

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

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

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

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

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

**АДРЕСЪ РЕДАКЦИИ 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.

№ 23.

12-го ІЮНЯ.

1914 г.

## СОДЕРЖАНІЕ.

Рожновская сѣмяносушильня. *Б. Б. Піотровскаго.*—Что мы дѣлаемъ? *Ө. О. Гриневича.*—Лѣсоторговый отдѣлъ. Вопросъ о повышеніи тарифовъ на лѣсъ въ земскихъ собраніяхъ. *В. Г. А.*—Новогеоргіевскъ, Херсонской губ. *И. Я.*—Съ береговъ Унжи. *П. В. Козлова.*—Изъ ветлужскаго края. *Людвигъ.*—Съ Западной Двины. *И. Ц.*—Бердичевъ.—Хроника. Квебраховый экстрактъ и квебрахо.—Движеніе лѣсныхъ грузовъ по Приладожскимъ каналамъ въ 1913 г.—Лѣсной пожаръ.—Общеніе шведскихъ и русскихъ лѣсоэкспортеровъ.—Новыя книги.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## Рожновская сѣмяносушильня.

Широкое развитіе лѣсокультурнаго дѣла вызвало большой спросъ на сѣмена, главнымъ образомъ сосновыя, удовлетворяемый въ казенныхъ лѣсничествахъ далеко не полно разнаго типа сѣмяносушильнями и приспособленными для сушки шишекъ помѣщеніями, каковы, напр., бани, овины, избы, въ стражническихъ домахъ и проч.

Вслѣдствіе огромнаго спроса на сѣмена и невозможности вполне удовлетворить его при наличныхъ условіяхъ, вопросъ о выработкѣ плана удобной, практичной и недорогой сѣмяносушильни пріобрѣлъ большую остроту.

Въ настоящей статьѣ я хочу показать, какъ, при добромъ желаніи, можно заготовлять ежегодно значительныя партіи прекрасныхъ сѣмянъ, имѣя очень неудобную и весьма простого устройства сѣмяносушильню.

Принявъ лѣтомъ 1897 года Рожновское лѣсничество, я нашелъ сѣмяносушильню при офицерскомъ домѣ въ невозможно запущенномъ состояніи. Зданіе сушильни находилось позади офицерскаго дома и представляло изъ себя двухъэтажный деревянный срубъ, однимъ угломъ сильно освѣщенный, подъ гнилой тесовой крышей, съ разбитыми стеклами въ окнахъ, полуразвалившеюся печью безъ топочной дверки, безъ всякихъ приспособленій

для сушки шишекъ. Около этого зданія, саженьяхъ въ 6—7, стоялъ деревянный амбаръ для храненія шишекъ; между амбаромъ и сѣмяносушильнею возвышался цѣлый холмъ изъ сухихъ шишекъ, накопленныхъ здѣсь, вѣроятно, со времени постройки сѣмяносушильни, т.-е. съ 1870 года. Шишки эти не только засоряли всю мѣстность между сушильнею и амбаромъ, не только мѣшали ходить и ѣздить, но и представляли нѣкоторую опасность пожара въ сухую и жаркую погоду.

Явилась необходимость прежде всего удалить эту гору шишекъ. На заднемъ дворѣ офицерскаго дома находился старый заброшенный колодезь, глубиною около 12 саж., съ гнилымъ, мѣстами уже вывалившимся срубомъ. Около половины шишекъ ушло на засыпку этого колодца; другая половина была употреблена на заполненіе многочисленныхъ рывинъ, ямъ и углубленій на заднемъ дворѣ, на которомъ предполагалась постройка новаго офицерскаго дома. Такимъ образомъ загаженное мѣсто было очищено.

Затѣмъ произведенъ былъ небольшой ремонтъ въ сѣмяносушильнѣ, и послѣдняя въ 1898 г. была пущена въ ходъ. Вслѣдствіе однако отсутствія какихъ бы то ни было приспособленій для сушки шишекъ и очистки сѣмянъ, заготовка послѣднихъ въ первое время производилась съ трудностями; сѣмена получались невысокаго качества и выходъ ихъ былъ малъ. Шишки



помѣщались въ обыкновенныхъ ивовыхъ корзинахъ; послѣднія при помощи веревки, перекинутой черезъ блокъ, подвѣшивались къ потолку верхняго этажа. Лишь небольшая часть сѣмянъ падала изъ корзины на полъ, остальные же въ теченіе  $1\frac{1}{2}$ —2 сутокъ находились въ корзинахъ, въ сильно нагрѣтомъ помѣщеніи. Вѣлки не было, почему полученные сѣмена не отличались особою чистотою. Вслѣдствіе тѣсноты помѣщенія, не было возможности подвѣсить много корзины; послѣднія изнашивались очень быстро.

Когда была разрѣшена постройка новаго офицерскаго дома, явилась необходимость перенести сушильню и амбаръ, находившіеся слишкомъ близко отъ избраннаго для дома мѣста, на новое мѣсто. Переносъ этихъ зданій былъ соединенъ съ капитальнымъ ремонтомъ и оборудованіемъ сушильни. Вся эта работа была выполнена въ 1901 году за 350 рублей. Съ того времени сушильня дѣйствуетъ непрерывно; мелочной ремонтъ печи, половъ и проч. требовался только въ 1904 и 1912 гг.

Въ настоящемъ своемъ видѣ сѣмяносушильня представляетъ изъ себя двухъэтажное деревянное зданіе на каменномъ фундаментѣ, обшито снаружи тесомъ, подъ желѣзной крышей, съ 8 окнами, тесовыми сѣнями, наружными лѣстницами, ведущими на чердакъ. Полъ нижняго этажа кирпичный; въ серединѣ устроена круглая печь въ желѣзномъ футлярѣ, проходящая черезъ отверстіе въ потолкѣ во второй этажъ; печь оканчивается около самаго потолка верхняго этажа; дымовая труба прямая. Въ верхней части печи имѣются чугунныя трубы и отдушники.

Налѣво отъ входа въ нижнемъ этажѣ устроена лѣстница, ведущая въ верхнее помѣщеніе. Въ лѣвой половинѣ нижняго этажа находится четыре ряда рѣшетъ—деревянныхъ ящиковъ съ проволочными сѣтчатыми днами; всѣхъ рѣшетъ 20. Рѣшета эти помѣщены между вертикальными стойками на планкахъ; между ними имѣются промежутки въ 2—3 вершка. При помощи желѣзныхъ скобъ рѣшета выдвигаются, какъ ящики въ комодѣ. Размѣры рѣшетъ  $1 \times 1\frac{1}{2} \times \frac{1}{3}$  арш. Такъ какъ работа въ сушильнѣ начинается зимою, то въ нихъ мерзлыя шишки отогрѣваются въ теченіе сутокъ и затѣмъ переносятся для сушки въ верхній этажъ.

По обѣимъ сторонамъ печи стоятъ 2 чугунныя барабана, въ прочныхъ станкахъ, обтянутые проволочною сѣткою и имѣющіе дверки на петляхъ и застѣжки. Оси у барабановъ толстыя желѣзныя, съ надѣвающимися на нихъ и загнутыми рукоятками; внутри каждаго барабана имѣется 4 неполныя желѣзныя перегородки.

Въ верхнемъ этажѣ сушка шишекъ производится въ качающихся на желѣзныхъ коромыслахъ, подвѣшенныхъ на крючьяхъ, обитыхъ въ вертикальныя стойки, рѣшетахъ такого же устройства, какъ и въ нижнемъ этажѣ, только нѣсколько болѣе длинныхъ ( $1\frac{3}{4}$ —2 арш.), высотой въ  $\frac{1}{4}$  арш. Въ каждое рѣшето насыпается отъ  $\frac{3}{4}$  до 1 мѣры шишекъ. Сушка послѣднихъ производится при температурѣ отъ 35 до 40° R въ теченіи  $1\frac{1}{4}$ —2 сутокъ, смотря по времени года. Лишь на

короткое время, не болѣе, какъ на часъ, тотчасъ же послѣ засыпки, температура поднимается до 45°. Температура регулируется при помощи форточекъ и печныхъ отдушниковъ, снабженныхъ заслонками.

Когда шишки начнутъ раскрываться и выпускать сѣмена, работникъ обходитъ ежечасно рѣшета, качаетъ ихъ и шевелитъ шишки, подметаетъ упавшія на полъ сѣмена и собираетъ ихъ въ мѣшокъ. По окончаніи сушки раскрывшіяся шишки, не вполне освободившіяся отъ сѣмянъ, черезъ 2 люка съ воронками спускаются въ нижній этажъ, и здѣсь, при помощи вращенія въ барабанахъ, окончательно освобождаются отъ сѣмянъ. Нерастреснутыя шишки отбираются особо, смачиваются водою и еще разъ подвергаются сушкѣ и обработкѣ въ барабанахъ, послѣ чего остается уже только небольшое количество нераскрывшихся шишекъ, обыкновенно поврежденныхъ чѣмъ-либо и залитыхъ смолою.

Рѣшетъ въ верхнемъ этажѣ 45; при большомъ запасѣ шишекъ употребляются добавочныя рѣшета, помѣщаемыя въ свободныхъ мѣстахъ и подвѣшиваемыя на коромыслахъ къ потолку. На одну засыпку идетъ отъ 35 до 45 мѣръ сосновыхъ шишекъ, смотря по времени года. Сушка продолжается, какъ сказано выше, отъ  $1\frac{1}{4}$  до 2 сутокъ, въ среднемъ  $1\frac{1}{2}$  сутокъ. Въ теченіе мѣсяца, при непрерывной работѣ, можетъ быть высушено около 1.000 мѣръ сосновыхъ шишекъ. Лѣтомъ въ теплые солнечные дни сушка шишекъ производится также на солнцѣ, для чего 12 ящиковъ выставляется въ нѣсколько наклонномъ положеніи у южнаго фасада сѣмяносушильни.

Сушильня отапливается исключительно сухими шишками; только для первой ростопки печи требуется охапка дровъ. Остальныя шишки цѣликомъ уходятъ на отопленіе домовъ офицерскаго, кондукторскаго, культурнаго надзирателя, писаря и лѣсной стражи. Эта утилизація шишекъ весьма выгодна, такъ какъ, благодаря шишкамъ, потребляется только  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$  нужныхъ для отопленія домовъ дровъ. Напримѣръ, для отопленія офицерскаго дома, въ которомъ имѣется 11 топокъ, ежегодно заготавливается не болѣе 4 куб. саж. дровъ.

Сборъ и покупка шишекъ начинаются въ январѣ; сушильня пускается въ ходъ въ февралѣ—мартѣ и работаетъ, обыкновенно съ 2 перерывами, до тѣхъ поръ, пока все имѣющееся количество шишекъ не будетъ высушено. Перерывы бываютъ 2 раза: на 10—12 дней во время праздниковъ св. Пасхи, и въ іюль, недѣли на 2—3, во время сѣнокоса и уборки хлѣбовъ. Обыкновенно къ іюню—августу операція заканчивается, такъ какъ, не смотря на всѣ усилія, нельзя сдѣлать большихъ запасовъ шишекъ. Съ Рожновскою сѣмяносушильнею конкурируютъ двѣ сушильни общества Выксунскихъ горныхъ заводовъ, пристанская казенная сѣмяносушильня, нынѣ упраздненная; затѣмъ значительныя партіи шишекъ скупаются Кулебакскимъ и Ризадѣвскимъ лѣсничествами Нижегородской губерніи, меленковскимъ казеннымъ, городскимъ и удѣльнымъ лѣсничими. Приходится употреблять чрезвычайныя мѣры, чтобы заpastись шишками, не взвинчивая цѣнъ на послѣднія. При помощи стражи мобилизуется моло-



дежь въ окрестныхъ селеніяхъ; въ качествѣ соблазна пускаются въ ходъ грамофонъ, иногда конфеты, пряники, сѣмячки и пр.; организуется скупка шишекъ въ отдаленныхъ селеніяхъ и пр.

При достаточномъ количествѣ шишекъ ежегодно могло бы аготовляться въ сушильнѣ около ста пудовъ сѣмянъ. Заготавливается уже обыкновенно  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{3}$  этого количества, рѣдко половина.

Шишки (сосновыя) обходятся отъ 15 до 20 к. за четверикъ; еловыя не дороже 10 коп.; заготовка 1 фунта чистаго сѣмени—отъ 10 до 12½ коп. Прочіе расходы ничтожны: ежегодно тратится нѣсколько рублей на свѣчи, мѣшки и корзины.

Въ нижеслѣдующей таблицѣ приведены данныя о заготовкѣ сѣмянъ въ Рожновской сѣмяносушильнѣ за время съ 1898 по 1913 гг. включительно <sup>1)</sup>.

Г О Д А.	Высушено шишекъ (мѣръ).	Получено чистаго сѣмени (фунт.).	Израсходовано.	
			Руб.	Коп.
1898 . . . . .	1167.0	370.00	221	19
1899 . . . . .	1369.0	329.00	246	56
1900 . . . . .	2714.0	780.75	563	37
1902 . . . . .	5469.5	2047.00	1218	10
1903 . . . . .	6296.0	2400.00	1355	62
1904 . . . . .	1317.0	399.50	280	02
1905 . . . . .	2600.0	649.50	505	66
1906 . . . . .	2693.0	889.00	490	99
1907 . . . . .	993.5	334.00	236	17
1908 . . . . .	3538.0	1280.50	841	31
1909 . . . . .	3802.0	1305.00	836	13
1910 . . . . .	996.5	280.00	207	72
1911 . . . . .	3583.5	1363.50	809	72
1912 . . . . .	2963.5	1163.00	686	41
1913 . . . . .	6634.0	2637.00	1536	47
Итого . . . . .	46136.5	16227.75	10035	44

Въ среднемъ ежегодно перерабатывалось 3076 мѣръ шишекъ, изъ которыхъ получалось около 1082 фунт. чистыхъ сѣмянъ. Средняя стоимость 1 фунта 61,8 коп. Ни разу за 15 лѣтъ стоимость 1 фунта не достигала 80 коп. Одинъ фунтъ сѣмянъ получается въ среднемъ изъ 2,8 мѣры шишекъ. Выходъ, при менѣ тщательной очисткѣ, былъ бы значительно больше. Получаемая при отвѣваніи смѣсь сора, крылышекъ и пр. содержитъ нѣкоторое количество хорошихъ сѣмянъ и употребляется для посѣва на лѣсосѣкахъ.

По просьбѣ завѣдывавшего Ризадѣвскимъ лѣсничествомъ старшаго лѣснаго ревизора М. З. Яголковскаго съ 1909 года производится въ Рожновской сѣ-

<sup>1)</sup> Заготавливались почти исключительно сосновыя сѣмена. Въ 1901 году сушильня не дѣйствовала, по случаю ремонта.

мяносушильнѣ заготовка сосновыхъ сѣмянъ изъ доставляемыхъ г. Яголковскимъ шишекъ.

Въ 1909 г. изъ	810 мѣръ	получено	297 фунтовъ.
„ 1910 „ „	293 „	„	86 „
„ 1911 „ „	1299 „	„	573½ „
„ 1912 „ „	905 „	„	351 „
„ 1913 „ „	825.5 „	„	314 „

Всего, слѣдовательно, за 15 лѣтъ въ Рожновской сѣмяносушильнѣ добыто 17849¼ фунт. чистыхъ сѣмянъ.

При сборѣ и покупкѣ шишекъ строго наблюдается, чтобы онѣ были хорошаго качества. При сушкѣ имѣется постоянное, днемъ и ночью, наблюденіе, чтобы температура отнюдь не превышала вышеуказанныхъ нормъ, и чтобы сѣмена не оставались долго въ нагрѣтомъ помѣщеніи. Равнымъ образомъ наблюдается, чтобы сѣмена тщательно очищались, отвѣвались и сортировались, поэтому качество ихъ превосходное, и всхожесть очень велика (85—90%, даже 96%), какъ показали испытанія въ контрольной станціи сѣмянъ при лѣсномъ департаментѣ и въ лѣсничествахъ.

Сѣмена, благодаря своимъ высокимъ качествамъ, пользуются извѣстностью и большимъ спросомъ. Къ сожалѣнію, невозможность заготовить ихъ въ большихъ количествахъ, чему въ прежнее время нѣрѣдко служило препятствіемъ также слишкомъ позднее ассигнованіе кредитовъ, огромный спросъ на сѣмена со стороны казенныхъ лѣсничествъ и собственная большая потребность, не позволяющая удовлетворять этими сѣменами многочисленныхъ заказчиковъ со всѣхъ концовъ Россіи, а также отпускать сѣмена для песчано-овражныхъ питомниковъ на югѣ и снабжать казенные сѣмянные склады.

Сушильня, какъ легко видѣть, имѣетъ весьма существенные недостатки: она очень тѣсна, шишки приходится таскать по узкой и крутой лѣстницѣ во второй этажъ; рабочій находится постоянно въ сильно нагрѣтомъ помѣщеніи; вентиляція при помощи форточекъ и дверей неудовлетворительна и пр. Придумать что-нибудь лучшее, имѣя готовый срубъ и ограниченную сумму денегъ, было очень трудно. Тѣмъ не менѣ, хотя вышеуказанные недостатки сушильни весьма существенны, она работаетъ уже свыше 10 лѣтъ безъ передѣлокъ и капитальнаго ремонта, весьма исправно.

До послѣдняго времени она была самою продуктивною сушильнею въ районѣ Владиміро-Рязанскаго управленія земледѣлія и государственныхъ имуществъ, дававшая наибольшее количество дешевыхъ прекрасныхъ сѣмянъ, съ помощью которыхъ создана не одна тысяча десятинъ лѣсу. Она же сыграла и другую столь же почетную роль: показала, что при добромъ желаніи всегда можно продуктивно работать, не смотря на самыя неблагоприятныя, подчасъ невыносимыя условія; она послужила примѣромъ для другихъ лѣсничествъ, и нынѣ, благодаря энергіи и настойчивости, управленіе земледѣлія и государственныхъ имуществъ Владимірскаго и Рязанскаго губ. заняло одно изъ первыхъ мѣстъ по количеству заготавливаемыхъ сѣмянъ.

Указывая на продуктивность Рожновской сѣмяносу-



шильни, я однако отнюдь не совѣтую строить въ казенныхъ лѣсничествахъ подобныя сушильни. Кто же пожелаетъ воспользоваться идеей качающихся рѣшетъ, имѣющихъ существенныя преимущества передъ барабанами, тотъ свою сушильню можетъ выстроить въ видѣ одноэтажнаго зданія, съ одною или двумя расположенными по угламъ печами, отъ основанія которыхъ по полу, вдоль стѣнъ, идутъ дымовыя трубы; все внутреннее помѣщеніе сушильни можетъ быть заполнено рядами другъ надъ другомъ расположенныхъ рѣшетъ, качающихся на коромыслахъ и легко снимаемыхъ; въ особой же пристройкѣ къ сушильнѣ должны находиться барабаны, которые у меня помѣщаются въ нижнемъ этажѣ. По моему совѣту подобная сушильня была построена въ Пристанскомъ лѣсничествѣ (безъ пристройки) и оказалась очень удобной и недорогой; нынѣ сушильня эта превращена въ лабораторію Заокскаго опытнаго лѣсничества.

*Піотровскій.*

### Что мы дѣлаемъ?

Когда смотрите на огромнаго, неповоротливаго слона, то невольно вспоминается дѣтская работа: какъ будто это ребенокъ началъ дѣлать для своей забавы „звѣря“, но не кончилъ, надоѣла ему эта работа и онъ бросилъ ее. И вышла въ результатъ огромная, страшная сила, хотя добрая, милая, но недопустимая нелѣпость: столбы вмѣсто ногъ, смѣшной хвостикъ, смѣшныя, какъ тряпки, уши.

Совершенно такое же впечатлѣніе производитъ на иностранцевъ наша матушка Россія. Тысячу лѣтъ тому назадъ, народъ-ребенокъ сталъ создавать гигантскую, неслыханную по размѣрамъ страну и, перешагнувъ черезъ всю Азію, тоже не окончилъ и бросилъ.

И вотъ бѣгутъ годы, проходятъ вѣка, а неоконченная работа такъ и лежитъ, вызывая недоумѣніе всего міра:

— Какой размахъ, какая сила и какая беспомощность!

— Сколько способностей и... цѣлый океанъ бездарностей!

— Какое сказочное, какое легендарное богатство и какое гнилое, вонючее рубище на плечахъ!

Въ качествѣ сплошнаго парадокса, Россія даже насъ, русскихъ, иной разъ застаётъ врасплохъ и мы готовы рекомендовать ее иностранцамъ, какъ рекомендовалъ одинъ поповичъ свою жену: позвольте вамъ представить, — моя милая нелѣпость... Когда читаешь, какъ расхищаются богатства Россіи и какъ бесплодно гибнетъ достояніе будущихъ поколѣній, въ душѣ закипаетъ не только обида, но поднимается и глухое волнующее раздраженіе.

Пройдетъ какихъ-нибудь 50—100 лѣтъ, мы уже будемъ въ гробу, но и въ гробу мы навѣрное услышимъ „насмѣшку горькую обманутаго сына надъ промотавшимся отцомъ“.

Легко ли это, въ самомъ дѣлѣ, читать, что какой-то шальной чиновникъ взялъ да и сжегъ сотни верстъ сибирской тайги? Мачтовый, трехвѣковой лѣсъ, совре-

менный грозному Ермаку, погибъ отъ того, что чиновникъ не зналъ, что съ этимъ лѣсомъ дѣлать, и какъ расчистить землю. Или взглянемъ на нашъ европейскій и азіатскій сѣверъ, о которомъ такъ много пишутъ. Норвежцы и японцы тамъ свободно ловятъ нашу рыбу, американцы въ огромныхъ размѣрахъ промышленяютъ нашей пушниной, англичане безъ звона въ лѣсоохранительный колоколь сводятъ подъ корень русскіе лѣса и добываютъ себѣ нашими же мозолистыми руками золото.

Возьмите Кавказъ. Все, чего можно просить у Бога, — все есть на Кавказѣ. Но русскіе занимаются тамъ ловлей Зелимъ-хана, а иностранная саранча облѣпила нефтяные фонтаны.

Цѣлебныя воды. У насъ дома есть и Контрексевиль, и Виши, и Карлсбадъ, но мы обязательно каждую весну отвозимъ нѣмцамъ сто милліоновъ рублей, потому что въ кавказскихъ ресторанахъ подаютъ котлеты на салѣ, въ курортной гостинницѣ воняетъ жареной рыбой, и потому что нельзя дожидаться очереди у источника, на желѣзной дорогѣ могутъ украсть чемоданъ, а въ полицейскомъ участкѣ могутъ запугать одною лишь пропискою паспорта.

Что это: бѣшенство власти или власть бѣшенства?

Предъ лицомъ грядущихъ поколѣній никто изъ насъ не будетъ имѣть оправданія.

Общество можетъ сказать въ свою защиту очень много.

Оно полстолѣтія борется съ остатками крѣпостнаго права.

Мы проиграли войну, мы навязали на шею народу страшный долгъ, мы отдали въ кабалу европейскимъ ростовщикамъ нашихъ дѣтей и нашихъ внуковъ — и все это по милости нашего чиновничества. Боже мой! Нашъ чиновникъ совсѣмъ не созданъ для творческой работы. Онъ можетъ поймать и освидѣтельствовать 80-тилѣтняго скопца, онъ можетъ за ухо вывести изъ гимназіи 8-ми лѣтняго Хапензона, онъ можетъ зачеркнуть красными чернилами книгу Толстого. Но построить курортъ, раскопать минеральный источникъ — чиновникъ положительно не въ состояніи. Двадцать лѣтъ чиновникъ будетъ топтаться, будетъ писать циркуляры, положенія, разъясненія, будетъ жечь на огнѣ милліоны казенныхъ денегъ и кончитъ непременно тѣмъ, что уйдетъ въ отставку съ мундиромъ, скопивъ про черный день хорошій капиталецъ. И это все творчество „благородія“ — кому же изъ насъ неизвѣстно!

Исторія, однако, не ждетъ, и на страшномъ судѣ ея отвѣчать будетъ не чиновникъ, а народъ.

*Федоръ Гриневичъ.*

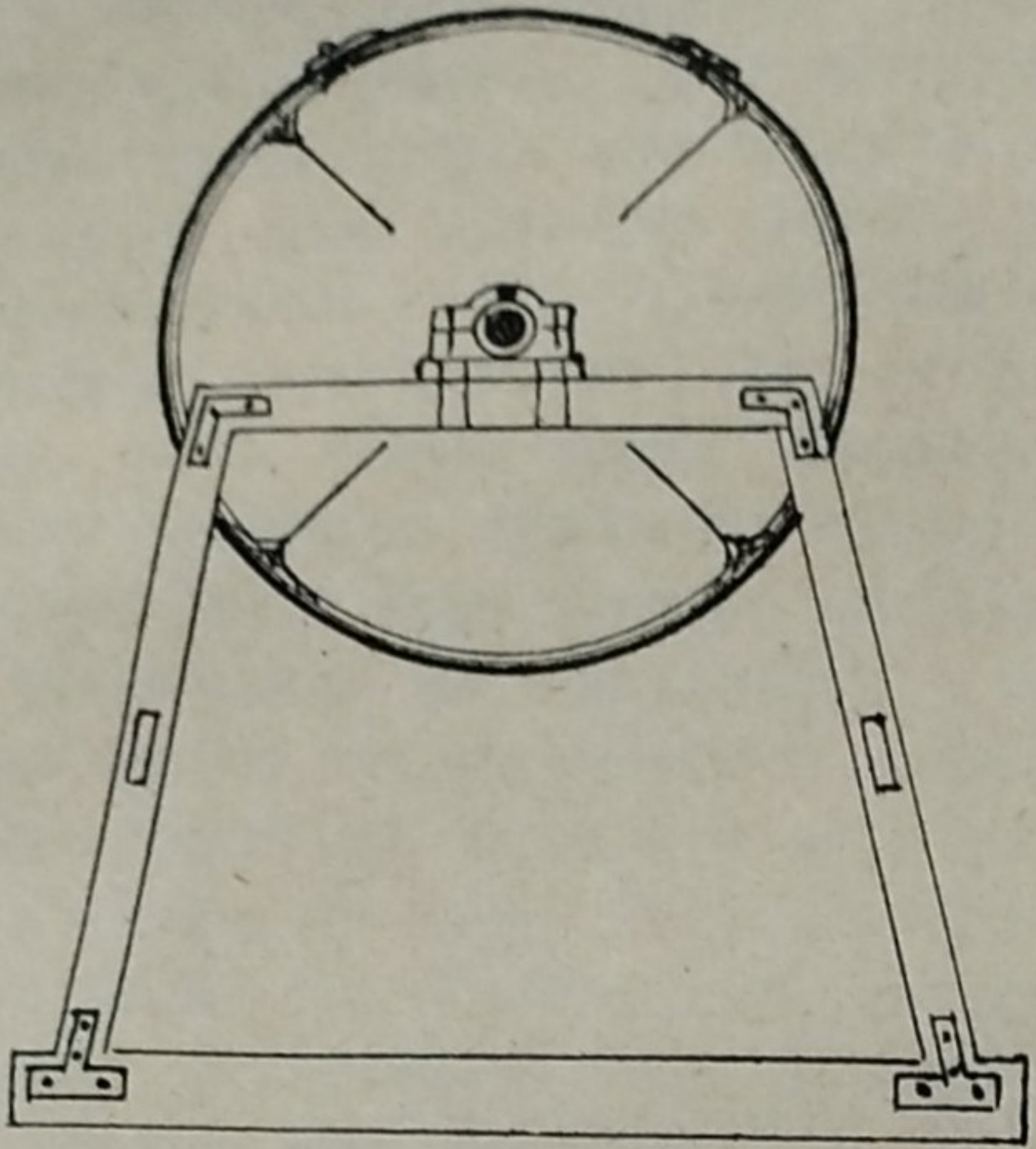
### Лѣсоторговый отдѣлъ.

Вопросъ о повышеніи тарифовъ на лѣсъ въ земскихъ собраніяхъ.

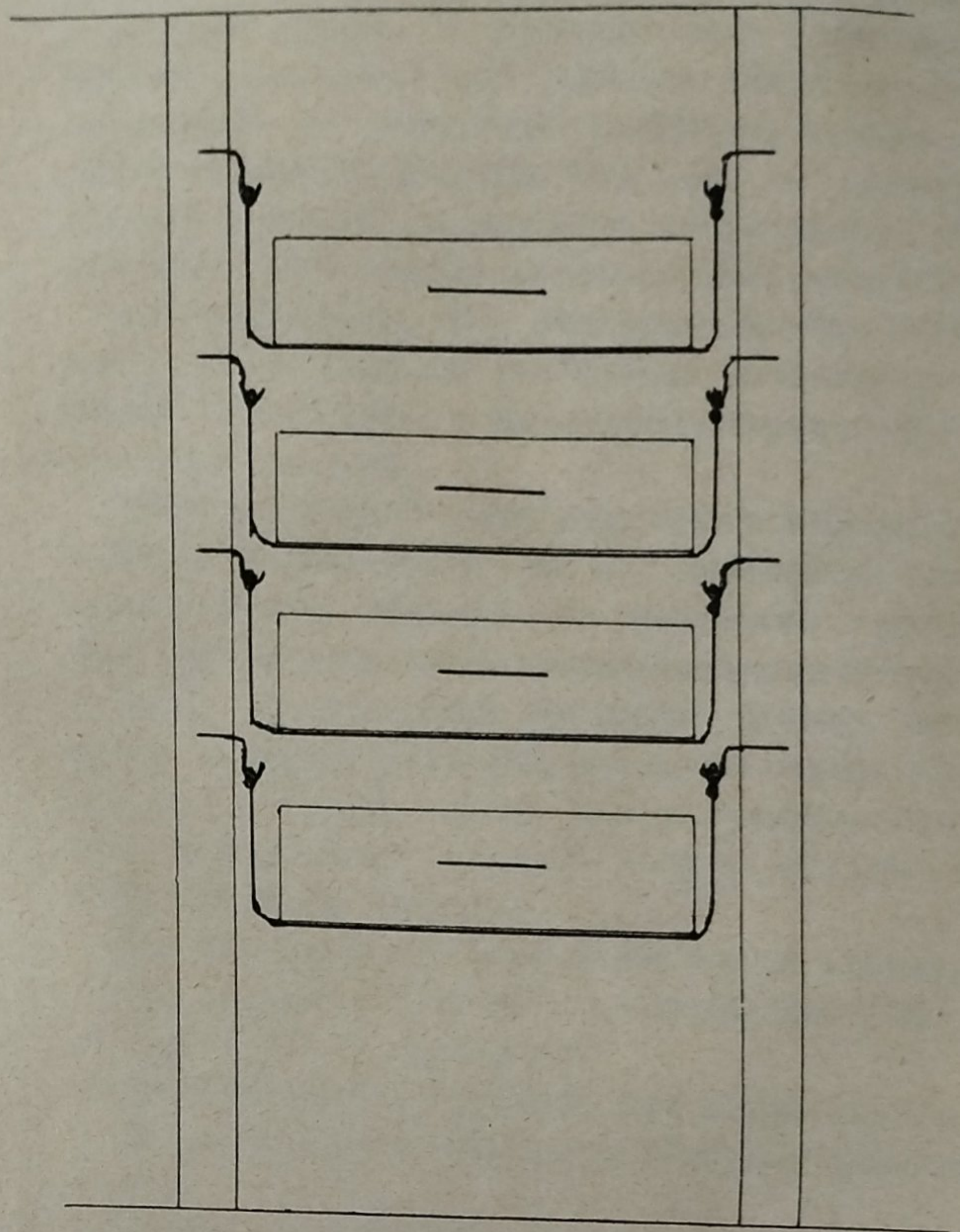
Въ очередную сессію Витебскаго губернскаго земскаго собранія былъ рассмотрѣнъ и принятъ докладъ губернской земской управы о повышеніи тарифовъ на лѣсъ, сущность котораго заключается въ слѣдующемъ.



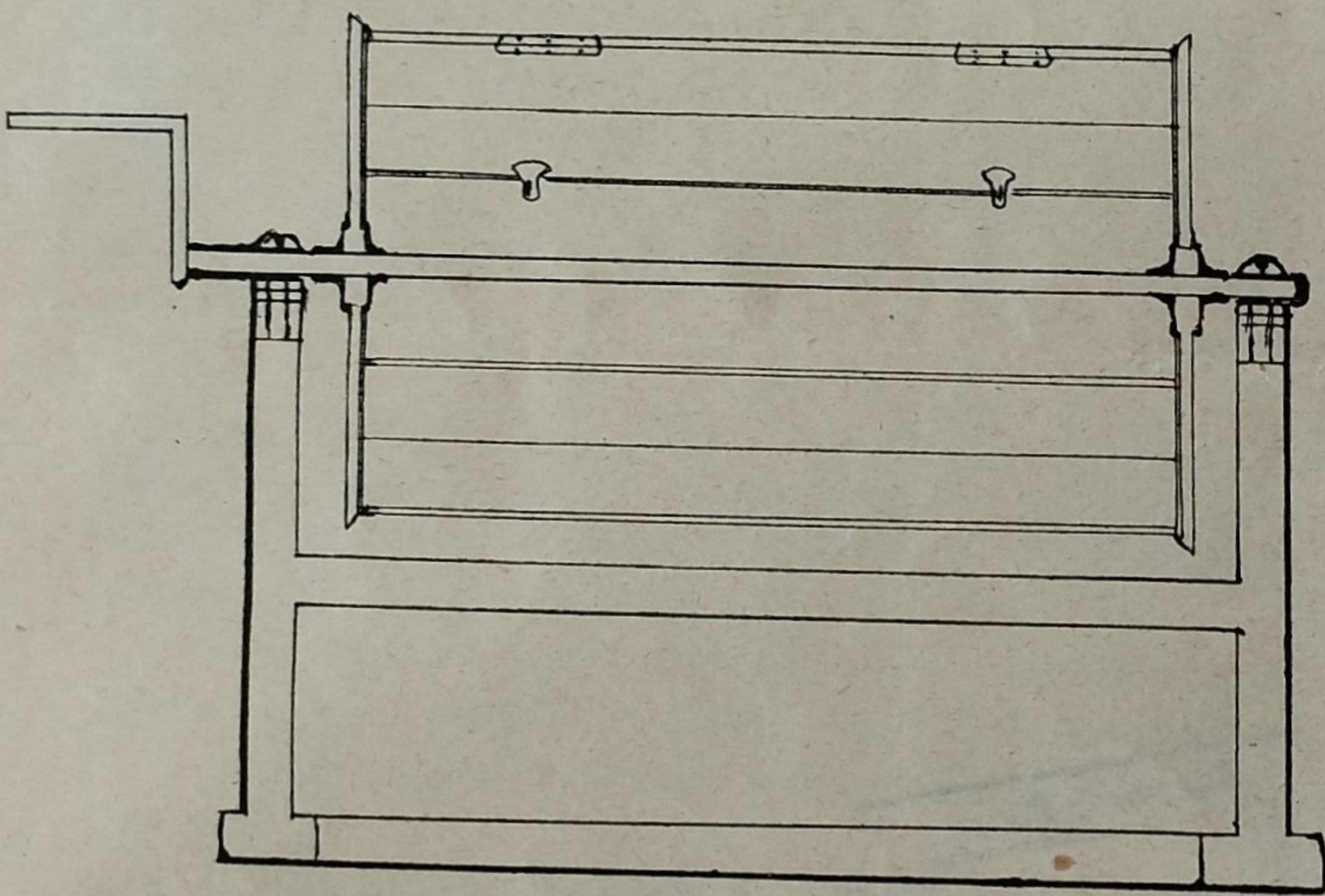
Къ статью Б. Б. Піотровскаго „Рожновская сѣмяносушильня“.



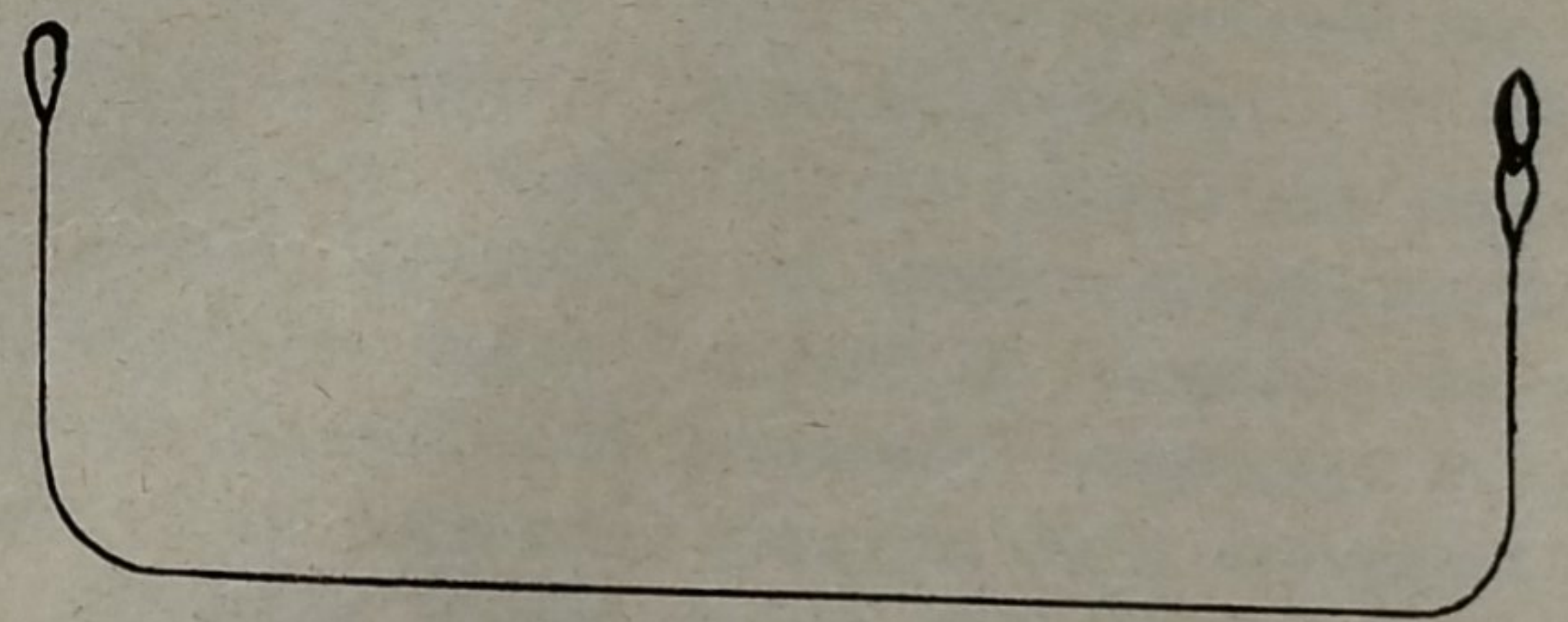
Барабанъ.



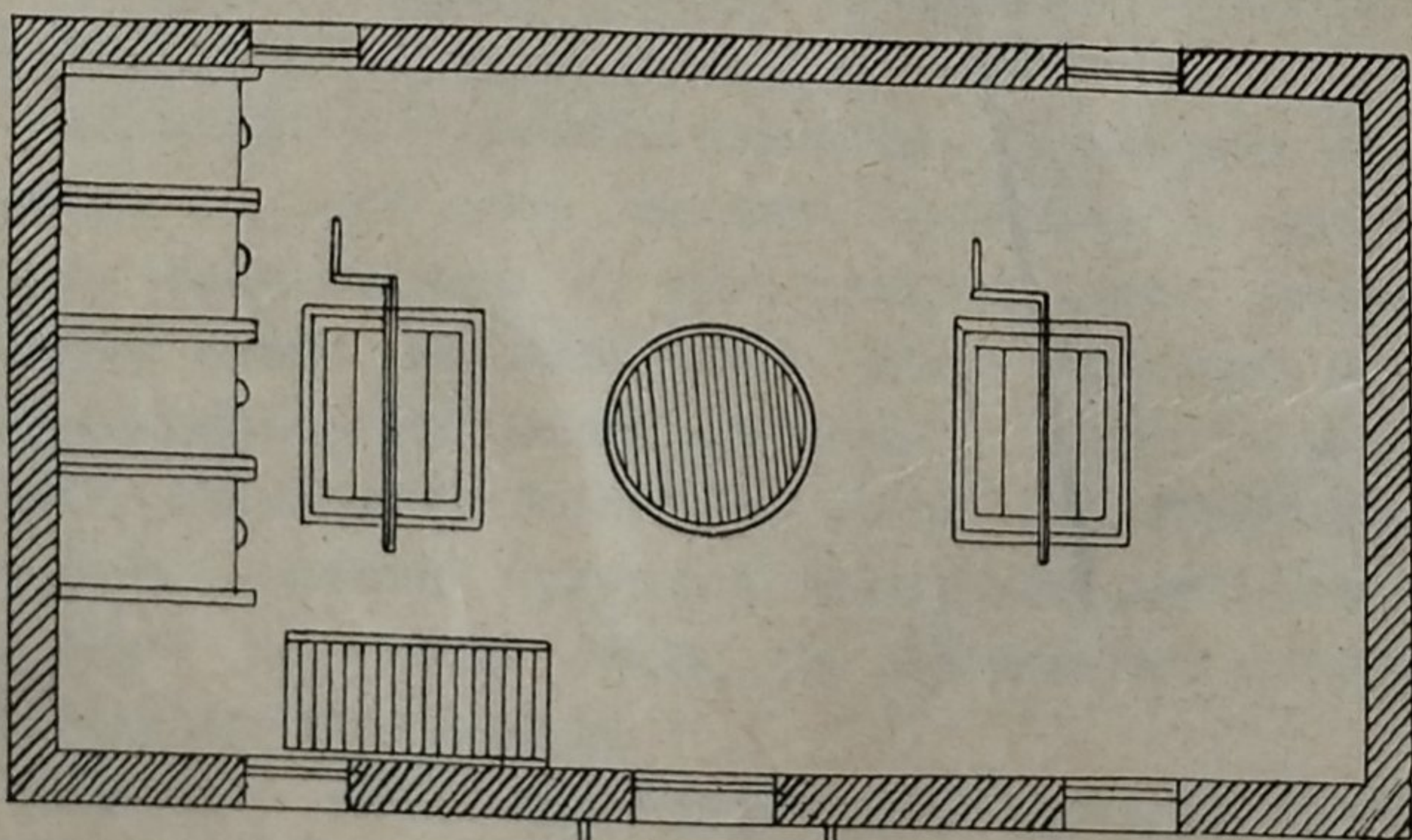
Рѣшета.



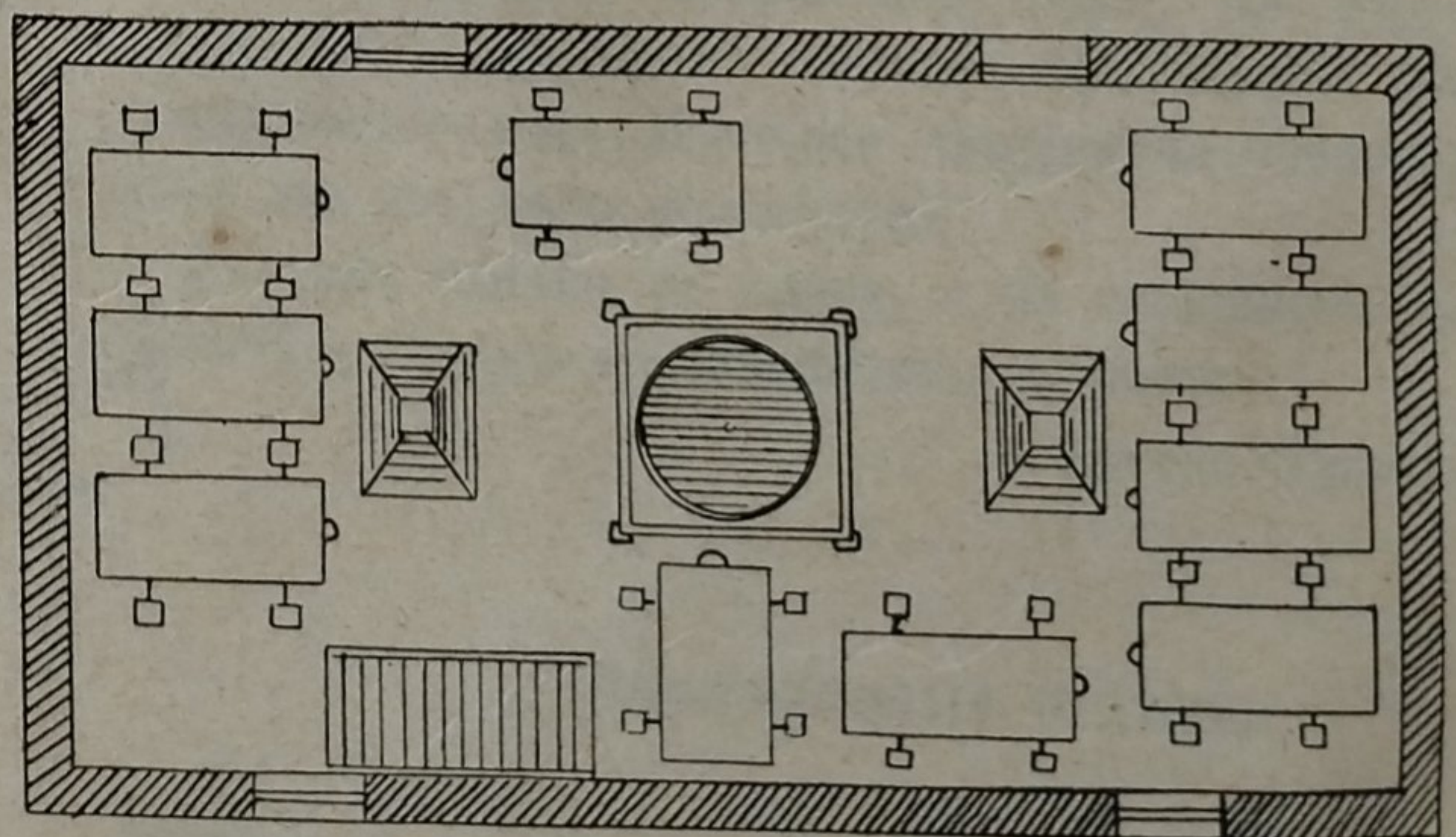
Барабанъ.



Коромысло.



Нижній этажъ.



Верхній этажъ.

Планъ сѣмяносушильни.



Либавскій биржевой комитетъ сообщилъ, что 11 и 12 июня 1913 г., въ тарифномъ сѣздѣ обсуждался возбужденный желѣзными дорогами вопросъ о повыше- нии тарифовъ на лѣсъ и сѣздъ этотъ единогласно высказался за уничтоженіе дѣйствующаго въ настоящее время до портовъ Балтійскаго моря, такъ называемаго, экспортнаго тарифа и замѣну его внутреннимъ. Въ виду того, что постановленіе это, нуждающееся еще въ утвержденіи департамента желѣзнодорожныхъ дѣлъ, можетъ крайне невыгодно отразиться на мѣстной лѣс- ной торговлѣ, биржевой комитетъ просилъ Витебскую губернскую земскую управу, не признаетъ ли она умѣстнымъ обратиться въ министерство финансовъ и главное управленіе землеустройства и земледѣлія съ протестомъ противъ проектируемаго желѣзными доро- гами, безъ какихъ либо вѣскихъ основаній, столь круп- наго повышения экспортнаго тарифа на лѣсные ма- теріалы.

Изъ сопоставленія ставокъ экспортнаго тарифа и внутренняго видно, насколько ставки послѣдняго выше экспортнаго.

Стоимость провоза по желѣзной дорогѣ составляетъ:

а) Для лѣсн. матер. I кат. по экспортному тарифу.	б) Для лѣсн. матер. I кат. по внутр. тарифу.	Разница.
100 верстѣ	2,35 коп.	3,33 коп. 0,98 коп.
200 "	4,00 "	5,33 " 1,33 "
300 "	4,90 "	7,00 " 2,10 "
400 "	5,40 "	8,00 " 2,60 "
500 "	5,90 "	8,50 " 2,60 "
600 "	6,40 "	9,00 " 2,60 "
700 "	7,00 "	9,50 " 2,50 "
800 "	8,00 "	10,00 " 2,00 "
900 "	9,00 "	10,50 " 1,50 "
1000 "	10,00 "	11,00 " 1,00 "
1100 "	11,00 "	11,50 " 0,50 "
1200 "	12,00 "	12,00 " — "
1300 "	13,00 "	13,00 " — "

а) Для лѣсн. матер. II кат. по экспортному тарифу.	б) Для лѣсн. матер. II кат. по внутр. тарифу.	Разница.
100 верстѣ	2,17 коп.	2,70 коп. 0,53 коп.
200 "	3,39 "	4,67 " 1,37 "
300 "	4,30 "	6,50 " 1,90 "
400 "	4,80 "	7,00 " 2,20 "
500 "	5,30 "	7,50 " 2,20 "
600 "	6,00 "	8,00 " 2,00 "
700 "	7,00 "	8,50 " 1,50 "
800 "	8,00 "	9,00 " 1,00 "
900 "	9,00 "	9,50 " 0,50 "
1000 "	10,00 "	10,00 " — "
1100 "	11,00 "	11,00 " — "
1200 "	12,00 "	12,00 " — "
1300 "	13,00 "	13,00 " — "

Другими словами, замѣна экспортнаго тарифа вну- треннимъ означаетъ для лѣсныхъ матеріаловъ Витеб- ской губерніи, перевозимыхъ на разстояніи 400 верстѣ, повышение провозной стоимости на 48%, а на раз- стояніи 500 верстѣ — 45%.

Между тѣмъ большинство портовъ Балтійскаго моря, какъ, на примѣръ Либавскій, получаетъ экспортные лѣсные матеріалы именно изъ мѣстъ, отстоящихъ отъ нихъ на разстояніи 400—500 верстѣ.

Понятное дѣло, что съ введеніемъ повышеннаго та- рифа на лѣсъ значительно должны будутъ сокращаться перевозки его по желѣзной дорогѣ и усилятся сплавъ лѣса.

Порты, располагающіе также водными путями, какъ, на примѣръ, Виндавскій, Рижскій, Петербургскій, по всей вѣроятности, какъ-нибудь приспособятся къ но- вому положенію вещей, усиливъ сплавъ лѣса. Другіе же порты, не располагающіе болѣе значительными водными артеріями, какъ напр. Либавскій, Ревельскій и др., очутятся въ прямо-таки въ безвыходномъ положеніи, ибо они не будутъ имѣть возможности чѣмъ-либо ком- пенсировать сокращеніе привозовъ по желѣзной дорогѣ.

Въ такомъ же безвыходномъ положеніи очутятся также землевладѣльцы, не имѣющіе возможности отпра- влять свой лѣсъ водою, и въ особенности тѣ изъ нихъ, которые имѣютъ лиственный лѣсъ (березу, ольху, осину); сплавъ послѣднихъ водою затруднителенъ, такъ какъ необходимо бревна лиственныхъ породъ сплачивать съ хвойными, для того, чтобы не потонули, а если хвой- наго лѣса не имѣется, то доставка лиственного лѣса до портовъ можетъ быть сдѣлана только по желѣзной дорогѣ. Кромѣ того, бываютъ годы, когда половодье въ рѣкѣ Западной Двинѣ бываетъ непродолжительнымъ, и лѣсопромышленники, не имѣя возможности отправить лѣсъ водою, вынуждены будутъ отправлять его желѣз- ной дорогою. Ясно, что въ виду возросшихъ издержекъ перевозки лѣса по желѣзной дорогѣ, лѣсопромышлен- ники уже не будутъ платить лѣсовладѣльцамъ тѣхъ цѣнъ за ихъ лѣсъ, каковыя они платятъ имъ въ на- стоящее время.

Однимъ словомъ, всей мѣстной лѣсной промышлен- ности столь значительнымъ повышеніемъ тарифа на лѣсные матеріалы, грозитъ серьезная опасность, и лѣса обезцѣнятся.

Не лишнимъ будетъ также упомянуть, что отъ уси- ленія сплава лѣса, въ виду дороговизны желѣзнодоро- жной перевозки, пострадаютъ также построенные на мѣстахъ лѣсопильныхъ заводовъ, число которыхъ въ одной Витебской губерніи доходитъ до 80, между тѣмъ, какъ въ то же время возрастетъ работа германскихъ лѣсо- пильныхъ заводовъ. Вывозъ сырого лѣса въ Германію несомнѣнно усилится въ еще болѣе значительной сте- пени. Одновременно усилится и дѣятельность герман- скихъ портовъ Мемеля и Кенигсберга по вывозу моремъ русскаго лѣса, но уже обработаннаго на германскихъ лѣсопильныхъ заводахъ. Названные порты, получая лѣсъ по Нѣману, Виліѣ и другимъ русскимъ рѣкамъ, будутъ затѣмъ перерабатывать его на своихъ заво- дахъ и вывозить въ обработанномъ видѣ. Вся выгода отъ распилки нашего лѣса и экспорта его будетъ по- лучаться Германією.

Попутно съ вопросомъ, поднятымъ Либавскимъ бир- жевымъ комитетомъ, губернская управа коснулась еще тѣхъ пожеланій, относящихся къ экспорту русскаго



лѣса, которыя обсуждались въ россійской экспортной палатѣ въ 1912 году; пожеланія эти слѣдующія: 1) необходимо исходатайствовать льготный тарифъ для сухопутнаго пути въ Германію, чтобы русскій экспортъ пиленыхъ лѣсныхъ матеріаловъ не находился въ зависимости отъ одного только морского пути, 2) отправляемый въ Германію пиленный товаръ слѣдуетъ охранять брезентами отъ снѣга и дождя, чтобы онъ не прибывалъ по желѣзной дорогѣ въ такомъ печальномъ видѣ, какъ это теперь нерѣдко случается съ польскимъ и волынскимъ лѣсомъ; это очень важно и для очистки этого товара отъ таможенной пошлины, которая взимается по вѣсу, потому выгольнѣе, если товаръ получается сухимъ. Приведенныя пожеланія встрѣтили сочувствіе въ россійской экспортной палатѣ.

Докладывая о вышеизложенномъ земскому собранію и признавая какъ вопросъ, поднятый Либавскимъ биржевымъ комитетомъ, такъ и пожеланія, обсуждавшіяся въ россійской экспортной палатѣ, имѣющими чрезвычайно важное значеніе для экономическаго благосостоянія Витебской губерніи, губернская управа просила собраніе возбудить, черезъ посредство начальника губерніи слѣдующія ходатайства: 1) предъ министерствомъ финансовъ и главнымъ управленіемъ землеустройства и земледѣлія: а) сохранить дѣйствующій въ настоящее время до портовъ Балтійскаго моря специальный экспортный тарифъ для лѣсныхъ матеріаловъ I и II категорій и б) распространить этотъ льготный тарифъ для сухопутнаго пути въ Германію въ тѣхъ видахъ, чтобы русскій экспортъ обработанныхъ лѣсныхъ матеріаловъ не находился въ зависимости отъ одного только морского пути и 2) предъ министерствомъ путей сообщенія—ходатайство объ оборудованіи платформъ, употребляемыхъ для перевозки лѣса, желѣзными стойками и цѣпами и о снабженіи болѣе цѣнныхъ лѣсныхъ грузовъ, особенно пиленыхъ товаровъ, брезентами.

Собраніе согласилось со всѣми этими предложеніями.

В. Г. А.

#### Новогеоргіевскъ, Херсонской губ.

Мѣстные лѣсопромышленники возлагаютъ большія надежды на строящуюся желѣзнодорожную вѣтвь Павлышъ-Новогеоргіевскъ, которая будетъ открыта для пассажирскаго и грузового движенія въ началѣ слѣдующаго года. Съ окончаніемъ постройки этой вѣтви нашъ городъ примкнетъ къ общей желѣзнодорожной сѣти, а это обстоятельство, несомнѣнно, повліяетъ на усиленіе вывоза лѣсныхъ матеріаловъ изъ Новогеоргіевска.

Расположенный на правомъ берегу Днѣпра, Новогеоргіевскъ является очень удобнымъ причальнымъ пунктомъ для плотовъ, такъ какъ послѣдніе, благодаря отсутствію подводныхъ камней и сравнительно глубокой водѣ, могутъ даже въ лѣтнее время безпрепятственно подходить къ мѣстнымъ лѣсопильнымъ заводамъ. Къ тому же, благодаря существующей здѣсь дешевизнѣ рабочихъ рукъ и низкой арендной платѣ за береговые участки, обработка лѣсныхъ матеріаловъ въ Новогеоргіевскѣ обходится значительно дешевле, чѣмъ

въ остальныхъ южно-днѣпровскихъ лѣсопромышленныхъ центрахъ.

Однако, несмотря на такія благопріятныя условія, торговля лѣсными матеріалами здѣсь до сихъ поръ не только не развивалась, а, наоборотъ, съ каждымъ годомъ все больше падала. Причина, препятствующая развитію оборотовъ мѣстнаго лѣсного рынка, кроется главнымъ образомъ въ отдаленности Новогеоргіевска отъ желѣзной дороги. Достаточно сказать, что лѣсные грузы, предназначенные къ отправкѣ по желѣзной дорогѣ, вывозятся отсюда гужемъ на станцію „Павлышъ“, находящуюся въ 35 верстахъ отъ города, и на этой станціи производится нагрузка лѣсныхъ матеріаловъ въ вагоны. Доставка грузовъ на такое разстояніе сопряжена съ большими расходами, и вслѣдствіе этого новогеоргіевскій лѣсъ обыкновенно обходится дороже сравнительно съ лѣсными матеріалами, получаемыми районными лѣсоторговцами изъ другихъ южноднѣпровскихъ лѣсопромышленныхъ центровъ. Весною же и осенью, во время порчи грунтовыхъ дорогъ, вывозъ лѣса изъ Новогеоргіевска совершенно прекращается на нѣсколько недѣль.

Съ открытіемъ движенія по желѣзнодорожной вѣткѣ Павлышъ-Новогеоргіевскъ всѣ указанныя неудобства будутъ устранены, и новогеоргіевскій лѣсъ получитъ возможность проникнуть на всѣ главнѣйшіе южно-русскіе потребительные рынки.

Дѣятельность мѣстнаго рынка протекаетъ въ настоящее время очень тихо, такъ какъ въ текущемъ году въ городѣ производится весьма мало построекъ по сравненію съ предшествующими годами. Значительно лучше обстоитъ дѣло съ окрестными крестьянами, которые теперь предъявляютъ довольно крупныя требованія на лѣсные матеріалы, въ виду того, что крестьяне, жившіе на земельныхъ участкахъ, отчужденныхъ подъ строящуюся желѣзнодорожную вѣтку, вынуждены селиться на новыхъ мѣстахъ.

Находящіяся здѣсь 4 лѣсопильни въ настоящее время бездѣйствуютъ, въ виду истощенія запасовъ бревенъ прошлаго сплава. Отъ закупокъ же свѣжаго верхового лѣса мѣстные лѣсопромышленники пока воздерживаются, въ виду существующихъ теперь крайне высокихъ цѣнъ; такъ, бревна сосновыя котируются въ настоящее время въ низовьяхъ Днѣпра по слѣдующимъ цѣнамъ: 3/5—4 р. 50 к., 4/5—6 р. 50 к. и 5/5—8 р. 75 к. за штуку. Слѣдуетъ при этомъ замѣтить, что новогеоргіевскіе лѣсопромышленники разрабатываютъ не только сплавной лѣсъ, прибывающій сюда съ верховьевъ Днѣпра, но и мѣстные лѣсные матеріалы, привозимые изъ окрестныхъ лѣсныхъ дачъ. Въ качественномъ отношеніи лѣсные матеріалы мѣстнаго происхожденія оставляютъ желать многого и вслѣдствіе этого они котируются здѣсь значительно дешевле противъ сплавнаго лѣса.

Щепные матеріалы прибываютъ сюда на берлинахъ съ верховьевъ Днѣпра, а древесный уголь привозится на мѣстный рынокъ изъ окрестныхъ деревень, въ которыхъ крестьяне занимаются углежженіемъ. За древесный уголь платятъ теперь крестьянамъ по 30—35 к. за пудъ.

И. Я.



### Съ береговъ Унжи.

Унжа совершенно обмелѣла; глубина перекатовъ въ верховомъ плесѣ Унжи Кологривъ—Макарьевъ составляетъ 7—8 вершковъ, и всякое судоходное движеніе по этому плесу прекратилось. Въ низовомъ плесѣ Макарьевъ—Юрвевецъ глубина перекатовъ достигаетъ 11—13 вершковъ, пароходное сообщеніе также прерывается, и въ недалекомъ будущемъ надо ожидать полного его прекращенія. По всему унженскому бассейну стоитъ сухая погода, дождей нѣтъ, ростъ травъ и хлѣбовъ сильно нуждается во влагѣ. Изъ нѣкоторыхъ мѣстъ унженскаго района несутся тревожныя вѣсти о начинающихся лѣсныхъ пожарахъ въ частныхъ дачахъ; на-дняхъ, огонь повреждено болѣе 150 десятинъ лѣса въ дачѣ П. А. Богданова.

Макарьевская лѣсная ярмарка въ полномъ разгарѣ. Послѣ Троицына дня (25 мая) съѣхались на лицо всѣ крупные лѣсопромышленники, а также и покупатели со всего Поволжья, съ Оки и Москвы. На ярмаркѣ царитъ большое оживленіе; настроеніе съ лѣсомъ очень крѣпкое, съ тенденціей дальнѣйшаго повышенія цѣнъ. Конечно, рынокъ нельзя еще считать опредѣлившимся, но первыя расцѣнки до нѣкоторой степени служатъ яснымъ показателемъ направленія, въ какомъ сложится нынѣшняя ярмарочная торговля лѣснымъ товаромъ по сравненію съ прошлымъ годомъ. Направленіе это склоняется въ сторону повышенія въ настроеніи лѣсного рынка въ его цѣломъ. По мнѣнію лѣсопромышленниковъ, надежды на торговые дѣла въ общемъ хорошия, и ярмарка должна быть кратковременной. Основаніемъ къ тому служатъ, во-первыхъ, предъявляемыя на ярмаркѣ сейчасъ большія требованія и благоприятная зимняя торговля на мѣстахъ заготовокъ, а во-вторыхъ, — (какъ уже отмѣчалось на стран. „Лѣсопр. Вѣстника“) большія зимнія недовыработки и масса обсохшихъ лѣсовъ въ притокахъ Унжи; все это вмѣстѣ взятое доказываетъ, что запасы продажныхъ лѣсовъ на ярмаркѣ должны быть очень ограниченные. Въ виду этого, какъ продавцы, такъ и покупатели, учитываютъ запасы товаровъ, и этимъ создается для ярмарки твердое положеніе. Кредитъ на ярмаркѣ сокращенъ до минимума; торговля производится болѣе за наличный расчетъ. Болѣе крупный спросъ отъ покупателей предъявляется на лѣса среднихъ размѣровъ, какъ-то, долготье отъ 18 до 21 аршина длиною и отъ 3 до 5 вершковъ толщиною, затѣмъ слѣдуетъ бревенникъ 13 аршинъ длины отъ 4 до 7 вершковъ толщиною, а далѣе слѣдуетъ долготье отъ 24 до 30 аршинъ длиною; менѣе въ спросѣ долготье 15-аршинной длины тонкихъ размѣровъ. Сосновые лѣса мелкихъ размѣровъ продаются почти одинаково съ цѣнами еловаго лѣса, а болѣе крупный сосновый лѣсъ расцѣнивается на 15—20% дороже еловаго. Изъ совершившихся партіонныхъ слѣлокъ видно, что цѣны на лѣса стоятъ слѣдующія: мелкія лѣса продавались и продаются цѣною по 12—13 коп. за куб. футъ, среднія по 14—16 к. за куб. футъ, а крупные— по 17—19 к. за куб. футъ, — дороже прошлаго года на 1½—2 к. въ куб. футѣ.

Вслѣдствіе обмелѣнія р. Унжи, купленный лѣсъ тотчасъ же сплавляется на Волгу; за сплавъ плота отъ Макарьева до Н.-Новгорода платятъ 25 рублей, вмѣсто прошлагоднихъ 15—20 р. По наведеннымъ справкамъ, средній заработокъ крестьянъ, вырабатывающихъ лѣсъ „исполиной“, благодаря высокимъ цѣнамъ на лѣсъ на Макарьевской ярмаркѣ, опредѣлился на каждого рабочаго отъ 220 до 300 р.

Ярмарка въ Макарьевѣ—старинная, это центръ лѣсопромышленнаго района, обнимающаго уѣзды Макарьевскій, Кологривскій, Чухломскій, часть Ветлужскаго, Никольскаго и Тотемскаго. Около 10 милліоновъ рублей проходятъ здѣсь въ теченіе какого-нибудь мѣсяца, почему, казалось бы, ярмарка должна быть обставлена извѣстными удобствами; но въ дѣйствительности здѣсь простой базаръ: нѣтъ ни биржи, ни одного кредитнаго учрежденія, которое бы помогло нуждамъ ярмарки. Въ послѣднемъ ощущается громадный недостатокъ.

Съ Нижегородскаго лѣсного рынка сообщаютъ сюда, что дѣла съ унженскими лѣсными товарами—твердыя; цѣны стоятъ высокія. Березовыя 16 верш. дрова продаются 45—47 р.; березовыя 12 верш.—36—38 р. за пятерикъ. Гусяны-унжанки, постройки 1913/1914 г. продаются отъ 2.600 до 2.900 р. за штуку; съ гусянами постройки 1912/1913 г. дѣла плохія, —сдѣлокъ нѣтъ. Нѣсколько гусянь потѣрпѣли аваріи и затонули.

П. Козловъ.

2 іюня 1914 г.

### Изъ ветлужскаго края.

Уровень воды въ рѣкѣ Ветлугѣ по сравненію съ Волгою очень высокъ, почему отъ Мелковки до устья теченіе весьма быстро, особенно же въ узкихъ плесахъ, какъ, напр., Липовкѣ, гдѣ вода течетъ, какъ съ горы. Часто происходятъ аваріи съ грузовыми плотами (соймами); у нѣкоторыхъ мелкихъ лѣсопромышленниковъ плоты разбиты совсѣмъ, и они разорены.

Первый караванъ плотовъ-однорядковъ проплылъ мимо с. Воскресенскаго 27-го мая.

Мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ интересуетъ вопросъ о желѣзнодорожномъ мостѣ черезъ р. Ветлугу по линіи Нижній—Котельничъ. Имѣются два проекта, одинъ—гдѣ главный пролетъ, шириной 75 саж., и два малыхъ—отъ береговъ; другой проектъ—два главныхъ пролета, шириной по 58 саж. Разумѣется, пролетъ, шириною въ 75 саж., болѣе удобенъ для судовъ и плотовъ, почему за этотъ проектъ высказались совѣтъ судовладельцевъ волжскаго бассейна въ Нижнемъ-Новгородѣ и правленіе союза лѣсопромышленниковъ района рѣки Ветлуги и ея притоковъ.

Люндашъ.

### Съ Западной Двины.

Весенній сплавъ лѣса съ верховьевъ Двины 27 мая совсѣмъ прекратился; нѣкоторые караваны плотовъ задержаны на пути слѣдованія въ ожиданіи улучшенія условій лѣсосплава и, вѣроятно, будутъ сплавлены въ лѣтній періодъ, когда поднимется уровень воды, при условіи выпаденія дождей. Всего съ начала открытія



навигации по 28 мая по З. Двинѣ сплавлено около 18 тысячъ плотовъ, изъ коихъ около 13.500 плотовъ ушло въ Ригу, а остальные остались для нуждъ прибрежныхъ лесопильныхъ заводовъ и потребностей населенія. Строительный сезонъ протекаетъ здѣсь оживленно, деревянныхъ построекъ значительно. По открытіи навигаціи лесосплавъ былъ довольно значительный, но потомъ, въ концѣ апрѣля, вслѣдствіе мелководья, положеніе лесосплава во многомъ ухудшилось. Слѣдуетъ отмѣтить, что въ нынѣшнемъ году въ верховьяхъ Двины осталось значительно меньше плотовъ, чѣмъ за послѣдніе два года. Не говоря уже о томъ, что большинство плотовъ своевременно прибыло на мѣста назначенія, расходы по сплаву были небольшіе, — почти вдвое меньше, чѣмъ въ прошломъ году. Мало пострадали плоты и отъ вѣтровъ. Лесопромышленники имѣютъ всѣ основанія рассчитывать на хорошій исходъ текущей сплавной кампаніи. Идутъ сейчасъ приготовленія къ лѣтнему періоду лесосплава.

#### И. Ц.

**Бердичевъ, 27 мая.**—Въ сравненіи съ прошлымъ годомъ настроеніе съ сосновыми матеріалами въ мѣстномъ районѣ очень бодрое: вмѣсто 73—74 к. въ прошломъ году платятъ теперь 85 к. за торговый дюймъ; цѣна за брусъ 35 к. куб. футъ. Дороговизна объясняется тѣмъ, что желѣзныя дороги дѣлаютъ значительныя закупки. Съ матеріалами, вывозимыми за границу (дубовыми), напротивъ того, настроеніе слабое; за клепку платятъ на 40 р. за копу дешевле: въ прошломъ году 115 р., а теперь 75 р.; пудъ биндеровъ (binderholz), вмѣсто прошлогодней цѣны 70—71 к., теперь цѣнится 56—57 к., при чрезвычайно строгой пріемкѣ; кругляки дубовые упали въ цѣнѣ на 10—15%. Слабое настроеніе съ дубовыми матеріалами объясняется тѣмъ, что въ прошломъ году экспортеры неимоверно вздували цѣны, изъ-за чего масса матеріала осталась нетронутой въ пограничныхъ мѣстностяхъ. Нѣмцы объясняютъ залежи у нихъ дубовыхъ матеріаловъ еще балканскимъ кризисомъ и пользуются этимъ для эксплуатаціи нашихъ лесопромышленниковъ. Что касается дѣль съ ясеновымъ матеріаломъ, то они находятся теперь въ совершенномъ упадкѣ; покупатель абсолютно отсутствуетъ, цѣны понизились на 50%. Это объясняется отсутствіемъ на нихъ спроса въ Бессарабію, вслѣдствіе застоя, въ связи съ балканскимъ кризисомъ. Съ дровами для топлива положеніе неустойчивое; на мѣстахъ платятъ по 27—28 р. за саж. твердой породы. (Торг.-Пр. Газ.)

#### Хроника.

##### Квебраховый экстрактъ и квебрахо.

Московскіе производители дубильныхъ экстрактовъ указываютъ, что въ настоящее время ихъ производству сухихъ квебраховыхъ и др. дубильныхъ экстрактовъ угрожаетъ серьезная опасность со стороны Аргентины, такъ какъ мѣстные производители дубильныхъ экстрактовъ являются вмѣстѣ съ тѣмъ единственными постав-

щиками сырья, необходимаго для производства. Такимъ образомъ, если для аргентинскихъ предпринимателей сбытъ экстрактовъ станетъ выгодною, чѣмъ практикующійся нынѣ вывозъ квебраховаго дерева, то, очевидно, доставка въ Россію этого дерева будетъ или совершенно прекращена, или сильно затруднена. За послѣдніе 8—9 лѣтъ стоимость квебрахо уже вздорожала на 80—85 к. въ пудъ издѣлія. Между тѣмъ дубильные жидкіе и, главнымъ образомъ, сухіе экстракты, для выработки которыхъ идетъ около 4 пуд. сырья, ввозимые въ Россію, измѣнились въ своей цѣнѣ далеко не въ томъ размѣрѣ: средняя цѣна дубильныхъ экстрактовъ по ввозу въ Россію въ 1900—1905 гг. составляла 2 р. 2 к., а въ 1906—1913 гг. 2 р. 17 к. Такимъ образомъ, вздорожаніе сырья (квебрахо) не можетъ быть покрыто соответственнымъ повышеніемъ цѣнъ на экстракты русскихъ фабрикъ.

**Движеніе лесныхъ грузовъ по Приладожскимъ каналамъ въ 1913 г.** По даннымъ, собраннымъ С.-Петербургскою лесною биржею, въ навигацію 1913 года по Приладожскимъ каналамъ прошло по направленію къ С.-Петербургу судовъ съ лесными матеріалами 7.218, изъ нихъ съ дровами 3.307 и съ досками 1.468; въ общемъ прошло болѣе противъ предшествующаго года на 717 судовъ. Изъ грузовъ съ лесными матеріалами прошло пароходною тягою 5.761 судно и лошадиною тягою—1.457. На судахъ было перевезено между прочими грузами досокъ свыше 29 милл. штукъ, дровъ около 937.000 пог. саж. и бревенъ около 319.000 шт.

Въ ту же навигацію прошло по каналу Императора Петра I и вышло въ Неву бревенныхъ гонокъ 3.301, или болѣе, чѣмъ въ предшествующую навигацію, на 534. Въ тягѣ участвовали около 5.000 лошадей, — менѣе противъ прошлаго года на 2.000. Съ появленіемъ буксирныхъ пароходовъ на Приладожскихъ каналахъ, тяга лесныхъ грузовъ лошадьми съ каждымъ годомъ уменьшается и въ недалекомъ будущемъ, вѣроятно, по линіи новыхъ каналовъ совершенно прекратится, а останется только по старымъ; теперь эта тяга производится преимущественно мелкими промышленниками, крестьянами изъ деревень, прилегающихъ къ каналамъ. Аварійныхъ случаевъ съ судами лесныхъ грузовъ на линіи новыхъ Приладожскихъ каналахъ въ навигацію 1913 г. зарегистрировано 36, — наибольшее въ іюль мѣсяцѣ (12), при чемъ въ большинствѣ случаевъ аваріи произошли отъ столкновенія буксирныхъ востовъ; главное число аварій (28) произошло при плаваніи въ каналѣ Императора Александра II.

**Лесной пожаръ.** По сообщенію газеты „Архангельскъ“, прибывшіе въ Архангельскъ 3 іюня на пароходѣ „Генераль Кондратенко“ пассажиры передаютъ, что во время пути они видѣли съ парохода лесной пожаръ „пониже рѣки Ваги“. Точно опредѣлить, въ какой мѣстности горитъ лесъ, они не могли, такъ какъ дымъ виденъ на значительномъ разстояніи отъ берега С. Двины. Нѣкоторые утверждаютъ, что пожаръ начался уже болѣе недѣли тому назадъ. Горятъ леса, вѣроятно, въ Шенкурскомъ уѣздѣ.



**Общеніе шведскихъ и русскихъ лѣсоэкспортеровъ.**

Въ совѣтѣ съѣздовъ представителей лѣсной промышленности и торговли 3 іюня обсуждалось предложеніе шведскаго союза экспортеровъ пиленого лѣса объ установленіи постояннаго общенія съ лѣсопромышленниками и лѣсоторговцами Россіи, по примѣру уже существующаго близкаго общенія между шведскимъ и норвежскимъ союзами и лифляндскими лѣсопромышленными организаціями.

Совѣщаніе пришло къ единодушному выводу о необходимости и своевременности осуществленія такого объединенія на почвѣ общихъ интересовъ экспорта на міровой рынокъ пиленого лѣса, затѣмъ, собраніе высказалось за желательность установленія въ первую очередь взаимнаго обмѣна торгово-статистическими свѣдѣніями въ цѣляхъ освѣдомленности о состояніи покупателямскаго рынка, а также рынка лѣсопроизводящихъ странъ въ отношеніи заготовокъ лѣса, вывозки его, распиловки, размѣровъ запродажъ и вывоза. Выполненіе указанной работы, равно какъ и веденіе соотвѣтствующихъ сношеній съ финляндскими, шведскими и норвежскими организаціями, собраніе признало необходимымъ возложить на съѣзды представителей лѣсной промышленности и торговли, какъ учреждений.

Въ случаѣ привлеченія русскихъ лѣсоэкспортеровъ на предложенный въ Стокгольмѣ 3-го іюля с. г. съѣздъ скандинавскихъ лѣсоэкспортеровъ, рѣшено выступить на съѣздѣ съ делегаціей отъ русскихъ лѣсоэкспортеровъ.

**Новыя книги.**

Въ послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія книги на русскомъ языкѣ.

— Сборникъ статей по песчано-овражнымъ работамъ. Вып. II. in 8° 167 стр. съ 7 план., 8 табл. фототипій и 4 рис. Изд. Лѣснаго Департамента. Спб. 1914.

— Эволюція растительнаго міра. Д. Г. Скоттъ. Переводъ съ англ. Е. Г. Гончаровой и Л. М. Кречетовича. Издательства Bios подъ ред. В. Е. Елпатьевского. М. 1914. 1 р. 50 к.

— Лѣсная сторожка на одно семейство. А. Федоровъ. in 8° 15 стр. съ рис. Москва. 1913. (Складъ изданія у автора—ст. Пушкино, Московской губ.).

**Справочный отдѣлъ.****Предстоящіе торги и поставки.**

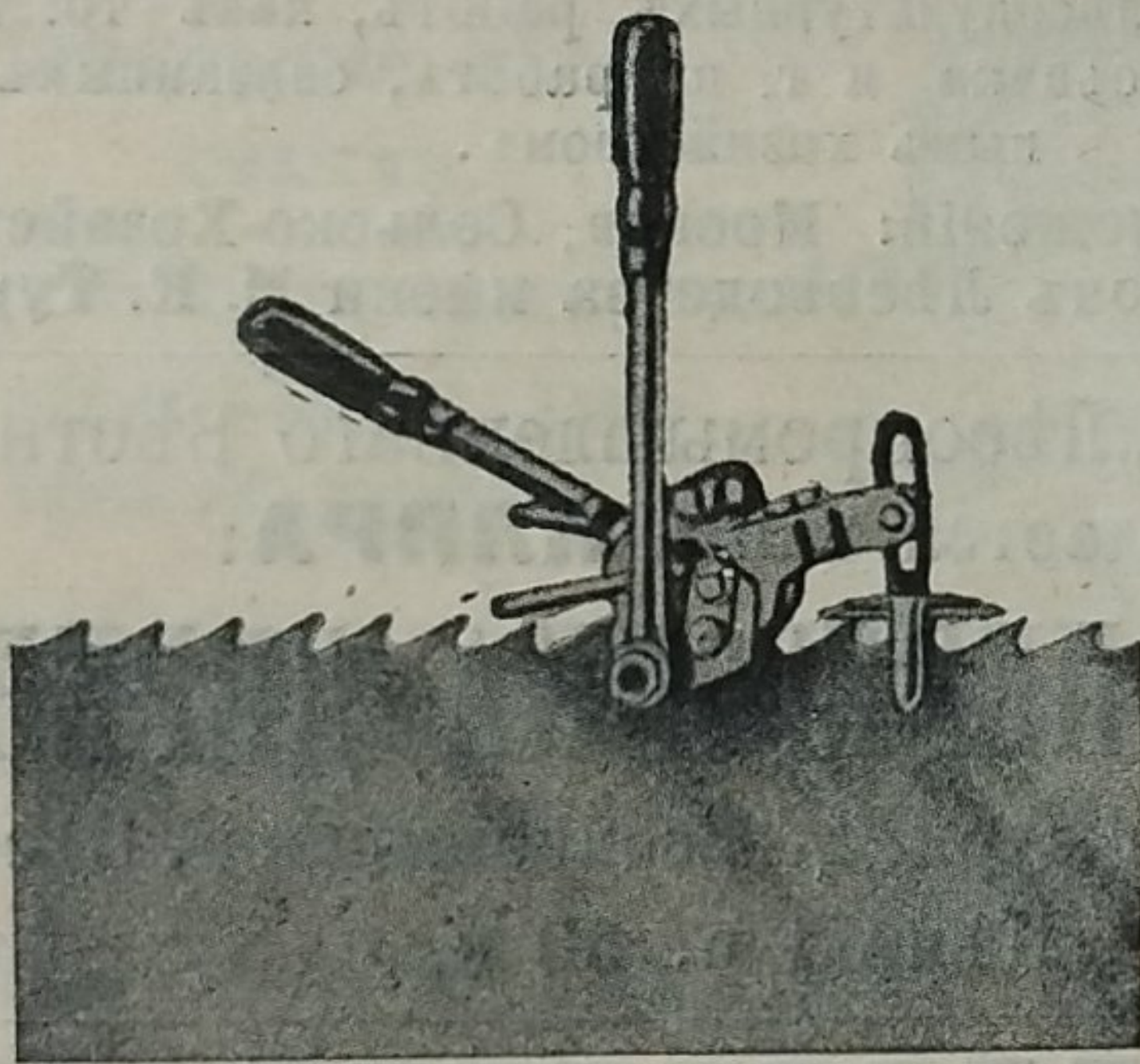
19 іюня въ хозяйственномъ комитетѣ 1-го кадетскаго корпуса, въ 11 ч. у., торги на поставку однополѣн. дровъ: березовыхъ 1.050 саж., сосновыхъ съ еловыми 1.700 саж. и осинowychъ 50 саж.

26 іюня въ 1-мъ эскадронѣ 8-го драгунскаго астраханскаго полка (Тирасполь, Херсонской губ.), въ 11 час. у., торги на поставку лѣснаго матеріала на 75.000 р.

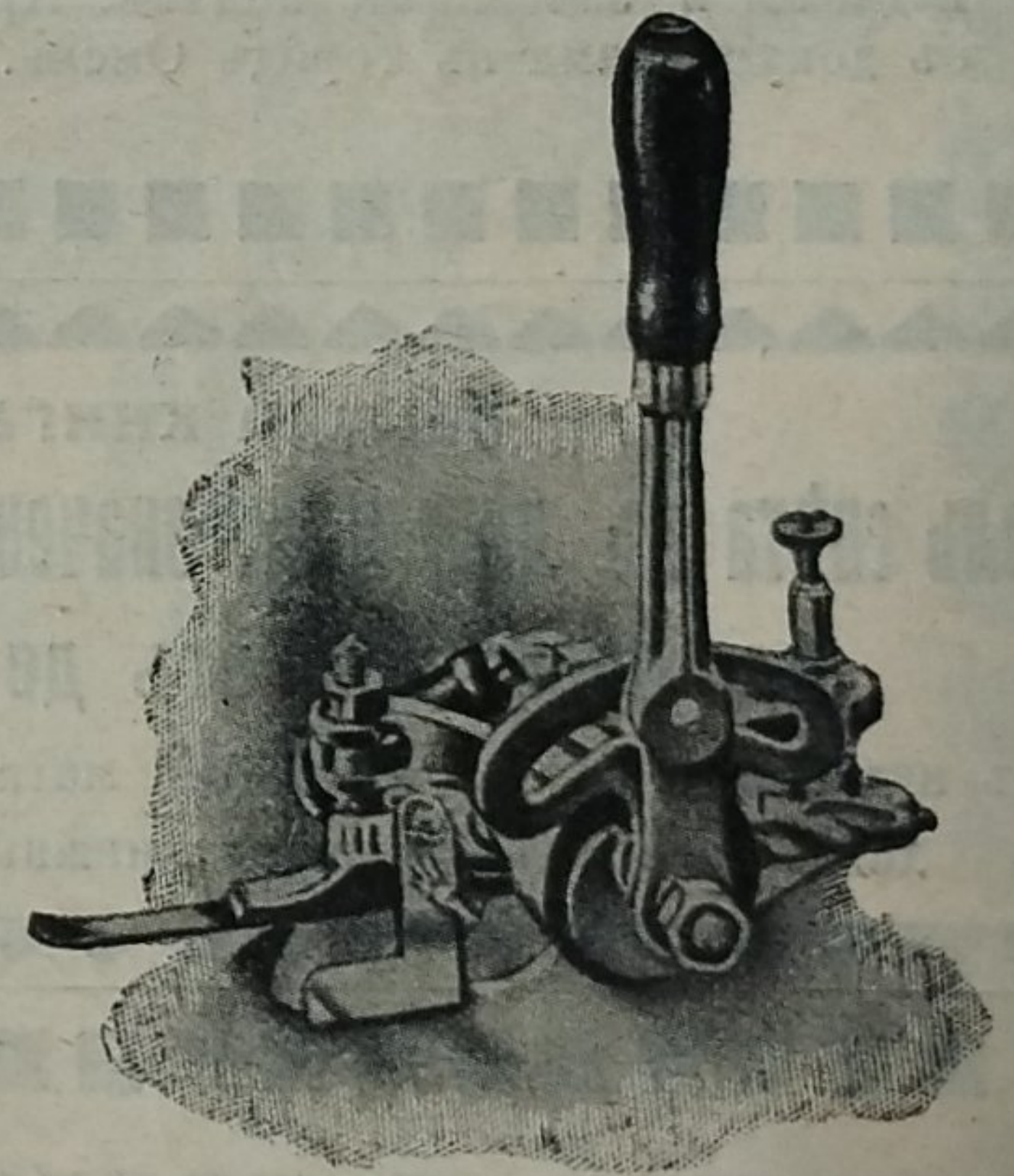
Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

# ЗАЧѢМЪ

бросать старыя рамы,  
когда съ ними Вы на-  
жили капиталы?



Плющилка.



Ваши испытанныя рамы съ пи-  
лами „Саймондсъ“ дадутъ Вамъ  
возможность ускорить распилов-  
ку и работать тонкими пилами.



Вамъ важно имѣть пилы изъ лучшей стали, и по Вашему требованію мы готовы выслать Вамъ ножовку для металла, которая на дѣлѣ покажетъ высокое качество стали „Саймондсъ“:

**Представители Компаніи „САЙМОНДСЪ“ Спб., Невскій, 88.**

Телеф. 212-35. Телегр. „САЙМОНДСЪ“—Петербургъ.

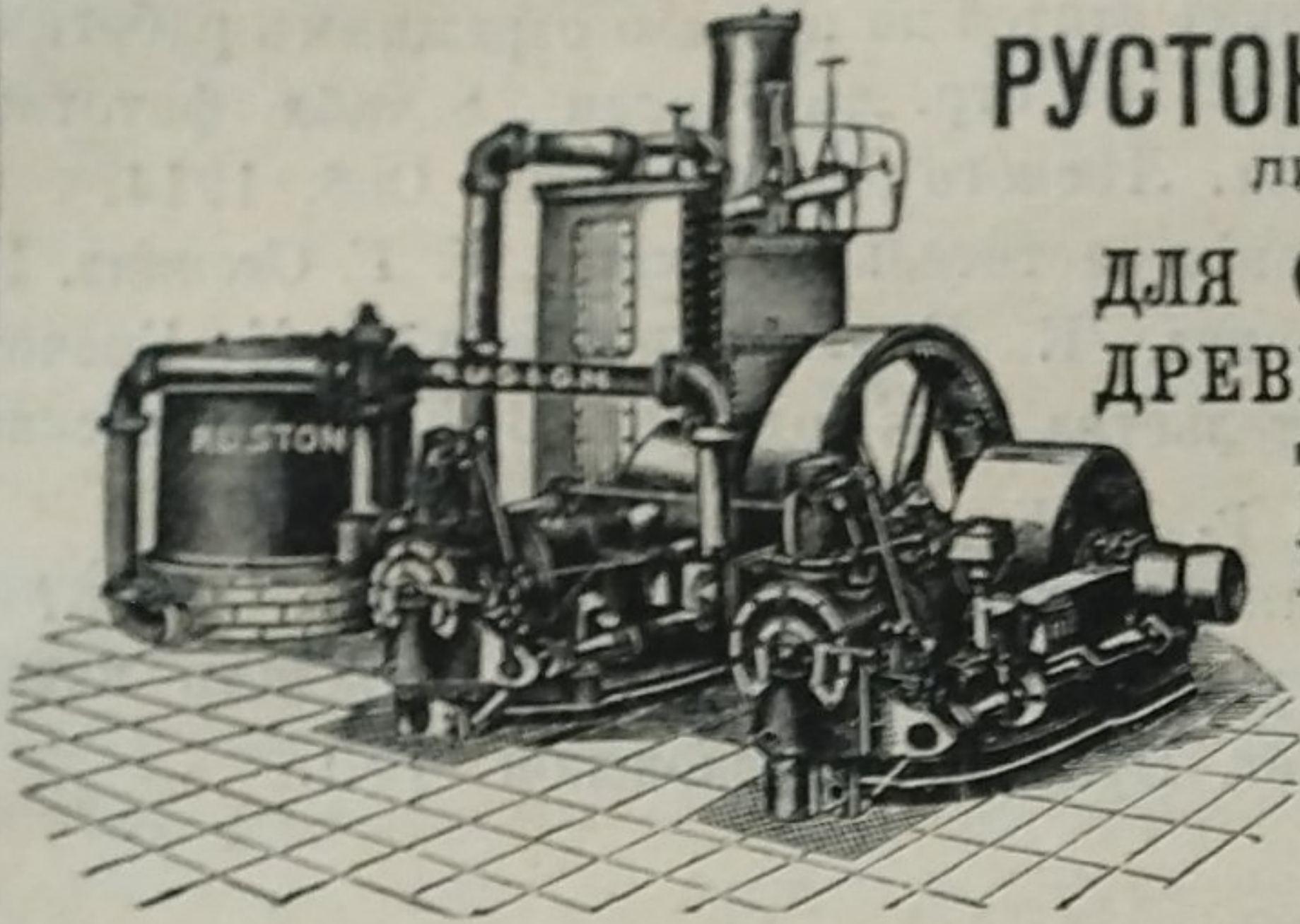


# ГАЗОГЕНЕРАТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ

ЗАВОДА

## РУСТОНЪ, ПРОКТОРЪ и К<sup>о</sup>

ЛИНКОЛЬНЪ, АНГЛІЯ.



ДЛЯ ОТОПЛЕНІЯ ОПИЛКАМИ,  
ДРЕВЕСНЫМИ ОТБРОСАМИ,  
ТОРФОМЪ, ДРОВАМИ,  
КОРОЮ, ПОДСОЛНЕЧНОЙ  
ШЕЛУХОЙ и т. п.

РАСХОДЪ ТОПЛИВА 2-3 ФУНТА  
НА СИЛУ ВЪ ЧАСЪ.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ Т/д. Инженеръ **Иванъ АМИРОВЪ и К<sup>о</sup>**.

МОСКВА, Мясницкая ул., 20.  
Телеф. 191-46. 169-44.

БЫВШІЙ  
В. Ю. фонъ ДЕНФЕРЪ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ, Галерная, 5.  
Телеф. 54-71. 90-22.

## Войсковое Хозяйственное Правленіе

### Сибирскаго Казачьяго Войска

приглашаетъ **ученаго лѣсовода** на должность  
лѣсничаго II разряда и **лицъ**, окончивших курсъ  
лѣсной школы или земледѣльческихъ училищъ на  
должности **лѣсныхъ кондукторовъ**.

Мѣстожителство лѣсничаго г. Петропавловскъ,  
Акмолинской области. Содержаніе въ годъ 1.975 р.  
съ канцелярскими и разъѣздными и земельный надѣлъ.

Содержаніе кондуктора 600 р. въ годъ съ разъѣздными и земельный надѣлъ. Прошенія присылать  
съ документами въ городъ Омскъ.

3—3

Вышла книга:

### Роль свѣта въ лѣсу и его значеніе въ лѣсоводствѣ.

Ад. проф. **Понсетъ де-Сандонъ**.

Складъ изданія: г. Рига, Книжный магазинъ Н. Киммель. Про-  
дажа во всѣхъ крупныхъ книжныхъ торговляхъ. 6—2

Имѣется въ продажѣ новая книга:  
**Двадцать пять лѣтъ на казенной службѣ.**  
(ВОСПОМИНАНІЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)

**Тихонова.**

Въ 2-хъ частяхъ. Цѣна 1-й ч. (до 200 стр.)—1 р. и  
2-й ч. (свыше 500 стр.)—2 р.

Приобрѣтать эту книгу можно черезъ редакцію „Лѣсо-  
промышленнаго Вѣстника“.

Имѣется въ продажѣ новая книга:

## ВЪ ОТСТАВКѢ.

(ВОСПОМИНАНІЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)

**ТИХОНОВА.**

in 8<sup>о</sup> 395 стр. Спб. 1913. Ц. 1 р. 25 к.

Приобрѣтать эту книгу можно черезъ редакцію „Лѣсо-  
промышленнаго Вѣстника“.

## Ищутъ управляющаго лѣсами

на пространствѣ около 22.000 десятинъ въ Царствѣ-Польскомъ.—  
Необходимы спеціальныя познанія и практика по торгово-про-  
мышленной эксплуатаціи.—Требуются только первоклассныя пред-  
ложенія. Подробныя свѣдѣнія съ приложеніемъ документовъ про-  
сятъ направлять въ центр. контору объявл. Л. и Э. Метцль и К<sup>о</sup>  
въ Варшавѣ, для **Х. З.** 3—2

## БЮРО ТРУДА

**Кружка Лѣсоводства при Московскомъ Сельско-  
Хозяйственномъ Институтѣ**

рекомендуетъ студентовъ для выполненія всевозможныхъ лѣсо-  
устроительныхъ и лѣсокультурныхъ работъ, какъ то: таксація,  
оцѣнка, облѣсеніе, съемка и т. п. работъ, связанныхъ съ лѣс-  
нымъ хозяйствомъ.

Адресъ для предложеній: Москва, Сельско-Хозяйственный  
Институтъ, Кружокъ Лѣсоводства имени М. К. Турекаго.

Въ редакціи „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“  
продается книга **КЛЯРА:**

### СУХАЯ ПЕРЕГОНКА ДЕРЕВА.

Изданіе редакціи журн. „Лѣсопромышлен. Вѣстникъ“.

Цѣна 1 р. 60 к.

ХVI-й годъ  
изданія.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1914 ГОДЪ

НА ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

ХVI-й годъ  
изданія.

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

Журналъ лѣсного хозяйства, лѣсопромышленности и торговли лѣсомъ.

**ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.**

Журналъ за предыдущіе годы высылается съ наложеннымъ платежомъ.

Цѣна годового экземпляра журнала: за 1899—1911 гг. по 3 руб., 1912 г.—4 руб. и за 1913 г.—5 руб.

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Петровско-Разумовское)  
и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель **Н. С. Нестеровъ**.



Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акціонерное Общество машиностроительнаго завода

# ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревелѣ.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

## ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянныя съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажныя (переносныя) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносныя на деревянныхъ станинахъ.

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

Разныя машины

для  
обработки дерева.

Ленточныя пилы.

Строгальныя станки.

Фрезерныя и пр.  
 станки.

Машины для  
 изготовленія дре-  
 весной шерсти.

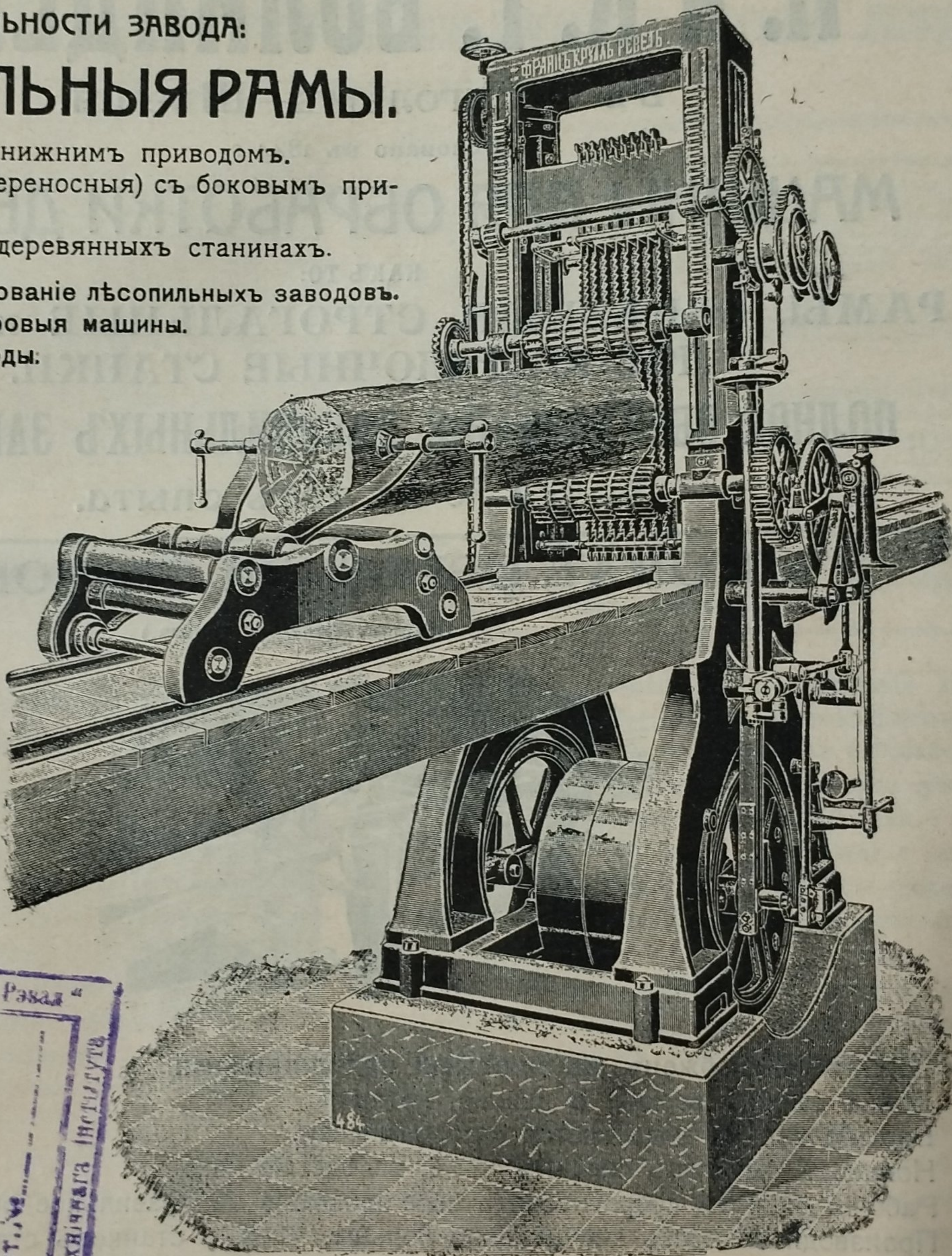
Упаковочныя прессы  
 для древесной  
 шерсти.

Гонтовыя машины  
 для пиленнаго и  
 строганнаго гонта.

Машины для  
 изготовленія штука-  
 турной драни.

Спеціалныя  
 машины для  
 РѢЗКИ ШПАЛЪ:

и пр. и пр.

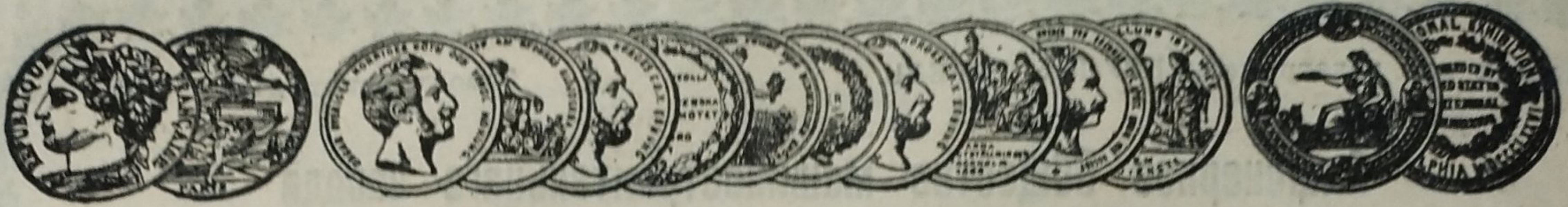


АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

# „ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревелѣ.

Восточный Ревель  
 Инвент. №  
 Техническаго Института





АКЦ. ОБЩ. МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

# И. И. К. Г. БОЛИНДЕРЪ

въ Стокгольмѣ—Швеція.

Основано въ 1844 г.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА,

КАКЪ-ТО:

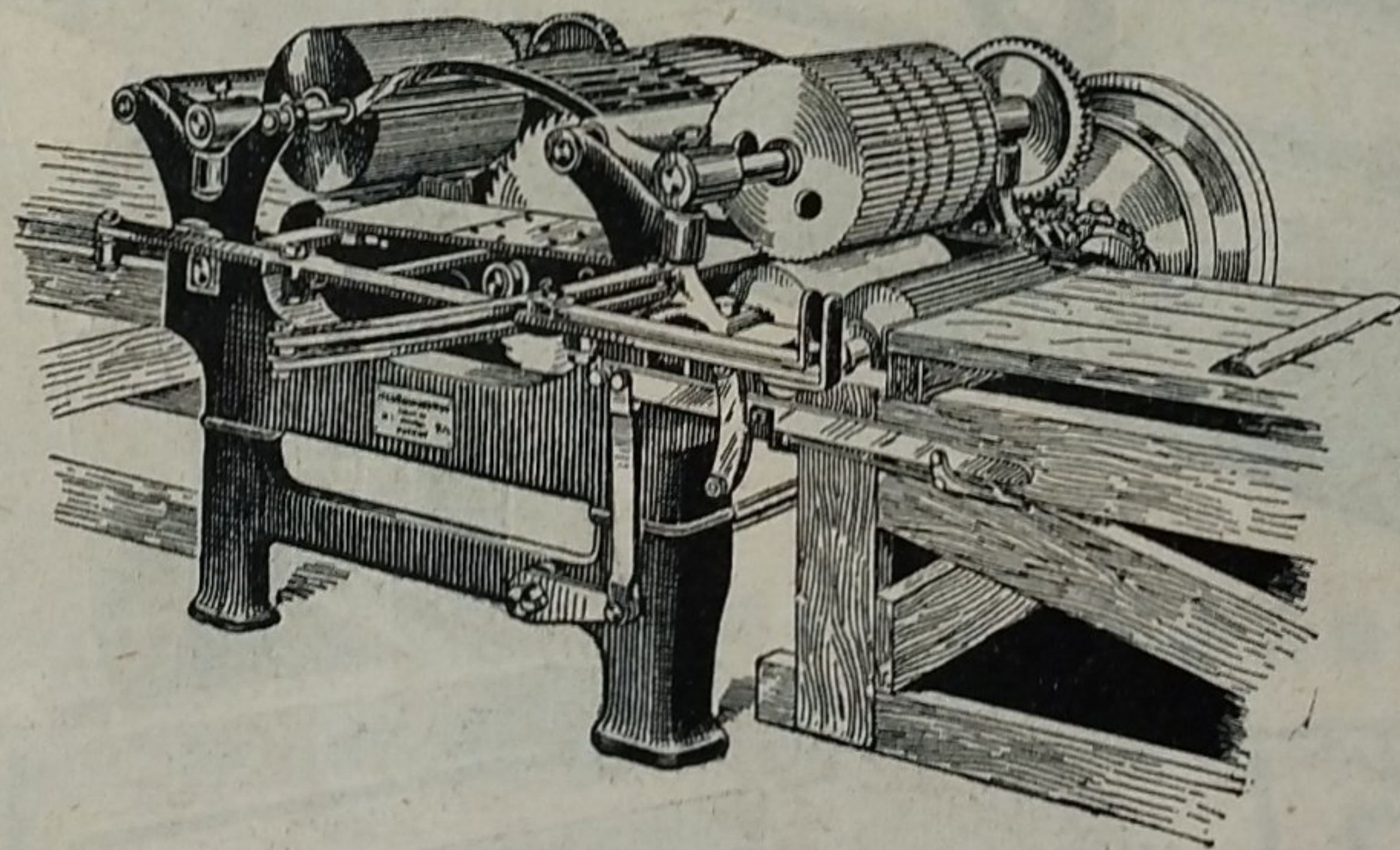
РАМЫ, ОБРѢЗНЫЕ, СТРОГАЛЬНЫЕ и ДРУГІЕ  
ЛѢСООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ.

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛѢСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.

Болѣе 50-ти лѣтъ опыта.

## АВТОМАТ. ОБРѢЗНОЙ СТАНОКЪ.

(Патентъ инженера Тенова.)



Шпиндель снабженъ шариковыми подшипниками.  
Всѣ 4 валика, верхніе и нижніе, подаютъ.  
Верхніе валики поднимаются автоматически.  
Ножныхъ рычаговъ совсѣмъ нѣтъ, вслѣдствіе чего  
Рабочій можетъ сосредоточить свое вниманіе на правильное обрѣзаніе досакъ:  
Производительность значительно больше, чѣмъ у станковъ стараго типа.  
Приспособленіе для задняго хода, дѣйствующее моментально.  
Шесть типовъ разныхъ величинъ.

Контора „БОЛИНДЕРЪ“, Невскій пр., № 21, С.-Петербургъ.

Телефонъ № 127—62.