

ГОДЪ ТРЕТИЙ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИНИКЪ.

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

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть рублей и на полгода—четыре рубля; отдельные номера по 25 коп.

За напечатаніе объявленій на послѣдніхъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за $\frac{1}{2}$ страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницы—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницы—8 руб. и за строку пяти строк въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдельныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 50 коп. и по 25 коп. за каждый добавочный лотъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

Подписка принимается въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявленій Петербурга и Москвы.

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

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и изменениямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія условій гонорара, 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 журнале 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.

№. 32.

9-го АВГУСТА

1901 г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Къ вопросу о сушкѣ шишекъ. (Съ рисунками). В. К. Лопатина—Очерки кавказской лѣсной флоры. З. Итальянскій, или пирамидальный тополь. В. В. Марковича.—Нѣсколько словъ о борьбѣ съ короедами. В. М. Чарнецкаго.—Лѣсоторговый отдѣль. Ввозъ лѣса въ Великобританию за 7 мѣсяцевъ 1901 г.—Цѣны на лѣсъ въ г. Глуховѣ, Черниговской губ. О. О. Гриневича.—Царицын.—Кронштадтъ.—Къ устройству лѣсныхъ пристаней въ Екатеринославлѣ.—Спросъ на лѣсные товары.—Хроника. Съ Волыни.—И. А. Гаврилова.—† М. Н. Островскій.—Виды на урожай.—Громадный лѣсной пожаръ въ Енисейской губ.—Лѣсной пожаръ въ Владимірской губ.—Лѣсные пожары въ Рязанской губ. А. Э. Цюлковскаго.—Лѣсные пожары въ Вятской губ.—Лѣсные пожары въ разныхъ мѣстахъ.—Новая желѣзная дорога.—Шпалопропитный заводъ.—Вакантная каѳедра.—Справочный отдѣль.—Предстоящіе торги и поставки.—Вопросы и отвѣты.—Объявленія.

Къ вопросу о сушкѣ шишекъ.

Зима 1900—1901 года для казенного лѣсного дѣла въ Россіи составляетъ начало цѣлой эпохи: положенъ первый камень въ фундаментъ того огромнаго зданія, которое называется культурою лѣса. Теперь открылась возможность расходовать деньги изъ залоговъ на лѣсовозобновленіе, только теперь стало возможнымъ приступить къ правильнымъ работамъ по лѣсовозобновленію, зная напередъ ту сумму денегъ, какую можно затратить въ дѣло. Прошло зимою дѣятельно занялись сборомъ шишекъ и сушкою ихъ въ сушильняхъ, часто вполнѣ импровизированныхъ, приспособленныхъ изъ бани, и успѣли сдѣлать кое-что въ этомъ дѣлѣ, т.-е. заложенный въ фундаментъ камень, если и сдѣланъ не совсѣмъ мастерски, то во всякомъ случаѣ прочно и добросовѣстно.

Напримеръ, въ Радомскомъ управлѣніи на 272 тыс. слишкомъ десятинъ находящейся подъ лѣсомъ земли собрано болѣе 16.000 четвериковъ (свыше 4.000 корцевъ) сосновыхъ шишекъ. Для сушки шишекъ устроена одна очень хорошая сушильня, въ помощь къ ней около 7—8 другихъ малыхъ, приспособленныхъ изъ бани, сушильни, разбросанныхъ по разнымъ лѣсничествамъ, откуда пересылка шишекъ въ центральную обострившась бы дорого.

Сборъ шишекъ пока производился чрезъ лѣсную стражу, которая собирала, если не своими семьями, то нанятыми рабочими. Такой способъ собирания шишекъ оказался на дѣлѣ непрактичнымъ, а потому лѣсничіе стали переходить къ другому—обученію мѣстнаго населенія сбору шишекъ, проходившему его, отпуску авансомъ денегъ лѣсной стражѣ и т. п.; населеніе довольно скоро поняло всю выгодность для себя сбора шишекъ и охотно поставляетъ шишки по назначению.

Въ зависимости отъ величины урожая и приспособленности населенія къ собиранию шишекъ колебалась и цѣна корца (4 четверика восьмигарнцевой мѣры) шишекъ отъ 80 коп. до 1 руб. 60 коп. Почти во всѣхъ сушильняхъ сушка шишекъ была начата только послѣ Нового года и продолжается до сего времени. Во всѣхъ сушильняхъ устроены плоскія рѣшета; понятно, что отъ размѣра сушильни зависитъ общая площадь рѣшетъ, а отъ величины площади рѣшетъ зависитъ и засыпь шишекъ, который колеблется отъ $2\frac{1}{2}$ до 17 корцевъ. Процессъ сушки шишекъ продолжается отъ однихъ сутокъ до полутора въ зависимости отъ температуры, какую поддерживаютъ въ сушильнѣ. Температура колеблется отъ 35 до 45° и иной разъ даже до 50° .

При температурѣ въ $35-40^{\circ}$ сушка продолжается полторы сутки, при высшей же температурѣ — одинъ сутки.

Произведенныя многочисленныя пробы всхожести съмянъ показали, что чѣмъ ниже температура въ сушильнѣ, тѣмъ % всхожести съмянъ лучше, доходя въ благопріятныхъ случаяхъ до 95, но обыкновенно онъ колеблется отъ 80 до 90, рѣдко переходя за 90 или падая ниже 80.

Общее наблюденіе за сушкою показало, что если сушка шишекъ продолжается полторы сутокъ при пониженной температурѣ, то % всхожести съмянъ получается большій, чѣмъ наоборотъ; единственное побужденіе къ болѣе высокой температурѣ сушки только тогда, когда необходимо во что бы то ни стало раздѣлить большее количество съмянъ для посѣва, когда сушка шишекъ должна идти форсированнымъ шагомъ.

Другое важное преимущество низкой температуры при сушкѣ шишекъ то, что энергія прорастанія съмянъ не ослабляется, что имѣетъ существенное значеніе при посѣвахъ, такъ какъ съмяна менѣе подвергаются неблагопріятнымъ условіямъ, да и вообще болѣе энергичные, жизнеспособные съмя и всходъ скорѣе преодолѣютъ всѣ трудности при ростѣ.

Шишки на рѣшетахъ должны лежать тонкимъ слоемъ при сушкѣ въ низкой температурѣ и часто перемѣшиваются; при высшей же температурѣ слой шишекъ утолщается и ихъ можно почти не перемѣшивать.

Упомянутыя выше температуры поддерживаются не все время сушки, а только съ момента насыпки шишекъ на рѣшета до тѣхъ поръ, пока шишки не начнутъ энергично раскрываться; съ этого момента топка прекращается, открывается отдушины для выпускания пара, и температура медленно понижается, такъ что къ концу сушки она спускается до 30 и даже 22°.

Высушенные шишки изъ рѣшетъ сбрасываются на полъ сушильни, куда раньше уже успѣло упасть большинство съмянъ, откуда они поступаютъ на особый рѣшета для просѣванія и окончательного выдѣленія изъ нихъ съмянъ.

Довольно практическое приспособленіе для выдѣленія съмянъ изъ шишекъ существуетъ въ одномъ частномъ имѣніи (князя Радивила, въ Сандомирскомъ уѣздѣ). Суть этого приспособленія такова: рѣшетчатый барабанъ, аршина 2 въ диаметрѣ и съ аршинъ вышиною, вращается на горизонтальной оси; въ барабанъ всыпаются высушенные шишки; при вращеніи барабана вокругъ своей оси шишки перемѣшиваются, и выпавшія съмена проваливаются чрезъ рѣшетку въ подставленное помѣщеніе. Въ смыслѣ сокращенія труда это— практическое приспособленіе, да и очистка идетъ лучше.

Изъ корца шишекъ получается съмянъ съ крылышками около 3½ фунтовъ и даже иѣсколько больше. При отдѣленіи съмянъ отъ крылышекъ получается соръ, который составляетъ отъ общаго вѣса съмянъ съ крылышками около 28%, но это число очень неопределѣнное, такъ какъ оно сильно колеблется въ зависимости отъ чистоты шишекъ и отъ того, какой полъ въ сушильнѣ—деревянный или глиnobитный.

Такимъ образомъ чистыхъ (обезкрыленныхъ) съмянъ съ корца получается приблизительно отъ 2 до 3 ф. и

даже, хотя рѣдко, до 3½ фут., но въ среднемъ нужно считать 2½ фута.

Очистка съмянъ отъ крылышекъ производится очень разнообразно, но въ большинствѣ случаевъ руками на проволочныхъ рѣшетахъ,— работа очень кропотливая, почему мнѣ пришлось изыскивать какой-либо болѣе practical способъ очистки.

Въ поискахъ этихъ я собралъ иѣсколько способовъ, изъ которыхъ и укажу на болѣе заслуживающіе вниманія.

1. Смачивание водою и сваливаніе въ кучи крылатыхъ съмянъ до замѣтнаго повышенія температуры. Этотъ способъ показался мнѣ рискованнымъ, такъ какъ температура можетъ сильно повыситься, да и переменное нагреваніе и охлажденіе, смачивание и высушеніе вредно отражаются на % всхожести и энергіи прорастанія съмянъ.

2. Битье палками съмянъ, насыпанныхъ въ мѣшки, неудобно, потому что разбиваются съмяна, и къ тому же эта работа довольно кропотлива.

3. Третій способъ, практикующійся около моего лѣничества въ одномъ частномъ лѣсу, состоитъ въ слѣдующемъ: крылатая съмяна насыпается въ широкіе матрацы, до половины объема, и нанятая работница топчутъ ихъ ногами, пока крылышки не отдѣляются отъ съмянъ. Этотъ способъ я нашелъ довольно кропотливымъ и дорогимъ.

4. Въ иѣкоторыхъ лѣсничествахъ Германіи отдѣляютъ крылышки такъ: въ обыкновенные матрацы насыпаютъ до 20 фунт. съмянъ, и два человѣка, взявши матрацъ за концы, сильно встряхиваютъ его, перегоняя съмяна изъ одного конца въ другой, до полнаго отдѣленія съмянъ отъ крылышекъ; иной разъ прибавляютъ песку для ускоренія отдѣленія. При этомъ способѣ положеніе рабочихъ самое неудобное, что отражается на работоспособности, значитъ, и способъ довольно дорогой, возможный только въ Германіи.

5. Карлъ Гейеръ въ своемъ „Лѣсовозращеніи“ упоминаетъ, что крылышки отъ съмянъ можно отдѣлить пропусканіемъ съмянъ между жерновами, поставленными на достаточномъ разстояніи. Здесь съмяна, подталкиваемая жерновами, подвигаются впередъ и, трясь о стѣнки жернова и между собою, обламываютъ крылышки. Этотъ способъ кромѣ неудобства страшно дорогъ, такъ какъ жернова должны портиться (засасливаться), и кромѣ того при большей, чѣмъ нужно, засыпкѣ съмянъ, послѣднія, вслѣдствіе своей компактной массы, могутъ раздавливаться жерновами.

Вдумавшись во всѣ эти способы, приходишь къ выводу, что всѣ они основаны на треніи съмянъ одно о другое; следовательно, съмяна нужно поставить въ такое положеніе, чтобы они перетирались между собою, а если и обѣ стѣнки помѣщенія, то не твердаго, чтобы они находились въ постоянномъ движеніи, чтобы работа была продуктивна и стоила недорого.

Исходя изъ этихъ соображеній, я задался цѣлью такъ устроить дѣло, чтобы при имѣющихся въ моемъ распоряженіи двухъ рабочихъ очистить своевременно наличный у меня запасъ съмянъ.

Вотъ въ краткихъ словахъ этотъ способъ очистки. Представьте себѣ полнъ цилиндръ, диаметръ 8 верш., и высотою 5 $\frac{1}{2}$ верш., на внутренней его поверхности по ободу, параллельно оси, забиты концами волокна въ $\frac{1}{2}$ верш. шириной и за разстояніемъ $\frac{1}{2}$ верш. другъ отъ друга (см. рис. № 1); внутри этого цилиндра, на одной съ вѣхъ оси вращается другой цилиндръ меньшаго диаметра (7 верш.) и высотою 3 $\frac{1}{2}$ верш.

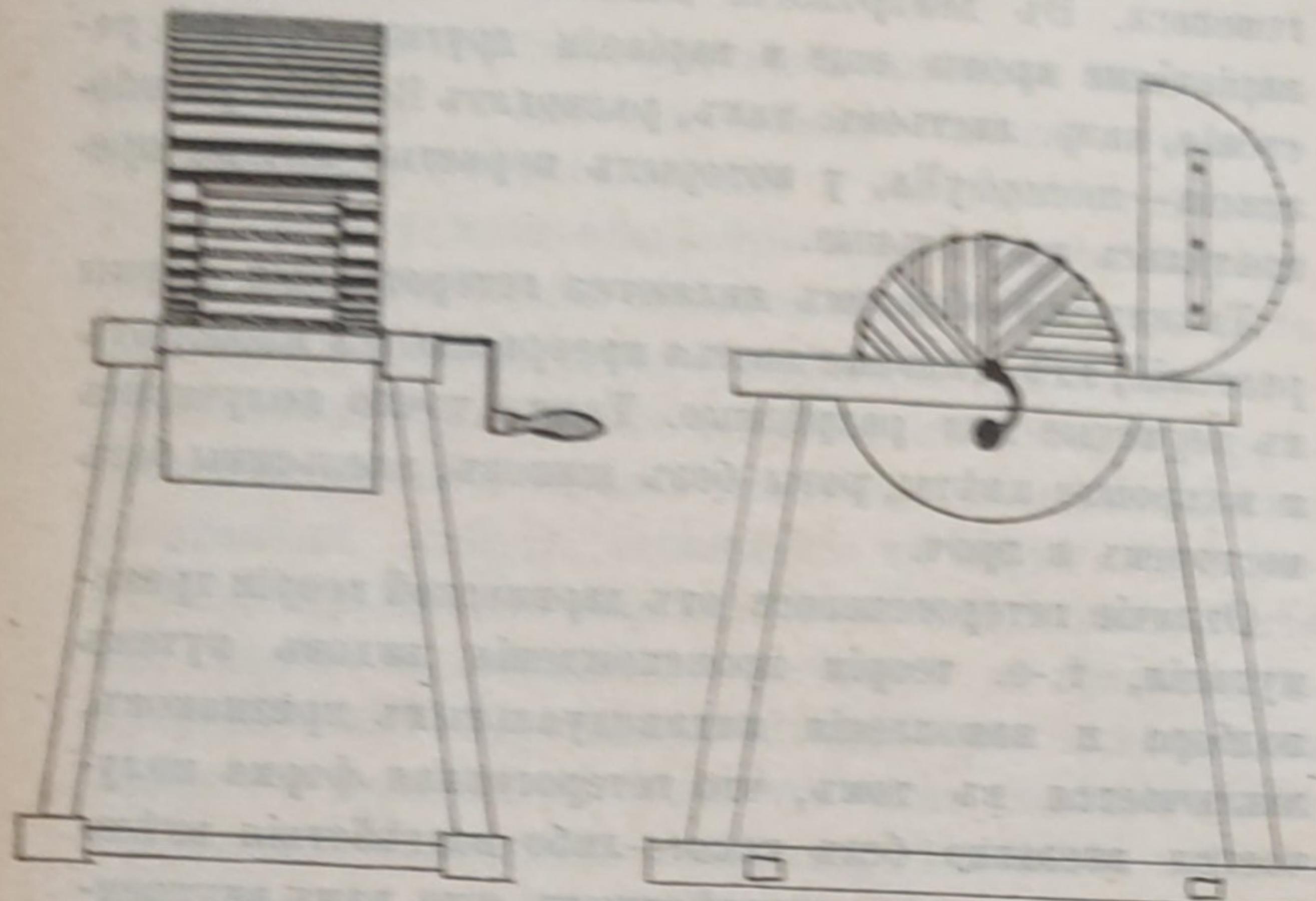


Рис. 1.

Рис. 2.

Этотъ цилиндръ обить такой же ширины ремень за разстояніемъ $\frac{1}{2}$ верш., какъ по ободу съ наружной стороны, такъ и по плоскостямъ круговъ (съ обѣихъ сторонъ), при чёмъ на плоскостяхъ круговъ онъ обить такъ, какъ сдѣланы насѣчки на мельничныхъ жерновахъ, что видно изъ рисунка № 2, представляющаго приборъ въ открытомъ видѣ, дабы показать положеніе ремней въ внутреннемъ цилиндрѣ.

Оба цилиндра надѣты на одну ось, которая постоится на простомъ станкѣ, высотою отъ пола 14 верш. (см. рис. 1 и 2). Кромѣ того въ наружномъ цилиндрѣ устроено закрывающееся отверстіе съ воронкой, чрезъ которое всыпаются сѣмени. Сѣмѧнь можно всыпать въ такой приборъ отъ 7 до 10 фунт. На оси надѣта ручка для вращенія. Кромѣ того на станкѣ сдѣланъ подвижной упоръ; по желанію, его можно поставить въ такое положеніе, что онъ не дасть вращаться наружному цилинду.

Отъ вращенія ручки внутренний барабанъ приводится въ вращательное движение, при чёмъ своякии ремни (они мягки, а потому неопасны для цѣлости сѣмени), какъ злеваторами, онъ все время хѣшаетъ сѣмена, которые, находясь въ постоянной движеніи и теряясь одно о другое по ремни барабана, облизываютъ свои крышки. Такимъ сѣмочистителемъ я въ продолженіе 7 полудней (работа производилась только послѣ обѣда, такъ какъ утромъ рабочие сушили шишкы въ банѣ) очистилъ 14 пуд. крылатыхъ сѣмени или 10 пуд. 12 фунт. чистыхъ. Нужно замѣтить, что рѣшета въ банѣ были сдѣланы нѣсколько широковаты, а потому мелкая шишкы проваливались и смѣшивались съ сѣмнами на полу бани, почему ить необходимо было сѣмена, предъ нагрузкою въ сѣмочиститель, просеивать чрезъ рѣшето, на что шло много времени. При

этомъ урожаекъ сѣмочиститель обрабатывалъ въ полдня 80 фунт. сѣмѧнь съ крылышками или 57 фунт. чистыхъ сѣмѧнь; если же отѣлить сѣмѧни изъ сѣмочистителя цѣлой лѣнъ, то можно сѣмѧнь обработать 200 фунт. чистыхъ сѣмѧнь.

У меня три сѣмочистителя находились для работать съ плато по 30 кин. въ день каждому, и изъ всѣхъ сеѧнъ полудней можно уплатить 2 руб. 10 коп.; обработано же сѣмѧнь 412 фунт., т.-е. обработка одного фунта обошлась всего около $\frac{1}{4}$, копѣйки.

Сѣмочиститель стоитъ здесь отъ 5 до 7 рублей. Онь весь деревянный (только ось и гвозди желѣзные и резин) и весьма простой конструкціи и можетъ съ ремонтомъ прослужить лѣтъ 5, такъ что ежегодного погашенія придется не больше 1 рубля.

Если даже считать среднюю работоспособность его около 100 фунт. чистыхъ сѣмѧнь въ день, то сѣмочиститель долженъ быть пригоденъ для сушильни, тѣмъ сидевшему высушивается 25 воронъ сосновыхъ шишекъ; при такой сушильнѣ на вѣхъ могутъ обработать сѣмѧнь тѣ же рабочіе, которые производятъ и сушку шишекъ, такъ какъ у нихъ время послѣ обѣда свободное.

Одинъ фунтъ чистыхъ сѣмѧнь обходится, включая сдачу и содержание культуры земледѣля или сторожа и $\frac{1}{2}$ %, на погашеніе капитала, затраченного на возведеніе сушильни и т. п., отъ 50 коп. до 1 р. 20 к.

Ясное дѣло, что это еще только проба, и сказать, какъ въ будущемъ пойдетъ дѣло, пока еще нельзя, но во всякомъ случаѣ результаты получились удовлетворительные.

Можетъ быть, интересующіеся очищениемъ сѣмѧнь сѣмѧютъ подобный приборъ и испробуютъ его работоспособность, и кто-нибудь измѣнитъ его конструкцію въ лучшую сторону, чтобы онъ совершилъ исполнять свое назначеніе, и сообщитъ результаты работы улучшенного прибора въ настоящемъ журналь для общаго сѣмѣнія.

В. Лопатинъ.

Очерки казакской лѣсной флоры.

3. Итальянскій, или пирамидальный тополь.

Тополь этотъ распространенъ по всему Кавказу и является непремѣнною принадлежностью почти всѣхъ городовъ, слободъ, станицъ, селеній и даже ауловъ Сѣвернаго Кавказа. Мы, кажется, не ошибемся, если сдѣлимъ предположеніе, что онъ разводится въ районѣ, начиная отъ плоскости до 4-хъ тысячъ футовъ надъ уровнемъ моря. Выше этого намъ не приходилось его видѣть, при чёмъ все встрѣчавшіеся намъ экземпляры были мужскіе. Итальянскій тополь. (*Populus italicica* Mönch, *P. pyramidalis* Rozier, *P. fastigiata* Poiret, *P. dilatata* Ait., *P. pannonicum* Kit., *P. croaticum* Walst. Kit.) представляетъ съ ботанической точки зрѣнія большой интересъ. Мы всегда считали его, да многие и теперь считаютъ, обитателемъ Италии¹⁾, въ которой будто бы

¹⁾ Шмальгаузенъ. Флора средней и южной Россіи, Крыма и Кавказа, II, 440.

онъ растетъ дико; другие авторы считали его происходящимъ изъ Персии²⁾ и, наконецъ, послѣднее предложеніе, сдѣланное Раффли, было, что онъ находится дико въ Гиммалаахъ въ мужскихъ и женскихъ экземплярахъ. Но позднѣйшія изслѣдованія показали, что хотя въ некоторыхъ странахъ и встрѣчаются женскіе экземпляры, но они врядъ ли могутъ быть причислены къ формѣ *pyramidalis* и скорѣе являются помѣсью между *P. nigra* и *P. pyramidalis*. Такъ, для Россіи указаніе на нахожденіе женскаго экземпляра итальянскаго тополя имѣется у профессора Фишера фонъ-Вальдгейма³⁾, который приводитъ одинъ видѣній имъ экземпляръ для Варшавы. Въ западной Европѣ женскіе экземпляры были встрѣчаемы напр. около Карлсруэ, у Фрейбурга, около Брауншвейга и Праги, разводимыми въ аллеяхъ и садахъ. Но, по увѣренію Фонгаузена⁴⁾, у женскихъ экземпляровъ листья больше и темнѣе, а само растеніе не такъ стройно и красиво, какъ мужскіе экземпляры тополя. Проф. Фишеръ фонъ Вальдгеймъ подтверждаетъ, что видѣній имъ женскій экземпляръ имѣть вѣтви болѣе отстоящими, чѣмъ у мужскихъ экземпляровъ, такъ что корона является не такой правильно пирамидальной формы. Проф. Гартигъ⁵⁾ къ этому еще добавляетъ, что, по его наблюденіямъ, женскіе экземпляры ниже ростомъ, чѣмъ мужскіе.

Такимъ образомъ до сихъ поръ является недоказаннымъ, чтобы гдѣ-либо встрѣчался пирамидальный тополь дико и чтобы также имѣлись въ наличности женскіе экземпляры именно этой чисто пирамидальной формы. А если это такъ, то является вопросъ, какъ же произошелъ итальянскій тополь, если сѣмянъ онъ не давалъ и не даетъ. Единственное объясненіе, которое напрашивается само, будетъ, что это гетерогенная форма отъ весьма близкаго къ пирамидальному тополю вида—*Populus nigra* L., т.-е. нашего осокоря. Форма листьевъ, строеніе цвѣтовъ и др. признаки итальянскаго тополя почти совершенно подходятъ къ таковымъ же осокоря, и главнымъ отличиемъ его является его пирамидальность. Но вѣдь и многія другія древесныя породы даютъ пирамидальные разновидности, напр. известны *Abies pectinata*—*pyramidalis*, *Carpinus Betulus* var. *pyramidalis*, *Quercus pedunculata* var. *fastigiata* (*Q. pyramidalis* Gmel.), *Robinia Pseudoacacia* var. *pyramidalis* и др. Какъ произошли всѣ эти пирамидальные формы? Академикъ Коржинскій⁶⁾ объясняетъ это путемъ гетерогенеза. Явленіе гетерогенеза въ растительномъ царствѣ играетъ громадную роль и является нѣкоторымъ объясненіемъ происхожденія видовъ, противорѣчащимъ теоріи Дарвина. Представьте себѣ, что вы посѣяли сѣмена осокоря и среди тысячи экземпляровъ появившихся сѣянцевъ вы вдругъ увидите одинъ или нѣсколько экземпляровъ съ пирамидальною кроной. Вы

²⁾ Boissier. Flora orientalis IV, 1194 и др.

³⁾ Botanische Zeitschrift 1887, p. 450—451.

⁴⁾ Vonhausen. AufsÄtze über die italiänische Poppel, in Allg. Forst und Jagd Zeit. 1879 s. 261 und 1871.

⁵⁾ Hartig. Nat. forst. p. 435.

⁶⁾ С. Коржинскій. Гетерогенезъ и эволюція. Къ теоріи происхожденія видовъ. Записки Импр. Академіи Наукъ. Томъ IX, № 2.

тщательно отбираете эти экземпляры и выращиваете изъ нихъ деревья, которыхъ могли бы появиться или формы *pyramidalis* (что мы и видимъ для же дать вовсе бесполую форму. Теперь если вы высѣти сѣмена отъ полученныхъ деревъ или посадите форму, то это явленіе будетъ носить название гетерогенеза. Въ дендрологіи известны кромѣ формъ съ вариациами кроны еще и вариации другихъ частей растенія, напр. листьевъ; такъ, разводятъ *Robinia pseudoacacia*—*topophylla*, у которыхъ перистые листья превратились въ цѣльные.

Такимъ же образомъ являются гетерогенные формы растеній, гдѣ цѣльные листья превращаются наоборотъ въ перистые или разрѣзные. Также точно получились и махровые цвѣты, розы безъ шиповъ, апельсины безъ косточекъ и проч.

Отличие гетерогенеза отъ дарвинской теоріи трансмутація, т.-е. теоріи происхожденія видовъ путемъ подбора и накопленія индивидуальныхъ признаковъ, заключается въ томъ, что гетерогенная форма получается внезапно безъ какого-либо воздействиія внѣшнихъ факторовъ, отъ неизвѣстныхъ еще намъ внутреннихъ причинъ. Явленіе гетерогенеза не нужно смѣшивать съ модификаціей, которая можетъ быть въ томъ случаѣ, если сѣмя и само растеніе поставлено въ такія виѣшнія условія, которыя неестественны этому растенію, напр., затѣненіе дѣйствуетъ на растеніе, удлиня его стебель, отсутствіе солнца дѣлаетъ растеніе этолированнымъ и т. д. Также не слѣдуетъ смѣшивать гетерогенеза съ гибридизаціей, т.-е. получениемъ помѣсей путемъ скрещиванія между близкими видами. При гибридизаціи обязательно въ наличности должны быть оба родительскихъ растенія, и гибридъ будетъ содержать признаки того и другого, при чемъ получается довольно пестрое поколѣніе. Путемъ же гетерогенеза образуется такое отклоненіе отъ типа, какого не существуетъ ни въ материнскомъ, ни въ близкихъ къ нему видахъ, такъ что о помѣсяхъ здѣсь не можетъ быть и рѣчи.

Слѣдовательно, признавъ, что пирамидальный, или итальянскій тополь произошелъ отъ *Populus nigra* путемъ гетерогенеза, мы должны уже сознательно признать, что *Populus pyramidalis*, какъ самостоятельный видъ, не существуетъ, а является разновидностью отъ *Populus nigra*, какъ это и признаютъ теперь большинство дендрологовъ⁷⁾. Въ доказательство того, что итальянскій тополь есть разновидность осокоря, Виллькоммъ (I. c.) приводитъ существование средней формы *P. nigra* и *P. pyramidalis*, которую Schur называлъ *P. nigra* L. d—*media* Schur⁸⁾, со свойствами листьевъ и кроны средними между основною и пирамидальною формами осокоря.

⁷⁾ Koch. Dendrologie, II, p. 409; Dippel-Laubholzkunde II, p. 199; Köhne, Deutsche Dendrologie p. 81; Willkomm-Forstliche Flora 528 и 529; Köppen—Geographische Verbreitung der Holzgewächse, II, 359 и др.

⁸⁾ Schur—Enumer. plant. Transsilv. p. 624.

Такимъ образомъ мы полагаемъ, вопреки мнѣнію Буассѣ, считающему итальянскій тополь за самостоятельный видъ, что отъ послѣдній есть только разновидность нашего осокоря и должна именоваться *Ropulus nigra* L. var. *pyramidalis* (Roxle) sp.

В. В. Марковичъ.

Нѣсколько словъ о борьбѣ съ короѣдами.

Какъ известно, благопріятными условіями для разви-
тія короѣдовъ въ еловыхъ лѣсахъ являются присут-
ствіе въ лѣсу свѣжаго валежа и большихъ деревьевъ.
Такого рода условія создаются при выборочной рубкѣ,
такъ какъ оставляемый вершинникъ и поваленный лѣсъ
или же срубленный по необходимости при валкѣ заго-
тавляемыхъ сортиментовъ привлекаютъ къ себѣ короѣ-
довъ для развитія новыхъ поколѣній, а ошмыганныя и
ободранныя деревья, оставшіяся на корѣ послѣ вы-
работки продавныхъ сортиментовъ, находятся въ болѣе
или менѣе болѣзнистомъ состояніи и привлекаютъ
къ себѣ тѣхъ короѣдовъ, которые уже вывѣлись на
валежѣ и вершинникѣ. Ясно, что чѣмъ дольше въ дачѣ
продолжается подобное хозяйство, тѣмъ болѣе и болѣе
развиваются короѣды, и борьба съ ними становится
невозможна; развѣ какая-нибудь стихійная сила вмѣ-
шается въ дѣло и сократить численность насѣкомыхъ
и тѣмъ ослабить ихъ развитіе. Однако, миѣ кажется,
можно бы примѣнить слѣдующій способъ борьбы съ
ними, способъ, о которомъ до сихъ поръ никто не
заговаривалъ. Дѣло въ томъ, что у насъ рубка ведется
зимою; стало быть, раннею весною весь вершинникъ и
повалъ въ лѣсосѣкахъ сохраняетъ полную свѣжестъ и
даетъ возможность развитія короѣдовъ. Съ другой
стороны, всякому сѣверному хозяину известно, что
вѣтровалъ, происшедшій осенью, напримѣръ во второй
половинѣ августа и въ слѣдующихъ осеннихъ мѣсяцахъ,
не подвергается нападенію короѣдовъ, и при весеннемъ
свидѣтельствѣ бревна, заготовленныя изъ такого лѣса,
оказываются вовсе не попорченными и отличаются отъ
бревенъ, заготовленныхъ изъ растущаго лѣса, присо-
шевою корою. Сопоставляя изложенныя обстоятельства,
невольно напрашивается выводъ, что перенесеніемъ рубки
лѣса на осень и допущеніемъ вывозки его зимою или
по первому снѣгу мы значительно ослабили бы условія,
благопріятствующія развитію короѣдовъ, и, быть можетъ,
довели бы послѣднее до того минимума, который въ
силу необходимости долженъ существовать въ природѣ.
Конечно, при принятіи этой мѣры мы сталкиваемся съ
вопросомъ экономическимъ, касающимся стоимости за-
готовки лѣса; но что лучше: потерять немнога въ
доходности вслѣдствіе увеличенія стоимости заготовки
лѣса или же затрачивать суммы на работу Данайда
(иначе я по совѣсти ее и назвать не могу), т.-е. на
раскладываніе ловчихъ деревьевъ и затѣмъ на соскабли-
ваніе и сжиганіе коры, что стоитъ вовсе не дешево, такъ
какъ требуетъ не только денежныхъ расходовъ, но и
порчи материала, не говоря уже объ отвлеченіи адми-
нistrативного персонала отъ прямыхъ текущихъ своихъ

обязанностей. Несколько жалѣтельно, чтобы опытные лѣ-
содѣлыванія по поводу предлагаемаго мною
способа.

Г. Кострома.

П. Чарнецкій.

Лѣсоторговый отдѣль.

Ввозъ лѣса въ Великобританію за 7 мѣсяцевъ 1901 г.

За первые семь мѣсяцевъ (январь—июль) текущаго
года въ Великобританію привезено разныхъ сортовъ
лѣса 4.724.786 лоадъ, противъ 4.256.125 лоадъ въ
1900 году и 4.176.846 лоадъ въ 1899 году, слѣдова-
тельно, болѣе прошлогодняго на 468.661 лоадъ, или
11%, при чёмъ круглаго и тесанаго лѣса поступило
менѣ на 52.200 лоадъ, а пиленаго и пр. лѣса болѣе
на 520.861 лоадъ (1 лоадъ = 50 куб. фут.); общая
цѣнность этого ввоза опредѣляется въ 11.681.428 фун-
товъ стерлинговъ (около 110.500.000 руб.), противъ
10.626.850 фунт. стерлинговъ въ 1900 г. и 9.507.036
фунт. стерлинговъ въ 1899 году, т. е. въ сравненіи
съ минувшимъ годомъ является увеличеніе на 1.054.578
фунтовъ стерлинговъ (около 9.976.000 руб.), или на
9,8%, при чёмъ привозъ круглаго и пиленаго лѣса
уменьшился на 219.035 фунт. стерлинговъ, а пиленаго
и пр. лѣса поднялся на 1.273.613 фунтовъ стерлин-
говъ.

По странамъ отправленія даннаго ввоза за семь мѣ-
сяцевъ этого года, въ сравненіи съ соответствующимъ
періодомъ предыдущаго года, представляются въ при-
лагающей таблицѣ.

	Количество.		Цѣнность.	
	1900 г.	1901 г.	1900 г.	1901 г.
Круглый и тесаный лѣсъ.	Л о а дъ.	Фунт. стерлинг.		
Россія	232.941	244.990	428.550	471.373
Швеція	266.973	296.353	392.274	419.656
Норвегія	179.321	201.715	286.642	301.224
Германія	155.905	148.025	412.218	409.035
Соединен. Штаты .	100.373	103.484	480.609	504.040
Брит. О.-Індія .	37.959	22.317	471.098	269.851
Канада	33.420	32.762	162.287	172.195
Другія страны .	627.028	532.074	680.845	548.114
Итого .	1.633.920	1.581.720	3.314.523	3.095.488

Пиленый, строганый и колотый лѣсъ.				
Россія	527.470	791.603	1.409.813	2.018.764
Швеція	739.036	855.410	1.921.398	2.179.160
Норвегія	302.334	304.920	834.214	872.212
Соединен. Штаты .	418.653	410.917	1.397.752	1.344.753
Канада	564.473	682.670	1.518.127	1.853.625
Другія страны .	70.239	97.546	231.023	317.426
Итого .	2.622.205	3.143.066	7.312.327	8.585.940

Всего круглаго, пиленаго и пр. лѣса 4.256.125 4.724.786 10.626.850 11.681.428

Кромѣ того:

Клонки	71.409	63.846	394.630	378.774
Акажу, тоннъ	42.928	35.876	404.583	316.604
Прочаго лѣса	121.935	150.081	716.826	902.022

Изъ этихъ данныхъ, между прочимъ, видно, что изъ Соединенныхъ Штатовъ С. Америки поступление лѣса

въ Великобританию, опредѣлявшееся въ 1900 году въ 1.878.361 фунт. стерл., въ текущемъ году сократилось до 1.848.793 фунт. стерлинговъ; изъ Канады текущее поступление лѣса оцѣнивается въ 2.025.820 фунт. стерл., противъ 1.680.414 фунт. стерл. въ 1900 году, т. е. болѣе на 345.406 фунт. стерлинг., или на 25% Шведскаго лѣса привезено на сумму 2.598.816 фунт. стерлинговъ, противъ 2.313.672 фунт. стерл. въ 1900 году,—болѣе прошлогодняго на 285.144 фунт. стерл., или 12%. Изъ Россіи привозъ лѣса на великобританскій рынокъ оцѣнивается въ настоящемъ году въ 2.490.137 фунтовъ стерлинговъ (около 23.550.000 руб.), противъ 1.838.363 фунт. стерлинговъ въ 1900 году и 1.764.597 фунт. стерлинговъ въ 1899 году; слѣдовательно, текущій привозъ русскаго лѣса превышаетъ прошлогодній на 651.774 фунта стерлинговъ (около 6.165.000 руб.), или 35%, причемъ это увеличеніе главнѣйшимъ образомъ приходится на пиленый лѣсъ.

Цѣны на лѣсъ въ г. Глуховѣ, Черниговской губ.

Въ настоящее время въ г. Глуховѣ и его окрестностяхъ цѣны на дрова и лѣсные материалы значительно поднялись, исключительно благодаря дороговизнѣ лѣса на кориѣ. Дрова березовые, длиною $1\frac{1}{2}$ арш., цѣняются 24 р. и дубовые 25 р. за куб. саж. Сосновые доски 7 арш. $\times 6 \times 1$ верш. (обzelъ) 60 к., шелевка 7 арш. $\times 5 \times \frac{1}{2}$ верш.—35 к.; хворостъ орѣховый—40 к. за возъ ($\frac{1}{20}$ куб. саж.). Рабочіе за заготовку дровъ берутъ—1 р. 40 к. съ куб. сажени; доставка 1 куб. саж. дровъ на разстояніе 20 верстъ стоитъ 8 р. Березовая кора (береста) длиною $\frac{3}{4}$ арш. при диаметрѣ $2\frac{1}{2}$ —3 верш. цѣнится по 15 коп. штука; березовый чистый деготь продается по 2 руб. за пудъ. Липовый лубокъ длиною 3 арш. и шириной 12 верш.—30 к. за штуку. Мешокъ угля длиною $1\frac{1}{2}$ аршина, въ диаметрѣ 10 верш.—65 коп. Орѣховые обручи за 1000 шт.—18 рублей. Осиновый срубъ 8 арш. $\times 8$ арш.—70 руб. (безъ крыши и потолка). Пневмический лѣсъ (дубовый и березовый)—12 р. за куб. саж. Пильщики получаютъ по 12 коп. отъ доски и 6 коп. отъ шелевки. Рабочіе-пильщики предпочитаютъ способъ пилки ямный, чѣмъ на стелюгахъ. Рабочіе—местные крестьяне и казаки сель Тулиголова и Пасевки.

Въ виду плохихъ урожаевъ и появленія почти во всѣхъ мѣстахъ *Eurycreon sticticalis* L., коимъ уничтожены конопля, свекла и горохъ, цѣны на рабочія руки упадутъ къ осени, а вмѣстѣ съ тѣмъ понизится и цѣна на лѣсъ. Въ городѣ Глуховѣ въ лѣто этого года произошло грустное событие: все посадки вдоль городскихъ улицъ, по распоряженію городского головы, вырублены; причина этому, повидимому, 40-градусная жара, повлиявшая на голову городского головы. Городъ безъ посадокъ сталъ унылъ и сиротливъ.

Федоръ Гриневичъ.

Глуховъ.
25-го июля, 1901 г.

Царицынъ, 28 іюля.—Настроение мѣстного лѣсного рынка продолжаетъ оставаться твердымъ. За недѣлю сдѣлано плотовыхъ товаровъ, преимущественно елового бревенника, около 20,000 бревенъ въ иѣзольскихъ партіяхъ, по слѣдующимъ цѣнамъ: еловый бревенникъ

13 арш. длины и въ сложности 7 верш. диаметра, со сдачею на мѣстной пристани, по 5 р. 40 к.—5 р. 45 к., со сдачею же на бекетовской пристани (въ 12 verstахъ, ниже Царицына) по 5 р. 30 к.—5 р. 35 к. за дерево; сосновое бревно 13 арш. длиною и 7 верш. диаметра, по 85 к. за вершокъ диаметра, или 5 р. 95 к. за бревно. Сосновый брусь 9 арш. длины и 10 в. діам. расѣсами и бѣлячными товарами серебреныхъ дѣль на рынке не видно; товары эти находятся почти исключительно въ рукахъ мѣстныхъ складчиковъ и идутъ въ продажу постепенно, преимущественно въ мелкихъ вагонныхъ партіяхъ. При совершающихся продажахъ со складовъ, цѣны на бѣлячные товары стоять безъ малѣйшихъ перемѣнъ. Со смоляными товарами относится затишье; поступившія изъ района производства партии этихъ товаровъ уже реализованы, а продажа ихъ изъ мѣстныхъ складовъ идетъ тихо. Цѣны на смоляные товары стоять: деготь 1 р. 20 к.—1 р. 25 коп., смола котельная 47—50 к., варъ 65—75 к., скипидаръ бѣлый 90 к.—1 р., желтый 1 р. 50—60 коп. за пудъ. Мѣстные лѣсопильные заводы работаютъ пока посредственно, что объясняется небольшимъ количествомъ доставленныхъ на заводы материаловъ перработки. Цѣны на распиловку бревенъ точно еще не опредѣлились; были небольшіе подряды на распиловку бревенъ по 50 коп. съ дерева, но эта цѣна не считается основательной. Изъ мѣстныхъ лѣсопильныхъ заводовъ, сгорѣвшихъ во время бывшихъ въ томъ мѣсяцѣ пожаровъ, пять заводовъ (три фирмы Максимова, одинъ Слесаревой и одинъ Пишкова) спѣшно ремонтируются и съ осени текущаго года вновь возобновятъ производство.

Кронштадтъ. Съ открытія навигаціи по 1 августа экспортъ лѣсныхъ товаровъ изъ Кронштадта достигъ по главнымъ статьямъ слѣдующихъ количествъ: 499,487 дюж. разныхъ досокъ, баттенсовъ и бордсовъ, 3,192 кубиковъ дровъ-обрѣзковъ, 260,453 шт. еловыхъ жердей, 374,520 шт. шахтовыхъ подпорокъ, 693,665 шт. еловыхъ кряжей для бумажной массы, 658,729 куб. фут. осины, 136,857 шт. сосновыхъ плашекъ и 51,112 шт. длинныхъ бревенъ. Вывозъ лѣсныхъ товаровъ идетъ вяло и на особенный успѣхъ въ будущемъ разсчитывать пока нельзя, потому что новыхъ запродажъ до сихъ поръ сдѣлано совсѣмъ мало и притомъ на довольно ограниченные количества. Въ этихъ запродажахъ, главнымъ образомъ, фигурируютъ еловые баттенсы крупныхъ размѣровъ, преимущественно для англійскихъ центральныхъ рынковъ. Толстая сосновая доска высшей марки (какъ-то, вологодская, олонецкая) пользуются еще некоторымъ спросомъ, а сосна низшей марки положительно всѣхъ размѣровъ—доски, баттенсы и бордсы—не имѣютъ сейчасъ никакого сбыта, большая партія ея уже давно выгружаются на биржу для зимовки. Изъ внутреннихъ водъ продолжаютъ усиленно прибывать лѣсные караваны съ болѣе или менѣе отдаленныхъ лѣсопильныхъ заводовъ. За послѣдніе дни въ купеческую гавань входили преимущественно барки съ вытегорскихъ и бѣлозерскихъ заводовъ и между ними значительная партія товаровъ удѣльного вѣдомства съ завода на рекѣ Ковжѣ.

Къ устройству лѣсныхъ пристаней въ Екатеринославѣ. Въ настоящее время въ г. Екатеринославѣ закончена распланировка территоріи городскихъ лѣсныхъ пристаней городскими землемѣрами, которые въ своихъ работахъ руководились слѣдующими, утвержденными думою положеніями: 1) Лѣсопильная улица расширена до 10 сажень вмѣсто прежнихъ шести; 2) улица, вѣщающая отъ лѣсной пристани М. С. Копылова къ пароходнымъ пристанямъ, расширена до 8 саж.; 3) между отдѣльными пристанями установлены шестисаженные разрывы, такимъ образомъ, чтобы по границамъ пристаней были оставлены полосы земли по 3 сажени шириной; эти полосы остаются свободными до самаго берега Днѣпра; 4) между штабелями лѣса установлены трехсаженные пространства, которыхъ должны быть совершенно свободны. Кроме того, установлены для частныхъ владѣльцевъ слѣдующія обязательные постановленія: они должны оставлять для разрывовъ свободныя полосы земли, шириной въ 3 саж., по границамъ со смежными пристанями. Затѣмъ въ устройствѣ лѣсныхъ пристаней введенены слѣдующія измѣненія: а) установлена попечная дорога черезъ всѣ лѣсныя пристани, шириной въ 4 саж.; б) разрывы между пристанями должны быть огорожены, за счетъ лѣсопромышленниковъ, такимъ образомъ: съ правой стороны долженъ быть каменный заборъ въ 1¹/₂, кирпича толщиною и вышиною въ 4¹/₂ аршина, а длиною по всей границѣ пристани; съ лѣвой стороны долженъ быть деревянный заборъ. Деревянные заборы строятся уже и въ настоящее время, а для каменныхъ—дань срокъ. Къ числу важныхъ нововведеній относятся еще слѣдующія: на пристаняхъ допускаются лишь постройки для конторы, сторожки и дневного помѣщенія для рабочихъ, при чёмъ постройки эти, въ особенности помѣщенія для лошадей, должны быть несгораемы и могутъ быть возводимы не иначе, какъ съ разрешеніемъ городской управы. Городская управа, во исполненіе постановленія думы, озабочена нынѣ, какъ передаетъ „Придн. Край“, составленіемъ чертежей и плановъ для водокачки, которая будетъ помѣщаться въ центрѣ лѣсныхъ пристаней. Отъ водокачки по всемъ пристанямъ будетъ устроена водопроводная сеть съ необходимымъ количествомъ пожарныхъ крановъ. Впослѣдствіи на этомъ же участкѣ будетъ устроена новая пожарная часть, которая будетъ обслуживать лѣсныя пристани и прилегающія къ нимъ части города.

Спросъ на лѣсные товары. По извѣщенію управлѣнія генерального комиссара русского отдѣла на международной выставкѣ 1901 г. въ Глазго, слѣдующія три англійскія фирмы желаютъ дать заказы на поставку имъ товаровъ изъ Россіи:

1) James A. Sutherland & Drysalter. 58 Renfield Street, Glasgow—желаетъ купить продукты сухой перегонки дерева.

2) A. & F. Parkes & C°, Limited Coldfield Works. Dostmouth Street, Birmingham. Фирма, производящая стальныя вилы, застулы и лопаты, желаетъ купить ясень въ кряжахъ и готовыя ясеневые ручки.

3) Brental & C. Medlock Work. Gloucester Str.,

Manchester—мебель и деревянныя надѣлія, особенно деревянныя сидѣнья для стульевъ, дивановъ и т. д.

Хроника.

Съ Волыни.

Крайне грустно становится, когда приходится встрѣтиться съ такимъ явленіемъ жизни, въ которомъ видна роль человѣка какъ жалкаго существа, которое не вдумывается въ общечеловѣческіе интересы и не видитъ своихъ собственныхъ интересовъ за чертою своего огорода. Въ эту сухую весну мы пришлось, при проѣздѣ въ Овручскомъ и Житомирскомъ уѣздахъ, Минской губ. и вообще въ Польсьѣ встрѣтиться съ возмущающею душу картиною опустошенія. На песчаной площади въ лѣсной мѣстности идетъ ужасная борьба крестьянъ малоземельныхъ съ лѣсовладѣльцами; изъ-за того ли, что поссорились съ управляющимъ или владѣльцемъ, которые, оберегая лѣсъ, не пустили на пастьбу крестьянскаго скота, или не сошлись въ цѣнѣ, крестьяне въ отместку или изъ побужденія имѣть болѣе чистыя пастьбища жгутъ лѣсъ и притомъ на громаднѣйшихъ площадяхъ. Страшно становится въ особенности вечеромъ и ночью; отъ зарева и дыма, окружающаго вѣсъ, жутко дѣлается изъ страха, какъ бы не почасть въ это море огня и не сдѣлаться жертвою ужасной стихіи. Изъ разспросовъ у крестьянъ, все они утверждаютъ, что это поджигъ и что послѣ пожара по сгорѣвшей площади на другое лѣто растетъ лучше кормъ, сгораетъ весь до тла подростъ, изрѣживается или, какъ они говорятъ, очищается лѣсъ. Но какихъ это громадныхъ убытокъ стоятъ краю, они не хотятъ заглянуть и не могутъ по невѣжеству. На глазахъ ихъ зіаютъ и ширятся безлѣсные песчаные пустыри, раскаляющіеся лѣтомъ и подымающіе пески до невозможности какой жизни въ сосѣствѣ съ этой новой Сахарой. Особенно печально, что происходитъ это въ культурномъ краѣ, гдѣ часто въ долинахъ при рѣкахъ прелестныя хозяйства развитыхъ польскихъ хозяевъ—магнатовъ съ десятками тысячъ десятинъ земли и сахарными заводами и промышленныя мѣстечки съ евреями миссионерами и рядомъ—бѣдность и безземельность, экономическая угнетенность крестьянъ, находящихся въ страшномъ невѣжествѣ и бѣднотѣ. Неужели не видѣть этотъ культурный народъ въ краѣ, что въ сосѣствѣ съ такимъ отчаяніемъ и невѣжествомъ жить и опасно, и безчеловѣчно. Жаль очень, что здѣсь нѣть земства, нѣть отдѣленія земельного банка, которые бы помогали бы крестьянамъ выйти изъ ужаснаго положенія и дали бы имъ возможность устроиться лучше и не прибѣгать къ такимъ ужаснымъ мѣрамъ, какъ же бѣгство общегосударственное. Неужели лѣсное вѣдомство, которое уже такъ много сдѣлало въ безлѣсныхъ мѣстахъ облѣсеніемъ громаднѣйшимъ площадей, можетъ тутъ оставаться безучастнымъ зрителемъ ужаснаго истребленія сотенъ тысячъ десятинъ молодняковъ. Минъ кажется здѣсь необходима помощь крестьянскаго поземельнаго банка, необходимо разселеніе крестьянъ тутъ же въ краѣ, на свободныхъ лучшихъ земляхъ; нужно

подчинить строгому надзору лѣса, для чего увеличить лѣсную стражу, привлечь владѣльцевъ къ денежному участію въ тушеваніи пожаромъ, наряду съ участіемъ крестьянъ своимъ личнымъ трудомъ; кроме того на выгорѣвшихъ площадяхъ лѣса не позволять пастьбы. Если не будетъ принято серьезныхъ мѣръ противъ лѣсныхъ пожаровъ, то черезъ какія-нибудь 10 лѣтъ край сдѣлается невозможнымъ для жизни.

Ив. Гавриловъ.

М. Н. Островскій.

25-го іюля скончался бывшій министръ государственныхъ имуществъ, членъ Государственнаго Совѣта статсъ-секретарь Михаилъ Николаевичъ Островскій, 73 лѣтъ.

Покойный былъ братъ знаменитаго драматурга. Родился въ Москвѣ въ 1827 г. Кончивъ курсъ въ московской первой гимназіи и затѣмъ, въ 1848 г., московскій университетъ, М. Н. поступилъ на службу въ 1849 г. чиновникомъ особыхъ порученій при симбирскомъ гражданскомъ губернаторѣ; съ 1854 г. служилъ при государственномъ контролерѣ. Въ 1858 г. онъ былъ командированъ къ занятіямъ при генераль-контролерѣ департаментомъ гражданскихъ отчетовъ, В. А. Татариновѣ, по разсмотрѣнію свѣдѣній объ иностраннѣхъ системахъ государственной отчетности. Въ 1863 г. М. Н. былъ назначенъ членомъ Высочайше утвержденной проектной комиссіи при II отдѣленіи Собственной Его Императорскаго Величества канцеляріи, а въ 1864 году управляющимъ временною ревизіонною комиссіею государственного контроля. Въ томъ же году М. Н. былъ произведенъ въ действительные статскіе совѣтники. Въ 1864 и 1865 гг. командированъ былъ въ очень многія губерніи для собранія необходимыхъ свѣдѣній по образованію мѣстныхъ контрольныхъ учрежденій. Въ 1871 г. М. Н. былъ назначенъ товарищемъ государственаго контролера, въ слѣдующемъ году получилъ званіе сенатора, а въ 1876 г. пожалованъ въ статсъ-секретари Е. И. В. Въ 1878 г. М. Н. Островскій оставилъ государственный контроль и назначенъ былъ членомъ Государственнаго Совѣта. Определенный къ присутствованію въ департаментѣ государственной экономіи, покойный въ 1879 г. былъ назначенъ предсѣдателемъ особой комиссіи, учрежденной для пересмотра действующихъ узаконеній о казенныхъ заготовкахъ для арміи и флота и почетнымъ опекуномъ опекунскаго совѣта учрежденій Императрицы Маріи въ С.-Петербургѣ. Въ 1881 году М. Н. назначенъ былъ министромъ государственныхъ имуществъ, и въ этой должности оставался около 12-ти лѣтъ (до 1893 г.), при чемъ въ 1883 г. получилъ чинъ дѣйств. тайного совѣтника. Крупною заслугою М. Н. является упорядоченіе оброчныхъ статей и установленіе выгоднаго, какъ для казенаго, такъ и для народнаго хозяйства, порядка отдачи ихъ въ аренду. Ему принадлежитъ также проведеніе закона 4 апрѣля 1888 г. объ охранѣ лѣсовъ.

Виды на урожай. По свѣдѣніямъ министерства земле-дѣлія и государственныхъ имуществъ, нынѣшній урожай хлѣбовъ во многихъ мѣстахъ сильно пострадалъ

воздѣствіе жаркой и сухой погоды, стоявшей въ юнь и первой половинѣ юля. Урожай озимыхъ хлѣбовъ получился мѣстами плохой, мѣстами неудовлетворительный въ слѣдующихъ губерніяхъ: Астраханской, Екатеринославской, части Полтавской, Харьковской, Воронежской, Саратовской, части Самарской, Пермской, Вятской, части Казанской, Уфимской, въ привилегіи губерніяхъ и въ области Войска Донского. Въ этихъ мѣстахъ хлѣба пострадали еще съ весны отъ холодовъ, а затѣмъ отъ засухи и жаровъ и большою частью были скошены на кормъ скоту.—Ниже средняго и мѣстами посредственный урожай озимыхъ хлѣбовъ получился въ губерніяхъ: Костромской, частью Самарской, Саратовской, Симбирской, частью Владимірской, Пензенской, Рязанской, Тамбовской, Воронежской, Харьковской и частью Таврической. Наименьшій сборъ—отъ 11-ти до 33-хъ пудовъ ржи съ казенными десятины—получился въ губерніяхъ: Астраханской, Екатеринославской, въ области Войска Донского и въ Оренбургской губ. — Что касается яровыхъ хлѣбовъ, то плохое состояніе ихъ оказывается въ губерніяхъ: приуральскихъ, средневолжскихъ, за исключеніемъ Нижегородской и части Казанской и Симбирской, нижне-волжскихъ, Рязанской, Тамбовской, Воронежской, Харьковской, Полтавской, Екатеринославской, въ области Войска Донского и части Таврической. Въ названномъ районѣ отъ засухи и жары яровые хлѣба остановились въ ростѣ и, поднявшись немного отъ земли, выбросили колосья и бельшою частью были скошены на кормъ скоту. Въ посредственномъ состояніи яровые хлѣба находятся въ губерніяхъ: Курской, Орловской, Тульской, Казанской, части Московской, Нижегородской, Владимірской и западной части Казанской. Помимо метеорологическихъ условій, которыя вредно отразились на урожаѣ хлѣбовъ, во многихъ мѣстахъ сплошной вредъ земледѣлію причинили частыя градобитія и вредныя насѣкомыя; послѣднія наблюдались въ небывало большихъ количествахъ и во многихъ мѣстахъ.

Громадный лѣсной пожаръ въ Енисейской губ. Изъ с. Вознесенского, Красноярского уѣзда, сообщаютъ „Енисейск. Губ. Вѣдом.“, что почти изъ всѣхъ селеній волости лѣснымъ вѣдомствомъ вытребовано по 20—50 человѣкъ крестьянъ на тушеніе лѣсного пожара въ казенныхъ дачахъ, на пространствѣ около 100 верстъ. По словамъ крестьянъ, возвратившихся съ пожара, всѣ ихъ усилия къ прекращенію пожара не приводятъ къ желательнымъ результатамъ, такъ какъ море огня, охватившее такое громадное пространство, съ неудержимою силою, съ шумомъ и трескомъ низвергая громадныя сосны, листвяги и разметывая на значительное разстояніе сучья, зловѣщую волну подвигается впередъ, уничтожая на своемъ пути весь подростъ молодого лѣса, заготовленный строительный материалъ, дрова и проч.

Лѣсной пожаръ въ Владимірской губ. 26-го іюля между станціями Сарыево и Крестниково, нижегородской жел. дороги, былъ лѣсной пожаръ, на протяженіи $1\frac{1}{2}$ верстъ, угрожавшій опасностью желѣзнодорожнымъ станціямъ. Изъ Коврова высланы два приспособленныхъ для ту-

шения огня паровоза съ двумя пожарными машинами и рабочими изъ Вязниковъ. Силы эти оказались далеко недостаточными для борьбы съ бушующею огненною стихіею; пожаръ на слѣдующій день принялъ еще большие размѣры, почему на мѣсто несчастія высланы были новые вспомогательные поѣзда съ противопожарными сварядами и рабочими изъ Коврова, Владимира и Нижнаго-Новгорода.

Лѣсные пожары въ Рязанской губ. Въ Рязанской губ. лѣсные пожары, возникшіе въ петрово-шутуровской и макаровской дачахъ, скоро были потушены. Въ настоящее время горятъ Ялмонтовскій боръ и торфяныя болота въ родовицкой дачѣ. Тушить пожаръ мѣстные крестьяне и батальонъ солдатъ изъ Рязани.

Въ рязанскомъ лѣсничествѣ горитъ келецко-солодчинская дача и сороневой боръ. Мѣсто пожара—десяталѣтнія гари. На пожарѣ работаютъ мѣстные власти и батальонъ солдатъ. 3-го августа на пожарѣ выѣхалъ рязанскій вице-губернаторъ. Въ куршинской дачѣ пожаръ 2-го августа локализированъ; для тушенія высланъ изъ Рязани батальонъ солдатъ. Съ утренними поѣздами 3-го августа во всѣ 4 лѣсничества посланы 600 стальныхъ лопатъ и 20 топоровъ, пріобрѣтенныхъ за счетъ денегъ, экстренно ассигнованныхъ лѣснымъ департаментомъ.

А. Цюлковскій.

Рязань.
3 августа, 1901 г.

Лѣсные пожары въ Вятской губ. Изъ г. Котельнича, Вятской г., сообщаютъ „Перм. Кр.“, что уже третью недѣлю вокругъ Котельнича горятъ лѣса и торфяники. Въ котельническомъ казенному лѣсничествѣ верстахъ, въ 15—25 къ западу отъ города, площадь пожара около 700 десятинъ. Кроме того, горятъ крестьянскіе лѣсные нарѣзки въ ширину 15 верстъ и въ длину 3—4 версты, или около 6000 десятинъ. Сверхъ того горятъ въ томъ же казенному лѣсничествѣ „куршики“, иногда въ день загорается мѣстахъ въ 5—7. За рѣкой Вяткой въ Пищальской лѣсной дачѣ орловскаго лѣсничества, верстахъ въ 20 отъ Котельнича горитъ „мянда“,—болотистое пространство, покрытое кочками и низкими кустарниками, обильное торфяными залежами. При маленькомъ даже вѣтрѣ изъ-за рѣки дымъ, гарь несетъ въ городъ, и при страшной жарѣ (28—30°) обычайству прямо-таки дышать нечѣмъ... Ночью дымъ становится гуще; гарь проникаетъ въ квартиры и отвратительный вкусъ ея ощущается во рту.

Въ деревняхъ, расположенныхъ близъ пожара, положеніе еще печальнѣе. Крестьяне бросаютъ избы и выселяются въ поля со всѣмъ своимъ скарбомъ и скотомъ. На пожары сгоняютъ крестьянъ смѣнами въ 1000 человѣкъ изъ деревень на сутки. Работа тушенія лѣсного пожара заключается въ рытьѣ канавъ, порубкѣ просѣкъ, засыпаніи землей мѣста пожарища, въ хлопаніи жердями и вѣтвями лиственныхъ деревьевъ по горящему мѣсту, въ выкапываніи колодцевъ для питья. Надо замѣтить, что въ районѣ лѣсныхъ пожаровъ по Котельническому уѣзу нынѣ нѣтъ ни рѣчекъ, ни даже болотъ: всѣ отъ жары повысохли. И несчастные крестьяне буквально

мучатся отъ жажды. Вообще положеніе работающихъ отчаянное: каторжная работа, при жарѣ, въ дыму, постоянный рискъ погибнуть тутъ же на мѣстѣ. Къ сказанному добавимъ, что озими, которыхъ уцѣлѣли отъ заморозковъ, и яровые во многихъ мѣстахъ (на возвышеностяхъ) уже поспѣваютъ и, благодаря страшной засухѣ и вѣтрамъ, осыпаются, и каждый день промедленія въ уборкѣ хлѣбовъ грозить громадною потерей.

Лѣсные пожары въ разныхъ мѣстахъ. Въ Рыбинскомъ уѣзда во многихъ мѣстахъ горятъ лѣса. Большое пространство лѣса охвачено пожаромъ въ Семенцевской волости. Бороться съ лѣсными пожарами нѣть возможности, потому что горитъ торфъ, въ большинствѣ случаевъ, а уже отъ него загораются и лѣса. Отъ пожаровъ стоитъ удушливый дымъ.

— Уже нѣсколько дней, какъ около Мологи горитъ городской лѣсъ; тушить пожаръ поочередно ходятъ горожане. Запахъ гари, жара и страшная при малѣшемъ вѣтру пыль въ конецъ отравляютъ жизнь обычайтелей.

— Изъ Казани сообщаютъ отъ 2 августа, что отъ лѣсныхъ пожаровъ два дня стоялъ надъ Волгою густой дымъ, затруднявшій движение пароходовъ. Надъ городомъ щекій дымъ застипалъ весь небосклонъ. Горятъ казенные лѣса въ Царевококшайскомъ уѣзде въ нѣсколькихъ мѣстахъ на значительномъ пространствѣ. Сухость воздуха чрезвычайная; жара доходитъ до 40°; начался листопадъ.

— По сообщенію изъ Симбирска отъ 1-го августа, возникшій отъ искры желѣзнодорожнаго локомотива пожаръ распространился въ удѣльной лѣсной дачѣ Буинскаго уѣзда, охвативъ около трехъ квадратныхъ верстъ. Горятъ удѣльные лѣса въ Алатырскомъ уѣзде, пожаръ перешелъ на сосѣдніе казенные и частные лѣса. По р. Сурѣ пожары захватили огромныя площади. Нѣкоторыя желѣзнодорожныя станціи оказались въ огнѣ настолько, что вынуждены были прекратить движение поѣздовъ. Городъ Симбирскъ окутанъ мглою. Жара стоитъ страшная уже три недѣли; температура доходитъ до 40° по Реомюру. Листья деревьевъ начинаютъ желтѣть, точно осенью. Сады сохнутъ; въ очень многихъ колодцахъ вода совсѣмъ исчезла.

— Изъ Калуги сообщаютъ отъ 2-го августа, что городъ нѣсколько дней окутанъ густою мглою отъ пожаровъ лѣсовъ и торфяныхъ болотъ.

— По сообщенію отъ 1-го августа, близъ г. Борисоглѣбска уже нѣсколько дней горитъ извѣстный теллермановскій лѣсъ (казенный), покрытый на огромномъ пространствѣ густымъ дымомъ.

— Въ Саратовѣ 1-го августа произошелъ снова ужасный пожаръ на лѣсныхъ пристаняхъ.

— Въ теченіе послѣднихъ двухъ недѣль въ Балахнинскомъ уѣзда, Нижегородской губ., по словамъ „Ниж. Лист.“, уничтожено безпрерывными пожарами до 1.500 десятинъ лѣса частныхъ владѣльцевъ и болѣе 2.000 десятинъ казеннаго лѣса. Въ Семеновскомъ уѣзде былъ большой пожаръ въ дачѣ Бологовской, угрожавшій казенной хахальской дачѣ и сел. Корельское; сгорѣло болѣе 3.000 дес.

— 31 июля произошел пожар въ казенной лѣсной дачѣ близъ ст. Сарыево, московско-нижегородской жел. дороги. Огонь быстро охватилъ участокъ въ пѣсколько верстъ. Для тушения этого пожара 1 августа съ особымъ поѣздомъ отправлена была изъ Москвы команда 6-го гренадерского таврическаго полка, въ составѣ 400 нижнихъ чиновъ.

— Вокругъ Москвы значительные лѣсные пожары, которые, несмотря на энергичную борьбу съ ними крестьянъ, продолжаются другую недѣлю. Въ Москвѣ экстренно сформированъ сводный батальонъ изъ расквартированныхъ вдѣсь гренадерскихъ полковъ, специально для борьбы съ лѣсными пожарами.

Новая желѣзная дорога. Недавно послѣдовало разрешеніе на сооруженіе въ донецкомъ бассейнѣ второй скатерининской желѣзной дороги, проектированной отъ станціи, Волновахи, маріупольской линіи, до станціи Долгинцево и конечной станціи ингулецкой вѣтви. Дорога эта будетъ проведена на Пологи, Александровскъ и Никополь. Общее протяженіе ея опредѣляется въ 403 версты.

Шпалопропитный заводъ. Управление сибирской желѣзной дороги предполагаетъ устроить шпалопропитный заводъ близъ Красноярска. Заводъ проектируется обширныхъ размѣровъ, такъ какъ шпалы предполагается направлять на восточный и западный участки дороги.

— Въ с.-петербургскомъ лѣсномъ институтѣ, за смертью профессора А. Ф. Рудзскаго, открылась вакантная каѳедра по лѣсоустройству. Лица, имѣющія право и желающія занять эту должность, приглашаются прислатъ въ лѣсной институтъ, не позже 1 сентября, свои заявленія вмѣстѣ съ краткимъ „curriculum vitae“ и своими учеными трудами.

Справочный отдѣль.

Предстоящіе торги и поставки.

13 августа въ красноболотовскомъ волостномъ правлѣніи, Дорогобужскаго уѣзда, Смоленской губ., торги на продажу лѣса, въ числѣ 35 торговыхъ единицъ, изъ Подхолміцкой казенной дачи, дорогобужскаго лѣсничества, на сумму 12.993 руб. (см. объявление въ № 29 „Лѣсопром. Вѣстника“).

13 августа въ полтавской казенной палатѣ (Полтава), въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку по 1903 годъ для войскъ и инженерныхъ зданій въ губерніи дровъ 1.800 $\frac{1}{2}$ саж. (по 14 городамъ), въ томъ числѣ по г. Полтавѣ съ уѣздомъ 777 саж. и по Кременчугу съ уѣздомъ 868 $\frac{1}{2}$.

13 августа въ правлѣніи кіевскаго округа путей сообщенія (Кіевъ, Тарасовская ул., № 6), съ переторжкою на 17 августа, торги на постройку деревянного моста въ г. Могилевѣ, на р. Днѣпрѣ, длиною 90 саж., на сумму 98.311 руб.

14 августа въ виленской инженерной дистанціи (г. Вильна), въ 12 ч., торги на доставку на 1, 2 или 3 года трехпольныхъ дровъ сосновыхъ съ еловыми: для военнай мукомольни и пекарни въ Вильнѣ—1100 саж. и въ г. Минскѣ—690 саж. и для интенданскаго заведенія въ м. Барановичахъ 1490 саж. въ годъ.

14 августа въ управлѣніи средне-азіатской жел. дороги (г. Ашхабадъ, Закаспійск. обл.), въ 12 ч., конкурснія на поставку въ 1901 и 1902 гг. 6500 куб. саж. дровъ, въ томъ числѣ между ст. Красноводскъ-Аргианъ 1900 к. с., Тедженъ-Дмума 2.900 к. с., Мельниково-Маргеланъ 500 к. с. и Голодная Стень-Ташкентъ 1.200 к. с.

14 августа въ совѣтѣ управлѣнія московско-курской, нижегородской и муромской жел. дорогъ (Москва, Старая Бауманская), въ 12 ч., конкурснія на поставку 420.000 шт. сосновыхъ шпалъ и до 15.000 шт. сосновыхъ досокъ обрѣзныхъ, размѣромъ 21"×9"×12".

14 августа при с.-петербургскомъ окружномъ артельномъ управлѣніи (Петербургъ, Конный пер., № 3), въ 12 час., торги на поставку топлива и лѣса.

17 августа во 2-мъ оренбургскомъ кадетскомъ корпусѣ (Оренбургъ), въ 12 ч., рѣшительн. торги на поставку на 1902 дровъ березовыхъ 200 саж. и сосновыхъ 50 саж., 6-арш. длины.

17 августа въ псковской казенной палатѣ (Псковъ), въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку съ будущаго января на 1 или 2 года для войскъ въ г. Псковѣ дровъ трехпольныхъ 495 саж. 2 арш. или однопольныхъ 1982 саж. лѣсничеству на сумму 40.994 р.

21 августа въ управлѣніи полѣсскихъ жел. дорогъ (г. Вильна, Вилейская ул.), въ 1 час., конкурснія на поставку для 1902 г. дровъ въ количествѣ 90.000 к. саж.

22 августа въ новоградволынской городской управѣ (г. Новоградволынскъ, Волынской губ.), въ 11 час., рѣшител. торги на продажу 6184 деревъ разн. породъ, выборочной рубки, изъ городскихъ дачъ.

22 августа въ царевококшайскомъ полиц. управлѣніи, Казанской губ., торги на продажу лѣса по царевококшайскому лѣсничеству на сумму 40.257 р.

23 августа при кіевскомъ военно-окружномъ совѣтѣ (г. Киевъ) рѣшительный торги на поставку для 1902 г. для воинскихъ зданій трехпольныхъ дровъ: по г. Винницѣ до 835 саж. Проскурову—505 саж., Луцку—2.189 саж., Житоміру—1.716 саж., Заславлю—490 саж., Ровно—3.281 саж., Острогу—857 саж. и Балаклевѣ до 547 саж.

25 августа въ воронежскомъ управлѣніи государственныхъ имуществъ (г. Воронежъ) торги на продажу изъ липовской дачи, бобровскаго лѣсничества 2.789 дубовыхъ деревъ, толщ. 8—12 верш., для выѣлки клепки, на сумму 23.599 р.

27 августа въ ковенскомъ крѣпостномъ инженерномъ управлѣніи (г. Ковно), въ 12 ч., рѣшител. торги на поставку въ 1902 г. для инженерныхъ зданій трехпольныхъ дровъ сосновыхъ пополамъ съ еловыми въ количествѣ 1632 саж.

28 августа въ кіевскомъ окружномъ интенданскомъ управлѣніи (Кіевъ) рѣшител. торги на поставку для 1902 г. Ровенскій сухарный заводъ: трехпольныхъ дровъ 1.435 саж. и древеснаго угля 20.000 пуд.

28 августа при вологодскомъ управлѣніи государственныхъ имуществъ торги на продажу 988.164 шт. пиловочныхъ бревенъ (см. объявление въ № 28 „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“).

3 сентября въ кіевскомъ приказѣ общественного призыва (Кіевъ), въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку въ 1902 и 1903 гг. для богоугодныхъ заведеній и для приказа дровъ сосновыхъ до 73, ольховыхъ до 850 и березовыхъ до 16, всего до 939 куб. саженъ въ годъ, на сумму до 21.423 руб.

5 сентября въ гродненскомъ управлѣніи государ. имуществъ торги на продажу лѣса изъ дачъ гродненскаго лѣсничества на 45.013 руб.

7 сентября въ гродненскомъ приказѣ общественного призыва (г. Гродно), въ 1 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку на два года дровъ ольховыхъ или березовыхъ: для гродненскихъ богоугодныхъ заведеній—376 к. саж., для больницы бѣлостокской—72 к. саж., для брестской—68 к. саж. и для больницы хобринской—50 к. саж.

18 сентября въ екатеринбургскомъ полиц. управлѣніи, Пермской губ., торги на продажу изъ вагранской казенной дачи, верхотурского лѣсничества, двухъ партій хвойныхъ бревенъ: первая въ 280.000 бревенъ на сумму 124.810 р. и вторая въ 200.000 бревенъ на 89.150 р. (см. объявление въ № 20 „Лѣсопром. Вѣстника“).

Московско-тверскимъ управлѣніемъ государ. имуществъ назначены торги на продажу лѣса изъ казен. дачъ Московской и Тверской губерній (см. объявление въ № 27 и въ настоящемъ номерѣ „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“).

Архангельскимъ управлѣніемъ государ. имуществъ назначены 11 сентября торги на продажу лѣса изъ казен. дачъ Архангельской губ. (см. объявление въ № 27 „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“).

Владимирско-рязанскимъ управлѣніемъ государства. имуществъ назначены торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Владимирской и Рязанской губ. (см. объявление въ № 28 журнала).

Минскимъ управлѣніемъ государ. имуществъ назначены торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Минской губ. (см. объявление въ № 28 журнала).

Торги на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ Казанской губ.—см. „Справочный отдѣль“ въ № 30 журнала.

Вопросы и отвѣты.

Вопросъ № 6. Гдѣ и за какую цѣну я могу приобрѣсти казенные временные массовые и сортиментныя таблицы, при помощи которыхъ производителемъ исчисление кубической массы лѣса и прочихъ материаловъ.

описанный въ книге Ильинскаго Г. А. О.

Отвѣтъ на вопросъ № 6. Изданныхъ лѣсныхъ вѣдомствомъ временныхъ массовыхъ таблицъ въ продажѣ не имѣется. Но они помѣщены въ сокращенномъ видѣ (безъ объемовъ и диаметровъ 2-харшинныхъ отрубковъ) въ книжкѣ М. Турскаго: „Таблицы для таксации лѣса“ (5-ое изданіе, Москва 1896, цѣна 50 коп.), которую можно приобрѣсти въ складѣ при типографіи товарищества И. Н. Кушнерева К° (Москва, Пименовская ул.).— Сортиментныхъ таблицъ также въ продажѣ не имѣется. За полученіемъ ихъ можно обратиться въ местное управление государственныхъ имуществъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ПРОДАЮТСЯ ЛѢСНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

дубъ, береза и ясень въ доскахъ, кряжахъ и другихъ видахъ. Дубовые бруски для вагоновъ и землед. машинъ, полозья, ободья, спицы и пр.

Адресъ: Слобода МИХАЙЛОВКА, Дмитровскаго у., Курской губ.

Г. М. Жинаевъ.

2-1

ВЛАДИМИРСКО-РЯЗАНСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ИМУЩЕСТВАМИ

сімъ объявляетъ, что онымъ назначены торги, безъ переторжки, на продажу въ 1901 году лѣса изъ казенныхъ дачъ Владимирапской губ. лѣсничествъ: Судогодскаго—въ Бережковскомъ волостномъ правлениі, Судогодскаго уѣзда, 11 сентября 1901 года, на сумму 25.859 руб.; Меленковскаго—въ Меленковскомъ уѣздномъ полицейскомъ управлениі 13 сентября 1901 года, на сумму 29.871 руб.; Заколпскаго—въ Заколпскомъ волостномъ правлениі, Меленковскаго уѣзда, 15 сентября 1901 года, на сумму 24.104 руб.; Покровскаго—въ Покровъ-Слободскомъ волостномъ правлениі, Покровскаго уѣзда, 24 сентября 1901 года, на сумму 29.790 руб. и Селищенскаго—въ Покровъ-Слободскомъ волостномъ правлениі, Покровскаго уѣзда, 25 сентября 1901 года, на сумму 78.793 руб. Подробныя условія продажи, предварительно торговъ, видѣть можно въ канцеляріяхъ мѣстныхъ лѣсничихъ и во Владимирапско-Рязанскомъ Управлениі Государственными Имуществами. За осмотромъ же продаваемаго лѣса покупатели могутъ обращаться къ мѣстнымъ лѣсничимъ и чинамъ лѣсной стражи.

ОТЪ НИЖЕГОРОДСКАГО

УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ИМУЩЕСТВАМИ

объявляется, что имъ назначены публичные **торги**, безъ переторжки, **на продажу** въ седьмъ году изъ казенныхъ дачъ Нижегородской губерніи для сплошной рубки **хвойного и лиственінаго лѣса** и выборочной рубки заклейменныхъ и запумерованныхъ сосновыхъ деревъ:

22 августа въ Чернорѣцкомъ Волостномъ Правлениі, Балахнинскаго уѣзда, по **Чернорѣцкому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 18.086 руб. 94 коп.

1 сентября въ Выксунскомъ Волостномъ Правлениі, Ардатовскаго уѣзда, по **Ризадѣевскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 23.282 рубля.

1 сентября въ Мадаевскомъ Волостномъ Правлениі, Лукоминовскаго уѣзда, по **Панзельскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 73.011 руб.

5 сентября въ Кулебакскомъ Волостномъ Правлениі, Ардатовскаго уѣзда, по **Кулебанскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 47.201 руб.

10 сентября въ Саконскомъ Волостномъ Правлениі, того же уѣзда, по **Саконскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 51.830 руб.

10 сентября въ Ичалковскомъ Волостномъ Правлениі, Лукоминовскаго уѣзда, по **Ичалковскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 24.145 руб.

20 сентября въ Илевскомъ Волостномъ Правлениі, Ардатовскаго уѣзда, по **Нарышкинскому лѣсничеству** на сумму по оцѣнкѣ 19.570 руб.

Подробныя объявленія о торгахъ и условія продажи можно получать въ канцеляріяхъ Нижегородского Управления Государственными Имуществами и гг. лѣсничихъ вышеуказанныхъ лѣсничествъ.

2-2

МОСКОВСКО-ТВЕРСКОЕ Управлениe Государственными Имуществами

объявляетъ, что въ текущемъ 1901 году назначены торги, безъ переторжки, на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ съ-
дующихъ лѣсничествъ:

Московской губерніи:

Московскаго — на 41.586 руб.: 1) въ Солнечно-Горскомъ волостномъ правленіи, Клинскаго уѣзда, 25 августа
и 25 сентября и 2) во Всѣхсвятскомъ волостномъ правленіи, Московскаго уѣзда, 27 августа и 27 сентября.

Раменскаго — на 30.303 руб., въ Рогачевскомъ волостномъ правленіи, Дмитровскаго уѣзда, 7 сентября и
8 октября.

Верейскаго — на 32.035 руб., въ Кубинскомъ волостномъ правленіи, Верейскаго уѣзда, 1 сентября и 2 октября.

Серпуховскаго — на 34.945 руб.: 1) въ Подольскомъ уѣздномъ полицейскомъ управлениі 31 августа и 29 сен-
тября и 2) въ Серпуховскомъ уѣздномъ полицейскомъ управлениі 28 августа и 25 сентября.

Троице-Слободскаго — на 4.570 руб. въ Сергѣево-Посадскомъ полицейскомъ управлениі, Дмитровскаго уѣзда,
по Московскому-Ярославско-Архангельской желѣзной дорогѣ, 23 августа и 15 сентября.

Тверской губерніи:

Весьегонскаго — на 1.498 руб., въ Весьегонскомъ уѣздномъ полицейскомъ управлениі 17 октября и 17 ноября.

Микшинскаго — на 8.435 руб.: 1) въ Теблежскомъ волостномъ правленіи, Бѣжецкаго уѣзда, 1 сентября и
2 октября и 2) въ Микшинскомъ волостномъ правленіи, того же уѣзда, 13 сентября и 13 октября.

Кострецкаго — на 39.501 руб., въ Рыбинскомъ волостномъ правленіи, въ селѣ Максатихѣ, Бѣжецкаго уѣзда,
4 октября и 5 ноября.

Раевскаго — на 26.365 руб., въ Бѣжецкомъ уѣздномъ полицейскомъ управлениі, 29 сентября и 29 октября.

Спасъ-Ясеновскаго — на 56.858 руб., въ Иванодворскомъ волостномъ правленіи, Осташковскаго уѣзда, 19 и
21 сентября и 23 октября.

Заручьевскаго — на 19.428 руб., въ Рыбинскомъ волостномъ правлениі, въ селѣ Максатихѣ, Бѣжецкаго уѣзда,
6 октября и 6 ноября.

Торги повсемѣстно въ означенное время начнутся въ 12 часовъ дня.

Подробныя объявленія назначеннемъ въ продажу лѣсосѣкамъ, дѣлянкамъ и выборочнымъ участкамъ, а также усло-
вія продажи можно разсматривать и получать въ Московскому-Тверскому Управлениі Государственныхъ Имуществъ (Москва,
Страстная площадь, домъ Чижовыхъ) и у всѣхъ поименованныхъ гг. завѣдывающихъ лѣсничествами и лѣсничихъ, а также
во всѣхъ тѣхъ мѣстахъ, где назначено производство торговъ.

Вторичные торги назначаются на продажу тѣхъ торговыхъ единицъ, которыя останутся непроданными на первыхъ
торгахъ.

При этомъ объявляется во всеобщее свѣдѣніе:

Что на назначенныхъ по объявленію отъ 25 июня 1901 года торгахъ 25 сентября 1901 г. въ Емшинскомъ волостномъ правленіи, Осташковскаго уѣзда, изъ дачъ Осташ-
ковскаго лѣсничества будутъ предложены къ продажѣ дѣлянки изъ одной Селижаров-
ской дачи лѣсосѣкъ назначенія 1901 года, и 27 числа того же сентября, въ томъ же
волостномъ правленіи, будутъ предложены къ продажѣ дѣлянки изъ остальныхъ дачъ
того же Осташковскаго лѣсничества, именно: Голетинской, Рыжковской, Ежевской
Мохъ, Буковицкой, Клинской, Горицкой, Загорье, Крутецкой и Селижаровской лѣсосѣ-
ки назначенія 1900 г.

Юля 14 дня 1901 г.

Управляющій Сергеевъ.

Дѣлопроизводитель Миролюбовъ.

3-3

ОТЪ УПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ ИМУЩЕСТВАМИ

Черноморской губерніи и Кубанской области

сімъ объявляется, что въ посадѣ Сочи, Черноморской губерніи, въ канцеляріи начальника Сочинскаго
округа на 21 сентября 1901 года назначены **торги**, безъ переторжки, **на продажу самшита**
(кавказской пальмы) съ учетомъ по количеству заготовленного материала (въ пудахъ) въ Муравьевской
дачѣ Сочинского лѣсничества, Черноморской губерніи, на площади 60 дес. въ смежныхъ между собою
кварталахъ за №№ 12, 13, 14, 15, 16 и 0 „Псахо“, примѣрио 28.834 пуда. Пудъ самшита оцѣненъ
въ 60 копеекъ.

Объ условіяхъ продажи самшита желающіе торговаться могутъ заблаговременно ознакомиться въ
канцеляріи Сочинского лѣсничества, въ посадѣ Сочи, и въ канцеляріи вышеназванного начальника,
отъ 10 до 2 час. пополудни, во всѣ дни, кромѣ неприсутственныхъ.

3-3

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1901 ГОДЪ
НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

ЛЪСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСНИКЪ.

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 известныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.



изготавливаетъ:
ПИЛЫ для лѣсопильныхъ рамъ.

Круглые пилы всѣхъ размѣровъ.

Продольные и поперечные пилы.

Машинные ножи для станковъ, обрабатывающихъ дерево.

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

Адресъ для писемъ: Акционерному Обществу ОТТО ЭРБЕ, г. Рига.

Значительнейшее предпрѣятіе 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 ОДѢЛЪ:

ДРЕВООБРАБАТЫВАЮЩІЯ МАШИНЫ:

Полный ассортиментъ машинъ для оборудования:

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

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

Мебельныхъ фабрикъ, столярныхъ мастерскихъ и т. п.

Всевозможныя специальные машины для обработки дерева.

Паровыя машины и паровые котлы.

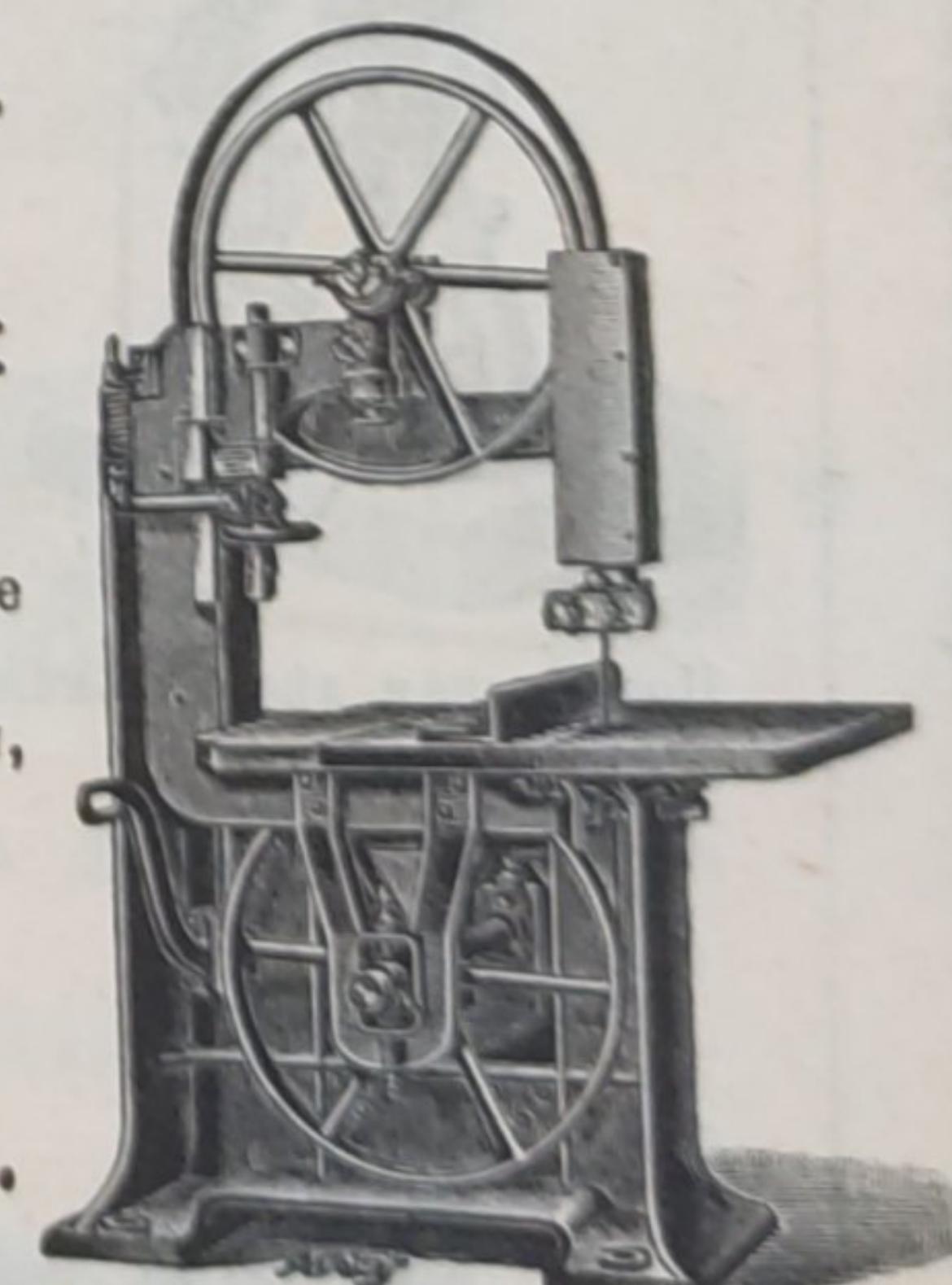
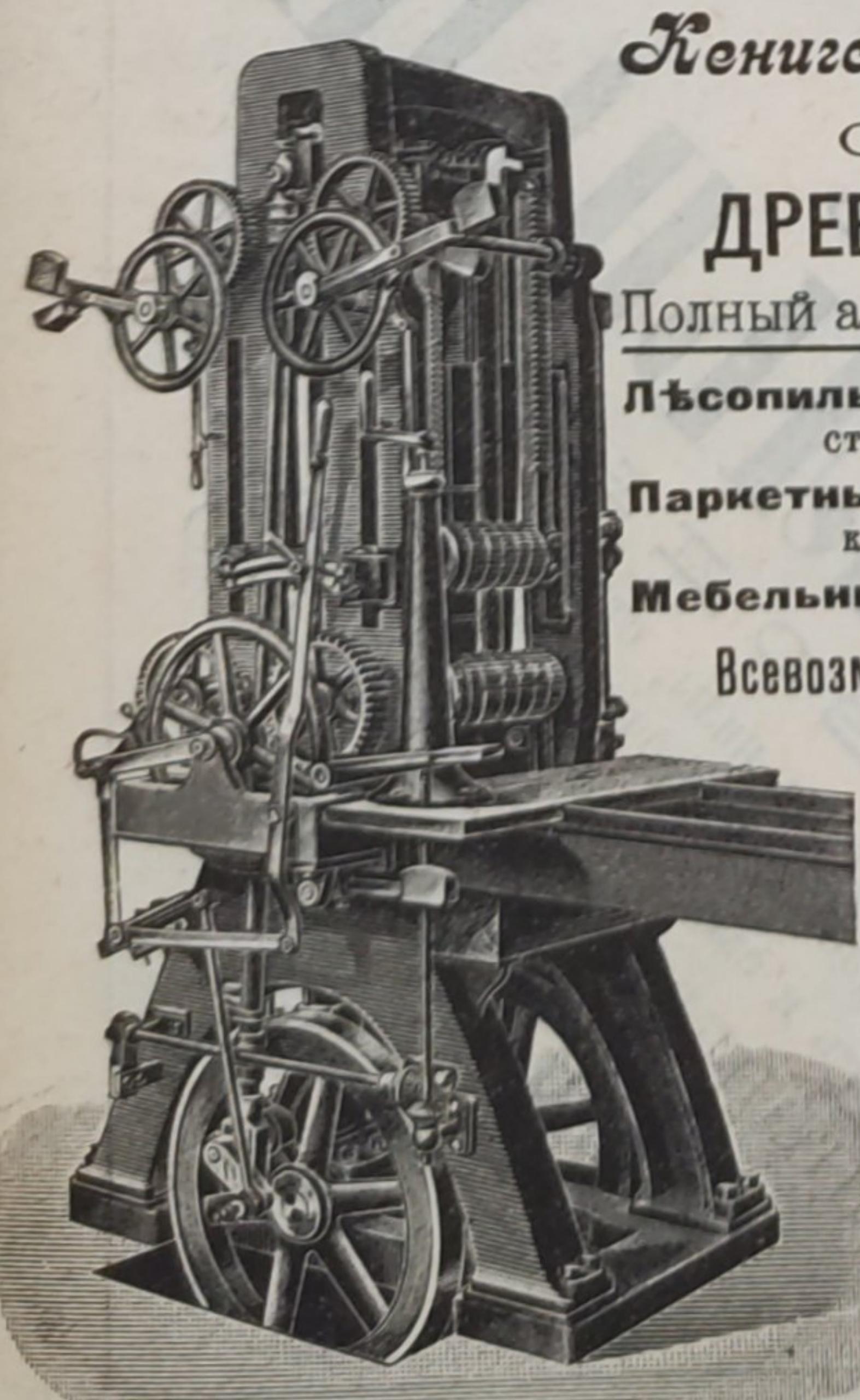
Каталоги и объявленія высыпаются бесплатно.

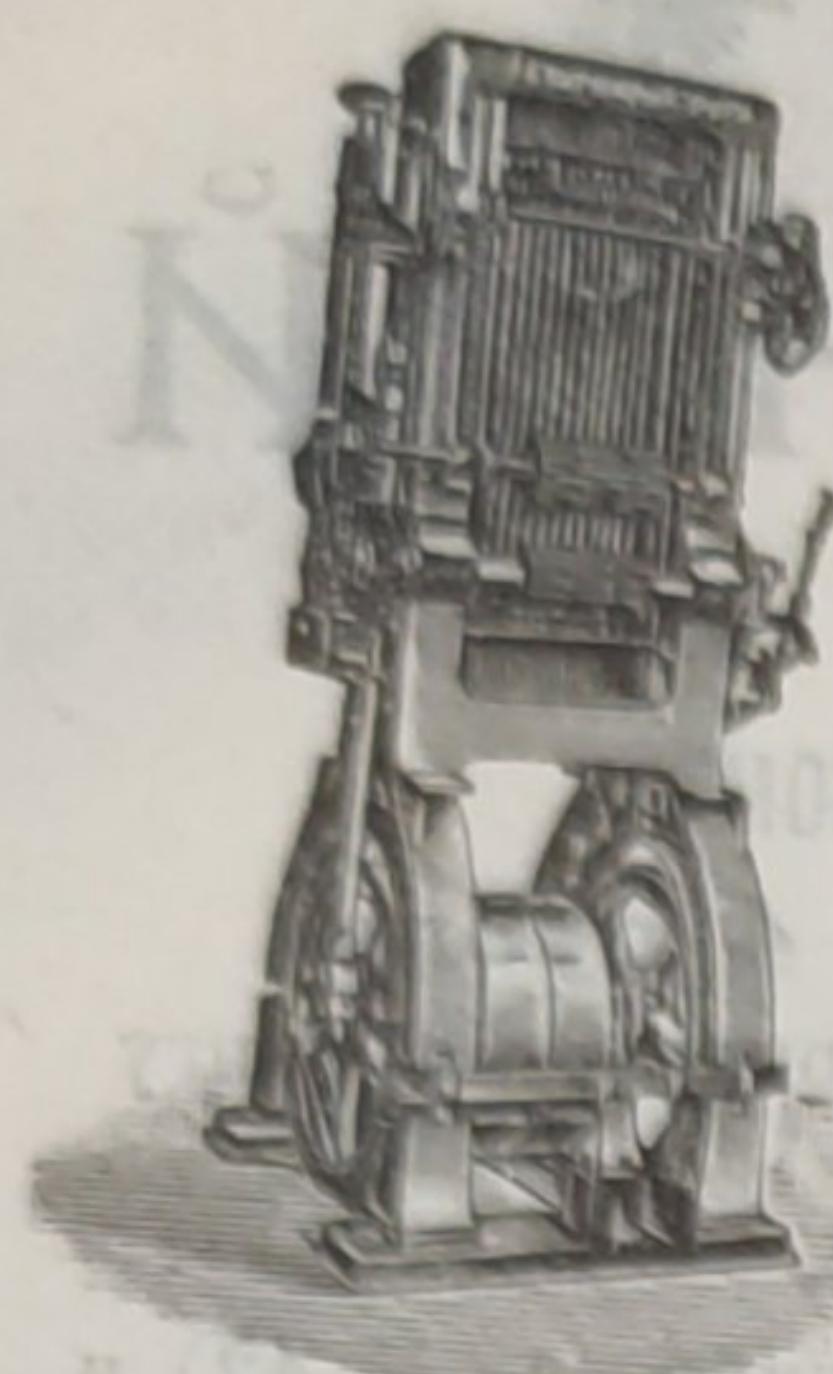
ПРЕДСТАВИТЕЛЬ

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, молотаровъ на деревѣ, станинѣ, стругальныя машины, обрѣзныя и маятниковыя пилы, машины для производства древесной шерсти, гонтовые станки, пробивные станки для пильн. зу., продольныя и круглыя пилы и др.

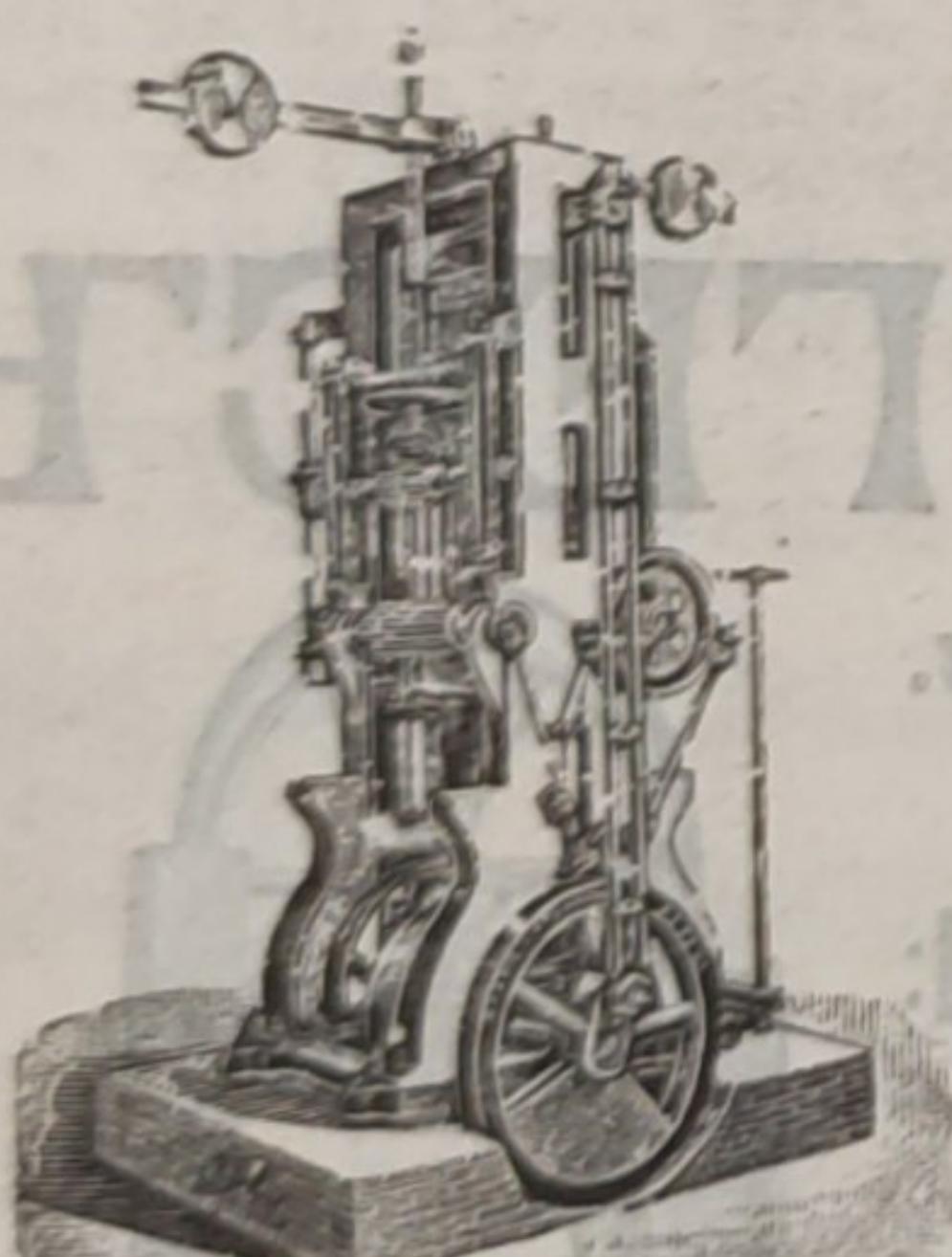
Свидѣтельствами можемъ доказать, что лъсопильный станокъ нашего образца распиливать въ сутки отъ 400 до 500 бревенъ.

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

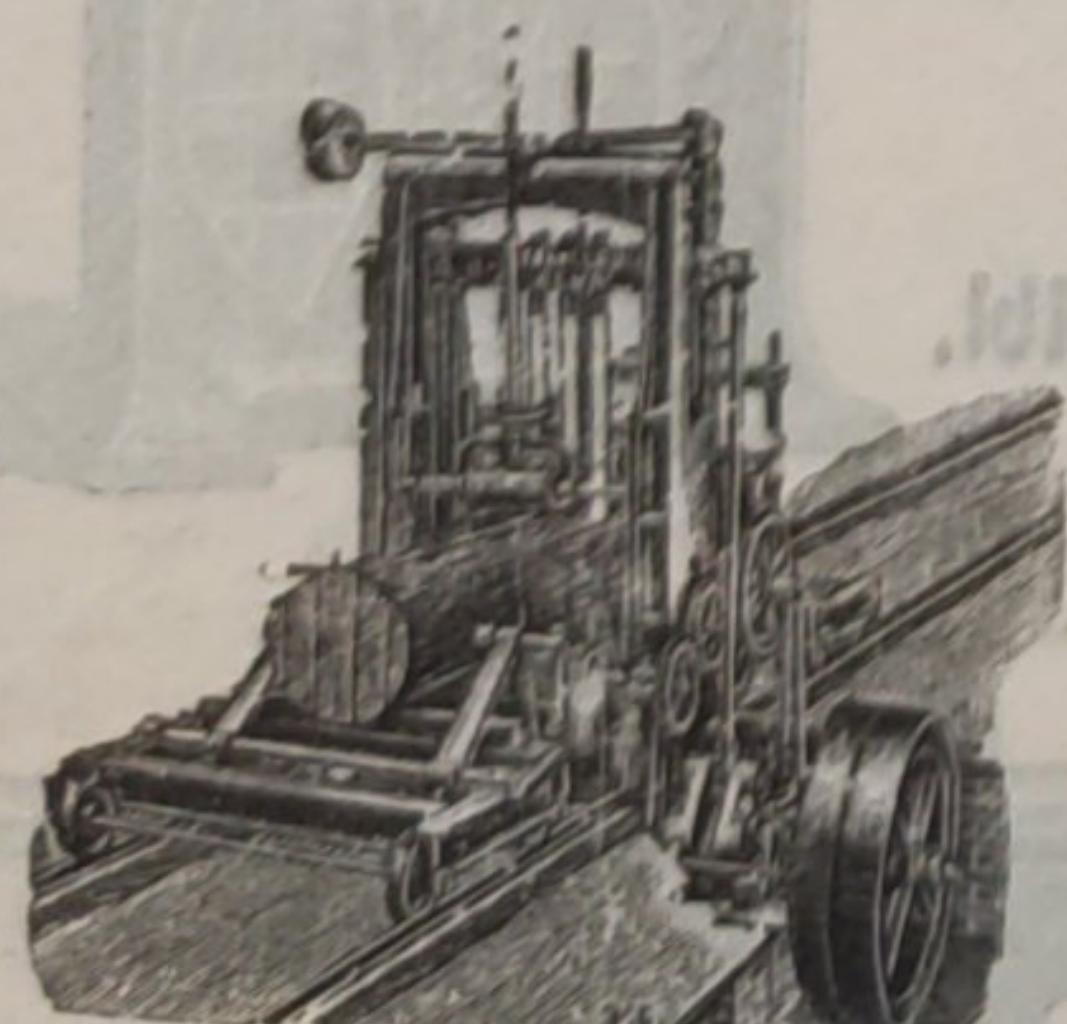
Сказаныя машины для обработки дерева во всякое время въ большомъ количествѣ изъ работы, и поэтому могутъ быть заказы исполнены, если не немедленно, то въ кратчайшее время.

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

КАТАЛОГИ ВЫСЫЛАЮТСЯ БЕЗПЛАТНО.



Постоянная лъсопильная рама.



Переносная лъсопильная рама.

АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ФРАНЦЪ КРУЛЬ,
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ
СПЕЦІАЛЬНОСТЬ
ЛЪСОПИЛЬНЫЕ

лъсопильные рамы, круглые пилы, строгателльные, долбежные,
фуганные и прочие станки.
каталогъ и сметы по востребованію.
АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ФРАНЦЪ КРУЛЬ.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

„Мужктель“

ЭСКИЛЬСТУНА ВЪ ШВЕЦІИ.

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ:

ЛОКОМОБИЛИ,

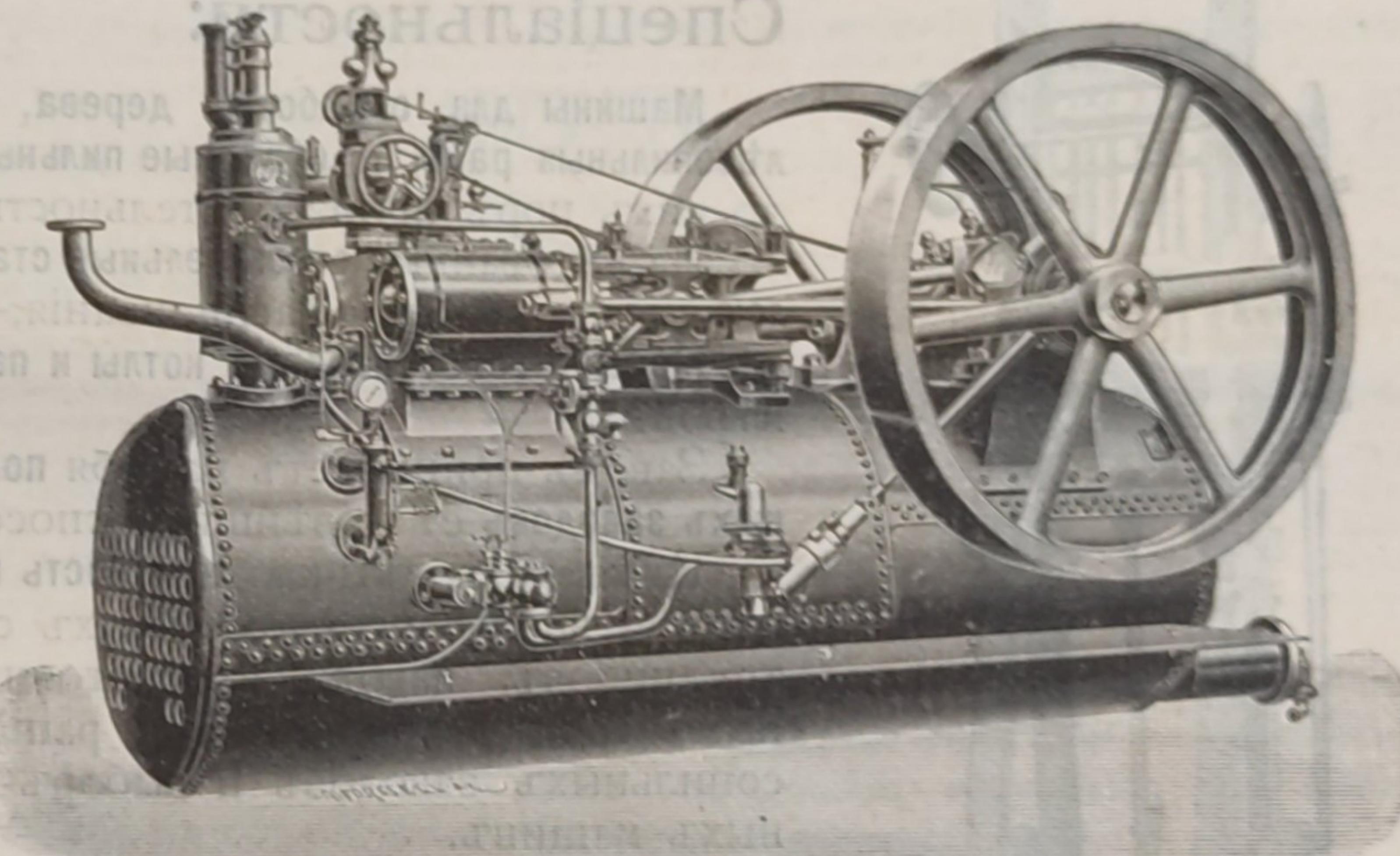
на колесахъ и безъ оныхъ, всѣхъ размѣровъ.



Обыкновенный типъ.

Локомобили,

конструированные,
специально для лѣсо-
пиленъ, отапливае-
мые дровами, щепка-
ми и даже мокры-
ми опилками.



Локомобиль для лѣсопиленъ.

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

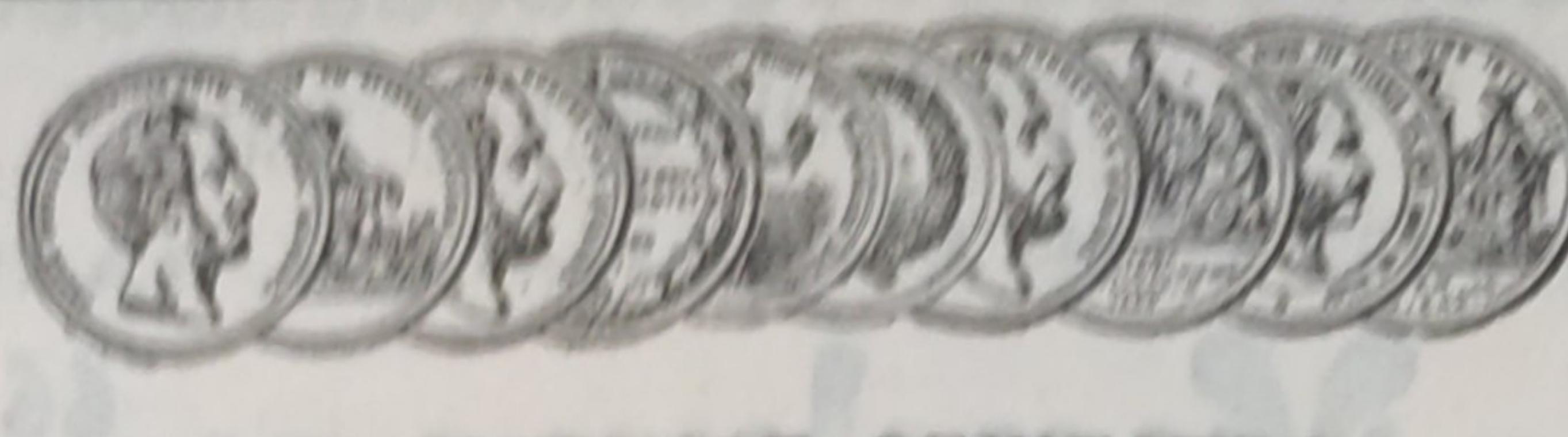
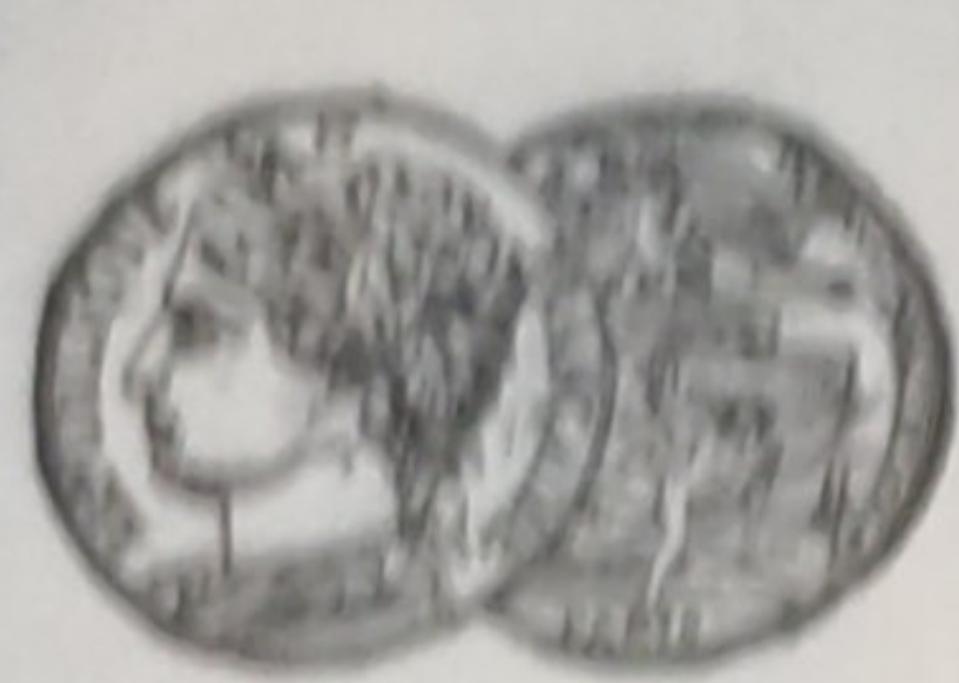
— Цѣхи и точжыя дажжыя высылаются безълатко по адресу. —

Единственный представитель для всей Россіи

Эмиль Гамринъ,

Москва, Мясницкая, домъ Давыдовой.

Адрѣсъ для телеграммъ: Гамринъ—Москва.



АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОІТЕЛЬНЫХЪ 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 пилою для продольного распиливанія,—новѣйшей конструкціи.

Кромѣ того: паровые котлы и паровая машины всѣхъ размѣровъ.

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

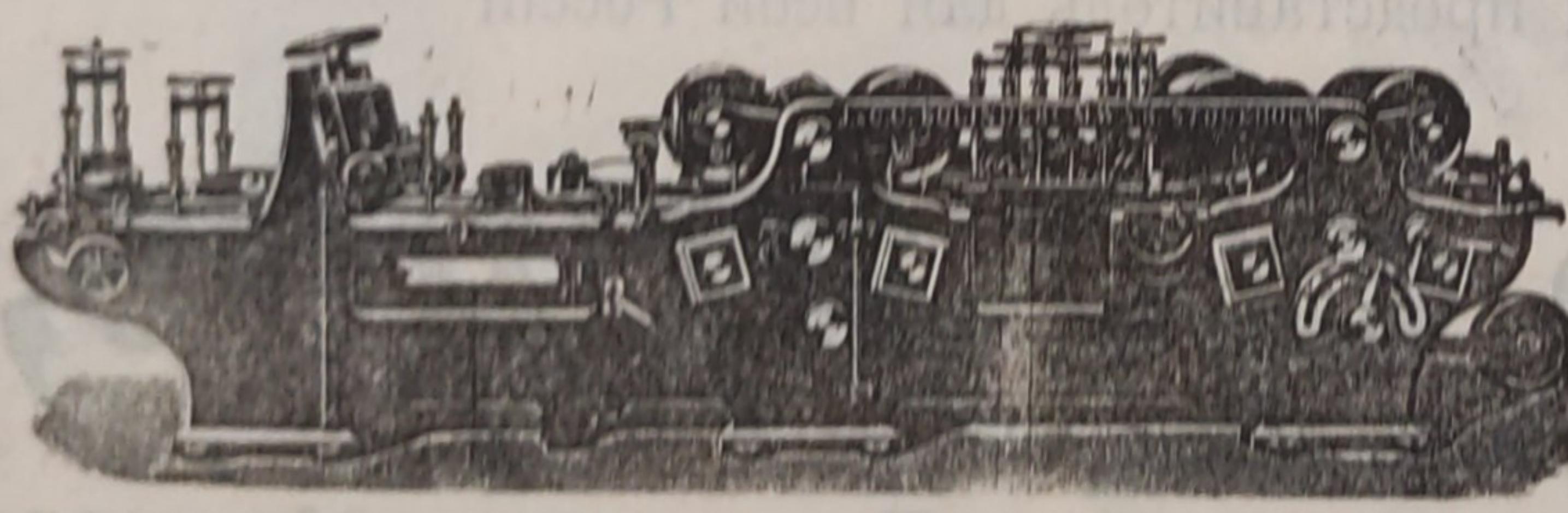
Имѣя долголѣтнюю **опытность въ области лѣсопромышленности** и вполнѣ освѣдомленныхъ съ лѣснымъ дѣломъ со-трудниковъ, заводъ въ состояніи гарантировать почтен-нымъ своимъ покупателямъ рациональное устройство лѣ-сопильныхъ заводовъ и выборъ наиболѣе цѣлесообраз-ныхъ машинъ.

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

Наилучшій матеріаль и превосходнѣйшая работа га-рантироаны.

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

КОНТОРЫ:

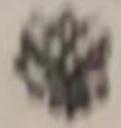


въ С.-Петербургѣ—Вас. Островъ,
9-я линія, № 4, Техническая
контора Ад. Кѣльгренъ.

въ Ригѣ—Большая Мунстерьская
улица. К. Козловскій.

въ Кіевѣ—И. П. Рулинъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.



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

Осторегаться подѣлъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ

Осторегаться подѣлъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ