

ГОДЪ ТРЕТИЙ.

# ЛЪСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛЪСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛЪСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛЪСОМЪ.  
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДЪЛЬНО.

Подписная цѣна съ доставкой и пересыпкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдельные номера по 25 коп.  
За напечатаніе объявлений на послѣдніхъ страницахъ взимается за одиць разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за  $\frac{1}{2}$  страницы—12 руб., за  $\frac{1}{4}$  страницы—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересыпку отдельныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 50 коп. и по 25 коп. за каждый добавочный лотъ, ст. каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

Подписка принимается въ конторѣ Редакціи и въ известныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявлений Петербурга и Москвы.

Адресъ Редакціи и Конторы: Москва, Долгоруковская улица, домъ № 42.

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращенію и измененію. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій говора, считаются бесплатными. Статьи, признанные Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журнальѣ отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кроме праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объявлений редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 12-ти до 2-хъ часовъ дня.

№. 25.

21-го ИЮНЯ.

1901 г.

## СОДЕРЖАНИЕ.

Вчера и сегодня. С. В. Беха.—Вѣсти изъ Закавказскаго края. В. А. Артемьевъ.—Искусственные сѣмянники. (Съ рисун.). Ф. О. Гриневича.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Лѣсной доходъ за 3 мѣсяца 1901 года.—Нижній-Новгородъ. И. Добтина.—Козловъ. Н. Ускова.—Варшава.—Астрахань.—Кострома.—Хроника. Расширение правъ мѣстного войскового начальства.—Пожаръ на лѣсныхъ пристаняхъ въ Екатеринославѣ.—Пожаръ въ Царицынѣ.—Объ оценкѣ лѣсовъ.—Общество потребителей дровъ.—Русское акционерное общество целлюлозной фабрики Вальдгофъ.—Разныя сообщенія.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## Вчера и сегодня.

Въ предыдущемъ номерѣ „Лѣсопромышленного Вѣстника“ помѣщены сообщенія о результатахъ торговъ по продажѣ лѣса изъ трехъ лѣсничествъ, Борисовскаго уѣзда, Минской губерніи: велятическаго, борисовскаго и эсъмонскаго. Эти сообщенія дали мнѣ поводъ оглянуться назадъ и вспомнить о давно минувшихъ дняхъ, проведенныхъ мною въ Борисовскомъ уѣздѣ. Семнадцать лѣтъ тому назадъ названныя три лѣсничества составляли одно хозяйственное цѣлое, подъ именемъ „2-го борисовскаго лѣсничества“. Въ теченіе 4-хъ лѣтъ, съ 1880 по 1884 гг., этимъ лѣсничествомъ завѣдывалъ вѣщь покорный слуга \*). Поэтому, невольно напрашивается параллель между прошлымъ и современнымъ состояніемъ этихъ лѣсовъ и хозяйства въ нихъ.

Прошлое здѣсь было въ такомъ видѣ. Въ концѣ 1884 года, во второмъ борисовскомъ лѣсничествѣ числилось общей лѣсной площади около 56 тысячъ десятинъ; насажденія дачъ состояли, какъ и нынѣ состоять, преимущественно изъ хвойныхъ породъ съ

\*) Въ 1884 и 1885 гг. я продолжалъ завѣдывать только велятической дачей, такъ какъ остальные дачи лѣсничества отошли въ другія лѣсничества, взамѣнъ переданныхъ мнѣ лѣсовъ изъ имѣнія „Старый Борисовъ“.

примѣсью лиственныхъ; господствовавшій тогда лѣсъ относился къ средневозрастному, съ значительными участками приспѣвающаго лѣса и даже перестоя. Дачи бывшаго лѣсничества, числомъ 10—12 неболѣе, входящія нынѣ въ составъ трехъ лѣсничествъ, въ крайнихъ точкахъ своего мѣстоположенія, находились на разстояніи 120-ти верстъ. Устроенныхъ дачъ было всего двѣ—велятическая и пышанская (устр. въ 1872 и 1873 гг.), площадь которыхъ составляла всего 20% общей площади лѣсничества. Отсюда видно, что 2-е борисовское лѣсничество было не изъ числа легкихъ для управлія имъ, какъ по величинѣ площади, такъ и по обширности разѣздовъ. Между тѣмъ составъ служащихъ въ немъ былъ невеликъ: 1 лѣсничий, 1 помощникъ и 3 или 4 объѣздчика (точного числа не помню). При скучной численности личнаго состава, обѣ отпускѣ лѣса изъ дачъ въ такихъ размѣрахъ, въ какихъ онъ производится нынѣ, послѣ разѣленія одного лѣсничества на три, понятно, нельзя было и думать. Правда, въ 1880—1884 гг. условия эксплоатации въ 2-мъ борисовскомъ лѣсничествѣ были, по истинѣ, исключительныя. Уже во время принятія лѣсничества, двѣ важнѣшія, по цѣнности насажденій, устроенные дачи—велятическая и пышанская состояли въ заказѣ на нѣсколько лѣтъ. Въ первой дачѣ требовалась уборка бурелома

въ счетъ смѣтныхъ отпусковъ сырорастущаго лѣса (замѣнѣ, по массѣ, одного лѣса другимъ, обязательно требовавшійся прежними распоряженіями лѣсного департамента), а въ послѣдней—отпуски съ корня были закрыты по плану лѣсоустройства въ виду „изрѣжности насажденій рубками прежнихъ лѣтъ“. Кромѣ того, пѣкоторыя дачи вовсе не эксплуатировались „по молодости насажденій“, отмѣченной въ смѣтѣ. Эта стереотипная отмѣтка въ смѣтахъ весьма часто не отвѣчаетъ состоянію лѣсонасажденій дачъ въ дѣйствительности, какъ это имѣло мѣсто и въ данномъ случаѣ. Въ общемъ, до принятія мною лѣсничества, въ теченіе 5 лѣтъ, т.-е. съ 1875 г. по 1879 годъ включительно, было вырублено сплошию рубкою всего 57 дес. и участками, выборочно, 2119 дес., т.-е. на одинъ годъ приходилось: сплошной вырубки—11,4 десятины и выборочной (перестоя)—424 дес.

По вступленіи моемъ въ завѣдываніе лѣсничествомъ, лѣса эти постигли стихійныя бѣдствія. Осеню 1881 года пронесся необыкновенно сильный вѣтеръ, моментами переходившій въ ураганъ. Вѣтеръ этотъ длился безъ перерыва трое сутокъ и, захвативъ нѣсколько губерній сѣверо-западнаго края (фактъ, отмѣченный въ газетахъ и засвидѣтельствованный офиціально), повалилъ и поломалъ много лѣса во 2-мъ борисовскомъ лѣсничествѣ. Но стихія однимъ ударомъ не ограничились. Лѣтомъ 1882 года въ еловыхъ насажденіяхъ появился короѣдъ. Появленіе этого бича лѣсовъ обязано, съ одной стороны, не только вѣтровальнымъ деревьямъ, давшимъ пищу жучкамъ, но и дѣйствію того же вѣтра, раскачившаго неустойчивую корневую систему еловыхъ деревьевъ, а съ другой стороны—сухому лѣту 1882 года. Потерявъ въ корняхъ жизненную связь съ почвой, при совершенномъ отсутствіи весною и лѣтомъ дождей (фактъ бездождя тоже отмѣченъ газетами и офиціально), еловыя насажденія и преимущественно деревья старшаго возраста сдѣлались жертвою короѣда.

Возникъ, такимъ образомъ, естественный вопросъ объ очисткѣ дачъ отъ вѣтровала и поврежденныхъ короѣдомъ деревьевъ. Мѣстнымъ лѣснымъ дѣятелямъ пришлось энергично взяться за утилизацио мертваго лѣса. Съ этимъ дѣломъ надо было спѣшить во что бы то ни стало. Но какъ ни напрягай силы и энергию, а отъ продажи подобнаго „товара“ не выжмешь большихъ кушей, особенно въ такой лѣсной мѣстности, какъ Борисовскій уѣздъ, гдѣ и теперь существуетъ спросъ только на крупный здоровый лѣсъ. Мѣстные дѣятели довольно поработали, взявшись съ неблагодарною операциею, но „книга специального сборщика лѣсничаго“ во всякомъ случаѣ... не спорилась, такъ какъ вѣтроваль и короѣдныя деревья продавались по дешевой цѣнѣ и притомъ почти исключительно крестьянскому населенію. При такомъ печальному положеніи дѣль въ лѣсничествѣ, немудрено, что вся доходность лѣсничества составляла не болѣе одного или полутора десятка тысяч рублей въ годъ.

Несмотря на это, а равно и на то, что относительная цѣнность запасовъ второго борисовского лѣсничества миѣ была хорошо извѣстна, я не стремился къ

увеличению доходовъ на счетъ продажи лѣса съ корня. Дѣло въ томъ, что дачи моего лѣсничества расположены среди сплошной массы лѣсовъ бывшаго казеннаго имѣнія Старый Борисовъ, пространствомъ около 130 тысячъ десятинъ, гдѣ эксплоатациа производилась по всей площади имѣнія на пріискѣ. Конкурировать въ отпускѣ и продажѣ съ этимъ имѣніемъ было бы тогда убыточно для 2-го борисовскаго лѣсничества; поэтому я предпочелъ назначенію отпуска политику временнаго „воздержанія“ отъ него, ограничиваясь сбытомъ обильнаго въ дачахъ валежа, бурелома и поврежденныхъ короѣдомъ деревьевъ, а также отпускомъ незначительнаго количества съ корня сырой перестойной липы изъ эсъмонской дачи, и наставая передъ управлениемъ государственныхъ имуществъ на скрѣйшемъ производствѣ ревизіи хозяйства въ устроенныхъ дачахъ и затѣмъ устройства остальныхъ дачъ, площадью 80% всего лѣсничества (что послѣ моего выѣтія отсюда и было сдѣлано). А что я держался именно выжидательной политики и въ то именно время, когда имѣть возможность назначить отпуски лѣса съ корня, объ этомъ свидѣтельствуетъ мой отвѣтъ, который былъ данъ (въ 1881 или 1882 гг.,—хорошо не помню) на вопросъ, предложенный лѣснымъ департаментомъ въ программѣ для собирания свѣдѣній о положеніи лѣсной торговли въ Россіи. На вопросъ: „ведется ли въ казенныхъ дачахъ расчетливая рубка“, я отвѣтилъ: „отпуски изъ дачъ 2-го борисовскаго лѣсничества черезчуръ слабы и ихъ слѣдовало бы усилить, безъ риска истощить дачи. Во многихъ дачахъ находятся обширные участки съ лѣсомъ приспѣвающимъ и перестойнымъ, очередь рубки въ которыхъ или наступила, или давно прошла. Накопленіе перестоя объясняется отсутствіемъ приведенія въ точную извѣстность лѣсонасажденій дачъ; веденіе же лѣсного хозяйства въ неизслѣдованныхъ лѣсоустройствомъ дачахъ, предоставленное усмотрѣнію мѣстной администраціи, не всегда могло быть сообразовано съ возможностью отпусковъ изъ дачъ, по ихъ состоянію“.

Все здѣсь сказанное было „вчера“.

А затѣмъ, посмотримъ, что намъ даетъ „сегодня“. Какъ уже сказано выше, изъ общей площади дачъ 2-го борисовскаго лѣсничества образовано теперь три лѣсничества. Послѣдними управляютъ трое лѣсничихъ, при 4-хъ помощникахъ и 9-ти лѣсныхъ объездчикахъ. Всѣ дачи устроены таксаціонными партіями въ 1885—1887 г.г.; слѣдовательно, отпуски производятся нынѣ по плану хозяйства. Такимъ образомъ, мы видимъ, что личный составъ служащихъ здѣсь устроенъ. Засимъ, сообщенія о результатахъ торговъ по продажѣ въ 1900 году лѣса изъ упомянутыхъ трехъ лѣсничествъ вполнѣ обрисовываютъ современное положеніе хозяйства въ нихъ, а также состояніе лѣсонасажденій. Такъ, мы знаемъ, что: а) по велятическому лѣсничеству было назначено къ отпуску, по смѣтѣ 1900 г., 104,85 дес. для сплошной рубки хвойнаго лѣса и 12,754 заклейменныхъ деревьевъ для выборочной рубки, по оцѣнкѣ на сумму 90.802 р.; изъ этого количества лѣса дѣйствительно продано на 54.197 р.; б) по борисовскому лѣсничеству назначено къ от-

пуску, по съмѣтв 1900 г. и съмѣтв прожнихъ лѣтъ, 86,71 д. для сплошной рубки лиственаго лѣса и 13,715 заклейменныхъ сухостойныхъ и валежныхъ (срубленыхъ на визирныхъ линіяхъ) деревьевъ для выборочной рубки, по оцѣнкѣ на сумму 35.795 руб.; изъ этого количества лѣса продано на 43.630 р.; наконецъ, в) по осьдес. (въ томъ числѣ 11,82 дес. годовой пропорціи съмѣты 1900 г.) съмѣшанного лѣса для сплошной рубки и 10.209 заклейменныхъ перестойныхъ деревьевъ разныхъ породъ для выборочной рубки, по оцѣнкѣ на сумму 32.869 р.; изъ этого количества лѣса продано на 16.225 руб.

Всего было назначено въ 1900 году къ отпуску лѣса на сумму 159.466 руб. и действитель но продано лѣса на 114.052 руб.

Итакъ, административный и хозяйственный прогрессъ въ дачахъ, составлявшихъ 17 лѣтъ назадъ „2-ое борисовское лѣсничество“, поистинѣ поразителенъ.

Хотя проведенная параллель между двумя хозяйствами не говоритъ въ пользу лично моего лѣсничичанья, но я никакъ не смущаюсь такимъ открытиемъ. Для моего самолюбія достаточно и того, что, видя передъ собою прекрасныя и благонадежныя насажденія дачъ и предчувствуя прогрессъ хозяйства въ будущемъ, я, какъ уже объяснилъ выше, сознательными дѣйствіями когда-то подготавлялъ почву для лучшаго будущаго. Поэтому мнѣ въ высшей степени отрадно отмѣтить обѣ успѣхъ современного лѣсного хозяйства въ прежнемъ мѣстѣ моей службы.

Мнѣ могутъ возразить, что въ данномъ случаѣ нѣтъ налицо особыхъ причинъ для выраженія восторговъ, такъ какъ увеличеніе доходовъ находится въ прямой зависимости отъ назначенія размѣра рубокъ; следовательно, все дѣло сводится къ тому, правильно ли дѣлается теперь это назначеніе?

Вопросъ о преувеличениіи рубокъ въ казенныхъ дачахъ является нынѣ самымъ моднымъ вопросомъ. О немъ прошумѣли даже нѣкоторые изъ сельскохозяйственныхъ ежеседѣльныхъ журналовъ. Весь сырьеборъ загорѣлся изъ-за данныхъ годового отчета по лѣсному управлению министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ за 1899 годъ, а также нѣкоторыхъ выводовъ, сдѣланныхъ въ отчетѣ. Насколько основательны или неосновательны шумъ по поводу этого отчета и сужденія о „преувеличениіи“ рубокъ въ казенныхъ дачахъ, къ этому вопросу еще возвратимся особо. По отношенію же къ правильному назначенію размѣра рубокъ, а следовательно и правильному веденію лѣсного хозяйства въ дачахъ велятіческаго, борисовскаго и эсъмонскаго лѣсничествъ должно сказать, что назначеніе размѣра отпусковъ было определено чинами таксационной партіи, состоявшими подъ руководствомъ опытныхъ лѣсныхъ техниковъ и работавшими вполнѣ самостоятельно, т.-е. такими чинами, надъ которыми со стороны лѣсничихъ не могло быть никакого давленія въ томъ или иномъ направлении. Стало быть, въ отношеніи этихъ лѣсничествъ не должно быть мѣста сомнѣнію въ правильности производимыхъ изъ нихъ отпусковъ.

Могутъ, далѣе, возразить, что если по прошествіи 17—20 лѣтъ прогрессъ хозяйства выразился только въ подъемѣ доходности дачъ съ 10—15 тысячъ до 143 тысячъ рублей въ годъ, то все это зависѣло отъ условій времени. Вліяніе времени, конечно, нельзя отрицать, такъ какъ общія экономическая условія страны не могли не отразиться на движениіи цѣнъ на лѣсные материалы, но приписать успѣхъ хозяйства одному фактору—времени—тоже не приходится. Улучшеніе хозяйства въ лѣсахъ борисовского района зависѣло, по моему мнѣнію, въ значительной степени и отъ разумной постановки вообще лѣсного дѣла, строго и неуклонно проводимой въ жизнь центральною властью. Къ числу важнѣйшихъ элементовъ такой постановки надо отнести: во-1-хъ, раздѣленіе обширныхъ по плошади лѣсничествъ на мелкія (какъ это имѣло мѣсто и въ борисовскомъ районѣ), съ увеличеніемъ личнаго персонала; во-2-хъ, искреннюю заботу обѣ улучшениіи материальнаго положенія мѣстныхъ лѣсничихъ и помощниковъ ихъ; въ-3-хъ, расширеніе власти мѣстныхъ органовъ по отпуску лѣса и оказываемое тѣмъ же органамъ довѣріе въ ихъ честное отношеніе къ служебнымъ обязанностямъ, и, въ-4-хъ, значительное ослабленіе формализма, мертвившаго прежде всякую хозяйственную дѣятельность лѣсничаго. Эти элементы, а не царившее когда-то недовѣріе къ этимъ лѣснымъ чинамъ и служба только изъ „страха ради“, являются главнѣйшими побудителями лѣсныхъ чиновъ своею службою принести посильную пользу населенію, торговлѣ и государству. Уже одно убѣжденіе о питаемомъ начальствомъ довѣріи способно поднять творческую энергию къ дѣятельности у каждого честнаго лѣсничаго до возможныхъ для него предѣловъ, какъ, напротивъ, сознаніе обѣ отсутствіи этого довѣрія способно вселить равнодушіе къ интересамъ общества и государства и къ дѣятельности вообще.

Заявивъ о прогрессѣ лѣсного хозяйства въ трехъ лѣсничествахъ, составлявшихъ прежде одно 2-ое борисовское лѣсничество, во избѣжаніе недоразумѣній, считаю необходимымъ объяснить, что я размѣю подъ словомъ „прогрессъ“ въ лѣсномъ хозяйстве. Прошу читателя не думать, что возвышеніе доходовъ отъ продажи лѣса я признаю единственнымъ мѣриломъ прогресса лѣсного хозяйства.

Идеалъ лѣсного хозяйства, по мнѣнію всѣхъ лѣсводовъ, заключается въ правильномъ, технически-научномъ опредѣленіи размѣра отпуска по состоянію насажденій извѣстной дачи и согласованіи этого отпуска съ условіями спроса, въ безотлагательномъ возобновленіи лѣса на вырубкахъ, въ своевременномъ уходѣ за насажденіями и, наконецъ, въ правильной оцѣнкѣ запаса, поступающаго въ рубку, и выгодной продажѣ его. Гармоничное сочетаніе всѣхъ этихъ условій и дѣйствительное выполненіе ихъ на дѣлѣ, въ связи съ переходомъ хозяйства въ дачѣ отъ рубокъ безъ плана хозяйства къ рубкамъ по начертанному лѣсоустройствомъ плану, признается совершеннѣйшимъ и прогрессивнымъ лѣснымъ хозяйствомъ. Наши лѣса, конечно, не могутъ похвастаться такимъ совершенствомъ хозяйства и, глав-

нымъ образомъ, потому, что 42% общей площади русскихъ лѣсовъ, не считая лѣсовъ Сибири, Кавказа и двухъ сѣверныхъ губерній — Архангельской и Вологодской, еще не изслѣдованы и не устроены по малочисленности административныхъ силъ и по недостаточности денежныхъ средствъ, отпускаемыхъ государственнымъ казначействомъ на предметъ изслѣдованія и устройства лѣсовъ. Такимъ образомъ, и съ точки зрения идеального лѣсного хозяйства и въ виду общаго положенія русскихъ лѣсовъ слѣдуетъ признать, что три сказанныя лѣсничества въ теченіе 17 лѣтъ сдѣлали значительный шагъ по пути къ болѣе совершенному хозяйству.

C. Бехъ.

30-го мая 1901 г.  
С.-Петербургъ.

### ВѢСТИ ИЗЪ ЗАКАВКАЗСКОГО КРАЯ.

1-го января 1901 года минуло три года съ того времени, какъ инструкція для отпуска лѣсныхъ материаловъ 1897 г. распространена на Закавказье \*). Оглянувшись назадъ, нельзя не замѣтить, что эти пѣсколько лѣтъ не прошли даромъ и для кавказского лѣсного хозяйства. Та беспорядочная эксплоатация, которая, казалось, такъ неразлучно связана съ кавказскимъ лѣсомъ, отходитъ уже въ область преданія. Если и теперь можно встрѣтить въ лѣсничествѣ нѣкоторые безпорядки, то по большей части они носятъ на себѣ характеръ временный, зависящій отъ молодости кавказского лѣсного дѣла и отъ того, что систему лѣсного хозяйства равнинной центральной Россіи съ болѣе культурнымъ населеніемъ и болѣе суровымъ климатомъ нельзя всецѣло, безъ измѣненій примѣнять къ лѣсамъ гористаго Кавказа, съ его затрудненными путями сообщеній, съ его полудикимъ воинственнымъ, разноплеменнымъ населеніемъ, съ его чуднымъ южнымъ климатомъ, дающимъ возможность произрастать цѣннымъ породамъ въ родѣ пальмъ, тисса, грѣцкаго орѣха и т. п. Къ тому же рѣдко гдѣ, не только въ Россіи, но и на бѣломъ свѣтѣ можно встрѣтить такое разнообразіе условій на сравнительно малой площади, какъ на Кавказѣ. Часто въ одномъ и томъ же лѣсничествѣ вы найдете и почти тропическую растительность и растенія далекаго сѣвера. Нерѣдко въ районѣ одного и того же лѣсничества вы встрѣтите почти европейскіе города съ культурнымъ населеніемъ, электрическимъ освѣщеніемъ и обширнымъ рынкомъ для сбыта лѣса, а въ 25—40 верстахъ заброшенныя въ непроходимыя скалы, почти отрѣзанныя отъ міра деревушки горцевъ, которые, пребывая по своему развитію и образу жизни въ первобытномъ состояніи, считаются лѣсъ Божімъ даромъ и оказываются ярое сопротивленіе всякой попыткѣ лѣсничаго охранить лѣсъ. Это разнообразіе и отличие условій Кавказа отъ условій центральной Россіи не могло не вліять на характеръ мѣстнаго лѣсного хозяйства.

\*) Упоминаемая здѣсь инструкція 1897 года въ настоящее время замѣнена новою инструкціею, утвержденную министромъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ 7 июля 1900 г. и изданную въ началѣ текущаго года.—Примѣч. редак.

Кавказъ особенно сильно отражается на жизни населенія. Лѣсничему приходится не только завѣдывать лѣсничествомъ, но и руководить мѣстною лѣсною промышленностью; она находится еще въ зародышевомъ состояніи и нуждается въ руководителе.

Иниціативѣ, энергіи и знаніямъ лѣсничаго въ этомъ случаѣ открыто обширное поле дѣятельности, и онѣ могутъ принести значительные результаты какъ въ смыслѣ поднятія доходности лѣсничества, такъ и улучшенія экономического благосостоянія населенія. Едва ли кто-либо будетъ отрицать, что охрана — самая главная функция лѣсничаго на Кавказѣ, и если лѣсничій ее строго выполняетъ, то одно уже это составляетъ его выдающуюся заслугу передъ краемъ, въ особенности теперь, когда поднимаются жалобы на оползни, заносы нивъ и огородовъ, безводіе, изсушающее вѣтры и прочія гибельныя послѣдствія обезлѣсенія, могущія превратить эту богато одаренную природою страну въ пустыню, причинить населенію громадные убытки и вовлечь государство въ значительные расходы на искусственное лѣсоразведеніе. Но охрана лѣса тѣсно связана съ эксплоатацией его. Правильная охрана не можетъ быть въ томъ случаѣ, если населеніе не въ силахъ удовлетворить свои потребности въ лѣсѣ законнымъ путемъ и принуждено или вовсе отказаться отъ лѣса, что невозможно, или пріобрѣтать его силою — путемъ самовольной порубки. Этюю связью охраны и эксплоатациіи и неудовлетворительнымъ положеніемъ послѣдней преимущественно и объясняется наиболѣе серьезное зло кавказского лѣсничества — значительная самовольная порубка, громадное большинство которыхъ совершается по нуждѣ. Поэтому упорядоченіе эксплоатации и удовлетвореніе нуждъ населенія можно считать первою основною мѣрою охраны лѣса.

А между тѣмъ, какое глубокое знаніе народа, его наклонностей и потребностей необходимо лѣсничему на Кавказѣ, чтобы методически, постепенно провести въ жизнь требованія рационального хозяйства и примириить интересы лѣса и разноплеменного населенія. Кавказское лѣсное дѣло еще не развило; нужды и потребности населенія и рынка и способы ихъ удовлетворенія, характеръ растительности и мѣстнаго лѣсного хозяйства и условія сбыта материаловъ не изучены. Почекнуть необходимыхъ свѣдѣній — негдѣ; шаблоновъ, которымъ можно было бы слѣдовать — нѣтъ. Лѣсничему приходилось полагаться лишь на собственные силы, знанія и иниціативу. Отсюда понятно то разнообразіе въ приемахъ эксплоатации и учетовъ, какими отличались прежде кавказскія лѣспическія, вродѣ свидѣтельствъ заготовокъ и въ лѣсу, и на рынке, и во дворѣ покупщика, вродѣ учетовъ арбами (возами), по количеству сортиментовъ, по вѣсу или объему угля и пр. Лѣсничій, мало знакомый съ мѣстными условіями, первое время своего пребыванія на Кавказѣ занимался экспериментами, смѣною всевозможныхъ порядковъ, такъ что одинъ день наказывалось то, что на другой поощрялось и наоборотъ. Эта смѣна порядковъ весьма вредно отзывалась на хозяйствѣ; населеніе недоумѣвало и

нерѣдко даже не зналъ, за что собственно его подвергали взысканію.

Полное содѣйствіе полиціи, возможно скорѣйшій разборъ дѣлъ о нарушеніи лѣсного устава, привлеченіе несостоятельныхъ порубщиковъ къ лѣснымъ работамъ и вообще солидарная дѣятельность мѣстныхъ органовъ безспорно помогли бы дѣлу, но всѣ усилия эти не принесутъ въ полной мѣрѣ желаемыхъ результатовъ до тѣхъ поръ, пока въ дѣятельности самого лѣсничаго не перестанутъ проявляться колебанія и противорѣчія въ распоряженіяхъ, пока лѣсничій, выработавъ во всѣхъ подробностяхъ опредѣленную систему хозяйства, не будетъ неуклонно проводить ее, пока мѣропріятія его не будутъ слѣдовать въ закономѣрной послѣдовательности и отвѣтывать какъ пользѣ лѣсного хозяйства, такъ и интересамъ населенія.

Заслуга введенной инструкціи и заключается въ томъ, что она во многихъ случаяхъ дала лѣсничему опредѣленный порядокъ дѣйствій и тѣмъ вывела его изъ области нерѣшительности и колебаній. Полное довѣріе лѣсовладѣльца къ своему лѣсничему и свобода въ дѣйствіяхъ послѣдняго—безъ сомнѣнія одно изъ условій процвѣтанія лѣсного хозяйства, какъ и всякаго торговаго или промышленнаго предпріятія. Формализмъ, излишняя переписка и прочіе атрибуты недовѣрія, весьма гибельно отзываются на столь живомъ дѣлѣ, какъ лѣсное. Но и свобода лѣсничаго не можетъ быть безгранична. Лѣсная наука и практика выработали известныя общія, основныя положенія хозяйства и всякое нарушеніе ихъ лишь вредитъ, гдѣ бы то нибыло. Эти принципы отчасти и изложены въ инструкціи. Соблюденіе инструкціи особенно важно въ кавказскихъ лѣсахъ, гдѣ требуется особая осторожность въ эксплоатациі, такъ какъ нерѣдко какая либо мало обдуманная мѣра можетъ принести непоправимый вредъ цѣлости насажденій. Инструкція 1897 г. имѣеть много противниковъ, которые даже заявляютъ обѣ ея полной непримѣнимости на Кавказѣ. Не буду входить въ обсужденіе, насколько подобное мнѣніе справедливо въ отношеніи всего Кавказа, но оно безусловно ошибочно для Елисаветпольской губерніи. Трехлѣтняя практика показала ея полезную примѣнимость въ этой губерніи, хотя въ то же время выяснилась нѣкоторая неполнота ея, потребность въ нѣкоторыхъ добавленіяхъ, напримѣръ въ опредѣленіи порядка пользованія валежомъ при перевиганіи его въ самомъ лѣсу и порядка снабженія топливомъ кочевниковъ, а также необходимость измѣненія нѣкоторыхъ §§ правилъ о подеревной продажѣ лѣса.

Хотя разнообразіе учетовъ, о которомъ была рѣчь выше, и не всегда вызывалось необходимостью и иногда зависѣло отъ незнакомства лѣсничаго съ мѣстными условіями, но тѣмъ не менѣе нельзя отрицать, что кавказское лѣсное хозяйство не можетъ ограничиться тѣми тремя учетами, которыми довольствуется равнинный сѣверъ. Разнообразіе въ потребностяхъ населенія и характеръ лѣса, а также въ условіяхъ заготовки и перевозки материаловъ должно отозваться и на инструкціи, между прочимъ, въ смыслѣ увеличенія числа учетовъ.

Отсутствіе крупныхъ лѣсопромышленниковъ — это почти общая черта кавказскихъ лѣсничествъ. Главными покупщиками являются мѣстные крестьяне, платежные силы которыхъ весьма ограничены. Сельское хозяйство, несмотря на благопріятныя естественные условія мѣстности и климата, весьма слабо развито, не въ силахъ пропитать населеніе особенно нагорнаго района, и населеніе ищетъ себѣ стороннаго занятія. Буде по близости расположень лѣсъ, то такимъ стороннимъ занятіемъ и является лѣсной промыселъ. Заведется у крестьянина нѣсколько рублей, онъ идетъ въ свободное отъ полевыхъ работъ время къ лѣсничему за билетомъ на два—три бревна или одну—две куб. сажени дровъ. Два—три раза обернутся у него эти рубли въ теченіе мѣсяца. Отсюда обилие билетовъ у лѣсничаго. Откажите крестьянину въ выдачѣ билета, онъ совершилъ порубку, оправдываясь голодомъ жены, дѣтей, или принужденъ будетъ обратиться къ мѣстному кулаку, который, повыбравъ лучшія дѣлянки, продаетъ втридорога мелкими партіями крестьянамъ. Взять дѣлянку одинъ онъ не въ силахъ, а взять ее совмѣстно съ другими нѣть взаимнаго соглашенія да и не всегда можно найти товарищей. Въ этомъ случаѣ много помогла бы подеревная продажа, но она согласно инструкціи разрѣшается лишь для домашнихъ нуждъ крестьянъ и съ учетомъ по площади. На Кавказѣ же, благодаря гористому положенію, примѣнять сплошную рубку весьма рискованно, а тѣмъ болѣе вблизи селеній, гдѣ лѣсостѣку почти всегда будуть травить скотомъ. Кроме того, лѣсъ на домашнія нужды крестьяне получаютъ бесплатно. Поэтому весьма желательно введеніе для Кавказа подеревной продажи при выборочной рубкѣ и разрѣшеніе крестьянамъ продавать на рынкѣ лѣсъ, купленный этимъ путемъ. Мѣра эта способствовала бы поднятію доходности лѣсничествъ, уменьшенію самовольныхъ порубокъ и развитію мѣстной лѣсной промышленности.

Бездорожіе и дороговизна перевозки—факторы, съ которыми приходится почти всегда считаться кавказскому лѣсничему при выборѣ системы хозяйства. Расходы на перевозку замѣтно доминируютъ надъ всѣми остальными въ лѣсныхъ заготовкахъ; благодаря этому, несмотря на то, что рыночная цѣна материаловъ достигаетъ довольно значительной суммы, таксовая стоимость лѣса весьма низка. Напримѣръ, при стоимости, куб. сажени дровъ на рынкѣ въ гор. Эривани 65 р.—70 р., на долю деликанского лѣсничества приходится лишь 5 руб. за сажень, хотя лѣсъ, изъ коего вывозятся дрова, соединенъ съ гор. Эриванью шоссейною дорогою и отстоитъ отъ города всего въ разстояніи 86—82 вер. Всякое увеличеніе расходовъ на перевозку, зависящее отъ удлиненія пути и ухудшеннія качества самой дороги, уменьшаетъ таксовую стоимость и сокращаетъ сбытъ материаловъ до полнаго прекращенія. Почти въ каждомъ лѣсничествѣ можно указать участки, гдѣ сбытъ материаловъ въ видѣ дровъ или бревенъ невозможенъ. Проведеніе лѣсовозной дороги не всегда даетъ значительные результаты и въ большинствѣ случаевъ способствуетъ эксплоатациі лишь

строеваго лѣса, какъ матеріала болѣе цѣннаго; между тѣмъ проведеніе лѣсовозныхъ дорогъ въ гористой мѣстности требуетъ громадныхъ средствъ да и ежегодный ремонтъ ихъ не дешевъ. Постройка же желѣзной дороги или горнаго завода, дѣйствительно могущая сильно поднять доходность лѣса, само собою разумѣется, не можетъ вызываться лишь надобностями лѣсничествъ. Практика отчасти указала средства, которыя даютъ хорошия результаты при затратѣ меньшихъ денежныхъ суммъ, а именно: 1) превращеніе на мѣстѣ заготовки громоздкой древесины въ болѣе удобный къ перевозкѣ и цѣнныи матеріалъ, какъ-то: уголь, свѣтильный газъ, смолу и въ сортименты: — клепку, ободья, спицы и т. п., 2) сплавъ какъ плотами по большемъ рѣкамъ (рр. Кура, Ріонъ), такъ и въ особенности розсыпью по мелкимъ горнымъ рѣчкамъ (Галжинка, Шаморъ и друг.). Эти двѣ операции имѣютъ на Кавказѣ самую свѣтлую будущность.

Одновременно съ введеніемъ инструкціи 1897 г., въ Елисаветпольской губерніи началъ примѣняться рекомендованный ею учетъ по пнямъ. Лучшаго учета сырорастущаго лѣса для Кавказа нельзя и желать; съ одной стороны, онъ обезпечиваетъ естественное возобновленіе лѣсосѣкъ и удобенъ для контроля лѣсничаго, а съ другой—даетъ большую свободу лѣсопромышленнику, для которого существенно важно получить право разрабатывать лѣсъ на мѣстѣ заготовки и своевременно воспользоваться благопріятнымъ уровнемъ воды при сплавѣ. Введеніемъ этого учета произведенъ переворотъ въ эксплоатациі сырорастущаго лѣса, переворотъ, отъ которого можно ожидать наиболѣшыхъ результатовъ. Но, вопреки ожиданіямъ, первое время примѣненія учета по пнямъ принесъ въ нѣкоторыхъ лѣсничествахъ пониженіе доходности. Дѣло въ томъ, что учетъ этотъ требуетъ предварительной подготовки лѣса, а именно, онъ съ успѣхомъ примѣняется лишь въ лѣсу, очищенномъ отъ валежа.

Если въ участкѣ переполненномъ валежомъ разрѣшить пережиганіе въ уголь или разработку лѣса, отпущенаго съ учетомъ по пнямъ, то, конечно, это повлечетъ за собою лишь злоупотребленіе валежомъ и пониженіе доходности лѣсничества, особенно въ Елисаветпольской губерніи, гдѣ 60% валового дохода получается отъ валежа. Лѣсничій, не всегда имѣя возможность очистить отъ валежа лѣсосѣкъ и прилегающіе участки даже путемъ отпуска по пониженній оцѣнкѣ или безденежно на надобности крестьянъ, вынужденъ не разрѣшать перижиганія въ этомъ случаѣ въ лѣсу на мѣстѣ заготовки, и это отзывается уменьшеніемъ отпуска дровяного матеріала. Въ отношеніи строевого лѣса положеніе нѣсколько благопріятнѣе; строевой лѣсъ, какъ матеріалъ болѣе цѣнныи выдерживаетъ расходы на перевозку, а потому легче найти охотниковъ на валежныя бревна съ условіемъ разработки ихъ на сортименты гдѣ-либо виѣ границъ лѣса, и этимъ предварительно очистить отъ строевого валежа.

Наиболѣе цѣлосообразно мѣрою было бы прекращеніе отпуска сырорастущаго дровяного лѣса впередъ до очистки всего участка или урочища отъ дровяного

валежа, тѣмъ болѣе, что валежъ этотъ при разрѣшении пережиганія на мѣстѣ имѣть сбыть не ниже та-кской оцѣнки и особенно нуждается въ скорѣйшемъ использованіи, такъ какъ, благодаря разрушительному вліянію атмосферы, съ теченіемъ времени онъ можетъ потерять всякую цѣнность. Но приступая къ разработкѣ валежа, лѣсничій тотчасъ же встрѣчаетъ сильное затрудненіе, а именно, у него нѣть "учета, одобреннаго инструкцію, удобнаго для пережиганія валежа на мѣстѣ заготовки небольшими партиями. Допустить пережиганіе валежа, отпущенаго съ учетомъ по количеству, на мѣстѣ заготовки возможно лишь въ томъ случаѣ, если производится продажа цѣлыми участками, но подобныя продажи встречаются весьма рѣдко, за отсутствіемъ крупныхъ лѣсопромышленниковъ. Главными покупщиками, какъ сказано выше, являются крестьяне, которые берутъ лишь мелкими партиями. Требовать въ этомъ случаѣ вывозки дровъ за предѣлы лѣса не всегда возможно, такъ какъ рыночная цѣна не покроетъ расходовъ на перевозку. Свидѣтельствовать же въ лѣсу, переполненномъ валежомъ, нѣсколько сажень и разрѣшить тутъ же среди валежа пережиганіе въ уголь—равносильно допущенію безконтрольнаго углежженія, такъ какъ промышленники въ этомъ случаѣ легко могутъ злоупотреблять валежомъ. При подобномъ же пережиганіи примѣненіе особаго повѣрочнаго учета по количеству угля совершенно не поможетъ дѣлу. Вообще на Кавказѣ при нынѣшнихъ условіяхъ охраны учетъ по количеству угля не пригоденъ.

Въ большинствѣ случаевъ кавказскіе лѣсничіе жалуются на недостаточное количество лѣсной стражи и на ея малонадежность; значительная самовольная порубка подтверждаютъ справедливость ихъ жалобъ. Если лѣсничій и лѣсная стража не въ силахъ уберечь лѣсъ отъ самовольныхъ порубокъ и, несмотря на громоздкость древесины, неудобство ся къ перевозкѣ и бездорожіе, значительные партии лѣса самовольно похищаются изъ участковъ, то еще менѣе имъ по силамъ предотвратить вывозку угля до освидѣтельствованія. Уголь весьма удобенъ къ перевозкѣ и транспортированіе его вьюками возможно даже по едва замѣтной тропѣ. Гдѣ же при подобныхъ условіяхъ гарантія, что къ освидѣтельствованію предъявленъ весь заготовленный уголь, а не малая лишь его часть, въ особенности если пережиганіе одновременно происходитъ во многихъ ямахъ, по нѣсколькимъ билетамъ, сроки которыхъ не совпадаютъ, такъ что въ то время какъ по одному билету происходитъ заготовка дровъ, по другому пережиганіе, по третьему вывозка угля. До введенія инструкціи въ нѣкоторыхъ лѣсничествахъ при пережиганіи валежа пользовались учетомъ по времени, объему и числу ямъ, имѣя при этомъ опытныя таблицы, многократно проверенные, и выдавая билеты на ямы лишь опредѣленнаго типа и на максимумъ того количества дровъ, какое можетъ пережечь крестьянинъ въ ямѣ въ опредѣленное время. Напримѣръ, считалось, что въ одной ямѣ, выложенной кирпичемъ, объемомъ въ  $1\frac{1}{2}$  куб. саж., можно пережечь въ теченіе одного мѣсяца не болѣе 13 куб. саж. дровъ, и билетъ

выдавался на разное время, полагая по 13 куб. саж. въ мѣсяцъ. Установленіемъ высокихъ штрафовъ за самовольное увеличение числа ямъ, объема ихъ и времени дѣйствія, а также возможно частыми провѣрками со стороны лѣсничаго удавалось достигнуть весьма благопріятныхъ результатовъ. Удобство этого учета заключается, между прочимъ, въ томъ, что, съ одной стороны, онъ позволяетъ выдавать билеты для пережиганія въ лѣсу маленькими партіями и устраиваетъ непроизводительные расходы въ родѣ затратъ на укладку въ сажени, а съ другой стороны—весьма удобенъ для контроля лѣсничаго, который каждую минуту можетъ провѣрить углежденіе, сравнивъ количество ямъ найденныхъ въ дѣйствительности и разрѣщенныхъ къ дѣйствію. Послѣднее обстоятельство имѣть не маловажное значеніе, ибо вслѣдствіе особенностей охраны кавказскій лѣсничій принужденъ стремиться къ тому порядку учета, который основывается лишь на его личномъ участіи и возможно меньше зависить отъ стражи. Углежденіе при нынѣшихъ условіяхъ является единственою отраслью лѣсной промышленности, которая можетъ въ значительномъ количествѣ потреблять валежный дровяной лѣсъ, переполнившій многіе участки и не имѣющій никакого иного примѣненія за отсутствіемъ дорогъ или за отдаленностью этихъ участковъ, по тому скорѣйшее упорядоченіе углежденія вызывается настоятельною необходимостию.

Нѣкоторые между прочимъ указываютъ на непримѣнимость для Кавказа продажи лѣса съ торговъ. Нельзя отрицать, что на Кавказѣ есть мѣстности, гдѣ лѣсная промышленность почти отсутствуетъ и торги проходятъ неуспѣшно, но въ этомъ случаѣ лѣсничій имѣеть возможность продавать не купленный съ торговъ лѣсъ хозяйственнымъ способомъ, и такимъ образомъ торги не могутъ вредить дѣлу. Но и наоборотъ, можно указать лѣсничества, въ которыхъ торги безусловно необходимы; напримѣръ, въ одной Елисаветпольской губерніи мы находимъ такія лѣсничества, какъ елисаветпольское, деликанское, шамшильское и др., въ которыхъ бывали случаи продажи съ торговъ съ надбавкою въ 50, 100 и даже 150% выше таксы. Торги въ этихъ лѣсничествахъ не только способствуютъ повышению доходности лѣсничества, но и благопріятствуютъ развитію лѣсной промышленности, улучшая технику и давая просторъ инициативѣ и изобрѣтательности промышленниковъ.

Введеніе инструкціи должно имѣть здѣсь своимъ непосредственнымъ результатомъ не увеличение доходности, а упорядоченіе лѣсного хозяйства. Смѣна порядковъ, ломка старого строя почти всегда влечетъ за собою нѣкоторое временное пониженіе доходности, но это явленіе ни въ коемъ случаѣ нельзя объяснить будто бы непригодностью инструкціи, особенно въ кав-

казскихъ истощенныхъ лѣсахъ, правильная охрана которыхъ составляетъ главную, святую обязанность лѣсничаго передъ краемъ.

Влад. Артемьевъ.

Елисаветп. губ. ур. Деликанъ.

### Искусственные сѣмяники.

Козелецкій уѣздъ, Черниговской губерніи, занимаетъ одно изъ первыхъ мѣсть по обилію сыпучихъ песковъ. Какъ помѣщики, крестьяне и казаки, такъ равно и земство съ давнихъ порь озабочены укрѣплениемъ песковъ. Укрѣпляютъ исключительно шелюгою (лозой); но такъ какъ шелюга требуетъ ухода и непремѣнной рубки черезъ каждые три-четыре года, то у многихъ владѣльцевъ, въ особенности у крестьянскихъ обществъ, за отсутствіемъ правильнаго ухода, шелюга начинаетъ сохнуть, чemu способствуетъ еще и пастьба скота. Одинъ изъ владѣльцевъ Козелецкаго уѣзда, г. Бутовичъ, примѣнилъ оригиналій способъ укрѣплять пески, кромѣ посадки



шелюги, еще путемъ посѣва сѣмянъ сосны. Для этой цѣли на каждой десятинѣ песчаной площади, засаженной шелюгою, ставится по 60 вышекъ, состоящихъ каждая изъ трехъ жердей, какъ показано на прилагаемомъ рисункѣ. Къ каждой вышкѣ подвѣшивается плоская корзина съ сосновыми шишками. Шишки по мѣрѣ высыханія раскрываются, и сѣмена при малѣйшемъ вѣтрѣ вылетаютъ; такимъ образомъ вышки эти играютъ роль сѣмяниковъ.

Любо смотрѣть, какъ ростетъ сосна между рядами шелюги. Задача выполнена. Теперь и не страшно, если бы шелюга и стала пропадать: пески укрѣпились сосновою. Шишки доставляются изъ ближайшихъ сосновыхъ лѣсовъ. Но это все хорошо выполнять и можно ждать вѣрнаго результата лишь при условіи, когда есть надзоръ въ лицѣ хорошей стражи и завѣдывающаго имѣніемъ. Но что вы сдѣлаете на пескахъ крестьянскихъ, гдѣ каждый мужичокъ наровитъ „капость зробить“, выражаясь мѣстнымъ языкомъ. Намъ приходится почти круглый годъ колесить по губерніи изъ

уѣзда въ уѣздѣ по дѣламъ комитета и видѣть въ большинствѣ случаевъ картину грустнаго характера, щемящую сердце: потравленные скотомъ молодняки изъ шелюги и лиственныхъ породъ и кое-гдѣ пробивающуюся сосенку, согнутую къ землѣ немилосерднымъ копытомъ. А вся бѣда въ томъ, что пѣтъ въ частныхъ лѣсахъ у насъ правительственной стражи. Составленіе же протоколовъ нисколько не излѣчиваетъ мѣстное населеніе отъ слабости къ потравѣ молодого лѣса. Отъ протоколовъ даетъ прекрасный побѣгъ лишь бумажное дѣло, что, конечно, вовсе не въ интересахъ тѣхъ, кому дороги лѣсы и его полезное значеніе для мѣстнаго хозяйства.

Федоръ Гриневичъ.

Посадъ Клины.

### Лѣсоторговый отдѣль.

#### Лѣсной доходъ за 3 мѣсяца 1901 года.

По свѣдѣніямъ лѣсного департамента, полученнымъ отъ мѣстныхъ управлений государственныхъ имуществъ, за первые три мѣсяца настоящаго года поступило (кромѣ областей приамурскаго края) дохода отъ казенныхъ лѣсовъ 13.968.687 руб., въ томъ числѣ за мартъ мѣсяцъ приходится 4.092.762 руб. За тѣ же три мѣсяца поступленіе лѣсного дохода было: въ 1900 году—12.833.292 руб. и въ 1899 г.—10.911.531 руб. Такимъ образомъ превышеніе въ доходѣ за три мѣсяца текущаго года составляетъ противъ 1900 года 1.135.395 р., а противъ 1899 г.—3.057.156 р.

#### Нижній-Новгородъ.

Торговля унженскими гусянами стала немного слабѣе. За послѣднее время состоялись слѣдующія сдѣлки: Горбачевымъ продано Печенину двѣ гусяны, длиною 35 и 36 саженъ, за 2.600 руб., при чёмъ одна гусяна расцѣнивается въ 1.500 руб., такъ какъ она построена изъ лучшаго матеріала; продана Перевозчиковымъ Абрамову одна гусяна, тоже лучшей постройки и изъ хорошаго лѣса, длиною 36 саженъ, за 1.400 руб.; Галуновымъ продана Абрамову одна гусяна, длиною 36 саж. за 1.500 рублей; Шепанниковымъ продана И. А. Салтыкову одна гусяна, длиною 36 саж., нѣсколько хуже качествомъ лѣса, за 1.350 руб.; В. А. Юдинымъ—Салтыкову двѣ гусяны длиною по 35 саженъ за 2.350 рублей.

Гусянь лучшей постройки и матеріала прибыло въ настоящемъ году не болѣе семи штукъ. Въ остаткѣ унженскихъ гусянъ опредѣляется не болѣе 20 штукъ.

Торговля унженскими дровами за послѣднюю недѣлю было нѣсколько слабѣе; большинство ими уже рассторговались. За послѣднее время продано: Марковскимъ И. И. Щербакову дровъ березовыхъ  $1\frac{1}{16}$  вершковыхъ 90 пяткериковъ по 21 руб. 50 к. за пяткерикъ; Е. Е. Козловою продано Александровскому дворянскому банку дровъ березовыхъ высшаго сорта 107 пяткериковъ по 26 р. 50 к., ю же продано Перфильеву дровъ березовыхъ 16 верш. высшаго качества по 27 руб. за

пяткерикъ. Выгрузка дровъ изъ гусянь со счета про- давцовъ.

На выводку судовъ состоялись слѣдующія сдѣлки: отдана на выводку отъ Мамарихи до Н.-Новгорода одна гусяна, длиною 35 саженъ и шириной 21 аршинъ, съ грузомъ сосновыхъ брусьевъ, осадкою на 7 четвертяхъ, цѣною аккортио за 350 руб.; тоже отъ Н.-Новгорода до Рязани или Коломны одна гусяна, длиною 35 саженъ, съ грузомъ сосновыхъ брусьевъ, осадкою на 5-ти четвертяхъ, цѣною до Рязани аккортио 560 рублей, а выше Рязани за каждую пройденную версту по 1 р. 25 к.; въ случаѣ мелководья распаузка брусьевъ отправителемъ производится въ воду, брусья училиваются въ плоты и подчаливаются подъ корму гусяны.

И. Доб—тичъ.

13 июня 1901 года.

#### Козловъ.

Мѣстный лѣсной рынокъ находится въ весьма оживленномъ настроеніи. Спросъ на лѣсные матеріалы, какъ со стороны города, такъ и для уѣзда за все время поддерживается очень устойчивый; особеннымъ вниманіемъ на рынкѣ пользуется круглый строительный матеріалъ, спросъ на который далеко превысилъ прошлогодній; объясняется это тѣмъ, что нынѣшнее лѣто здѣсь были очень частые пожары; въ особенности сильные пожары были въ селеніяхъ; рѣдкій день проходилъ, чтобы не горѣло гдѣ-нибудь, а то еще на день два—три пожара. Это-то несчастное обстоятельство и усилило спросъ на лѣсные матеріалы.

Цѣны на круглый строительный матеріалъ (бревна) за послѣднее время отмѣчались слѣдующія:

Длина арш.	Толщ. верш.	Р. К.	Длина арш.	Толщ. верш.	Р. К.
16	5 . . . .	4 95	6	$2\frac{1}{2}$ . . . .	— 40
16	$4\frac{1}{2}$ . . . .	3 95	14	5 . . . .	4 50
14	$4\frac{1}{2}$ . . . .	3 50	12	5 . . . .	3 90
12	$4\frac{1}{2}$ . . . .	3 —	12	4 . . . .	2 35
10	5 . . . .	2 80	10	$4\frac{1}{2}$ . . . .	2 30
10	4 . . . .	1 80	9	$4\frac{1}{2}$ . . . .	2 —
9	4 . . . .	1 50	8	4 . . . .	1 30
8	$3\frac{1}{2}$ . . . .	1 05	8	3 . . . .	— 95
7	4 . . . .	— 95	7	$3\frac{1}{2}$ . . . .	— 90
7	3 . . . .	— 70	6	3 . . . .	— 50

Цѣны на доски и на тесь также нѣсколько поднялись, а именно: доски 7 арш.  $\times$  6 верш.  $\times$  1 верш. 77 руб. сотня, 7 арш.  $\times$  6 верш.  $\times$   $2\frac{1}{2}$  верш. 91 руб. сотня, 7 арш.  $\times$  6 верш.  $\times$  2 верш. 114 руб. сотня, 7 арш.  $\times$  6 верш.  $\times$   $2\frac{1}{2}$  верш. 144 руб. сотня; тесь 7 арш.  $\times$   $4\frac{1}{2}$  верш. 35 руб. сотня, 7 арш.  $\times$  4 верш. 30 руб., 6 арш.  $\times$   $4\frac{1}{2}$  верш. 29 руб., 6 арш.  $\times$  4 верш. 25 руб. сотня. Дрань хорошаго качества 6-тиаршинная продается по 6 руб. сотня, 5-тиаршинная 5 руб. сотня.

Дѣла со смоляными товарами въ настоящее время очень тихи; на деготь спросъ все время держится ниже средняго; чистый берестовый деготь продаютъ по 1 р. 70 к. пудъ, а второй сортъ по 1 р. 60 к. Смола почти со-

всѣмъ безъ спроса; только на тонкіе сорта понемногу является требование; продается смола отъ 1 р. до 1 р. 20 к. пудъ; на рускій варъ требование очень ничтожное; цѣна на него теперь отъ 1 руб. и дороже.

Дѣла съ колесническими товарами, за исключениемъ березовыхъ ступъ, находятся въ самомъ бойкомъ настроеніи. Особенно большой привозъ замѣтенъ былъ за послѣднія днѣ недѣли. Цѣны на колеса держатся, смотря по качеству, отъ 4 руб. и до 6 руб. за станъ.

Мочальная торговля въ полнѣйшемъ застоѣ; по отзы-  
вамъ торговцевъ, дѣла съ мочальнымъ товаромъ на-  
столько тихи, что впору хотѣть отказываться отъ тор-  
говли ими. Торгуютъ мочалой сейчась лентовой отъ  
90 до 1 р. 20 к. и трепаной отъ 50 до 60 к. пудъ.

На прочія лѣсныя издѣлія цѣны держатся слѣдую-  
щія: корье разное на дубленіе 1 р.—1 р. 10 к. пудъ,  
береста 1 р.—1 р. 10 к. пудъ, лыки липовыя за пу-  
чокъ въ 100 трубокъ 1 р.—1 р. 05 к., въ 40 трубокъ  
38—40 к.; обручи дубовые 5 р.—5 р. 30 к. сотня,  
вязовые 4 р.—4 р. 10 к., березовые и черемуховые  
3 р.—3 р. 15 к. сотня; метлы отъ 3 р. до 4 р. за  
сотню; лопаты алгасовскія 11—12 р., копченые 12—  
13 р.; корыта осиновыя размѣромъ 5-ти четвертей  
35—40 к. и 7-ми четвертей 130—140 руб. за сотню;  
чашки долбленыя отъ 60 до 120 руб. сотня, смотря по  
размѣру.

Дровами торгуютъ тихо; крестьянскихъ привозныхъ  
дровъ сейчась мало на рынкѣ, и, благодаря этому,  
древяные торговцы сдѣлали прибавку въ цѣнѣ.

Н. Усковъ.

11 іюня.

**Варшава.** 9 іюня.—Настроеніе на заграничныхъ рын-  
кахъ не улучшается; покупателей мало. Въ Торнѣ  
находятся около 300 плотовъ лѣса на водѣ; въ Дан-  
цигѣ на водѣ много сосноваго и дубового строевого  
лѣса. Тимбры и слиперы пользуются спросомъ, но по  
пониженному цѣнамъ. За послѣднее время соверше-  
ны слѣдующія сдѣлки: 600 шт. строевого лѣса въ  
42 куб. фут. продали, франко Данцигъ, по 65 пфен.  
за куб. фут. Въ Торнѣ проданы 1,000 шт. строевого  
лѣса въ 54 куб. фут. по 70 пфен. за куб. фут., 10,000  
сосновыхъ шпалъ продано, франко Шулицъ, по 2,<sub>57</sub>  
марки за куб. фут., 3,000 сосновыхъ шпалъ продали  
по 90 к., 600 дубовыхъ бревенъ по 3 р. 80 к. за па-  
ру, франко Бугъ. 1,800 шт. строевого лѣса проданы  
по 21 к. за куб. футъ, франко Висла-Вышеградъ.  
15,000 куб. фут. балокъ въ 9 и 10" продали, франко  
Варшава, по 41 $\frac{1}{2}$  к. за куб. футъ; за 100 копъ досокъ  
въ 1 $\frac{1}{2}$ " выручено I кл. 45 р., II кл. 36 р. за копу,  
франко Варшава. На привиллинской жел. дор. продано  
20 вагоновъ досокъ въ 1 $\frac{1}{2}$ " по слѣдующимъ цѣ-  
намъ: I кл. 43 р., II кл. 35 р., III кл. 24 р. за ко-  
пу, длины 9 локтей. Обрѣзныя доски въ 4" и 5" шир.  
продаются: 1 $\frac{1}{2}$ " по 34 к., шир. 7 и 8"—42 к., 1 $\frac{1}{2}$ " и  
1" шир. 8—9" по 39 к. за куб. футъ. Отборный ду-  
бовый лѣсъ продавали по 54 к., ольховый по 38 к. за  
куб. футъ.

**Астрахань.** 3 іюня.—За недѣлю прибыло нѣсколько  
бѣланъ и подчалковъ съ разными лѣсными товарами.

Дровъ доставлено всего около 3.000 пятериковъ, до  
1.000.000 штукъ липовой бондарной клепки и нѣсколько  
судовъ съ городецкими тесами. Сдѣлки совершаются  
бойко. Продано 25.000 досокъ (городецкій сосновый  
тесь) по слѣдующимъ цѣнамъ: доски подтопочникъ  
13 арш. длиною и  $\frac{3}{8}$  верш. толщ. по 37 к., тоже двой-  
никъ 74 к., тоже тройникъ 1 р. 11 к., тоже четверикъ  
1 р. 48 к. за двѣ доски, съ условіемъ сдать на берегъ,  
пристань покупателя. Продано 3.000 сосновыхъ подгото-  
вленій 13 арш. длиною и 2 верш. толщ. по 35 к. за  
штуку. Бондарная липовая клепка продана по 63 р.  
за тысячу досокъ, размѣромъ 13—14 четв. дл.,  $\frac{1}{2}$  верш.  
толщ. и отъ 3 $\frac{1}{2}$  в. и выше шириной, съ условіемъ  
принять на берегу. Дрова продаются въ баржахъ съ  
приемкою на берегу березовыя въ 1 арш. длиною  
по 43 р., сосновыя сухаровыя 34 р.; продана партія  
дубовыхъ по 31 р., тоже разнолѣсье по 26 р., партія  
еловыхъ 14 верш. длиною продана по 20 р. — все за-  
пять сажень. Партія теса въ трехъ баржахъ, сколько  
будетъ, продана по цѣнѣ: еловый тесь 13 арш. дл.  
подтопочникъ 30 к. за двѣ доски, тоже двойникъ 30 к.  
доска, тоже тройникъ 45 к. доска,—принять въ судахъ.  
Въ общемъ, цѣны на тесь установились пока нѣсколько  
дешевле противъ прошлаго года. Особенно низкая цѣна  
установилась на бондарную липовую клепку; въ прош-  
ломъ году все лѣто она продавалась отъ 80 до 110 р.,  
нынѣ же первыя сдѣлки состоялись по 63 р. за тысячу.  
Какъ объясняютъ на биржѣ, цѣна упала по двумъ  
причинамъ: во-первыхъ, вслѣдствіе неудовлетворитель-  
наго улова рыбы вообще и въ частности крупной сельди  
въ Астрахани и пузанка въ Дербентѣ и Петровскѣ;  
во-вторыхъ, не менѣе важною причиной пониженія цѣны  
на клепку является уже болѣе или менѣе опредѣлившаяся  
значительная выработка липовой доски въ верховьяхъ  
рр. Камы и Бѣлой. Это обстоятельство, въ связи съ  
уменьшеніемъ улова рыбы, создало избытокъ клепки  
на астраханскомъ рынке и повлекло за собою пониже-  
ніе цѣнъ на нее. Почти то же самое выяснилось и съ  
дровами; благодаря необычайно теплой зимѣ, изъ зим-  
няго запаса ихъ осталось около 5.000 пятериковъ,  
между тѣмъ какъ годовой спросъ на дрова опредѣляется  
въ Астрахани около 12.000 пятериковъ.

**Кострома.** Къ мѣстной лѣсной пристани благополучно  
прибыли строевые и древяные лѣса изъ Солигаличскаго,  
Буйскаго и Любимскаго уѣздовъ. Въ послѣднее время  
состоялось нѣсколько крупныхъ продажъ строевого  
лѣса, какъ говорятъ, по прошлогоднимъ цѣнамъ, а  
именно: сосна длиною 8 арш. и толщ. 4 верш.—45 к.,  
10 арш. $\times$ 4 в.—47 к., 12 арш. $\times$ 3 в.—50 к., 12 арш. $\times$   
4 в.—90 к., 15 арш. $\times$ 4 в.—1 р. 30 к., 16 арш. $\times$ 4 в.—  
1 р. 50 к., 17 арш. $\times$ 4 в.—1 р. 70 к., 18 арш. $\times$ 4 в.—  
1 р. 90 к., 19 арш. $\times$ 4 в.—2 р. 10 к., 20 арш. $\times$ 4 в.—  
2 р. 50 к., 21 арш. $\times$ 4 в.—2 р. 75 к., 22 арш. $\times$   
4 в.—3 р., 23 арш. $\times$ 4 в.—3 р. 25 к., 24 арш. $\times$ 4 в.—  
3 р. 75 к., 25 арш. $\times$ 4 в.—4 р. 25 к. Балочная красная  
сосна цѣнится до 15 р. за дерево, кряжи 10 арш. и отъ  
7 до 10 верш.—3 р. 25 к. Съ дровами заминка: по-  
купателей мало, и продавцы разсчитываютъ на плохую  
развязку.

## Хроника.

## Расширение правъ мѣстнаго войскового начальства.

Высочайше утвержденіемъ 28 мая 1901 г. положеніемъ Военнаго Совѣта постановлено:

1) Войсковымъ наказнымъ атаманамъ сибирскаго и пріамурскаго казачьихъ войскъ предоставить право утверждать составляемыя войсковыми (хозяйственными) правленіями подвѣдомственныхъ имъ казачьихъ войскъ: таксы на лѣсные материалы изъ войсковыхъ лѣсовъ, если показанныя въ новой таѣнѣ цѣны превышаютъ прежнюю стоимостью тѣхъ же материаловъ, а также таксы на прокормъ скота, прогоняемаго чрезъ войсковыя земли.

2) Областнымъ войсковымъ и войсковымъ хозяйственнымъ правленіямъ, съ утвержденія войсковыхъ наказныхъ и наказныхъ атамановъ, предоставить право: а) производить и утверждать отводы лѣсной стражѣ служебныхъ налѣловъ, а также оцѣнку дохода съ надѣльныхъ земель, съ соблюдениемъ порядка, установленнаго ст. 60—63 уст. лѣсн., изд. 1893 г.; б) утверждать таксы на сборъ древесныхъ плодовъ, ягодъ, грибовъ, лѣсной подстилки, а также на добываніе съ поверхности земли песку, глины, камня и другихъ подобныхъ материаловъ; в) разрѣшать безденежный отпускъ лѣса церквамъ и монастырямъ православнымъ, находящимся на казачьей территории, на починку и построеніе зданій, а также священнослужителямъ и причетникамъ православныхъ церквей въ казачьихъ поселеніяхъ для постройки сгорѣвшихъ домовъ (уст. лѣсн. изд. 1893 г., ст. 257, 259); г) разрѣшать арендаторамъ войсковыхъ оброчныхъ статей отсрочки и разсрочки арендныхъ платежей на такое время, на какое окажется возможнымъ по обстоятельствамъ дѣла, размѣрамъ и срокамъ залоговъ, а если просьба объ отсрочкѣ подана арендаторомъ до наступленія срока платежа, то и безъ начисленія узаконенного штрафа за просрочку; а также слагать съ нихъ неустойки и штрафы за просрочки до 1,500 руб., если ихъ неисправностью не причинено никакого убытка войску и если къ тому не встрѣтится препятствій со стороны контрольного учрежденія; д) исключать изъ оклада войсковыя оброчные статьи въ случаяхъ, предусмотрѣнныхъ въ пунктахъ 3, 4 и 5 ст. 63 уст. о казенныхъ оброчныхъ статьяхъ, изд. 1893 г., но при соблюдении слѣдующихъ условій: 1) если къ таковому исключению не встрѣтится препятствій со стороны мѣстной контрольной палаты и 2) если доходъ съ каждой исключаемой статьи не превышаетъ трехсотъ рублей въ годъ; е) обязать войсковыя начальства представлять въ концѣ года въ главное управление казачьихъ войскъ списокъ всѣхъ исключенныхъ такимъ порядкомъ за годъ войсковыхъ оброчныхъ статей.

3) Войсковому хозяйственному правленію Оренбургскаго казачьяго войска, съ утвержденія наказнаго атамана, предоставить право: а) разрѣшать отпускъ и выдачу лѣса лицамъ войскового сословія, потерпѣвшимъ пожарное раззореніе, за уменьшенную противъ таксы плату, если сумма отпуска не будетъ превышать, по таксѣ,

500 руб. въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ, а въ годъ 5,000 рублей; б) установлять число стражи въ каждомъ лѣсничествѣ и распредѣлять обѣзчиковъ и лѣсниковъ въ лѣсныхъ дачахъ при условіи, чтобы распоряженія эти не выходили изъ нормъ, опредѣленныхъ законами и соответствующими денежнми отпусками, и в) опредѣлять продолжительность сельско-хозяйственнаго пользованія лѣсными полянами и вырубками для ускоренія и облегченія естественнаго лѣсовозобновленія.

**Пожаръ на лѣсныхъ пристаняхъ въ Екатеринославѣ.** 12-го июня въ часть дня въ Екатеринославѣ произошелъ колоссальный пожаръ на лѣсныхъ пристаняхъ, который не можетъ не отразиться на всей лѣсной торговли Приднѣпровья. Все прибрежное пространство, около трехъ верстъ въ длину и четверти версты въ ширину, на которомъ расположены лѣсные склады, было охвачено дымомъ и огнемъ, склокавшимъ точно бушующее море. Пламя пронеслось черезъ рядъ пристаней и желѣзнодорожныхъ сооруженій, распространилось въ соседней фабричной слободкѣ. Быстрою распространенію пожара способствовала чрезвычайная жара и жгучій, сухой восточный вѣтеръ, дувший съ ужасною силою. Для тушенія пожара прибыли батальоны солдатъ Симферопольскаго и Феодосійскаго полковъ. Около трехъ тысячъ желѣзнодорожныхъ рабочихъ, освобожденныхъ отъ работъ, спасали и отставали казенное имущество; 12 паровозовъ пущены были на линю пути, чтобы изъ котловъ доставлять воду для тушенія. Борьба съ огнемъ продолжалась всю ночь, до самаго утра 13-го июня. Отъ всѣхъ огромныхъ складовъ, конторъ и заводовъ остались лишь каменные стѣны и трубы, уныло торчащія среди почернѣвшей равнины, гдѣ еще вчера кипѣли жизнь и миллионная торговля.

Пожаромъ уничтожены шесть лѣсопильныхъ заводовъ со складами и двѣ мукомольныя мельницы; городскихъ дворовъ сгорѣло 42; изъ желѣзнодорожныхъ построекъ уничтожены огнемъ водоподъемное зданіе, домъ кочегаровъ и два склада материальной службы.

Сгорѣвшіе лѣсопильные заводы принадлежали слѣдующимъ лицамъ: М. Э. Арановскому, М. С. Копылову и А. Д. Шершеверу, Ф. Д. Палѣю, И. С. Тарнопольскому, Б. З. Штейнеру, Х. И. Розенбергу. Сгорѣвшіе шесть складовъ, по годовому своему обороту, составляютъ одну треть всѣхъ предпріятій этого рода (всѣхъ лѣсныхъ предпріятій въ Екатеринославѣ насчитывается 36). Общее число рабочихъ, оставшихся безъ занятій, доходитъ до 800 человѣкъ на однихъ только шести лѣсопильныхъ заводахъ. Лѣсопильни были застрахованы, а изъ лѣсныхъ складовъ ни одинъ не былъ застрахованъ. По объясненію „Приднѣпр. Края“, страховая премія на лѣсъ до того высока, что лѣсопромышленникамъ нѣть возможности страховать свой лѣсъ, такъ какъ въ теченіе какихъ-нибудь 10 лѣтъ страховая премія составить всю стоимость застрахованнаго материала, иначе говоря, страхуя свой лѣсной складъ, владѣлецъ выносить каждое десятилѣтіе грандиозный пожаръ, уничтожающій все его имущество.

Сгорѣвшія мукомольныя мельницы принадлежать:

одна—Ф. Д. Палю, а другая—Б. З. Штейнеру, съ общимъ годовымъ производствамъ до 1.300.000 руб.

Сгорѣвшіе на пристаняхъ лѣсные матеріалы оцѣниваются свыше трехъ миллионовъ руб.; лѣсопильни, мельницы и жилые дома оцѣнены до двухъ миллионовъ руб.

**Пожаръ въ Царицынѣ.** За пожаромъ на лѣсномъ складѣ наследниковъ Башениныхъ въ Царицынѣ послѣдовали въ началѣ юня два небольшихъ пожара на складахъ купцовъ Болдырева и Пименова. Затѣмъ 10-го юня произошелъ довольно значительный пожаръ на лѣсномъ складѣ купца Пищкова, при чёмъ сгорѣли до основания все постройки склада, большой лѣсопильный заводъ и часть сложенныхъ около завода штабелей лѣса. Заводъ и постройки при немъ были застрахованы. Убытокъ опредѣляется около 50.000 руб. Пожары эти вызвали среди мѣстныхъ лѣсоторговцевъ большую тревогу и опасенія, такъ какъ въ трехъ послѣднихъ пожарныхъ случаяхъ подозрѣвался поджогъ; многие начали принимать мѣры къ устраненію возможности новыхъ пожаровъ и стали устанавливать тщательные караулы на своихъ складахъ.

Къ несчастію, принятые мѣры не помогли. Въ ночь съ 12-го на 13-е юня на царицынскихъ лѣсныхъ пристаняхъ разразилось ужасное бѣдствіе; такого пожара, какой случился въ эту ночь, Царицынъ еще не видалъ. Море огня, къ которому нельзя было подступить ни съ Волги, ни съ суши, розлито было на пространствѣ болѣе 15 верстъ. Огнемъ объяты были склады, заводы и бѣланы съ лѣсомъ. Многія горящія бѣланы снялись съ своихъ мѣсть, причемъ по Волгѣ зажгли нижнія пристани и пригородный хуторъ Новоникольскъ.

Пожаръ начался съ лѣтней лѣсной пристани Болдырева, затѣмъ внезапно пламя показалось на громадной пятипролетной бѣланѣ ветлужского лѣсопромышленника Соплякова, стоявшей почти у самой станціи Волжской, волго-донской ж. д.; отъ этой бѣланы огонь быстро перебросило на другія бѣланы и всѣ онѣ въ теченіе какихъ-нибудь полчаса времени запылали. На нихъ спали люди, которые со сна и перепугу при видѣ грозной стихіи метались по бѣланамъ, ища спасенія; одни изъ нихъ бросались прямо въ воду, другіе искали спасенія въ лодкахъ. Многихъ видѣли на пожарѣ съ обгорѣлыми волосами, съ почернѣвшимъ лицомъ и съ ожогами на шеѣ, лицѣ и рукахъ. Говорятъ о многихъ человѣческихъ жертвахъ; съ бѣланѣ не находятъ около 20-ти человѣкъ. Нужно думать, что многие потонули, а иные нашли себѣ смерть отъ огня на самыхъ бѣланахъ.

Въ общемъ сгорѣло 24 бѣланы, 9 баржъ, четыре лѣсопильныхъ завода, въ томъ числѣ два завода купца Максимова и нѣсколько лѣсныхъ складовъ разныхъ владѣльцевъ. Сгорѣло также село Ельшанка въ 300 дворовъ, село Купоросное, пять верстъ подъѣздныхъ путей и 28 вагоновъ. Убытокъ отъ пожара простирается свыше семи миллионовъ рублей. До 3.000 человѣкъ рабочихъ осталось безъ заработка.

**Объ оцѣнкѣ лѣсовъ.** По поводу возникшаго между пензенскою губернскою оцѣночною комиссию и мѣст-

нымъ губернскимъ земствомъ разногласія по вопросу оцѣнки лѣсныхъ основаній оцѣнки недвижимыхъ имуществъ, предложеніемъ министра финансовъ отъ 7 ноября 1900 г. за № 8707 пензенскому губернатору сообщено между прочимъ слѣдующее:

Лѣса 1-го разряда, согласно точному смыслу закона 8 юня 1893 года, должны быть оцѣниваемы по доходности каждой отдельной лѣсной дачи, а не по среднимъ нормамъ для каждой породы и мѣстности. Среднія нормы оборотовъ рубки, ст. 77 инструкціи 4 юня 1894 г., допускаются только для оцѣнки тѣхъ лѣсныхъ дачъ 1-го разряда, вырубка коихъ производится безъ хозяйственнаго плана, а равно для провѣрки хозяйственныхъ плановъ вырубки частновладѣльческихъ лѣсовъ, которые по утверждены лѣсоохранительнымъ комитетомъ. Для всѣхъ прочихъ лѣсовъ принимаются обороты рубки, согласно утвержденному для каждой дачи хозяйственному плану. Даѣте, на основаніи ст. ст. 78 и 79, для определенія доходности дачи число ежегодно вырубаемыхъ въ неї десятинъ помножается на среднюю цѣнность десятины лѣса данной породы и возраста. Такимъ путемъ получается доходность этой именно дачи, но исчисление доходности лѣсовъ путемъ помноженія общей площади ихъ на среднюю нормальную доходность десятины лѣса, какъ это дѣлается для земельныхъ угодий, ни закономъ, ни инструкціею не допускается.

Къ сemu необходимо прибавить, что по тѣмъ лѣснымъ дачамъ 1 разряда, вырубка коихъ производится на основаніи хозяйственнаго плана, исчисленная доходность лѣса непремѣнно должна быть сличаема съ показаніями лѣсовладѣльцевъ о количествѣ полученнаго ими валового и чистаго дохода за нѣсколько послѣднихъ лѣтъ, и если заявленный лѣсовладѣльцемъ средний чистый доходъ превышаетъ доходность, определенную по вышеуказаннымъ пріемамъ, то доходность лѣсной дачи принимается согласно показанію владѣльца.

**Общество потребителей дровъ.** Въ маѣ, какъ сообщаютъ рижскія газеты, состоялось въ гор. Ригѣ учредительское собраніе общества потребителей дровъ. По уставу общества, число членовъ его неограниченное и членами могутъ быть общества, училища и другія юридическія лица. Пай назначенъ въ 10 руб., но число паевъ каждого отдельного члена зависитъ отъ количества потребляемыхъ имъ дровъ. Изъ могущей получиться чистой прибыли 10% отчисляются на образование запаснаго капитала, затѣмъ не болѣе 10% въ годъ отчисляется на пай, а остатокъ, за вычетомъ вознагражденія членамъ правленія, которое назначается общимъ собраніемъ, распредѣляется между членами пропорціонально потребляемому ими количеству дровъ. Дрова будутъ отпускаться членамъ во всякое время и въ любомъ количествѣ.

**Русское акціонерное общество целлюлозной фабрики Вальдгофъ** (въ Перновѣ), за ограниченіемъ своихъ дѣйствій до конца 1900 г. исключительно строительными операциями и оборудованіемъ фабрикъ и производствомъ съ декабря 1900 г. лишь опытовъ по выдѣлкѣ целлю-

лозной массы, не могло еще приступить въ истекшемъ году ни къ образованію запаснаго и вспомогательнаго капитала, ни къ отчисленіямъ на погашеніе стоимости имущества. Что касается основнаго капитала, то онъ достигаетъ 3 милл. руб., при кредиторахъ въ суммѣ 3,278 милл. (въ предыдущемъ году этой статьи не было). Строенія, машины и аппараты оцѣнены въ балансѣ въ 4,194 милл. руб. противъ 1,842 милл. руб. годъ тому назадъ, сырыхъ материаловъ и топлива значится на 561 тыс. руб., противъ 49 тыс. руб., лѣса на складѣ и дерева на корню 614 тыс. руб., противъ 214 т. руб., и материаловъ на 240 тыс. руб. противъ 21 тыс. руб. Съ другой стороны, на текущихъ счетахъ въ банкахъ оставалось лишь 165 тыс. руб., противъ 876 тысячъ рублей.

**Состояніе посѣзовъ въ Поволжье.** Печальная вѣсти о состояніи посѣзовъ идутъ изъ низовыхъ волжскихъ губерній. Жары стоятъ повсемѣстно. Въ Царицынѣ жара достигла 53 градусовъ, въ Самарѣ и въ Саратовѣ свыше 45. Отсутствіе дождя сильно вредитъ хлѣбамъ. Телеграфируютъ, что если такая жара продолжится еще съ недѣлю, то Поволжье останется безъ хлѣба. Цѣны на хлѣбъ поднялись въ низовыхъ губерніяхъ значительно.

— Въ архангельскомъ портѣ лѣсная промышленность годъ отъ году развивается. Въ настоящее время въ окрестностяхъ города насчитывается лѣсопильныхъ заводовъ, обрабатывающихъ доски для отправки за границу, 19. Въ общемъ эти заводы въ состояніи ежегодно распилить до  $2\frac{1}{2}$  миллионовъ бревенъ длиною въ 9 аршинъ и толщиною въ  $6\frac{1}{2}$  вершковъ. Въ скромъ времени здѣсь будетъ устроенъ еще одинъ крупный лѣсопильный заводъ; недавно пріѣхали изъ Петербурга агенты отъ компаний русскихъ капиталистовъ для осмотра и выбора мѣста подъ постройку.

— По сообщенію газ. „Волынь“, едва лишь приступили къ сооруженію кіево-ковельской желѣзной дороги, какъ цѣны на лѣсъ въ Овручскомъ уѣздѣ сразу повысились почти вдвое. Повысились цѣны на строевой лѣсъ, на дровянной, а также на выработанные материалы. Еще недавно, напр., сосновые доски стоили въ Овручскомъ уѣздѣ въ три раза дешевле, чѣмъ въ Житомирѣ, теперь же разница эта составляетъ много 3—5 коп. Объясняется это теперешнимъ наплывомъ въ Овручскій уѣздѣ лѣсопромышленниковъ, доставляющихъ лѣсной материалъ для перевозки по строящейся линіи въ Варшаву и за границу.

— По переписи, произведенной 1 июня 1900 г., общая численность населенія въ Соединенныхъ Штатахъ Сѣверной Америки (въ 45 штатахъ и 7 областяхъ) опредѣляется въ 76.303.387 душъ; по предыдущей же переписи, бывшей въ 1890 г., число жителей составляло всего 63.069.756.

#### Справочный отдѣль.

##### Предстоящіе торги и поставки.

22 июня въ кіевскомъ окружномъ интенданскомъ управлении (Кіевъ), въ 12 час., рѣшительн. торги на постройку въ м. Бѣлой Церкви деревянного сѣнного наѣса на 35 тыс. пудовъ.

1 юля въ управлениі юго-восточныхъ жел. дорогъ (Воронежъ) торги на поставку шпалъ сосновыхъ и дубовыхъ: 1) для сѣверной сѣти—сосновыхъ 430.000 шт. и дубовыхъ 100.000 шт. и 2) для южной сѣти—сосновыхъ 270.000 шт. и дубовыхъ 100.000 шт., всего 900.000 шт.

2 юля въ с.-петербургскомъ губернскомъ распорядительномъ комитетѣ (Петербургъ, Казачайская ул.), въ 12 ч., съ переторжкою на 6 юля, торги на поставку съ 1901 года на 1, 2 и 3 года дровъ для войскъ по пяти уѣзамъ, примѣрно на каждый годъ: трехполѣнныхъ до 3.300 саж. и однополѣнныхъ до 1.200 саж.

2 юля въ Гродненскомъ губерн. распорядительномъ комитетѣ (г. Гродно), въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дн., торги на подрядъ по устройству пяти мостовъ чрезъ р. Щару по дорогѣ изъ м. Жировицы въ с. Шиловичи, Слонимск. у., на 5.378 руб.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ.

## ОТЧЕТЫ МОСКОВСКАГО ЛѢСНОГО ОБЩЕСТВА

за 1894, 1895 и 1896 гг. продаются въ складѣ при типографіи Товарищества И. Н. Кушнеревъ и К°,— Москва, Пименовская ул.

Цѣна по 1 руб. за каждый годъ.

## ЛѢСНОЙ ЖУРНАЛъ,

издаваемый (31-й годъ) Лѣснымъ Обществомъ въ С.-Петербургѣ.

Выходитъ шестью выпусками въ общемъ объемѣ въ 1901 году около 50 печатныхъ листовъ по слѣдующей программѣ, касающейся специально лѣсныхъ вопросовъ: Правительственный распоряженія.—Извѣстія о дѣятельности Лѣсныхъ Обществъ.—Статьи по всѣмъ отраслямъ лѣсного хозяйства.—Научное обозрѣніе.—Хроника и библиографія.—Лѣсоторговая извѣстія.—Смѣсь.—Вопросы и отвѣты.—Объявленія.

Подписька принимается въ С.-Петербургѣ, въ Лѣсномъ Обществѣ (у Синяго моста, д. Министерства Земледѣлія и Госуд. Имущ.), у коммиссіонера Лѣсного Общества А. Ф. Девріена (Васильевский Островъ, Румянцевская площадь, д. № 1—5) и въ главнѣйшихъ книжныхъ магазинахъ столицы.

Гг. члены Московского Лѣсного Общества могутъ, для удобства, подписываться чрезъ свой Совѣтъ, высылая деньги на Лѣсной Журналъ вмѣстѣ съ членскими взносами.

Подписька на „Лѣсной Журналъ“ четыре (4) рубля въ годъ съ пересылкой и доставкой. Журналъ за прошлые годы, кроме 1871, 1879, 1889 и 1898 гг., можно получать по 2—4 рубля за годъ.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1901 ГОДЪ  
на еженедѣльный журналъ

# ЛЪСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛЪСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛЪСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛЪСОМЪ,  
ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.

Въ 1901 году годовые подписчики журнала получать въ видѣ бесплатнаго приложения книгу

## ЛЪСНОЙ СПРАВОЧНИКЪ.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Долгоруковская улица, д. № 42) и  
въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.



Акционерное Общество  
· ЗАВОДА ·  
для изготовлѣнія

Напильниковъ и \* \* \* \* \*  
ремесленныхъ инструментовъ

Нижний Новгородъ 1896.  
Киевъ 1897.

изготавляетъ:  
ПИЛЫ для лѣсопильныхъ рамъ.

Круглые пилы всѣхъ размѣровъ.

Продольные и поперечные пилы.

Машинные ножи для станковъ, обрабатываю-  
щихъ дерево.

Напильники всѣхъ сортовъ и размѣровъ.  
МОЛОТКИ, ДЕКСЕЛИ, КИРКИ и т. п.

Отто Эрбе въ Ригѣ, Адресъ для писемъ: Акционерному  
Обществу ОТТО ЭРБЕ, г. Рига.

Значительнѣйшее предпріятіе по этимъ отраслямъ въ Россіи.

Иллюстрированный прейс-курантъ бесплатно.

Золотая медаль на Всемирной выставкѣ въ Парижѣ 1900 года.

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ

# ЛЕДЕРЕРЪ и ПОРГЕСЪ

Кенигсфельдъ, близъ Брюнна, въ Австріи.

СПЕЦІАЛЬНЫЙ ОТДѢЛЪ:

## ДРЕВООБРАБАТЫВАЮЩІЯ МАШИНЫ:

Полный ассортиментъ машинъ для оборудованія:

Лѣсопильныхъ заводовъ—Лѣсопильные рамы, строгательные  
станки, станки съ ленточною пилою для краежей.

Паркетныхъ фабрикъ—Самыя производительныя машины,  
конструированныя по собственнымъ патентамъ.

Мебельныхъ фабрикъ, столлярныхъ мастерскихъ и т. п.

Всевозможныя специальные машины для обработки дерева.

## Паровыя машины и паровые котлы.

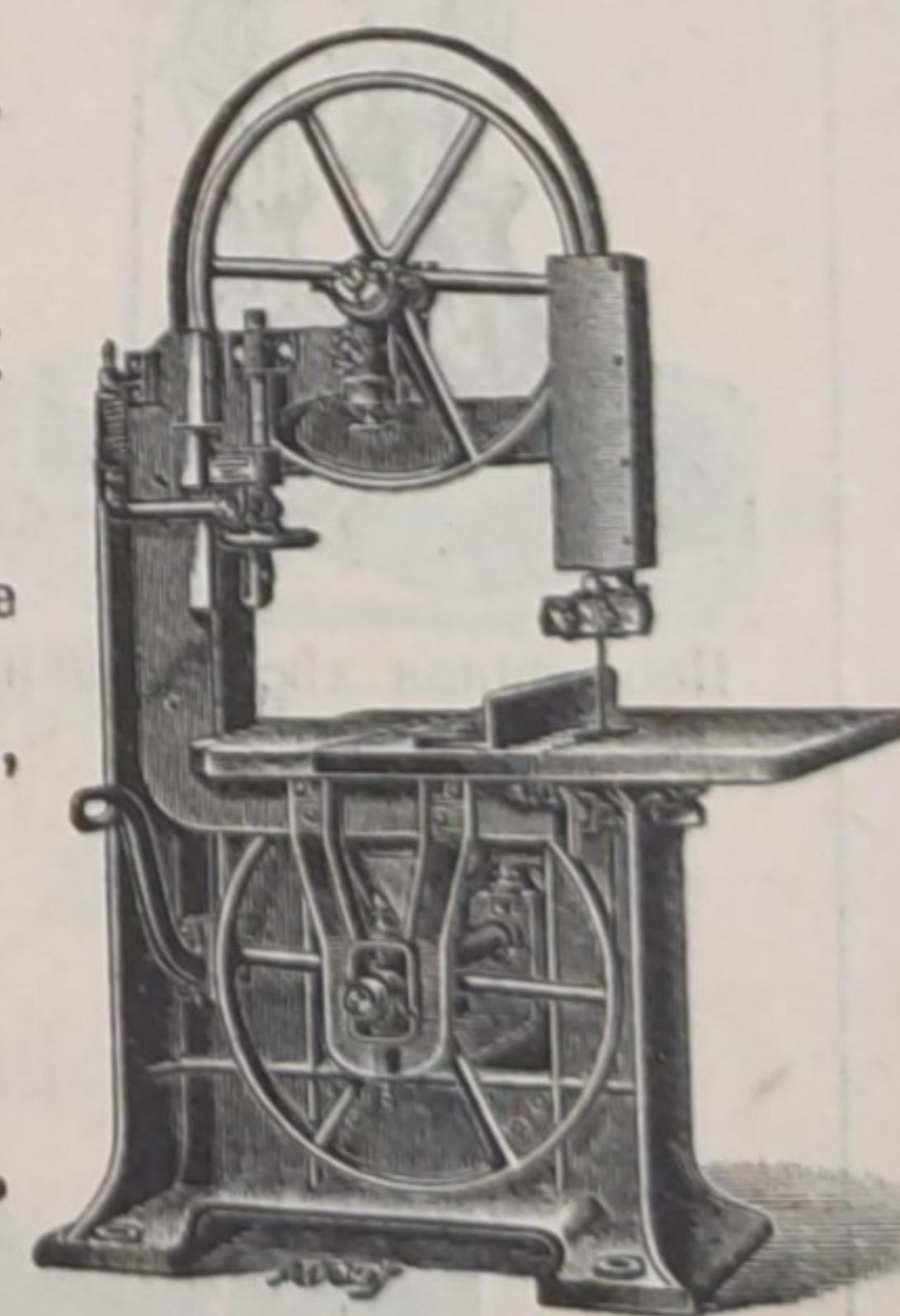
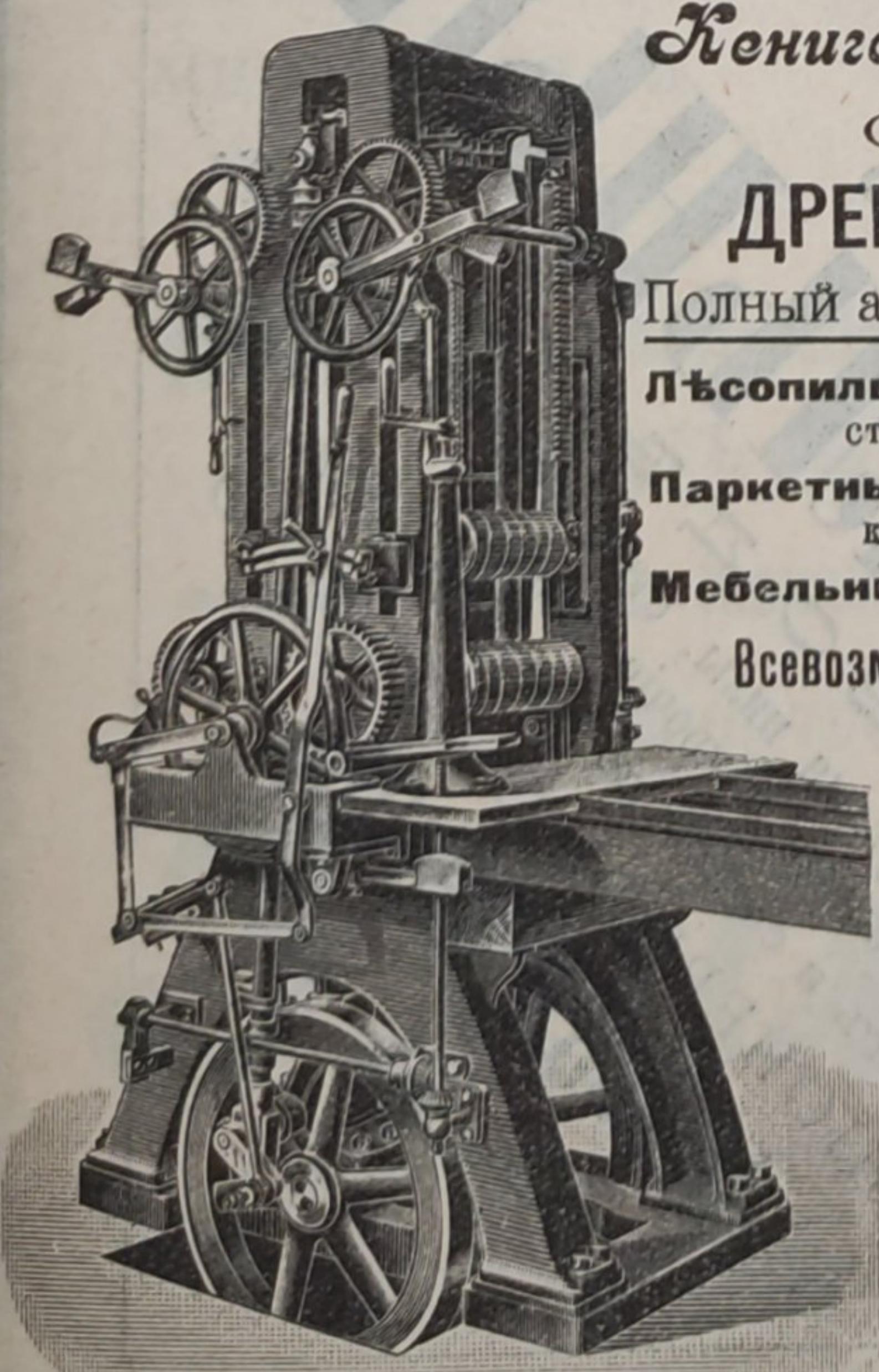
Каталоги и обзывленія высыпаются бесплатно.

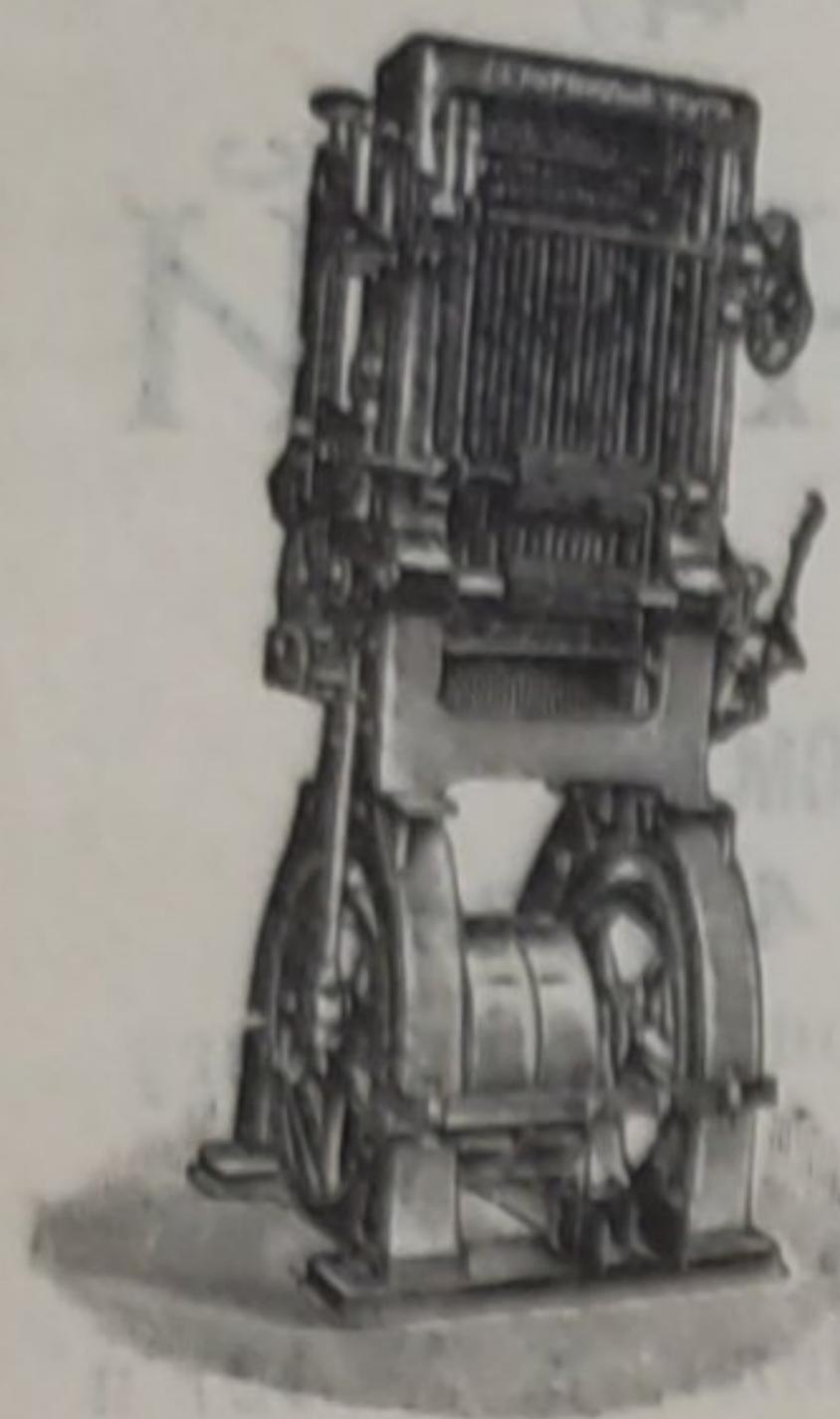
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

П. Висневскій и К°.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ,

Фонтанка, № 52.





# Г. ПИРВИЦЬ И К°, Рига.

(Шоссе № 20).

**МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ и ЧУГУНО-ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОДЪ.**

Основанъ въ 1876 г.

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ:

**УСТРОЙСТВО ЛЪСОПИЛЕНЪ**

СЪ МАШИНАМИ ИСПЫТАННОЙ НАИЛУЧШЕЙ КОНСТРУКЦІИ.

Неподвижные вертикальные лъсопильные станки, перевозимые лъсопильные станки на колесахъ, лъсопильные станки, монтиров. на дерев. станинѣ, стругальные машины, обрѣзныя и маятниковые пилы, машины для производства древесной шерсти, гонтовые станки, пробивные станки для пильн. зуб., продольные и круглые пилы и др.

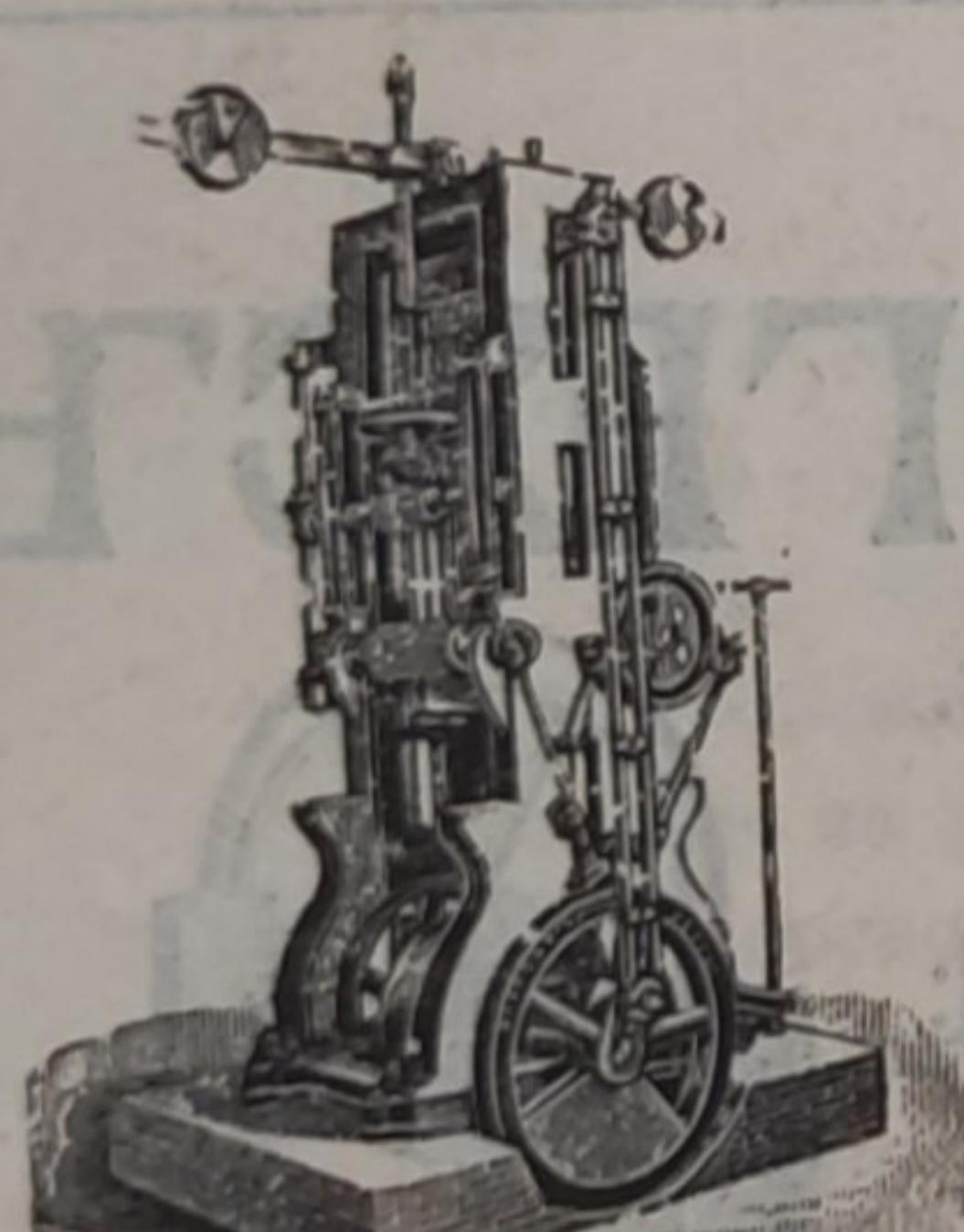
Свидѣтельствами можемъ доказать, что лъсопильный станокъ нашего образца распиливаетъ въ сутки отъ 400 до 500 бревенъ.

**НАГРАДА ЗА ЛЪСОПИЛЬНЫЕ СТАНКИ:** Нижній-Новгородъ 1896 г. **Золотая медаль.**

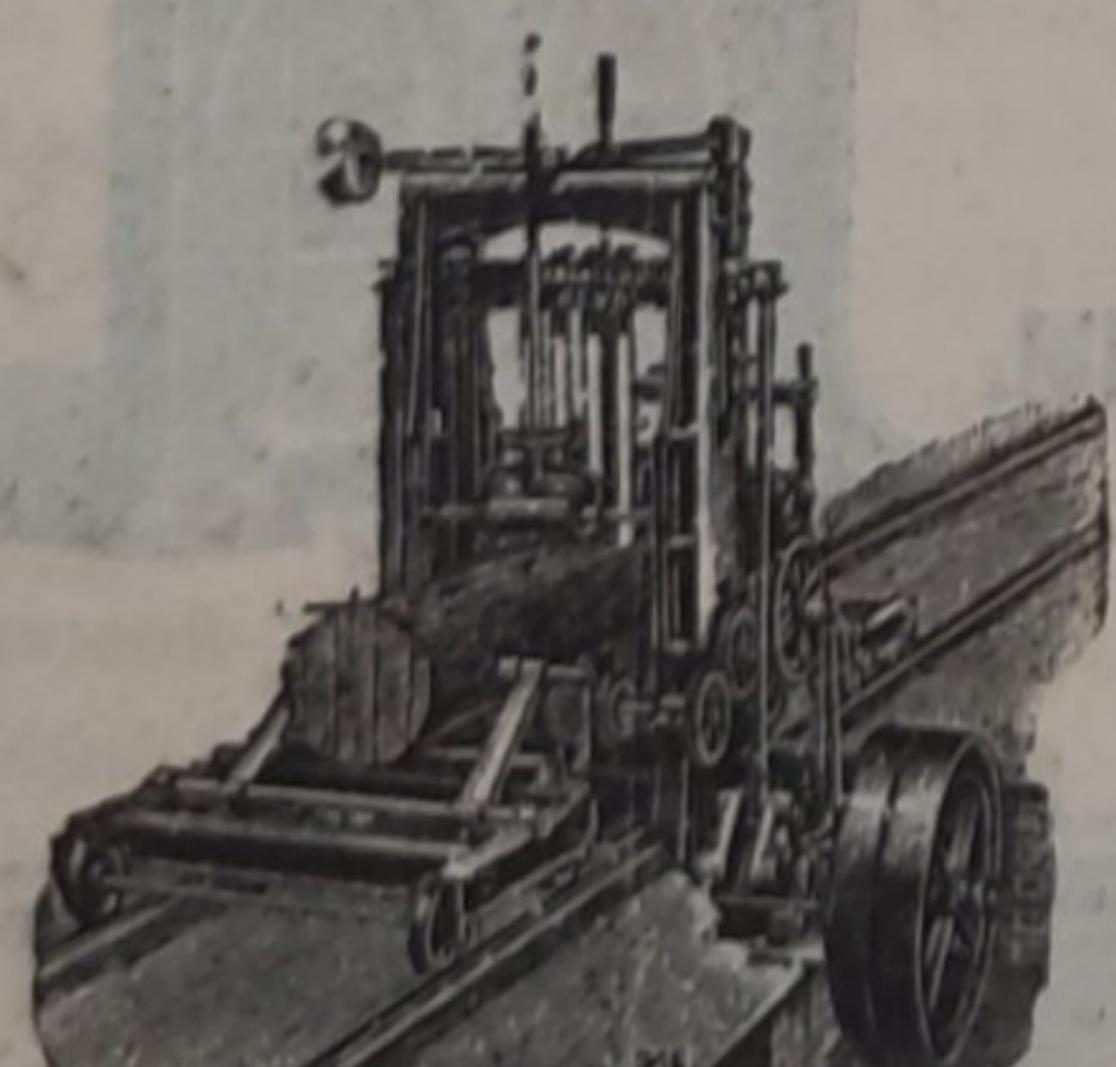
Сказанныя машины для обработки дерева во всякое время въ большомъ количествѣ въ работе, и поэтому могутъ быть заказы исполнены, если не немедленно, то въ кратчайшее время.

Каждая лъсопильная машина до отправки подвергается нѣскользкодневному испытанію, для каковой цѣли при заводѣ устроена комплектная лъсопильня. Этимъ устройствомъ достигается монтажъ на мѣстѣ назначенія въ кратчайшее время, подъ ручательствомъ немедленного безпорочнаго хода каждой машины. Интересующимся, слѣдовательно, дается возможность осмотрѣть машины въ дѣйствіи и лично убѣдиться въ ихъ преимуществахъ.

**КАТАЛОГИ ВЫСЫЛАЮТСЯ БЕЗПЛАТНО.**



Постоянная лъсопильная рама.



Переносная лъсопильная рама.

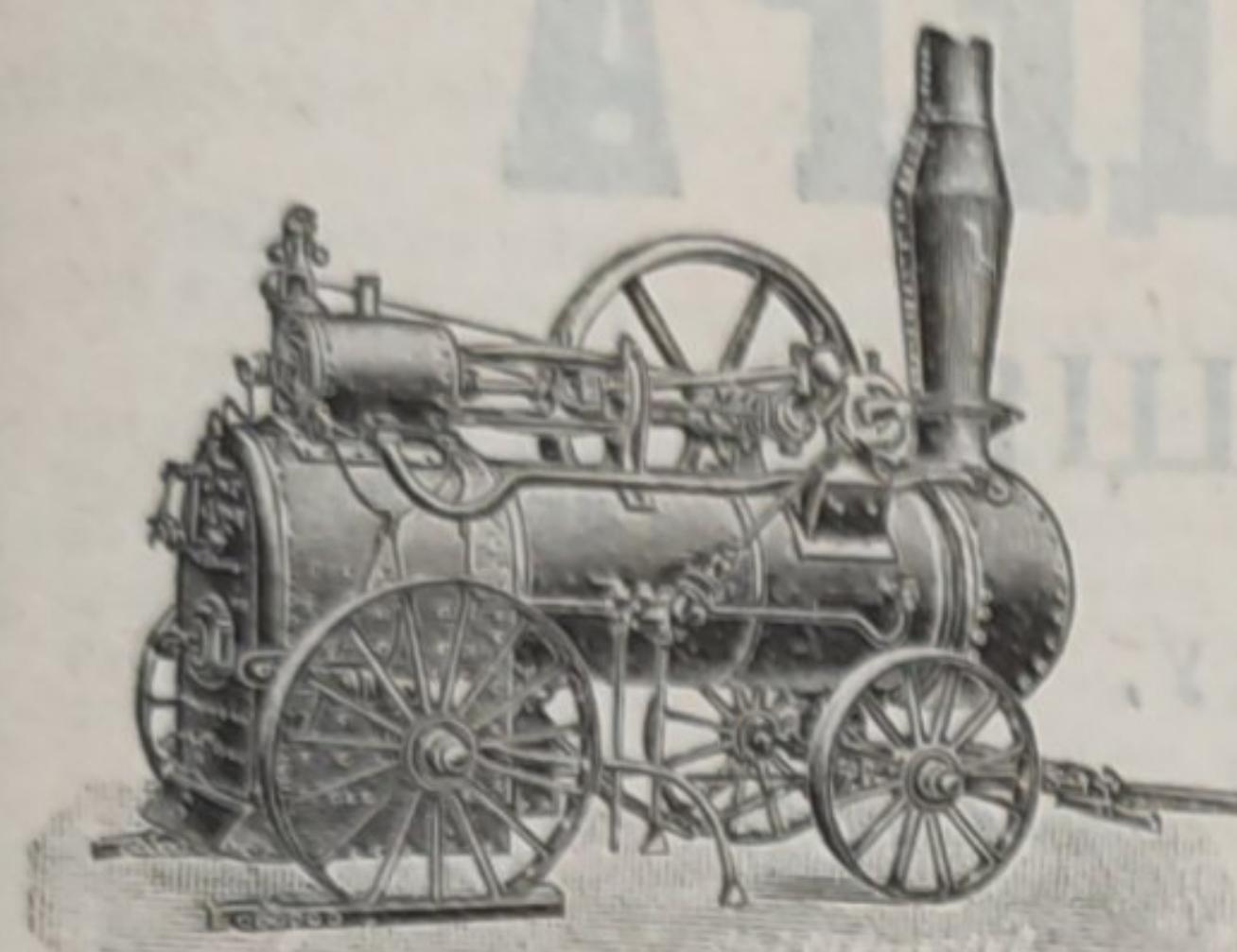
**ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ,**  
АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ**  
РЕВЕЛЬ.  
основанъ 1865 года.

Лъсопильная рамы, круглые пилы, строгательные, долбежные,  
фугашные и прочие станки.  
Каталогъ и сметы по востребованію.  
АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ.**

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

# „Мужтель“

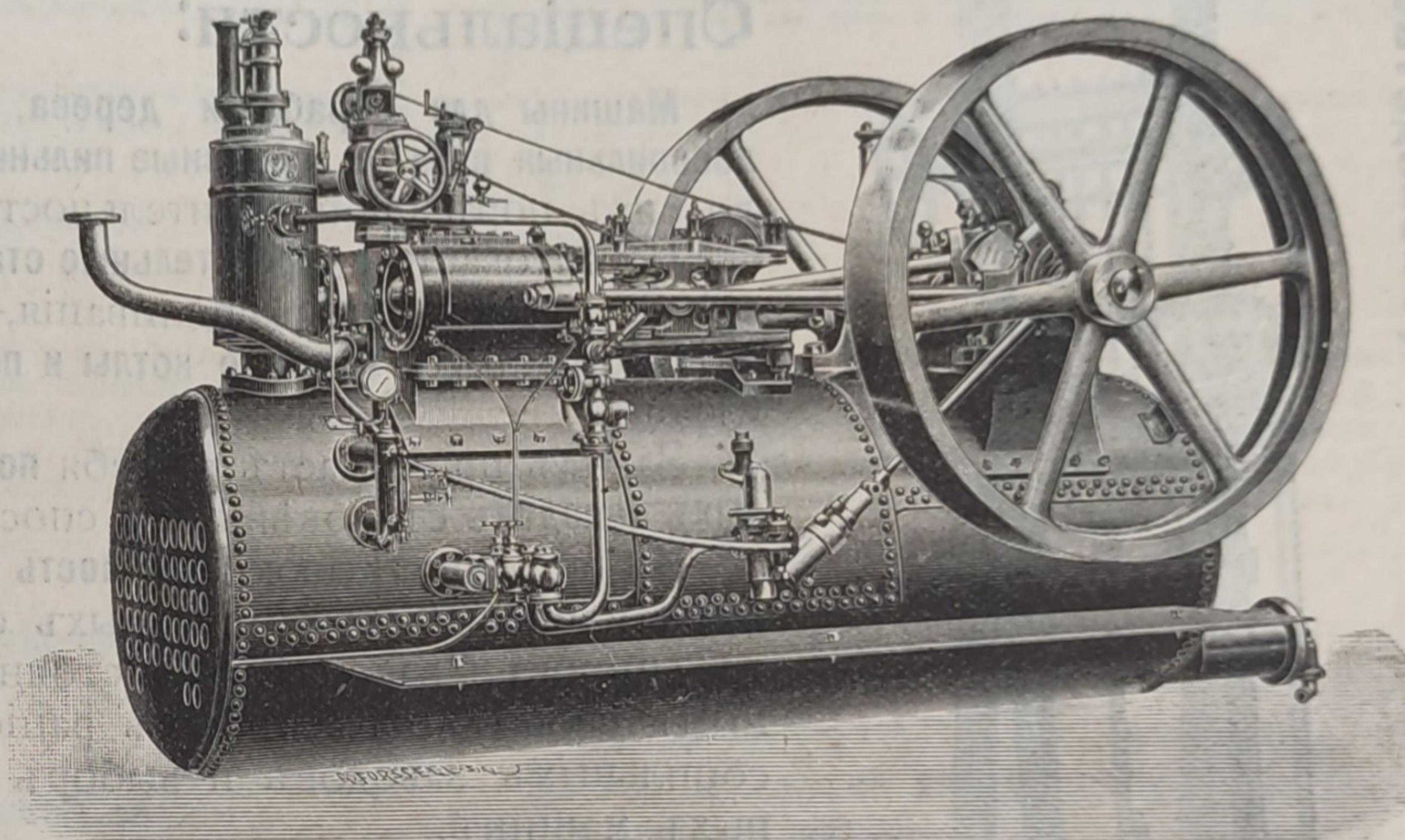
ЭСКИЛЬСТУНА ВЪ ШВЕЦИИ.



Обыкновенный типъ.

## Локомобили,

конструированные,  
специально для лѣсопиленъ,  
отапливаемые дровами, щепками и даже мокрыми опилками.



Локомобиль для лѣсопиленъ.



Локомобили ходовыхъ размѣровъ имѣются на складѣ и  
могутъ быть высланы по первому требованію.

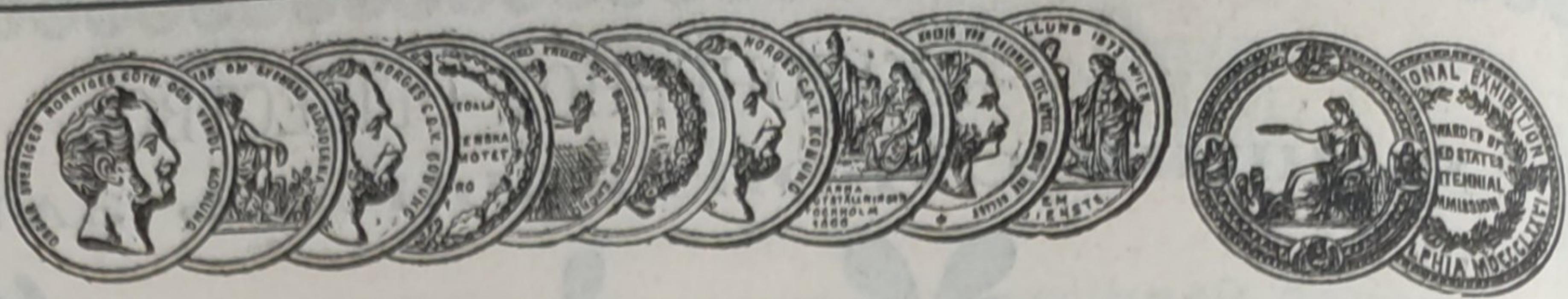
— Цѣкы и точкыя дахкыя высылаются безплатно по адресу. —

Единственный представитель для всей Россіи

# Эмилъ Гамринъ,

Москва, Мясницкая, домъ Давыдовой.

Адресъ для телеграммъ: Гамринъ—Москва.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

**I. и K. G. БОЛИНДЕРА**

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.

### Спеціальности:

Машины для обработки дерева, какъ-то: патентованныя лѣсопильные рамы и обрѣзные пильные станки не достигнутой до сихъ поръ производительности.

Патентованные строгательные станки и станки съ круглою пилкою для продольного распиливанія,—новѣйшей конструкціи.

Кромѣ того: паровые котлы и паровыя машины всѣхъ размѣровъ.

Заводъ принимаетъ на себя **полное оборудование лѣсопильныхъ заводовъ** съ новѣйшими способами обработки дерева.

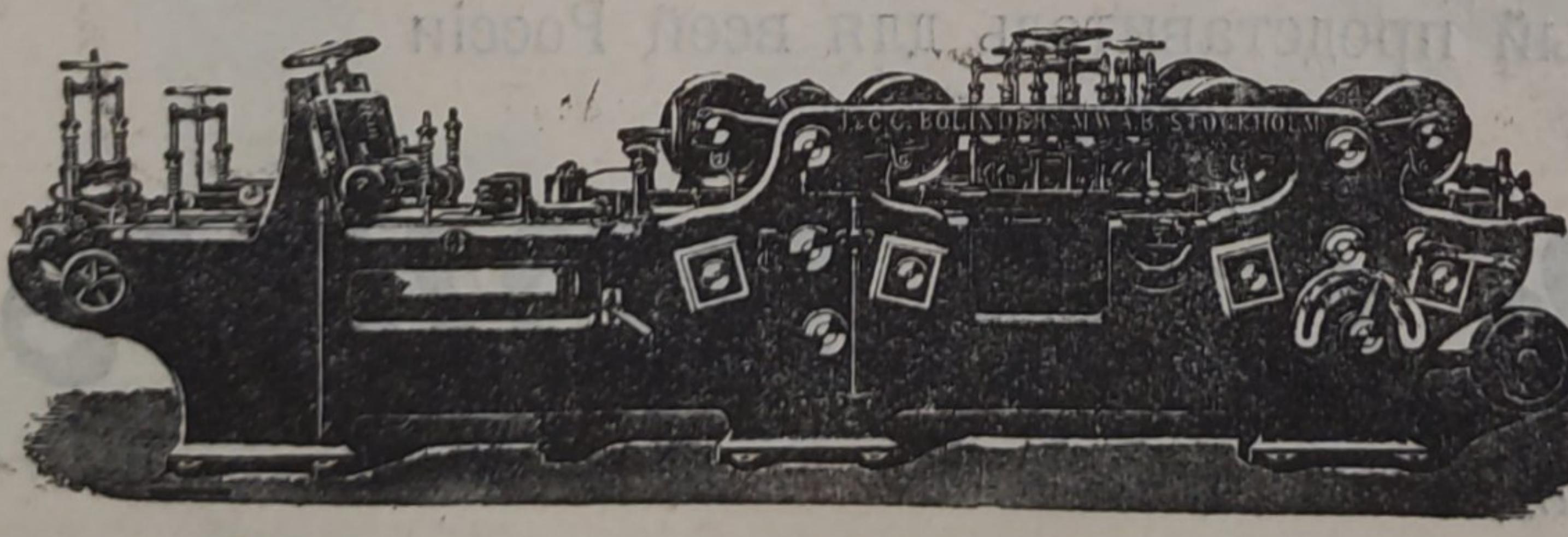
Имѣя долголѣтнюю **опытность въ области лѣсопромышленности** и вполнѣ освѣдомленныхъ съ лѣснымъ дѣломъ со-трудниковъ, заводъ въ состояніи гарантировать почтен-нымъ своимъ покупателямъ рациональное устройство лѣ-сопильныхъ заводовъ и выборъ наиболѣе цѣлесообраз-ныхъ машинъ.

Заводомъ БОЛИНДЕРА оборудовано въ Скандинавіи и въ Россіи болѣе 350 большихъ полныхъ лѣсопильныхъ заводовъ.

Наилучшій матеріалъ и превосходнѣйшая работа га-рантированы.

Высшая награда «GRAND-PRIX» на всемірной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.

### КОНТОРЫ:



въ С.-Петербургѣ—Вас. Островъ,  
9-я линія, № 4, Техническая  
контора Ад. Кѣльгренъ.

въ Ригѣ—Большая Мюнстерская  
улица. К. Козловскій.

въ Кіевѣ—И. П. Рулинъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.



Типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и Ко, Москва, Пименовская ул., соб. домъ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!