

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ВЫХОДИТЪ ЕЖЕНЕДѢЛЬНО.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть руб-лей и на полгода—четыре рубля; отдѣльные номера по 25 коп.

ЗА НАПЕЧАТАНІЕ ОБЪЯВЛЕНІЙ на послѣднихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за $\frac{1}{2}$ страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницъ—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницъ—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный лоть, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ Редакціи и въ известнѣхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявленій Петербурга и Москвы.

АДРЕСЪ РЕДАКЦІИ И КОНТОРЫ: Москва, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанныя Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журналѣ отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объясненій редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 22.

3-го І Ю Н Я.

1910 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

Объ естественномъ возобновленіи лѣсовъ Енисейской губ. въ связи съ существенными особенностями сѣвернаго лѣснаго хозяйства. *А. А. Строгановъ.*—Лѣсоторговый отдѣлъ. Кременчугъ. *И. Я.*—Изъ Двинска. *И. Ц.*—Дровяной кризисъ въ Оренбургѣ.—Козмодемьянскъ.—Кронштадтъ.—Минскъ.—Екатеринбургъ.—Хроника. Казенный лѣсной доходъ за 3 мѣсяца 1910 г.—Акціонерное общество искусственнаго шелка въ г. Томашовѣ, Петроковской губ.—Мелководье на Волгѣ.—Новое лѣсопромышленное предпріятіе.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Объ естественномъ возобновленіи лѣсовъ Енисейской губ. въ связи съ существенными особенностями сѣвернаго лѣснаго хозяйства.

Лѣса сѣверной зоны вообще и Енисейской губ. въ частности находятся въ благопріятныхъ условіяхъ для ихъ естественнаго возобновленія.

О насажденіяхъ лиственныхъ здѣсь говорить не приходится: береза и осина возобновляются отлично не только вегетативно, но и отъ сѣмянъ, ежегодно рождающихся въ изобиліи. Всходы лиственныхъ породъ часто сплошь покрываютъ мѣста вырубленныхъ или выгорѣвшихъ хвойныхъ насажденій, и въ большинствѣ случаевъ березовыя или березово-осиновыя формаціи должны считаться временными типами, которые, при естественныхъ условіяхъ жизни насажденія, рано или поздно должны уступить мѣсто типу коренному,—хвойному. Отмѣчая, при таксаціи такого рода лиственныхъ насажденій, господство березы и осины, должно въ то же время считать главною породою—хвойною и на ней базировать хозяйственныя предположенія, хотя бы въ моментъ таксаціи возобновленія этой породы и не наблюдалось совершенно. Хозяйство неизмѣнно должно опираться на природныя свойства насажденій, и этотъ принципъ обязательнъ для лѣсоустроителя.

Что касается возобновленія хвойныхъ насажденій, то здѣсь дѣло обстоитъ совершенно иначе. Сѣмена

хвойныхъ не могутъ разноситься вѣтромъ такъ далеко, какъ сѣмена лиственныхъ породъ и потому, въ отношеніи происхожденія, между хвойнымъ молоднякомъ и сосѣднимъ спѣлымъ (въ смыслѣ естественной спѣлости) хвойнымъ лѣсомъ существуетъ самая тѣсная связь: оба насажденія находятся въ прямой степени родства и спѣлое, по отношенію къ молодняку, можетъ быть съ полнымъ правомъ названо „материнскимъ“, что лишь отчасти и далеко не всегда вѣрно для лиственныхъ насажденій. Отсюда необходимое условіе для успешнаго естественнаго возобновленія хвойныхъ насажденій—это: наличность и близость родоспособнаго хвойнаго насажденія, т.-е. такого, которое можетъ производить достаточное количество доброкачественныхъ сѣмянъ.

Выше я сказалъ, что сѣверные лѣса находятся въ благопріятныхъ условіяхъ для ихъ естественнаго возобновленія. Въ этомъ смыслѣ исчерпывающими обстоятельствами являются:

(1) Обильное плодоношеніе сѣверныхъ лѣсовъ.
(2) Наличность благопріятныхъ физиологическихъ условій для естественнаго проростанія сѣмянъ: большая часть ихъ даетъ сильные, здоровые и жизнеспособные всходы.

Южно-русскія и отчасти средне-русскія хвойныя лѣсосѣки сплошь и рядомъ не возобновляются естественно; лѣсосѣка можетъ густо покрыться налетѣв-

шими сѣменами, но, вслѣдствіе частыхъ малоснѣжныхъ зимъ и обычныхъ весеннихъ засухъ, сѣмена или не всходятъ совершенно, или же появившіеся всходы выгораютъ; въ благоприятные же, въ смыслѣ обилія осадковъ, годы, обычно, не бываетъ урожая сѣмянъ.

Сѣверъ, наоборотъ, представляетъ исконное царство лѣсовъ. Предоставленный самому себѣ сѣверный лѣсъ наступаетъ на поле и упорно отвоевываетъ тѣ части своей территоріи, которая съ такимъ трудомъ были взяты у него. Здѣсь человѣку долго еще придется бороться съ лѣсомъ, а въ наше время такая ожесточенная борьба идетъ по всей периферіи огромнаго переселенческаго движенія.

Процессъ естественнаго возобновленія хвойныхъ сѣверныхъ лѣсовъ въ общемъ протекаетъ настолько удачно, что какъ общій палліативъ возстановленія хвойныхъ массивовъ тамъ, гдѣ уцѣлѣли хотя остатки насажденій, можно смѣло рекомендовать заказъ дачъ при непремѣнномъ условіи прекращенія доступа къ дачамъ огня и топора.

Зная природу и типы насажденій въ лѣсахъ нашей губерніи, я утверждаю, что дачи, гдѣ съ остатками насажденій чередуются мелкія, десятины въ 10—30, прогалины, успѣшно возобновлялись бы лѣтъ въ 10—20; дачи же, гдѣ прогалины тянутся на версты,—примѣрно, въ 100—120 лѣтъ безъ всякой помощи со стороны человѣка.

Такимъ образомъ уже сами собою намѣчаются тѣ способы хозяйства, которые содѣйствовали бы естественному возобновленію хвойныхъ насажденій.

I. Лѣсосѣки слѣдуетъ закладывать, по возможности, въ насажденіяхъ такого возраста, который обезпечиваетъ здоровое и обильное плодоношеніе.

II. Лѣсосѣкамъ слѣдуетъ придавать такую форму, чтобы онѣ могли легко обсѣмениться отъ стѣны материнскаго насажденія; въ противномъ случаѣ необходимо прибѣгнуть къ помощи сѣменныхъ деревьевъ.

Вотъ два общія и исчерпывающія положенія. Ниже я укажу детали и приведу примѣры, которые не могутъ быть обобщаемы.

Опытъ въ хвойныхъ лѣсахъ Енисейской губ. показалъ, что лѣсосѣки шириною въ 60 сажень и болѣе возобновляются въ ближайшіе годы отъ стѣны прилегающаго лѣса вполне удовлетворительно лишь по краямъ. Середина ихъ или не возобновляется совершенно, или возобновляется плохо. Уменьшеніе поэтому ширины лѣсосѣки до 20—30 сажень будетъ полезно хозяйственною мѣрою.

Тамъ, гдѣ по условіямъ хозяйства отводить узкія лѣсосѣки невозможно (недостатокъ служебнаго персонала, спѣшность работы, незнакомство лѣсничаго съ дачей, которая не устроена и не изслѣдована и т. п.) и приходится поневолѣ прибѣгать къ отводу широкихъ лѣсосѣкъ или назначать въ рубку урочища, необходимо оставлять сѣменные деревья.

Выборъ сѣменныхъ деревьевъ и опредѣленіе ихъ количества настолько важны, что должны быть неуклонно выполняемы самимъ лѣсничимъ или его опытнымъ помощникомъ. Обычно, насколько мнѣ извѣстно, лѣсни-

чіе Енисейской губ. сѣменныхъ деревьевъ лично никогда не выбирали и не отмѣчали. Просто отдавалось распоряженіе оставить на лѣсосѣкѣ столько-то сѣменниковъ, и естественно въ число ихъ попадали сплошь и рядомъ перестойныя или фаутныя деревья съ пониженной или даже утраченной производительной энергіей, совершенно непригодныя для предназначенной имъ высокой роли. Лучшія же деревья вырубались и увозились. На многихъ невозобновившихся лѣсосѣкахъ и теперь торчатъ эти инвалиды, какъ живой укоръ хозяину.

Надо принять за общее правило: 1) чтобы сѣменники выбирались изъ вполне здоровыхъ средневозрастныхъ (40—60 лѣтъ) деревьевъ; 2) чтобы они были распределены равномерно по площади лѣсосѣки и 3) чтобы были обмѣрены и занумерованы каждое на высотѣ груди и въ лапѣ прочной краской и заклеены резервнымъ клеймомъ. Вѣдомость деревьямъ должна храниться при лѣсничествѣ, а результаты осмотра лѣсосѣкъ въ послѣдующіе годы отмѣчаться въ особой хозяйственной книгѣ „Лѣсной Хроникѣ“, о которой рѣчь будетъ ниже. Исполнившія свое назначеніе резервныя деревья должны своевременно убираться.

Слѣдуетъ, по возможности, избѣгать отвода широкихъ лѣсосѣкъ и, тѣмъ болѣе, не придавать имъ форму квадрата, какъ это имѣло мѣсто въ минувшемъ году въ одномъ изъ лѣсничествъ.

Нельзя дѣлать и такихъ грубыхъ хозяйственныхъ промаховъ, какіе я констатировалъ въ одномъ изъ южныхъ лѣсничествъ нашей губерніи: въ рубку назначенъ кварталъ перестойнаго сосноваго лѣса, въ которомъ хвойный подростъ уничтоженъ пожаромъ; рядомъ стоящій кварталъ представляетъ такой же перестойный лѣсъ, въ которомъ прекрасный живой подростъ требуетъ уборки верхняго яруса. Естественно въ рубку долженъ быть назначенъ этотъ послѣдній кварталъ, а первый оставленъ въ надеждѣ дожидаться новаго возобновленія хотя и отъ перестойнаго лѣса, такъ какъ вырубка этого квартала грозитъ превратить его на многіе годы въ пустырь или, въ лучшемъ случаѣ, въ березовое насажденіе.

Очень важное значеніе имѣетъ и продолжительность срока пользованія на лѣсосѣкѣ. Срокъ этотъ, по возможности, не долженъ превышать одной зимы. При валкѣ и вывозкѣ лѣса повреждается такое значительное количество молодыхъ деревьевъ, часто до степени полной гибели, что вырубка лѣсосѣки въ одинъ зимній сезонъ является мѣрою безусловно полезною. Если, по какимъ-либо причинамъ, лѣсосѣка не можетъ быть вырублена въ одинъ годъ, слѣдуетъ раздѣлить ее на части, которыя и рубить постепенно, допуская рубку каждой не ранѣе, чѣмъ послѣ вырубki предыдущей, и съ такимъ расчетомъ, чтобы возка лѣса по ранѣе вырубленнымъ частямъ уже не производилась.

Если контрагенту казны данъ двухъ или болѣе лѣтній срокъ операциі, надлежитъ также создать такія обязательства, чтобы свести къ минимуму вредъ отъ валки и возки лѣса.

Если сваленный и очищенный лѣсъ оставленъ на лѣто—до будущей зимы,—слѣдуетъ требовать, чтобы

онъ былъ въ первую же зиму стащенъ и помѣщенъ такъ, чтобы вывозка его въ слѣдующую зиму не причинила вреда лѣсосѣкъ.

Въ некоторыхъ лѣсничествахъ ведется еще рубка на пріискъ,—этотъ прототипъ нерасчетливаго и хищническаго лѣсопользованія. Отъ такого рода рубокъ намъ слѣдуетъ отказаться разъ навсегда. Тамъ же, гдѣ инструментальный отводъ лѣсосѣкъ по какимъ-либо причинамъ невозможенъ или затруднителенъ, слѣдуетъ производить рубку по урочищамъ, разумѣя подъ этимъ терминомъ небольшіе, не превышающіе 100—200 десятинъ, районы, естественно отграниченные рѣчками, ручьями, хребтами, гривами, дорогами, тропами и т. п. Такого рода лѣсосѣчное живое урочище слѣдуетъ въ необходимыхъ случаяхъ раздѣлять визирами или просто затесками на 2—3 или болѣе частей для очередной послѣдовательной рубки ихъ. Вырубка очередной части не должна быть назначаемъ ранѣе, чѣмъ предыдущая вырубаемая часть не будетъ приведена въ надлежащій, желаемый для лѣсничаго хозяйственный видъ. Такими мѣрами можно, съ одной стороны, заставить покупателей вырубать даже второ-и третьесортныя деревья, которыя при рубкѣ на пріискъ оставались бы на корню, а, съ другой стороны, даетъ лѣсничему возможность въ удобный хозяйственный моментъ прекратить рубку въ одномъ участкѣ и открыть для рубки другой, хотя бы спросъ на лѣсъ изъ перваго участка и продолжался.

Во всякомъ случаѣ, лѣсосѣвка, будетъ ли это инструментально отведенная узкая полоса или живое урочище, требуетъ внимательнаго отношенія лѣсничаго. Лѣсничій долженъ посѣтить лѣсосѣвку зимой во время рубки и затѣмъ наблюдать ее въ послѣдующіе годы лѣтомъ, такъ какъ только личныя наблюденія и опытъ дадутъ лѣсничему цѣнныя указанія для лучшаго направленія хозяйства въ будущемъ.

Указанными мѣрами исчерпываются всѣ техническо-хозяйственные приемы въ нашемъ сѣверномъ лѣсу, которые обеспечиваютъ естественное возобновленіе хвойныхъ насажденій. Однако, задача лѣсного хозяина не ограничивается достиженіемъ хорошаго и скорого возобновленія лѣсосѣвки; необходимо еще сберечь, воспитать молодое насажденіе и благополучно довести его до возраста, когда оно должно поступить въ рубку. Къ сожалѣнію, на сѣверѣ въ наше время это почти недостижимая задача. Я не ошибусь, если скажу, что почти всѣ хвойныя молодняки въ нашихъ лѣсахъ гибнутъ отъ огня, въ меньшей степени, отъ топора, и всѣ наши заботы объ естественномъ возобновленіи лѣса имѣютъ значеніе лишь постольку, поскольку онѣ способны отерочить и ослабить неизбѣжный кризисъ,—исчезновенія сибирскихъ лѣсовъ.

Въ 1907 году я обратился къ лѣсничимъ своего района съ просьбой дать мнѣ свѣдѣнія о бывшихъ съ 1904 по 1907 г. включительно пожарахъ въ лѣсныхъ дачахъ по особой мною составленной формѣ.

Любезно доставленные гг. лѣсничими данныя сведены въ нижеслѣдующей таблицѣ.

Лѣсничество.	Число пожаровъ съ 1904 г. по 1907 г. включительно.	Выгорѣло десятинь.				Всего.
		Старога лѣса съ подлѣсокъ (сплошной пожаръ).	Старога лѣса, въ которомъ подлѣска не было.	Молодняковъ или подлѣска безъ поврежденія старога лѣса или съ незначит. поврежденіемъ.	Травяного покрова подлѣсомъ, при чемъ лѣсъ не поврежденъ (бѣглый огонь).	
Шушенское.	21	—	—	1.316	1.661	2.977
Ермаковское.	18	—	110	941	580	1.631
Бейское . .	17	—	—	2.852	6	2.858
Казырское .	26	470	—	814	2.355	3.639
Итого . .	82	470	110	5.923	4.602	11.105
Въ % . .	—	4%	1%	53%	42%	100%
		5%		95%		

Зная, что большая часть протоколовъ о пожарахъ составляется объѣздчиками, которые имѣютъ обыкновеніе считать причинившими убытки только такіе пожары, которые уничтожили или повредили годный къ отпуску лѣсъ или взрослый молоднякъ (жерди, колья) и очень часто пишутъ: выгорѣла трава, пожаръ взрослому лѣсу не повредилъ, игнорируя уничтоженные огнемъ сѣмена, всходы и молодой подростъ, я нарочно ввелъ въ вѣдомость графу: выгорѣло десятинь травы подлѣсомъ, при чемъ лѣсъ не поврежденъ. Какъ видно изъ таблицы, отъ пожаровъ гибнутъ почти исключительно молодняки и всходы (95%) и лишь незначительная часть пожаровъ губитъ лѣсъ (5%). Эта же таблица наглядно доказываетъ, что, въ среднемъ, годичная площадь; захватываемая лѣсными пожарами, значительно превосходитъ площадь годичнаго пользованія; иными словами: даже самое удачное возобновленіе лѣса на лѣсосѣнкахъ не возмѣщаетъ убыли древесины вслѣдствіе пожаровъ.

Итакъ, старый лѣсъ рубится или умираетъ естественною смертью, молодняки же горятъ. Болѣе нагляднаго свидѣтельства грядущаго кризиса намъ не нужно. Мнѣ, какъ сибиряку и лѣсоводу, очень хотѣлось бы, чтобы кто-нибудь поколебалъ мое пессимистическое отношеніе къ судьбѣ сибирскихъ лѣсовъ, но до сихъ поръ даже одинъ изъ наиболѣе серьезныхъ моихъ оппонентовъ, ученый лѣсоводъ Фрейдинъ, таксаторъ и знатокъ томскихъ лѣсовъ, отвѣтившій мнѣ въ печати на мою статью „Настоящее и будущее сибирскихъ лѣсовъ“¹⁾, не привелъ ни одного сколько-нибудь силь-

¹⁾ Severus (псевдонимъ). „Настоящее и будущее сибирскихъ лѣсовъ“. „Сибирская Жизнь“. 1908 г. № 73. И. Фрейдинъ. Сд.

наго довода въ пользу неправильности моихъ положеній и я попрежнему остаюсь при своемъ убѣжденіи.

Какъ и одиннадцатъ лѣтъ тому назадъ, когда я пріѣхалъ въ Енис. губ. молодымъ помощникомъ лѣсничаго, я утверждаю, что только созданіе нормальной фактической охраны сибирскихъ лѣсовъ явилось бы самой радикальной и дѣйствительной мѣрой ихъ сбереженія. Въ этой мѣры всѣ наши заботы объ естественномъ возобновленіи хвойныхъ насажденій будутъ лишь дѣтски-слабой попыткой отсрочить неизбежный кризисъ. И, глядя прямо въ лицо дѣйствительности, мы, сѣверные лѣсоводы, стремясь къ достиженію удачнаго естественнаго возобновленія лѣсосѣкъ, должны открыто сознаться, что всѣ наши направленные къ этому заботы не являются главной, основной нашей задачей. Спасти, что можно! Отсрочить гибель того, что должно погибнуть! Вотъ общій лозунгъ нашей хозяйственной дѣятельности.

Тамъ, гдѣ, по счастливой случайности, молодяки уцѣлѣли до сихъ поръ отъ пожаровъ и достигли уже размѣровъ жердняка, они беспощадно раскрадываются, и опять только усиленіе охраны можетъ остановить разрушительное дѣйствіе топора. Лѣсничіе при наличныхъ условіяхъ почти безсильны бороться съ этимъ зломъ. Есть лѣсничества, въ которыхъ совершается до 1.500 порубокъ въ годъ. Есть дачи, въ которыхъ количество самовольно вырубимаго лѣса равняется смѣтному назначенію или даже превосходитъ его. И здѣсь самыя усердныя заботы о возобновленіи лѣсосѣкъ не будутъ панацеей рациональнаго хозяйства.

Указавъ приемы хозяйства въ сѣверныхъ лѣсахъ, клонящіеся къ наилучшему естественному возобновленію лѣсовъ, и отношеніе къ этимъ приемамъ лѣсничаго, я не могу не остановиться еще на одномъ обстоятельстве, имѣющемъ чрезвычайно важное значеніе для сѣверныхъ лѣсовъ: это—тѣсная связь личности лѣсничаго-хозяина съ судьбою управляемаго имъ лѣса. Въ интенсивныхъ хозяйствахъ западно-европейскихъ и россійскихъ лѣсничествъ судьба лѣсныхъ дачъ болѣе или менѣе предначертана. Лѣсоустроитель изучалъ, изслѣдовалъ дачу, измѣрилъ ее, принялъ въ расчетъ прежнее многолѣтнее хозяйничанье, опредѣлилъ ошибки его, указалъ, какъ избѣжать ихъ въ будущемъ, вычислилъ запасъ и приростъ дачи, съ увѣренностью указалъ размѣръ добычи, порядокъ ея и способы возобновленія. Планомъ хозяйства указалъ лѣсничему тѣ границы, въ предѣлахъ которыхъ онъ является болѣе или менѣе автономнымъ хозяиномъ и перейти которыхъ не смѣетъ. Въ такомъ лѣсу личность лѣсничаго не имѣетъ существеннаго рѣшающаго значенія для лѣса: лѣсничій рубить столько, сколько предназначено планомъ хозяйства, въ строго опредѣленныхъ мѣстахъ, лѣсосѣками указанной формы и въ порядкѣ строгой очереди; производитъ культуры и содѣйствуетъ естественному возобновленію, также сообра-

зуясь съ общими предначертаніями плана хозяйства. Онъ можетъ сдѣлать это съ большей или меньшей любовью, съ большимъ или меньшимъ знаніемъ дѣла, получить лучшіе или худшіе результаты, но все же личность его для лѣса рѣшающаго значенія не имѣетъ. Правда, лѣсъ, какъ и все живое, любить ласку и нѣгу, лучше и краше растетъ подъ ихъ вліяніемъ, но все же не въ рукахъ лѣсничаго культурнаго лѣсничества судьба управляемаго имъ лѣса. Лѣсничаго здѣсь легко контролировать. При ревизіи хозяйства, самое большее черезъ 10 лѣтъ откроются всѣ его ошибки и промахи, съ рельефною ясностью опредѣлится его отношеніе къ лѣсу и обязанностямъ и, такъ или иначе, въ лѣсу можетъ быть водворенъ желаемый режимъ.

Не то въ сибирскомъ лѣсу. На сотни, очень рѣдко на десятки тысячъ десятинъ тянутся лѣсные массивы одного лѣсничества. Никто ихъ не мѣрялъ и не изслѣдовалъ, а если и изслѣдовалъ, то такъ плохо, что лучше было бы для лѣса, если бы этого совсѣмъ не дѣлали. По сту и болѣе верстъ приходится дѣлать лѣсничему въ одинъ конецъ въ районѣ своего лѣсничества. Подъ руками нѣтъ ни сколько-нибудь удовлетворительнаго описанія лѣсничества, ни хозяйственныхъ данныхъ, на которыя можно было бы смѣло положиться. Нѣтъ ничего! Точно какая-то terra incognita дана лѣсничему въ управленіе. И начинается онъ это управленіе, что называется, оцупью и наугадъ. Черезъ 2—3 года, не ранѣе, онъ ознакомится съ важнѣйшими частями своего лѣсничества не по планамъ и описаніямъ, которыхъ нѣтъ, а въ натурѣ. Только тогда начнетъ проясняться передъ нимъ хозяйственный горизонтъ. Наблюденія и опытъ идутъ рука объ руку. Всѣ невольныя ошибки прежнихъ лѣтъ постепенно раскрываются и уясняются. Для одной дачи черезчуръ обременительна смѣта, въ другой рубка допускалась не въ тѣхъ урочищахъ, какія слѣдовало назначить по хозяйственнымъ соображеніямъ. Здѣсь вырубленъ молодой лѣсъ, способный простоять еще 20 лѣтъ, тамъ остался перестойный и поврежденный пожаромъ фаутный лѣсъ, отъ котораго несутся рои короѣдовъ. Сплошь вырубленъ тянувшійся узкою лентою среди листовнаго насажденія хвойный островъ и не оставлены сѣменники. Все мало-по-малу приходитъ въ извѣстность. Постепенно изучается экономическое состояніе селеній, пользующихся лѣсомъ изъ лѣсничества, узнаются воровскіе центры, опредѣляются и выясняются причины лѣсокрадства и проектируются мѣры къ его уменьшенію. Льготные и безденежные отпуска производятся уже не наобумъ, чисто канцелярскимъ путемъ и лѣсную субсидію получаютъ уже не богатые деревенскіе кулаки, а дѣйствительно заслуживающіе ее хозяйственные, но захудалые мужики; регулируются побочныя пользованія: охота, сѣнокошеніе, рыбная ловля. Вообще изъ хаоса создается постепенно система.

Бродившій въ потемкахъ лѣсной чиновникъ мало-по-малу превращается въ сознательнаго лѣсного хозяина. Много зла сдѣлалъ онъ невольно первые годы лѣсу, но тѣмъ ревнивѣе оберегаетъ онъ его теперь.

Въ интересахъ сѣвернаго лѣса и сѣвернаго лѣсо-

бирскіе лѣса (по поводу статьи: „Настоящее и будущее сибирскихъ лѣсовъ“), „Сибирская Жизнь“. 1908 г. №№ 102 и 104.

хозяйства всяческими мѣрами поощренія и облегченія тяжелыхъ условій захолустной жизни, слѣдуетъ удерживать лѣсничаго какъ можно дольше на одномъ служебномъ мѣстѣ. Надо дать возможность лѣсничему довести свою многотрудную задачу до конца, установить въ лѣсу прочный и разумный хозяйственный порядокъ и сдѣлать доступными для другихъ тяжело и съ жертвами за счетъ лѣса добытые опытъ и знанія. Всякій неожиданный переводъ сѣвернаго лѣсничаго, хотя бы и для такъ-называемой пользы службы, наноситъ тяжелый, трудно поправимый ударъ сразу двумъ хозяйствамъ: вмѣсто опытныхъ хозяевъ создаются ученики, которые снова начинаютъ азбуку сначала, принося въ жертву опыту и знанію тотъ самый лѣсъ, которому они призваны служить. Хозяйственная система снова превращается въ хаосъ....

Даже сотни удачно возобновленныхъ лѣсовъ не возмѣщаютъ удара отъ такихъ хозяйственныхъ катастрофъ. Я настойчиво подчеркиваю послѣднее слово и повторяю, что всякое перемѣщеніе сѣвернаго лѣсничаго, помимо его желанія, если это не есть необходимость, является хозяйственною катастрофою для сѣвернаго лѣсничества. Положеніе это настолько апріорно, что, я полагаю, нѣтъ нужды иллюстрировать его матеріалами, которыми я располагаю. Позволяю себѣ думать, что никто не станетъ возражать противъ положенія, что въ нашей трудной лѣсной дѣятельности понятіе „польза службы“ должно быть синонимомъ понятія „польза добраго хозяйства“ и, что не канцелярская казуистика должна имѣть здѣсь рѣшающее значеніе.

Мы, лѣсоводы-практики и хозяева, всегда должны учитывать дѣйствительность съ чисто практической точки зрѣнія; отдавая должное всѣмъ специфическимъ особенностямъ сѣверной лѣсной службы, мы должны признать, что именно эти особенности приводятъ насъ къ необходимости сдѣлать наши тяжело добытые опытъ и знаніе мѣстныхъ лѣсохозяйственныхъ условій доступными, хотя бы до нѣкоторой степени, нашимъ преемникамъ, создать въ лѣсничествѣ, если такъ можно выразиться, лѣсохозяйственную статику, какъ основу прогрессивнаго развитія хозяйства. Въ этомъ отношеніи огромную службу сослужили бы намъ особая хозяйственные записи или такъ-называемыя „лѣсныя хроники“. Вотъ что говорить о значеніи ихъ великій авторитетъ лѣсного хозяйства проф. Рудзкій:

„Лѣсничій окажетъ большую услугу дѣлу вообще и предстоящему лѣсоустройству въ частности, если станетъ вести лѣсную хронику... Образцовое саксонское лѣсоустройство опирается весьма существенно на такихъ хроникахъ, ведомыхъ тамъ въ иныхъ лѣсничествахъ уже три четверти столѣтій. Чѣмъ раньше приступимъ и мы къ подобной мѣрѣ, тѣмъ раньше достигнемъ тѣхъ же результатовъ“... (А. Рудзкій. „Руководство къ устройству русскихъ лѣсовъ“. Изд. 2-е. Спб., 1893.)

Приведенная цитата вполне уясняетъ смыслъ лѣсныхъ хроникъ и ихъ сущность. Такія хроники особенно важны для сѣверныхъ лѣсничествъ, и, безъ сомнѣнія,

упомянутыя выше хозяйственные катастрофы не имѣли бы столь остраго значенія въ сѣверныхъ хозяйствахъ, если бы въ лѣсничествахъ велись лѣсныя хроники. Программа такихъ хроникъ должна быть самая широкая. Замѣтки лѣсо- и сельскохозяйственные, метеорологическія, фенологическія, статистическія, библиографическія, хозяйственная критика, данныя для исторіи лѣсничества и т. д., и т. д., все это должно имѣть мѣсто на страницахъ хроникъ, лишь бы только центральнымъ объектомъ было лѣсничество въ самомъ широкомъ смыслѣ этого слова. Отдѣльныя, на первый взглядъ даже самыя незначительныя записи въ суммѣ могутъ дать выводъ большой научно-хозяйственной или практической цѣнности.

Книга для хозяйственныхъ записей должна быть шнуровой, но веденіе ея отнюдь не должно быть обязательнымъ для лѣсничаго. Форма книги, программа хроники и техника ея веденія должны быть общими для губерніи (или болѣе крупнаго района), чтобы такимъ образомъ облегчалась сводка отдѣльныхъ хроникъ.

Въ заключеніе нельзя не отмѣтить еще вліянія на хозяйство въ лѣсничествахъ, а, слѣдовательно и на возобновленіе насажденій общей хозяйственной программы губернскаго лѣснаго управленія. Однако, я не ошибусь, если скажу, что такой программы (разумѣя подъ ней строго планомѣрное отношеніе къ лѣсамъ и лѣсному хозяйству въ губерніи) у лѣснаго управленія Енис. губ. за все время его существованія не было, даже больше: управленіе это отличалось всегда полною безпринципностью. Никакой общей руководящей идеи! Никакой внутренней связи между отдѣльными проявленіями лѣсохозяйственной и лѣсоадминистративной власти. Все дѣлалось исключительно подъ вліяніемъ перемѣнчивыхъ канцелярскихъ настроеній....

Оглядываясь на болѣе чѣмъ 10-лѣтній періодъ лѣснаго управленія въ Енис. губ., придется съ грустью констатировать фактъ болѣе чѣмъ крупнаго истребленія за этотъ періодъ огромныхъ и цѣнныхъ лѣсныхъ массивовъ. Если въ этомъ отношеніи оправдывающими до нѣкоторой степени обстоятельствами служатъ: скудость отпущенныхъ на хозяйство средствъ и въ то же время огромный спросъ на лѣсные товары, какъ результатъ ряда сибирскихъ реформъ; затѣмъ, неизбежныя во всякомъ новомъ дѣлѣ хозяйственные промахи и, въ силу необходимости, не совсѣмъ удачный (въ смыслѣ специальной подготовки и знанія мѣстныхъ условій) подборъ первыхъ лѣсныхъ хозяевъ, то никоимъ образомъ къ числу такихъ оправдывающихъ обстоятельствъ не могутъ быть отнесены печальныя операціи по хозяйственнымъ заготовкамъ лѣса, превратившія въ лѣсныя кладбища огромныя пространства ближнихъ лѣсовъ и создавшія для нѣкоторыхъ первыхъ пионеровъ казеннаго лѣсохозяйства въ Енис. губ. нелестный эпитетъ „короѣдовъ“. Операціи эти въ настоящее время прекращены, но странно, что и въ разгаръ ихъ наивно разсуждали о возобновленіи лѣсовъ, когда лѣса эти нуждались исключительно въ услугахъ опытнаго энтомолога...

Но что было, то прошло. Черная уроки въ прошломъ, мы, рядовые работники сѣвернаго лѣса, не можемъ не желать, чтобы на печальныхъ развалинахъ прошлаго былъ заложенъ прочный фундаментъ добраго сѣвернаго лѣснаго хозяйства... Давно пора и высшей лѣсной администраціи отрѣшиться отъ глубоко укоренившагося, но и глубоко ошибочнаго взгляда, что въ сѣверныхъ лѣсахъ лѣсные специалисты не нужны, что имъ тамъ нечего дѣлать.

Если нельзя требовать отъ лѣсовода услугъ акушера, то нельзя допускать и обратнаго явленія. Сѣверное лѣсное дѣло и сѣверное губернское лѣсное управленіе должно быть ввѣрено компетентнымъ лѣсоводамъ.

Александръ Строгий.

Минусинскъ.

Январь, 1909 годъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Кременчугъ.

Настроеніе мѣстнаго лѣснаго рынка очень оживленное, благодаря хорошимъ видамъ на предстоящій урожай. Если погода будетъ и впредь благопріятствовать посѣвамъ, то черезъ 2—3 недѣли приступлено будетъ къ уборкѣ хлѣбовъ. Въ виду этого крестьяне спѣшно производятъ теперь строительныя и ремонтныя работы, желая покончить съ ними до наступленія періода полевыхъ работъ. Насколько значительный спросъ на лѣсные матеріалы предъявляютъ крестьяне, видно изъ того, что за послѣднюю недѣлю вывезено отсюда гужемъ въ окрестныя села и деревни около 500 возовъ лѣса.

Въ городскихъ центрахъ юга Россіи строительный сезонъ также протекаетъ при сравнительно благопріятныхъ условіяхъ, благодаря значительному числу сооружаемыхъ крупныхъ построекъ.

Въ виду столь благопріятнаго положенія лѣсной торговли, районные лѣсоторговцы торгуютъ очень бойко и имѣютъ возможность своевременно оправдывать свои обязательства. О банкротствахъ среди районныхъ лѣсоторговцевъ совершенно не слышно, благодаря чему здѣшніе лѣсопромышленники охотно увеличиваютъ теперь кредитъ своимъ покупателямъ-лѣсоторговцамъ.

Весьма бойкій спросъ существуетъ и на упаковочныя доски, главнымъ образомъ тѣхъ сортовъ, которые идутъ для фруктовыхъ ящиковъ. Это обстоятельство объясняется тѣмъ, что повсемѣстно на югѣ Россіи ожидается обильный урожай фруктовъ.

Съ рудничнымъ лѣсомъ попрежнему безъ дѣлъ, благодаря чему запасы его на мѣстныхъ складахъ сильно увеличились за послѣднее время; общее количество шахтовокъ, имѣющихся въ наличности въ Кременчугѣ, превышаетъ 800.000 штукъ.

И. Я.

Изъ Двинска.

На мѣстномъ лѣсномъ рынкѣ настроеніе попрежнему довольно оживленное и повышенное. Сдѣлки происходятъ и теперь очень крупныя. Спросъ изъ разныхъ

мѣстностей на строительные лѣсные матеріалы не прекращается. Благодаря благопріятнымъ свѣдѣніямъ объ урожаѣ, строительный сезонъ повсюду дѣятельный.

Большія требованія на лѣсные товары предъявляютъ помѣщики, крестьяне и районные лѣсоторговцы. Подвоз матеріаловъ усиленно продолжается. Имѣющіеся на складахъ запасы не особенно значительны; нѣкоторыхъ ассортиментовъ не хватаетъ. Лѣсосплавъ въ первый періодъ навигаціи по р. Западной Двинѣ и ея притокамъ оказался для большинства лѣсопромышленниковъ не только неудачнымъ, но прямо разорительнымъ. Съ самаго начала открытія навигаціи и до настоящаго времени, вслѣдствіе отсутствія дождей и благодаря жаркой погодѣ, воды въ рѣкахъ очень мало. Мелководье сильно даетъ себя чувствовать; сплавъ лѣса сопряженъ съ значительными побочными расходами и главное медлителенъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ за мелководьемъ лѣсосплавъ въ самый разгаръ прекратился. Всего съ верховьевъ въ рижскую гавань должно быть сплавлено до 15.000 гонокъ. Въ особенности для сплава стали страшны такъ называемые „Якобштадскіе пороги“ и „Кегумскіе пороги“ (въ 50 верстахъ отъ города Риги). Въ былое время за проводъ чрезъ „Якобштадскіе пороги“ брали по 3 рубля съ гонка, а теперь берутъ по 10 руб. Рискующіе пройти безъ проводниковъ часто насканиваютъ на мели, а за съемку съ мели приходится платить отъ 50 до 150 руб. съ гонка. Если въ „Якобштадскихъ порогахъ“ еще можно отчасти гарантировать свой рискъ, уплативъ за свой трудъ и проводку, то въ „Кегумскихъ порогахъ“ и за деньги нельзя получить помощи. Загроможденіе рѣки во время разгара сплава лѣса вызываетъ рядъ недоразумѣній и причиняетъ лѣсопромышленникамъ и сплавщикамъ лѣса громадные убытки. Тотъ, кто близко незнакомъ съ операціей лѣсного сплава, не можетъ себѣ представить, какіе огромные убытки приходится въ текущей навигаціи терпѣть лѣсопромышленникамъ изъ-за мелководья. Расходы по доставкѣ лѣса въ рижскій портъ на значительныя суммы превысятъ все то, во что обыкновенно обходится доставка при болѣе или менѣе благопріятныхъ условіяхъ транспорта. Уменьшеніе сплава въ весеннемъ періодѣ отмѣчено во всемъ бассейнѣ Западной Двины, хотя не вездѣ одинаково; въ общемъ недостатокъ въ приплавѣ выразится уменьшеніемъ на $\frac{1}{3}$ обычныхъ поступленій. Вслѣдствіе этого и въ виду крупнаго спроса на лѣсные товары поддерживается очень твердое настроеніе съ повышеніемъ отмѣтокъ на 15—35% противъ прошлогоднихъ сдѣлокъ.

Нынѣшняя уже кончающаяся весна очень радуется лѣсоторговцевъ. Да и дѣйствительно, есть чему порадоваться! Съ открытія навигаціи и до настоящаго времени цѣны на лѣсные матеріалы стоятъ все высокія. Торговцамъ удалось въ этомъ году хорошо заработать. Въ прошломъ году они товаръ приобрѣтали довольно дешево къ концу навигаціи, такъ какъ надѣялись, что въ навигацію 1910 года лѣсосплавъ будетъ значительный, но надежды эти не оправдались. Покупка въ октябрѣ, ноябрѣ и декабрѣ 1909 г. сырого матеріала на мѣстахъ заготовокъ, т.-е. въ лѣсахъ во время тор-

говъ, производилась усиленнымъ темпомъ и по значительно повышеннымъ цѣнамъ. Заготовки въ лѣсахъ были большія, но вывозка была сильно затруднена и къ мѣстамъ сплава лѣса было доставлено мало, а къ тому еще и лѣсосплавъ незначителенъ. Лѣсопромышленники переживаютъ критическій моментъ.

И. Ц.

Дровяной кризисъ въ Оренбургѣ.

Минувшая малоснѣжная зима создала для жителей Оренбурга дровяной кризисъ, котораго не было здѣсь очень давно. Дѣло въ томъ, что сплавливать дровяные плоты нынѣшнею весною представилось крайне затруднительнымъ; мѣстами р. Сакмара имѣетъ такую ширину, что дровяной плотъ совершенно не можетъ пройти по рѣкѣ. Обычнаго годового запаса лѣса на оренбургскій рынокъ сплавить не представилось возможнымъ. Цѣны на дрова возвысились до большихъ размѣровъ; пока онѣ поднялись въ общемъ на 1 руб. за каждую сажень. Предвидя еще большее увеличеніе цѣнъ и считаясь съ малымъ запасомъ дровъ на мѣстномъ рынкѣ (до 10.000 куб.), нѣсколько гласныхъ городской думы спѣшно внесли въ думу докладъ по поводу предстоящаго дровяного голода и принятія мѣръ къ урегулированію цѣнъ на дрова. По этому поводу 7 мая состоялось экстренное собраніе городской думы, гдѣ подробно обсуждался дровяной вопросъ. Послѣ продолжительныхъ преній дума постановила: немедленно возбудить чрезъ оренбургскаго губернатора предъ министрами внутр. дѣлъ и путей сообщенія ходатайства о пониженіи нормальнаго жел.-дорожнаго тарифа на 50% для провоза по жел. дорогамъ изъ разныхъ городовъ дровъ; установить выдачу отъ городского самоуправления свидѣтельствъ бѣднѣйшимъ жителямъ Оренбурга на провозъ дровъ съ такимъ расчетомъ, чтобы на одно свидѣтельство можно провезти не менѣе одного вагона; всю заготовку дровъ для Оренбурга ограничить обычнымъ годовымъ потребленіемъ всего Оренбурга до 30.000 куб. саж., на которые обывателямъ и будутъ выдаваться льготныя свидѣтельства по мѣрѣ надобности; провозъ дровъ по жел. дор. въ Оренбургъ долженъ окончиться не позднѣе октября. По мнѣнію гласныхъ, послѣ извѣщенія о такой нуждѣ въ дровахъ, лѣсопромышленники внутреннихъ рынковъ, пришлютъ въ Оренбургъ своихъ комиссіонеровъ, съ которыми оренбургскіе обыватели и будутъ входить въ соглашеніе по выпискѣ дровъ вагонами. По вопросу о томъ, нельзя ли городскому самоуправленію самому вести эту операцію и отпускать дрова своими силами, гласные пришли къ заключенію, что эта операція вызоветъ большую затрату денегъ на дрова, тогда какъ денежные средства города очень ограничены.

Козьмодемьянскъ. Сплавъ по р. Ветлугѣ бѣлянь, баржъ и прочихъ судовъ съ лѣсными грузами закончился; всѣ суда уже отправились въ низовья Волги къ мѣстамъ назначенія. Бѣлянь не менѣе 40; баржъ и прочихъ судовъ отправилось болѣе 100. Грузовые плоты изъ Ветлуги вышли почти всѣ въ низовья Волги къ мѣстамъ назначенія. Съ 14 мая начали выходить

плоты однорядки строевого лѣса и къ 28 мая ихъ вышло около 400.000 деревъ. Сплавъ однорядковъ идетъ удовлетворительно. Въ притокахъ Ветлуги, за малой водой и скорымъ спадомъ ея, много лѣса осталось вовсе не снятымъ, каковой лѣсъ останется весь до будущаго года. Цѣны продавцами назначаются крайне высокія; сдѣлки совершаются по цѣнамъ выше прошлогоднихъ на 20%. Настроеніе рынка весьма оживленное. Со стороны покупателей предвидится болѣе усиленное требованіе, въ виду хорошаго состоянія хлѣбовъ въ поляхъ по всему Поволжью, на Кавказѣ. Въроятенъ и увеличенный спросъ лѣса въ Персію. Къ 28 мая изъ общаго приплава уже продано до 250.000 шт. бревенъ.

Кронштадтъ. Экспортъ лѣсныхъ товаровъ по 18 мая достигъ слѣдующихъ количествъ: 67.152 дюж. разныхъ досокъ, баттенсовъ и бордсовъ, 18.023 куб. саж. кражей для бумажной массы, 26.062 куб. саж. рудничныхъ стоекъ, 191 куб. саж. еловыхъ кругляковъ, 5.450 шт. еловыхъ жердей, 153.010 куб. фут. осинового дерева, 495 кубик. дровъ-обрѣзковъ и 4.670 шт. телеграфныхъ столбовъ. Изъ внутреннихъ водъ начинаютъ появляться караваны съ лѣсомъ, преимущественно съ досками. Болѣе или менѣе солидныя количества прислали лѣсопильные заводы, расположенные въ бассейнахъ озеръ Ладожскаго и Ильмена, а также ближайшіе къ С.-Петербургу невскіе заводы. Настроеніе съ еловымъ лѣсомъ довольно твердое и замѣтна даже повышательная тенденція въ отношеніи нѣкоторыхъ 2-дюймовыхъ баттенсовъ, при чемъ послѣдніе покупаются преимущественно на сроки августъ-сентябрь. Съ товарами внутренняго потребленія дѣла идутъ довольно бойко, при нѣсколько повышенныхъ цѣнахъ, хотя запродажи дѣлаются въ большинствѣ случаевъ въ кредитъ, на сроки 6—8 мѣсяцевъ. Это объясняется обиліемъ новыхъ построекъ какъ въ столицѣ, такъ и въ пригородахъ, въ связи съ чѣмъ поднялись цѣны и на кирпичи.

Минскъ, 21 мая.—Разгаръ сплава еще продолжается. Сдѣлокъ со сплавнымъ матеріаломъ нѣтъ. На лѣсопильныхъ заводахъ идетъ усиленная распиловка заготовленныхъ матеріаловъ. Спросъ значительно превышаетъ предложеніе. Ежедневно съ ближайшихъ станцій идутъ полновѣсныя платформы пиленого матеріала. Цѣны стоятъ слѣдующія: бревна еловыя дл. 1—3 саж. \times 4 верш. 30 к., \times 5 верш. 45 к., \times 6 верш. 75 к., \times 7 верш. 1 р., \times 8 верш. 1 р. 35 к., \times 9 верш. 1 р. 70 к., \times 10 верш. 1 р. 95 к., \times 11 верш. 2 р. 35 к., \times 12 верш. 2 р. 70 к. за пог. саж.; 4×4 —1 р. 50 к. шт., 4×5 —2 р. 50 к., 4×6 —3 р. 50 к., 5×5 —4 р., 5×6 —6 р., 5×8 —10 р., 6×5 —4 р. 50 к., 6×6 —9 р., 6×7 —12 р.; бревна сосновыя: 1—3 саж. дл. \times 4 верш. толщ.—35 к., \times 5—40 к., \times 7—1 р. 50 к., \times 8—2 р., \times 9—2 р. 75 к., \times 10—3 р. 50 к. за пог. саж.; 4×4 —2 р. шт., 4×6 —6 р., 4×7 —8 р., 4×9 —14 р.; 5×4 —3 р. 50 к., 5×5 —5 р. 50 к., 5×6 —7 р. 50 к., 5×7 —10 р., 5×9 —16 р., 6×4 —4 р. 50 к., 6×5 —7 р., 6×7 —13 р. 80 к. Брусья сосновыя: дл. 1—3 саж.: \times 4 кв.—50 к. пог. саж., \times 5—

75 к., толщ. 4, шир. 6—1 р. 20 к., 5×7—1 р. 70 к., 6×7—1 р. 50 к., 6×7—1 р. 75 к., 7×8—2 р. 25 к. Длин. 4 саж. толщ. 4 кв. за шт. 2 р. 25 к., 4—5 шир.—3 р. 75 к., 5×6—7 р., 5×7—9 р. Длин. 5 саж. толщ. и шир. 4 кв.—5 р. шт., 4×5—6 р., 4×6—14 р., 5 кв.—12 р., 5×6—16 р., 5×7—19 р. Длин. 6 саж.×4 кв.—5 р., 4×5—12 р., 4×6—18 р., 5×5 кв.—16 р., 5×7—23 р. Доски еловые чистыя: дл. 1—3 саж., толщ. 3 дм., шир. 5 верш.—45 к., 2½ дм.×5—38 к., ×6—46 к., 2×5—30 к., ×6—37 к., 1½×5—22 к., ×6—25 к., 1×5—15 к. пог. саж. Получистыя скидка 20%. Доски сосновыя чистыя: дл. 1—3 саж., толщ. 4 дм., шир. 5 верш.—73 к., 4×6—87 к., 3×6—65 к., 2½×5—47 к., 2×5—37 к., 2×6—45 к., 1½×5—28 к., 1½×6—32 к., 1×5—20 к., 1×6—25 к. Получистыя скидка 20%. Накатины сосн. толщ. 3 верш. 27 саж. за пог. саж., Жерди сосн. дл. 2 саж., толщ. 2 верш.—30 к. шт., 3 саж.×2—45 к., 2 саж.×2—25 к., 3 саж.×2—35 к., 2 саж.×1 верш. 20 к., 3×1 верш. 30 к.; колья сосн. или елов.: дл. 3 фута, толщ. отъ 1¼ верш. до 2—5 р. сотня, дл. 4 ф.—6 р., дл. 6 ф.—7 р., ивовыя отъ 4 до 5 фут. 10 р. Драница для крышъ, дл. 4 арш. 1 р. 50 к., 3 арш. 1 р. 20 к. сотня, дрань штукат. дл. 1 саж. 1 р. сотня. Гонту еловаго чист. отд. дл. 12½ ш. 2¾ верш. 90 к., сосн. на 5 к. дороже за сотню.

Екатеринбургъ. Цѣны на мѣстномъ лѣсномъ рынкѣ держатся на слѣдующемъ уровнѣ: доски сосновыя чистыя (опиленныя съ 4-хъ сторонъ дл. 3 саж., шир. 5 верш., толщ. 2½ д. 1 р.—1 р. 30 к., 2 д. 85—90 к., 1½ д. 60—75 к., 1 д. 35—40 к., сосновыя чистыя (опиленныя съ 2-хъ сторонъ), шир. 5 верш., длин. 4 саж. 2½ д. 1 р. 50 к.—1 р. 70 к., 2 д. 1 р. 20 к.—1 р. 40 к., 1½ д. 92 к.—1 р., 1 д. 45—55 к., дубовыя чистыя шир. 5 верш. 3 д. 1 р. 60 к.—2 р., 2½ д. 1 р. 60 к.—2 р., 1 д. 1 р. 60 к.—2 р. за п., пластины сосновыя 3 саж. шир. 9 верш. толщ. 3 верш. 3 р.—3 р. 80 к., 8×3—3 р., 7×3—2 р. 30 к., накатникъ сосновый 3 саж., толщ. 3 верш. шт. 60 к.—1 р., 3 саж. толщ. 2 верш. 35—40 к., горбинникъ 3 саж. шир. 5—6 верш. 25—35 к. Дрова березовыя однополѣнные съ доставкой на домъ продаются по 6 р.—6 р. 50 к. за сажень, сосновыя дл. 14—16 верш. 5 р.—5 р. 50 к., уголь древесный четверть 4 р.—5 р. 50 к. (Тор.-Пр. Г.).

Х р о н и к а.

Казенный лѣсной доходъ за 3 мѣсяца 1910 г.

Въ счетъ исчисленныхъ по смѣтѣ лѣсного департамента на 1910 г. лѣсныхъ доходовъ въ суммѣ 70.487.736 рублей поступило въ мартѣ мѣсяцѣ 1910 г. 5.989.966 р. 89 к.,—болѣе противъ поступления за тотъ же мѣсяцъ 1909 года (3.893.889 р. 64 к.) на 2.096.077 р. 25 к.; всего же съ 1 января по 1 апрѣля 1910 года поступило 19.890.688 р. 8 к.,—болѣе противъ поступления за тотъ же періодъ 1909 года (15.795.145 р. 28 к.) на 4.095.542 р. 80 к.

Анц. общество искусственнаго шелка въ г. Томашовѣ, Петроковской губерніи. Организуется общество для устройства, содержанія и эксплуатаціи фабрики искусственнаго шелка въ г. Томашовѣ, Петроковской губ. Учредители: лодзинскій 1 г. купецъ Соломонъ Вольфовичъ Ляндау, Томашовскій 1 г. купецъ Феликсъ Гильяревичъ Ляндсбергъ и Томашовскій 2 г. купецъ Александръ Менделевичъ Ляндсбергъ. Основной капиталъ составляетъ 1.125.000 р. (4.500 именныхъ или на предъявителя акцій по 250 р. каждая). Акціи подлежатъ оплатѣ раздробительно, 50%—не позже шести мѣс. по опубликованіи устава, а 50%—не позже двухъ лѣтъ по открытіи дѣйствій о-ва. Мѣстопробываніе правленія назначается въ г. Варшавѣ.

Мелководье на Волгѣ. Съ половины мая вода на Волгѣ, какъ сообщаютъ изъ Саратова, пошла быстро на убыль. Покровская бухта за послѣдніе дни переполнена баржами, которыя спѣшатъ нагрузиться хлѣбомъ до наступленія мелководья, чтобы во время вывезти изъ бухты. На складахъ желѣзной дороги имѣется еще много хлѣбнаго зерна, но есть опасеніе, что его врядъ ли удастся отправить сплавомъ, при условіи, если вода быстро пойдетъ на спадъ. Буксирные пароходы, въ виду усиленнаго сплава, повысили цѣны за провозъ. Лѣсъ покупается ходко и отправляется на низъ.

По сообщенію изъ Ярославля, на Волгѣ, на перекатахъ между Ярославлемъ и Костромой,—необычайно раннее мелководье; идущія на Рыбинскъ суда глубокой весенней осадки принуждены паузиться.

Новое лѣсопромышленное предпріятіе. Въ цѣляхъ скупки и эксплуатаціи русскихъ лѣсовъ для продажи лѣсныхъ матеріаловъ въ Германію и Англію основано въ Гамбургѣ товарищество по экспорту лѣса.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

8 іюня въ с.-петербургскомъ губерн. акцизномъ управленіи (Тучкова наб., 2), въ 12 ч., съ переторжою 12 іюня, торги на поставку 72.600 шт. еловыхъ получистыхъ досокъ.

18 іюня въ олонекскомъ управленіи землед. и госуд. имущ. (Петрозаводскъ) торги на поставку лѣсныхъ матеріаловъ на 59.830 руб.

5 іюля въ орловскомъ губерн. акцизномъ управленіи, въ 1 ч., съ переторжою черезъ 3 дня, торги на поставку 15.000 пуд. сырого древеснаго угля.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ТРАНСМИССИИ
 НОВѢЙШИХЪ КОНСТРУКЦІЙ СЪ
 КОЛЬЦЕВОЙ САМОСМАЗКОЙ

ДЮНЬ ВЪ ЛОДЗИ.

АКЦ. ОБЩ. **ШЕСТЕРНИ**

МАШИНОЙ ФОРМОВКИ СЪ ЗУБЬЯМИ
 ТОЧНѢЙШЕЙ ОТДѢЛКИ НА СТАНКАХЪ-АВТОМАТАХЪ.

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акціонерное Общество машиностроительнаго завода

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревелѣ.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянная съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажная (переносная) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносная на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ.
Паровые котлы. Паровыя машины.
Трансмиссии и приводы.

Разныя машины

для
обработки дерева.

Ленточныя пилы.

Строгальныя станки.

Фрезерныя и пр.
станки.

Машины для
изготовленія дре-
весной шерсти.

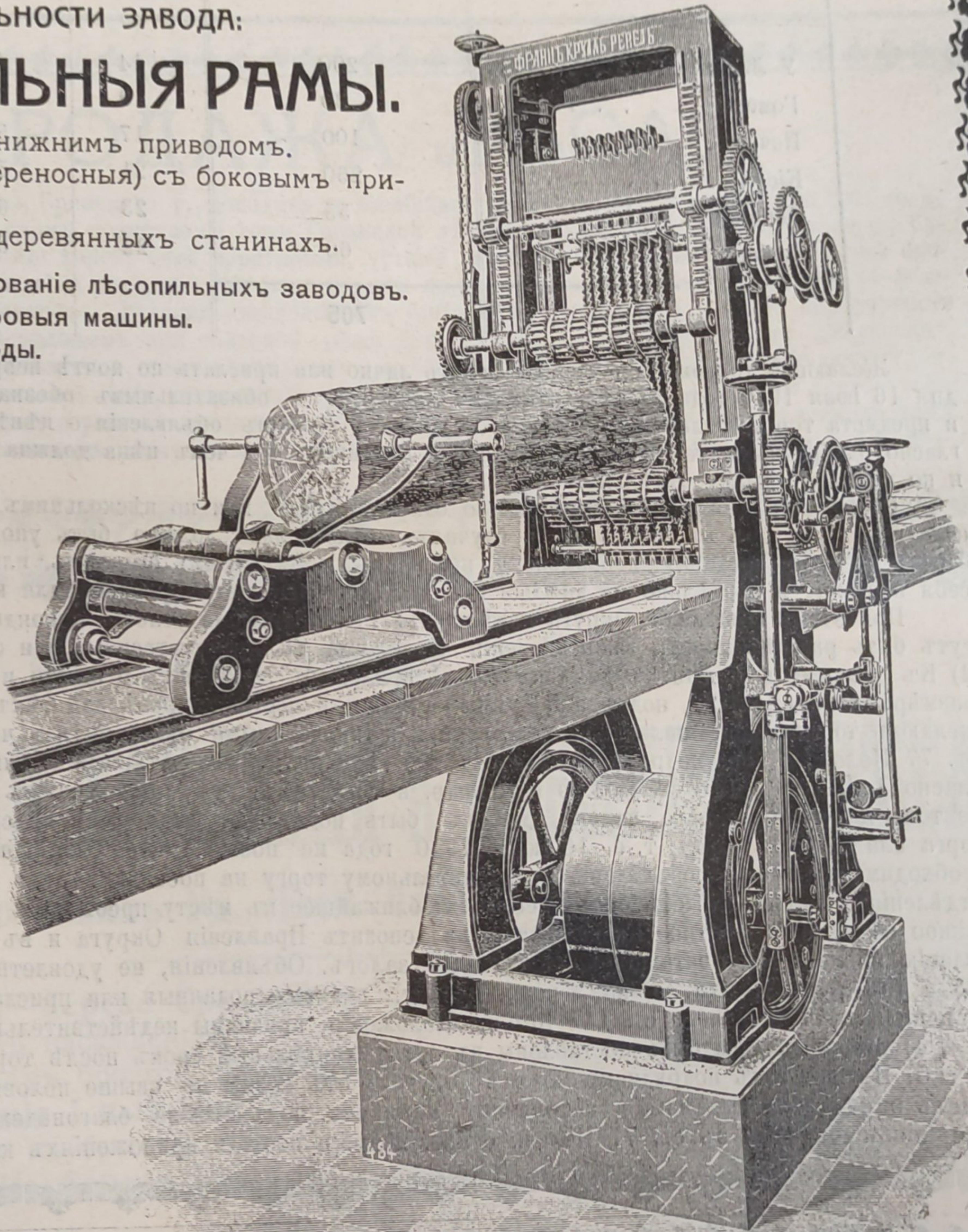
Упаковочныя прессы
для древесной
шерсти.

Гонтовыя машины
для пиленнаго и
строганнаго гонта.

Машины для
изготовленія штука-
турной драни.

Спеціальныя
машины для
РѢЗКИ ШПАЛѢ

и пр., и пр.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

„ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревелѣ.

ВЪ ПРАВЛЕНІИ КІЕВСКАГО ОКРУГА ПУТЕЙ СООБЩЕНІЯ

(г. Кіевъ, Фундуклеевская улица, домъ № 10) будетъ произведенъ 16 іюня 1910 года въ 1 часъ по-полудни односрочный рѣшительный торгъ посредствомъ подачи объявленій въ запечатанныхъ пакетахъ на поставку въ 1910 году 705 куб. саж. березовыхъ дровъ на слѣдующихъ пристаняхъ Кіевского Отдѣленія:

НАИМЕНОВАНИЕ ПРИСТАНЕЙ.	Количество дровъ куб. саж.	По цѣнѣ за куб. саж.	
		Руб.	Коп.
У Лоева	200	14	40
Гомель	30	19	50
Печки	100	17	50
Кіевъ	260	21	50
Сѣкирна	55	23	60
Черниговъ	60	22	50
Итого	705		

Желающіе торговаться должны подать лично или прислать по почтѣ непременно не позже 1 часа дня 16 іюня 1910 года въ запечатанномъ конвертѣ съ обязательнымъ обозначеніемъ на конвертѣ дня и предмета торга, оплаченный 75 коп. гербовымъ сборомъ объявленія о цѣнѣ на куб. саж. дровъ согласно одобренныхъ техническихъ условій и кондицій, при чемъ цѣна должна быть показана прописью и по каждому складу отдѣльно.

Объявленія могутъ подаваться по одному складу или по нѣсколькимъ складамъ, или по всѣмъ складамъ, при чемъ въ послѣднихъ случаяхъ обязательно должно быть упомянуто, что торгующійся беретъ на себя поставку нераздѣльно по всѣмъ упомянутымъ складамъ, или же согласенъ взять на себя поставку и раздѣльно на каждый складъ, если то будетъ признано для казны выгоднымъ.

При этомъ Правленіе Округа извѣщаетъ: 1) Технические условія и кондиціи на эту поставку могутъ быть разсматриваемы въ помѣщеніи Правленія въ присутственные дни отъ 11 до 2 часовъ дня. 2) Къ объявленію о цѣнахъ долженъ быть приложенъ документъ о званіи и представленъ залогъ въ размѣрѣ не менѣе 10% подрядной суммы—стоимости поставки дровъ для тѣхъ складовъ, по которымъ желаютъ торговаться, наличными деньгами или процентными бумагами изъ числа поименованныхъ въ ст. 77 Полож. о каз. подр. и поставкахъ изд. 1887 г. 3) Запечатанныя объявленія, составленныя согласно 144, 145 и 146 ст. Пол. о каз. подр. и поставкахъ, съ приложеніемъ вышеозначенныхъ документовъ и установленнаго залога, должны быть подаваемы лично или присылаемы по почтѣ до дня торга или въ день торга, т.-е. 16 іюня 1910 года не позже 1 часа дня. На конвертѣ кромѣ адреса необходимо написать: „объявленіе къ рѣшительному торгу на поставку дровъ въ 1910 г. для Кіевского Отдѣленія“. Залогъ можетъ быть внесенъ въ ближайшее къ мѣсту пребыванія лица подающаго запечатанное объявленіе мѣстное Казначейство на депозитъ Правленія Округа и въ такомъ случаѣ къ объявленію прилагается квитанція на внесенный залогъ. Объявленія, не удовлетворяющія условіямъ 144, 145 и 146 ст. ст. Полож. о каз. подр. и пост., а также поданныя или присланныя позже 1 часа дня 16 іюня будутъ, согласно ст. 147 того же Положенія, признаны недействительными.

4) Дрова должны быть поставлены въ четырехнедѣльный срокъ послѣ торговъ.

5) Въ задатокъ подрячикъ можетъ получить отъ казны не свыше половины той суммы, которая будетъ опредѣлена выданными подрячику нарядами подъ особые благонадежные рубль за рубль залоги, поименованные въ ст. 77 Полож. о каз. подр. и пост. и приложеніяхъ къ ней.

УПРАВЛЕНІЕ СИМБИРСКАГО УДѢЛЬНАГО ОКРУГА

объявляетъ, что въ Самарской губ., Ставропольскомъ уѣздѣ, въ Больше-Черемшанской удѣльной дачѣ 4-го Кошкинскаго имѣнія, въ 16—20 верстахъ отъ новостроящейся Волго-Бугульминской желѣзной дороги, осенью текущаго года (не раньше сентября) будетъ назначена въ продажу на корнѣ партія дуба, толщиной въ 13 вершковъ и выше на высотѣ груди, въ количествѣ, примѣрно, 30—40 тысячъ штукъ.

За справками слѣдуетъ обращаться: г. Симбирскъ, Управленіе Удѣльнаго Округа.

Нижній-Новгородъ 1896 г. Золотая Государств. медаль.

**НОВѢЙШІЙ
ПЕРЕДВИЖНОЙ ЛѢСОПИЛЬНЫЙ СТАНОКЪ**

съ приводомъ непосредственно отъ котлового.

Модель 1909 г.



**Г. Фр. ПИРВИЦЪ и К^о, г. Рига.
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ и ЧУГУННОЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОДЪ.**

Основанъ въ 1877 г.

30-ЛѢТНЯЯ СПЕЦІАЛЬНОСТЬ:

УСТРОЙСТВО ЛѢСОПИЛЕНЪ

съ машинами испытанной наилучшей конструкции.
Двухъэтажные вертикальные лѣсопилные станки. Древостро-
гальные машины для строганія, выемки, шпунтовки и пазовъ.
Обрѣзныя и маятниковыя пилы. Машины для производства
древесной шерсти. Гонимыя станки.
Всѣ машины всегда изготовляются въ большомъ количествѣ и за-
казы могутъ быть исполнены въ самое короткое время.
КАТАЛОГИ высылаются бесплатно.

ПРОДАЖА ЛѢСА.

Причтъ церкви села Госамы, Брянскаго у., доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что 15-го іюня сего 1910 года, съ 10 часовъ дня, въ лѣсномъ церковномъ домѣ Госамской лѣсной церковной дачи, Брянскаго у., будутъ произведены публичные торги, безъ переторжки, устные и по запечатаннымъ пакетамъ, на продажу изъ означенной дачи лѣса на срубъ разныхъ породъ по дѣлянкамъ, пространствомъ отъ 2—6 десятинъ, а всего 88,49 десятинъ. Дѣлянки оцѣнены отъ 600 — 2.000 рублей, а всѣ въ совокупности 21.398 рублей. Лѣсъ расположенъ при сплавной рѣкѣ Деснѣ и въ 4 верстахъ отъ ст. „Жуковка“, Р.-О. ж. д. Желающіе торговаться, какъ лично, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій, въ день торга имѣютъ представить 10% оцѣночной суммы дѣлянокъ, на которыя намѣрены торговаться. Подробныя свѣдѣнія о лѣсѣ и условія продажи можно видѣть до торговъ въ лѣсномъ церковномъ домѣ, спросить полѣсовщика Макушина, а въ день торговъ—въ торговомъ присутствіи. 2—2

Вышли изъ печати изданія Гл. Упр. Удѣловъ

МАССОВЫЯ ТАБЛИЦЫ и ТАБЛИЦЫ СВѢТЛА.

Составилъ Уд. Лѣсн. баронъ Крюденеръ.

1. Выпускъ I—береза Средней и Сѣверной Россіи (съ краткимъ описаніемъ типовъ насажденій).
Цѣна 1 экз. въ брошюр. видѣ безъ доставки (вѣсъ 41 лот.)—1 р.
2. Продолженіе I выпуска.
Цѣна 1 экз. въ брошюр. видѣ безъ доставки (вѣсъ 17 лот.)—35 к.
3. Выпускъ II—береза Южной половины Европ. Россіи (лѣсостепной области).
Часть 1-я—краткое описаніе типовъ насажденій.
Цѣна 1 экз. безъ доставки въ брошюр. видѣ (вѣсъ 16 лот.)—30 к.
4. Часть 2-я—таблицы.
Цѣна 1 экз. безъ доставки въ брошюр. видѣ (вѣсъ 20 лот.)—60 к.
Складъ вышеназванныхъ изданій въ Гл. Упр. Удѣловъ (С.-Петербургъ, Литейный, 39).
Обращаться къ смотрителю дома Гл. Упр. Удѣловъ Э. Э. Крюгеру отъ 11 до 4 час. дня.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

Рациональное полное оборудованіе лѣсо-
пильныхъ заводовъ.

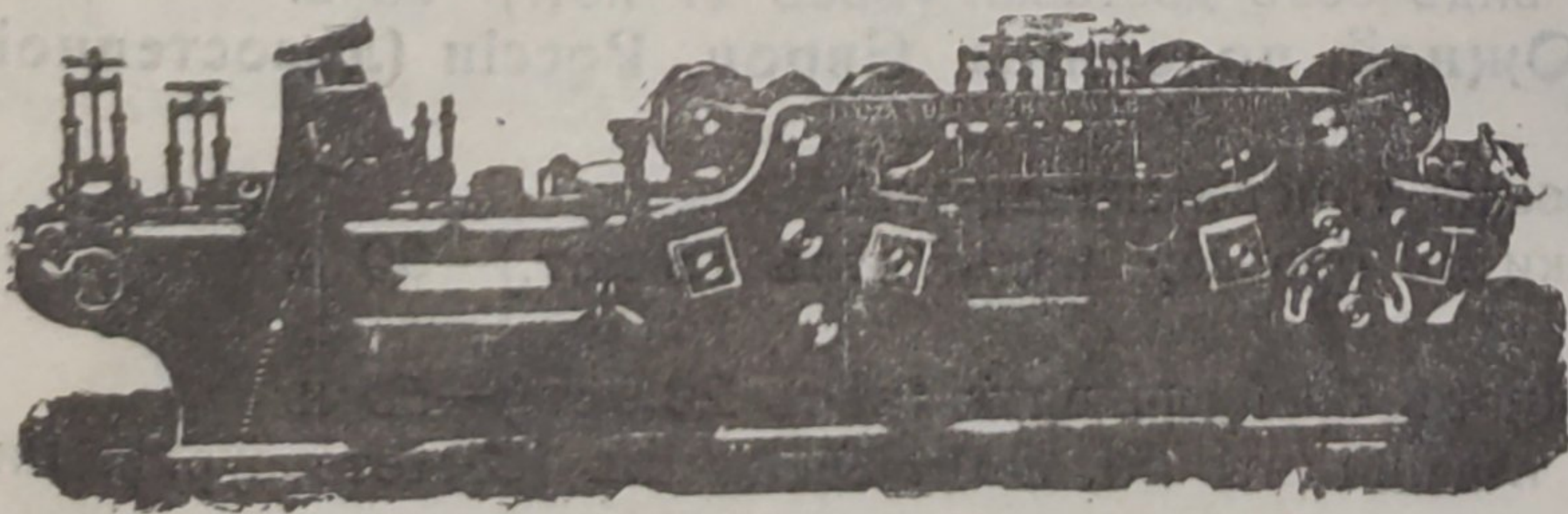
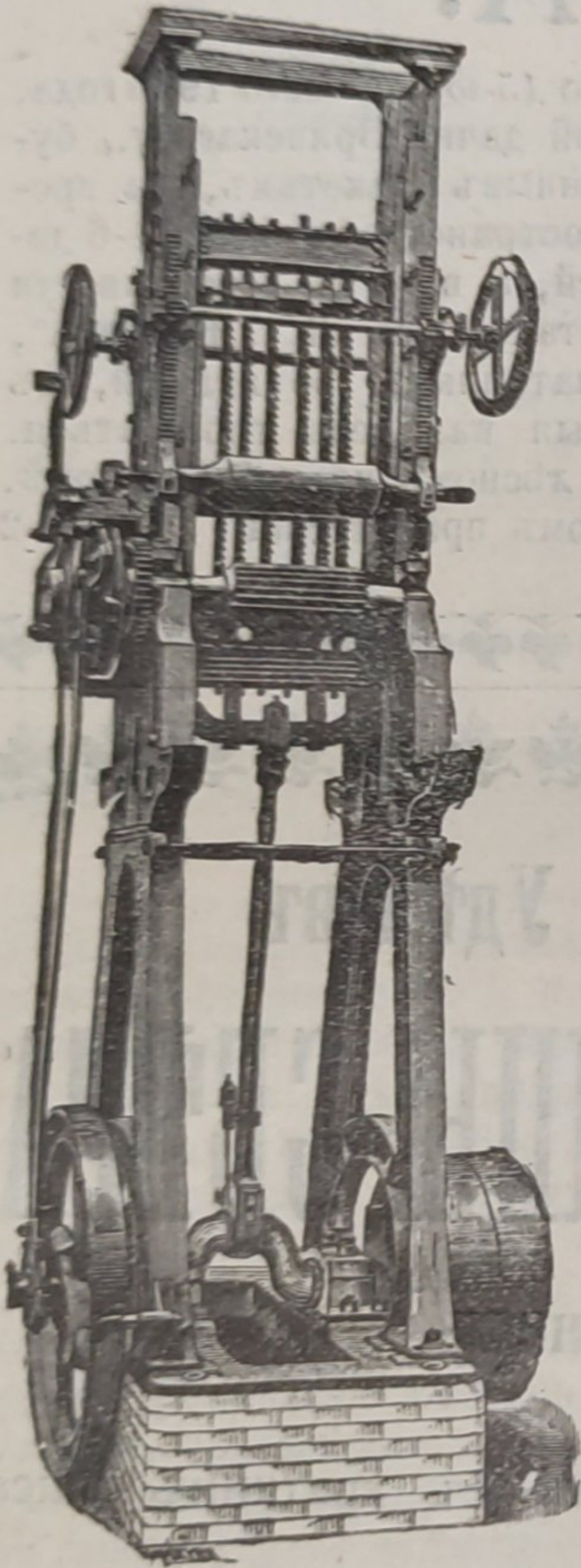
Лѣсопильныя рамы испытанной конст-
рукціи и большой производительности.

Строгальныя станки новѣйшей
конструкціи и недостигнутой еще по сіе время
производительности изготовляются въ болѣе
чѣмъ 30 величинъ. Съ нашимъ стро-
гальнымъ станкомъ № 12 была
достигнута производительность
въ 100000 футъ или 43000 аршинъ
гребня и паза въ теченіе 10 час.

Всевозможныя другіе лѣсообдѣлочныя
станки.

Паровыя машины и турбины новѣйшей
конструкціи.

Высшая награда „GRAND-PRIX“ на всемірной выставкѣ
въ Парижѣ 1900 г.



С.-ПЕТЕРБУРГСКОЕ
ОТДѢЛЕНІЕ,

Невскій пр., 21.

ТЕЛЕФОНЪ № 127—62.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

Большое число установокъ въ Россіи и за границей.