свидѣтельство, чтобы оно могло запретить перевозку неосвидѣствованнаго или большого мяса изъ одного штата въ другой или за границу, и установило правила для уничтоженія большого мяса, и установило болѣе строгое наказаніе за нарушение этого закона. Точно также долженъ быть запрещенъ и наказуемъ перевозъ изъ одного штата въ другой, или вывозъ, а также и ввозъ больныхъ или зараженныхъ плодовъ или плодовыхъ деревьевъ. Насколько возможно, федеральное правительство должно запретить производство или продажу различныхъ пищевыхъ поддѣлокъ и суррогатовъ. И, наконецъ, коммисія требуетъ, чтобы, какіе бы торговые договоры ни были заключены, свеклосахарная индустрія не лишена была своей таможенной защиты, въ чемъ выразился партіонный характеръ коммисіи. Правительство С. Штатовъ должно ассигновать большія суммы на постройку образцовыхъ шоссе, должно расширить почтовую удобствъ деревенскихъ селеній, распространить систему доставки писемъ фермерамъ и, наконецъ, также расширить дѣятельность правительства по скупкѣ и сохраненію лѣсовъ.

(Продолженіе слѣдуетъ).

Нефтяное дѣло въ 1901 г. 1).

(Нефтяная операція въ Батумѣ).

На 1 января 1901 г. въ батумскихъ складахъ оставалось:

	Пуды.
Освѣтительныхъ маселъ	6.360,732
Смазочныхъ маселъ	1.257,041
Прочихъ продуктовъ	209,167
Всего	7.826,940

Кромѣ того, находилось въ наличности керосина средней экспортной марки въ предѣлахъ керосинопровода закавказской желѣзной дороги между ст. Михайлово и г. Батумъ, включительно съ этими станціями:

	Пуды.
Въ резервуарахъ ст.:	
Михайлово	127,711
Самгреді	104,031
Суса	121,114
Батумъ	212,947
Въ трубахъ	382,209
	948,072

Въ теченіе 1901 года въ Батумъ поступило:

	Пуды.
Освѣтительныхъ маселъ	72.732,903
Смазочныхъ маселъ	8.744,234
Прочихъ продуктовъ	2.280,574
Всего	83.757,711
Больше предѣлаго года . . . на	12.396,107

1) См. №№ 44, 45 и 46 «Вѣстника Финансовъ, Промышленности и Торговли» за т. г.

За годъ вывезено изъ Батума:

	Пуды.
Освѣтительныхъ маселъ	67,785,046
Смазочныхъ маселъ	8,586,792
Прочихъ продуктовъ	1,134,782
Всего	77,506,620
Больше прошлаго года	12,142,999

На 1 января 1902 года въ батумскихъ складахъ оставалось:

	Пуды
Освѣтительныхъ маселъ	10,825,493
Смазочныхъ маселъ	1,406,405
Прочихъ продуктовъ	314,655
	12,546,553
Больше прошлаго года остатка	4,719,613

Разность между общимъ приходомъ (остатокъ отъ предыдущаго года, плюсъ привозъ) и расходомъ, минусъ остатокъ къ концу года—1,531,478 п. всякихъ продуктовъ составляетъ расходъ ихъ въ предѣлахъ батумскаго безакцизнаго района, плюсъ потери при операцияхъ. Изъ этого числа приходится на освѣтительныя масла до 483,000 п., на смазочныя масла 8,000 п., на прочіе продукты—1,040,000 пуд.

Поступленіе въ Батумъ нефтяныхъ продуктовъ въ отчетномъ году достигло громадной цифры 83,757,711 пуд., превысивъ поступленіе предыдущаго года на 12,396,107 пуд., что и представляется результатомъ особо-усиленной дѣятельности закавказской желѣзной дороги и дѣйствія полной силой керосинопровода Михайлово—Батумъ. Въ движеніи вагоноцистернъ, участвующихъ съ открытіемъ керосинопровода, на участіи Баку—Михайлово, не было прежде обычныхъ задержекъ, и оно шло весьма правильно вслѣдствіе устройства по линіи массы новыхъ развѣздовъ и упорядоченія подачи котловъ для налива въ наливнымъ станціямъ въ Баку.

Среднее ежемѣсячное поступленіе всего количества нефтяныхъ продуктовъ съ поѣздами прямо въ Батумъ было около 3,035 вагоновъ, а на керосинопроводную станцію Михайлово II—7,670 вагоновъ, т. е. въ два съ лишнимъ раза болѣе.

Ежегодно, начиная съ 1892 года, поступленіе вагоновъ съ нефтяными грузами въ Батумъ, а послѣдніе два года и на керосинопроводную станцію Михайлово II, было:

Годы.	Съ освѣтительными маслами.		Съ прочими продуктами.		Итого вагоновъ.		Всего вагоновъ.
	Цистернъ.	Куръ-тащъ.	Цистернъ.	Куръ-тащъ.	Цистернъ.	Куръ-тащъ.	
1892	83,742	224	10,562	1,529	94,304	1,753	96,057
1893	90,525	48	13,094	1,032	103,619	1,080	104,699
1894	77,241	51	12,015	820	89,256	871	90,127
1895	83,649	80	10,960	546	94,609	626	95,235
1896	76,624	201	9,258	1,157	83,882	1,358	87,240
1897	92,598	29	17,837	442	110,435	471	110,906
1898	91,066	59	16,696	492	107,762	551	108,313
1899	89,967	29	16,824	269	106,791	298	107,089
1900	94,111	13	16,308	397	110,419	410	110,829
1901	113,202	—	15,203	54	128,405	54	128,459

Поступленіе вагоновъ-цистернъ съ освѣтительными маслами по сравненію съ поступленіемъ въ предшествовавшемъ году увеличилось на 20,3%, причѣмъ эти масла въ крытыхъ вагонахъ совсѣмъ не прибывали въ отчетномъ году; поступленіе же вагоновъ съ прочими продуктами, наоборотъ, уменьшилось на 8,7%; общее поступленіе всего числа вагоновъ съ нефтяными продуктами возросло на 15,9%.

Уже въ отчетномъ году керосинопроводная станція Михайлово II приняла 58,842,920 пуд. керосина, т. е. почти полностью все то количество, на которое было рассчитано

при проектированіи дѣйствіе керосинопровода (около 60 милл. пуд. въ годъ). Поэтому дальнѣйшій ростъ перевозки керосина изъ Баку въ Батумъ не можетъ быть значительнымъ до тѣхъ поръ, пока керосинопроводъ не будетъ удлинѣнъ далѣе по направленію къ Баку. Къ работамъ по прокладкѣ трубопровода отъ Михайлово до ст. Агъ-Тяглы, далѣе гор. Тифлиса, уже приступлено.

Поступленіе нефтяныхъ продуктовъ по документамъ не вполнѣ отвѣчаетъ дѣйствительному поступленію и распредѣленію ихъ по фирмамъ. Поступленіе продуктовъ, не подлежащихъ оплатѣ акцизомъ, не повѣряется батумскимъ акцизнымъ надзоромъ; учету подлежатъ лишь освѣтительныя масла.

Распредѣленіе маселъ между фирмами было:

Поступило къ фирмѣ.	Прибывшихъ въ Батумъ съ поѣздами.		Прибывшихъ въ Батумъ по керосинопроводу.	Всего.	
	Пуд.	Ф.		Пуд.	Ф.
Каспійско-Чер.п.т.о.	6,898,998	8	13,997,085	20,896,083	8
Т-ва бр. Побель	4,249,588	8	9,102,373	13,351,961	8
Малташева	707,376	0	11,960,509	12,667,885	0
Цолянова	228,786	0	2,002,269	2,231,055	0
Вагстафъ и Блей	54,711	0	376,771	429,482	0
Сидеридиса	151,528	0	2,524,067	2,675,595	0
Балинского Стандарта	764,524	0	5,372,968	6,137,492	0
Рялскаго	78,100	0	—	78,100	0
Хачатриана	61,069	0	3,682,350	3,743,419	0
Шхиянца	19,948	00	116,851	136,799	00
Шабаява	22,023	24	1,473,028	1,495,051	24
Шуцъ и Циммерманъ	10,101	00	—	10,101	00
Вачълица	3,360	00	194,353	197,713	00
Каспійскаго т-ва	22,594	00	1,576,317	1,598,911	00
Тумаева	594	00	643,224	643,818	00
Буркгардта	342,520	00	1,392,569	1,735,089	00
Нанолна	92,022	24	—	92,022	24
Маллара	22,693	00	—	22,693	00
Закавказск. жел. д.	4,327	00	—	4,327	00
Матіевича	198,555	24	2,580,858	2,779,413	24
Т-ва керос. масл. пр-ва	283,600	00	417,479	701,079	00
Рихиера	—	—	691,104	691,104	00
Итого	14,215,019	8	58,104,175	72,319,194	8

Цифры распредѣленія керосина, прибывающаго въ Батумъ по керосинопроводу, даны согласно сообщеніямъ смотрителя керосинопроводной станціи Батумъ. Разность въ итогахъ послѣднихъ двухъ таблицъ составляетъ 413,689 п., а такъ какъ въ теченіе 1901 г. на керосинопроводной станціи Батумъ, согласно опредѣленію особой учетной комиссіи, было утеряно, вслѣдствіе утечки, только 117,078 п. керосина, то остальные 296,611 п. составляютъ количество керосина, оставшееся въ теченіе года на безылатномъ храненіи въ желѣзнодорожныхъ резервуарахъ.

По роду нефтяныхъ продуктовъ поступленіе 1901 г. въ Батумъ было.

	Пуды.	Ф.
очищеннаго легкаго керосина	65,619,990	8
дистиллата:		
подлежащаго окраскѣ	3,105,609	—
неподлеж. окраскѣ (сол. масла).	480,369	—
Тяжелаго керосина	3,487,935	—
Итого освѣтительн. маселъ	72,732,903	8
Машиннаго масла:		
очищеннаго	6,683,297	—
неочищеннаго	986,150	—
Масла:		
веретеннаго	964,418	—
цилиндроваго	92,606	—
соляроваго	17,763	—
Итого смазочныхъ маселъ	8,744,234	—

	Пуд.	Ф.
Нефтяныхъ остатковъ	2,114,256	—
Сырой нефти	163,870	—
Безвизина	618	—
Гудрона	1,830	—
Итого прочихъ нефтяныхъ продуктовъ	2,280,574	—
Всего же поступило	83,757,711	8

За последнее десятилѣтіе поступленіе нефтяныхъ продуктовъ въ Батумъ было, въ пудахъ:

Годы.	Освѣтитель- ныхъ неф- тяныхъ ма- селъ.	Прочихъ нефтяныхъ продуктовъ.	Всего.
1892	51,816,062	7,321,293	59,137,355
1893	55,751,596	8,006,013	64,357,609
1894	46,925,245	8,355,174	55,280,419
1895	50,816,057	7,368,842	58,184,899
1896	46,743,429	6,545,892	53,289,321
1897	56,327,563	11,488,474	67,816,037
1898	58,853,415	11,362,322	70,215,737
1899	58,343,058	11,230,413	69,573,471
1900	59,859,174	11,502,430	71,361,604
1901	72,732,903	11,024,808	83,757,711

Неявка въ продолженіе отчетнаго года въ пути слѣдованія отъ Баку до Батума керосина, прибывшаго въ Батумъ прямо съ поездами въ вагонахъ, составила 53,389,8 пуд., или 0,374% отъ всего направленного такимъ путемъ керосина изъ Баку; неявка на томъ же пути керосина, направленного по керосинопроводу, составила 331,234,02 пуда или 0,563% отъ всего такимъ образомъ направленного изъ Баку груза, и утеря керосина изъ резервуаровъ керосинопроводной станціи Батумъ составила 117,078 п., или 0,2% отъ количества керосина дѣйствительно поступившаго въ эти резервуары.

Обращаетъ на себя вниманіе большая неявка въ батумскихъ резервуарахъ, тѣмъ болѣе, что въ прошломъ году таковая не превышала 0,09%. Надо замѣтить, что при ревизіяхъ керосинопровода всегда наблюдается въ резервуарахъ станцій Михайлово, Самтредіи и Сунса присутствіе нѣкотораго количества воды, высотой около одного фута въ каждомъ резервуарѣ, каковая вода накачена была въ отчетномъ году ради предупрежденія утечки керосина чрезъ днѣща резервуаровъ. Часть этой воды при перекачкѣ нижнихъ горизонтовъ резервуаровъ и можетъ попадать въ трубы и въ батумскіе резервуары, гдѣ акцизный надзоръ, принявъ керосинъ, по требованію администраціи керосинопроводной станціи, немедленно по окончаніи накачки керосина въ резервуары, не имѣетъ никакой возможности опредѣлить количество воды въ только что наполненномъ резервуарѣ, такъ какъ для отстоя ея требуется значительное время. Между тѣмъ, на станціи Батумъ имѣется 8 резервуаровъ, и въ теченіе дня разделяется по заводамъ въ среднемъ около 200,000 пуд. керосина, т. е. по одному резервуару, почему до раздачи большая часть воды успѣваетъ отстояться и выдѣлиться изъ керосина. Это обстоятельство, быть можетъ, и служитъ объясненіемъ несообразно большаго утраты керосина изъ резервуаровъ станціи Батумъ; вѣрнѣе всего большая часть регистрируемой здѣсь утраты въ дѣйствительности является утечкою еще до Батума, на протя-

женіи всего керосинопровода. Это тѣмъ болѣе вѣроятно, что въ предшествовавшемъ году, пока администрація керосинопровода не держала воды въ резервуарахъ станцій до Батума, утечка керосина изъ резервуаровъ послѣдней станціи была въ 2½ раза мѣнѣе. Не было причинъ, чтобы въ отчетномъ году утечка въ батумскихъ резервуарахъ увеличилась по сравненію съ первымъ годомъ дѣйствія керосинопровода. Поэтому слѣдуетъ заключить, что утечка керосина до Батума при слѣдованіи по керосинопроводу составляла въ дѣйствительности не 0,563%, а 0,673% по отношенію ко всему количеству, направленному по трубопроводу.

Вывозъ изъ Батума въ отчетномъ году достигъ небывалой еще цифры 77.506,620 пуд., изъ коихъ 74.371,847 пудовъ отправлено за границу и только 3.134,773 пуда—въ Имперію.

За послѣднее десятилѣтіе вывозъ нефтяныхъ продуктовъ изъ Батума былъ (въ пудахъ):

Годы.	Заграницу.	Въ Имперію.	Всего.
1892	52,327,958	5,964,710	58,292,668
1893	55,144,185	7,429,892	62,574,077
1894	48,456,388	8,288,672	56,745,060
1895	54,823,583	6,047,081	60,870,664
1896	42,083,734	6,057,850	48,141,584
1897	57,826,533	7,804,778	65,631,311
1898	62,030,756	6,406,888	68,437,644
1899	66,304,543	4,890,475	71,185,018
1900	60,658,903	4,704,718	65,363,621
1901	74,371,847	3,134,773	77,506,620

По сравненію съ предшествовавшимъ, вывозъ отчетнаго года всего количества нефтяныхъ продуктовъ увеличился на 14,3%, причемъ вывозъ за границу возросъ на 22,6%, и вывозъ въ Имперію уменьшился на 33,9%. Столь значительное увеличеніе въ одинъ годъ вывоза за границу съ открытіемъ правильной эксплоатаціи керосинопровода свидѣтельствуетъ о твердомъ спросѣ загранично на русскія нефтяныя масла. Сокращеніе вывоза въ Имперію объясняется открытіемъ болѣе короткаго пути для такого вывоза черезъ Баладжары по владикавказской желѣзной дорогѣ.

Вывозъ нефтяныхъ продуктовъ за 10-лѣтіе по способу ихъ отправки распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

Вывезено.	Освѣтительныхъ маселъ.		Прочихъ продуктовъ наливомъ и въ тарѣ.	Всего.
	Наливомъ.	Въ тарѣ.		
1892	27,544,290	23,413,148	7,335,230	58,292,668
1893	31,392,561	23,588,164	7,593,352	62,574,077
1894	30,780,193	18,377,104	7,587,763	56,745,060
1895	32,471,037	20,975,566	7,424,061	60,870,664
1896	22,232,869	21,168,905	4,739,810	48,141,584
1897	34,515,997	21,216,288	9,839,026	65,631,311
1898	37,762,558	19,710,309	10,964,777	68,437,644
1899	36,850,913	23,505,340	10,828,685	71,185,018
1900	34,023,507	21,045,535	10,325,579	65,363,621
1901	40,804,584	26,980,462	9,721,574	77,506,620

За послѣднія же пять лѣтъ вывозъ этотъ въ болѣе детальномъ видѣ представляется въ слѣдующихъ цифрахъ (въ пудахъ):

Годы.	Освѣтительныхъ маселъ.			Прочихъ продуктовъ			Всего.
	Наливомъ.	Въ жестя- нкахъ.	Въ боч- кахъ.	Наливомъ.	Въ жестя- нкахъ.	Въ бочкахъ.	
1897	34,515,997	20,828,594	387,694	8,390,723	23,615	1,484,688	65,631,311
1898	37,762,558	19,807,244	403,065	9,365,283	49,801	1,549,693	68,437,644
1899	36,850,993	23,237,091	268,249	9,360,534	22,923	1,445,228	71,185,018
1900	34,023,507	20,668,786	345,749	8,637,007	13,939	1,674,633	65,363,621
1901	40,804,584	26,762,700	217,762	8,031,362	64,260	1,625,952	77,506,620

По сравненію съ вывозомъ предшествовавшаго года вывозъ освѣтительныхъ маселъ наливомъ поднялся на 19,9%,

въ жестянкахъ—на 29,5%, въ бочкахъ же снова упалъ на 37%; вывозъ прочихъ нефтяныхъ продуктовъ наливомъ со-

кратился на 7%, въ бочкахъ—на 2,9%, а въ жестянкахъ хотя и повысился на 361%, но все же остается пока незначительнымъ по своей величинѣ.

Изъ цифръ вывоза въ 1901 году приходится:

На вывозъ:	Освѣтительныхъ маселъ.	Прочихъ продуктовъ.	Всего
моремъ	67.769,973	9.707,120	77.477,093
по жел. дорогѣ	4,031	1,858	5,889
по грунтов. дор.	11,042	12,596	23,638
Итого	67.785,046	9.721,574	77.506,620

Распределение вывоза 1901 г. по фирмамъ и по способу отправки было (въ пудахъ):

Отправлено.	Наливомъ.	Въ жестянкахъ.	Въ бочкахъ.	Всего.	Въ томъ числѣ въ Имперію.
Каспійск.-чер. н. т. о.	13.263,121	9.550,260	77,796	22.891,177	—
Т.-мъ брат.					
Нобель	17.073,612	2.267,147	118,245	19.459,004	1.458,219
Манташевымъ	3.148,395	8.891,220	7,512	12.047,127	1.087,093
Стандартномъ	3.364,777	—	—	3.364,777	—
Шабазевымъ	2.494,255	29,925	120,450	2.644,630	84,659
Сидерисомъ	—	2.573,955	—	2,573,955	—
Т.-мъ керосин. масл. п.-на.	2.485,108	—	4,897	2.490,005	—
Цовьяновымъ	132,211	2.185,543	78,810	2.396,564	38,854
Буркхартомъ	1.654,841	—	516,630	2.168,471	—
Хачатриан - деми	293,769	1.106,273	—	1.400,042	7,776
Рязскимъ	1.186,582	—	—	1.186,582	—
Русско - кавк. н. о.-мъ	1.077,440	—	57,019	1.134,459	4,098
Матвѣичевымъ	1.063,225	—	—	1.063,225	—
Каспійскимъ т.-мъ	806,096	—	—	806,096	—
Васгафъ и Блей	223,045	—	115,880	338,925	46,198
Шуттъ и Циммерманъ	219,966	—	100,844	320,810	—
Тумазевымъ	315,188	—	—	315,188	—
Шкинцель	25,283	1,557	218,755	245,595	184,491
Вачанцевъ	—	205,927	16,096	222,023	9,564
Малларомъ	—	1,449	210,783	212,232	67,176
Наволяномъ	12,032	4,612	88,699	105,343	105,343
Гилбертомъ	—	—	75,879	75,879	—
Бертманъ и Карповскимъ	—	—	3,209	3,209	—
Мелкими отправителями	—	9,092	32,210	41,302	41,302
Итого	48.835,946	26.826,960	1.843,714	77.506,620	3.134,773

По существу цифры этой таблицы, да и всѣхъ другихъ, касающихся распределения вывоза по фирмамъ, служатъ лишь показаніемъ тѣхъ объявленій, которыя сдѣланы были фирмами о вывозившихся въ течение года маслахъ, но это еще не значитъ, чтобы эти объявленія давали цифры вывоза керосина въ отдѣльности для каждой фирмы действительно вывозящей керосинъ; такъ, сплошь и рядомъ бываетъ, что въ дѣйствительности вывозится керосинъ одной фирмой, а объявление о вывозѣ этого керосина дѣлается другой фирмой.

По сравнению съ вывозомъ предшествовавшего года, вывозъ каспійско-черноморскаго нефтепромышленнаго и торговаго общества увеличился на 1,2%, т.-ва Нобель—на 13,2%, Манташева и Ко—на 35,7%, всѣхъ же остальныхъ фирмъ вмѣстѣ—на 38,5%.

Въ отчетномъ году въ качествѣ отправителей нефтяныхъ продуктовъ изъ Батума (впрочемъ, вѣрнѣе не самостоятельныхъ отправителей, а только продавцовъ въ Батумѣ или посредниковъ между бакинскими фирмами и фактическими экспортерами-иностранцами) явились четыре новыя фирмы, а именно:

т.-во керосинно-маслянаго производства, каспійское т.-во, Тумаевъ и Ко и Вертманъ и Корновскій; къ концу же года одна изъ старѣйшихъ изъ числа солидныхъ фирмъ, а именно Цовьянова, совсѣмъ прекратила свои операціи.

По роду продуктовъ вывозъ въ 1901 г. представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Очищенного легкаго керосина	58.141,610
Дистиллата	5.910,522
Тяжелого керосина:	
очищенного	5,905
неочищенного	3.727,009
Итого освѣтительныхъ маселъ	67.785,046
Машиннаго масла:	
очищенного	6.698,287
неочищенного	566,574
Масла:	
веретеннаго	966,482
солароваго	249,882
цилиндрическаго	105,567
Итого смазочныхъ маселъ	8.586,792
Нефтяныхъ остатковъ	1.055,630
Сырой нефти	77,048
Сабофатъ	738
Гудрона	616
Вискозина	660
Бензина	90
Итого прочихъ продуктовъ	1.134,782
Всего же	77.506,620

По сравнению съ вывозомъ предшествовавшего года вывозъ очищенного легкаго керосина увеличился на 19,5%, дистиллата—на 148,1%; вывозъ же тяжелого керосина уменьшился: очищенного—на 55,6%, а неочищенного—на 4,7%. Вывозъ смазочныхъ маселъ повысился на 0,9%, а прочихъ продуктовъ понизился на 37,6%. Обращаетъ на себя вниманіе значительное усиленіе вывоза такъ называемаго дистиллата и солароваго масла, не находящагося ни въ какомъ соотвѣстствіи съ подвозомъ этихъ продуктовъ изъ Баку. Дѣло въ томъ, что въ Баку акцизный надзоръ при регистраціи и учетѣ продуктовъ держится поркъ удѣльнаго вѣса и температуры вспышки, установленныхъ закономъ для оплаты продуктовъ акцизомъ, безразлично отъ названія, какое имъ даетъ отправитель, и который въ этомъ отношеніи ничѣмъ не стѣсненъ. Последній нерѣдко тяжелый керосинъ называетъ соларовымъ масломъ, то же названіе даетъ неочищенному керосину (дистиллату). Кромѣ того, нѣкоторое количество «дистиллата» готовится въ самомъ Батумѣ путемъ смѣшенія разныхъ продуктовъ для отправки подъ видомъ сырого матеріала въ страны, гдѣ привозъ послѣдняго облегченъ сравнительно съ готовыми фабрикатами, въ каковыя обращается уже на тамошнихъ заводахъ, притомъ въ такіе продукты, которыхъ Баку не производитъ. Такъ, отправленный въ отчетномъ году изъ Батума дистиллатъ былъ приготовленъ тутъ же (смѣшеніемъ въ одномъ случаѣ 1.110,149 п. легк. керосина съ 159,747 п. мазута при наливкѣ въ пароходы, въ другомъ случаѣ—3.011,949 пуд. бакинскаго дистиллата съ 1.268,102 п. очищенного легкаго керосина и 360,575 п. мазута, частью при наливѣ въ суда, частью въ резервуарахъ). Операціями этими занимаются двѣ фирмы бр. Нобель и каспійско-черном. нефтепром. и торг. об-во (Ротшильдъ). Порча очищенного керосина, для вывоза его подъ видомъ дистиллата, объясняется тѣмъ, что администраціи фирмъ не всегда напередъ освѣдомлены, когда и въ какомъ именно количествѣ потребуются вывозъ изъ Батума дистиллата, а также незначительную разницу въ цѣнѣ на очищенный и неочищенный керосинъ, при каковой чаще бываетъ выгода портить очищенный керосинъ, чѣмъ ожидать пока изъ Баку прибудетъ требующееся въ данное время количество дистиллата.

Въ отчетномъ году дистиллата изъ Батума было вывезено въ порты:

	Пуды
Сетть	1,409,948
Кале	403,350
Гаврь	2,026,632
Дюнкерхенъ	132,810
Блей	891,522
Рудаль	148,813
Фюме	447,544
Триестъ	449,903
Итого	5,910,522

По сравненію съ предшествующимъ годомъ, вывозъ дистиллата въ отчетномъ году особенно повысился въ порты: Гаврь, Сеттъ, Кале и Дюнкерхенъ, въ кои вывозится въ качествѣ фальсификата сырой нефти для перегонки на мѣстныхъ керосиновыхъ заводахъ; зато не было вывоза въ Лондонъ и Базарухъ, въ каковыя порты, особенно въ Лондонъ, равные дистиллатъ вывозился въ количествѣ груза одного или двухъ наливныхъ пароходовъ.

Распределение вывоза осветительныхъ маселъ въ 1901 г. между батумскими фирмами было (въ пудахъ):

	Керосина легк. очищ.	Дистиллата легкаго.	Очищеннаго талсалаго керосина.	Наливнаго легк. керосина.	Всего.
Каспійско-Черноморскимъ п. т. о.	15,735,415	3,597,001	—	2,218,993	21,551,409
Товариществомъ Бр. Нобель	12,352,193	2,313,521	2,493	1,140,639	15,808,851
Манташевымъ	11,338,097	—	—	2,000	11,340,097
Повляновымъ	2,321,674	—	—	2,321,674	—
Шибасевымъ	1,490,119	—	3,410	—	1,493,529
Матвеевымъ	723,199	—	—	340,026	1,063,225
Рыльскимъ	1,186,582	—	—	—	1,186,582
Бакинскимъ Стандартомъ	3,364,777	—	—	—	3,364,777
Сиярицкимъ	2,573,955	—	—	—	2,573,955
Хачатрянцомъ	1,400,042	—	—	—	1,400,042
Шутцъ и Циммерманъ	—	—	—	25,351	25,351
Буркардтомъ	1,651,841	—	—	—	1,651,841
Вачланцемъ	209,106	—	—	—	209,106
Шхиянцомъ	90,360	—	—	—	90,360
Нанояномъ	86,236	—	—	—	86,236
Каспійскимъ товариществомъ	806,096	—	—	—	806,096
Товариществ. кер. масл. п-ва	2,485,108	—	—	—	2,485,108
Тумасевымъ	315,188	—	—	—	315,188
Малларомъ	25,978	—	—	—	25,978
Мелкими отправителями	15,639	—	—	—	15,639
Итого	58,141,610	5,910,522	5,905	3,727,009	67,785,046

Въ отчетномъ году объявленія о вывозѣ легкаго очищеннаго керосина сдѣланы были 19 фирмами, кромѣ мелкихъ отправителей, тогда какъ въ предшествовавшемъ году только 14 фирмъ. Въ вывозѣ дистиллата участвовали всего двѣ фирмы и столько же фирмъ объявили о вывозѣ тяжелого керосина очищеннаго; тяжелый неочищенный керосинъ вывозился 5 фирмами; въ этомъ вывозѣ, въ отягченіе отъ прежнихъ дѣлъ, мелкіе отправители участія не принимали.

Въ отчетномъ году каспійско-черноморское нефтепромышленное и торговое общество уменьшило на 19,5% по сравненію съ вывозомъ предшествовающаго года свой наливной вывозъ, увеличивъ жестяночный на 53,6%; остальные же фирмы всѣ въ большей или меньшей степени увеличили оба вида отправки. Усиленіе жестяночного вывоза совпадаетъ съ интересомъ города Ватума, въ которомъ съ этимъ вывозомъ связанъ рабочій вопросъ: упадокъ вывоза всегда ведетъ къ переполненію города босыками и разнымъ голоднымъ людемъ, къ усиленію преступности и къ хлопотамъ для администраціи. Поэтому между рабочими, да и вообще въ населеніи города наибольшими симпатіями пользуются фирмы каспійско-черноморскаго нефтепромышленнаго и торговаго общества и Ман-

ташева, наиболѣе прилагающія заботы къ развитію тарнаго жестяночного вывоза осветительныхъ маселъ; фирма же т-ва бр. Нобель, вывозящая огромныя количества осветительныхъ маселъ наливомъ и сравнительно малыя въ тарѣ, и то изъ чужихъ складовъ, въ Батумѣ мало популярна.

Распределение вывоза 1901 года смазочныхъ маселъ по фирмамъ представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

	Вывезено.	Машиннаго очищеннаго.	Машиннаго неочищеннаго.	Веретеннаго.	Солзариного.	Наливного.	Всего.
Касп. - Черн. п. т. о.	791,208	97,599	36,964	93,811	—	127	1,019,799
Тов. Бр. Нобель	2,191,438	—	801,825	101,475	—	64,159	3,258,937
Манташевымъ	434,730	—	—	—	—	—	434,730
Повляновымъ	68,028	—	1,467	1,271	—	—	70,766
Шибасевымъ	1,161,999	—	1,416	1,064	—	9,805	1,174,284
Русско - Кавк. п. общ.	632,555	468,975	4,326	—	—	27,507	1,133,363
Шутцъ и Циммерманъ	185,658	—	19,302	—	—	1,729	206,689
Вастафъ и Блей	296,380	—	33,909	3,636	—	—	338,925
Буркардтомъ	498,637	—	17,993	—	—	—	516,630
Малларомъ	128,960	—	25,201	11,973	1,895	—	168,429
Гиллертомъ	75,879	—	—	—	—	—	75,879
Вачланцомъ	7,148	—	3,825	1,180	—	20	12,173
Шхиянцомъ	109,132	—	11,109	28,710	—	56	143,007
Верتمانъ и Корновскій	199	—	1,239	1,719	—	—	3,157
Т-мъ керос. масл. п-ва	4,897	—	—	—	—	—	4,897
Нанояномъ	10,131	—	2,906	5,033	—	93	18,163
Мелкими отправителями	7,218	—	—	10	—	136	7,364
Итого	6,698,287	566,574	966,482	249,882	105,567	8,586,792	

По сравненію съ предшествовавшимъ, вывозъ смазочныхъ маселъ уменьшили крупныя фирмы: каспійско-черноморское нефтепромышленное и торговое общество, товарищество бр. Нобель и Шибасевъ и К^о, но зато повысили свой вывозъ фирмы Манташевъ и К^о и русско-кавказское нефтяное общество. Весь вывозъ смазочныхъ маселъ повысился на 0,9%, причемъ вывозъ очищеннаго машиннаго масла повысился на 3,8%, неочищеннаго упалъ на 37,5%, цилиндроваго—на 22,7%; вывозъ веретеннаго масла остался почти безъ измѣненія; особенно повысилась отправка солзариноваго масла—на 497,3%.

По сравненію съ вывозомъ предшествовающаго года, въ отчетномъ году наливной вывозъ смазочныхъ маселъ повысился на 1,2%, жестяночный—на 233,8%, хотя по своей величинѣ остается все же ничтожнымъ; бочечный же вывозъ въ отчетномъ году понизился на 1,9%. Въ связи съ сокращеніемъ бочечнаго вывоза пришло въ полный упадокъ и бондарное дѣло, ранѣе являвшееся въ Батумѣ обширною отраслью мѣстной промышленности.

Вывозъ прочихъ нефтяныхъ продуктовъ 1901 года распредѣлился по фирмамъ слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

	Вывезено.	Нефть, освет. колъ.	Судов. нефр.	Сабо-вафт.	Гудро-на.	Вискоз. аина.	Бензинъ.	Всего.
Каспійско-Черн. п. т. о.	318,235	1,734	—	—	—	—	—	319,969
Т-мъ Бр. Нобель	390,600	—	—	—	816	—	—	391,216
Манташевымъ	272,300	—	—	—	—	—	—	272,300
Повляновымъ	3,567	557	—	—	—	—	—	4,124
Шибасевымъ	6,077	—	738	—	—	—	—	6,815
Русско - Кавказск. п. о.	1,066	—	—	—	—	—	—	1,066
Шутцъ и Циммерманъ	14,662	74,108	—	—	—	—	—	88,770
Малларомъ	18,225	—	—	—	—	—	—	18,225
Верتمانомъ и Корновскимъ	52	—	—	—	—	—	—	52
Шхиянцомъ	12,228	—	—	—	—	—	—	12,228
Нанояномъ	925	19	—	—	—	—	—	944

Вывезено.	Нефтян. остат-ковъ.	Сырой нефть.	Сабо-нефть.	Гудро-на.	Виско-зизна.	Балла-на.	Всего.
Вачьянцомъ . . .	114	630	—	—	—	—	744
Мелкими отпра-вителями . . .	17,549	—	—	660	—	90	18,299
Итого . . .	1,055,630	77,048	738	660	616	90	1,134,782

По сравненію съ вывозомъ предшествовавшаго года, въ отчетномъ году вывозъ продуктовъ этой группы уменьшился на 37,6%; впрочемъ, продукты эти — мазутъ, нефть, сабонафть, гудронъ и пр. — вообще не играютъ роли въ батумскомъ экспорте.

Въ батумскихъ складахъ на 1 января 1902 г. остано-лось въ наличности нефтяныхъ продуктовъ (въ пудахъ):

	Легкій керосинъ.		Тяжелый керосинъ.		Смазоч- ныхъ маселъ.	Прочіе про- дукты.	Всего.
	Очищен- наго.	Дистил- ла.	Очищен- наго.	Неочи- щеннаго.			
Каспійско-Черн. п. т. о. . .	1,961,096	108,133	—	—	268,473	130,363	2,468,065
Т-во Бр. Нобель	1,895,792	1,000	28,111	—	399,917	13,624	2,338,444
Манташевъ	2,048,833	—	—	—	176,928	149,913	2,375,674
Шмбаевъ	242,000	—	1,443	—	313,149	2,501	559,093
Русско-Кавказское п. о. . .	—	—	—	—	188,954	200	189,154
Вагстафъ и Блей	421,160	—	—	—	5,414	18	426,592
Сидеридисъ	160,500	—	—	—	—	—	160,500
Хачатриавцъ	118,476	—	—	—	—	—	118,476
Буркгардтъ	106,649	—	—	—	43,965	—	150,614
Товарищество кер.-масл. п-ва.	1,202,274	—	—	177,982	—	—	1,380,256
Шутцъ и Циммерманъ . . .	—	—	—	—	4,284	15,891	20,175
Малларъ	—	—	—	—	1,175	115	1,290
Рыльскій	615,640	—	—	—	—	—	615,640
Каспійское товарищество . .	840,607	—	—	—	—	—	840,607
Тумаевъ	321,532	—	—	—	—	—	321,532
Вачьянцъ	5,362	—	—	—	—	—	5,362
Шкиндъ	10,083	—	—	—	1,716	121	11,920
Наполянъ	6,484	—	—	—	2,430	1,909	10,823
Керосинопроводъ	552,336	—	—	—	—	—	552,336
Итого	10,508,824	109,133	29,554	177,982	1,406,405	314,655	12,546,553
	10,825,493				1,721,060		

Запасы на 1 января 1902 г. каспійско-черноморскаго нефтепромышленнаго и торговаго общества остались почти на томъ же уровнѣ, какъ и на 1 января 1901 г.; по сравненію съ послѣдними запасы т-ва бр. Нобель возросли на 36,1%, Манташева на 130,7% и, кромѣ того, товарищество керосино-маслянаго производства, начавшее оперировать въ Батумѣ только въ отчетномъ году, успѣло также запастись на 1 января 1902 г. сравнительно большимъ количествомъ освѣтительныхъ маселъ, а именно 1,380,256 пуд.

Увеличеніе запасовъ на 1 января 1902 г. сравнительно съ запасами на 1 января 1901 г. составляетъ 60,3%.

Накопленіе въ Батумѣ большихъ запасовъ освѣтительныхъ маселъ сдѣлано въ ожиданіи повышенія цѣнъ на нефтяные продукты въ 1902 году, отчасти объясняется и недостаткомъ въ морскихъ перевозочныхъ средствахъ. Въ недалекомъ будущемъ, съ образованіемъ новаго нефтянаго городка въ Батумѣ и въ особенности съ постройкой резервуаровъ желѣз-ной дороги въ Кобулетахъ, надо ожидать еще большихъ ско-пленій здѣсь запасовъ освѣтительныхъ маселъ. Несомнѣнно, накопленіе въ Батумѣ огромныхъ запасовъ керосина является однимъ изъ самыхъ сильныхъ средствъ въ рукахъ экспорте-ровъ для поддержанія въ Баку низкихъ цѣнъ на нефтяные товары, пока экспортъ не перейдетъ въ руки русскихъ и по преимуществу бакинскихъ же фирмъ.

Запасы въ Батумѣ нефтяныхъ продуктовъ, оставшихся на 1 января новаго года, за послѣднія 8 лѣтъ были (въ пудахъ):

Годы.	Освѣт- тельныхъ маселъ.	Смазочныхъ маселъ.	Прочіихъ продуктовъ.	Всего.
1894. . .	4,716,175	842,852	—	5,559,027
1895. . .	4,245,647	858,952	—	5,104,599
1896. . .	174,280	241,393	—	415,673
1897. . .	2,546,622	760,540	398,707	3,705,869

Годы.	Освѣт- тельныхъ маселъ.	Смазочныхъ маселъ.	Прочіихъ продуктовъ.	Всего.
1898. . .	3,063,670	659,841	714,744	4,438,255
1899. . .	3,889,630	576,572	564,097	5,030,299
1900. . .	6,360,732	1,257,841	209,167	7,828,940
1901. . .	10,825,493	1,406,405	314,655	12,546,553

За послѣднее 10-лѣтіе экспортъ нефтяныхъ продуктовъ по главнымъ двумъ категоріямъ этихъ маселъ распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.		Всего.
	Освѣтитель- ныхъ маселъ.	Прочіихъ нефтяныхъ продуктовъ.	
1892 . . .	45,439,451	6,888,507	52,327,958
1893 . . .	48,137,354	7,006,731	55,144,085
1894 . . .	41,557,104	6,899,284	48,456,388
1895 . . .	47,885,066	6,938,517	54,823,583
1896 . . .	37,730,821	4,352,913	42,083,734
1897 . . .	48,546,445	9,280,088	57,826,533
1898 . . .	52,340,101 *)	10,189,258	62,529,359 *)
1899 . . .	56,565,349 *)	10,241,278	66,806,627 *)
1900 . . .	51,186,747 *)	9,872,213	61,058,960 *)
1901 . . .	65,120,043 *)	9,355,870	74,475,913 *)

Въ числа со звѣздочками вошелъ вывозъ черезъ Рени, черезъ каковой портъ въ 1901 году вывезено 104,066 п.

По сравненію съ предшествовавшимъ годомъ, вывозъ за-границу освѣт. маселъ повысился на 27,2%; вывозъ прочіихъ продуктовъ, наоборотъ, понизился на 5,1%, а вывозъ всего количества увеличился на 21,9%.

По способу отправки вывозъ заграницу за 1901 годъ распредѣлялся слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

Вывезено.	Нали- вомъ.	Въ же- стякахъ.	Въ боч- кахъ.	Всего.
Освѣтительныхъ маселъ	38.398,090	26.705,427	16,526	65.120,043
Смазочныхъ маселъ	6.985,471	38.79	1.244,645	8.268,198
Прочихъ продуктовъ	998,694	24,716	64,262	1.087,672
Итого	46.382,255	26.768,242	1.325,436	74.475,913

Вывозъ освѣтительныхъ маселъ наливомъ повысился на 25,9%, въ жестянкахъ 29,6%, бочечный же сократился на

80,5%. Вывозъ смазочныхъ маселъ наливомъ увеличился на 1,1%, въ жестянкахъ — на 141,3%, а бочечный уменьшился на 3,2%. Вывозъ прочихъ продуктовъ наливомъ упалъ на 37,6%, въ жестянкахъ поднялся съ 2,076 до 24,716 пудовъ, бочечный же тоже упалъ на 6,2%.

Въ экспорте 1901 г. участвовало 22 фирмы, между которыми вывозъ распредѣлился слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

	Вывезено.					Всего.
	Керосина очищеннаго	Дистил- лата уд. вѣса бл. же 0,80	Керосина тяжелого очищен- наго	Смазоч- ныхъ маселъ	Прочихъ продуктовъ	
Каспійско-Черн. и т. о.	15.735,415	3.597,001	—	2.218,993	319,969	22.891,177
Тов. Бр. Нобель	11.013,266	2.313,521	2,493	1.140,639	391,216	18.104,851
Мантасевымъ	10.285,349	—	—	2,000	407,385	10.960,034
Цовильновымъ	2.296,131	—	—	—	60,974	2.357,110
Шибачевымъ	1.447,785	—	95	—	1.107,934	2.559,971
Матвѣичевымъ	723,199	—	—	340,026	—	1.063,225
Рильскимъ	1.186,582	—	—	—	—	1.186,582
Бакинскимъ Стандартомъ	3.364,777	—	—	—	—	3.364,777
Сидеридесомъ	2.573,955	—	—	—	—	2.573,955
Хачатриандомъ	1.392,266	—	—	—	—	1.392,266
Русско-Кавказскимъ и. о.	—	—	—	1.129,838	523	1.130,361
Шутцъ и Циммерманъ	—	—	25,351	206,689	88,770	320,810
Вагстафъ и Байеръ	—	—	—	292,727	—	292,727
Бургартомъ	1.651,841	—	—	516,630	—	2.168,471
Малларомъ	—	—	—	127,976	17,080	145,056
Гиллертомъ	—	—	—	75,879	—	75,879
Вачинцемъ	202,786	—	—	9,673	—	212,459
Шхилиномъ	180	—	—	60,924	—	61,104
Беррманъ и Корповск.	—	—	—	3,157	52	3,209
Каспійскимъ товариществомъ	806,096	—	—	—	—	806,096
Тов. кер. масл. произв.	2.485,108	—	—	4,897	—	2.490,005
Тумаевымъ	315,188	—	—	—	—	315,188
Итого	55.479,924	5.910,522	2,588	3.727,009	1.087,672	74.475,913

Въ отчетномъ году въ качествѣ экспортеровъ нефтяныхъ маселъ изъ Батума явились четыре новыя фирмы, а именно: т-во керосино-маслянаго производства, каспійское т-во, Тумаевъ и Беррманъ и Корповскій.

Изъ числа этихъ фирмъ первыя три, и особенно т-во керосино-маслянаго производства, повидимому, общаются занять очень солидное положеніе въ экспортномъ дѣлѣ, а четвертая фирма Беррманъ и Корповскій едва ли въ близкомъ будущемъ можетъ выйти изъ положенія мелкихъ отпра- вителей.

Вывозъ освѣтительныхъ маселъ за послѣднее 10-лѣтіе по двумъ главнымъ направленіямъ, въ Европу и Дальній Востокъ, черезъ батумскую и реннскую таможни представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.		Всего.
	Въ Европу.	На Дальній Востокъ.	
1892	27.687,043	17.752,408	45.439,451
1893	26.854,222	21.283,132	48.137,354
1894	26.650,399	14.906,705	41.557,104
1895	28.039,926	22.814,352	50.854,278
1896	24.402,263	24.085,626	48.487,889
1897	23.623,524	25.219,896	48.843,420
1898	27.116,913	25.223,188	52.340,101
1899	28.928,607	27.636,742	56.565,349
1900	27.971,922	23.214,825	51.186,747
1901	33.434,231	31.685,812	65.120,043

Въ отчетномъ году вывозъ въ Европу увеличился на 19,5%, а на Дальній Востокъ на 36,5%.

Такой поразительный ростъ вывоза освѣтительныхъ маселъ въ Европу и особенно на Дальній Востокъ могъ имѣть мѣсто только при недостаткѣ на рынкахъ американскаго ке-

росина, вслѣдствіе чего, въ силу необходимости, и самъ американскій стандартъ способствовалъ вывозу русскаго керосина, такъ какъ это общество является самымъ главнымъ торговцемъ керосина на всѣхъ безъ исключенія иностранныхъ рынкахъ. Общество это, затратившее колоссальные капиталы на организацію торговыхъ предпріятій по всему міру, не можетъ сокращать свои торговыя операціи только потому, что у него не хватаетъ собственнаго керосина, почему и начинаетъ торговать чужимъ, русскимъ керосиномъ.

По способу отправки за послѣдніе 4 года вывозъ освѣтительныхъ маселъ представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

	Нали- вомъ.	Въ же- стякахъ.	Въ боч- кахъ.	Всего.
Въ Европу:				
въ 1898 г.	21.660,169	5.452,116	4,628	27.116,913
" 1899 "	25.007,376	3.860,962	60,269	28.928,607
" 1900 "	21.980,742	5.906,976	84,204	27.971,922
" 1901 "	28.151,107	5.269,091	14,033	33.434,231
На Дальній Востокъ:				
" 1898 г.	11.497,462	13.725,726	—	25.223,188
" 1899 "	8.319,422	19.314,368	2,952	27.636,742
" 1900 "	8.510,356	14.703,978	491	23.214,825
" 1901 "	10.246,983	21.436,336	2,493	31.685,812

Въ отчетномъ году вывозъ въ Европу освѣтительныхъ маселъ наливомъ увеличился на 28,1%, но зато жестяночный сократился на 10,8%, а бочечный почти въ 6 разъ. Слѣдовательно, вывозъ въ Европу въ отчетномъ году, хотя и повысился значительно, но производился въ формѣ наименѣе благоприятной для русскіихъ интересовъ и въ особенности для интересовъ батумскаго рабочаго люда.

Вывозъ освѣтительныхъ маселъ на Дальній Востокъ въ отчетномъ году увеличился на 20,4%, а вывозъ въ жестяно-

кахъ на 45,8%; причемъ жестиночный вывозъ въ этомъ направлении принялъ размѣры, какіе еще недавно составлялъ общій вывозъ этихъ маселъ на Дальній Востокъ.

Вывозъ освѣтительныхъ маселъ въ Европу, начиная съ 1892 г., распределяется по государствамъ слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.									Всего.
	въ Австрію.	въ Англію и о-въ Мальту.	въ Голландію и Бельгію.	въ Германію.	въ Италію.	въ Европейскую Турцію и Грецію.	въ придрунайскія княжества.	въ Францію.	въ прочія государства.	
1892	6.216,879	8.883,157	2.284,732	295,549	2.260,809	5.743,426	438,804	353,277	1.201,910	27.687,043
1893	6.686,034	7.811,629	2.044,754	679,884	1.411,927	5.858,554	641,337	1.720,103	—	26.854,222
1894	6.413,039	7.346,830	2.363,789	120,450	593,622	6.629,047	966,033	2.217,589	—	26.650,399
1895	3.781,050	7.277,439	2.907,481	1.128,950	1.300,867	4.102,070	1.305,746	2.705,089	3.531,234	28.039,926
1896	2.026,824	8.627,452	1.041,235	1.188,053	1.298,162	6.527,128	1.031,888	2.620,037	35,384	24.402,263
1897	2.859,873	7.636,383	527,924	1.240,799	1.564,69	5.906,773	1.160,339	2.726,804	—	23.623,524
1898	2.415,153	10.083,537	2.267,389	1.628,121	1.475,920	5.179,197	892,973	3.097,775	76,698	27.116,913
1899	2.573,234	12.875,005	1.955,200	2.405,418	1.163,780	3.078,068	599,123	3.514,210	704,309	28.928,607
1900	342,296	12.939,236	1.868,652	3.100,078	367,096	5.397,208	782,852	2.681,750	492,754	27.971,922
1901	1.163,056	13.409,584	3.206,520	3.044,042	1.249,609	5.003,961	562,765	5.581,737	212,957	33.434,231

Вывозъ освѣтительныхъ нефтяныхъ маселъ на внѣвропейскіе рынки, начиная съ 1892 года, распредѣлился по государствамъ такимъ образомъ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено:									Всего.
	въ Египетъ и Аденскій проливъ.	Алжиръ и Тунисъ.	Портъ-Саидъ.	въ Аравію и Азиатскую Турцію.	въ Индію.	Индю-Китай.	Китай.	Японію.	Прочія государства.	
1892	—	—	—	—	9.393,956	1.008,634	2.972,088	1.925,616	2.452,114	17.752,408
1893	258,319	110,372	4.483,006	—	8.761,825	734,827	2.223,945	1.763,070	2.917,168	21.283,132
1894	47,693	33,660	5.848,521	136,180	2.861,638	—	1.822,036	2.809,757	1.338,220	14.897,705
1895	1.261,475	78,283	8.467,290	117,000	7.243,086	1.106,966	1.708,352	33,779	2.798,121	22.814,352
1896	1.574,688	68,440	11.377,800	145,692	7.384,568	999,238	1.616,134	159,965	759,101	24.035,626
1897	1.867,686	250,331	11.316,868	615,676	7.215,337	308,683	2.540,906	701,541	342,868	25.219,896
1898	2.328,266	77,400	11.392,562	477,588	7.956,587	—	1.909,167	160,209	921,409	25.223,188
1899	722,111	—	9.735,869	1.146,931	10.684,693	265,559	4.013,689	618,829	440,061	27.630,742
1900	2.037,886	27,549	8.923,745	2.015,438	5.121,659	228,996	2.048,427	291,600	2.517,525	23.214,825
1901	2.064,359	240,436	9.977,769	2.758,562	9.897,707	1.631,656	3.871,916	483,075	760,332	31.685,812

Таблица вывоза освѣтительныхъ маселъ по государствамъ Европы не оставляетъ никакого сомнѣнія въ томъ, что значительный ростъ вывоза въ Европу въ отчетномъ году имѣлъ мѣсто частью въ слѣдствіе неудовлетворительнаго состоянія румынскаго и австрійскаго нефтяныхъ дѣлъ, на что указываетъ значительное повышеніе вывоза нашихъ маселъ въ Австрію и Италію, и частью явился слѣдствіемъ финансовой политики правительства, на что указываетъ чрезвычайный ростъ вывоза во Францію.

Вывозъ отчетнаго года въ Австрію повысился на 239,8%, во Францію—108,1%, въ Италію—на 240,4%, въ Бельгію и Голландію—на 66,2% и въ Англію—на 3,6%; но вывозъ въ Германію сократился на 1,8%, а въ государства, не поименованныя въ таблицѣ, на 36,5%; сократился также вывозъ въ Европейскую Турцію на 7,3% и въ придрунайскія княжества на 28,1%.

Что касается вывоза на Дальній Востокъ, то въ отчетномъ году наблюдается значительный ростъ вывоза керосина въ Индію, Индо-Китай и Китай, представляющаго весьма крупную величину по своимъ относительнымъ размѣрамъ съ вывозомъ въ остальные государства Дальняго Востока. Этотъ ростъ является слѣдствіемъ улучшенія экономического положенія этихъ странъ въ отчетномъ году по сравненію съ предшествовавшимъ, когда Индія находилась подъ гнетомъ чумы и голода, а въ Китайъ шли неурядицы и война. Вывозъ въ Индію повысился на 93,2%, въ Индо-Китай поднялся съ 228,996 пуд. до 1.631,656 пуд. въ Китай повысился на 89%, въ Портъ-Саидъ—на 11,8%.

Повышеніе вывоза въ Аравію и Азиатскую Турцію на 36,9% является слѣдствіемъ проведенія желѣзныхъ дорогъ въ Азиатской Турціи; показаніе же сокращенія вывоза въ госу-

дарства, не поименованныя отдѣльно въ таблицѣ, находится, вѣроятно, въ связи съ показавшемъ повышеніемъ вывоза въ Портъ-Саидъ, такъ какъ неизвѣстно, по какимъ именно государствамъ распределяется послѣдній.

Вывозъ въ 1901 г. батумскими фирмами смазочныхъ маселъ за границу представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

Вывезено.	Масла.				Всего.
	Машиннаго.	Веретеннаго.	Тяжелого солярнаго.	Линейнаго.	
Каспійско-черн. нефт. торг. о.	888,897	36,964	93,811	127	1.019,799
Т-мъ бр. Нобель	2.276,383	801,823	101,475	64,033	3.243,716
Мантасевымъ	407,385	—	—	—	407,385
Ковальковымъ	59,769	1,205	—	—	60,974
Шибасевымъ	1.102,478	1,316	119	4,021	1.107,934
Русско-кавказск. нефт. о-во	1.098,789	4,253	—	26,791	1.129,838
Шугъ и Цыммерманъ	185,658	19,302	—	1,729	206,689
Вагсталя и Блей	290,983	1,744	—	—	292,727
Буркгардтомъ	498,637	17,993	—	—	516,630
Малларомъ	105,777	19,753	780	1,666	127,976
Гиллертомъ	75,879	—	—	—	75,879
Вахьянцомъ	6,453	2,760	400	—	9,673
Шхиянцомъ	60,544	380	—	—	60,924
Бертманъ и Корпосскимъ	199	1,239	1,719	—	3,157
Т-мъ кер. маслян. производства	4,897	—	—	—	4,897
Итого	7.062,723	908,739	198,364	98,367	8.268,198

Вывозъ смазочныхъ маселъ въ отчетномъ году поднялся на 0,70%, но изъ числа крупныхъ отправителей сихъ маселъ т-во бр. Нобель сократило вывозъ на 9,1%, каспійско-черноморское нефтепромышленное и торговое общество—на 12,3%, Шибасъ и К°—на 12,8%. Такимъ образомъ, увеличение вывоза общаго количества сихъ маселъ послѣдовало, главнымъ образомъ, за счетъ болѣе мелкихъ отправителей.

Вывозъ машиннаго масла, по отношенію ко всему вывозу смазочныхъ маселъ, составилъ 85,5%, веретеннаго—10,9%, солироваго—2,4% и цилиндроваго—1,2%.

Вывозъ смазочныхъ маселъ въ 1901 г. по государствамъ распредѣлился слѣдующимъ образомъ (въ пудахъ):

Вывезено.	Масла.				Всего.
	Машиннаго.	Веретеннаго.	Солироваго.	Цилиндроваго.	
Въ Австрію . . .	315,516	568	—	3,639	319,723
„ Англію . . .	1.318,304	216,194	184,091	3,878	1.722,467
„ Бельгію . . .	1.366,313	198,285	—	13,894	1.576,492
„ Голландію . . .	91,224	—	—	—	91,224
„ Германію . . .	1.016,900	94,074	—	33,513	2.044,487
„ Францію . . .	1.705,103	339,849	710	28,336	2.073,998
„ Италію . . .	27,691	29,064	—	194	56,949
„ Испанію . . .	157,767	7,817	11,195	545	177,364
„ Грецію . . .	1,195	1,525	—	10	2,730
„ Сербію . . .	9,479	—	—	161	9,640
„ Румынію . . .	21,458	909	—	1,891	24,258
„ Болгарію . . .	15,619	687	579	79	16,964
„ Европ. Турцію .	17,037	9,056	1,685	124	27,902
Итого на Европ. епейскіе рынки .	6.963,606	898,058	198,260	86,274	8.144,198
Въ Азіат. Турцію .	9,998	850	70	—	10,918
„ Алжиръ . . .	1,115	12	—	94	1,221
„ Египетъ . . .	33,205	11,819	34	1,474	46,532
„ Индію . . .	14,400	—	—	—	14,400
„ Портъ-Артуръ .	2,225	—	—	1,116	3,341
„ Приморск. обл. .	38,179	—	—	9,409	47,588
Итого на Восточ. ные рынки . .	99,122	12,681	104	12,093	124,000

Вывозъ смазочныхъ маселъ по государствамъ Европы въ отчетномъ году мало отличается отъ предшествовавшаго; вывозъ же на рынки Дальняго Востока увеличился въ два раза, хотя по величинѣ своей представляется до сихъ поръ все же сравнительно очень малымъ; приметъ увеличение послѣдовало только въ вывозъ въ нашу приморскую область и въ Индію.

Распределение смазочныхъ маселъ по государствамъ за послѣдніе пять лѣтъ представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

Вывозъ по.	1897.	1898.	1899.	1900.	1901.
Въ Австрію . . .	538,554	614,755	738,762	586,362	319,723
„ Англію . . .	907,871	957,031	1,089,785	1,284,270	1,722,467
„ Бельгію и Голландію . . .	1,527,814	1,636,729	1,658,142	1,926,057	1,667,716
„ Германію . . .	1,537,197	2,028,732	2,110,024	2,195,167	2,044,487
„ Францію . . .	1,492,599	1,696,161	2,047,671	1,912,736	2,073,998
„ Италію . . .	86,416	91,644	98,622	156,169	56,949
„ Испанію . . .	133,496	49,852	139,552	20,400	177,364
„ Данію . . .	—	2,715	—	—	—
„ Европейск. Турцію и Грецію .	29,593	25,440	13,186	16,564	30,632
„ Придунайскія княжества .	97,955	109,505	38,663	43,141	50,862
Итого въ Европу . .	6.346,498	7.212,564	7.934,407	8.140,868	8.144,198
Въ Индію . . .	3,200	21,000	—	—	14,400
„ Азіатск. Турцію .	60	59	2,783	7,364	10,918
„ Алжиръ . . .	—	—	—	—	1,221
„ Египетъ . . .	26,408	32,438	43,209	39,059	46,532
„ Портъ-Саидъ . .	—	—	2,000	—	—
„ Китай . . .	—	2,000	—	—	—

	1897.	1898.	1899.	1900.	1901.
Въ Японію	—	—	—	517	—
„ Портъ-Артуръ . .	—	—	—	—	3,341
„ Приморскую обл. .	6,608	12,111	19,000	15,503	47,588
Итого на Дальн. востокъ .	36,276	67,608	68,992	62,443	124,000

Вывозъ въ Австрію смазочныхъ маселъ, представляющій всегда колебанія въ обѣ стороны, въ отчетномъ году, однако, рѣзко понизился одновременно съ отнѣненнымъ выше такимъ же рѣзкимъ увеличеніемъ вывоза туда керосина. Вывозъ этихъ маселъ въ Англію неуклонно растетъ изъ года въ годъ и въ отчетномъ повысился на 34,1%; вывозъ въ Нидерланды, Германію, во Францію и Испанію остался въ предѣлахъ обычныхъ колебаній; вывозъ же въ Италію, подобно вывозу въ Австрію, рѣзко понизился одновременно съ повышеніемъ вывоза туда керосина.

По способу отправки за границу смазочныхъ маселъ за пять послѣднихъ лѣтъ, вывозъ ихъ представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.			Всего.
	Наливомъ.	Въ жестян. к-хъ.	Въ бочк-кахъ.	
1897 . . .	5.325,344	21,916	1.035,514	6.382,774
1898 . . .	6.177,996	48,056	1.054,120	7.280,172
1899 . . .	6.953,644	22,040	1.025,715	8.001,399
1900 . . .	6.903,380	11,636	1.286,791	8.203,309
1901 . . .	6.985,471	38,079	1.244,648	8.268,198

Наливомъ вывозъ отчетнаго года смазочныхъ маселъ выше всѣхъ остальныхъ за послѣднее пятилѣтіе, жестяночный уступалъ вывозу 1898 г., а бочечный—отправкѣ предшествовавшаго года.

Вывозъ за границу всего количества смазочныхъ маселъ, начиная съ 1892 года, представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено пудовъ.
1892	5.178,922
1893	5.515,299
1894	4.892,960
1895	5.042,903
1896	3.222,580
1897	6.382,774
1898	7.280,172
1899	8.001,399
1900	8.203,309
1901	8.268,198

Вывозъ прочихъ нефтяныхъ продуктовъ въ 1901 г. представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

	Вывезено.				Всего.
	Вискоз. зипа.	Нефтяныхъ остатковъ.	Сырой нефти.	Слабо-нафта.	
Каспійско-черн. нефт. тор. о-въ.	—	318,235	1,734	—	319,969
Т-мъ бр. Нобель .	616	390,600	—	—	391,216
Мантасевымъ . . .	—	265,300	—	—	265,300
Цовьяновымъ . . .	—	605	—	—	605
Шибасевымъ . . .	—	4,057	—	100	4,157
Русско-кавказск. нефт. общ. .	—	523	—	—	523
Шуттъ и Циммерманъ	—	14,662	74,108	—	88,770
Малларомъ	—	17,080	—	—	17,080
Бергманомъ и Корповскимъ	—	52	—	—	52
Итого	616	1.011,114	75,842	100	1.087,672

Въ отчетномъ году значительно сократился вывозъ обшихъ главныхъ предметовъ этой группы, т. е. нефтяныхъ остатковъ и сырой нефти.

Нефтяные остатки были вывезены изъ Батума девятью указанными въ таблицѣ фирмами, сырая нефть только каспійско-черноморскими нефтепр. и торговыми обществомъ и фирмою Шуттъ и Циммерманъ, висконзинъ только товариществомъ Вр. Нобель, а сабонафтъ—только Шибасевицъ и К^о.

Распределение вывоза 1901 г. продуктовъ этой группы между государствами Европы и Дальняго Востока было (въ пудахъ):

Вывезено.	Вискон-зина.	Нефтяныхъ остатковъ.	Сырой нефть.	Сабонафт.	Всего.
Въ Англію	—	119,245	1,734	—	120,979
„ Бельгію	—	258,765	74,108	—	332,873
„ Германію	—	143,750	—	—	143,750
„ Францію	—	113,291	—	—	113,291
„ Италію	—	45,562	—	—	45,562
„ Грецію	—	210	—	—	210
„ Сербію	—	3,280	—	—	3,280
„ Румынію	—	217	—	—	217
„ Болгарію	—	3,690	—	—	3,690
„ Европ. Турцію	—	16,043	—	—	16,043
Итого на Евро-пейскіе рынки	—	704,053	75,842	—	779,895
Въ Азіат. Турцію	—	7,108	—	—	7,108
„ Аджиръ	—	70	—	—	70
„ Египетъ	—	2,863	—	—	2,863
„ Портъ-Артуръ	—	2,218	—	—	2,218
„ Приморск. об-ласть	616	29,502	—	100	30,218
Итого на Во-сточныя рынки	616	41,761	—	100	42,477
На отоплен. паро-ходовъ	—	265,300	—	—	265,300
Всего	616	1,011,114	75,842	100	1,087,672

Изъ продуктовъ этой группы, собственно, за границу вывезены только нефтяные остатки и сырая нефть, а висконзинъ и сабонафтъ отправлены были въ Приморскую область. Сырая нефть была отправлена въ Англію и Бельгію. Наиболее крупнымъ потребителемъ нефтяныхъ остатковъ является Бельгія, а за нею слѣдуютъ Германія, Англія и Франція; всѣ же остальные государства получаютъ эти продукты изъ Батума въ размѣрахъ весьма скромныхъ.

Вывозъ этихъ продуктовъ въ государства Европы въ отчетномъ году составилъ 71,7% по отношенію ко всему вывозу ихъ, а вывозъ на рынки Дальняго Востока—28,3%.

Распределение этихъ продуктовъ по государствамъ за послѣдніе 4 года представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

Вывезено.	1898.	1899.	1900.	1901.
Въ Австрію	173,372	90	38,715	—
„ Англію	627,792	304,047	70,663	120,979
„ Бельгію	606,995	631,991	617,451	332,873
„ Германію	334,577	103,007	236,077	143,750
„ Францію	681,326	384,445	302,402	113,291
„ Италію	198,536	534,085	172,195	45,562
„ Испанію	98,490	47,652	—	—
„ Грецію	261	—	13	210
„ Сербію	1,551	2,288	4,011	3,280
„ Румынію	19,180	—	—	217
„ Болгарію	462	1,219	2,957	3,690
„ Въ Европейскую Турцію	44,748	31,818	13,487	16,043
Итого на Евро-пейскіе рынки	2,787,290	2,030,642	1,457,971	779,895
Въ Азіат. Турцію	1,804	16,849	4,415	7,108
„ Индію	23,012	—	—	—
„ Аджиръ	—	—	—	70
„ Египетъ	43,285	31,611	5,384	2,863
„ Портъ-Сандъ	7,924	—	—	—

Вывезено.	1898.	1899.	1900.	1901.
Въ Портъ-Артуръ	—	—	—	2,218
„ Приморскую об-ласть	46,271	3,242	2,076	30,218
Итого на восточ-ные рынки	121,796	51,702	11,875	42,477
На отоплен. паро-ходовъ	—	97,535	199,58	265,300
Всего	2,909,086	2,239,879	1,668,904	1,087,672

Еще въ 1898 году продукты этой группы, въ сравнительно значительныхъ количествахъ, вывозились въ Австрію, въ Испанію и въ меньшихъ—въ Индію и Портъ-Сандъ, а въ отчетномъ году вывоза на эти рынки не было вовсе. По сравненію съ 1898 г., вывозъ этихъ продуктовъ во Францію сократился почти въ 6 разъ, въ Англію въ 5 слишкомъ разъ, въ Бельгію почти въ 2 раза, въ Германію—въ 2 слишкомъ раза; вывозъ въ Италію съ 198,536 пуд. въ 1898 году упалъ въ отчетномъ до 45,562 пудовъ.

По способу отправки за границу этихъ продуктовъ за послѣдніе пять лѣтъ вывозъ былъ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.			Всего
	Наливомъ.	Въ жестя-ныхъ.	Въ боч-кахъ.	
1897	2,790,654	—	106,660	2,897,314
1898	2,728,793	168	180,125	2,909,086
1899	2,101,218	—	138,661	2,239,879
1900	1,598,288	2,076	68,540	1,668,904
1901	998,694	24,716	64,262	1,087,672

Наливной вывозъ отчетнаго года упалъ на 37,9%, бочечный—на 6,2%; жестяничный повысился съ 2,076 пудовъ до 24,716 пуд.

Вывозъ этихъ продуктовъ съ 1892 года представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено пудовъ.
1892	1,709,585
1893	1,491,532
1894	2,006,324
1895	1,895,614
1896	1,130,333
1897	2,897,314
1898	2,909,086
1899	2,239,879
1900	1,668,904
1901	1,087,672

За послѣднее четырехлѣтіе вывозъ продуктовъ этой группы падаетъ изъ года въ годъ довольно быстро, тогда какъ ранѣе представлялъ колебанія то въ одну, то въ другую сторону.

Вывозъ изъ Батума въ Имперію и въ Закавказскій край въ отчетномъ году сильно сократился, при весьма твердыхъ и высокихъ цѣнахъ за границу и, наоборотъ, при низкихъ въ Баку, требованія загранично на русскія масла были огромны и потому экспортеры старались сколь возможно направлять въ Батумъ масла исключительно для заграничнаго вывоза. Кромѣ того, вывозъ изъ Баку въ Имперію прямо по владикавказской желѣзной дорогѣ, очевидно, представляетъ такіе большіе преимущества передъ вывозомъ въ Имперію черезъ Батумъ, что отправители изъ Баку не могутъ не воспользоваться этимъ направлениемъ даже и при вѣкоторой переплатѣ на фрахтѣ. При такихъ условіяхъ большая часть нефтяныхъ грузовъ, которая ранѣе шла въ Имперію черезъ Батумъ, съ открытіемъ эксплоатации баладжарской вѣтви владикавказской желѣзной дороги, направилась изъ Баку прямо по этой дорогѣ. На сокращеніе вывоза изъ Батума въ Имперію имѣетъ не малое значеніе и развитіе вывоза грозненскихъ маселъ черезъ Новороссійскъ, гдѣ для улучшенія качествъ послѣднихъ вывозители скѣпничаютъ ихъ съ частью бакинскихъ маселъ и за сими вывозятъ въ значительномъ количествѣ по

всѣмъ русскимъ портамъ Чернаго моря, куда ранѣе вывозились масла только изъ Батума.

Вывозъ изъ Батума въ Закавказскій край всегда былъ незначителенъ, да и производился только благодаря особеннымъ тарифнымъ условіямъ на закавказскій желѣзній дорожѣ. Прежде дѣйствовалъ такой тарифъ, что на многія станціи до Батума было выгодно получать керосинъ изъ Баку черезъ Батумъ; въ настоящее же время установленъ высокій дополнительный фрахтъ за провозъ изъ Баку до Батума для дальнѣйшаго вывоза въ Имперію или въ Закавказскій край, вслѣдствіе чего вывозъ этотъ и сократился. Это соображеніе не касается, однако, груженого вывоза изъ Батума, который и въ отчетномъ году увеличился, находясь въ прямомъ отношеніи къ повышенію потребленія нефтяныхъ маселъ жителями батумскаго и артинскаго округовъ.

За послѣднее десятилѣтіе вывозъ изъ Батума въ Имперію и Закавказскій край представляется въ слѣдующемъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Вывезено.				Всего.
	Керосина:		Смазочныхъ маселъ.	Прочіихъ продуктовъ.	
	легкаго.	тяжелого.			
1892	5.306,376	211,611	305,799	140,924	5.964,710
1893	6.840,752	2,619	388,367	198,155	7.429,893
1894	7.596,865	3,328	419,595	268,884	8.288,672
1895	5.558,995	2,542	301,836	183,708	6.047,081
1896	5.666,291	4,662	246,256	140,641	6.057,850
1897	7.182,815	4,025	402,109	216,829	7.804,778
1898	5.625,832	5,537	471,000	304,519	6.406,888
1899	4.285,592	7,476	327,697	259,710	4.850,475
1900	4.238,057	13,295	302,403	150,963	4.704,718
1901	2.765,752	3,317	318,594	47,110	3.134,773

Вывозъ въ отчетномъ году легкаго керосина сократился на 34,7%, тяжелого керосина упалъ съ 13,295 пудовъ до 3,317 пуд., смазочныхъ маселъ понизился на 5,1%, прочіихъ продуктовъ понизился на 68,8%, а вывозъ всего количества нефтяныхъ продуктовъ понизился на 33,4%.

Вывозъ нефтяныхъ маселъ изъ Батума сталъ сокращаться съ 1898 года, что совпало съ началомъ развитія грозненской нефтяной промышленности и усиленнаго направленія вывоза части нефтяныхъ маселъ изъ Баку черезъ Петровскъ въ Новороссійскъ, а въ отчетномъ году дальнѣйшее сокращеніе совпало съ открытіемъ эксплоатаціи баладжарской вѣтви владикавказской желѣзной дороги.

Изъ вывоза въ отчетномъ году керосина въ Имперію, часть, въ размѣрѣ 104,066 пуд., была отправлена въ дѣйствительности черезъ реннскую таможену заграничъ и только 2.665,003 пуд. были вывезены, собственно, въ Имперію.

За послѣднее десятилѣтіе изъ вывоза въ Имперію керосина отправлялось, собственно, для Имперіи и для пропуска черезъ реннскую и другія таможи (въ пудахъ):

Вывезено.	Для Имперіи.		Всего.
	Для пропуска за границу.	Для Имперіи.	
1892	4.726,123	791,864	5.517,987
1893	5.982,877	860,494	6.843,371
1894	6.618,579	981,614	7.600,193
1895	4.948,158	613,379	5.561,537
1896	5.385,332	285,621	5.670,953
1897	6.582,190	603,650	7.185,840
1898	5.132,766	498,603	5.631,369
1899	3.790,984	502,084	4.293,068
1900	3.851,295	400,057	4.251,352
1901	2.665,003	104,066	2.769,069

Вывозъ въ отчетномъ году керосина въ Имперію по сравненію съ вывозомъ 1897 г., съ коего началось развитіе вывоза грозненскаго керосина, сократился почти въ 2½ раза; по сравненію же съ предшествовавшимъ годомъ, когда керосинъ сталъ отправляться изъ Баку черезъ ст. Баладжары по владикавказской дорогѣ, вывозъ керосина изъ Батума въ Имперію сократился почти въ полтора раза.

Вывозъ 1901 года изъ Батума въ Имперію и Закавказскій край маселъ слѣдующимъ образомъ распредѣлился между батумскими фирмами (въ пудахъ):

Вывезено.	Легкаго и тяжелого керосина. 1)	Машиннаго, керосиннаго и цилиндроваго маселъ.	Нефтяныхъ остатковъ.	Сырой нефти, въ томъ числѣ рова и топлива.
Мантасевымъ	1.052,748	27,345	7,000	—
Т-мъ Бр. Нобель	1.442,998	15,221	—	—
Шкианцевъ	90,180	82,083	12,228	—
Повляновымъ	25,543	9,792	2,962	557
Ниноловъ	86,236	18,163	925	19
Шибавымъ	15,651	66,350	2,020	638
Вачагцемъ	6,320	2,500	114	630
Малларомъ	25,978	40,053	1,145	—
Хачатрианцемъ	7,776	—	—	—
Русско-Кавказск. Н.о-мъ	—	3,525	573	—
Мелкими отправителями	15,639	7,364	17,549	750
Итого	2.769,069	318,594	44,516	2,594

Вывозъ въ отчетномъ году машиннаго масла сократился на 11,2%, цилиндриковаго на 35,7%, но зато вывозъ веретеннаго масла увеличился на 165,1%, а солированаго — на 23,5%; вывозъ же всего количества смазочныхъ маселъ изъ Батума на внутренніе рынки увеличился на 5,3%.

По направленіямъ отправокъ изъ Батума въ Имперію и Закавказскій край вывозъ всѣхъ нефтяныхъ маселъ отчетнаго года представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Вывезено.	Моремъ.	По же- лѣзной дорогѣ.	По груп- товымъ дорогамъ.	Всего.
Очищен. керосина:				
легкаго	2.750,679	4,031	11,042	2.765,752
тяжелого	3,317	—	—	3,317
Масла:				
тяжелого солар.	51,508	10	—	51,518
веретеннаго	57,743	—	—	57,743
машиннаго	200,742	1,388	3	202,133
цилиндроваго	7,164	36	—	7,200
Нефтяныхъ остатковъ	31,537	390	12,589	44,516
Сырой нефти	1,206	—	—	1,206
Сабонафта	633	—	—	633
Гудрона	660	—	—	660
Бензина	52	34	4	90
Итого	3.105,246	5,889	23,638	3.134,773

Вывозъ моремъ по отношенію ко всему вывозу отчетнаго года составилъ 99%, вывозъ по желѣзной дорогѣ—0,3% и вывозъ по грунтовыми дорогамъ—0,7%.

За послѣднія 5 лѣтъ вывозъ всѣхъ нефтяныхъ маселъ по направленію отправокъ представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Вывезено.	Моремъ.	По желѣзной дорогѣ.	По грунтовыми дорогамъ.	Всего.
1897	7.731,245	12,967	10,566	7.804,778
1898	6.382,666	13,527	10,695	6.406,888
1899	4.850,354	16,515	13,606	4.880,475
1900	4.673,177	12,480	19,061	4.704,718
1901	3.105,246	5,889	23,638	3.134,773

По сравненію съ предшествовавшимъ вывозъ отчетнаго года моремъ сократился на 33,6%, вывозъ по желѣзной дорогѣ—на 52,8% и лишь вывозъ по грунтовыми дорогамъ увеличился на 24%.

Распределеніе въ отчетномъ году морского вывоза изъ Батума въ Имперію по портамъ Чернаго моря представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

1) Всего тяжелого и легкаго керосина вывезено 3,317 п. Шибавымъ

Вывезено.	Освѣтительныхъ маселъ.	Смазочныхъ маселъ.	Нефтяныхъ остатковъ.	Сырой нефти.	Гудрона.	Сабопфта.	Бензина.	Всего.
Въ Одессу. . .	2,199,652	252,272	24,079	630	—	580	—	2,477,213
„ Рени. . .	104,151	83	—	—	—	—	—	104,234
„ Николаевъ . .	227,223	1,869	—	—	—	—	—	229,092
„ Херсонъ . . .	2,576	11,622	—	—	—	—	—	14,198
„ Севастоп. . .	27,757	12,413	24	—	—	—	—	40,194
„ др. порты . .	192,637	38,893	7,434	576	600	58	52	240,315
Итого. . .	2,753,996	317,157	31,537	1,206	660	638	52	3,105,246

По сравненію съ предшествовавшимъ годомъ вывозъ отчетнаго года по всѣмъ портамъ, за исключеніемъ одного Николаева, сократился; причемъ вывозъ въ Одессу уменьшился на 31,8%, въ Рени — на 73,9%, Херсонъ — на 56%, въ Севастополь — на 56,8%, и во всѣ другіе порты, за исключеніемъ Николаева — на 21,7%; вывозъ же въ послѣдній, т. е. въ Николаевъ, наоборотъ, увеличился на 12%.

По способу отправки морской вывозъ представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Вывезено.	Освѣтительныхъ маселъ.	Смазочныхъ маселъ.	Нефтяныхъ остатковъ.	Сырой нефти.	Гудрона.	Сабопфта.	Бензина.	Всего.
Наливомъ. . .	2,510,560	31,287	15,910	—	—	—	—	2,557,757
Въ жестянк. . .	51,351	1,450	—	—	—	—	—	52,831
„ бочкахъ. . .	192,055	284,420	15,627	1,206	660	638	52	494,658
Итого. . .	2,753,996	317,157	31,537	1,206	660	638	52	3,105,246

Въ отчетномъ году моремъ были отправлены изъ Батума въ Имперію освѣтительныя и смазочныя масла всѣми тремя способами, т. е. наливомъ, въ жестянкахъ и въ бочкахъ; нефтяные остатки вывозились наливомъ и въ бочкахъ; сырая же нефть, гудронъ, сабопфть и бензинъ — только въ бочкахъ.

Наливной вывозъ отчетнаго года въ Имперію слѣдующимъ образомъ распредѣлился между отправителями, по портамъ назначенія и по роду отправленныхъ маселъ (въ пудахъ):

Вывезено.	Освѣтительныхъ маселъ.	Смазочныхъ маселъ.	Нефтяныхъ остатковъ.	Всего.
Т-мъ Бр. Побель:				
въ Рени	104,066	—	—	104,066
„ Одессу	1,102,756	—	—	1,102,756
„ Николаевъ.	226,527	—	—	226,527
Мантасенимъ:				
въ Одессу.	1,052,748	27,345	7,000	1,087,093
Шхияномъ:				
въ Одессу.	8,094	3,942	8,910	20,946
„ Керчь	3,729	—	—	3,729
„ Анакрію.	608	—	—	608
Нанояна:				
въ Керчь	12,032	—	—	12,032
Итого.	2,510,560	31,287	15,910	2,557,757

По морю наливомъ фирмы т-ва бр. Побель и Нанояна отправляли въ отчетномъ году изъ Батума въ Имперію только одни освѣтительныя масла; смазочныя масла и нефтяные остатки вывозились такимъ способомъ только фирмами Мантасенимъ и Шхияна, которыя тѣмъ же способомъ отправляли и освѣтительныя масла.

Освѣтительныя масла наливомъ были отправлены изъ Батума въ слѣдующіе порты: въ Одессу, Рени, Николаевъ, Керчь и Анакрію; смазочныя же масла и нефтяные остатки только въ одну Одессу.

За послѣднее 10-лѣтіе вывозъ изъ Батума нефтяныхъ продуктовъ въ порты Чернаго моря представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Освѣтительныхъ маселъ.			Прочихъ нефтяныхъ продуктовъ.			Всего.
	Наливомъ.	Въ жестянкахъ.	Въ бочкахъ.	Наливомъ.	Въ жестянкахъ.	Въ бочкахъ.	
1892.	5,041,897	463,441	76,749	350,694	—	—	5,932,781
1893.	6,355,160	476,203	127,816	429,503	—	—	7,388,682
1894.	7,072,423	515,011	248,997	434,689	—	—	8,271,100
1895.	5,222,460	323,871	157,312	321,904	—	—	6,025,547
1896.	5,246,967	406,905	110,355	270,996	—	—	6,035,223
1897.	6,743,582	93,715	327,997	303,842	—	—	7,781,245
1898.	5,128,584	91,488	391,303	458,144	1,444	311,698	6,382,666
1899.	4,017,645	57,353	196,107	305,338	858	273,053	4,850,354
1900.	3,932,466	57,832	261,054	133,339	227	319,800	4,704,718
1901.	2,510,560	51,351	192,055	47,197	1,450	302,603	3,105,246

Вывозъ 1901 г. нефтяныхъ продуктовъ по Закавказскимъ желѣзнымъ дорогамъ сократился до крайняго минимума, причемъ въ теченіе дѣлаго года не было вывезено изъ Батума ни одной цистерны, тогда какъ въ предшествовавшіе годы вывозилось всегда по нѣсколькимъ вагоновъ-цистернъ, что и объясняется введеніемъ съ 1900 года уплаты дополнительнаго фрахта при вывозѣ изъ Батума за провозъ отъ Баку до Батума.

Вывозъ отчетнаго года по желѣзной дорогѣ былъ (въ пудахъ):

	Въ жестянкахъ.	Въ бочкахъ.	Всего.
Керосина.	25	4,006	4,031
Смазочныхъ маселъ. . .	6	1,428	1,434
Прочихъ продуктовъ. . .	2	422	424
Итого.	33	5,856	5,889

За послѣднее десятилѣтіе вывозъ изъ Батума нефтяныхъ продуктовъ по желѣзной дорогѣ представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Годы.	Керосина.	Смазочныхъ маселъ.	Колесной мази.	Прочихъ продуктовъ.	Всего.
1892.	7,890	2,657	4,600	11,981	27,123
1893.	8,764	880	2,805	25,448	37,897
1894.	9,855	895	655	974	12,379
1895.	13,468	1,707	1,852	247	17,274
1896.	13,753	1,401	136	113	15,403
1897.	10,512	1,033	608	814	12,967
1898.	11,555	1,454	—	518	13,527
1899.	12,175	1,803	—	2,537	16,515
1900.	8,480	2,342	—	1,658	12,480
1901.	4,031	1,434	—	424	5,889

Гужевой вывозъ нефтяныхъ продуктовъ изъ Батума, вообще очень незначительный, производится лишь въ предѣлахъ батумскаго и артинскаго округовъ, съ весьма рѣдкимъ населеніемъ, еще мало знакомымъ съ керосиновымъ освѣщеніемъ, къ тому же жители ближайшихъ къ Батуму селъ пользуются по закону правомъ безаказнаго потребленія керосина, вывозимаго партиями не свыше 20 фунтовъ, каковой вывозъ и не регистрируется акцизнымъ надзоромъ.

Въ 1901 году по акцизнымъ ярлыкамъ вывезено (въ пудахъ):

	Керосина.	Машиннаго масла.	Нефтяныхъ остатковъ.	Бензина.	Всего.
Въ жестянкахъ.	5,897	3	—	4	5,874
„ бочкахъ.	5,175	—	12,589	—	17,764
Итого.	11,042	3	12,589	4	23,638

Нефтяные остатки и машинный масла вывезены на эргинский идоплавиный завод, который въ Батумъ одинъ и пользуется нефтянымъ отопленіемъ.

За послѣднее десятилѣтіе гужевой вывозъ, согласно акцизныхъ ярлыкамъ, т. е. за исключеніемъ керосина, вывезеннаго партиями до 20 фунтовъ жителями ближайшихъ къ Батуму окрестностей, представляется въ такомъ видѣ (въ пудахъ):

Въ какомъ году вывезено.	Керосина.	Прочихъ продуктовъ.	Всего.
1892.	4,759	42	4,801
1893.	3,244	70	3,314
1894.	2,904	2,289	5,193
1895.	1,738	2,522	4,260
1896.	3,328	3,896	7,224
1897.	5,034	5,532	10,566
1898.	8,434	2,261	10,695
1899.	9,788	3,818	13,606
1900.	10,332	8,729	19,061
1901.	11,043	12,596	23,638

По сообщенію фирмы Каспійско-Черноморскаго нефтепромышленнаго и торговаго общества, средняя мѣсячная цѣны на нефтяные продукты въ теченіе 1901 г. въ копейкахъ за пудъ fob. Батумъ для наливной отправки за границу были:

	На очищенный керосинъ.	На дистиллатъ.	Соларовое масло.	Нефтяные остатки.	Машинное масло.	Машинный дистиллатъ.
Въ Январѣ . . .	42	46½	40	40	75	—
„ Февралѣ . . .	39	—	—	39	75	—
„ Мартѣ	39	42	38½	—	75	—
„ Апрельѣ . . .	39	42	33	39	75	—
„ Майѣ	39	37	33	39	75	—
„ Июньѣ	36	34	34	39	75	—
„ Июльѣ	29	31½	29	32	64	—
„ Августѣ	32	35	29	32	64	50
„ Сентябрьѣ . .	32	—	28	—	67	—
„ Октябрьѣ . . .	28	33	28	31	57	—
„ Ноябрьѣ	28	—	28	—	—	50
„ Декабрьѣ . . .	—	—	28	31	57	—

Средняя мѣсячная цѣна для керосина, отправляющагося въ жестянкахъ, въ английскихъ пенсахъ за ящикъ fob. Батумъ и для смазочныхъ маселъ, вывозившихся въ бочкахъ, въ копейкахъ за пудъ, со включеніемъ посуды, была:

	На керосинъ.	Машинное масло.	Веретонное масло.	Нефтяные остатки.
Въ Январѣ	38	105	95	70
„ Февралѣ	38	110	100	70
„ Мартѣ	38	110	100	70
„ Апрельѣ	36	105	95	70
„ Майѣ	33	105	95	—
„ Июньѣ	31	105	95	70
„ Июльѣ	32	105	95	70
„ Августѣ	33	105	95	70
„ Сентябрьѣ . . .	34	105	95	70
„ Октябрьѣ	34	105	95	70
„ Ноябрьѣ	33	105	95	70
„ Декабрьѣ	33	—	—	—

Фрахтъ на отправку изъ Батума керосина въ жестянкахъ былъ за ящикъ:

	О. в.	До.
	Сантимы.	
Въ Константинополь	30	40
„ Архипелагъ	35	41
„ Сирію	40	57
„ Египетъ	49	—

	Отъ.	До.
	Стоимость.	
Въ Алжирѣ	59	62
„ Тунисъ	54	—
На островъ Мальту	50	—

	Пенсы.	
„ „ Яву	9	14
Въ Сайгонъ	14	—
„ Бомбей	6½	9
„ Калькутту	6½	8½
„ Шанхай	9	12½
„ Красное море	11½	14½
На Филиппинскіе острова	11	—
„ Японію	9½	11
„ Персидскій заливъ	9	—
„ Индо-Китай	9	—

По свидѣніямъ же, собраннымъ въ конторахъ пароходныхъ обществъ, въ 1901 году цѣна керосина въ Батумѣ (съ фрахтомъ 16 к.) была:

	Коп.
Январь, февраль и мартъ	36
Апрѣль	32
Май и июнь	25
Июль	29
Августъ	26
Сентябрь	23
Октябрь	26
Ноябрь и декабрь	24

Цѣна за пудъ.

Машинный дистиллатъ fob. Батумъ, наливомъ	55 к.
Машинное очищенное масло:	
Батумъ, наливомъ	60—65 к.
въ бочкахъ	90 к.—1 р.
Цилиндровое очищенное масло въ бочкахъ	1 р. 30 к.—2 р. 50 к.
Веретенное масло:	
въ бочкахъ	80—90 к.
наливомъ	50—60 „
Мазутъ:	
для топлива	30—35 „
для смазки	50 „

Фрахтъ на керосинъ съ ящика былъ:

Въ Бомбей	7 пенсовъ.
„ Калькутту	8 „
„ Мадрасъ	8 „
„ Шанхай	13 „
„ Японію	14 „
„ Красное море	11 „
„ Александрію	50 сантим.
„ Смирну	45 „
„ Салоникъ	45 „
„ Константинополь на пароходахъ и парусныхъ судахъ отъ	28—35 „

Фрахтъ на масла съ тонны былъ:

Наливомъ въ Гамбургъ	отъ 17 до 18 шиллинговъ.
Въ бочкахъ:	
въ Гамбургъ	20 „ 22 „
„ Амстерпенъ	20 „
„ Роттердамъ	20 „
„ Марсель	18 „ 20 франковъ.
„ Гавръ	32 „
„ Италию	25 „ 30 „
„ Триестъ	10 гульденовъ.

Въ 1901 году въ Батумѣ оперировали слѣдующія пароходныя общества отпавкою наливомъ и ящиками: бельгійское анонимное общество въ Антверпенѣ. Общество Стивенсъ и Мосонъ въ Ньюкэстлѣ, на Тайнѣ; Кавказское пароходное общество въ Лондонѣ; И. Ноттъ въ Ньюкэстлѣ; М. Самуэль и К^о, Лондонъ; Американское керосиновое общество, Роттердамъ. Гунтингъ и сыны Ньюкэстлѣ; Гамилтонъ, Фрезеръ и К^о, Ливерпуль; И. М. Леннардъ и К^о въ Миддлсбро; Итальянско-американское керосиновое о-во, Венеція. Альбрехтъ и К^о, Гамбургъ; К. Т. Баурингъ и К^о, Ливерпуль; Гальбрайтъ, Пемброкъ и К^о Лондонъ; Александръ Робертъ и К^о, Ливерпуль; Европейское керосиновое общество, Лондонъ; Манташенъ и К^о въ Батумѣ; Русское общество пароходства и торговли въ Одессѣ.

Тарвою отпавкою: общество Мессажери Маритимъ; Общество Пале; Австрійскій Ллойдъ; Германская Левантійская линія; Флоріо Руббатино; Черноморско-дунайское общество; Русское общество пароходства и торговли. Россійское общество транспортовъ. Азовское о-во пароходства (оперировало до 1 июня 1901 года).

Л. Л. Перикс.

(Окончаніе слѣдуетъ).

Марганцевая промышленность Россіи въ 1901 г.

Статистическое бюро совѣта съѣзда горнопромышленниковъ юга Россіи выпустило на-дняхъ сборникъ статей и чиселъ, относящихся къ южной марганцевой промышленности. Оттуда заимствуемъ слѣдующія данныя, дополняя недостающія по другимъ источникамъ:

Добыча марганцевыхъ рудъ въ главнѣйшихъ странахъ, поставляющихъ этотъ минералъ, въ теченіе 6 послѣднихъ лѣтъ въ тысячахъ пудовъ выражается слѣдующими числами:

	1896.	1897.	1898.	1899.	1900.	1901.
Россія	12,700	16,063	20,102	40,250	45,571	26,913
Германія	2,749	2,870	2,645	3,741	3,614	3,610
Чили	1,595	2,239	1,272	2,497	?	1,950
С.-А. Соед. Штаты	625	689	989	614	725	740
Бельгія	1,419	1,732	1,003	738	659	?
Франція	1,909	2,269	1,948	2,434	1,316	?
Греція	946	726	861	1,074	?	864
Австро-Венгрія	362	610	867	635	885	?
Испанія	2,334	6,161	7,236	6,403	8,022	5,500
Бразилія	?	?	1,611	3,965	7,640	5,930
Ост-Индія	—	—	3,750	5,400	7,971	8,100

Должно замѣтить, что въ большинствѣ изъ названныхъ странъ кромѣ Россіи, Чили, Британія и Ост-Индія подлѣ именемъ марганцевыхъ рудъ регистрируются руды съ содержаніемъ марганца, недостаточнымъ для выплавки ферромарганца или богатаго марганцемъ зеркальнаго чугуна, а потому въ разсчетъ слѣдуетъ принимать только Россію, Чили, Бразилію и Ост-Индію въ качествѣ соперниковъ на мировомъ марганцевомъ рынкѣ. Среди этихъ послѣднихъ странъ Россія принадлежитъ первое мѣсто.

Добыча марганцевыхъ рудъ по отдѣльнымъ районамъ Россіи въ теченіе 6 послѣднихъ лѣтъ въ пудахъ выражается слѣдующими числами:

Страны:	1896.	1897.	1898.	1899.	1900.	1901.
Великобританія	4,746,367	3,841,903	4,975,892	8,463,144	6,788,068	3,900,000
Германія:						
черезъ Голландію	2,958,790	3,743,915	5,732,896	8,116,296	9,515,088	6,000,000
„ германскую таможену	550,440	574,697	591,392	1,022,245	771,759	950,000
С.-А. Соединенные Штаты	226,300	2,700,659	2,959,933	6,593,967	4,113,779	700,000

Годы.	Кавказъ.	Екатеринославская губ.	Уралъ.	Всего.
1896.	9,662,588	2,782,841	249,500	12,699,929
1897.	12,343,032	3,417,125	301,833	16,062,990
1898.	16,065,604	3,640,475	336,243	20,102,322
1899.	34,219,990	5,914,828	115,587	40,250,405
1900.	40,363,486	5,407,860	100,000	45,871,346
1901.	22,569,035	4,243,514	100,000	23,912,549

Отсюда усматривается, что въ Россіи главнѣйшая добыча марганцевыхъ рудъ производится на Кавказѣ, который въ теченіе 5 лѣтъ (1896—1900 гг.) увеличилъ свою добычу слишкомъ въ 4 раза, а затѣмъ въ 1901 г. сократилъ добычу на 17,794,451 пудъ, или слишкомъ на 44%. Второе мѣсто занимаетъ Екатеринославская губернія, увеличившая свою добычу марганцевыхъ рудъ въ теченіе 1896—1900 гг. почти въ два раза и сократившая въ минувшемъ году на 1,164,346 п., или слишкомъ на 21%. Уралъ играетъ ничтожную роль въ нашей марганцевой промышленности. Такимъ образомъ, въ минувшемъ году произошелъ сильный упадокъ нашей марганцевой промышленности. Причинъ этого явленія двѣ: застой въ желѣзной промышленности главнѣйшихъ мировыхъ производителей этого металла и серьезное соперничество съ нашей марганцевой рудой изъ Бразиліи и Ост-Индіи.

О видимомъ потребленіи у насъ марганцевой руды можно судить по слѣдующимъ цифрамъ въ пудахъ:

Годы.	Добыча руды.	Вывозъ за границу.	Видимое потребление (дѣйствительное потребление и запасы).
1896	12,699,929	9,842,306	3,857,623
1897	16,062,990	11,440,542	4,662,448
1898	20,102,322	14,949,916	5,152,376
1899	40,102,497	25,335,829	14,766,668
1900	45,871,346	26,914,798	18,956,548
1901	26,912,549	19,509,000	7,403,549

Вывозъ нашей марганцевой руды за границу въ теченіе 1896—1900 гг. увеличивается слишкомъ въ 2½ раза, а видимое потребление—почти въ 5 разъ, затѣмъ въ 1901 г. заграничный вывозъ сокращается на 7,405,798 п., или слишкомъ на 27%, а видимое потребление уменьшается на 11,552,999 п., или слишкомъ на 60%. Быстрое увеличеніе въ 1899 г. видимого потребленія марганцевой руды является слѣдствіемъ не дѣйствительнаго потребленія, а накопленія на рудникахъ запасовъ руды, особенно на кавказскихъ (чигурскихъ) рудникахъ. Въ 1898 году было здѣсь добыто 16,259,204 п., а вывезено по закавказской ж. д. 17,295,000 п., въ 1899 г. добыча составляла 34,052,432 п., а вывозъ 26,262,000 п., въ 1900 г. добыча была 40,363,486 п., а вывозъ 32,037,000 п. и, наконецъ, въ 1901 г. добыто 22,569,035 п. и вывезено 21,625,000 п. Только въ теченіе четырехъ послѣднихъ лѣтъ запасы марганцевой руды на чигурскихъ рудникахъ увеличились, будучи разсчитаны въ видѣ разницы между добычей и вывозомъ по ж. д., на шесть-нанадцать, слишкомъ миллионъ пудовъ, такъ что быстрое возрастаніе видимого потребленія у насъ марганцевой руды, къ сожалѣнію, далеко не соответствуетъ возрастанію нашего дѣйствительнаго потребленія этого минерала.

Вывозъ русской марганцевой руды за границу по отдѣльнымъ государствамъ въ теченіе шести послѣднихъ лѣтъ выражается слѣдующими цифрами, въ пудахъ:

Страны:	1896.	1897.	1898.	1899.	1900.	1901.
Бельгія	13,206	568,204	240,399	700,203	3,851,544	3,600,000
Франція	343,565	4,647	307,071	439,379	1,261,341	2,700,000
Австро-Венгія	—	7	142,663	30,595	913,262	1,970,000
Финляндія	3,000	6,000	—	—	—	—
Италія	638	510	—	—	—	—
Швеція	—	—	—	—	—	—
Всего	8,842,306	11,440,542	14,949,946	25,335,829	26,914,798	20,730,000

Самыми крупными потребителями нашей марганцевой руды являются немцы, а за ними слѣдуютъ англичане, бельгийцы и французы. Американцы, доведшіе было потребление нашей марганцевой руды въ 1899 году до 6½ милл. пудовъ, затѣмъ стали быстро сокращать свой спросъ на нее, дойдя только до 700,000 п. въ 1901 г., вслѣдствіе конкуренціи бразильской руды, обшлагоющей совершенно вытѣснить нашу руду изъ Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки. Равнымъ образомъ, опаснымъ конкурентомъ для насъ является бразильская руда и на великобританскихъ рынкахъ, какъ на это указывалось уже нами въ № 9 «Вѣстника Финансовъ» за т. г. Сокращеніе въ Великобританіи спроса на нашу марганцевую руду съ 6.788,000 п. въ 1900 г. до 3.900,000 п. въ 1901 г. не можетъ быть приписано исключительно вліянію застоя въ желѣзной промышленности Соединеннаго Королевства. Состояніе нашей кавказской марганцевой промышленности (въ Шаропанскомъ уѣздѣ Кутаисской губерніи) характеризуется въ теченіе шести послѣднихъ лѣтъ числами слѣдующей таблицы:

Годы.	Добыча, въ пудахъ.	Число доставлен- ныхъ рудни- ковъ.	Производство поступило одного рудника, въ пу- дахъ.	Вывозъ руды по кавказской ж. д. въ пудахъ.	Вывозъ, въ пудахъ руды черезъ порты:	
					Потн.	Батумъ.
1896 . . .	9.706,288	233	41,658	11.838,000	9.801,593	265,860
1897 . . .	12.131,807	226	58,105	12.135,000	12.077,017	243,195
1898 . . .	16.259,204	229	71,001	17.295,000	15.793,160	718,934
1899 . . .	34.052,432	429	79,353	26.262,000	23.521,694	1.401,092
1900 . . .	40.363,436	348	116,000	32.037,000	28.698,357	—
1901 . . .	22.569,035	220	101,794	21.625,000	21.648,575	—

Отсюда явствуетъ, прежде всего, необычайная раздробленность добычи марганцевой руды на Кавказѣ между многими рудниками. Хотя естественныя условія залеганія руды не оставляютъ здѣсь желать ничего лучшаго (пласть чистой руды толщиной около 1 сажени при возможности разработки только штольнями, коихъ въ неблагопріятномъ 1901 г. дѣйствовало здѣсь 500), однако такая раздробленность владѣнія, при которой на 1 рудникъ въ среднемъ приходится только около 100,000 п. годовой добычи, не даетъ возможности дешево добывать руду, ни выгодно сбывать. Хотя Россія до недавняго времени владѣла единственными въ своемъ родѣ мѣсторожденіями марганцевыхъ рудъ подобно тому, какъ она владѣла единственными въ мірѣ сколько-нибудь значительными мѣсторожденіями платины, однако, наши промышленники не сумѣли использовать своего исключительно благопріятнаго положенія по отношенію къ марганцу, какъ не сумѣли его использовать по отношенію къ платинѣ. Насколько хаотично съ коммерческой стороны, не говоря уже о хитростяхъ пріемахъ добычи въ техническомъ отношеніи, ведутъ свои дѣла кавказскіе марганцево-промышленники видно лучше всего по цифрамъ 1900 г.: добыча руды составляетъ 40.363,000 п., вывозъ по ж. д. 32.037,000 п., а вывозъ изъ портовъ — 28.698,000 п., т. е. на рудникахъ остается запасъ добытой руды въ 8.326,000 п., или слишкомъ 20% произведенной добычи, а въ портахъ остается лежать 3.339,000 п., или слишкомъ 8% произведенной добычи и слишкомъ 11%, произведенной перевозки руды. Разумѣется, что при такихъ условіяхъ нашъ марганцевопромышленникъ долженъ всецѣло за-

вѣсть отъ благоусмотрѣнія спекулянтовъ, оперирующихъ марганцевой рудой и не имѣющихъ надобности заботиться объ ея благосостояніи.

Несравненно лучше поставлено дѣло эксплуатаціи марганцевой руды въ Екатеринославской губерніи. Здѣсь залежи марганцевой руды въ видѣ пластовыхъ гнѣздъ занимаютъ довольно обширную площадь (22,000—27,000 десятинъ) въ окрестностяхъ мѣстечка Никопля Екатеринославскаго уѣзда. По подсчетамъ геолога Н. А. Соколова, въ никопольскомъ районѣ въ обследованныхъ до сихъ поръ мѣсторожденіяхъ должно находиться не меньше 3 миллиардовъ пудовъ марганцевой руды. Вѣроятно, распространеніе марганцевыхъ рудъ никопольскаго района гораздо значительнѣе, тѣмъ до сихъ поръ обнаружили изслѣдованія на томъ основаніи, что въ аналогичныхъ условіяхъ залеганія обнаружены марганцевая руда по р. Ингульцу нѣсколько ниже Кривого Рога. Хотя здѣсь ни одно изъ марганцевыхъ мѣсторожденій не оказалось достаточно благонадежнымъ, однако нахождение марганцевой руды по Ингульцу даетъ указаніе на возможность существованія залежей марганцевыхъ рудъ и на обширную промежуточную площадь между рр. Вазулюкомъ и Ингульцомъ (расстояние около 60 верстъ). Однимъ словомъ, въ смыслѣ благонадежности марганцевыхъ мѣсторожденія никопольскаго района представляются весьма солидными и должны быть причислены къ величайшимъ въ мірѣ мѣсторожденіямъ этого рода. По своему химическому составу никопольская марганцевая руда существенно не отличается отъ кавказской. Содержаніе въ ней фосфора вообще невелико (не болѣе 0,3%), однако болѣе значительное, въ общемъ, содержаніе кремнезема заставлятъ производить болѣе тщательную сортировку никопольской руды съ большимъ количествомъ отброса, тѣмъ это имѣетъ мѣсто на Кавказѣ. При сортировкѣ никопольской руды на городищенскомъ рудникѣ дѣйствующаго металлургическаго общества получаются четыре сорта руды: I сортъ съ содержаніемъ 51—53% марганца, II сортъ съ 37—39% металла, III — съ 35—37% и, наконецъ, «дробка», отбираемая въ ручную даетъ 57% марганца.

Неблагопріятными условіями для эксплуатаціи рудъ никопольскаго района являются со стороны добычи: слабость кровли рудоноснаго пласта, требующая значительныхъ затратъ на крѣпежные лѣсы, недешево стоющій на югѣ Россіи, и значительный притокъ въ рудники воды, иногда сильно тормозящей подземныя работы, а со стороны сбыта руды — отсутствіе дешеваго и постояннаго способа перевозки руды къ мѣстамъ потребления. Удешевленіе добычи должно будетъ идти параллельно съ увеличеніемъ добычи руды въ никопольскомъ районѣ, послѣднее же возможно будетъ только при соединеніи этихъ богатыхъ мѣсторожденій съ рынками сбыта при помощи желѣзной дороги. Несомнѣнно, что южная екатеринославская ж. д., къ постройкѣ которой уже приступлено и которая пройдетъ отъ г. Александровска (на Дѣлнрѣ) на Никополь и далѣе къ Кривому Рогу, окажетъ большую услугу развитію марганцевой промышленности никопольскаго района. Особенно благопріятнымъ будетъ проведеніе этой дороги для рудниковъ восточной группы, такъ какъ желѣзная дорога пройдетъ какъ разъ мимо этихъ рудниковъ. Рудники, расположенные въ долинѣ р. Соленой (Брянскаго общества и общества «Пролетаріатъ») останутся въ сторонѣ приблизительно въ разстояніи 10—12 верстъ.

Пять марганцевыхъ рудниковъ никопольскаго района при-

надлежать 4 предприятиямъ и находятся на арендованныхъ земляхъ въ количествѣ 20,682 дес., изъ коихъ однимъ никополь-маріупольскимъ металлургическимъ обществомъ заарендовано 14,533 дес. Арендная плата съ пуда колеблется въ предѣлахъ 1—3 коп. Площадь, занятая подземными работками, равна пяти 25,75 десятинамъ. Наибольшая глубина

выработокъ на разныхъ рудникахъ колеблется въ предѣлахъ 8—17,5 саж. Мощность пластовъ составляетъ 0,3—1,0 саж. Запасъ руды въ детально развѣданныхъ площадяхъ определенъ въ 452 милліона пудовъ. Нѣкоторыя подробности касательно добычи марганцевой руды въ никопольскомъ районѣ можно видѣть изъ слѣдующей таблицы:

	Предполагаемый запасъ руды.	Годовая добычная способность сырой руды.	Остатокъ обогащенной руды на рудникахъ и стационарныхъ складахъ къ 1 января 1901 г.	Добыто сырой руды за 1901 г. Пуды.	Обогащенной руды за весь 1901 г.		Остатокъ обогащенной руды на 1 янв. 1902 г.
					Получено.	Отправлено.	
Сулицко-лиманскій рудникъ брянскаго общ.	100.000,000 ¹⁾	3.000,000	185,280	1.444,160	480,300	225,980	430,600
Красногиргорьевск. рудникъ товарищ. "Пиромлютинъ"	300.000,000	3.000,000	321,558	982,374	304,717	625,825	450
Городищенскій рудникъ дѣлѣвскаго металлургическаго общ.	100.000,000	6.000,000	2.016,331	5.499,508	1.520,640	1.942,005	1.594,966
Никополь-маріупольск. общества:							
покроевскіе рудники.	40.000,000	7.000,000	1.295,736	6.643,088	1.704,764	2.321,939	911,654
рудники на землѣ графини Брунсто							
д'Уссо	2.000,000	1.000,000		776,812	233,093		
Всего . .	542.000,000	20.000,000	3.818,905	15.345,942	4.243,514	5.115,749	2.946,670

Такихъ образомъ въ минувшемъ году никопольскіе марганцевые рудники работали въ развѣрѣ 75% своей добычной способности, причемъ для полученія одного пуда обогащенной руды требуется здѣсь 3,6 пуда сырой руды. Запасы руды къ 1 января текущаго года сократились на 872,235 п., или на 23%, противъ запасовъ къ 1 января 1901 г. Впрочемъ, развѣрѣ запасовъ къ 1 января здѣсь ничего не говорятъ о состояніи сбыта руды, ибо гужевая перевозка производится почти исключительно зимой.

Никопольская марганцевая руда главнѣйше потребляется южно-русскими доменными заводами, о потребленіи коихъ въ отдѣльности за 1901 годъ можно судить по слѣдующимъ цифрамъ:

	Никопольская руда.	Кавказская руда.	Всего.
		Пуды.	
Юзовскій	—	904,807	904,807
Дѣлѣвскій	694,087	—	694,087
Александровскій	676,025	—	676,025
Петровскій	—	607,648	607,648
Донецко-юрьевскій	767,377	1.098,594	1.865,971
Дружковскій	274,715	—	274,715
Таганрогскій	23,694	—	23,694
Гданцевскій	2,938	—	2,938
Никополь-маріупольскій	133,980	—	133,980
Ольховскій	155,310	50,000	205,310
Сулинскій	346,243	—	346,243
Мактевскій	140,000	—	140,000
Краматорскій	34,294	—	34,294
Всего въ 1901 г.	3.248,663	2.661,049	5.909,712
» » 1900 г.	2.839,202	2.697,473	5.536,674

Отсюда усматривается, что въ 1901 году южные заводы потребили 55% никопольской и 45% кавказской. Общее потребление марганцевой руды на южныхъ заводахъ въ 1901 году оказалось на 373,038 п. больше, чѣмъ въ 1900 году, причемъ потребление никопольской руды увеличилось на 409,461 п., а кавказской уменьшилось на 36,423 п.

¹⁾ Статистическое бюро совѣта съѣзда горнопромышленниковъ юга Россіи ошибочно даетъ цифру 1.000,000 пуд.

О производствѣ и вывозѣ зеркальнаго чугуна и ферромарганца на югъ Россіи въ 1901 г. даетъ понятіе слѣдующая таблица, выраженная пудами:

	Производство.			Вывозъ.		
	Зеркальный.		Ферро-марганецъ	Зеркальный.		Ферро-марганецъ.
	12—14%.	19—20%.		12—14%.	19—20%.	
Юзовскій	—	504,548	138,391	—	250,000	—
Дѣлѣвскій	200,000	221,318	6,607	—	5,565	—
Александровскій	275,188	—	—	204,695	—	—
Петровскій	126,785	445,449	89,130	107,428	110,555	16,335
Донецко-юрьевскій	204,852	204,851	604,678	120,800	129,860	576,325
Ольховскій	—	115,800	—	35,850	115,100	—
Всего	806,825	1.491,966	898,806	477,833	611,080	592,660

Въ первой половинѣ т. г. зеркальнаго чугуна съ содержаніемъ 12—14% марганца выплавлено на югъ Россіи 559,221 п. и вывезено на рынокъ 75,960 п., зеркальнаго чугуна съ 19—20% получено 861,329 п. и отправлено на рынокъ 303,290 п. и, наконецъ, ферро-марганца произведено 743,557 и вывезено его на рынокъ 386,968 п. Если въ такихъ же развѣрахъ будетъ продолжаться производство специальныхъ чугуновъ и во второй половинѣ текущаго года, то 1902 г. по производству специальныхъ чугуновъ на югъ Россіи окажется значительно впереди 1901 г. Весьма значительно увеличили свое производство ферромарганца всѣ четыре южные заводы, занимающіеся выплавкой этого металла. Хотя вывозъ зеркальнаго чугуна нѣсколько сократился въ текущемъ году, по сравнению съ минувшимъ, однако вывозъ ферромарганца значительно возросъ, обѣщая, наконецъ, вытѣснить привозъ къ намъ заграничнаго ферромарганца, выплавляемаго болѣею частью изъ нашихъ кавказскихъ рудъ. На этомъ, разумѣется, производство марганцевыхъ чугуновъ у насъ останавливаться не должно. Природа сдѣлала Россію страной переработки марганцевыхъ рудъ въ разные заводскіе продукты, людямъ же остается приложить только нѣкоторое, сравнительно незначительное усиліе для того, чтобы не терять того, чѣмъ насъ облагодѣтельствовала природа. На XXVII съѣздѣ горнопромышленниковъ юга Россіи поставленъ вопросъ о развитіи у насъ производства специальныхъ марганцевыхъ чугуновъ. Если рѣшеніе съѣзда по этому вопросу внесетъ въ наше марганцевое дѣло нѣкоторый

элементъ самодѣтельности, а наши промышленники не ограничатся вызваніемъ къ правительственной помощи, то мы можемъ быть себя наканунѣ развитія производства марганцевыхъ чугуновъ для экспорта.

Земледѣліе и скотоводство Акмолинской области ¹⁾.

Въ заключеніе перейдемъ къ вопросу о томъ, насколько развиты въ области обработка продуктовъ скотоводства (за исключеніемъ молочныхъ продуктовъ, о которыхъ уже говорилось раньше).

Заводовъ, обрабатывающихъ продукты животноводства, какъ то: салотопенныхъ, кожевенныхъ, овчинныхъ, шерстомойныхъ и кишечныхъ въ области къ 1900 году было 194; на нихъ работало 1,592 рабочихъ, а общая сумма производительности этихъ заводовъ равнялась 2.013,444 руб. Главнѣйшимъ пунктомъ сосредоточія этихъ заводовъ и мѣстомъ наилучшихъ условий дѣятельности таковыхъ является г. Петропавловскъ, расположенный въ двухъ верстахъ отъ станціи сибирской желѣзной дороги, а слѣдовательно, находящейся въ выгоднѣйшихъ, сравнительно съ другими городами области, условіяхъ сбыта продуктовъ мѣстнаго производства. Ростъ мѣстной промышленности, главнѣйшимъ образомъ, и замѣчается въ Петропавловскѣ: число заводовъ, обрабатывающихъ животные продукты за 1899 годъ въ г. Петропавловскѣ, увеличилось на 59, а годовой оборотъ этихъ промышленныхъ заведеній возросъ, также за одинъ годъ, на 1.304,000 рублей (на 184%).

Заводско-промышленное значеніе г. Петропавловска и его уѣзда въ обработкѣ скотоводческаго сырья, по отношенію (въ процентахъ) къ общей производительности соответственныхъ заводовъ въ области выражается слѣдующими цифрами:

Заводовъ.	Производительность всѣхъ заводовъ области.		Производительность г. Петропавловска и его уѣзда.		%
	Число заводовъ.	Сумма производимости.	Число заводовъ.	Сумма производимости.	
Салотопенныхъ . . .	76	1,447,609	56	1,230,708	87,7
Кожевенныхъ . . .	32	199,985	16	187,950	94,0
Овчинныхъ . . .	62	85,563	27	80,230	93,8
Шерстомойныхъ . .	3	208,000	3	208,000	100,0
Кишечныхъ . . .	8	36,337	4	27,250	75,0

Сопоставляя эти цифры, увидимъ, что за одинъ годъ производительность этихъ заводовъ въ области и въ г. Петропавловскѣ увеличилась въ первой, т. е. въ области, на 1.282,114 рублей (184,5%) и во второй, т. е. исключительно въ г. Петропавловскѣ, на 1.276,974 рубля (260%) ²⁾. Несомнѣнно, что на промышленную дѣятельность оказало громадное вліяніе проведеніе сибирской ж. д.; но было бы ошибкой приписывать этотъ естественно громадный ростъ промышленной дѣятельности лишь послѣднему факту; въ этомъ случаѣ, къ сожалѣнію, вѣютъ мѣсто и другія явленія, и при томъ неутѣшительнаго свойства. Дѣло въ томъ, что усиленное поступленіе на рынки животныхъ продуктовъ не всегда свидѣтельствуетъ объ успѣхахъ скотоводства; нерѣдко усиленная распродажа скота производится въ виду предстоящей зимней безкормицы, когда населеніе еще осенью, видя недостатокъ урожая хлѣбныхъ и травъ и потерявъ надежду на то, что скотъ доживетъ до весны, по недостатку кормовъ, усиленно сбываетъ его съ осени; этотъ-то фактъ и оказалъ главнѣйшее вліяніе на столь усиленную распродажу домашнихъ животныхъ передъ зимой 1900 года,—года, бѣдствен-

наго для Акмолинской области, въ смыслѣ урожая хлѣбныхъ и травъ.

Въ связи же съ усиленнымъ предложеніемъ скота и упадкомъ его цѣнности и замѣчается столь быстрое разрастаніе промышленности, обрабатывающей кожи, овчины, сало, кишки и пр. продукты, получаемые при убѣе животныхъ, какое замѣчалось въ 1899—1900 годахъ. Такимъ образомъ, мы видимъ, что ростъ торговли продуктами животноводства въ области не всегда зависитъ отъ правильнаго и нормальнаго развитія самой промышленности; здѣсь, какъ выясняется, имѣютъ мѣсто и другіе факторы, которые должны быть отнесены въ сторону минуса, а отнюдь не плюса въ дѣлѣ развитія экономической жизни края.

Здѣсь къ слову сказать о томъ, что сибирская жел. дор. вообще пока нерѣдко дѣйствуетъ, какъ громадная помпа, откачивающая не только избытокъ, но и необходимыя для мѣстныхъ нуждъ продукты на рынки Европы; въ Сиббири нерѣдко приходится слышать жалобы на ненормальные колебанія цѣнъ на главнѣйшіе жизненные продукты: хлѣбъ, мясо и пр. Все это зависитъ отъ того, что въ годы усилившагося почему-либо предложенія, продукты эти по очень дешевымъ цѣнамъ уходятъ за предѣлы Сибири и, наоборотъ, въ тѣ періоды, когда спросъ на жизненные продукты, вслѣдствіе недостатка ихъ, поднимается въ Сибирь, продукты эти получаютъ въ Сибирь по громаднымъ цѣнамъ, столь обременяющимъ бюджетъ мѣстныхъ потребителей, что накопленіе какихъ-либо запасовъ на черный день и вообще успѣшный ростъ благосостоянія мѣстнаго населенія становится дѣломъ не только весьма сомнительнымъ, но едва ли не совсѣмъ невозможнымъ, по крайней мѣрѣ при современныхъ примитивныхъ условіяхъ земледѣльческой и промышленной дѣятельности въ Сибирь вообще, а въ Акмолинской области въ частности, такъ какъ вся эта дѣятельность, въ рассматриваемыхъ мѣстностяхъ, основана исключительно на нерасчитанномъ пользованіи естественными богатствами края, которыми, не будучи поддерживаемы рациональной культурой, рано или поздно неизбежно должны истощиться.

Переходя къ земледѣлію, прежде всего, надлежитъ замѣтить, что таковое въ Акмолинской области далеко не достигло еще того значенія, которое присуще этой отрасли бывающей промышленности въ другихъ мѣстахъ Россіи. Область далеко не повсюду является пригодной для хлѣбопашества, не говоря уже о южныхъ уѣздахъ, и въ особенности Акмолинскомъ, но и въ другихъ, болѣе пригодныхъ для земледѣлія, все же не мало мѣстностей совсѣмъ неудобныхъ для посѣвной культуры по климатическимъ и почвеннымъ свойствамъ. Помимо этихъ естественныхъ причинъ, не благоприятствующихъ земледѣлію, на ограниченіе его вліяютъ и другія условія,—главнѣйшимъ образомъ, неустроенность и рабочая слабоспособность крестьянъ-переселенцевъ, а въ особенности въ первые годы по ихъ водворенію на участки.

Къ неблагоприятнымъ почвеннымъ условіямъ слѣдуетъ отнести преобладаніе во многихъ частяхъ области сухихъ степныхъ пространствъ нерѣдко съ тощимъ слоемъ жизнедѣтельной почвы, сыпучихъ песковъ, а также и солончаковыхъ пространствъ. Мѣста, удобная для хлѣбопашества, въ большинствѣ уѣздовъ (за исключеніемъ Кокчетавскаго, болѣе другихъ пригоднаго для земледѣлія), встрѣчаются въ видѣ отдѣльныхъ участковъ, расположенныхъ тамъ, гдѣ нѣтъ достаточный запасъ воды, а въ зависимости отъ этого болѣе сильная естественная растительность. Къ неблагоприятнымъ для земледѣлія мѣстностямъ, помимо перечисленныхъ выше, должны быть отнесены значительныя пространства предгорій и плоскихъ возвышенностей, усыпанныхъ отдѣльными камнями нерѣдко настолько густо, что кака-либо разработка этихъ пространствъ возможна только послѣ уборныхъ и дорого стоящихъ предварительныхъ трудовъ по очисткѣ этихъ полей отъ камней.

Что касается климатическихъ условій, не благоприятствую-

¹⁾ См. № 47 «Вѣстника Финансовъ» за т. г.

²⁾ Сравнительно съ данными за предшествующій годъ.

нихъ посѣву хлѣбовъ въ Степномъ краѣ, то, по записямъ, ведомымъ за послѣднія 15 лѣтъ акмолинскимъ областнымъ статистическимъ отдѣленіемъ, эти условія для различныхъ районовъ области оказываются также различными (въ зависимости отъ весьма значительнаго протяженія области съ сѣвера на югъ), такъ для сѣверной полосы (Омскій и Петропавловскій уѣзды) губительной для посѣвовъ оказывается поздняя и холодная весна, съ частыми нестями, причемъ холода продолжаются нерѣдко до 20 чиселъ мая. Для средней полосы (Кокчетавскій уѣздъ) большимъ зломъ для посѣвовъ оказываются весенніе утренники (утренние морозы), которые случаются несмотря на дневное тепло, въ зависимости отъ возвышеннаго положенія надъ уровнемъ моря многихъ частей этого уѣзда (горныя площади Кокчетавскаго хребта); утренние холода въ этой мѣстности, задерживая посѣвъ яровыхъ хлѣбовъ, въ то же время часто портятъ и озимые посѣвы; кромѣ же всего этого, здѣсь часто выпадаетъ лѣтомъ градъ, уничтожающій посѣвы на значительныхъ пространствахъ. Наконецъ, для южной полосы (Атбасарскій и Акмолинскій уѣзды) главнымъ препятствіемъ при земледѣліи являются лѣтніе жары, доходящіе нерѣдко до 48 градусоваго, отсутствіе дождей и сухіе горячіе вѣтры съ юга, пожигающіе всякую растительность. Помимо почвенныхъ условій и климатическихъ явленій еще немалую долю вреда растительности причиняютъ часто появляющіеся въ степяхъ „кобылки“ и полевыя мыши. Всѣ перечисленные враги посѣвовъ нерѣдко сводятъ результаты урожая въ почти къ нулю, какъ то было, напр., въ 1900 и 1901 годахъ, когда посѣленіе многихъ мѣстностей въ области не собрало даже и сѣмянъ, потраченныхъ на посѣвы (въ особенности же въ 1900 году). Злоключенія земледѣльца еще не исчерпываются однимъ неудачнымъ результатомъ урожая; на-ряду съ этимъ, какъ ни странно, бывають и бѣды отъ избытка урожая. Если и случается иногда въ степныхъ мѣстахъ вводить благоприятный и обильный урожай, то и тутъ, въ особенности въ мѣстностяхъ, лежащихъ вдали отъ рынковъ сбыта—желѣзнодорожныхъ станцій, продать избытокъ хлѣба по цѣнамъ сходнымъ нельзя, провозъ хлѣба до мѣста сбыта за многія сотни верстъ (напр., изъ Акмолинскаго и Атбасарскаго уѣздовъ, отстоящихъ отъ ближайшей желѣзнодорожной станціи «Петропавловскъ» въ 400 и 600 верстахъ), поглощаетъ всю стоимость продукта; такимъ образомъ, земледѣльцы удаленныхъ мѣстностей фактически лишены возможности сбыть свой хлѣбъ съ выгодой; единственнымъ покупателями въ такихъ случаяхъ являются киргизы или мѣстные ссыпщики, которые обычно предлагаютъ очень низкія цѣны,—тогда пудъ пшеницы высокаго качества (напр., «бѣлтурки» или «кубанки») продается отъ 15—20 коп. Возможно, конечно, предположить, что въ данныхъ условіяхъ самымъ благоразумнымъ для мѣстныхъ посѣвщиковъ было бы воздержаться отъ продажи хлѣба по дешевымъ цѣнамъ и ожидать перваго неурожая, когда цѣны неминуемо возрастають, но, принявъ во вниманіе, что главные посѣвщики-переселенцы, проживающіе даже въ самыхъ глухихъ степяхъ области, всегда нуждаются въ деньгахъ для возврата всевозможныхъ ссудъ и долговъ, полученныхъ ими при устройствѣ на свои домашнія нужды, поэтому для получения необходимой суммы денегъ переселенцу приходится продавать за безцѣнокъ почти весь результатъ урожая и въ концѣ концовъ оставаться и безъ хлѣба, и безъ денегъ. За урожайный годъ нерѣдко слѣдуютъ не одинъ, а нѣсколько неурожаевъ (напр., послѣдній урожайный годъ въ области былъ 1898 г., а всѣ послѣдующіе годы были весьма неблагоприятны въ смыслѣ урожайности, въ особенности 1901 г., когда полнѣйшій неурожай охватилъ всю область). Тогда картина рѣзко мѣняется, мѣстныхъ хлѣбныхъ запасовъ нѣтъ, приходится привозить таковыя за сотни и тысячи верстъ, а потому и цѣны на хлѣбъ возрастають до громадныхъ размѣровъ и поглощаютъ не только всѣ кое-какъ скопленные сбереженія мѣстнаго земледѣльца, но и налагають на него бремя громадной задолженности (казнѣ, по продовольственнымъ

операціямъ). Предполагая даѣе болѣе подробно коснуться этого большаго вопроса для населенія не только Акмолинской области, но и всей Сибири вообще, въ настоящій моментъ, чтобы не отвлекаться далеко въ сторону, вновь возвращаюсь къ условіямъ мѣстнаго земледѣлія.

Сколько-нибудь замѣтное развитіе земледѣльческой культуры началось съ водвореніемъ въ области переселенцевъ; эти послѣдніе, сроднившись съ земледѣльческимъ трудомъ на родинѣ, приносятъ съ собой практическіе приемы воздѣлыванія различныхъ хлѣбныхъ и техническихъ растений, а многіе изъ нихъ, привезя съ родины усовершенствованныя орудія и машины, были, собственно говоря, первыми пионерами болѣе рациональнаго земледѣльческаго труда въ Степномъ краѣ. Несмотря на многіе недочеты въ настоящемъ, земледѣліе, вызвавъ къ дѣятельности дѣвственные почвы степи и выработывая все же громадные количества хлѣбныхъ и другихъ продуктовъ сельскохозяйственной культуры, тѣмъ самымъ оказываетъ серьезное вліяніе на общую экономію не только одного Степного края, но всего государства; будущность же этой отрасли добывающей промышленности, безъ сомнѣнія, весьма широка, такъ какъ, собственно говоря, почти всѣ неблагоприятныя условія земледѣлія въ степныхъ областяхъ болѣе или менѣе устраняемы, а принявъ во вниманіе громадность территоріи Степного края (свыше 49 миллионовъ десятинъ земли), невольно приходится увѣрять будущностью этого, почти еще нетронутого и все же богатаго и почвой и многими другими дарами природы, края.

Выше уже говорилось о томъ, что для наличнаго населенія области вездѣ пока замѣчается большой избытокъ земли; переселенцы при водвореніи получаютъ по 15 десятинъ на душу и далеко не въ состояніи всю эту землю правильно обработать. Что же касается казачьяго земледѣльцѣ, то тутъ земельные надѣлы еще значительнѣе—на каждый казачій дворъ приходится по 150 десятинъ. У киргизовъ же въ большинствѣ случаевъ земля еще не приведена въ извѣстность, но ихъ во всякомъ случаѣ очень много. Если киргизы и стѣснены нѣсколько въ смыслѣ простора пастбищъ, то для земледѣльцѣ просторъ полный, а въ особенности при тѣхъ незначительныхъ посѣвахъ, которые производятъ киргизы. Такое обиліе земельныхъ угодій несомнѣнно должно оказывать значительное вліяніе на современную форму земледѣлія и вызывать нѣкоторые особые приемы въ этомъ дѣлѣ; эти особенности далеко не изъ рациональныхъ и болѣе яркой и замѣтной изъ нихъ является большая нерасчетливость въ эксплуатаціи земли, вѣрнѣе, хищническое землепользованіе. Арендныя цѣны на землю въ области въ зависимости отъ избытка земли до смѣшного малы, за десятилѣтнюю аренду обычно платятъ отъ 50 коп. до 1 рубля за десятину цѣлныи, т. е. отъ 5 до 10 коп. за десятину въ годъ; за распаханныя же цѣна нѣсколько повышается, колеблясь обычно отъ 30 до 50 коп. за годовую аренду десятины. Распаханныя земли цѣнятся дороже, такъ какъ распахать новъ у многихъ переселенцевъ, а въ особенности въ первое время по водвореніи, не хватаетъ возможности за недостаткомъ упряжныхъ животныхъ и подходящихъ орудій. Нерѣдко киргизскія земли идутъ въ аренду за работу, т. е. арендаторы пахутъ 4 или 5 десятинъ киргизской земли для себя, а за это одну десятину для киргиза; впрочемъ, послѣднія условія считаются здѣсь невыгодными и на нихъ соглашаются только при отсутствіи почему-либо возможности другой формы аренды, или тогда, когда участокъ исключительно хорошъ въ почвенномъ и другихъ отношеніяхъ. Чаше всего арендаторами мѣстныхъ земель являются тѣ переселенцы, которые пришли въ Сибирь на свой страхъ и рискъ, безъ установленныхъ разрѣшеній, такъ называемые самовольные переселенцы, или, по мѣстному, «самоходы»; не получивъ казенныхъ участковъ, эти «самоходы» поселяются на арендованныхъ земляхъ и ведутъ на нихъ хозяйство. При этомъ тѣ изъ «самоходовъ», кои пришли въ Сибирь безъ достаточнаго денежнаго запаса, попадають въ весьма тяжкія условія существованія и въ буквальномъ смыслѣ слова «ныкають горю»,

а въкоторыя, болѣе обезпеченныя въ имущественномъ отношеніи устраиваются не рѣдко очень хорошо, и даже предпочитаютъ такой способъ водворенія казенному устройству. Въ особенности же въ числа переселенцевъ послѣдней группы выдаются выходцы изъ Самарской губерніи, такъ называемые «тавричане».

Пользуясь широкимъ просторомъ при выборѣ земель, эти «тавричане», снѣвъ въ аренду подходящій участокъ, временно на нѣтъ поселяются, пригоняютъ свой скотъ, привозятъ земледѣльческія орудія и машины и производятъ нѣсколько посѣвовъ, по одной и той же землѣ подрядъ; истощивъ одинъ участокъ, переходятъ къ другому и т. д., словомъ, это какіе-то полукочевые земледѣльцы. Между «тавричанамъ» немало людей очень значительнаго имущественнаго достатка, далеко превышающаго понятіе объ обычномъ крестьянскомъ благосостояніи. Несмотря на то, что это въ сущности земледѣльцы-хищники, но своей энергіей, знаніемъ дѣла, сравнительно высокимъ общимъ развитіемъ, тавричане далеко ушли отъ обыкновеннаго русскаго крестьянина и производятъ выгодное впечатлѣніе своей зажиточностью и вообще жизнеспособностью на посторонняго наблюдателя; но сосѣдствъ, а въ особенности киргизамъ, отъ нихъ нѣредко приходится плохо, такъ какъ тавричане при всякомъ удобномъ случаѣ не прочь попользоваться покосами, а иногда и земель своихъ сосѣдей безъ всякаго права—путемъ захвата. Впрочемъ, неразрѣченное пользованіе землей—явленіе свойственное не однимъ арендаторамъ-тавричанамъ; переселенцы также на своихъ собственныхъ нѣдѣлахъ придерживаются той же самой системы, т. е., расплачивая участокъ, сѣютъ хлѣбъ по хлѣбу, до полного истощенія земли, а затѣмъ переходятъ къ слѣдующему участку и т. д.; въ это время первый участокъ отдыхаетъ, и къ нему возвращаются вновь только черезъ много лѣтъ. Собственно говоря, это «залесенная» форма свѣвооборота, не только безъ всякой правильной системы,—все здѣсь основано на силѣ почвы и доведеніи ея до истощенія. Обыкновенно года 3—4 подрядъ по вновь поднятой землѣ сѣютъ яровую пшеницу—«турку», «кубанку» и «черноколоску»; урожай первого года чаще всего бываетъ не особенно великъ, такъ какъ земля еще плохо разработана, и среди хлѣба растетъ много травы, по на второй годъ урожай получается самый лучший, и, при благоприятныхъ условіяхъ, достигаетъ до 200 пудовъ зерна съ десятины. Въ Акмолинскомъ и южныхъ частяхъ Атбасарскаго уѣзда, въ зависимости отъ особенностей мѣстныхъ климатическихъ условій (жаровъ и малаго количества влаги), сѣютъ обыкновенно «черноколоску»—яровую пшеницу, лучше другихъ переносящую засуху. Изъ другихъ хлѣбовъ распространены посѣвы въ сѣверныхъ уѣздахъ области, озимой и яровой ржи (въ южныхъ уѣздахъ посѣвовъ ржи не производятъ), затѣмъ, въездѣ въ области распространены посѣвы ячменя, овса, проса, а въ нѣкоторыхъ уѣздахъ, напр., Кокчетавскомъ, встрѣчаются посѣвы гречихи, но послѣдняя рѣдко удается,—это растение гибнетъ здѣсь или отъ утреннихъ морозовъ, или отъ дневныхъ жаровъ.

Однимъ изъ главныхъ условій успѣха земледѣлія въ данной мѣстности является наличность подходящихъ земледѣльческихъ орудій и машинъ, и достаточнаго количества рабочихъ животныхъ; твердая стѣнныя никогда не паханные земли нельзя обработать русской сохой, земледѣльцу необходимо имѣть плугъ и соответственное количество быковъ или лошадей.

Обработка земли и сборъ урожая при помощи современныхъ усовершенствованныхъ земледѣльческихъ орудій и машинъ начался въ области весьма недавно. Новаторами въ этомъ дѣлѣ были водворенные въ Кокчетавскомъ уѣздѣ, въ 1890 и 1891 годахъ, нѣсколько семей крестьянъ, вышедшихъ изъ Самарской губерніи; занимаясь земледѣліемъ на роднѣ, по сосѣдству съ нѣмцами-колонистами и ознакомившись при этомъ съ употребленіемъ повѣншихъ земледѣльческихъ орудій, при помощи которыхъ нѣмецкіе колонисты обрабатываютъ свои поля, переселенцы эти привезли съ собой въ Акмолинскую

область различныя плуги, косилки, молотилки и пр. машины и на практикѣ доказали мѣстному населенію—казакамъ и армяному переселенческому элементу тѣ преимущества въ веденіи дѣла, кои достижимы при современной машинной обработкѣ полей и сборѣ урожая. Спросъ на земледѣльческія орудія сильно возросъ и навстрѣчу ему явилась, какъ частная предприимчивость, выразившаяся въ открытіи многочисленныхъ торговыхъ складовъ земледѣльческихъ орудій по пути слѣдованія переселенцевъ въ городамъ Челябинскъ, Курганъ, Петропавловскъ, Омскъ и другихъ пунктахъ переселенческаго движенія, такъ и въ организаціи казенныхъ складовъ въ тѣхъ же мѣстностяхъ. Въ настоящее время склады, какъ казенные, такъ и частные, имѣются повсюду—во всѣхъ болѣе бойкихъ пунктахъ; благодаря этому обстоятельству, а также, главнымъ образомъ, организаціи продажи земледѣльческихъ орудій въ кредитъ, машинная обработка полей и уборка посѣвовъ такъ распространилась въ области, какъ рѣдко можно гдѣ-либо, въ нѣмѣхъ мѣстахъ Россіи, встрѣтить. Повсюду, даже въ самыхъ глухихъ углахъ степи можно видѣть новѣйшія орудія и не только даже въ самой неподходящей обстановкѣ—рядомъ съ развалившейся земляной полукирпичной кибитки, или бѣдняка переселенца.

Дѣло снабженія мѣстнаго населенія земледѣльческими орудіями и машинами организовано слѣдующимъ образомъ: переселенецъ долженъ, прежде всего, для полученія въ кредитъ нужнаго ему орудія представить удостовѣреніе мѣстнаго чиновника по крестьянскимъ дѣламъ въ томъ, что этотъ крестьянинъ прочно основался на отведенномъ ему участкѣ, имѣетъ необходимое хозяйственное обзаведеніе и, такимъ образомъ, является кредитоспособнымъ; по уплатѣ первоначальнаго взноса въ размѣрѣ $\frac{1}{2}$ стоимости приобретаемаго орудія переселенецъ получаетъ таковое съ обязательствомъ произвести окончательный расчетъ приблизительно къ 1 октября или 8 ноября того же года (очевидно, принимается въ расчетъ возможная выручка денегъ къ этому времени отъ ликвидаціи результатовъ урожая). Въ дѣлахъ восполненія переселенца въ дѣлѣ приобретѣнія земледѣльческихъ орудій, въ распоряженіе чиновниковъ по крестьянскимъ дѣламъ отпускаются кредиты въ размѣрѣ 3,000 р. каждому. Организація всего дѣла до 1897 года была въ вѣдѣніи Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, а съ этого года перешла въ распоряженіе переселенческаго управленія; необходимыя денежные средства получаютъ отъ фонда комитета сибирской желѣзной дороги.

Въ настоящее время дѣло это широко разрослось и требуетъ уже значительныхъ денежныхъ затратъ, въ особенности въ виду неисправныхъ поступленій въ возвратъ ссуды; население, обезпеченное въ платежномъ отношеніи рядомъ неурожайныхъ лѣтъ, не въ состояніи исполнить своихъ долговыхъ обязательствъ съ надлежащей аккуратностью и, такимъ образомъ, ссуды на приобретѣніе земледѣльческихъ орудій и машинъ изъ краткосрочныхъ превратились въ долгосрочныя. На восстановленіе кредитовъ представлялась необходимость дѣлать экстренныя ассигнованія, такъ, напр., въ 1900 г. для Акмолинской области было отпущено около 90 тысячъ рублей на означенную надобность. Нельзя, конечно, отрицать, что задолженность переселенцевъ (къ слову сказать, весьма значительная) увеличивается еще путемъ послѣднихъ операцій, но, принимая во вниманіе ту пользу, которая получается и въ настоящее время, а главнымъ образомъ, должна получиться въ будущемъ, отъ снабженія переселенцевъ орудіями и машинами, все же необходимо признать, что это мѣропріятіе на-ряду съ многими другими, значительно можетъ способствовать устройству переселенцевъ и ихъ матеріальному благосостоянію.

Приобрѣтать земледѣльческія орудія мѣстное населеніе можетъ и при помощи Государственнаго банка: въ этомъ случаѣ банкъ, приобретающій орудіе, выдаетъ его заемщику съ разсрочкой уплаты его стоимости, а въ обезпеченіе ссуды принимаетъ выдаваемое орудіе въ залогъ; при этой операціи съ заемщика требуется уплата $\frac{1}{2}$ стоимости приобретаемаго ору-

дѣя впередъ, оставляя остальную половину за заемщикомъ въ видъ ссуды.

На тѣхъ же основаніяхъ дѣйствуютъ и частные склады земледѣльческихъ орудій, они также выдаютъ орудія въ долгъ съ небольшою уплатой впередъ, но въ обезпеченіе уплаты берутъ съ приобретателя прокатную расписку, т. е. дѣлается такой оборотъ, что будто бы орудіе взято на прокатъ на извѣстное время, причемъ, если къ сроку, означенному въ прокатной распискѣ, не будетъ уплачена полная стоимость орудія или условленная часть ея, то орудіе берется обратно, а за тѣмъ превращается въ плату за временное пользованіе орудіемъ; конечно, дѣло это организовано такъ, что размеры задатка и срокъ уплаты разсчитаны на то, чтобы складъ не остался въ убытъ при неисправности въ уплатѣ.

Частные склады оперируютъ преимущественно среди той части населенія, которая почему-либо не имѣетъ права пользоваться услугами казенныхъ учреждений этого рода, покупателями ихъ являются самовольные переселенцы, арендаторы казенныхъ и киргизскихъ земель, киргизы-земледѣльцы, казаки и пр.

Чтобы нагляднѣе представить себѣ спросъ на земледѣльческія орудія и машины со стороны населенія Акмолинской области приведемъ слѣдующую таблицу:

	1899.		1900.	
	Штук.	Сумма, въ рублѣхъ.	Штук.	Сумма, въ рублѣхъ.
Плуги	2,141	54,426,16	2,907	82,376,31
Сабаны	752	4,843,16	757	4,374,9
Сѣнокосилки	128	19,087,73	202	31,111,00
Конныя грабли . . .	90	6,645,18	121	7,575,00
Жнеи	180	32,827,11	134	25,304,00
Вѣялки	292	9,524,02	81	2,083,50
Молотилки	82	15,769,00	6	1,460,00
Серпы	1,973	741,86	39	15,90
Косы	2,092	1,432,90	405	277,55
Пожарныя трубы . .	32	4,982,00	30	5,005,00
Разныя товары . . .	—	19,192,23	—	42,569,89
Всего	—	168,967,27	—	202,752,4

Такимъ образомъ, общая сумма сбыта (въ рублѣхъ) машинъ и орудій въ 1899 году была 168,967 рублѣй, а въ 1900 году 202,752 руб., слѣдовательно, сбытъ этотъ за 1900 годъ увеличился на 33,785 рублѣй, или почти на 20%; по процентъ этотъ долженъ былъ бы увеличиться еще значительнѣе, если бы 1900 годъ не былъ бы годомъ полного неурожая, когда нужда въ земледѣльческихъ орудіяхъ не была столь настоятельна, какъ въ годы, благополучные въ смыслѣ урожайности.

Посѣвъ яровыхъ хлѣбныхъ обыкновенно начинается съ 20 чиселъ апрѣля и продолжается до 15 мая. Посѣвъ озимыхъ производится около 6 августа. Сѣяныя на десятину высѣвается, смотря по количеству земли, — ржи, пшеницы и ячменя — отъ 7 до 9 пудовъ; овса — отъ 10 до 12 пудовъ и проса до 1 пуда.

Уборка хлѣбныхъ начинается обыкновенно въ первыхъ числахъ августа и продолжается до сентября. Цѣны на сельскохозяйственные работы бываютъ слѣдующія: вспахать хозяйственную (сороковую) десятину отъ 4 до 5 руб., сжать 6—8 руб., скосить 3—4 рублѣ; скосить, связать и свезти за десятину 7—8 руб. Поденные работы на хозяйскихъ харчахъ: — жнецъ 40—60 коп., косецъ 40—50 коп., гребецъ — 25—30 коп. Годовые: работники 50—80 руб., работница 30—40 руб.

Изъ свѣдѣній объ урожайности за послѣдніе 32 года замѣтна вѣкторная послѣдовательность и правильная періодичность въ повтореніи малоурожайныхъ лѣтъ, а именно,

¹⁾ Всѣхъ складовъ въ 1900 году было 9.

приблизительно черезъ каждые 3—4 года бываетъ плохой урожай. Такъ, если исключить годы 1879, 1891, какъ повсемѣстно бѣдственные, то въ теченіе минувшихъ лѣтъ малоурожайные годы были слѣдующіе:

Годы.	Урожай самъ.	Годы.	Урожай самъ.
1870.	2,1	1888.	3,6
1874.	3,3	1892.	2,8
1878.	3,4	1897.	4,7
1883.	1,6		

Въ заключеніе же 1900 годъ, когда недородъ былъ настолько великъ, что потребовалъ весьма значительныхъ затратъ средствъ государственнаго казначейства и благотворительной дѣятельности Россійскаго общ. Краснаго Креста и др. учреждений, для того, чтобы оградить крестьянское населеніе области отъ тяжкихъ послѣдствій нужды въ продовольствіи.

Но, на-ряду съ неурожайными годами, въ области случаются нѣредко такіе исключительные урожаи, когда хлѣбъ буквально некуда дѣвать, и когда цѣна на него падаетъ до чрезвычайно низкихъ размѣровъ (иногда 17—20 коп. пудъ пшеницы).

За минувшее десятилѣтіе, исключая особенно неблагоприятные по засухѣ и вреднымъ насекомымъ 1890 и 1891 годы и принимая во вниманіе одни лишь урожайные періоды времени, увидимъ, что средняя урожайность хлѣбныхъ по уѣздамъ области была слѣдующая:

Уѣзды.	Самъ.
Омскій	7
Петропавловскій	5,7
Кочетавскій	16,5
Атбасарскій	10,5
Акмолинскій	14 ¹⁾

Такой средній выводъ въ значительной степени зависитъ отъ исключительныхъ по урожайности годовъ, каковыя были, напримѣръ, 1898 годъ.

Несмотря на многіе недостатки въ посѣвной культурѣ, послѣдняя всетаки развивается болѣе или менѣе успѣшно, главнымъ образомъ, вслѣдствіе прироста численности земледѣльцевъ въ области путемъ эмиграціи; въ 1899 г. количество посѣянаго и собраннаго хлѣба и другихъ растений, воздѣлываемыхъ посѣвщиками, выражалось слѣдующими цифрами:

	Казахла-мн.	Кре-стьянамъ.	Мѣша-нами и разн.	Киргиз-замъ.	Итого.
Посѣяно пудовъ:					
озимой ржи	27,681	14,903	6,488	—	49,072
ярицы	22,371	2,103	779	27	25,280
яровой пшеницы . .	342,819	573,710	37,322	96,947	1,050,598
ячменя	41,414	65,058	1,952	71,051	180,075
проса	1,050	6,741	154	4,725	12,670
овса	280,235	139,677	18,868	32,607	471,387
картофели	59,677	88,167	2,163	—	150,307
Снято пудовъ:					
озимой ржи	138,391	46,519	36,795	—	221,705
ярицы	137,673	15,552	4,617	189	158,022
яровой пшеницы . .	2,383,296	3,853,725	262,324	850,669	7,350,013
ячменя	220,476	423,708	24,064	237,491	905,833
проса	8,250	48,627	1,400	44,382	102,659
овса	2,214,565	788,070	233,602	357,322	3,493,559
картофели	309,782	510,689	17,018	—	837,089

В. Лошаковъ.

¹⁾ Прим. Цифры взяты изъ приложенія къ всеподданнѣйшему докладу за 1899 годъ.

Культурно-бытовые причины усиленной сгораемости русских деревень и городовъ.

Однимъ изъ условий, благоприятствующихъ усиленной сгораемости русской деревни, служатъ крайняя отсталость и некультурность деревенскаго домостроительства.

Крестьянинъ-великорусъ любитъ строиться и всѣ свои постройки громоздитъ одну на другую. Слохои и рядомъ постройки одного хозяина стѣнами и крышами соединяются съ постройками другого. Спросите любого крестьянина, что заставлять его такъ близко строить другъ къ другу, и онъ не дастъ на это удовлетворительнаго отвѣта. А между тѣмъ ничто въ такой мѣрѣ не способствуетъ сплошному выгоранию нашихъ селъ, какъ именно сученность построекъ. Самая понятія о здѣшней у крестьянъ-великорусовъ тоже чрезвычайно странная. Иной хозяинъ долго ломаетъ голову, чтобы позатыливать вырѣзать конекъ на крышѣ или наличники на окнахъ; а въ общемъ изба выходитъ построенной безъ всякой симетріи и уродливо; углы всѣ косы и часто неровные. Крестьянскія избы холодны, неудобны, тѣсны и грязны. Тѣснота и грязь происходятъ отъ неумѣлой установки печи, падачей, паръ и т. п.

Крестьянскія избы строятся всегда безъ фундаментовъ и даже безъ заваловокъ, но непременно съ подпольемъ. Это подполье бываетъ причиною того, что полъ избы всегда холоденъ. Но этого мало. Подполье не разъ служило причиною пожара. Закуриваетъ мужикъ трубку или цигарку, или баба зажигаетъ лампу, и тлѣющую спичку безъ всякаго вниманія бросаетъ на полъ. Спичка сквозъ щели въ полу проваливается въ подполье, гдѣ всегда сквозитъ вѣтерокъ. Тлѣющей спичкѣ остается только попасть на что-нибудь горячее.—чего въ подпольѣ всегда вдосталь,—и пожаръ готовъ. Бываетъ также, что изъ горячей печи выпадаютъ мелкие угли, падаютъ на полъ, и сквозъ щели проваливаются въ подполье.

Крестьяне иной постройки не знаютъ, какъ только деревянныя рубленныя. Пази забиваютъ мохоиъ или паклей, а внутри часто оббиваются кусками обоевъ или бумагой. Оклейка эта ломается, отстаетъ и виситъ кусками. Опытъ малѣйшее неосторожное обращеніе съ огнемъ, и пожаръ неминуемъ. Стѣны избы никогда не штукатурятся и даже не обмазываются глиной. Такія избы всегда стоятъ не долго. Тогда какъ въ Малороссіи избы, построенныя изъ лѣса худшаго качества, но обмазанныя глиной, стоятъ по 50 и 100 лѣтъ, избы великорусовъ стоятъ много—15, 20 лѣтъ, такъ какъ необмазанныя глиной или оштукатуренныя бревна, подвергаясь большому доступу воздуха, скорѣе гниютъ. Часто бываетъ, что изба не простоятъ пяти-шести лѣтъ, начинается носиться и садиться. На болѣе скорое гніеніе вѣтвцовъ избы вліяетъ еще и то, что избы не имѣютъ фундамента.

Уже одно неумѣіе какъ слѣдуетъ строиться, помимо всякихъ пожаровъ, является причиною совершенно лишняго частыхъ перестроекъ избы, причиняющихъ излишніе затраты крестьянамъ.

Избы всегда строятся изъ новаго лѣса, а лѣсъ старой избы идетъ на дрова. Если случится, что какой-нибудь крестьянинъ строить избы изъ стараго лѣса, то норowitz обшить ее тесомъ. Лучше ли будетъ отъ этого, на это онъ не дастъ прямого отвѣта, а только скажетъ, что такъ заведено, чтобы старую избы при перестройкѣ обшивать тесомъ.

А вѣдь есть и у насъ въ Россіи мѣста, гдѣ изъ стараго лѣса строятъ не избы, а прекрасные дома. Для примѣра укажу: очень обширное и красивое зданіе земской управы въ Константиноградѣ построено изъ стараго моста.

Если бы крестьяне и горожане умѣли въ дѣло употреблять всякій строительный матеріалъ, то опять въ общемъ въ

Россіи получилось бы громадное сбереженіе, да и дѣны на новый строительный матеріалъ не подымались бы такъ высоко и быстро.

Но самое важное значеніе штукатуренныхъ и мазаныхъ построекъ заключается не въ томъ, что на постройку ихъ идетъ лѣсъ всякій, и старый и новый, потому онѣ обходятся дешевле нештукатуренныхъ, но въ томъ, что онѣ являются огнестойкими постройками. Если оштукатуренный домъ или обмазанная глиной изба загорится, ихъ легко отстоятъ. У такихъ зданій обыкновенно сгораетъ только крыша и то тогда только, если крыша соломенная или тесовая. Если же и крыша огнестойкая, т. е. желѣзная, черепичная или глино-соломенная, то пожаръ зачастую оканчивается только поврежденіемъ. При этомъ надо замѣтить, что черепичная и глино-соломенная крыша въ противопожарномъ отношеніи болѣе стойка, чѣмъ желѣзная. Если пожаръ очень близко и притомъ сильный, то отъ раскаленнаго желѣза загораются стропила; глино-соломенная крыша не горитъ, а только тлѣетъ, и тлѣетъ очень медленно; черепица же никогда не можетъ накалиться такъ сильно, чтобы отъ нея могли загорѣться стропила.

Самое большое число пожаровъ и въ деревняхъ и въ городахъ происходитъ отъ неисправности печей. Печное дѣло почти во всей Россіи находится въ крайне жалкомъ состояніи. Въ современныхъ великорусскихъ селахъ стоятъ тѣ самыя примитивныя печи, которыя были въ курныхъ избахъ; теперь только къ нимъ придѣлали трубы. Трубы эти во всѣхъ великорусскихъ губерніяхъ гончарныя, что способствуетъ безпрепятственному вылетанію искръ. «Почему вы не дѣлаете кирпичныхъ трубъ?»—спросилъ я однажды сельскаго печника:—«вѣдь по глазированнымъ стѣнкамъ гончарныхъ трубъ искры лучше скользятъ и легко вылетаютъ наружу». «А кирпичныя часто разваливаются сразу во время топки»,—отвѣтилъ тотъ.—«какъ только въ сильный морозъ иная баба истопитъ печь помягче, труба раскаляется и распирается, а снаружи ее давитъ морозъ. Вотъ она не выдерживаетъ и разваливается. Бываетъ такъ, что въ печи только дрова разгорѣлись, а на чердакѣ боровъ грохнулъ и развалился. Тутъ пожаръ неминуемъ». «Почему же вы не дѣлаете печей такъ, чтобы заставляли дымъ остывать въ избѣ, а не на чердакѣ?»—опять спросилъ я его. «А какъ же заставить дымъ остывать въ избѣ?»—удивленно спросилъ онъ. Изъ этого видно, что даже печники не имѣютъ понятія объ устройствѣ печей съ дымооборотами. Крестьянскія печи—«пролетки»,—такъ ихъ называютъ на томъ основаніи, что дымъ изъ печи въ трубу пролетаетъ по прямой линіи—убыточно для крестьянъ еще и потому, что въ нихъ сжигается много дровъ, а нагрѣвъ онѣ даютъ очень мало, почему даже и въ малыхъ избахъ крестьяне ставятъ голландку или чугунку. И голландка устраивается очень примитивно. При этомъ надо замѣтить, что печь всегда ставится не въ передней части избы, а во внутренней, или же стоитъ обращенной устьемъ къ внутренней части избы, отчего изба всегда бываетъ во время топки вся загромождена, и въ избѣ нѣтъ ни одного уютнаго мѣстечка.

Еще одно обстоятельство, кающееся ничтожнымъ, а между тѣмъ оно не можетъ остаться не замѣченнымъ. Это—какъ и гдѣ крестьяне высыпаютъ золу. Вывали случаи, что загорѣлась усадьба въ такомъ мѣстѣ, откуда казалось бы никакъ нельзя было бы ожидать пожара. Доискиваясь причины такого пожара, мы пришли къ заключенію, что пожаръ произошелъ отъ не на мѣстѣ высыпанной золы. Вслѣдствіе нерадивости и отсутствія порядка, у крестьянъ нѣтъ особаго и безопаснаго мѣста для высыпанія золы, а потому и сыпать ее на улицахъ или возлѣ своихъ дворовъ и избы, гдѣ постоянно валяются кучи соломы, сѣна, дровъ и другого горячаго матеріала. При этомъ даже часто не наблюдается, чтобы зола совершенно остыла въ избѣ, и зачастую она высыпается со множествомъ искръ. Понятно, что при такомъ порядкѣ веденія хозяйства и при такомъ нерадивствѣ и высипанная не на мѣстѣ зола является причиною пожара. Кажется, остается только приказать высылать золу болѣе осто-

рожно, и пожаровъ отъ этой причины не будетъ. Но въ этомъ то и бѣда, что осторожность въ этомъ случаѣ мало поможетъ. Вся бѣда происходитъ отъ своеобразной системы устройства крестьянскихъ дворовъ. Дворомъ у крестьянъ-великорусовъ называется громадный сарай, который вполнѣ принимаетъ къ себѣ. Въ однихъ губерніяхъ онъ ставится рядомъ съ избой, въ другихъ—сзади. Такіе огромные сараи, могущіе вмѣстѣ въ 20 разъ большее количество скота, чѣмъ сколько его есть у каждаго крестьянина, всегда бываютъ страшно холодны, и скотъ въ нихъ неизмѣнно забитъ, сорывая себя лишнимъ количествомъ кормовъ. По той же причинѣ телятъ, ягнятъ и другой мелкій скотъ зимою всегда приходится брать въ избу. Можно представить себѣ чистоту и опрятность избы, наполненной телятами, поросятами, ягнятами и даже жеребятиками. Сюда же надо прибавить міриады таракановъ, прусаковъ и клоповъ, гнѣздящихся въ конюшняхъ и за оклейкой. Грязь, вонь и неравнство во всѣхъ великорусскихъ крестьянскихъ избахъ доходитъ до невозможнаго. Воздухъ въ жилищѣ всегда пропитанъ тѣмъ-то кислотами и затылками.

Еще остается указать на безобразное устройство овинновъ. Овины находятся только въ сѣверныхъ губерніяхъ. Устройство ихъ токово, что хуже этого, кажется, нельзя придумать. Въ нихъ разводятся огонь, дымъ идетъ въ дыру, а наверху ямы на жердяхъ устанавливаютъ снопы для сушки, — вотъ и весь планъ овина. Крестьяне сами сознаютъ, что овинны опасны въ пожарномъ отношеніи, и всегда устраиваютъ ихъ далеко за околени.

Жизнь подъ постояннымъ рискомъ пожара вырабатываетъ въ концѣ концовъ какую-то беззаботность. Сдѣлайте замѣчаніе любому крестьянину по поводу его неосторожнаго обращенія съ огнемъ, и получите всегда одинъ отвѣтъ: «коли Батюшка, Отецъ Небесный, не допустить до грѣха, то и бѣдъ не быть; а коли положитъ Онъ свой гнѣвъ на насъ грѣшныхъ, то никакъ не уберечься». Нужно ли ему въ зимній вечеръ задать кормъ скоту или убрать во дворъ—онъ зажигаетъ лампу и съ нею спокойно идетъ во дворъ; лампу ставитъ гдѣ попало, а самъ принимается за работу. Бабы зимою рано утромъ или вечеромъ донтъ коровъ ходятъ тоже съ лампой. Наконецъ, когда въ зимній вечеръ, какъ только раздается на дворѣ подозрительный стукъ, часто даже не берется и лампа, а зажигается лучина или пенка, и съ этой горящей пенкой или лучиной идутъ на дворъ. Съ такою же безбечностью производится и раскуриваніе трубокъ или цигарокъ. Вывали случаи, когда пьяный крестьянинъ съ цигаркой или трубкой въ зубахъ укладывался спать на кучѣ соломы или сѣна и сгоралъ со своей трубкой, соломой и всей усадьбой. Кто не слышалъ, что тушатъ пожаръ отъ грозы крестьяне считаютъ предосудительнымъ, и хотя и тупатъ, то какъ-то нехотя. А во время пожаровъ можно наблюдать такіа картины: крестьяне ссѣдываясь избѣ вмѣсто того, чтобы спѣшить спастись свои пожитки, выйдутъ съ иконами и станутъ противъ пожара.

Въ противоположность безпечному великорусу, малороссъ ни за что не пойдетъ съ огнемъ въ конюшню или въ хлѣвъ убирать скотъ или давать ему кормъ. Все это дѣлаетъ онъ ощущею, въ попыткахъ. Если ему случится неотложная надобность идти въ хлѣвъ съ огнемъ, то обыкновенно берется фонарь, въ который вставляется свѣчка; если же нѣтъ фонаря, то кусокъ свѣчи вставляется на дно горшка или кувшина, и непремѣнно одинъ изъ семьи все время держитъ въ рукахъ этотъ свѣтильникъ въ то время, какъ другой исполняетъ свою экстренную работу.

Не менѣе замѣчательно и равнодушіе русскихъ крестьянъ, съ какими они относятся къ своимъ пожиткамъ бѣдствій. Послѣ пожара бѣда на пожарахъ поругавъ со всевозможными причитаніями, мужика поохаютъ, а заснѣвъ распрѣдѣлять дѣтей по сѣдьямъ, котонки на плечи, палки въ руки и — маршъ по-міру со Христовыми иконами! А если останется послѣ пожара лошадь и телѣга, то усаживаютъ на телѣгу и дѣтей, и цѣлой семьей бродятъ по міру, пока не наберутъ

на погорѣлое. Выправляютъ даже удостовѣренія отъ полиціи. При этомъ надо замѣтить, что на погорѣлое всѣ даютъ больше, чѣмъ нищій. Не рѣдки случаи, что крестьяне послѣ пожара, походивъ по міру, обстраивались и обзаводились хозяйствомъ лучше, чѣмъ до пожара.

Причины пожаровъ въ нашихъ городахъ почти тѣже, что и въ деревняхъ: безпечность жителей, легкая воспламеняемость строительныхъ матеріаловъ (тесовыя и соломенные крыши, бревенчатыя и обитыя тесомъ стѣны), скученность построекъ, немнѣлое устройство печей и перашивое ихъ содержаніе. Скученность построекъ особенно въ Западномъ краѣ и притомъ въ еврейскихъ кварталахъ бываетъ до того сильна и улица до того узка, что пожарный обозъ часто не имѣетъ возможности близко подъѣхать къ мѣсту пожара и установить напосы.

Отъ скученности и горючести строительнаго матеріала не избавлены даже и наши столицы. Такъ, въ Петербургѣ застроены городские окраины, напр., у Путиловскаго завода, Тентелева деревня и другія. Въ Москвѣ—Земская слобода, Новая деревня, Марьяна роща и пр.

Если причины усиленной сгораемости кроются въ плохой системѣ нашего строительнаго искусства, то какими мѣрами возможно побѣдить это зло?

Крестьянина не легко убѣдить въхвѣнть систему своихъ построекъ и замѣнить горючій строительный матеріалъ построекъ огнестойкимъ. То же самое можно сказать и о горожанѣхъ. Дома нашихъ небольшихъ великорусскихъ городовъ строятся почти всѣ по одному образцу, различна только въ размѣрѣ. Всѣ привыкли такъ строиться, иначе строиться они и не умѣютъ, до и не у кого ихъ научиться. У архитекторовъ? Но гдѣ же найти архитекторовъ? Ихъ нѣтъ не только на службѣ у земства, но даже во многихъ уѣздныхъ городахъ, нѣтъ ихъ потому, что и въ Россіи ихъ почти нѣтъ. Во всей Россійской Имперіи есть только одно среднее учебное заведеніе, выпускающее зодчихъ или уѣздныхъ архитекторовъ, именно—училище зодчества, ваянія и живописи, содержимое Московскимъ художественнымъ обществомъ. Архитекторы же, выпускаемые изъ академіи художествъ и изъ института гражданскихъ инженеровъ, идутъ только на многотысячные оклады, которыхъ не въ состояніи ихъ предоставить ни уѣздныя земства, ни управы небольшихъ уѣздныхъ городишекъ. Всѣ эти инженеры строители посвящаютъ свои силы составленію плановъ на дорожное стоянціе дома и постройки, хорошо вознаграждающія затраченный трудъ, и брезгаютъ дешевою, работою по мелкимъ постройкамъ. За составленіе плана на самый дешевый домикъ городской архитекторъ беретъ отъ 25 до 100 рублей. Такіе планы чертятся обыкновенно его чертежниками, всегда по установившемуся въ какомъ-нибудь городѣ образцу. Вотъ почему строительное искусство небольшихъ домовъ не улучшается и въ тѣхъ городахъ, гдѣ есть городской архитекторъ.

Инженеры-строители знаютъ только постройку домовъ каменныхъ и деревянныхъ; съ постройкой же огнестойкихъ зданий они совершенно незнакомы. Да имъ и нѣтъ надобности учиться этому, такъ какъ для этого должны быть строительные техники, т. е. низшіе архитектора, и строительные мастера. Постройка дешевыхъ огнестойкихъ зданий должна быть легко доступна для каждаго городского обывателя, а потому и всякаго рода разрѣшенія на постройку такихъ домовъ должны быть выдаваемы безъ многостѣхъ хожденій по квартирамъ инженеровъ-строителей и продолжительныхъ ожиданій въ ихъ переднихъ. Также и составленіе плановъ, фасадовъ и смѣтъ такихъ построекъ должно оплачиваться гораздо дешевле, чѣмъ планы, составленные инженерами-строителями. Содержаніе строительныхъ техникумовъ можетъ быть гораздо меншимъ, чѣмъ оклады инженеровъ уже потому, что и образованіе его можетъ ограничиться школой съ двухъ-трехлѣтнимъ курсомъ, съ предварительной подготовкой въ разхѣрѣ курса уѣзднаго или городского училища. Курсъ строительнаго искусства небольшихъ каменныхъ и другихъ огне-

стойкихъ зданій не обширенъ и не сложенъ; онъ только требуетъ самаго тщательнаго изученія во всѣхъ его подробностяхъ. Но такихъ техникумовъ у насъ нѣтъ, какъ нѣтъ и школъ для нихъ. Нѣтъ у насъ также и мастеровъ или десятниковъ огнестойкихъ построекъ, равно какъ и хорошихъ мастеровъ черепичнаго, кирпичнаго, и даже самаго производства.

Года три тому назадъ было отпущено по 100,000 руб. Московскому отдѣленію Императорскаго техническаго общества и А. А. Пороховщикова на устройство школъ огнестойкихъ построекъ. Московское отдѣленіе Императорскаго техническаго общества положило эти деньги въ банкъ и на проценты производить обученіе огнестойкому строительству на своей дачѣ въ Большихъ Мытищахъ (Московского уѣзда). Школа эта не заслуживаетъ особаго вниманія, такъ какъ она не можетъ выпускать строительныхъ техникумовъ; она выпускаетъ только мастеровъ огнестойкихъ построекъ, и при этомъ не сообщаетъ имъ всестороннихъ знаній по огнестойкому строительству. При школѣ нѣтъ кирпичнаго и черепичнаго завода, нѣтъ также и аудитория, гдѣ бы сообщались ученикамъ теоретическія познанія по огнестойкому строительству.

Школа г-на Пороховщикова въ с. Спасъ-Котовъ Московскаго у., могла бы считаться лучше школы Московскаго отдѣленія Императорскаго техническаго общества, такъ какъ въ ней можно было получить познанія болѣе разнообразныя, хотя и здѣсь не сообщалось все то, что нужно для всесторонняго знанія огнестойкаго строительства, но, къ сожалѣнію, школа эта просуществовала только два года, такъ какъ г-нъ Пороховщикова за это время израсходовалъ всю стотысячную субсидію.

Въ концѣ концовъ обѣ эти школы оказываются совершенно бесполезными потому, что для изученія строительной части въ Россіи надо прежде подготовить техникувъ и мастеровъ или десятниковъ строительнаго искусства въ такомъ количествѣ, чтобы ихъ хватило для всѣхъ городовъ и уѣздовъ; при этомъ на каждый уѣздъ ихъ потребуется не по одному, но по два и по три. Вышеупомянутыя школы строительныхъ техникумовъ вовсе не могутъ выпускать, а строительныхъ десятниковъ выпускаютъ не въ достаточномъ количествѣ и недостаточно подготовленныхъ. Значитъ, надо открыть такія школы. Для каждаго земства онѣ нужны не меньше учительскихъ или фельдшерскихъ, а потому устройствъ и содержаніе ихъ всецѣло должно быть отнесено на счетъ земства и городовъ, причемъ губернскаго земства для содержанія такихъ школъ могутъ соединиться по два и по три уѣзда. Можетъ быть также окажется возможнымъ земскія техническія или сельскохозяйственныя школы соединить съ строительными. Капиталъ для этого у всѣхъ губернскихъ земствъ имѣется ва-лино и притомъ въ достаточномъ количествѣ. Это—страховой капиталъ.

Каждая строительная школа должна имѣть два отдѣленія. Первое—для техникумовъ, второе—для мастеровъ или десятниковъ. Курсъ перваго отдѣленія можетъ продолжаться отъ двухъ до трехъ лѣтъ; курсъ втораго отдѣленія—нѣсколько мѣсяцевъ. Въ отдѣленіи техникумовъ могутъ поступать молодые люди,—не моложе 18 лѣтъ, со знаніемъ курса городского училища и вѣжливѣе навыковъ къ черченію. Въ отдѣленіе мастеровъ или десятниковъ могутъ поступать взрослые грамотные крестьяне. При этомъ печникамъ, плотникамъ и каменщикамъ слѣдуетъ отдавать преимущество. Строительныя школы должны особенно заботиться, чтобы выпускаемые техники и мастера были настолько хорошо подготовлены къ дѣлу, чтобы въ составленіи плановъ, снѣтъ и осмотровъ построекъ первыми и въ выполненіи работъ вторыми не было никакихъ промаховъ и ошибокъ. При такихъ только условіяхъ можно будетъ убѣдить наше сельское и городское населеніе строить огнестойкія здания.

Но прежде учрежденія строительныхъ школъ надо хорошо ознакомить архитекторовъ или инженеровъ-строителей съ производствомъ огнестойкихъ зданій для того, чтобы они могли занять должности директоровъ этихъ школъ; а также приготовить достаточное количество строительныхъ мастеровъ и ма-

стеровъ кирпичнаго, черепичнаго и другихъ огнестойкихъ производствъ, которые тоже могли бы занять должности инструкторовъ по обученію огнестойкому искусству въ этихъ школахъ; а потому предварительно надо открыть такіе курсы. На этихъ же курсахъ лица, готовящіеся къ занятію должностей директоровъ строительныхъ школъ, должны давать пробные уроки по строительному искусству предъ собраніемъ инструкторовъ, дабы усвоить дидактическіе и методическіе способы преподаванія строительнаго искусства, такъ какъ даже прекрасныя знанія какого нибудь предмета не могутъ служить доказательствомъ умѣлаго преподаванія его. На этихъ же курсахъ должны быть выработаны точныя и опредѣленныя программы и планы преподаванія строительнаго искусства, а также выбраны или составлены учебники. Школой г-на Пороховщикова уже составленъ такой учебникъ: «школа огнестойкихъ построекъ»; но учебникъ этотъ имѣетъ много недостатковъ: написанъ многословно, много лишняго и нужныхъ добавленій, объясненія неясны, а потому такой учебникъ можетъ только послужать образцомъ при составленіи болѣе лучшаго учебника. Пожарный же букварь г-на Пороховщикова не заслуживаетъ вниманія.

Въ устройствѣ и содержаніи такихъ курсовъ, разумѣется, не должны участвовать земства и города. Расходъ ихъ долженъ быть отнесенъ на счетъ казны. Но и отъ казны не потребуются особаго бюджета на содержаніе ихъ. Нами частныя страховыя общества не платятъ никакого сбора со своихъ страховыхъ премій, разумѣется, кромѣ торговыхъ и промышленныхъ, а между тѣмъ они пользуются болѣешиимъ преимуществомъ предъ земскими и городскими страхованіями. Первые принимаютъ имущество на страхъ по выбору и притомъ взимаютъ болѣе широкій процентъ; вторыя же должны принимать на страхъ всякія постройки и притомъ за меньшую премію. Поэтому будетъ вполнѣ справедливо обложить премію частныхъ страховыхъ обществъ извѣстнымъ процентомъ. Годовая цифра такихъ премій всѣхъ страховыхъ обществъ достигаетъ почти 80 мил. рублей. Незначительное обложеніе такого громаднаго капитала дало бы возможность не только устранить и содержать строительныя курсы¹⁾, но и приходить на помощь въ усовершенствованіи другихъ сторонъ противопожарнаго дѣла; напримѣръ,—въ устройствѣ или субсидированіи образцовыхъ черепичныхъ заводовъ, въ устройствѣ кирпичныхъ заводовъ, на которыхъ выдѣлывается кирпичъ новаго изобрѣтенія, идущій на постройку безъ обжига, на расширеніе цементнаго производства и улучшенія цементныхъ издѣлій. Известъ у насъ на лѣтѣ производства продается 12—17 к. пуда, а цементъ—2 р. пудъ, тогда какъ стоимость его должна быть не дороже утроенной стоимости извести. Это происходитъ отъ того, что даже многіе хозяева известковыхъ заводовъ не знаютъ, что цементъ выдѣлывается изъ того же известковаго камня, изъ котораго выжигается известь. Квадратная сажень цементныхъ плитокъ доходитъ до баснословной стоимости—до 25 рублей, и при этомъ лучшими считаются плитки заграничныя. Стоимость ихъ можно было бы удешевить ровно въ 10 разъ. Тогда всѣ деревянные полы въ корридорахъ и лѣстницы даже въ дешевыхъ домахъ будутъ замѣнены цементно-плиточными. Такіе полы и лѣстницы гораздо крѣпче, красивѣе и не требуютъ окраски, а главное—они безопасны въ пожарномъ отношеніи. Увеличенія и удешевленія производства цемента и цементныхъ издѣлій у насъ легко достигнуть, такъ какъ въ Россіи, особенно въ центрѣ ея, въ Московской и Тульской губерніяхъ, находится необозримые залежи пластовъ известковаго камня.

Село Затѣлье
Рязанскаго уѣзда.
10 ноября 1902 г.

Народный учитель

А. И. Каряковъ.

¹⁾ Такіе строительныя курсы пришлось бы содержать всего одно или два лѣта.

Финансовая хроника.

Балансы главѣйшихъ эмиссионныхъ банковъ.

Государственный банкъ.

Активъ.	1902 г. 16 нояб.	1902 г. 23 нояб. Тысячъ рублей.	1901 г. 23 нояб.
Касса:			
полноцѣнное серебро	48,532	48,486	45,937
размѣнная монета	16,745	15,594	15,051
Наличность золота Государственнаго банка	764,164	755,573	678,949
Тратты и переводы на заграничные мѣста	4,925	4,121	475
Процентныя бумаги, принадлежащія банку	47,333	46,866	40,049
Учетъ и спеціальн. текущ. сч., обезп. векселями	221,723	226,221	258,290
Ссуды срочныя и въ формѣ спеціальн. тек. сч. подъ проценти. бумаги	100,490	99,397	116,970
Ссуды:			
товарныя	45,442	45,257	46,519
промышленныя	47,486	47,991	50,039
Пассивъ.			
Кредитные билеты въ народномъ обращеніи	566,825	572,951	567,425
Выданныя тратты и депозитныя квитанціи	1,578	1,829	7,131
Капиталъ банка	55,067	55,067	55,048
Вклады:			
срочные	19,483	19,169	23,344
безсрочные	41,118	40,916	44,738
Текущіе счета частныхъ лицъ, разныхъ учрежденій и отдѣла расчетовъ между ж. д.	392,261	385,307	326,340
Текущій счетъ департамента государственнаго казначейства	164,697	173,988	234,835
Учетный %:			
для векселей:			
до 3 мѣс.	4%	4½%	5
до 6 мѣс.	5%	5½%	6
гос. рента за недѣлю	97½—¼	97½—¾	96½

Французскій банкъ.

Активъ.	1902 г. 14 (27) нояб.	1902 г. 21 нояб. (4 дек.)	1901 г. 22 нояб. (5 дек.)
Металлическая наличность:			
золото	3.650.794,255	3.648.748,942	3.558.033,712
серебро	2.543.360,181	2.510.514,841	2.510.514,841
Вексельный портфель	1.107.434,071	1.108.214,101	1.108.214,101
Ссуды	837.006,199	657.307,318	485.922,768
Ссуды	690.639,449	643.683,78	678.649,278
Пассивъ.			
Билетное обращеніе	4.250.649,905	4.304.582,325	4.131.519,125
Текущій счетъ казначейства	199.567,389	136.406,777	63.948,277
Частные вклады	643.627,794	487.944,637	530.229,462
Официальный учетъ	3	3	3
Премія на золото	—	—	—
3% франц. рента	99,27-95,75	99,32-85-85	101,10-65-52

Английскій банкъ.

Отдѣлъ банковыхъ операцій.	1902 г. 19 (26) нояб.	1902 г. 20 н. яб. (3 дек.)	1901 г. 21 нояб. (4 дек.)
Пассивъ.			
Текущій счетъ казначейства и разныхъ общественныхъ учрежденій	12.914,559	11.092,840	9.124,658
Частные вклады	39.458,623	39.271,670	40.007,739

1902 г.
13 (26) нояб.

1902 г.
20 нояб. (3 дек.)

1901 г.
21 нояб. (4 дек.)

Фунты стерлинг.

Активъ.

Государственныя фонды	17,512,457	17,512,333	17,525,083
Вексельный портфель и ссуды	30,378,633	29,313,895	25,833,973
Свободный банкнотный резервъ	20,236,980	19,216,320	21,347,215
Золото и серебро	2,161,581	2,166,355	2,298,501
Отношеніе обязательствъ банка къ его кассѣ	46—65	46—34	46%
Эмиссионный отдѣлъ.			
Золото въ монетахъ и слиткахъ	30,793,260	30,053,170	33,049,615
Общій выпускъ банкнотъ	48,968,290	48,228,170	50,824,615
Количество билетовъ въ обращеніи	23,731,310	29,011,855	29,477,370
Учетный %:			
официальный	4	4	4
частный	3½—4	4-3½—½	3½—½—½
Курсъ 2½% консолей	92,94-95-68	92,75-93,75-92,87	91,65-92,75-91,65-91

Германскій банкъ.

Активъ.	1902 г. 9 (22) нояб.	1902 г. 23 нояб. (6 дек.)	1901 г. 24 нояб. (7 дек.)
Металлическая наличность	910.892,000	861.001,000	922.997,000
Вексельный портфель	789.164,000	797.487,000	833.559,000
Ссуды	57.343,000	56.619,000	61.542,000
Пассивъ.			
Билетное обращеніе	1.218.145,000	1.225.787,000	1.185.567,000
Сноб. бил. резервъ	197.430,000	144.883,000	2.952,000
Счета жиро	546.092,000	568.767,000	616.567,000
Учетъ:			
официальный	4	4	4
частный	3½—½	3½—3½	2½—¾—¾
% германскій заемъ	91,00-90,90	91,00-90-10-10	89,70-60-75

Германія.

Согласно опубликованнымъ на дняхъ свѣдѣніямъ о движеніи общенеперскаго государственнаго долга Германіи въ 1902 г., въ отчетномъ году реализовано было облигацій 3% займа на номинальную сумму 117.850,000 м., изъ этой суммы 115 милл. приняты были для реализаціи синдикатомъ банковъ, по курсу 89,20%, съ тѣмъ, чтобы синдикатъ этотъ предложилъ ихъ къ подпискѣ по курсу 89,80%. Подписка эта состоялась 22 января 1902 г. Остальная сумма въ 2.850,000 м. реализована была черезъ посредство имперскаго банка на биржѣ, по курсу 91,70%. Выраженная отъ реализаціи этого займа сумма достигла 105.178,845 м., что соответствуетъ среднему курсу въ 89,25%. За произведенный выпускъ весь 3% имперскій долгъ достигъ 1.493.500,000 м. Въ составѣ 3½% долга извѣстны не послѣдовало. Общая сумма разрѣшенныхъ съ 1,875 займовъ достигаетъ 2.740.828,096 м., изъ нихъ по концъ сентября 1902 г. реализовано 2.628.618,578 м., такъ что неиспользованными остаются еще 112.209,517 м. Весь общенеперскій долгъ оплачивается въ среднемъ 3,460% годовыми.

Франція.

Въ «Journal Officiel» опубликованы результаты дѣятельности за 1901 годъ общества взаимнаго сельскохозяйственнаго кредита во Франціи или областныхъ кассъ (caisse regionales), учрежденныхъ по закону 31 марта 1899 г. Въ теченіе отчетнаго года министерствомъ земледѣлія выдано было ссудъ на 1.049,000 фр. вновь учрежденныхъ восьми областныхъ кассамъ сельскохозяйственнаго кредита, а вмѣстѣ съ тѣмъ выданы были ссуды на сумму 1.207,318 фр. нѣкоторымъ

рыми изъ существующихъ уже кассъ, части вслѣдствіе увеличенія ихъ капитала, отчасти же вслѣдствіе послѣдовавшаго по закону 25 декабря 1900 г. увеличенія четверо предѣльныхъ размѣровъ подлежащихъ выдачъ судъ. Кромѣ того, на 354,800 фр. выдано было судъ въ счетъ разрѣшенныхъ за предыдущій годъ кредитовъ, такъ что общій итогъ выданныхъ въ 1901 г. судъ достигаетъ 2.611,210 фр. Такъ какъ въ предыдущемъ году также выдано было судъ на 612,250 фр., то общій итогъ судъ, выданныхъ со времени учрежденія областныхъ сельскохозяйственныхъ кассъ достигъ 3.223,460 фр. Общее число областныхъ кассъ, получившихъ суды, достигаетъ 22. Къ нимъ примыкаютъ 309 мѣстныхъ кассъ съ 7,998 членами. Общій итогъ оборотовъ тѣхъ 14 кассъ, которая оперировали въ 1901 г., выражается въ цифрѣ 18.909,874 фр. 68 с. Главнѣйшей операціей областныхъ кассъ являлся переучетъ векселей, выданныхъ членами мѣстныхъ обществъ съ бланкомъ послѣднихъ. Большинство этихъ векселей выписано заемщиками по приказу мѣстныхъ кассъ, которыми они, въ свою очередь, являлись поручителями, или же выписано производителями на покупателей продуктовъ. Кромѣ того переучены и сельскохозяйственные ннрантты. Размѣръ процента за переучетъ колебался между 2 и 4% и для большинства кассъ составлялъ 3%. Сроки векселей колеблются между 3 и 12 мѣсяцами, причѣмъ за болѣе продолжительные сроки, чѣмъ три мѣсяца, взымался нѣсколько высшій процентъ. Займы совершались преимущественно для покупки удобренія, скота, сѣмянъ, земледѣльческихъ машинъ и средствъ для истребленія зловредныхъ насекомыхъ. Въ большинствѣ случаевъ суды идутъ на восполненіе мелкаго и средняго землевладѣнія. Сравнительно меньшія распространены, чѣмъ переучетъ, пользуются выдача непосредственныхъ судъ мѣстнымъ кассамъ, причѣмъ по такимъ судамъ взымался процентъ въ размѣрѣ отъ 2 до 3½%. Наконецъ, кассы, воспользовавшіяся предоставленнымъ имъ по закону правомъ принимать вклады на текущій счетъ и выпускать бонны съ платежамъ въ опредѣленные сроки, составляютъ лишь исключеніе.

Въ отчетѣ говорится также, что практика показала необходимость введенія нѣкоторыхъ измѣненій въ законъ 1899 г., учредившій областныя кассы, и что въ настоящее время уже разрабатывается проектъ подобныхъ измѣненій.

С.-А. Соединенные Штаты.

При открытіи новой сессіи вашингтонскаго конгресса, секретаремъ казначейства представленъ былъ въ конгрессъ отчетъ за истекшій 1900 финансовый годъ. Доходовъ за это время получено на 684.326,000 долл., расходовъ произведено на 593.038,904 долл., такъ что образовался излишекъ доходовъ въ 91.287,376 долл. Главными источниками дохода являются внутренние налоги, давшіе 254.444,708 долл., таможенные пошлины, давшіе 254.444,708 долл., и почтовые сборы, принешие 121,848,260 долл. Изъ числа расходовъ на военную часть приходится 112,272,216 долл., считая въ томъ числѣ оставшіеся еще расходы по войнѣ съ Испаніей и на Филиппинскихъ островахъ, на флотъ—67.803,128 долл. и на пенсіи 138.488,559 долл.

Сѣмта на 1903 г. представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	Доллары.
Доходы	694.020,630
Расходы	651.020,630
Излишекъ доходовъ	43.000,000

На 1904 г., если налоги будутъ продолжать взыматься въ существующихъ размѣрахъ, доходы могутъ достигнуть 729.767,660 долл., при расходахъ, считая и погашеніе, на сумму 677.956,776 долл., такъ что получался бы излишекъ доходовъ въ 51.840,888 долл. Военные налоги въ отчетномъ году были отменены.

Секретарь казначейства указываетъ въ своемъ отчетѣ на

характеризующую благоприятное въ данное время состояніе казначейства небывающую крупную кассовую наличность и громадное накопленіе золота. Въ составъ денежнаго обращенія С.-А. С. Штатовъ произошли въ отчетномъ году слѣдующія измѣненія. Государственныхъ кредитныхъ билетовъ и билетовъ казначейства выкуплено было золотомъ, первыхъ на 17.482,590 долл. и послѣднихъ на 12,745,000 долл., что нѣсколько, однако, не повліяло на золотой запасъ, достигавшій попрежнему 150 милл. долл. А такъ какъ кассовая наличность къ концу отчетнаго года увеличилась на 33.780,563 долл. и достигала 212.287,361 долл., то общій запасъ золота къ этому времени выражался въ крупной цифрѣ 362.127,361 долл. Къ 1 ноября т. г. золотая кассовая наличность, послѣ нѣкоторыхъ колебаній въ противоположныя стороны, установилась на цифрѣ 206.421,878 долл. Чтобы выйти столь крупную цифру золотого запаса, какъ та, которая отбѣжалась къ концу отчетнаго года, нужно возвратиться къ 1879 г., но и тогда дѣйствительная цифра золотого запаса была ниже, такъ какъ въ нее входили тѣ суммы, которыя держались наготовѣ для обмена на выкупленные бонны. Почти половина золотого запаса, сверхъ неприкосновенныхъ 150 милл. долл., къ концу отчетнаго года состояла изъ золотой монеты и сертификатовъ на золото, а именно къ концу отчетнаго года цифра эта достигала 103.801,290 долл., а къ 1 ноября т. г. 113.542,933 долл., далеко превосходя размѣры текущихъ обязательствъ казначейства. Что касается произведенной въ отчетномъ году чеканки монеты, то она достигала 191.419,516 кружковъ, на сумму 64.524,673 долл. Золотой монеты выbito было на 61.980,592 долл., а серебряныхъ долларовъ на 19.980,592 долл. Золота въ слиткахъ находилось въ подвалахъ казначейства на 124.083,823 долл., противъ 109.219,493 долл. къ концу предыдущаго года.

Государственный процентный долгъ къ 1 сентября т. г. достигалъ 967.141,040 долл., причѣмъ бонновъ для чѣлѣй погашенія куплено было въ теченіе отчетнаго года на 56.071,730 долл. Весьма подробныя объясненія сдѣланы секретаремъ казначейства по поводу денежнаго обращенія и банковской системы. Секретарь казначейства припоминаетъ сильную финансовую панику 1893 г. и останавливается на ея причинахъ. Въ то время, — говорится въ отчетѣ, — возникло опасеніе относительно возможности выкупа гриббековъ и билетовъ казначейства въ негарантированномъ отъ дальнѣйшаго паденія серебрѣ, стоимостью въ 54 цента золотомъ. Вслѣдствіе, конгрессъ, сознавая, что паритетъ правительственныхъ обязательствъ не могъ бы долѣе сохраниться, если бы таковыя подлежали выкупу въ иной монетѣ, чѣмъ въ основной золотой, постановилъ, что выкупъ гриббековъ и билетовъ казначейства долженъ быть производимъ въ золотѣ. Но до сихъ поръ еще не было сдѣлано никакихъ распоряженій относительно выкупа или обмена также и серебра на золото. Въ обращеніи находится въ настоящее время на 550 милл. въ круглой цифрѣ серебряныхъ долларовъ, представляющихъ рыночную стоимость не въ 54 центъ, какъ въ 1893 г., а лишь въ 40 ц., и нѣтъ спеціальнаго постановленія, которое бы гарантировало держателей, на случай, если бы государственныя доходы оказались ниже расходовъ и золотое перестало бы приывать въ казначейство. Правда, что, въ силу постановленій конгресса, серебро принимается въ уплату таможенныхъ пошлинъ и другихъ обязательствъ, и правительство также уполномочено производить платежи своимъ кредиторамъ серебромъ. Но это постановленіе не мѣняетъ сути дѣла. При настоящемъ положеніи дѣла не только всѣ правительственныя обязательства, но и всѣ договоры между частными лицами и всѣ векселя, выписанные на американскую монету, могутъ, по желанію плательщика, быть выплачены (если только не состояло спеціальнаго по этому поводу соглашенія) въ монетѣ, выbito за счетъ государства, съ прибылью въ 35%, причѣмъ содержащейся въ ней металлъ представляетъ стоимость менѣе, чѣмъ въ 40 ц. на

долларъ. Опасности, связанныя съ подобнымъ положеніемъ могутъ, конечно, быть избѣгнуты въ теченіе известнаго времени, а можетъ быть и навсегда, но для этого необходимо, чтобы государственные доходы превышали расходы. Последнее обстоятельство и было причиной, почему общества 1893 г. не получили еще большого распространения. Секретарь казначейства склоняется поэтому къ мнѣнію, что лучше было бы категорично установить выкупъ для серебра золотомъ, подобно тому, какъ это уже установлено было по отношенію къ гринбэкамъ и билетамъ казначейства, или, иными словами, установить взаимный обѣтъ серебра и золота. Это было бы менѣе опасно, чѣмъ существующій порядокъ вещей, при которомъ казначейство доставляетъ все требующееся золото, для какихъ бы цѣлей последнее ни спрашивалось. Безъ сомнѣнія, золота понадобится бы далеко не въ такихъ размѣрахъ для торговли, а въ особенности для колѣнии, если бы неизбежность относительно даннаго положенія серебра исчезла. Напротивъ, если бы всѣ виды денегъ приравнены были къ золоту, тогда бы пестрели всякіе поводы къ стремленію накопить одинъ родъ монеты преимущественно передъ другимъ, и опасность для казначейства уменьшилась бы, вмѣстѣ того, чтобы увеличиваться. Способность американскаго правительства выполнить свои обязательства никогда не подвергалась сомнѣнію, но неизбежность, вызываемая отсутствіемъ точно выраженныхъ взглядовъ на монетную политику, не разъ служила причиной кризиса. Съ установленіемъ взаимнообѣтна золота и серебра, билеты національныхъ банковъ подлежали бы платежу золотомъ. Этотъ путь къ банкамъ перешли бы главныя заботы о доставленіи золота для повседневнаго обихода и для вывоза, а это обстоятельство, въ случаѣ неблагоприятнаго торговаго баланса, оказалось бы весьма выгоднымъ для правительства.

Если государство специально гарантируетъ выкупъ своихъ обязательствъ, кредитныхъ или выпущенныхъ въ серебрѣ, на золото, то не представляется и поводовъ къ освобожденію отъ этой обязанности банковъ. Напротивъ, отъ этого порядка получились бы многія преимущества, въ особенности въ отношеніи внѣшней торговли Америки.

Тогда всякое платежное обязательство выплачивалось бы въ монетѣ, каждый долларъ которой былъ бы эквивалентомъ 25,8 грана стандартнаго золота.

Переходъ къ банковской системѣ, секретарь казначейства замѣтилъ, что послѣднія событія показали несовершенство дѣйствующей системы. Въ теченіе нѣкоторыхъ мѣсяцевъ процентная ставка понижалась до опаснаго минимума, опаснаго въ томъ отношеніи, что онъ служилъ какъ бы приглашеніемъ къ спекуляціи. По мѣрѣ приближенія времени реализаціи урожая, ставки стали угрожающе повышаться. Вмѣстѣ съ тѣмъ, высокія цѣны государственныхъ бонзовъ дѣлали невыгоднымъ выпускъ банковыхъ билетовъ, и послѣдніе стали чрезвычайно быстро выбираться изъ обращенія. Департаментъ казначейства принималъ съ своей стороны всѣ мѣры, чтобы помѣшать такому сокращенію билетнаго обращенія. По его распоряженію, свободные излишки государственныхъ доходовъ вносились въ банки, представляющіе достаточныя гарантіи, и притомъ преимущественно въ такіе, которые сохраняли безъ измѣненія свое билетное обращеніе. Затѣмъ въ тѣ періоды, когда уровень процентныхъ нормъ былъ низокъ, подобные взносы не дѣлались. Осенью, когда предстоящее денежное стѣсненіе сдѣлалось очевиднымъ, департаментомъ казначейства предложено было нѣкоторымъ банкамъ принять мѣры къ увеличенію ихъ билетнаго обращенія, причемъ 15 изъ этихъ учрежденій сдѣлано было распоряженіе объ отпечатаніи билетовъ на 12 милл. долл., и увеличено было билетное обращеніе на 7 милл. долл. Кромѣ того, продолжали дѣлаться взносы правительственныхъ суммъ, преимущественно въ такіе банки, которые соглашались выпускать на равныя или вдвое большія суммы банковые билеты. Этотъ путь билетное обращеніе увеличилось на дальнѣйшіе 4 милл. долл. Наконецъ, допущена была замѣна служащихъ обезпече-

ніемъ по вкладамъ государственныхъ бонзовъ другими цѣнностями, въ 75% ихъ номинальной стоимости, съ тѣмъ, чтобы освобожденные этия путемъ бонны послужили основаніемъ для новыхъ выпусковъ билетовъ. Этотъ путь билетное обращеніе было увеличено еще на 15 милл. долл., а всего билетное обращеніе, благодаря взносу правительственныхъ суммъ, увеличилось на 26 милл. долл. За время съ 20 ноября 1901 г. по 20 ноября 1902 г. дано было разрѣшеніе на открытіе 467 новыхъ банковъ, съ основнымъ капиталомъ въ 30 милл. долл. и первоначальнымъ билетнымъ обращеніемъ въ 7½ милл. долл., а капиталы существующихъ національныхъ банковъ увеличены были на 43 милл. долл. слишкомъ. Между тѣмъ, общее билетное обращеніе увеличилось за этотъ періодъ лишь на 20½ милліоновъ долл. Изъ этого слѣдуетъ, что безъ спеціальныхъ мѣропріятій, принятыхъ въ видахъ увеличенія билетнаго обращенія, размѣры послѣдняго не только не увеличились, но, напротивъ, даже сократились бы, несмотря на общее увеличеніе капиталовъ національныхъ банковъ на 75 милл. долл. приблизительно. Причина замѣчающагося у банковъ стремленія къ сокращенію ихъ билетной циркуляціи являлась очевидна. Государственныхъ бонзовъ остается сравнительно мало, а тѣ, которые еще остаются, находятся болѣею частью въ рукахъ финансовыхъ трестовъ, сберегательныхъ кассъ и страховыхъ обществъ и не поступаютъ въ обращеніе. Тѣ бонны, которые предлагаются къ продажѣ, имѣютъ такую высокую курсовую стоимость, которая дѣлаетъ невыгодной ихъ покупку для выпуска билетовъ, развѣ только учтены нормы ниже 6%. Частыя погашенія государственныхъ бонзовъ уменьшаютъ ихъ количество, между тѣмъ какъ возрастающее народонаселеніе и расширеніе торговли выдвигаютъ потребность въ постоянно возрастающемъ денежномъ обращеніи. Поэтому, по мнѣнію секретаря казначейства, наступило уже время, когда нужно рѣшиться на одну изъ слѣдующихъ альтернативъ: или сохранить неизмѣнно государственный долгъ, какъ основаніе для билетнаго обращенія, или же принять иную систему.

Секретарь казначейства говоритъ, что онъ не беретъ на себя инициативу предложить какую-либо систему конгрессу, предоставляя это сдѣлать послѣднему и ограничиваясь лишь указаніемъ на слабыя стороны существующей системы. Секретарь казначейства коснулся также въ своемъ отчетѣ иммиграціи въ Америку, пароходства и внѣшней торговли Америки, указавъ въ послѣднемъ отношеніи на послѣдовавшее въ теченіе отчетнаго года уменьшеніе вывоза 106.045,590 долл., при увеличеніи ввоза на 80.143,785 долл., Общій итогъ вывоза достигъ 1.381.719,401 долл., причемъ всѣ почти эта сумма приходится на предметы туземнаго производства. Ввозъ же выразился въ суммѣ 903.320,948 долл., такъ что получилось превышеніе вывоза надъ ввозомъ на 478.398,453 долл. Въ заключеніе секретарь казначейства высказался въ пользу введенія метрической системы мѣръ и вѣсовъ.

Извлеченіе изъ донесеній российскихъ и иностранныхъ консуловъ.

Оживленіе афганской торговли.—(На основаніи донесеній Россійскихъ консуловъ и индійскихъ извѣст.)—Наша торговля съ Афганистаномъ чрезъ посредство Мешхеда за послѣднее время стала замѣтно развиваться и обѣщаетъ въ будущемъ еще болѣе развитіе.

Сѣверо-западный Афганистанъ представляетъ изъ себя еще почти нетронутый рынокъ, и, съ замѣтно развивающимся благосостояніемъ его жителей и началомъ знакомства ихъ съ начатками цивилизаціи, онъ можетъ дать довольно обширное

поле сбыта русских товаров. Статистика подтверждает это положение цифровыми данными ввоза и вывоза Афганистана через Кяхривъ въ Мемехъ. Такъ, въ июль 1902 года вывезено русскихъ товаровъ въ Афганистанъ черезъ кяхривскій пропускной пунктъ 2,044 пуда противъ 760 пуд. прошлого года, т. е. почти вдвое болѣе. Увеличеніе падаетъ, главнымъ образомъ, на сахаръ, 738 пудовъ противъ 306, мануфактурные товары—623 пуд. противъ 193, и 197 пуд. керосина, который ранѣе изъ Россіи совершенно не шелъ въ Афганистанъ. Всѣ эти товары имѣютъ тенденцію къ повышенію въ сбытѣ и большую будущность по распространенію въ Афганистанѣ. Сюда нужно прибавить еще желѣзо, котораго вывезено пока только 12 пудовъ за июль 1902 г., но на которое начинается обнаруживаться спросъ изъ Герата.

Кромѣ появленія новыхъ потребностей у афганскаго населенія (потребленіе керосина и сахара), на развитіе сбыта нашихъ товаровъ вліяетъ также и повышеніе благосостоянія афганцевъ, вызванное спокойствіемъ страны въ теченіе значительнаго періода времени, нѣкоторымъ пониженіемъ налоговъ и особенно несправедливыхъ поборовъ, а также расширеніемъ посѣвовъ, главнымъ образомъ риса и хлопчатника, афганцевъ въ бассейнѣ рѣки Герируда, въ ущербъ полямъ персіанъ и нашихъ тенденциозныхъ туркменовъ. Расширеніе посѣвовъ замѣчалось уже въ прошломъ 1901 г. и особенно замѣчается въ настоящемъ 1902 г., несмотря даже на сравнительное мелководіе Герируда. Для отвода воды афганцами устроено нѣсколько плотинъ, изъ коихъ значительнѣйшая находится около афганскаго селенія Кизиль-Ислама.

Хлопокъ, разводный афганцами, можетъ имѣть громадный сбытъ, благодаря своимъ превосходнымъ качествамъ: необычайной бѣлизнѣ и длинѣ волоконъ; единственный его недостатокъ—это слабость волоконъ. Одинъ изъ русскихъ купцовъ снабдилъ афганцевъ американскими сѣменами хлопчатника, которыя будутъ посѣяны въ будущемъ году.

За июль 1902 г. вывезено почти въ семь разъ болѣе, чѣмъ за июль предшествовавшаго 1901 г. (7,450 пуд. противъ 1,169 пудовъ). Хлопокъ, впрочемъ, еще почти не вывозится, а риса въ этомъ году вывезено менѣе (454 пуда противъ 795 пудовъ) несмотря на расширеніе посѣвовъ, такъ какъ многія рисовыя плантажи пострадали отъ засухи. Больше всего вывезено шерсти—6,341 пудъ и кожъ 132 штуки. Въ прошломъ 1901 г. ни шерсти, ни кожъ вывезено не было.

Не менѣе развилась за послѣднее время и торговля Персіи съ Афганистаномъ. За июль 1902 г. вывезено изъ Персіи въ Афганистанъ черезъ кяхривскій пропускной пунктъ 3,619 пуд. противъ 300 пуд. въ июль 1901 г., т. е. въ десять разъ болѣе. Увеличеніе приходится, главнымъ образомъ, на сахаръ (2,517 пудовъ противъ 48 пудовъ), мануфактуру (332 пуда противъ 0), сахарный песокъ (596 пудовъ противъ 60 пудовъ) и керосинъ (48 пудовъ противъ 0). Всѣ эти товары русскіе, и вывозъ ихъ долженъ еще сильно увеличиваться, особенно съ открытіемъ центральныхъ складовъ въ Мемехѣ, если таковое произойдетъ. Особенно большія данныя для дальнѣйшаго развитія имѣетъ вывозъ керосина и мануфактуры. Желѣзо также должно хорошо идти, когда афганцы ознакомятся съ его доброкачественностью. Въ 1902 году вывезено 6 пудовъ за июль, но въ 1901 г. его не было вывезено вовсе. Вывозъ изъ Афганистана въ Персію также въ этомъ году увеличился, хотя и не такъ значительно, какъ въ прошлое. Это оживленіе торговли объясняется отчасти новымъ эмбарго запретительныхъ мѣръ, неуклонно прихвѣнявшихся его отцомъ. Черезъ кяхривскій пунктъ ввезено въ июль 1902 г. 5,500 пудовъ противъ 1,100 пудовъ за июль 1901 г., т. е. въ пять разъ болѣе. Увеличеніе дали: шерсть (3,023 пуда противъ 0), шапочный баранекъ (1,031 пудъ противъ 0), рисъ (1,228 пудовъ противъ 874 пуд.) и кожъ (42 противъ 0). Особенно сильно развивается вывозъ шерсти съ отчасти монопольнѣмъ эмиръ, и эта отрасль торговли имѣетъ данныя къ дальнѣйшему развитію.

Значеніе Мемеха, какъ складочнаго мѣста по торговлѣ съ Гератомъ и вообще съ Афганистаномъ, растетъ теперь съ каждымъ годомъ.

Что касается торговыхъ оборотовъ Индіи и Афганистана, то офиціальный органъ индійскаго правительства «The Pioneer Mail», въ № 12,886 отъ 10/23 июля сего года, также отмѣчаетъ, на основаніи опубликованныхъ статистическихъ данныхъ за апрѣль 1902 г., фактъ оживленія торговли между Индіей и Афганистаномъ, причемъ увеличеніе торговыхъ оборотовъ выпадаетъ, главнымъ образомъ, на вывозъ изъ Индіи въ ближайшіе афганскіе торговые центры Кандагаръ и Кабулъ. Въ теченіе апрѣля с. г. въ Кандагаръ вывезено разныхъ товаровъ на 273,324 рупій, а за тотъ же мѣсяцъ 1901 года на 172,632 рупій. Наличныхъ денегъ вывезено 384,000 рупій, сравнительно съ 5,100 рупій въ 1902 году. Вывозъ товаровъ изъ Кандагара въ Индію за указанный періодъ времени увеличился всего на 11,000 рупій, а ввозъ наличныхъ денегъ на 30,000 рупій, сравнительно съ 1901 г.

Развитіе торговыхъ сношеній съ Кабуломъ за тотъ же апрѣль с. г. еще болѣе поразительно, какъ это видно изъ нижеприведенной таблицы:

Наименованіе товаровъ.	Стоимость въ рупіяхъ за апрѣль.	
	1901.	1902.
Хлопчатобумажная вѣдьма . . .	433,600	неизвѣстнѣе 1,233,000
Шелкъ сиренѣ	3,776	500,000
Шелковыя ткани	6,000	56,800
Китайскій чай	58,865	78,110
Индійскій чай	27,946	391,165
Разныя товары	13,000	около 200,000

Общая цѣнность индійскаго вывоза за апрѣль въ Кабулъ составляетъ сумму въ 2,332,925 рупій, въ сравненіи съ 694,897 рупій въ 1901 г. и 300,000 рупій въ 1900 г. за тѣ же мѣсяцы.

Отъ французскаго посланника въ Конеканнъ.— Обществу для экспорта свинины въ Англію. Недавно опубликованъ первый полугодовой отчетъ дѣятельности недавно учрежденнаго общества для экспорта свинины въ Англію. Акціонеры получили 7½% дивиденда, что соответствуетъ 15% въ годъ.

До сихъ поръ датская свинина, предназначенная для экспорта въ Англію, проходила черезъ двѣ инстанціи прежде, чѣмъ попадала въ руки розничныхъ торговцевъ: «агентовъ» (англійскихъ посредниковъ) и «оптовыхъ торговцевъ». Первые обыкновенно получали 3% комиссіи, вторые—4%. Такимъ образомъ, цѣны на датскую свинину повышались «нормально» на 7% прежде, чѣмъ она попадала въ руки розничныхъ торговцевъ. Случалось иногда, что подъ тѣмъ или инымъ предлогомъ «агенты» брали болѣе 3% за комиссію. Если настроеніе казалось имъ благопріятнымъ, то они требовали и 4%. Иногда же, наоборотъ, у нѣкоторыхъ кліентовъ они взимали меньшее вознагражденіе. Датскіе мясопромышленники всячески выражали свое неудовольствіе, потому что цѣны на свинину повысились, между тѣмъ, какъ ни они, ни потребители не извлекали изъ этого повышенія никакихъ выгодъ. Въ результатъ возникло «Danish Bacon Agency». Датчане и англичане, заинтересованные въ торговлѣ свининой, считая одинаково невыгодными для обѣихъ сторонъ мясопромышленниковъ и потребителей, накладные расходы въ пользу свидѣла агентовъ и оптовыхъ торговцевъ, рѣшили основать общество, съ цѣлью упорядочить дѣло экспорта датской свинины въ Англію.

Капиталъ общества равенъ 300,000 фунтовъ стерлинговъ, изъ которыхъ 200,000 фунтовъ доставлены разными датскими и англійскими капиталистами. Слухи о привлеченіи французскихъ капиталовъ не подтвердились. Остальная сумма—100,000 ф. ст. представляетъ собою часть капитала датскихъ кооперативныхъ боевъ, примкнувшихъ къ «Danish Bacon Agency». Первоначально этихъ боевъ было только три: Ny-Koling, Slagelse и Holboek. Мясопромышленники серьезно

сомнівалися въ успіхѣхъ підприємствъ, и сначала почти всѣ заняли выжидательное положеніе. Дѣйствительно, борьба между новой компаніей и посредниками была очень серьезная. Но энергія богатаго англійскаго негодіанта, г. Ватсона, одного изъ главныхъ учредителей «Danish Bacon Agency», успѣла сломить сопротивление синдиката.

Великобританія.

Великобританское земледѣльческое бюро опубликовало официальные свѣдѣнія объ урожаѣ хлѣбовъ, картофеля и сѣна въ Англіи въ этомъ году; по сравненію съ урожаемъ прошлаго года урожай 1902 года составляетъ:

	1902.	1901.
	Бушелл.	
Пшеница	56.676,783	52.457,602
Ячмень	66.494,606	61.107,623
Овесъ	130.383,682	110.105,530
Бобы	7.601,475	6.067,048
Горохъ	5.095,313	4.006,672
	Тонны.	
Картофель	3.194,188	3.671,250
Сѣно	10.069,000	6.618,000

Урожай пшеницы съ 1 акра равняется 32,83 буш. Урожай пшеницы въ Ирландіи исчисляется въ 1.500,000 буш., такъ что общій урожай пшеницы въ Соед. Королевствѣ въ этомъ году—58.176,000 буш.

ТОРГОВЫЕ ОБЗОРЫ.

Обзоръ хлѣбной торговли за сентябрь.

Съ начала отчетнаго мѣсяца въ снабженіи международнаго рынка сталъ отъѣздывать поворотъ къ лучшему. Правда, поступленіе зерна внутренняго производства на главные потребительные рынки хотя и увеличилось, но все еще не достигло размѣровъ, нормальныхъ для урожайнаго года. Въ Великобританіи, напримѣръ, сдѣлки съ пшеницей хотя и увеличились почти вдвое, но все еще представляли собою ничтожное количество, не достигающее и трети того количества сдѣлокъ, которое отличалось въ соответствующее время прошлаго года. Въ Германіи производители также проявляли большую сдержанность, выжидаючи болѣе настойчиваго спроса со стороны торговцевъ и мукомоловъ, которые въ свою очередь воздерживались отъ крупныхъ сдѣлокъ, ограничиваясь удовлетвореніемъ лишь текущихъ неотложныхъ нуждъ. Но со стороны производящихъ странъ предложеніе зерна стало постепенно возрастать, давая матеріалъ для оживленія оборотовъ, такъ какъ потребность въ хлѣбѣ, по мѣрѣ истощенія зерновой наличности въ потребительныхъ центрахъ, все болѣе возрастала. Благодаря значительному увеличенію фермерскихъ привозовъ, видимые запасы пшеницы въ Соед. Штатахъ къ 1 сентября увеличились и составляли, по официальнымъ даннымъ, 22,056 тыс. буш., но всѣтаки стояли ниже, чѣмъ въ соответствующее время прошлаго года (30,872 тыс. буш.) Общій итогъ видимыхъ запасовъ въ Великобританіи, со включеніемъ плавущихъ грузовъ, составлялъ въ началѣ отчетнаго мѣсяца 9.335 тыс. кварт., сравнительно съ 10.659 тыс. кв. въ прошломъ году, а плавущіе грузы для континента опредѣлялись въ 1.800 тыс. буш., противъ 2.125 тыс. буш. въ 1901 г. Тѣмъ не менѣе въ началѣ мѣсяца рѣзкій измѣненій въ настроеніи съ пшеницей не наблюдалось. Товаръ близкихъ сроковъ продолжалъ пользоваться оживленнымъ спросомъ, а съ дальними сроками преобладало сдержанное и малодѣятельное настроеніе, въ виду неясности результатовъ урожая и видовъ на урожай въ странахъ зимняго сбора. Тѣмъ не менѣе постепенное увеличеніе внутреннихъ привозовъ, въ связи съ обильными погрузками зерна изъ производящихъ странъ, стало понемногу оказывать вліяніе на настроеніе хлѣбныхъ рынковъ, такъ что въ серединѣ отчетнаго

мѣсяца стало наблюдаться нѣкоторое понижающее движеніе на руководящихъ хлѣбныхъ биржахъ, правда, довольно медленное. Въ это время нѣкоторое укрѣпленіе внесли извѣстія изъ Сединенныхъ Штатовъ, гдѣ, благодаря недостатку на чикагскомъ рынкѣ соответствующихъ контрактамъ партій пшеницы, необходимыхъ для покрытія срочныхъ заказовъ, возникла оживленная спекуляція съ наличнымъ зерномъ; мѣстное повышающее движеніе поддержано было также и медленнымъ возрастаніемъ видимыхъ запасовъ пшеницы. Общій итогъ видимыхъ запасовъ въ Америкѣ все еще значительно уступалъ прошлогоднимъ цифрамъ, опредѣляясь въ 22.526,000 буш. противъ 32.623,000 буш. въ 1901 г. Существенное укрѣпленіе последовало и съ кукурузою, главнымъ образомъ, подъ вліяніемъ извѣстій о неудовлетворительномъ сборѣ этого зерна въ юго-восточной части европейскаго континента. Не только въ Америкѣ видимые запасы держались ниже нормальнаго уровня, но и на мировомъ рынкѣ состояніе запасовъ отличалось тѣмъ же характеромъ. Это видно изъ нижеслѣдующихъ цифръ. Общій размѣръ видимыхъ запасовъ на мировомъ рынкѣ пшеницы къ 1 октября н. ст. составлялъ 11.800,000 кварт. противъ 16.090,000 кварт. въ 1901 г., въ томъ числѣ въ Европѣ—6.300,000 кварт. противъ 8.590,000 кварт. и въ Америкѣ 5.500,000 кварт. противъ 7.500,000 кварт. въ прошломъ году. Въ частности, запасы англійскихъ портовъ къ тому же сроку исчислялись въ 1.301,044 кварт. противъ 2.165,949 кварт. въ 1901 г. Закончился отчетный мѣсяцъ при твердомъ, хотя и сдержанномъ настроеніи, вслѣдствіе нѣкоторыхъ затрудненій въ реализаціи урожая производящихъ странъ и еще не исполнѣвшихся потребностей потребительныхъ рынковъ. Видимые мировые запасы продолжали оставаться ниже обычной для этого времени нормы, хотя понемногу начали увеличиваться. Подобная недостаточность видимыхъ запасовъ вносила значительную устойчивость въ положеніи мирового рынка, несмотря на достиганіи значительныхъ размѣровъ погрузки изъ производящихъ странъ и ожиданіе еще большихъ погрузокъ въ ближайшемъ будущемъ. Такое положеніе вещей усугублялось еще тѣмъ обстоятельствомъ, что во Франціи и Германіи въ текущемъ году предвидѣлось усиленіе потребленія зерновыхъ хлѣбовъ вслѣдствіе плохого урожая картофеля. Хотя французскіе статистики считаютъ, что внутренняя потребность страны въ хлѣбѣ въ состояніи удовлетвориться туземнымъ урожаемъ и импортомъ изъ колоній, однако, въ англійскихъ хлѣботорговыхъ сферахъ полагаютъ, принимая во вниманіе вышеуказанное обстоятельство, что и Франція будетъ нуждаться въ болѣе или менѣе значительномъ импортѣ иностранной пшеницы. Широкииъ спросомъ иностранная пшеница пользовалась также и на рынкахъ Соед. Королевства, благодаря крайне ограниченнымъ запасамъ въ портахъ, а также отсутствію поступленій хлѣба туземнаго происхожденія и истощенію запасовъ у мельниковъ. Поэтому всѣ, какъ находившіеся въ пути, такъ и вновь экспортируемые грузы находили себѣ хорошее пожитіе на потребительныхъ рынкахъ безъ ослабленія цѣнъ.

Вывозъ пшеницы (и муки) изъ производящихъ странъ, по сравненію съ вывозомъ за предшествующій мѣсяцъ, увеличился за счетъ исключительно отпуски изъ Россіи и дунайскихъ странъ, тогда какъ экспортъ изъ другихъ странъ понизился.

На внутреннихъ русскихъ рынкахъ отчетный мѣсяцъ прошелъ при спокойномъ, но устойчивомъ настроеніи. Поступленія хлѣбовъ на рынки носили сдержанный характеръ, что отчасти объяснялось полевыми работами, а отчасти и вліяніемъ вялости спроса. Вообще со времени установленія болѣе льготныхъ условий для ввоза податей замѣчается довольно тѣсная связь между движеніемъ цѣнъ и колебаніемъ крестьянскихъ привозовъ, которые при понижающемъ движеніи становятся болѣе сдержанными, при повышающемъ — оживляются. Въ центральномъ районѣ на рынки поступалъ, главнымъ образомъ, овесъ, который спрашивался для балтійскихъ портовъ Прибалтійскаго края; ржи въ предложеніи было мало, и съ лею

поддерживалось довольно крепкое настроение. Медленное поступление хлебов отражалось и в потребительных центрах, где наличный товар, — особенно рожь и ржаная мука, — пользовался оживленным спросом; продавцы проявляли сдержанность и цены держались твердо, но от сдвоя по поставку покупатели воздерживались, опасаясь в тех условиях вступать в срочные обязательства. В распределительных центрах отпадалось также крепкое настроение с рожью и ржаной мукой, благодаря устойчивому спросу для северного района; с пшеницей и овсом было малодостаточно. На рынках Привислинского края зерно из внутренних губерний встречало хороший спрос, в виду недостатка местного дробакачественного товара; пшеница повысилась в цене, с овсом было твердо; с пивоваренным ячменем сорок были незначительны, в виду недостатка товара. В азовских портах и в портах кавказского побережья Черного моря, под влиянием валости иностранных рынков, с пшеницей отпадалось в первой половине отчетного месяца некоторое ослабление, противостоим которому, однако, служила сдержанность продавцов и ограниченные поступления хлебов и грузов; обороты тем не менее достигали значительных размеров. В черноморских портах ощущался недостаток предложения зерна наличных и близких сорок. Одной из причин скудного снабжения портовых рынков являются обычные в эту пору затруднения в железнодорожной перевозке, принявшие в текущем году особенно интенсивный характер, в виду запоздавшей уборки хлебов и крупных заказов на август-сентябрь. Николаевский элеватор, в виду накопления хлебов и грузов на местных железнодорожных линиях, вынужден был временно приостановить прием зерна, — и эта мера, с своей стороны, внесла новые затруднения в положение тяготеющих к николаевскому порту рынков. Наличное зерно котировалось очень высоко, но спрашивалось, главным образом, для догрузки пароходов. Многим экспортным фирмам, за невозможностью выполнить срочные обязательства, пришлось понести крупные убытки по уплате заграничным покупателям разницы или неустоек. Пшеница пользовалась лучшим спросом из Марселя, тогда как рейнские рынки отдавали предпочтение американскому зерну. На рожь поддерживался оживленный спрос для покрытия заказов; с ячменем было мало, в виду недостатка предложения и высокого уровня отпадок.

Экспортная деятельность России увеличилась за счет всех хлебов, кроме ячменя и кукурузы, отпуски которых сократились; особенное же увеличение экспорта наблюдается для пшеницы, вывоз которой за отчетный месяц достиг 25,409 тыс. пуд., против 14,482 тыс. пуд. за предшествовавший месяц.

Вывоз пшеницы и муки из производящих стран выразился в следующих цифрах (в тыс. кварт.):

	Август-Сентябрь 1902.	Сент. 1901.	Съ 1 августа по 30 сент. бр.	1902 г.	1901 г.
Соедин. Штаты и Канада	2,889	2,668	2,544	3,555	6,957
Россия	679	1,370	900	2,049	1,572
Дунайские земли	466	718	310	1,184	487
Индия	305	138	137	443	338
Аргентина	69	29	54	98	240
Австралия	—	—	89	—	186
Прочие страны	152	112	117	264	251
Всего	4,560	5,033	4,151	9,593	10,031

Окончательные сведения о вывозе хлебов, по данным департамента таможенных сборов, в тыс. пуд.:

	Пшеница.	Рожь.	Ячмень.	Овесь.	Кукуруза.
Октябрь 1901 г.	16,406	9,267	10,644	6,099	1,320
Ноябрь "	15,098	8,161	6,864	5,134	5,627
Декабрь "	9,748	3,525	5,437	4,740	10,078

	Пшеница.	Рожь.	Ячмень.	Овесь.	Кукуруза.
Январь 1902 г.	11,510	4,961	5,097	2,885	12,012
Февраль "	8,872	3,937	3,342	3,153	9,370
Март "	10,233	4,833	4,101	2,479	9,268
Апрель "	14,575	6,470	5,872	3,641	6,554
Май "	15,494	7,782	4,696	3,614	7,570
Июнь "	12,921	6,005	2,846	4,562	7,973
Июль "	7,151	4,638	6,316	6,600	6,354
Август "	14,482	14,222	21,142	5,396	2,296

Предварительные данные о вывозе по 36 таможенным, в тыс. пуд.:

	Пшеница.	Рожь.	Ячмень.	Овесь.	Кукуруза.
Сентябрь 1902 г.	25,409	15,653	15,327	7,544	1,009

Вывоз пшеницы по странам назначения, в тыс. пуд.:

	Сентябрь.	1902.	1901.
Приказ в пути	1,826	508	
В Англию	4,159	378	
Голландию	5,980	2,801	
Бельгию	118	34	
Германию	2,542	674	
Францию	2,980	3,771	
Италию	6,143	3,540	
Швецию	56	43	
Румынию	28	104	
Австрию	230	189	
Прочие страны	1,343	2,161	
Итого	25,408	14,203	

Подвозы за сентябрь выразились в следующих количествах:

	Пуды.
Внутренний рынок (города):	
пшеница	1,173,640
рожь	858,330
овес	877,100
Итого	2,909,070
Портовый рынок (порты):	
пшеница	18,264,515
рожь	7,118,316
овес	4,256,151
Итого	20,638,982

Общие итоги хлебных запасов к 1 октября 1902 г., сравнительно с итогами 1 сентября и 1 августа 1902 г. и 1 октября 1901 г., выразились в следующих цифрах, в тысячах пудов:

Портовые рынки.	Октябрь 1902.	Сентябрь 1902.	Август 1902.	Октябрь 1901.
Пшеница	17,949,1	10,370,7	4,235,7	18,748,4
Рожь	3,335,6	2,450,4	1,547,2	5,066,8
Овесь	2,397,0	1,156,1	434,6	3,314,1
Ячмень	4,803,4	4,218,5	2,136,0	5,644,1
Кукуруза	246,2	287,4	114,0	145,5
Мука	1,404,3	1,662,1	2,074,0	2,113,6
Внутренние рынки.				
Пшеница	9,623,7	5,541,2	4,610,6	11,758,3
Рожь	921,0	1,252,0	745,1	2,555,7
Овесь	1,806,2	835,8	521,8	1,075,9
Ячмень	99,7	58,0	30,0	145,4
Кукуруза	—	—	—	0,7
Мука	2,946,7	2,864,6	4,275,0	4,212,4

Элеваторы и зернохранилища.

	Пшеница	Рожь	Ячмень	Овесь	Кукуруза
Пшеница	1,533,0	1,346,3	1,214,4	3,022,4	
Рожь	719,5	587,9	177,2	4,785,5	
Овесь	2,008,6	982,7	122,8	2,254,5	
Ячмень	564,7	236,6	43,6	702,5	
Кукуруза	—	79,1	83,1	15,6	
Мука	232,6	213,2	347,0	622,7	

Запасы по отдельнымъ городамъ къ 1 октября 1902 г. представляются въ слѣдующемъ видѣ, въ тысячахъ пудовъ:

Города.	Пшеница.	Рожь.	Овесъ.	Ячмень.	Кукуруза.	Мука.
С.-Петербургъ.	379,6	54,1	187,2	—	—	483,6
Ревель.	—	165,0	139,3	11,9	—	54,4
Рига.	70,0	4,0	201,9	92,0	—	—
Либава.	31,8	88,1	1.309,1	27,8	—	—
Варшава.	35,2	15,7	64,5	12,7	—	146,2
Воронежъ.	300,6	225,0	200,0	—	—	225,0
Кіевъ.	515,0	23,0	89,0	60,0	—	250,0
Елецъ.	310,0	83,0	65,0	—	—	27,0
Ливны.	500,0	65,0	150,0	—	—	5,0
Москва.	100,0	85,0	700,0	—	—	400,0
Рыбинскъ.	37,8	35,3	148,2	—	—	97,9
Н.-Новгородъ.	2.266,0	74,0	102,0	—	—	614,0
Казань.	900,0	5,0	7,0	—	—	140,5
Чистополь.	—	170,0	200,0	—	—	45,0
Верхнедвинскъ.	20,0	10,0	—	—	—	—
Саратовъ.	3.374,1	10,0	25,0	—	—	584,1
Царицынъ.	465,0	92,0	50,0	27,0	—	345,0
Оренбургъ.	800,0	25,0	6,0	—	—	67,0
Таганрогъ.	500,0	30,0	—	600,0	—	—
Генческъ.	800,0	225,0	—	510,0	—	—
Новороссійскъ.	380,5	98,4	88,5	617,7	86,2	27,8

Города.	Пшеница.	Рожь.	Овесъ.	Ячмень.	Кукуруза.	Мука.
Ростовъ на Дону.	2.185,0	1.100,0	21,0	601,0	—	839,0
Мариуполь.	700,0	18,0	—	256,0	—	—
Бердянскъ.	50,0	—	—	—	—	—
Феодосія.	1.278,2	233,0	—	287,0	—	—
Одесса.	11.368,0	775,0	300,0	800,0	160,0	—
Николаевъ.	200,0	500,0	150,0	1.000,0	—	—
Зеленаторы и зернохранилища.						
С.-Петербургъ.	—	201,9	482,7	26,0	—	5,8
Ревель.	—	—	76,0	—	—	0,5
Елецъ.	50,7	38,6	82,3	—	—	—
Одесса.	396,3	95,1	33,0	235,4	—	—
Воронежъ.	—	—	—	—	—	—
На станціяхъ ж. д.:						
Харьк.-ник.	150,0	75,1	35,3	61,5	—	2,1
Николаевъ ж. д.	349,8	266,4	57,2	236,6	—	—
Въ томъ числѣ:						
Раз.-уральск.	354,5	19,7	1.017,7	1,5	—	—
Юго-восточн.	181,6	16,8	70,9	3,7	—	8,3
Моск.-каз.	350,1	6,7	153,5	—	—	216,0
Сибир.-вост.	—	—	—	—	—	—

Въ заключеніе приводимъ сопоставленіе цѣнъ:

	За сентябрь 1901 г.	1902:				
		31 августа.	7 сентября.	14 сентября.	21 сентября.	28 сентября.
Пшеница.						
Елецъ, коп.	86—90	73	73	73	73	75
Кіевъ, коп.	77—78	75—77	75—76	75—76	74—75	74—76
Одесса, коп.	74—78	83	81	82	80	80
Ростовъ на Д., коп.	75—78	—	71	71	72—73	74
Марсель, фр.	14½—17	14½—16½/14	15½	15—15½	15½—15½	15½—16
Берлинъ, мар.	152½—159¼	156¾	155	150½	152½	151¾
Лондонъ, шилл.	27/-	28/6	28/6	28/-	28/-	28/-
Лондонъ, с.-ам.	5¼—5/7½	6/2½	6/2½	6/2½	6/1	6¾
Нью-Йоркъ, ц.	75½—76¾	75	75	74¼	74¾	75¾
Рожь.						
Либава, коп.	73—74¼	75—76	74—75	74¼—75	74 1)	74½—75
Елецъ, коп.	54—55	53	52	52	52	53
Кіевъ, коп.	57—59	56—58	56—58	56—57	54—56	54—56
Саратовъ, коп.	59—62	58—59	58—59	57—58	—	55—56
Берлинъ, мар.	131¼—135¾	143¾	140¾	139½	136¾	137½
Овесъ.						
Елецъ, коп.	59—65	45	44	45	44	45
Либава, коп.	82—87	76—79	76—84	77—80	76—80 1)	76—82
Кіевъ, коп.	64—66	62—64	62—64	62—64	60—62	60—62
Берлинъ, мар.	134¾—137¼	136½	135½	132	133½	134½
Лондонъ, шилл.	16/6—16/9	18/3	18/-	17/-	16/6	16/-
Ячмень.						
Одесса, коп.	57—58	57	56	56	57	60
Ростовъ на Д., коп.	53—56	—	50—51	50—51	52—53	53—54
Лондонъ, шилл.	16/6—17/-	17/-	16/9	16/6	16/9	17/3
Кукуруза.						
Одесса, коп.	60—64	69	69	69	70	70
Лондонъ, шилл.	22/-—22/6	24/3	24/5	24/3	24/3	24/9
Нью-Йоркъ, ц.	62¾—64¼	71¾	69	68	70	69
Мука пшеничная.						
Москва, рубль:						
озимая	10—10,50	8,50—75	8,50—75	8,50—75	8,50—75	8,50—75
яровая	8—8,25	7—7,20	7—7,20	7—7,20	7—7,20	7—7,20
Ростовъ на Д., коп.	110—190	—	105—180	105—180	105—180	105—180
Мука ржаная.						
С.-Петербургъ, руб.	7,30	—	8,10	8,10	8,10	8,40
Москва, руб.	7,65—8,10	7,20—60	7,20—60	7,20—60	7,20—60	7,20—60
Фрагты.						
Либава:						
въ Великобрит.	-/9	—	-/9¾	-/10½	—	-/10½
Одесса:						
Parcels	9/6—10/3	10/6	10/6	10/6	10/9	10/3
въ Средиземн. м.	9,00—10,00	7,50	7,50	7,50	7,50	8,00
Нью-Йоркъ.	3/1—3/10	4/11	4/11	4/11	4/11	4/11
Бомбей	13/-—14/6	8/6	10/6	10/6	10/6	13/6
Аргентина.	11/-—13/-	16/6	16/6	16/6	16/6	16/6

1) 18 сентября.

Метеорологическій бюллетень Николаевской главной физической обсерваторіи за не- дѣлю, съ 22 по 28 ноября 1902 г.

Погода отчетной недѣли отличалась постоянными холодами на западѣ, юго-западѣ и въ средней Россіи, гдѣ температура все время была ниже нормальной, большими колебаніями температуры въ остальной Россіи и незначительными осадками въ западной половинѣ Россіи. Такое состояніе погоды обуславливалось высокимъ давленіемъ на сѣверо-западѣ Европы, гдѣ продолжалось стоять максимумъ, и слабыми минимумами на крайнемъ сѣверѣ и востокѣ.

Въ пятницу 22 ноября на югѣ Скандинавіи находился значительный антициклонъ (788 мм.); во всей странѣ, кромѣ юго-востока, температура была ниже нормальной, особенно же холодно было на западѣ, гдѣ стояли морозы до -23° , и отклоненія температуры ниже нормы доходили до 19° , въ средней Россіи (морозы до -27° , на 21° ниже нормы), на востокѣ (морозы до -28° , ниже нормы до 17°) и на юго-западѣ (морозы до -19° , отклоненія до 15°). Впрочемъ, кромѣ юга и запада, вездѣ температура быстро повышалась и 23 ноября на сѣверѣ она была уже выше нормальной; а въ Лапландіи наступила оттепель. Это повышение было вызвано незначительнымъ минимумомъ, проходившимъ по сѣверо-восточной

окраинѣ, причѣмъ максимумъ ослабѣвалъ. Въ воскресенье 20-ти градусныхъ морозовъ уже нигдѣ болѣе не наблюдалось, хотя, однако, температура еще вездѣ, кромѣ сѣвера, оставалась ниже нормальной. 25 и 26 ноября на сѣверо-востокѣ проходилъ новый минимумъ; въ большей части Россіи температура еще немного повысилась, лишь на сѣверо-востокѣ и востокѣ она начала быстро понижаться. 27 ноября максимумъ на югѣ Скандинавіи снова значительно усилился, и охлажденіе охватило постепенно всю страну, кромѣ сѣверо-запада, гдѣ 28, подъ вліяніемъ минимума на сѣверѣ Лапландіи, температура превысила норму, и мѣстами наступила оттепель. На сѣверо-востокѣ же и востокѣ къ концу отчетнаго періода снова установились сильные морозы, болѣе -20° и до -43° въ Усть-Цыльмѣ (на 28° ниже нормы).

Въ среднемъ выводъ за недѣлю съ 22—28 ноября температура оказалась опять почти во всей странѣ ниже нормальной, особенно на западѣ, гдѣ отклоненія доходять до 7° — 8° . На восточной же окраинѣ и на Кавказѣ средняя температура была близка къ нормѣ, мѣстами даже немного выше ея. На западной окраинѣ, отчасти въ центрѣ и на востокѣ выпали лишь незначительные осадки, на западѣ и въ Прибалтійскихъ губерніяхъ даже вовсе не было осадковъ, въ черноземной же полосѣ и на югѣ количества осадковъ по большей части превысили норму. На южной окраинѣ все еще нѣтъ сплошнаго покрова, также на западѣ.

Мѣсто наблюденія.	Барометръ.	Температура.				Число морозныхъ дней.	Осадки.				Число бурь.	Число дней съ сильными вѣтрами.	Снѣжный покровъ.	
		Средняя.	Нормальная.	Максимальная.	Минимальная.		Сумма за недѣлю.	Нормальная сумма.	Число дней съ осадками.	Максимальная въ сутки.			Заключительная высота.	Число дней съ покровомъ.
Среди. черноз. губ.														
Сибирскъ	—	—	—	—	—	—	—	0	—	—	—	—	0	0
Сызрань	—	—	—	—	—	—	8	8	4	4	—	—	2	7
Николаевскъ	—	—	—	—	—	—	28	10	2	25	—	—	1	7
Сердобскъ	—	—	—	—	—	—	13	9	4	7	—	—	4	7
Вольскъ	—	—	—	—	—	—	31	10	3	4	—	—	4	7
Саратовъ	767	-11,3	-6,4	-7	-19	7	59	9	5	36	—	—	4	7
Падя	—	—	—	—	—	—	21	9	2	19	—	—	—	—
Елань	—	—	—	—	—	—	6	7	3	3	—	—	—	—
Камышинъ	—	—	—	—	—	—	6	7	3	3	—	—	—	—
Самара	766	-12,1	-8,5	-6	-20	7	1	8	1	1	2	S N-NW-NE	6	7
Пенза	767	-12,6	-7,1	-6	-20	7	19	10	3	11	—	—	3	7
Исаръ	—	—	—	—	—	—	2	9	4	1	—	—	3	7
Земетчано	768	-10,8	-7,3	-3	-20	7	?	10	2	?	—	—	2	7
Козловъ	769	-10,6	-6,9	-2	—	—	6	10	2	5	—	—	3	7
Ирсановъ	—	—	—	—	—	—	31	10	5	27	—	—	1	7
Ефремовъ	770	-10,2	-6,1	-2	-19	7	1	10	1	1	—	2N-NE	1	7
Захонскъ	—	—	—	—	—	—	8	11	3	7	—	—	1	7
Курскъ	769	-9,6	-5,6	-5	-16	7	6	11	3	4	—	1NW	1	7
Новозыбковъ	772	-9,3	-4,7	-5	-20	7	1	10	1	1	—	1NE	1	7
Нѣжинъ	—	—	—	—	—	—	4	10	3	2	—	—	1	2
Глуховъ	—	—	—	—	—	—	2	10	2	2	—	—	1	7
Стрѣльцовскій зав.	—	—	—	—	—	—	9	—	6	8	—	—	3	7
Острогожскъ	—	—	—	—	—	—	22	10	6	12	—	—	3	7
Бутурлиновка	—	—	—	—	—	—	23	9	5	17	—	—	0	0
Валуйки	—	—	—	—	—	—	7	10	4	5	—	—	2	—
Богучаръ	—	—	—	—	—	—	27	8	6	22	—	—	—	—
Харьковъ	769	-8,5	-3,5	-3	-18	7	13	9	2	7	—	—	3	7
Ахтырка	—	—	—	—	—	—	7	10	5	4	—	—	0	0
Полтава	—	—	—	—	—	—	4	10	2	3	—	—	0	0
Ромни	—	—	—	—	—	—	5	10	2	3	—	—	0	0
Кременчугъ	—	—	—	—	—	—	5	10	2	3	—	—	—	7
Юго-Западные губ.														
Лубинъ	770	-7,9	-3,2	-2	-19	7	5	10	3	2	1	3NW-NE-E	1	7
Кіевъ	771	-9,0	-3,3	-3	-19	7	4	9	3	2	—	—	1	7
Умань	—	—	—	—	—	—	12	9	5	4	—	—	2	7
Житомиръ	—	—	—	—	—	—	3	9	4	2	—	—	1	7
Волковыжи	—	—	—	—	—	—	3	8	5	1	—	—	1	4
Здолбуново	772	-8,9	-2,5	-4	-21	7	3	9	2	2	—	1N	0	0
Южные губ.														
Царицынъ	768	-5,3	-5,1	2	-13	7	2	5	1	2	—	—	0	0
Астрахань	767	-2,7	-1,8	4	-12	6	1	2	1	1	—	—	0	0
Ахтуба	—	—	—	—	—	—	10	6	2	6	—	—	0	1
Ростовъ на-Дону	767	-3,0	-1,6	1	-9	7	7	10	2	5	—	—	0	0

Мѣсто наблюденія.	Барометръ.	Температура.				Число морозныхъ дней.	Осадки.				Число бурь.	Число дней съ сильнымъ вѣтромъ.	Сѣверный покровъ.	
		Средняя.	Нормальная.	Максимальная.	Минимальная.		Сумма за недѣлю.	Нормальная сумма.	Число дней съ осадками.	Максимальные въ сутки.			Заключительная высота.	Число дней съ покровомъ.
Ханская Ставка . . .	—	—	—	—	—	—	8	5	2	4	—	—	0	0
Усть-Медвѣдичья . . .	767	-6,8	-4,9	1	-17	7	10	6	2	7	—	1W	1	7
Каменская	—	—	—	—	—	—	9	6	2	8	—	—	0	0
Атаманская	—	—	—	—	—	—	6	5	5	4	—	—	0	0
Елисаветградъ	768	-7,6	-2,2	-3	-17	7	3	8	3	1	—	2NE-E	1	7
Керчь	764	1,3	3,4	5	—	—	12	8	3	5	3	3NE-E	0	0
Севастополь	763	3,3	5,1	15?	-8	3	—	12	0	—	2	3NW-N-NE	0	0
Мелитополь	—	—	—	—	—	—	14	7	3	6	—	—	—	—
Каховка	—	—	—	—	—	—	13	7	7	7	—	—	0	0
Симферополь	—	—	—	—	—	—	15	10	4	6	—	—	1	1
Дозовая	768	-8,1	-3,2	-1	-19	7	11	8	4	6	—	—	2	7
Луганскъ	768	-4,7	-3,0	0	-14	7	9	6	2	7	—	—	0	0
Алекс.-Покровское . . .	—	—	—	—	—	—	9	7	3	7	—	—	0	0
Мариуполь	—	—	—	—	—	—	4	8	2	4	—	—	1	4
Николаевъ	766	-5,2	0,0	1	-14	7	17	7	5	6	1	4NW-N-NE	0	0
Одесса	766	-5,4	0,7	0	—	—	28	9	6	15	—	—	0	0
Новый Бугъ	—	—	—	—	—	—	24	9	5	9	—	—	2	7
Бирзула	—	—	—	—	—	—	32	8	6	10	—	—	0	0
Кишиневъ	768	-7,5	-0,5	-2	-16	7	44	7	4	14	—	—	—	—
Измаилъ	—	—	—	—	—	—	72	6	7	24	—	—	3	7
Кавказъ.														
Ставрополь	765	-0,4	0,3	8	-8	6	2	11	3	17	—	—	0	0
Брюховецкая	—	—	—	—	—	—	3	—	3	1	—	—	0	0
Владикавказъ	766	1,1	0,2	12	-5	5	2	7	1	2	—	1SW	1	1
Новоросійскъ	763	6,4	5,2	16	-5	2	21	18	4	7	—	2N-NE	0	0
Сочи	—	10,6	9,0	18	4	0	60	52	4	41	—	—	0	0
Ватумъ	763	10,1	10,3	14	6	0	38	61	2	28	—	—	0	0
Тифлисъ	767	4,4	3,7	17	-2	4	—	6	0	—	—	—	0	0
Елисаветполь	—	3,2	4,0	11	-2	6	—	4	0	—	—	—	0	0
Сѣверныя губ.														
Вологда	768	-8,0	-8,6	1	-24	7	3	8	1	3	—	—	1	7
С.-Петербургъ	772	-6,7	-5,4	-1	-24	7	—	8	0	—	—	—	1	7
Великіе Луки	774	-10,3	-5,1	1	-26	7	1	8	1	1	?	?	1	7
Восточныя губ.														
Вятка	762	-9,5	-10,7	-2	-18	7	6	8	2	4	1	4SW-W-N	2	7
Пермь	761	-12,9	-12,5	-0	-35	7	7	7	5	3	—	—	3	7
Шадринскі	—	—	—	—	—	—	3	4	3	2	—	—	—	—
Уфа	763	-14,0	-10,8	-4	-26	7	4	8	2	2	—	—	5	7
Бугульма	—	—	—	—	—	—	3	7	5	1	—	—	1	7
Бирскі	—	—	—	—	—	—	2	8	1	2	—	—	—	—
Симскіе	—	—	—	—	—	—	5	8	2	3	—	—	—	—
Елабуга	764	-11,2	-10,6	-3	-20	7	1	7	1	1	1	2S-NW	2	7
Казань	765	-10,7	-9,6	-3	-23	7	2	5	2	1	—	1W	1	7
Оренбургъ	765	-12,4	-8,8	-7	-20	7	?	7	?	?	—	1NW	3	7
Троицкъ	761	-10,7	-11,7	-3	-26	7	—	5	0	—	—	—	2	7
Средн. промысл. губ.														
Порѣчское	766	-11,5	-8,8	-5	-27	7	3	6	3	2	1	2SW-W	—	—
Нижній-Новгородъ . . .	765	-10,3	-8,5	-3	-25	7	1	9	1	1	—	—	2	7
Кострома	768	-8,7	-7,8	0	-22	7	4	8	1	4	—	—	2	7
Москва	771	-10,8	-6,8	0	-24	7	1	10	1	1	—	—	1	7
Рязань	—	—	—	—	—	—	3	9	3	1	—	—	2	7
Жиздра	—	—	—	—	—	—	0	9	1	0	—	—	1	7
Вашній-Волочекъ . . .	772	-10,6	-6,6	-0	-28	7	—	9	0	—	—	1NW	1	7
Смоленскъ	772	-11,6	-5,7	-1	-24	7	2	9	2	1	—	1W	2	7
Прибалтійскія губ.														
Ревель	774	-3,8	-2,5	1	-18	7	—	10	0	—	—	—	—	—
Перновъ	775	-6,6	-2,1	-0	-15	7	—	10	0	—	—	—	4	7
Юрьевъ	774	-6,1	-4,5	0	-18	7	—	11	0	—	—	—	2	7
Видава	777	-3,1	-1,1	2	-9	6	1	12	1	1	—	—	—	—
Либавъ	776	-4,2	-0,8	2	-20	7	—	12	0	—	—	—	—	—
Сѣверо-Западныя губ.														
Вильна	776	-10,9	-3,0	-4	-23	7	—	10	0	—	—	—	1	7
Пинскъ	773	-9,2	-3,3	-5	-21	7	3	10	1	3	—	—	1	7
Минскъ	—	—	—	—	—	—	0	9	2	0	—	—	1	7
Царство Польское.														
Варшава	774	-9,7	-2,0	-5	-20	7	—	9	0	—	—	—	1	7
Люблинъ	—	—	—	—	—	—	15	8	1	15	—	—	0	0

О В Ъ Я В Л Е Н І Я .

Поправка. — Въ публикаціи ПРАВЛЕНІЯ ЯРОСЛАВНО-КОСТРОМСКАГО ЗЕМЕЛЬНАГО БАНКА о продажѣ съ торговъ имущества неисправныхъ заемщиковъ, помѣщенной въ № 45 „Вѣстника Финансовъ“ вкралась слѣдующія опечатки: Въ г. Иваново-Вознесенскѣ: Киселева, Е. Ф. по ул. Кузавеской (напечатано) Новая Задняя площадь, слѣдуетъ — *Новая Задняя тожь*; Въ г. Ковровѣ: фамилия заемщика напечатана Баташкова, слѣдуетъ — *Багашкова*; въ Вологдѣ: Дружининныхъ въ приходѣ Богородицкой ц. (напечатано), что на Нижнемъ Дону, слѣдуетъ — *Нижнемъ Дону*; въ Глазовскомъ у., Вятск. губ. Сикова, Я. И., Анисимова, С. Д. (напечатано) и Пермикова Ф. А., слѣдуетъ — *Перминова, Ф. А.*; въ г. Кунгурѣ: Аксенова, И. В., между Малокожевеной (напечатано) Кругликовской, слѣдуетъ — *Кругликовской*; Тимшинна, П. С. на углу Успенской (напечатано) и Минской ул., слѣдуетъ — *Минской*. 13055

Поправка. — Въ публикаціи НИЖЕГОРОДСКО-САМАРСКАГО ЗЕМЕЛЬНАГО БАНКА о продажѣ недвижимыхъ имуществъ 2, 3, 4 и 5 декабря 1902 г., помѣщенной въ № 46 „Вѣстника Финансовъ“ отъ 17 ноября 1902 г. вкралась нижеслѣдующія опечатки: на стр. 2-й по им. Вьидина Тамбовской г., количество земли, по залоговому свидѣтельству, напечатано „58 дес.“ слѣдуетъ „59 дес.“, на стр. 4 имущ: 1) умерш. А. В. Попова и 2) М. М. Голевой находятся не въ Усманѣ, какъ напечатано, а въ Лебедяни на стр. 13 по им. М. А. Степанова (онъ же Зоринъ) Уфимской г. въ мѣстонахожденіи слѣдуетъ читать близъ деревни „Трунташи“ — а не „Трунашъ“; по имущ. Ростовцева въ г. Стерлитамакѣ сумма льготнаго платежа (предпоследняя графа) показана „1 2 р. 50 к.“, слѣдуетъ „153 р. 50 к.“. 13064

Отдѣлъ промышленности, на основаніи ст. 30 Высочайше утвержденнаго, 20 мая 1896 г., положенія о привилегіяхъ на изобрѣтенія и усовершенствованія объявлять, что въ отдѣлѣ поступило заявленіе купца Ч. Фосса и инженеръ-технолога В. Штейнгера объ утратѣ довѣрительствъ ихъ иностранцемъ Ж. Ж. рабомъ патента на привилегію за № 366, отъ 2 октября 1897 года, на настрѣмъ для размельченія пищевыхъ продуктовъ, взаимѣи какового патента будетъ выдана засвидѣтельствованная копія, самый же патентъ объявляется недействительнымъ. 3411 (3—2)

ПРАВЛЕНІЕ АКЦИОНЕРНАГО ОБЩЕСТВА

„Электрическая сила“

симъ имѣть честь увѣдомить, что за представленіемъ гг. акціонерами необходимаго количества акцій, требуемаго пунктомъ 7 Высочайше утвержденнаго положенія Комитета Министровъ 21 декабря 1901 года относительно созыва общихъ собраній акціонерныхъ компаний, обыкновенное общее собраніе, назначенное на 30 ноября сего года, состоится не можетъ.

О времени вторичнаго общаго собранія и о срокѣ представленія акцій послѣдуетъ особая публикація. 3404

Правленіе акціонернаго общества Рижской щеточной фабрики „Метеоръ“

имѣть честь пригласить господъ акціонеровъ на чрезвычайное общее собраніе, имѣющее быть въ пятницу 20 декабря 1902 года, въ 7 часовъ вечера, въ гостиницѣ „Империалъ“.

ПРЕДМЕТЫ ЗАНЯТІЙ:

Обсужденіе и постановленіе полученія денежныхъ средствъ или кредита для дальнѣйшей производительности фабрики, предварительное прекращеніе производства и совершеннаго окончанія дѣятельности общества, постановленіе оказавшихся изъ сего результатовъ.

Акціонеры, желающіе присутствовать на этомъ общемъ собраніи лично или чрезъ довѣренныхъ, по § 54 устава, обязаны, согласно циркуляру господина Министра Финансовъ отъ 27 декабря 1901 года, представить въ правленіе, или въ банкирскій домъ господъ Александръ Шварцъ Сыновей въ Ригѣ, не позже 13 декабря сего года свои акціи или расписки въ храненіи или залогѣ сихъ акцій, какъ государственныхъ, такъ и дѣйствующихъ на основаніи правительствомъ утвержденныхъ уставовъ кредитныхъ учреждений. Въ распискахъ должны быть означены номера акцій.

Въ случаѣ несостоятельности сего общаго собранія, согласно § 58 устава, состоится 3 января 1903 года вторичное общее собраніе, въ то же время и на томъ же мѣстѣ, которое считается законносостоявшимся, не взирая на число акцій, предъявленныхъ при-
бывшими въ оное акціонерами. 3436

Правленіе общества ПАРОХОДСТВА И ТОРГОВЛИ „Волжскаго Бассейна“,

на основаніи § 67 устава общества симъ приглашаетъ гг. акціонеровъ въ общее ихъ годичное собраніе, имѣющее быть 21 декабря 1902 года, въ 4 часа дня, въ Москвѣ, въ помѣщеніи правленія, по Кузнецкому мосту, въ пассажѣ Дамгаровыхъ:

Для разсмотрѣнія и утвержденія смѣты на 1903 годъ.

Для разсмотрѣнія и утвержденія отчета за истекшій 1901 годъ.

Для выбора одного директора правленія, одного кандидата къ директорамъ и членовъ ревизіонной коммисіи.

Для выслушанія доклада директора-распорядителя общества.

Текуція дѣла. 3435

Правленіе Русско-Бельгійскаго общества для производства зеркальнаго стекла

(бывшая фирма

Ө. А. БЕКЛЕМИШЕВА)

имѣть честь покорнѣйше просить гг. акціонеровъ пожаловать въ чрезвычайное общее собраніе 16 (29) декабря сего 1902 г., въ 3 часа пополудни, въ помѣщеніи правленія въ Москвѣ (Б. Лубянка, Варсонофьевскій пер., д. князя Гагарина).

Предметы занятій:

- 1) докладъ правленія объ общемъ положеніи дѣлъ общества;
- 2) рѣшеніе вопросовъ, касающихся интересовъ общества и относящихся къ предположеннымъ условіямъ соглашенія;
- 3) разные вопросы.

Акціи или расписки въ храненіи или залогѣ оныхъ, въ виду собранія, могутъ быть представлены не позже 9 (22) декабря въ правленіи общества въ Москвѣ, а равно у аномима общества „Industrie“ въ Брюсселѣ или „Banque Frésart“ въ Лиежѣ.

Въ случаѣ неприбытія въ собраніе установленнаго закономъ числа членовъ будетъ назначено вторичное собраніе, которое будетъ считаться законносостоявшимся, не взирая на количество представленныхъ акцій. 3408

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1903 г. (второй годъ изданія)

на ежемѣсячный иллюстрированный
журналъ

„ВѢСТНИКЪ“

донского отдѣла

ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Общества
садоводства.

Въ журналѣ будутъ помѣщаться: правительственныя распоряженія, касающіяся садоводства, культуры, статьи и замѣтки по садоводству, виноградарству, винодѣлю, шелководству, пчеловодству, огородничеству и лѣсоводству какъ оригинальныя, такъ и переводныя, отзывы о новыхъ книгахъ, ответы на вопросы подписчиковъ и пр. Въ „Вѣстникѣ“ принимають участіе — по садоводству и лѣсоводству: М. С. Балабановъ, Д. К. Домашевскій, И. Н. Даниловъ, Ф. А. Ереминъ, Н. А. Игнатьевъ, А. О. Соколовъ; по виноградарству, винодѣлю, пчеловодству, шелководству и борьбѣ съ вредителями садовъ: Л. В. Юнкиска, П. В. Вонновъ, П. Ф. Максимовъ, Н. Н. Шаровъ, А. В. Уразовскій, С. А. Мокрежскій и др.

„Вѣстникъ“ будетъ выходить съ 1 октября 1902 г. по 1 января 1904 г.; всего выйдетъ 15 выпусковъ. Лица подписавшіяся на всѣ выпуски, получаютъ безплатно: сѣмена огородныхъ и медоносныхъ растений и брошюры по садоводству. Подписная цѣна: съ 1 октября 1902 года по 1 января 1904 г. 2 р. 50 к.; съ 1 января 1903 г. по 1 января 1904 г. 2 р. съ пересылкой. Оставшіяся въ небольшомъ количествѣ полные экземпляры „Вѣстника“ за 1-й годъ продаются по 2 рубля съ пересылкой. Плата за объявленія: за цѣлую страницу 6 руб., $\frac{1}{2}$ стр. — 3 р. 50 к., $\frac{1}{4}$ стр. — 2 р. и $\frac{1}{8}$ стр. — 1 р. Годовыя объявленія съ уступкой 50%, полугодичныя 25%. За пересылку приложеній по 80 к. за сотню.

Адресъ редакціи: Новотеркаскскъ, Платовскій пр., д. № 51. Редакторы: А. Соколовъ и А. Уразовскій.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1903 годъ
на ежедневную газету
общественной жизни, политики, литературы и
торговли

„Орловскій Вѣстникъ“

условія подписки: съ доставкой на домъ въ Орлѣ и пересылкой въ другіе города: на годъ — 7 рублей, загранично — 14 рублей, на 11 мѣс. 6 р. 50 к., на 10 мѣс. 6 р., на 9 мѣс. 5 р. 50 к., на 8 мѣс. 5 р., на 7 мѣс. 4 р. 50 к., на 6 мѣс. 4 р., на 5 мѣс. 3 р. 50 к., на 4 мѣс. 3 р., на 3 мѣс. 2 р. 40 к., на 2 мѣс. 1 р. 70 к., на 1 мѣс. 90 к., на $\frac{1}{2}$ мѣс. 50 к.

Подписка съ переносомъ на слѣдующій годъ не принимается. Для удобства подписчиковъ подписка принимается и съ разсрочкой, съ платою не менѣе какъ 1 р., въ мѣсяцъ до выплаты всей суммы; обязательно при первомъ же взносі дѣлать надписи въ письмѣ — „въ разсрочку“, иначе газета будетъ высылаться лишь до того срока, по который внесены деньги.

Для ознакомленія №№ газеты высылаются безплатно, подписка принимается только съ 1 и 16 числа каждого мѣсяца.

Плата за объявленія за каждую строку платится въ 35 буквѣ, въ одинъ столбчикъ, или за занимаемое мѣсто, позади текста, въ первый разъ улачивается 10 к. и въ слѣдующіе разы 5 коп. На первой страницѣ, впереди текста, плата вдвое дороже. За объявленія, печатаемые 20 разъ, дѣлается уступка — 10%, 30 разъ — 15%, 40 разъ

— 20%, 50 разъ — 25%, 60 разъ — 30%, отъ 70 — 100 разъ — 40%; не менѣе 100 — 150 разъ, уступка 50%. За адреса, въ 5 строкъ на 1 страницѣ газеты 10 руб. въ годъ — 150 разъ; 6 р. — за 75 разъ; 4 р. — за 38 разъ и 2 р. — за 15 разъ. За разсылку при газетѣ отдѣльныхъ объявленій, каталоговъ, прейскурантовъ и проч. 5 р. съ 1,000 экз. или по 50 к. за 100 экз. За перемѣну адреса иногородне уплативаютъ 25 к., причемъ необходимо сообщить прежній адресъ. Копійки могутъ быть высылаемы марками. Приемъ подписки, объявленій и розничная продажа газеты производится: въ Орлѣ — въ конторѣ „Орловскаго Вѣстника“, Зиньевская улица, домъ № 2 и въ отдѣленіи ея: Московская улица, аптекарскій магазинъ Полякъ. Въ отдѣленіяхъ конторы: въ Ельцѣ — Успенская улица, домъ бывшій Володина, Д. С. Подчицаевъ; въ Брянскѣ — Авлювская улица, домъ Сурнина, А. К. Федоровъ. Только розничная продажа газеты: въ Ельцѣ — у газетчика М. И. Давыдова; въ Карачевѣ — въ магазинѣ А. Н. Халышева; въ Брянскѣ — въ библи. г. М. И. Юдина и г. Федорова; въ магазинѣ „Воспитаніе и образованіе“, на Московской ул., Д. Семелова; въ Ливнахъ — библиотекѣ г. Крафтъ; въ Болховѣ — Ново-Московск. ант. Р. Г. Вольперта; въ Рославлѣ — писчебумажн. магазинъ Д. В. Рафаилова; въ Ленецкѣ — книжный магазинъ А. И. Полянскаго.

Редакторъ-издатель А. И. Аристовъ
3125 (3—1)

Годъ изд. XIV. — Подписной годъ считается
съ 1 ноября.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1903 годъ
на журналъ для семейнаго чтенія

ПРИРОДА И ЛЮДИ.

Всѣ подписчики получаютъ за шесть руб. пять изданій съ перес. и дост.: 1) ежедѣльное 52 №№ иллюстр. литерат. журнала природа и люди. Въ журналѣ помѣщаются: очерки, романы, повѣсти, разск., популярно-научн. статьи. 2) ежемѣсячное 12 книгъ съ рис. болѣе 2,400 стран. библиотека романовъ. Будетъ дано собраніе сочиненій нѣк-тхъ соврем. ант. Райдера Хаггарда. Приключенія на сушѣ и на морѣ. 3) ежемѣсячное 12 книгъ больш. форм. библиотека для самообразованія, 500 стр. и до 200 гравюръ портретовъ и рисунковъ. Давая новое безплатное приложеніе, редакція имѣетъ цѣлью дать подписчикамъ возможность, не затрачивая денегъ, приобрести цѣнныя сочиненія по всѣмъ отраслямъ знанія, изложенныя вполнѣ популярно и доступно для всѣхъ.

Въ 1903 году, въ виду предстоящаго торжественнаго празднованія 200-лѣтія основанія Петербурга Петромъ Великимъ редакція рѣшила дать въ „библиотекѣ для самообразованія“ иллюстр. исторію Петра Великаго сочин. всемірно-вѣстнаго профессора русской исторіи А. Г. Брикнера. Первое изданіе (А. С. Суворова) стоило 15 р., а въ настоящее время составляетъ библиографическую рѣдкость и стоитъ до 25 руб. 4) ежемѣсячное 12 книгъ сочин. 1,600 стр. знаменитаго писателя Вас. Ив. Немировича-Данченко. Стоимости 12 книгъ его сочин. значительно превышаетъ подписную цѣну всего журн. Только благодаря тому обстоятельству, что издатель журн. является въ то же время издат. всѣхъ произведеній Вас. Ив. Немировича-Данченко, и можно давать такія цѣнныя приложенія. 5) настоящее роскошно-иллюстр. изданіе поема Гете „Рейнне-Лисъ“ 12 писемъ до 20 печ. лст. 460 стран. больш. форм. Полный переводъ (безъ сокращеній) М. Достоевскаго, съ 36 рисунками худож. Каульбаха.

Заграничное нѣмецкое изданіе стоило около 30 р., русское — А. Ф. Маркса — 12 р. Мы даемъ „Рейнне-Лисъ“ безплатно. Уплатившіе сполна подписную сумму получаютъ „Рейнне-Лисъ“ немедленно (съ № 1 журнала). Подписавшіеся въ разсрочку — по уплатѣ послѣдняго взноса.

Долукается разсрочка: при подпискѣ 2 р., къ 1 марта 1 руб., къ 1 мая 1 руб. и къ 1 июля 2 руб. Безъ доставки въ СПб. пять руб.

Подписка принимается у издателя П. П. Сойкина: СПб. Стремянная, 12, собств. д.

3427 (3—1)

АНГЛІЙСКОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
соединенное

РУССКОЕ

нефтяное общество

съ ограниченной отвѣтственностью

Russian United Petroleum Co. Ltd.

симъ объявляетъ, что назначенное на 10 (23) декабря 1902 г. общее собраніе акціонеровъ отложено на 17 (30) декабря 1902 г.

3444

ПРАВЛЕНІЕ ТОВАРИЩЕСТВА
пивовареннаго завода
ОТТО ВОГАУ
въ Самаркандѣ

симъ приглашаетъ гг. пайщиковъ пожаловать на общее собраніе, имѣющее быть 28 декабря сего года, въ 3 часа дня, въ помѣщеніи правленія Москва, на Варваркѣ, по Грузинскому переулку, при конторѣ Отто Вогау, для разсмотрѣнія и утвержденія отчета и баланса на 1 сентября сего года, для выбора выбывающаго по очереди директора и кандидата и для обсужденія другихъ могущихъ возникнуть вопросовъ.

3446

Директоръ правленія англійскаго акціонернаго общества „Акционерное общество енисейской мѣди“, съ ограниченной отвѣтственностью (Jenissei Copper Company, Ltd), Павелъ Борисовичъ Литвинъ симъ доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что отвѣтственное агентство по дѣламъ этого общества въ гор. Красноярскѣ въ лицѣ красноярскаго купца Алексѣя Григорьевича Терскова, во всемъ согласно условіямъ допущенія того общества къ дѣятельности въ Россіи, распубликованнымъ въ „Собраніи узаконеній“ 20 сентября 1902 года, № 18, ст. 291.

3387