

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 НАПЕЧАТАНИЕ ОБЪЯВЛЕНІЙ на послѣднихъ 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 пята 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 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, 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.

№ 13.

27-го МАРТА.

1908 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

Опытъ изслѣдованія причинъ исчезновенія сосны въ сѣверо-восточныхъ губерніяхъ Европ. Россіи въ связи съ настоящимъ положеніемъ лѣсокультурнаго дѣла. (Продолженіе). А. А. Кириллова.—Еще о смолоскипидарномъ дѣлѣ въ сѣверо-западномъ краѣ. Н. Б. Зельдовича.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Кременчугъ. И. Я.—Минскъ. Н. Б. Зельдовича.—Пермь.—Астрахань.—Дубовка.—Кіевъ.—Вильна.—Двинскъ.—Фрахты на Волгѣ.—Хроника. Объ увеличеніи капитала акціонернаго общества „Квембрахо“ Блюнкъ, Дюбоскъ, Реннеръ и К^о.—О сооруженіи казань-пермской и казань-котельнической ж. д.—Безплатный отпускъ лѣса на судостроеніе.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Опытъ изслѣдованія причинъ исчезновенія сосны въ сѣверо-восточныхъ губерніяхъ Европ. Россіи въ связи съ настоящимъ положеніемъ лѣсокультурнаго дѣла.

(Продолженіе.)

Изучивъ естественный ходъ лѣсовозобновленія, каждому лѣсохозяину уже не трудно выработать методы, сокращающіе срокъ примыканія до минимальныхъ размѣровъ.

На небольшихъ площадкахъ мною были сдѣланы пробы борьбы съ травой разведеніемъ скорорастущихъ листовыхъ породъ. Лучшей породой на почвахъ свѣжихъ, глубокихъ, богатыхъ перегноемъ оказался осокорь (*Populus nigra*), взятый съ луговъ. Черенки его, посаженные на $1 \times \frac{1}{2}$ арш., дали возможность на второе лѣто сѣять между рядами сосну. Корзиночная ива (*Salix viminalis*), при посадкѣ черенковъ на $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$ арш., совершенно ослабляли травянистую растительность ко второму лѣту. Выдернутые съ корнями дички липы до 1 арш. длиною высаживались въ щели, сдѣланныя прочной лопатой или въ ямки на $\frac{3}{4}$ —1 арш., хорошо принимались и сильно ослабляли почву на третій годъ. Если почва была сильно задернѣлая, но травы были низкорослыя, то береза, посѣянная на траву, успѣшно выдерживала борьбу и къ третьему году образовыва-

лась густая заросль, вполне пригодная для посѣва въ ней сосны. На почвахъ рыхлыхъ, сухихъ подобное же ослабленіе травы вызывали посаженные черенки осокоря и шелуги. На почвахъ сырыхъ и мокрыхъ травы ослаблялись разведеніемъ осины (корнями) и ивы (черенками и кольями); на болотистыхъ почвахъ посѣвъ сѣмянъ черной ольхи отлично выдерживалъ борьбу съ травой.

Ослабивъ травянистую растительность, я вводилъ хвойныя породы посредствомъ своего автоматическаго сѣяльнаго кола, специально приспособленнаго къ работѣ среди заросли ¹⁾.

Автоматическій сѣяльный колъ мой состоитъ изъ 10 частей:

- 1) Поперечной рукояткой, 17 сант. длиною, съ кнопкой отъ стержня, приводящаго въ дѣйствіе механизмъ.
- 2) Деревянной палки, длиною 90 сант. и 4 сант. толщиной, съ деревяннымъ стержнемъ, поднимаемымъ спиральной пружиной кверху.
- 3) Желѣзнаго наконечника 19 сант. длиною съ винто-

¹⁾ О работахъ этимъ коломъ упоминалъ въ 1894 г. въ „Рус. Лѣс. Дѣль“ въ № 11, С. Н. Архиповъ въ ст. „Первые опыты лѣсныхъ культуръ въ Вятской губ.“, былъ принятъ частными лицами и нѣкоторыми земствами, а въ 1903 г. удостоенъ почетнаго отзыва на Орловской областной сельскохозяйственной выставкѣ.

образнымъ буравомъ на одномъ концѣ, для образова-
вія конической ямки въ почвѣ, и желѣзнаго язычка
 $2\frac{1}{2}$ сант., закрывающаго сѣмя землей.

4) Мѣшка холщеваго 26×6 сант. для сѣмянъ,
прикрѣпленнаго однимъ концомъ къ деревянной
втулкѣ, другимъ къ крючку.

5) Валика, поворачивающагося на 90° , имѣюща-
го на срединѣ боковой поверхности ложечку (выем-
ку) для принятія и выбрасыванія порціи сѣмянъ.

6) Ленты изъ брезента, пропитаннаго спирто-
вымъ лакомъ, съ эллипсовиднымъ отверстіемъ для
высыпки сѣмянъ.

7) Стержня, идущаго изъ рукоятки сѣяльнаго кола,
для вращенія валика на 90° .

8) Шатуна и кривошипа для вращенія валика.

9) Крючка или штифта для поддерживанія мѣшка съ
сѣменами.

10) 2 винтовъ для прикрѣпленія ручки и желѣзнаго
наконечника.

Стоимость двухъ такихъ кольевъ простой работы
обходится въ 5 руб. ¹⁾ (см. рис. № 1).

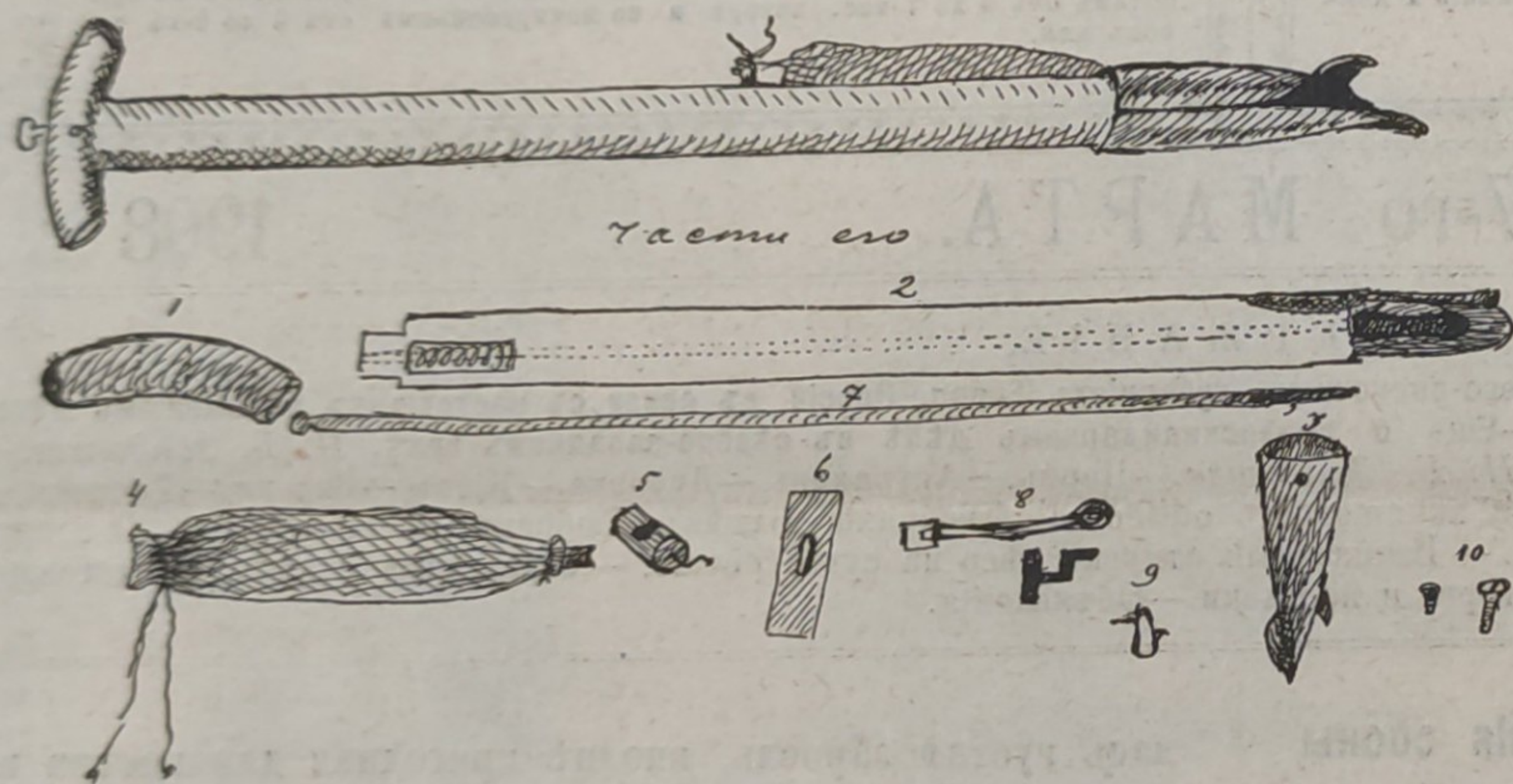


Рис. № 1. Сѣяльный колъ А. А. Кириллова съ составными частями.

Рабочій помощью двухъ такихъ кольевъ, держа одинъ
въ правой рукѣ ладонью кверху, а лѣвой—сверху ру-
коятки второго кола, ладонью книзу, идетъ по заросли
такимъ образомъ, что, занеся, напр., лѣвый колъ впе-
редь, поворачиваетъ его на 180° и, слабо нажимая
на землю, образуетъ нѣсколько взрыхленную воронко-
образную ямку, нажимаетъ ладонью той же руки кнопку,
отъ чего порція сѣмянъ (или одно, по желанію) скаты-
вается въ ямку, дѣлаетъ два шага и поворачиваетъ
колъ въ обратномъ направленіи, чтобы язычокъ за-
рылъ землю посѣянные сѣмена. Въ то же время пра-
вой рукой направляетъ второй колъ,—поворачиваетъ
его въ землѣ на 180° , нажимаетъ кнопку и на ходу
поворачиваетъ въ обратную сторону, закрываетъ вы-
сѣянные сѣмена. Дойдя поперекъ лѣсосѣки, поворачи-
вается самъ на 90° , дѣлаетъ 2 шага и идетъ па-
раллельно первоначальной линіи и т. д.

Производя такимъ образомъ посѣвъ, получимъ раз-

¹⁾ Сѣяльный колъ легко каждый можетъ сдѣлать самъ. По
означенной цѣли его работали въ Карачевской земской учебной
мастерской, нынѣ закрытой. Желающіе имѣть могутъ обратиться
ко мнѣ,—с. Ошманы, Виден. губ.

стояніе между рядами въ 1 арш. и въ рядахъ тоже
1 арш., т.-е. посѣвъ будетъ самъ третій, въ видѣ тре-
угольниковъ (см. рис. № 2).

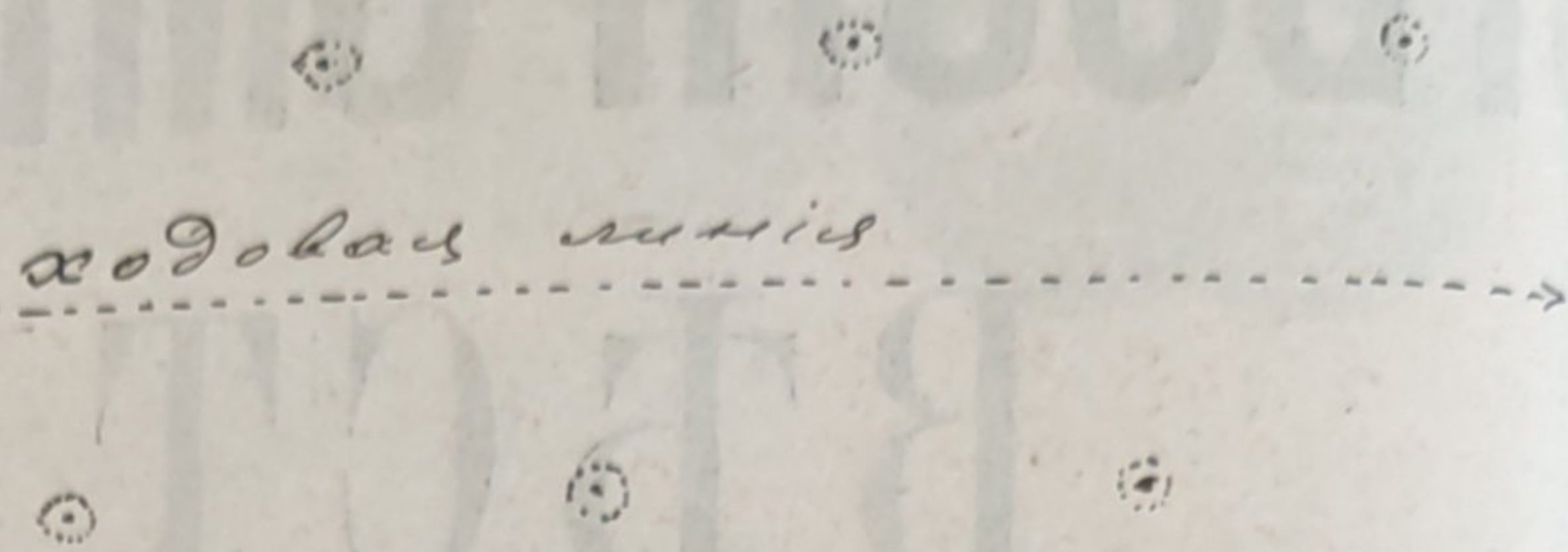


Рис. № 2. Распределение посѣвныхъ мѣстъ.

При работѣ двумя колями опытный рабочій засѣ-
ваетъ 1 десятину въ день.

Количество сосновыхъ сѣмянъ, при ложечкѣ въ 5 зе-
ренъ, всхожестью 80% , т.-е. съ гарантіей появленія
4-хъ всходовъ вмѣстѣ, составляетъ на 1 дес. $1\frac{3}{4}$ фунта.
Общая стоимость посѣва 1 дес. выразится въ суммѣ
1 р. 50 к. Густоту посѣва можно регулировать по же-
ланію черезъ $\frac{1}{2}$ шага или черезъ 3—4 шага. Сѣмена
всходятъ гнѣздами по 4—5 штукъ, почему посѣвъ
слѣдуетъ отнести къ гнѣздовымъ, съ лег-
кимъ взрыхленіемъ почвы.

Гнѣздовой посѣвъ облегчаетъ сосновымъ
всходамъ борьбу съ травами и служитъ боль-
шей гарантіей облѣсенія, такъ какъ часть
всходовъ всегда остается. Самую работу
колями вести легко и здорово, такъ какъ
не приходится сгибаться и дѣлать ямки въ
густой заросли; держать направленіе посѣв-
ной линіи и выбрать мѣсто посѣва тоже лег-
ко, если заросль не выше роста рабочаго
(см. рис. № 3).

Кромѣ посѣва на почвахъ матерыхъ, тотъ
же колъ я употреблялъ и на лѣсосѣкахъ
съ обработанными ямками, вслѣдъ за сруб-
кой лѣса, чтобы не дать развиваться задернѣлости отъ
травянистой растительности.

Такой посѣвъ былъ гораздо надежнѣе и здоровѣе
посадокъ подъ колъ, произведенныхъ всегда годомъ
позже; кромѣ того, пересаженная сосна всегда болѣетъ
и даетъ большій % выпадковъ и съ грибными забо-
лѣваніями. Для посѣва смѣшаннаго насажденія изъ 2-хъ
породъ: сосны и ели, сосны и березы, сосны и липы,
одинъ колъ засыпаютъ сосной, а другой подмѣшивае-
мой породой.

Въ тѣхъ дѣлянкахъ или частяхъ дѣлянокъ, кото-
рыя быстро покрылись одною листовенною порослью, а
также на обезцѣненныхъ листовенныхъ лѣсосѣкахъ, ра-
бота моими колями незамѣнима, какъ по дешевизнѣ,
такъ и по легкости и успѣшности введенія цѣнныхъ
хвойныхъ породъ.

Кромѣ того тѣ же сѣяльные колья я употреблялъ
для образованія липоваго подлѣска въ средне-возраст-
ныхъ соснякахъ на рыхлой тощей почвѣ съ тройкою
цѣлью: а) чтобы усилить ростъ сосны изолированіемъ
почвы отъ солнечнаго нагрѣва и тѣмъ уменьшить ис-
пареніе въ отсутствіи нормальнаго образованія лѣсной

подстилки, увеличивъ послѣднюю; б) для полученія значительной прибыли для казны отъ продажи лыкъ, такъ какъ цѣна полосованной липовой коры съ 10—15-лѣтняго дерева стояла свыше 100 руб. за куб. саж. ¹⁾; в) для наибольшаго удовлетворенія мѣстныхъ крестьянъ, имѣвшихъ крайнюю нужду въ дешевой обуви и постоянно страдавшихъ отъ ревматизма и др. болѣзней.



Рис. № 3. Посѣвъ одновременно двумя сѣялками А. А. Кириллова.

Высѣянныя липовыя сѣмена прекрасно росли подъ сосной и образовывали долговѣчный и доходный подлѣсокъ.

Итакъ автоматическій сѣяльный колъ мною успѣшно примѣнялся въ слѣдующихъ случаяхъ:

1) при борьбѣ съ травами въ чисто хвойныхъ насажденіяхъ, при введеніи временной лиственной заросли, для возстановленія цѣннаго материнскаго сосноваго насажденія;

2) для возобновленія цѣннаго сосноваго насажденія тотчасъ послѣ снятія материнскаго насажденія въ предупрежденіе появленія задеряѣлости лѣсосѣкъ;

3) при введеніи въ обезцѣненные лиственные лѣсосѣки цѣнныхъ породъ—сосны и ели;

4) для образованія подлѣска въ изрѣженныхъ сосновыхъ насажденіяхъ на истощенныхъ почвахъ.

Такъ былъ рѣшенъ мною вопросъ о возобновленіи исчезающей дорогой сосновой породы при лѣсосѣчно сплошной рубкѣ. Но ввести эти начала въ кругъ хозяйственной дѣятельности возможно было отчасти,—лишь тамъ, гдѣ были денежные средства, напримѣръ, залого на культуры отъ лѣсопромышленниковъ; на лѣсосѣ-

кахъ же лиственныхъ, на прогалинахъ, на старыхъ необъеменившихся лѣсосѣнкахъ такихъ работъ еще долго не придется производить, еще долго суждено имъ оставаться бездоходными и бесполезными, хотя общая площадь ихъ нынѣ уже значительная.

Теперь, когда остро почувствовался земельный голодъ, наступило время подумать объ использованіи всѣхъ вообще пустопорожныхъ земель, почему на обязанности лѣсныхъ хозяевъ прежде всего на очереди стоять тѣ пустыри и прогалины, которые образовались отъ нерациональнаго хозяйства. Нужно изыскать средства, нужно разработать планъ будущей хозяйственной дѣятельности, чтобы возратить эти истощенныя, бесплодныя пространства въ составъ могучихъ лѣсныхъ насажденій, которыя нѣкогда ихъ покрывали.

Изслѣдованіе исторіи прошлаго хозяйства укажетъ путь, по которому пришли къ такимъ результатамъ, а изслѣдованіе результатовъ намѣтитъ намъ путь для будущаго.

Всѣ заботы о лѣсовозобновленіи въ казенныхъ лѣсахъ у насъ, въ Россіи, пережили три главнѣйшихъ фазиса. Со времени Петра Великаго, когда полагали, что разведеніе лѣса вещь простая, достаточно сдѣлать строгое распоряженіе и лѣсъ вырастетъ даже безъ потребнаго контингента специалистовъ, безъ изученія мѣстныхъ условій, не считаясь съ природными требованіями лѣсныхъ породъ, лѣсоразведеніе было главнымъ образомъ естественное и принимались мѣры для воспособленія природному хозяйству. Такъ, издавались распоряженія объ очисткѣ мѣстъ рубокъ, о способахъ закладки лѣсосѣкъ, объ оставленіи сѣменныхъ деревьевъ, о сохраненіи молодняковъ отъ скота и огня, и даже объ искусственномъ лѣсоразведеніи, но всѣ мѣры, принятыя въ теченіе XVIII и первой половины XIX столѣтія, за исключеніемъ лѣсоразведенія въ степяхъ южной Россіи, не дали почти никакихъ результатовъ. Обсуждая причины, спеціальнй по лѣсной части комитетъ въ 1866 г. указалъ: 1) на недостаточность числа лѣсной стражи, могущей охранять лѣсосѣки отъ погравъ; 2) на недостатокъ денежныхъ средствъ для пополненія естественнаго лѣсовозобновленія; 3) неудовлетворительность работъ, исполненныхъ натуральною повинностью ¹⁾.

Этотъ фазисъ зачаточнаго лѣсовозобновленія носитъ характеръ исключительно административный, почему и не далъ никакихъ результатовъ.

Во второй половинѣ XIX вѣка бывшее министерство государственныхъ имуществъ задалось цѣлью изысканія техническихъ мѣръ къ упорядоченію естественнаго лѣсовозобновленія путемъ содѣйствія природѣ и созданію желательнаго типа искусственныхъ насажденій. Для выполненія первой задачи повторяются тѣ же распоряженія о предупрежденіи пастыбы скота и сѣнокошенія, объ оставленіи сѣменниковъ, объ осушкѣ почвы на лѣсосѣкахъ; о взрыхленіи почвы на нихъ и очисткѣ; издаются правила 1870 г. объ отдачѣ вырубковъ и полянъ во временное сельскохозяйственное пользованіе;

¹⁾ Въ Орловской губ.

¹⁾ Обзоръ дѣят. Лѣснаго упр. 1903 г.

отдача бесплатно лѣса, не имѣющаго цѣнности крестьянамъ за очистку лѣсосѣкъ; оставленіе узкихъ сѣменныхъ полосъ 3—5 саж. шириною и пр. Вообще спеціальный по лѣсной части комитетъ нашелъ необходимымъ: 1) согласовать рубки съ лѣсовозобновленіемъ; 2) организовать прочистку молодняковъ; 3) установить отчетность и надзоръ за ходомъ естественнаго лѣсовозобновленія. Что касается искусственнаго лѣсовозобновленія, то не только требовалось составленіе точныхъ смѣтъ и подробнаго описанія приѣмовъ искусственнаго лѣсоразведенія, но было поручено управленіямъ выработать общія соображенія на 10 лѣтъ о томъ, въ какихъ дачахъ, на какой площади необходимо произвести правильныя культуры, какого количества саженцевъ, съ какимъ расходомъ и проч. Этотъ фазисъ слѣдуетъ назвать бюрократическимъ, такъ какъ всѣ хозяйственныя мѣры рѣшались кабинетнымъ путемъ, о чемъ писались бумаги къ неуклонному исполненію.

Въ этотъ моментъ не только естественное лѣсовозобновленіе получило характеръ, описанный въ началѣ настоящей статьи, но даже по отчетамъ искусственное лѣсовозобновленіе планомѣрно падало: съ 1882 г., когда посажено было 3317½ дес., посѣяно 1595 дес., всего 4912½ дес., и до 1893 г., когда было посажено 1630 дес., посѣяно 322 дес., всего 1952 дес. Каковы же были результаты въ натурѣ, видно изъ изслѣдованія командированныхъ чиновъ центрального управленія въ 1895 г.

По ихъ отчетамъ обнаружено: 1) на мѣстахъ главнымъ образомъ примѣнялись указанія центральнымъ лѣснымъ управленіемъ мѣръ къ естественному лѣсовозобновленію; къ культурамъ же прибѣгали въ самыхъ рѣдкихъ случаяхъ; 2) большая часть денегъ затрачивалась на степное лѣсоразведеніе.

Попутно было установлено, что хорошія почвы заростають менѣе цѣнными породами, —взлѣтъ, на примѣръ, сосны и дуба. Періодъ возобновленія главной породы оказался весьма продолжительнымъ. На тощихъ песчаныхъ почвахъ сосна не заглушалась лиственными породами и возобновлялась иногда удачно; не возобновившіяся пустыри и прогалины превращались въ настоящій летучій песокъ. Рекомендованныя мѣры, —оставленіе сосновыхъ сѣменниковъ и сѣменныхъ полосъ, не достигали цѣли. Дубовыя лѣсосѣки сплошь покрывались малоцѣнными лиственными породами, на примѣръ, осиною и др., которыя заглушали немногіе дубовые всходы. Рекомендованныя центральнымъ управленіемъ мѣры — вырубать дубовыя лѣсосѣки въ два приѣма — не дали благоприятнаго результата.

Такимъ образомъ и бюрократическій фазисъ въ успѣшности лѣсовозобновленія мало чѣмъ отличался отъ административнаго и лучшей его характеристикой служить случай, описанный въ обзорѣ дѣятельности казеннаго лѣснаго управленія за 1893—1902 гг. На Феодоссійскихъ горахъ (на площади около 1000 дес.) съ 1876 г. по 1887 г., когда было израсходовано 61.106 руб., а посадки были найдены въ весьма печальномъ видѣ, —оказалось всего засажена площадь 185 дес., при чемъ эти насажденія или совсѣмъ погибли, или подавали мало надеждъ на дальнѣйшее произрастаніе.

А. А. Кирилловъ.

(Продолженіе слѣдуетъ.)

Еще о смолоскипидарномъ дѣлѣ въ сѣверо-западномъ краѣ.

Гаснутъ смолоскипидарные заводы, и тысячи крестьянъ сѣверо-западнаго края остаются безъ заработка. Кому приходилось жить въ деревнѣ и наблюдать за ея жизнью, тому случалось не разъ видѣть, какъ крестьянинъ иной разъ, чтобы добыть 10 р. на уплату податей или въ теперешнее голодное время на покупку муки, продаетъ за безцѣнокъ послѣднюю корову, тотъ пойметъ, что значить для такого крестьянина потеря изъ его скуднаго бюджета 50 р. заработка. Многіе крестьяне деревень, занимавшихся прежде копкой корчей, нанимались на копку и получали задатка по 20 р., и до полевыхъ работъ успѣвали отработать эти деньги и еще столько же получить доплаты за выкопанные корчи. Теперь же съ приостановкой котловъ они лишены этого заработка. Осенью смолуры еще копали корчи, надѣясь на поправку цѣны зимою, между тѣмъ теперь самый лучший сезонъ для скипидара, а цѣны не поправились, такъ что многіе уже останавливаютъ котлы, и будущей весной не будутъ копать смолья.

Могутъ сказать, теперь общій застой, а потому помочь нельзя. По моему мнѣнію, дѣлу можно было бы помочь. За американскій скипидаръ теперь въ Лондонѣ платятъ около 6 р. за пудъ и, какъ я уже писалъ въ моихъ прежнихъ корреспонденціяхъ въ „Лѣсопромышл. Вѣст.“, цѣны на нашъ скипидаръ можно было бы поднять до 65%, т.-е. до 3 р. 40 к. за пудъ и тогда, отсчитывая за бочку 35 к., за доставку въ Лондонъ около 50 к., въ пользу экспортера съ расходами 20 к., за лучшую очистку 15 к., должны были бы платить на станціи Виттенштейнской 2 р. 70 к. за пудъ безъ бочекъ; въ то время, какъ теперь платятъ только 2 р. за пудъ. Причина этому въ неудовлетворительной обработкѣ товара, потому что дѣло это находится въ бѣдныхъ рукахъ, а частная предприимчивость у насъ очень слаба. Въ интересахъ развитія дѣла нужно устроить въ центрѣ сѣверо-западнаго края образцовый очистительный заводъ, который, по мнѣнію компетентныхъ лицъ, долженъ стоить всего около 30.000 руб. Если бы правительство устроило такой заводъ въ нашемъ краѣ, оно сберегло бы много десятковъ тысячъ рублей, которые теперь приходится выдавать голодающимъ крестьянамъ. Тогда крестьяне обошлись бы безъ этой помощи, если бы смолоскипидарные котлы работали. Я знаю, что мой голосъ останется гласомъ въ пустынь, потому что я уже много разъ объ этомъ писалъ; но стоя близко къ смолянскому дѣлу и предвидя всѣ несчастія, которыми грозитъ нашему краю приостановка котловъ, я не могу не крикнуть лишній разъ: ради Бога, придите на помощь. Авось, кто-нибудь услышитъ.

Н. Зельдовичъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Кременчугъ.

Въ настоящее время мѣстные лѣсопромышленники находятся въ большой тревогѣ, такъ какъ, благодаря

многоснѣжной зимѣ, весенній разливъ Днѣпра общается въ текущемъ году принять небывалые размѣры. Несмотря на всѣ мѣры предосторожности, принимаемыя здѣшними лѣсопромышленниками, рѣдкое половодье проходитъ безъ того, чтобы лѣсные матеріалы не были увесены водою съ какой-нибудь изъ мѣстныхъ лѣсныхъ пристаней, причемъ, чѣмъ сильнѣе разливъ Днѣпра, тѣмъ больше такихъ случаевъ бываетъ. Съ другой стороны, приходится отмѣтить еще и то обстоятельство, что во время половодья подвергаются порчѣ большинство пильныхъ лѣсныхъ матеріаловъ, такъ какъ послѣдніе отъ продолжительнаго пребыванія въ водѣ покрываются плѣсенью и чернѣютъ, благодаря чему стоимость ихъ уменьшается почти на 25%. Положеніе усугубляется еще тѣмъ, что сушка отсырѣвшихъ лѣсныхъ матеріаловъ является здѣсь совершенно невозможной, такъ какъ на мѣстныхъ лѣсопильныхъ заводахъ не имѣется сушиленъ. Въ виду этого здѣшніе лѣсопромышленники, желая до разлива рѣки распродать значительную часть своихъ запасовъ лѣса, понизили за послѣднее время цѣны на всѣ сортименты пиленого лѣса, рассчитывая такимъ путемъ привлечь покупателей. Однако, эта комбинація не принесла тѣхъ результатовъ, которые возлагали на нее лѣсопромышленники, такъ какъ районные лѣсоторговцы, несмотря на дешевизну цѣнъ, продолжаютъ предъявлять слабый спросъ на лѣсные матеріалы.

Помимо ожидаемаго въ текущемъ году сильнаго разлива Днѣпра, пониженіе цѣнъ на лѣсные матеріалы вызвано еще и нѣкоторыми другими обстоятельствами, вліяющими на ходъ лѣсной торговли въ Приднѣпровьѣ. Дѣло въ томъ, что въ районѣ, обслуживаемомъ кременчугскимъ лѣснымъ рынкомъ, озимые посѣвы, благодаря крайне неблагоприятнымъ метеорологическимъ условіямъ, почти совершенно погибли, въ виду чего большихъ надеждъ на предстоящій строительный сезонъ возлагать не приходится. Съ другой стороны, необходимо указать на то обстоятельство, что въ нынѣшнемъ году сплавъ лѣса по воднымъ путямъ днѣпровскаго бассейна ожидается очень большой, а такъ какъ повсемѣстно въ низовьяхъ Днѣпра остались съ зимы весьма значительные запасы бревенъ, то вполне естественно, что въ текущемъ году лѣсопромышленникамъ придется считаться съ избыткомъ лѣса. Все это и повлекло за собою пониженіе цѣнъ на лѣсные матеріалы.

И. Я.

15 марта 1908 г.

Минскъ. Въ лѣсопромышленномъ мірѣ стало оживленно съ елью, благодаря тому, что бездѣйствовавшая въ продолженіи трехъ лѣтъ извѣстная фирма керосиновыхъ ящиковъ въ Батумѣ М. С. Рабиновичъ изъ Херсона, который въ прежніе годы покупалъ на 800.000 р. въ годъ ели, теперь снова сталъ покупать ель и уже купилъ на 100.000 р. По слухамъ, онъ намѣренъ купить въ этомъ году на 500.000 р. ели, такъ какъ имѣвшіеся у него громадныя запасы ели въ колодахъ въ Херсонѣ и въ ящикахъ въ Батумѣ и Баку истощились. Что касается

другихъ сортовъ лѣсныхъ матеріаловъ, то съ ними полное затишье, потому, что главные покупщики лѣсныхъ матеріаловъ въ верховьяхъ запаслись уже значительными партіями. Все-таки на $\frac{3}{4}$, $\frac{4}{4}$, $\frac{5}{4}$ и теперь есть спросъ, но отъ мелкихъ покупателей. За нихъ на Березинѣ, выше м-ка Березины платятъ за $\frac{3}{4}$ 60 к., $\frac{4}{4}$ —90 к., $\frac{5}{4}$ —1 р. 40 к. за штуку. Г-нъ Гурарій взялъ съ торговъ на южныхъ дорогахъ 2.000.000 шпаль по 85 $\frac{1}{2}$ к. за шпалу. На пристани цѣны на шпалы отъ 61 до 63 к.,—3 $\frac{3}{4}$ арш. и толщ. 5 $\frac{1}{2}$ и 4×6 в. 25%.

Н. Зельдовичъ.

Пермь, 10 марта. Заготовка лѣсныхъ матеріаловъ въ верхокамскихъ дачахъ, вслѣдствіе громадныхъ снѣговъ и дороговизны рабочихъ рукъ, произведена въ гораздо меньшихъ размѣрахъ противъ прошлыхъ лѣтъ. Многія плотбища на бойкихъ мѣстахъ пусты. Сплавъ лѣса въ низовья ожидается самый ограниченный. Сплавъ же съ плотбищъ по малымъ сплавающимъ рѣкамъ ожидается благопріятный, такъ какъ предвидится весною большая вода, вслѣдствіе значительныхъ снѣговъ. При прочно установившейся дороговизнѣ рабочихъ рукъ замѣтно стремленіе мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ перейти отъ ручной распиловки къ машинной; такъ, въ Всеволодо-Вильвенскомъ имѣніи г. Рейнботъ, поставляющемъ значительное количество шпаль для нуждъ пермской и западнаго участка сибирскихъ дорогъ, а также для постройки Пермь-екатеринбургской ливніи, приступлено къ постройкѣ лѣсопильнаго завода. Въ Юговскомъ заводѣ, населеніе котораго, послѣ прекращенія дѣятельности завода, почти поголовно занялось мебельнымъ кустарнымъ производствомъ, уѣздное земство устраиваетъ лѣсопильный заводъ съ сушилкой, такъ какъ заготавливаемый въ значительныхъ количествахъ пиловочный матеріалъ ручной распиловки не удовлетворяетъ требованіямъ юговскихъ кустарей. Теперь земство возбудило ходатайство объ отводѣ горнымъ вѣдомствомъ участка земли, необходимаго для постройки лѣсопильнаго завода и лѣсосушки.

Астрахань, 9 марта. Сплава большого въ предстоящую навигацію ожидать нельзя; значительные снѣга сильно мѣшали рубкѣ. По тѣмъ же причинамъ ожидаютъ и небольшого сплава бондарнаго лѣса. Предполагаютъ, что пониженія цѣнъ въ Астрахани при сплавѣ не будетъ. Липа, обручъ и т. п. матеріалы, свободные въ продажѣ, находятся въ настоящее время только въ рукахъ крупныхъ владѣльцевъ бондарныхъ заведеній, которые все время поддерживаютъ одну цѣну: липа 100—105 р. за 1.000 досокъ, обручъ черемуховый 25—40 р. и таловый 15—25 р. за 1.000 коловъ. Сплавъ дубовыхъ досокъ ожидается особенно малымъ; цѣна на нихъ, вѣроятно, повысится до 200 р. за 1.000 шт.; въ прошломъ году онѣ оцѣнивались въ 160—180 р.

Пос. Дубовка, Саратов. губ., 10 марта. Партіонныя запорожи еловаго теса въ предѣлы Донской области продолжаютъ на прежнихъ условіяхъ и по прежнимъ цѣнамъ; за недѣлю продано около 25.000 шт. теса разной толщины. Есть спросъ и со стороны ахтубинскихъ лѣсоторговцевъ. Требованіе на рейку и под-

товарникъ отсутствуетъ. Нѣкоторые мѣстные лѣсо-торговцы уѣхали въ „верхи“ за покупкою еловаго бревенника и колесническихъ матеріаловъ.

Кіевъ, 18 марта. Въ виду громадныхъ убытковъ, причиняемыхъ посредничествомъ комиссіонныхъ конторъ, крупныя придиѣровскія лѣсопромышленныя фирмы, экспортирующія русскій лѣсъ въ Англію, рѣшили открыть собственныя агентства въ Лондонѣ, Гуалтѣ, Ливерпулѣ и другихъ городахъ.

Вильна, 13 марта.—Здѣшніе лѣсоводчики снова стали получать многочисленныя заказы на лѣсные товары изъ разныхъ мѣстностей; цѣны крѣпнутъ, и, если приливъ требованій не прекратится, товаръ станетъ дорожать, тѣмъ болѣе, что избытка его совершенно не замѣтно. Последнія сдѣлки состоялись на вексоля и за наличныя по слѣдующимъ цѣнамъ: бревна сосновыя длин. 1—3 саж. \times 4 верш. 32—36 к., \times 6 верш. 1 р., \times 8 верш. 2 р. 25 к.—2 р. 35 к., \times 12 верш. 5 р. 75 к.; 4 саж. \times 4 верш. 60 к., \times 6 верш. 1 р. 20 к., \times 8 верш. 3 р. 40 к.; 5 саж. \times 4 верш. 70—74 к., \times 6 верш. 1 р. 30 к.—1 р. 40 к., \times 8 верш. 3 р. 40—60 к.; 6 саж. \times 4 верш. 80 к., \times 6 верш. 2 р. 25 к., \times 8 верш. 3 р. 85 к.—3 р. 90 к. Бревна еловыя: длин. отъ 1 до 3 саж. \times 4 верш. 27 к., \times 6 верш. 85 к., \times 8 верш. 1 р., \times 12 верш. 1 р. 75—80 к. пог. саж.; длин. 4 саж. \times 4 верш. 37 к., \times 6 верш. 57 к., \times 8 верш. 1 р. 80 к.—85 к., \times 10 верш. 2 р. 10 к.—2 р. 15 к., \times 12 верш. 2 р. 60 к.; длин. 5 саж. \times 4 верш. 57 к., \times 6 верш. 64 к., \times 8 верш. 2 р. 45 к.—2 р. 50 к.; длин. 6 саж. \times 4 верш. 85 к., \times 7 верш. 1 р. 60 к. пог. саж. Брусья сосновыя: длин. 1 до 3 саж. \times 4 верш. толщ. \times 5 верш. шир. 47 к., длин. 4 саж. 4×4 верш. 76 к., 5×7 верш. 1 р. 85 к. пог. саж. Доски еловыя чистыя: 1—3 саж. длин. 3×5 верш. 43—44 к., $1\frac{1}{2} \times 5$ верш. 16—17 к., \times 6 верш. 20 к., полу-чистыя: 1—3 саж. 4×5 верш. 60—62 к. Доски сосновыя чистыя: 1—3 саж. длин. 4×5 верш. 58 к., 3×6 верш. 48 к.; полу-чистыя 1—3 саж. длин. 3×5 верш. 37 к., 1×5 верш. 10 к. погон. саж. Бруски сосновыя: пиленные 5 дм. толщ. 28 к., 4 дм. 23—24 к. Значительный спросъ на сосновыя и еловыя доски, которыхъ въ запасѣ очень мало.

Двинскъ, 17 марта.—Настроение лѣсного рынка повышенное; цѣны на всѣ сорта лѣсныхъ строительныхъ матеріаловъ въ повышеніи. Чувствуется приближеніе обычнаго сезоннаго оживленія. Совершены крупныя закупки бревенъ и досокъ для Витебска, Смоленска и внутреннихъ губерній, покупали по слѣдующимъ цѣнамъ. Бревна еловыя: длин. 1 до 3 саж. \times 4 верш.—35 к., \times 5 в.—53 к., \times 6 в.—72 к. погон. саж.; 4 саж. \times 4 верш.—42 к., \times 5 в.—58 к., \times 6 в.—1 р. 15—1 р. 18 к.; 5 саж. \times 4 в.—62 к., \times 5 в.—83 к., \times 6 в.—1 р. 10 к. Бревна сосновыя: 1 до 3 саж. \times 4 в.—37 к., \times 5 в.—62 к., \times 6 в.—1 р. 8 к.; 4 саж. \times 4 в.—61 к., \times 5 в.—1 р. 12 к., \times 6 в.—1 р. 58 к. погон. саж.; 5 саж. \times 4 в.—72 к., \times 5 в.—1 р. 25 к., \times 6 в.—1 р. 80 к.; 6 саж. \times 4 в.—1 р. 15 к., \times 5 в.—1 р. 55 к., \times 6 в.—2 р. 55—2 р. 60 к. Брусья сосновыя: 1—3 саж. \times 4 в. \times 5 в.—51—53 к., 4×6 в.—1 р. 15 к., 5×6 в.—

1 р. 50 к. Доски еловыя чистыя: 1 до 3 саж. \times 3 в. \times 5 в.—47 к., 3×6 в.—62 к., 2×5 в.—30 к. Полу-чистыя: 1 до 3 саж. 3×5 в.—36 к., \times 6 в.—47 к., $2\frac{1}{2} \times 5$ в.—31 к., \times 6 в.—46 к., 2×5 в.—26 к., \times 6 в.—35 к., $1\frac{1}{2} \times 5$ в.—15—16 к. Воздорожали товары мебельныхъ издѣлій; такъ, напр., сосновая столярная доска 2 арш. \times 6 верш. \times 1" 80—85 к. (раньше 70—75 к.), обыкновенная того же размѣра 60—63 к. (вмѣсто 53—54 к.), еловая доска 9 арш. \times 6 верш. \times 1" 77—80 к., вмѣсто 66—67 к. (Тор.-П. Г.).

Фрахты на Волгѣ. Въ половинѣ марта въ Н.-Новгородѣ состоялись между прочимъ слѣдующія сдѣлки.

Отданъ на доставку отъ Горбатова до Астрахани на 1 баржу, длиною 45 сажень и шириною 21 аршинъ, грузъ дровъ, при осадкѣ баржи 13 четвертей, аккордно за 2.200 р.; нагрузка въ 10 дней, выгрузка въ 35 дней со счета кладчика.

Отъ Василь-Сурска до Астрахани на 1 баржу, длиною 25 сажень и шириною 17 аршинъ, сланъ на доставку грузъ теса и дубовыхъ дровъ, при осадкѣ 15 четвертей, аккордно за 1.700 р.; нагрузка по возможности, выгрузка въ 30 дней, со счета кладчика.

Отданъ на доставку отъ пристани Конорулихинской, что на р. Ветлугѣ, до г. Царицына на 1 баржу, длиною 50 сажень и шириною $20\frac{1}{3}$ аршинъ, постройки 1905 года, грузъ лѣсныхъ матеріаловъ и дровъ, при осадкѣ баржи по срединѣ 15 четвертей аккордно 3.250 р., нагрузка въ 15, выгрузка въ 40 дней со счета кладчика.

Отданъ на доставку отъ пристани Юркина, что на рѣкѣ Ветлугѣ, до г. Царицына на 1 баржу, длиною 38 сажень и шириною $18\frac{1}{2}$ аршинъ, постройки 1901 г., грузъ лѣсныхъ матеріаловъ, при осадкѣ баржи на срединѣ 15 четвертей, аккордно 1.525 р., при чемъ нагрузка въ 12 дней и выгрузка въ 40 дней со счета кладчика.

Х р о н и к а.

Объ увеличеніи капитала акціонернаго общества „Квебрахо“ Блюнкъ, Дюбоскъ, Реннеръ и К^о.

Вслѣдствіе ходатайства акціонернаго общества „Квебрахо“ Блюнкъ, Дюбоскъ, Реннеръ и К^о, уставъ котораго утвержденъ 26 апрѣля 1907 г., министерствомъ торговли и промышленности разрѣшено увеличить основной капиталъ названнаго общества съ 850.000 р. 1.000.000 р. посредствомъ выпуска 600 дополнительныхъ акцій, въ общей суммѣ 150.000 р., на слѣдующихъ основаніяхъ: а) дополнительныя акціи выпускаются по нарицательной цѣнѣ первоначальныхъ, т.-е. 250 р. каждая, но при этомъ по каждой изъ акцій вносится приобрѣтателемъ оной, сверхъ номинальной цѣны, еще премія, по соотвѣтствію съ запаснымъ капиталомъ общества, каковой окажется ко времени реализаціи сихъ акцій, и б) слѣдующія за акціи деньги вносятся сполна не позже шести мѣсяцевъ со дня воспослѣдованія разрѣшенія на выпускъ акцій.

О сооруженіи казань-пермской и казань-нотельнической ж. д. 15 марта депутація въ составѣ предсѣдателя губ. земской упр. П. А. Сухова, предсѣдателя яран-

ской земской упр. Н. П. Стародумова и гласнаго вятскаго губ. земск. собранія отъ Слободскаго уѣзда П. А. Вахрушева представила министру торговли и промышленности докладную записку, въ которой изложено ходатайство вятскаго губернскаго земскаго собранія, казанскаго губ. земскаго собранія, яранскаго уѣздн. земск. собр., казанской городской думы, казанскаго бирж. комитета и царевококшайскаго уѣздн. земск. собранія о скорѣйшемъ соединеніи желѣзнодорожными линиями: 1) Казани съ сѣвѣрною магистралію чрезъ Малмыжъ и Ижевскій заводъ, 2) Казани съ сѣверомъ чрезъ Котельничъ—Вятку—Кослась, съ устройствомъ вѣтвей отъ первой дороги къ г. Нолинску, а послѣдней къ г. Уржуму.

Безплатный отпускъ лѣса на судостроеніе. За истеченіемъ срока дѣйствія дарованной поморамъ Архангельскаго, Онежскаго, Кольскаго, Александровскаго и Мезенскаго уѣздовъ, Архангельской губерніи, льготы на полученіе бесплатно казеннаго лѣса на судостроеніе, по ходатайству архангельскаго губернатора, въ цѣляхъ дальнѣйшаго развитія на сѣверѣ мореплаванія, 18-го февраля с. г. испрошено Высочайшее соизволеніе на продленіе названной льготы поморамъ еще на 5 лѣтъ, по 2 декабря 1912 г., на прежнихъ основаніяхъ.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

7 апрѣля въ петербург. окружн. инженери. управленіи, въ 12 ч., торги на поставку на 1908—1910 гг. дровъ: однопол. 31.618 саж. и трехпол. 215.972 саж. въ годъ.

7 апрѣля въ петербург. окружн. инженери. управленіи, въ 12 ч., торги на поставку на 3 года по Новгородск. губ. дровъ: однопол. 8.755 саж. и трехпол. 9.805 саж. въ годъ.

8 апрѣля въ первомъ кадетск. корпусѣ (Спб.), въ 2 ч., торги на поставку 3.010 саж. разнородн. дровъ.

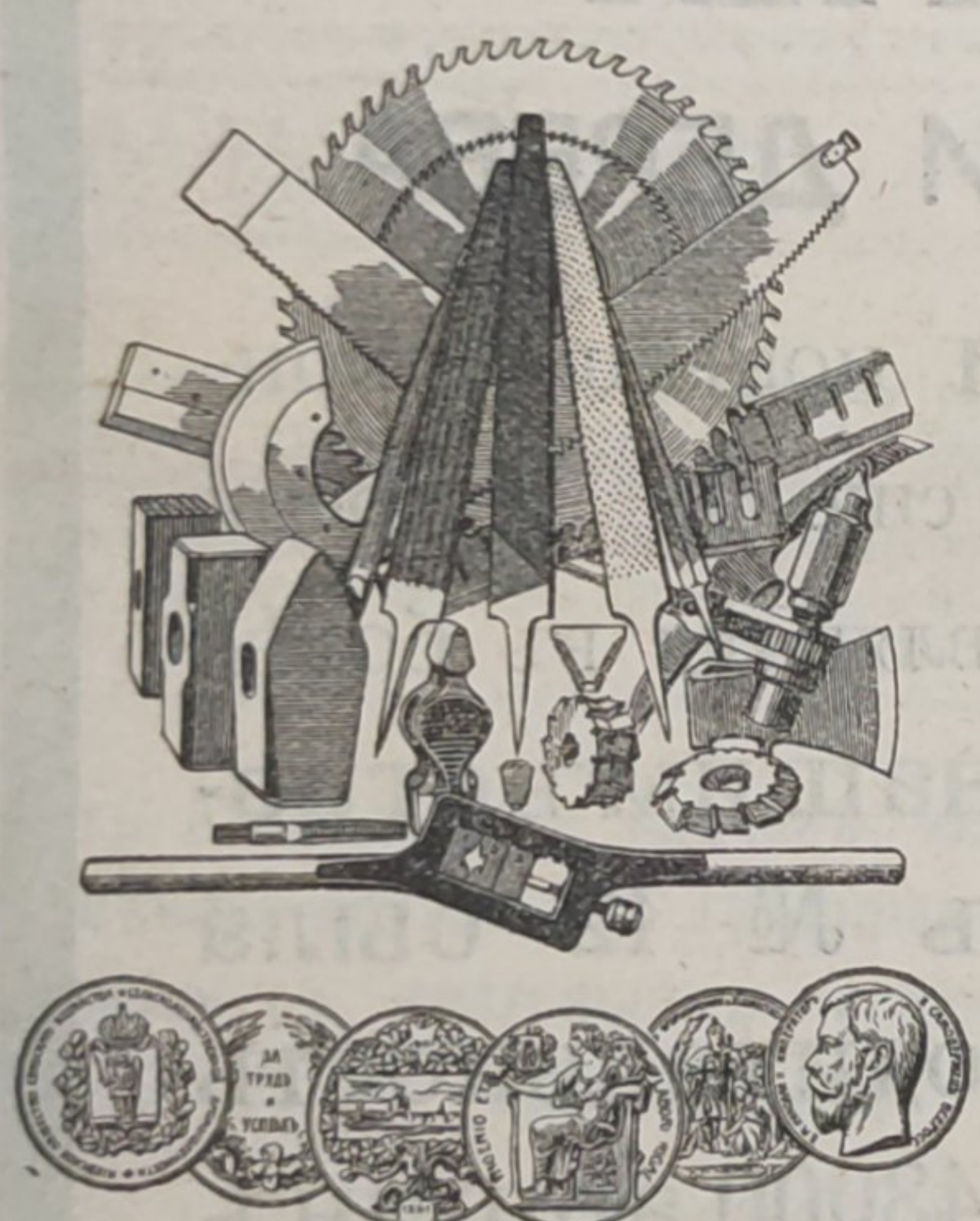
24 апрѣля въ михайловской больницѣ баронета Вилліе (Спб.), въ 12 ч., рѣшит. торги на поставку 2.143 саж. однопол. березовыхъ дровъ.

26 апрѣля въ управленіи госуд. имущ. въ г. Владимірѣ, въ 12 ч., рѣшит. торги на сдачу для разработки торфа на 13 л. торфь-болота, площ. 42 дес., въ александр. лѣс—въ на 56.436 р. (по 60 коп. за 1 куб. торф. массы).

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ЛѢСО -устройство, ре-
визию, управле-
ніе, разработку, **МЕЖЕВЫЯ**

и проч. работы произв. повсемѣсто канд. лѣсовод. Б. Граве,
Валкъ, Лифлянд. губ., (Московская, 21). 2—1



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
завода для изготовленія напильниковъ и ремесленныхъ инструментовъ

ОТТО ЭРБЕ въ г. РИГѢ.

(Лифляндской губ.).

СПЕЦІАЛЬНОСТИ:

ПИЛЫ для **ЛѢСОПИЛЬНЫХЪ СТАНКОВЪ** и **КРУГ-**
ЛЫЯ ПИЛЫ всѣхъ размѣровъ съ утвержденнымъ правительствомъ клеймомъ „КОЛОКОЛЬ“.

Изъ тигельной стали высокаго достоинства, не устающія заграничнымъ пиламъ.

Ленточныя, поперечныя и продольныя пилы.

МАШИННЫЕ НОЖИ для станковъ разныхъ фасоновъ.

НАПИЛЬНИКИ всякіе; насѣчка затупленныхъ напильниковъ.

ИНСТРУМЕНТЫ: молотки, кирки, топоры, трещетки, клуппы, мѣтчики, фрезера, декселя и т. д.

Адресъ для писемъ: Акціонерному Обществу **ОТТО ЭРБЕ**, г. Рига. Значительнѣйшее предпріятіе по этимъ отраслямъ въ Россіи.

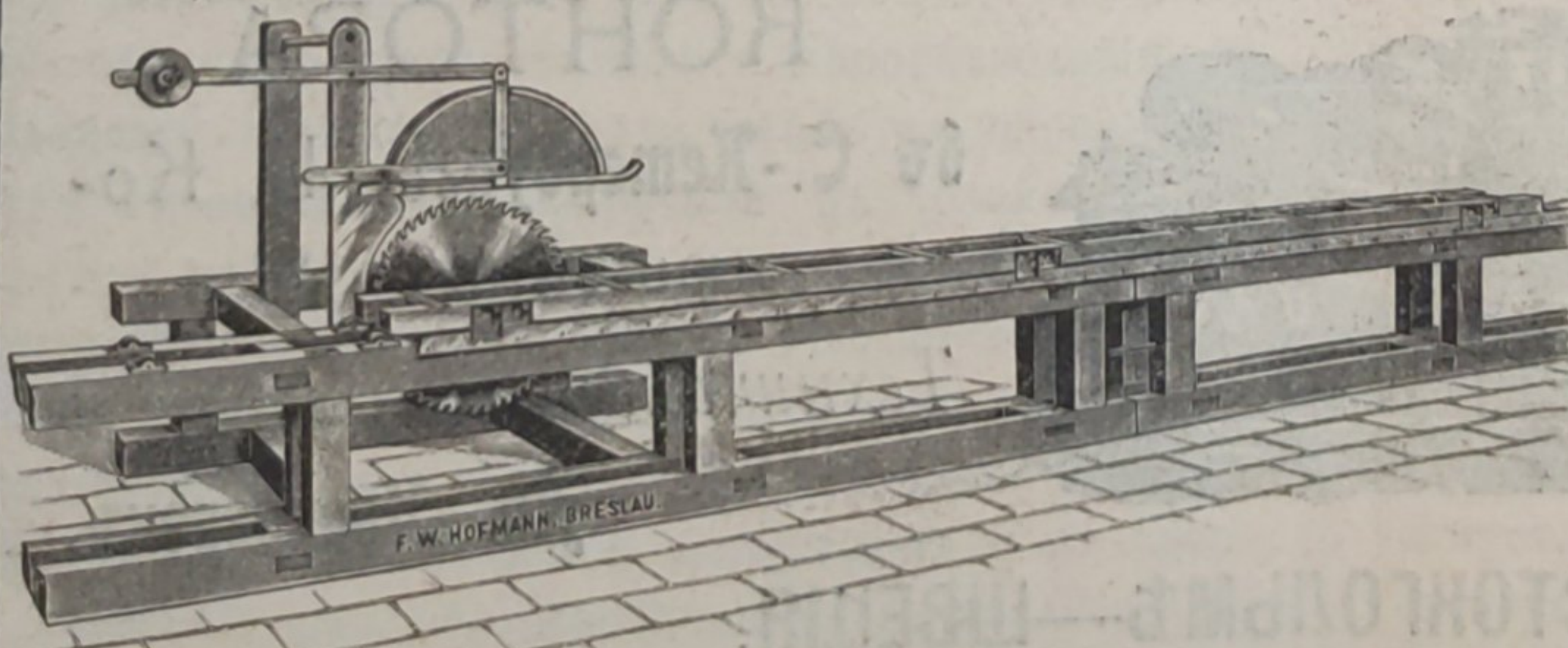
◆ Иллюстрированный прейсъ-курантъ бесплатно. ◆

Последняя награда: ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ на выставкѣ въ г. Ригѣ 1901 г.

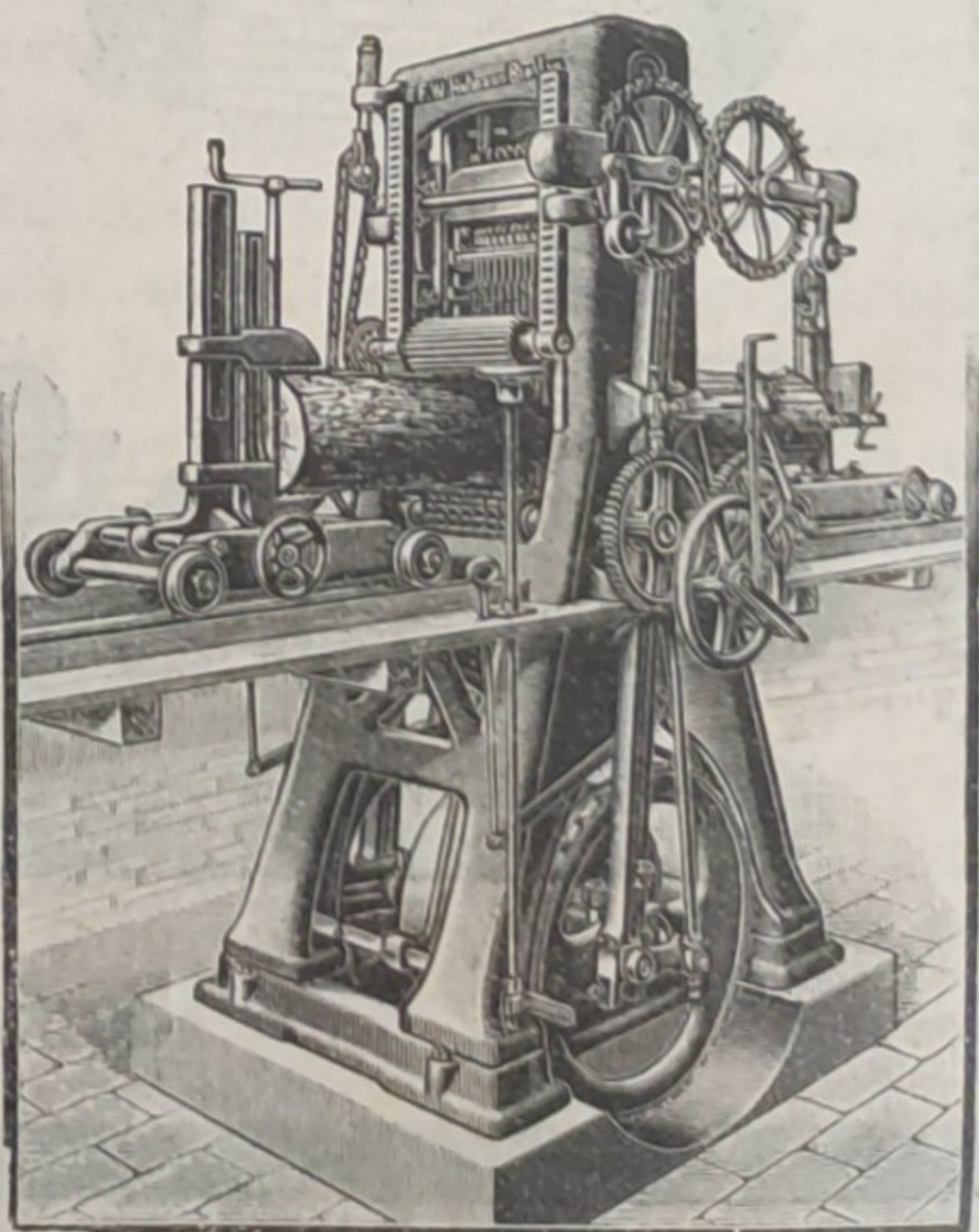
ОСОБЕННО ПРОЧНЫЯ БЫСТРОХОДНЫЯ
ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ

НОВѢЙШЕЙ КОНСТРУКЦІИ.

Спеціальность съ 1253 г.



Полное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ и бондарныхъ фабрикъ.
СТАНКИ для производ. **ДРЕВЕСНОЙ ШЕРСТИ** небывалой производител.



Ф. В. ГОФМАНЪ, Бреславль, Берлинское шоссе, 53-63.

Представ. **В. ВУНШЪ**, Москва, Цветной бульваръ, 17.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

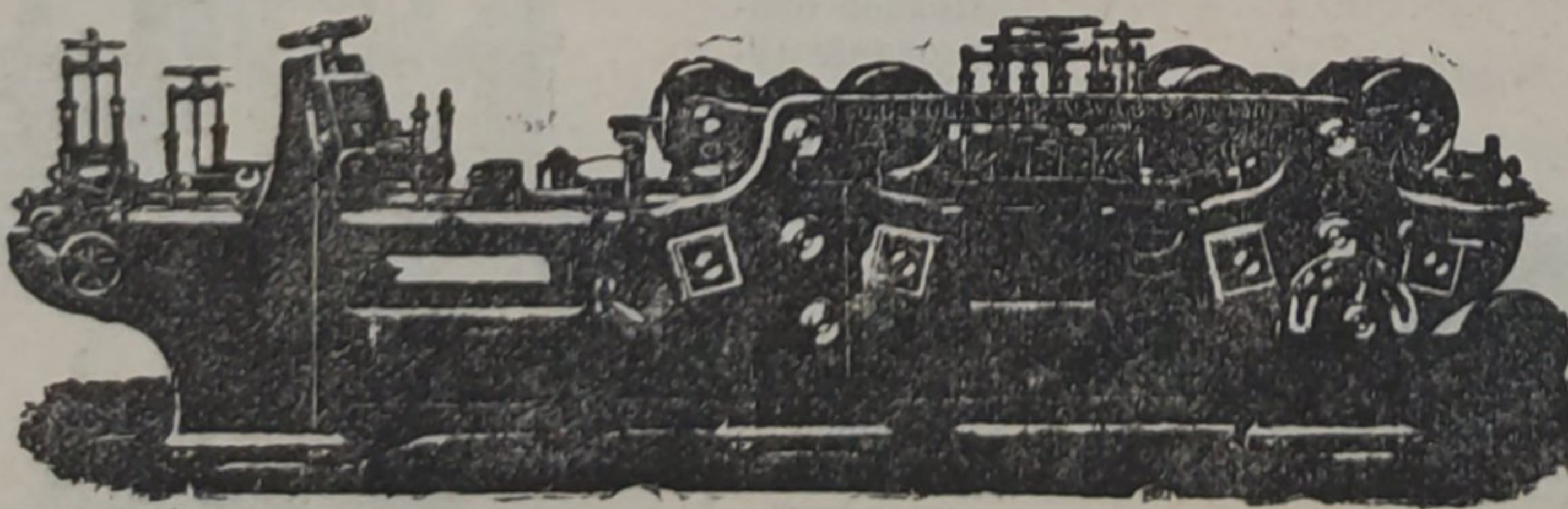
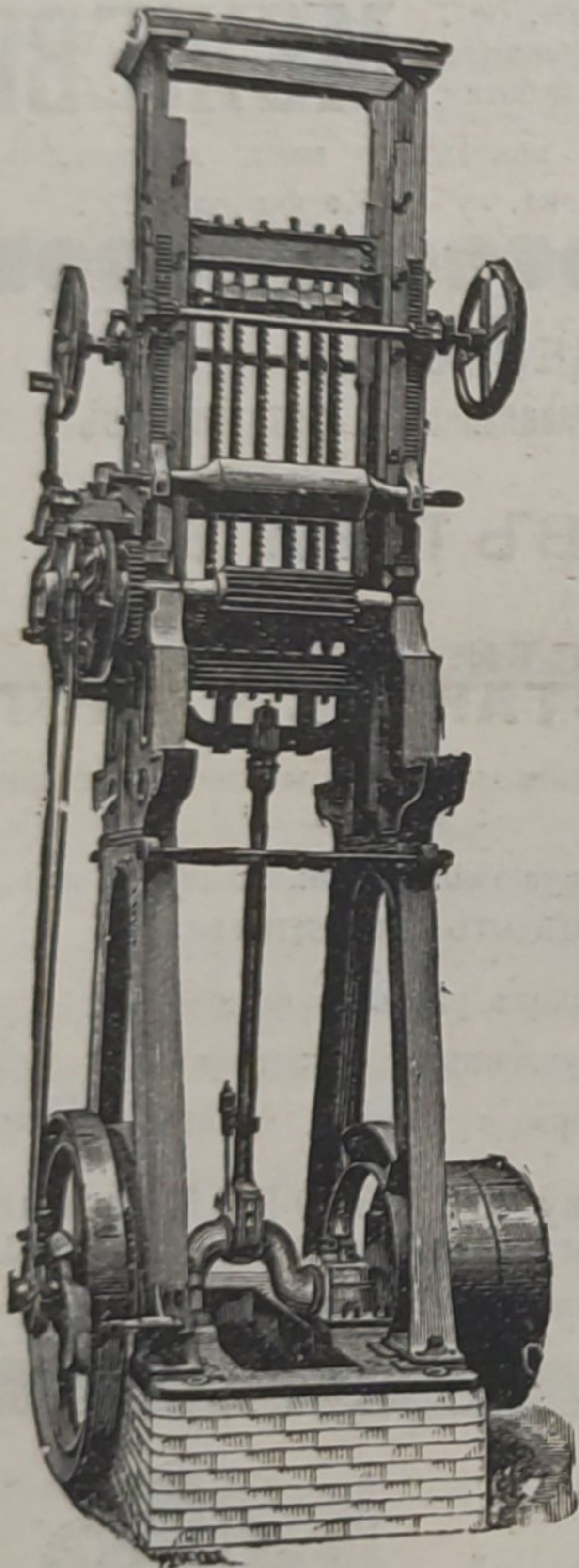
Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ

ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

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

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



КОНТОРА

въ С.-Петербургѣ, Б. Ко-
нюшенная, 13.

Техническая контора

Ад. Кьельгрекхъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!