

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИНИКЪ.

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

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

За напечатаніе объявлений па 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 пятити въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявлений, 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.

Подпись принимается въ конторѣ Редакціи и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ. Объявленія принимаются въ конторѣ Редакціи и конторахъ объявлений Петербурга и Москвы.

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

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращенію и измѣненію. Статьи, присылаемыя 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 журналѣ 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 1 до 2-хъ часовъ дня.

№. 23.

3-го ИЮНЯ.

1904 Г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Къ вопросу о вліяніи лѣсопромышленности на сельское хозяйство въ Тотемскомъ уѣздѣ, Вологодской губ. А. С. Куликъ.—Силевые потоки и борьба съ ними. П. Б.—Лѣсоторговый отдѣль. Торги по собаческому лѣсничеству Черниговской губ. С. Б.—Кременчугъ. И. Я.—Кронштадтъ.—Варшава.—Липовецъ.—Поставки.—Хроника. Изъ лѣсовъ Стародубского уѣзда. Ф. О. Гриневича.—Штатъ лѣсныхъ чиновъ въ Туркестанскомъ краѣ.—Разныя сообщенія.—Новые книги.—Справочный отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Къ вопросу о вліяніи лѣсопромышленности на сельское хозяйство въ Тотемскомъ уѣздѣ, Вологодской губ.

Кто проѣзжалъ по деревнямъ Вожбальской волости и сосѣднихъ волостей Тотемскаго уѣзда, тотъ могъ обратить вниманіе на слѣдующее обстоятельство: несмотря на достаточное количество въ крестьянскихъ надѣлахъ строевого лѣса, особенно въ надѣлахъ деревень, удаленныхъ верстъ на 25 и болѣе отъ г. Тотмы, сельско-хозяйственные постройки и жилые дома многихъ крестьянъ находятся въ состояніи крайняго упадка: нижніе вѣнцы сруба строеній мѣстами совершенно сгнили, превратившись въ труху, отчего строенія покосились на-бокъ и стѣнки ихъ разъѣхались, т.-е. вышли изъ плоскости; крыши жалки, токъ наложенъ „жидко“, мѣстами также прогнилъ и потому вода свободно проходитъ къ потолку, а оттуда обывателю на голову, который въ этомъ случаѣ оказывается достаточно терпѣливъ и благоразуменъ, чтобы „спорить со стихіей“, и предпочитаетъ все дождливое время держаться „сухого угла“, т.-е. такого мѣста избы, гдѣ вода не каплетъ за воротъ рубахи. Понятно, что постройка подъ плохой крышей быстро изнашивается, такъ какъ главнѣйшее условіе прочности дре-весины — сухость ея — здѣсь отсутствуетъ, а сравни-

тельная теплота жилыхъ и скотскихъ помѣщеній представляетъ наиболѣе благопріятныя условія для быстрѣшаго разрушенія дерева грибами и микроорганизмами. Въ такихъ безвременно - сгнившихъ и сгнивающихъ избахъ плохо жить не только въ осеннюю и весеннюю дождливую пору, но и въ зимнюю стужу и бурю, такъ какъ въ прогнившія щели и ослабшую моховую конопатку (прокладку) нещадно дуютъ холодные сквозняки и угояютъ изъ избы тепло. Даже „сыпной тараканъ“, этотъ малотребовательный и приспособившійся къ бѣдѣ живой свидѣтель крестьянской „лыковой“ жизни, измѣняетъ своему сожителю и, оставляя его на произволъ судьбы, забивается самъ въ запечные уголки для спасенія собственной шкуры отъ вымерзанія. Чтобы выяснить себѣ причины такой строительной захудалости, я сталъ разспрашивать объ этомъ крестьянъ. Оказалось, что начало этого упадка произошло около 20 лѣтъ тому назадъ, съ тѣхъ поръ какъ отпускъ казеннаго лѣса стала значительно увеличиваться и лѣсопромышленность начала захватывать все большие и большие участки. Первоначально лѣсъ покупался только вблизи сплавныхъ рѣкъ и поэтому сухопутный транспортъ его былъ сравнительно незначительный; но по мѣрѣ того какъ прирѣчный лѣсъ былъ повырубленъ, приходилось поневолѣ приступить къ эксплуатации болѣе удаленныхъ участковъ, и тѣ-

перъ нерѣдко можно встрѣтить возку бревенъ къ катищамъ за 15—20 верстъ, что уже требуетъ затраты на каждое бревно по одному рабочему и лошадиному дню. Съ этого времени начинается усиленная работа по доставкѣ лѣса, захватывающая большой контингентъ сельского населенія,—работа, настолько мало оплачиваемая и такъ тяжело отражающаяся на лошади и человѣкѣ, что мѣстное населеніе окрестило ее названіемъ „жилодеръ-тягла“. Какъ только установится первая санная дорога, начинается „жилодерна“ страда, которая тянется всю зиму; въ это время крестьяне, точно муравьи, копошаются со своими мышеобразными заморышъ-лошаденками въ лѣсосѣкахъ и тащатъ бревна къ рѣкѣ.

Особенно грустную картину представляетъ „прокладка первопути“, когда нагруженная лошадка по брюху въ снѣгу, выбиваясь изъ силъ, тащитъ непосильную тягу, останавливаясь черезъ каждыя 10—15 саженъ; пошатываясь на усталыхъ ногахъ съ учащенной отышкой, стоитъ она нѣсколько минутъ и затѣмъ, вся согнувшись, нервически скоро продолжаетъ длинный путь. Мужиченко, съ жердью въ рукахъ, работаетъ вмѣстѣ съ лошадью, дѣйствуя жердью, какъ рычагомъ, приподымая бревно въ мѣстахъ остановки лошади, чтобы дать ей возможность сорвать съ мѣста бревно, послѣ чего везти его уже легче; при остановкахъ санки „прикипаютъ“ къ снѣгу, такъ какъ тающій отъ нагрѣванія при треніи снѣгъ снова замерзаетъ и примораживаетъ къ пути полозья, которыхъ безъ помощи рычага ни мужиченку, ни лошаденку не сдвинуть съ мѣста. Трудна также становится дорога и послѣ каждого вновь выпавшаго глубокаго снѣга, особенно когда онъ сырой: здѣсь „коэффиціентъ тренія“ поднимается такъ wysoko, что у обоихъ транспортеровъ, точно у удавленниковъ, отъ натуги глаза лѣзутъ на лобъ. Если при этомъ лѣсъ въ вывозимой дѣлянкѣ не представляетъ большемѣра, то дѣло можетъ кончиться только однимъ переутомленіемъ, а при большемѣрѣ—зачастую прямымъ „надсадомъ“; такая надсаженная лошадь въ тяжеловозѣ уже не годится, такъ какъ дѣлается крайне слабою и быстро утомляющейся и пригодна только на нечастыя легкія работы: дровишекъ, сѣнца привести, въ городъ сѣѣздить... Такую лошадь какъ ни жалѣй, какъ ни корми, а толку съ нея не выйдетъ: мяса не наживеть, силы не прикопитъ и оцѣнка ей идетъ не по работѣ, а по шкурѣ.

Взявши за тягло, крестьянинъ не покидаетъ его всю зиму, прерывая только по необходимости, т.-е когда лошадь настолько измается и обезсилитъ, что не можетъ тянуть пиловочного бревна самыхъ низшихъ размѣровъ (10 арш \times 6 верш.). Раньше этого разстатья съ „жилодеромъ“ онъ не можетъ потому, что, благодаря низкой заработной платѣ, не покрывающей даже „стоимости труда“ (прокорма трудящихся), онъ впадаетъ въ затяжной долгъ, ибо часто уже въ началѣ зимы онъ выходитъ изъ собственного прокорма и садится на тягловой; съ этого времени хлѣбъ, овесъ подчасъ и сѣно берутся подъ тягло у лѣсного подряд-

чика и какъ только послѣдній (обычно мѣстный деревенскій кулакъ) запримѣтить, что возчикъ въ кормовомъ отношеніи „сошелъ на нѣть“,—съ этого момента онъ овладѣваетъ имъ также безапеляціонно, какъ паукъ опутанною мухою, а чортъ закантрактованною душою, и вся дальнѣйшая его политика заключается въ томъ, чтобы выдавать возчику прокормъ „во-время и въ плипорцію“.—„Вотъ ежели ты по-человѣцки даешь этому гаспиду лишній пудъ овса да полпудину хлѣбушка,—жаловался мнѣ Урывай Раззуваевъ,—тогда только его и увидишь,—чиначь упрѣть въ Вологду подъ извозъ... потому больше въ плипорцію выдаемъ чтобы какъ день-другой прошелъ—вновь бы къ намъ на глаза заявлялся. Вострый народецъ ионъ, в. б-дѣ, въ нашихъ мѣстахъ сталъ! Какъ ежели чуть малость Господь Богъ урожайцу послаль, никакого съ нимъ сладу нѣть: зазовешь на подрядъ рядиться, такъ онъ тебѣ такую дѣну заломить, что инда въ глазахъ зрябитъ. Ну, и терпишь, ждешь, безъ дѣловъ сидишь, а какъ треть-ползмы прошло, — глядишь одинъ съ хлѣбушкой на посты сѣль, другой съ кормушкой на нѣть сѣѣхалъ... ну, съ этого момента за дѣла принимаешься, потому что теперь я ему хозяинъ, а не онъ мнѣ господинъ!“

Промаявшись всю зиму вплоть до порчи дорогъ на „жилодеръ-тяглѣ“, крестьянинъ уже не можетъ приступить къ заготовкѣ лѣса для перестройки и починки собственныхъ построекъ какъ потому, что и онъ и его лошадь повыбились изъ силъ, такъ и потому, что наступаетъ бездорожье. Важную роль въ дѣлѣ упадка и оброшенности въ хозяйственномъ и духовномъ отношеніяхъ играютъ и тѣ психологические мотивы, которые являются результатомъ экономическихъ условій крестьянского труда. Когда крестьянинъ видѣтъ, что какъ онъ ни бейся, а дальше „голоднаго хлѣба“ не уйти и что отъ его непосильнаго труда одному только Раззуваю да лѣсопромышленнику корысть,—у него поневолѣ опускаются руки и имъ овладѣваетъ тупое отчаяніе и деревянное ко всему равнодушіе вмѣстѣ съ инстинктивнымъ отвращеніемъ къ труду; это—въ безсознательной формѣ реакція измаявшагося и измочаленнаго нутра на ту полноту всесторонней эксплоатации, которая практикуется въ отношеніи его души и тѣла со стороны многочисленныхъ Раззуваевыхъ. И если такой высосанный въ долгую зиму Горюнъ Безталановичъ, выброшенный далекимъ маховыми лѣсопромышленными колесомъ на безхлѣбную свободу, бездѣятельно ходить, точно сонная муха, по своему разрушающему подворью, оставаясь пассивнымъ зрителемъ стихійнаго процесса, то въ этомъ ничего нѣть удивительнаго; для труда нѣть ужъ ни силъ, ни вѣры, ни охоты... И только суровый призракъ одноглазаго лиха заставляетъ крестьянина, послѣ краткаго отдыха отъ жилодерной передѣлки, браться за сельское хозяйство. Прежде всего надо вывозить навозъ, такъ какъ безъ навоза пашня не только самъ-пять не родитъ, но и самъ-одного не воротитъ; а навоза то, глядишь, пустяки прикопилось: весь на тяглѣ растялся, потому что лѣсосѣка въ сторонѣ отъ села

далеко была, ночевать въ лѣсу приходилось,—тамъ почти весь навозъ и остался. А другая бѣда, что и съ этимъ навозомъ справиться не подъ силу: лошадь слабымя-слаба стала, заѣло ей тягло, хоть самъ съ бабой въ санки впряженія! Гдѣ же ужъ тутъ о вывозѣ лѣса для починки избы думать, когда и навозъ на плечахъ выносить приходится!? Выходъ изъ этого положенія одинъ: сократить запашку,—и запашка сокращается! Миѣ самому часто приходилось наблюдать, что часть и безъ того скучнаго количества навоза оставалась невывезеною на поле изъ-за ослабшей на тяглѣ лошаденки. Разъ произведенное сокращеніе запашки дѣлается затѣмъ почти всегда хроническимъ и все прогрессирующімъ, такъ какъ вызвавшія его условія остаются неизмѣнными и дѣйствующими попрежнему. Сокращеніе запашки ведетъ къ сокращенію количества собираемаго хлѣба и вѣрнѣйшимъ образомъ обеспечиваетъ лѣсопромышленности контингентъ готовыхъ къ услугамъ возчиковъ на условіяхъ, которыя продуктуется Раззувай, а подпишетъ безкорница да безхлѣбница. Въ настоящее время можно найти 15% возчиковъ Вожбальской волости, у которыхъ сокращеніе запашки дошло до такого предѣла, что скатаго хлѣба хватаетъ только до зимы (конца умолота). Такой возчикъ уже безъ тягла не можетъ обойтись и съ первымъ установившимся саннымъ путемъ самъ бѣжть къ Раззуву спрятаться, куда и откуда будетъ производится возка; такой „экономически-пріуготовленный“ лѣсопромышленностью рабочій ставить только два вопроса „куда и откуда“, и не ставить третьяго, по какой цѣнѣ, такъ какъ онъ опытомъ долгихъ лѣтъ дозналъ, что цѣна эта менѣе всего зависитъ отъ его желанія: она установится тѣмъ раззувавскимъ минимумомъ, на который, при наличности данныхъ кормовыхъ условій, найдется необходимое для возки количество рабочихъ силъ и который будетъ даже нѣсколько выше того минимума, на который, подъ давленіемъ нужды, согласился бы лично онъ самъ. На первый взглядъ можетъ показаться, что лѣсопромышленность въ лицѣ Раззувавыхъ даетъ въ свободное отъ сельскохозяйственныхъ работъ время мѣстному населенію заработка и потому вліяетъ благопріятнымъ образомъ на его материальное положеніе. Объ этомъ, не безъ нѣкоторой гордости и сознанія своего достоинства, часто говорить Раззувай въ минуты благородного негодованія, когда кто-либо изъ облагодѣтельствованныхъ имъ начинаетъ скромно роптать на „дохлую“ рыбу или „гнилую“ муку, которую онъ „благовременно и въ пріупорції“ снабжаетъ рабочій людъ.—„Самъ ты гнилой и дохлый человѣкъ!—кричитъ онъ, наступая грозно на жалобщика.—Пропасть тебѣ безъ меня, какъ паршивой вѣшь на снѣгу! кто тебя кормитъ-поитъ, голопузаго? кто облѣзлой твоей лошаденкѣ овса, сѣна предоставляетъ? кто? а?—я, Раззувай!—А ты еще скотина, безъ никакой ко мнѣ благодарности состоишь да глупыя слова разговариваешь!“ Объ этомъ съ полною беззастѣнчивостью говорятъ и тѣ представители крупныхъ лѣсопромышленныхъ фирмъ которые къ своимъ ходатайствамъ объ изгнаніи изъ

отечественной лѣсоторговли всѣхъ галловъ и двѣнадцати языковъ съ ними пришипливаютъ благосостояніе „тысячъ рабочихъ“.

Какъ же объяснить то обстоятельство, что значительная часть населенія такъ рвется на лѣсной извозъ? Когда лѣтомъ отбиваются лѣсосѣки, то сами рабочіе при этомъ говорятъ: „хорошо Нѣловцамъ,—работы на всю зимушку хватить!“ Также, читатель, объясняется этотъ фактъ, какъ и тотъ, когда заложившій и перезаложившій въ банкѣ землю прогорающій помѣщикъ рвется получить подъ разорительный процентъ новую ссуду у какого-нибудь ссужающаго благодѣтеля при полномъ сознаніи ея раззорительности. Это подтверждаетъ слѣдующій фактъ: въ той же Вожбальской волости наблюдается, что крестьяне, дѣлающіе достаточную запашку, прокармливающую ихъ круглый или почти круглый годъ собственнымъ хлѣбомъ, въ тягло не идутъ: они имѣютъ возможность выждать и действительно выжидаютъ лучше оплачиваемой работы по транспорту ли товаровъ (въ г. Вологду, В.-Устюгъ), дегтя и другихъ продуктовъ сухой перегонки дерева, клади акцизаго вѣдомства и т. д. У такихъ крестьянъ все иначе выглядитъ: и изба, и надворныя постройки, и лошадь, и самъ хозяинъ. Въ жилодерную трясину засасываются элементы наиболѣе ослабшіе въ сельскохозяйственномъ отношеніи, засасываются медленно и почти всегда безвозвратно, поскольку это относится къ сельскохозяйственной сторонѣ дѣла. Въ самомъ дѣлѣ, что можетъ сдѣлать и чего можно ожидать отъ двухъ сельскохозяйственныхъ силъ, изъ которыхъ одна отъ вѣтра валится, а другая не стоитъ на ногахъ!? Прежде всего эти обстоятельства неблагопріятно отражаются, помимо сокращенія запашки, на качествѣ и времени обработки. Озимые хлѣба у насъ мало сѣются, а преимущественно лишь яровые, — ячмень, рожь и овесъ. Вследствіе краткости лѣта, нужно особенно спѣшить съ посѣвомъ овса, такъ какъ въ противномъ случаѣ овесь рискуетъ или вовсе недозрѣть, или дать неполный урожай, по причинѣ вреднаго вліянія застигающихъ его заморозковъ на развитіе молодого зерна. Кроме того овесь требуетъ посѣва въ сырью землю: „сѣй овесь въ грязь, будешь князь“, — говорить народная пословица-примѣта, такъ что запаздываніе съ его посѣвомъ невыгодно еще и потому, что почва къ этому времени просохнетъ, что особенно губительно въ случаѣ засушливой и вѣтрянной весны. Вліяніе глубокой весны и дальнѣйшей правильной и достаточной обработки почвы на урожайность — общеизвѣстно. Въ то время, когда настоящій крестьянинъ переходитъ ко второй половинѣ своихъ весеннихъ работъ, тягловой еще не начинаетъ и первой и не начинаетъ потому, что его лошадь не въ силахъ тащить соху; онъ вынужденъ ждать „ея поправки“, которая дѣлается тѣмъ медленнѣе и безнадежнѣе, чѣмъ менѣе къ ея услугамъ осталось къ веснѣ кормовыхъ средствъ.—„У насъ что земля, что лошадь, что скотина всякая, не отъ кормовъ, а сами отъ себя силу забираютъ: положить на солнышкѣ, полежитъ — погрѣется, а тамъ, глядишь, и родить и работать стала“, иронизируютъ крестьяне.

Такимъ образомъ лѣсо-тагловое „уязвіе“ дѣлается одновременно и сельскохозяйственнымъ уязвіемъ, какъ необходимое и неизбѣжное слѣдствіе. Недородъ цѣпляется за недородъ, недохватъ за недохватъ, безкорыца за безхлѣбицу, охватываютъ сплошнымъ постоянно суживающимъ желѣзнымъ кольцомъ крестьянское хозяйство до тѣхъ поръ, пока, доведенный до крайности, сельскій хозяинъ не сдастъ оружія... Обычно крестьянинъ цѣпко держится за землю и обращается въ бѣгство только послѣ долгой и упорной борьбы и потери всѣхъ силъ. Онъ въ числѣ первыхъ заявляется къ Раззувай съ предложеніемъ услугъ въ надеждѣ отстоять свою землю при помощи „подсобнаго промысла“; но это ни къ чому не ведетъ, такъ какъ къ этому времени заѣзженная лошадь не въ состояніи везти даже среднихъ размѣровъ пиловочного лѣса, и бѣдный возница вынужденъ взяться за минимальный размѣръ, наиболѣе скучо оплачиваемый, а то и за „маломѣръ“.

Какъ только Раззувай, зорко слѣдящій за каждымъ рабочимъ, увидѣлъ, что кто-нибудь изъ нихъ представляетъ изъ себя „отработавшій паръ“ лѣсопромышленности, онъ съ нимъ сводить квитъ-счетъ и освобождаетъ отъ дальнѣйшихъ напрасныхъ усилий. Квитъ этотъ заключается прежде всего въ томъ, что Раззувай не платить за весь вывезенный лѣсъ ниже 6-ти вершковъ въ верхнемъ отрубѣ, какъ заготовленный въ условій, а затѣмъ прекращаетъ выдачу кормового аванса; неизбѣжно наступающая за симъ „тригодіе“ (голодаѣтъ крестьянинъ съ семьей, лошадь со скотомъ и собака съ тараканьемъ) ведетъ къ ликвидациіи сельскохозяйственныхъ дѣлъ.

Если при этомъ у такого „отработавшаго пары“ не подохла лошадь въ работѣ (въ упряжкѣ), то она въ первую очередь и предъявляется къ распродажѣ, какъ наиболѣе дорогая по прокорму, а за нею слѣдуетъ въ порядкѣ очередей (дороговизны прокорма) вся осталъная живность. Это—начало конца; вѣрнѣе,—это такое начало, которое вседѣло опредѣляетъ такой же конецъ. И если крушеніе хозяйства въ данномъ случаѣ не идетъ вихревою скоростью, то не потому, что въ немъ самомъ есть еще некоторая устойчивость или задерживающее начало, а потому, что среди сплошной голутвенности односельчанъ съ нудевою покупкою способностью нельзѧ произвести быстро реализаціи домашней утвари и ветоши въ форму денежнаго знака. Такой, какъ выражаются крестьянине, перешедшій изъ мѣщанскаго житѣя новокрещенныи мѣщанинъ до конца ликвидациіи дѣлъ не можетъ уйти въ городъ и вынужденъ сидѣть въ деревнѣ, проѣдая постепенно то, что каплями притекаетъ отъ распродажи, и только когда все сойдетъ на вѣтъ, онъ совершенно отрывается отъ изстари насиженного мѣста и бѣжитъ въ бродъ, въ поискахъ за хлѣбомъ. Если вы проѣздомъ увидите оставленное, полуразрушенное, покосившееся, брошенное съ выбитыми окнами жилище и спросите—гдѣ хозяинъ его, вамъ отвѣтятъ кратко: ушелъ въ мѣщане. Конечно, упадокъ крестьянскаго хозяйства вызванъ общими условіями сельской жизни, и если лѣсопромыш-

ленность играетъ такую важную роль въ деревенскомъ нестроеніи и производить ускоренный разгромъ и крушеніе сельскаго хозяйства, то это потому, что ей приходится только продолжать или заканчивать тотъ процессъ, который уже раньше начался, и при такихъ условіяхъ, которыхъ наиболѣе этому содѣйствуютъ. Среди этихъ условій на первомъ мѣстѣ нужно поставить малую культурность и полную разобщенность крестьянства, благодаря чему крестьянине не могутъ отстоять своихъ интересовъ отъ посагательствъ и разрушительной эксплоатациіи различныхъ темныхъ силъ. Сейчасъ, напримѣръ, вожбальскою волостью заготовлено и вывезено нѣсколько тысячъ бурелома на 17-тиверстное разстояніе по 65 коп. за бревно при стоимости сѣна 35 коп., а овса 60 коп. за пудъ, тогда какъ вывозка бревна самому возчику обходится по крайней мѣрѣ въ 80 коп. Это уже не присвоеніе „прибавочнаго труда“, а чистый захватъ части „стоимости самаго труда“; это уже не только „по ту сторону добра“, но даже и по ту сторону минимума, опредѣленнаго желѣзнымъ закономъ заработной платы; это—простой поразитизмъ, существованіе лѣсной промышленности за счетъ сельскаго хозяйства и на погибель его! Такой порядокъ вещей ненормаленъ и невыгоденъ никому и ничему, кроме лѣсопромышленниковъ. И безъ того уже есть достаточно въ городахъ безработныхъ, число которыхъ возрастаетъ съ каждымъ годомъ, тяжело ложась на общественную благотворительность и вызывая рядъ „голодныхъ нестроеній“, и потому развитіе или покровительство такимъ „производительнымъ силамъ страны“, которые подрываются основные устои жизни крестьянского населенія и, вышибая его изъ сферы сельскохозяйственной дѣятельности, пускаютъ затѣмъ по-міру съ сумой и съ предложеніемъ никому ненужныхъ рукъ въ обмѣнъ на одежду и пищу,—менѣе всего желательно какъ съ общественной, такъ и государственной точки зрењія.

Антонъ Кулакъ.

24 марта 1904 г.

Силевые потоки и борьба съ ними.

Стремительные, бурные горные потоки, являющіеся слѣдствіемъ сильныхъ дождей и ливней въ горахъ, лишенныхъ лѣсной растительности, своею разрушительною силой причиняютъ населенію Закавказья и Туркестанскаго края громадные убытки. Эти горные потоки носятъ на мѣстѣ название силевыхъ потоковъ, отъ персидскаго слова сэль.

Силевые горные потоки намъ извѣстны лишь по наслышкѣ; для мѣстнаго же населенія они являются грозой, бичомъ Божиимъ. Представьте себѣ населеніе, которое щедро надѣлено природою: и богатою флорою, и живописною мѣсностью, и роскошнымъ климатомъ. Казалось бы только благодарить Творца за удѣльѣ бытія въ такой мѣстности. Но эти блага призрачны, и счастливое съ виѣшней стороны населеніе пользуется ими лишь до первого значительного ливня. Здѣсь сэль, стремительнымъ напоромъ своихъ водъ, хлынувшихъ

съ горъ, опрокидываетъ и сноситъ все, что стало на его пути: цвѣтущіе сады и воздѣланныя поля запосятъ пескомъ камнями и другими продуктами размыва; вмѣстъ съ потокомъ уносятся сотни тысяч рублей, а иногда и человѣческія жизни.

Для примѣра можно привести силевой потокъ 21 мая 1884 года въ с. Акулисахъ, Нахичеванскаго уѣзда, Эриванской губерніи, при которомъ днемъ погибло 4 человѣка, и убытки всѣхъ жителей селенія были исчислены въ 500 тысячъ рублей. По свѣдѣніямъ, собранымъ водными учрежденіями и губернскою администрациєю, такого же рода убытки Закавказья (не считая Кутаисской губерніи) въ 1896 году простирались до $1\frac{1}{2}$ миллиона рублей. Особенно тяжелый вредъ причиняютъ силевые потоки путемъ сообщеній, постоянно производя размыты полотна желѣзной дороги и задерживая по цѣлымъ суткамъ движеніе по шосейнымъ дорогамъ.

Уже давно ведется упорная борьба съ этимъ явленіемъ природы. Сначала пробовали плотинами различныхъ системъ замедлить и урегулировать силевые потоки въ нижнемъ ихъ теченіи. Въ иныхъ случаяхъ стремились къ достижению цѣли путемъ устройства акведуковъ, по которымъ горный потокъ протекаетъ надъ полотномъ дороги. Но при сильныхъ дождяхъ и грозовыхъ ливняхъ устраиваемыя плотины либо сносились, либо заполнялись продуктами размыва; акведуки, стоящіе до 40 тысячъ рублей каждый, не проводили всей массы воды, строить же ихъ болѣе объемистыми или въ большемъ числѣ, обходилось бы слишкомъ дорого. Такъ, на протяженіи какого-нибудь десятка верстъ, между станціями Морелисой и Бѣлогорами, Закавказской желѣзной дороги, было поставлено 5 акведуковъ; но и при столь большомъ ихъ числѣ, они не могли провести всей воды, которая вслѣдствіе этого, по временамъ, проливалась на полотно желѣзной дороги. Однимъ словомъ, эти мѣры оказались лишь палліативами. Грозный Дамокловъ мечъ попрежнему висѣлъ надъ страною, заставляя искать новыхъ системъ борьбы, и тѣмъ настойчивѣй, чѣмъ большій вредъ причиняло это бѣдствіе странѣ.

Въ концѣ концовъ найденъ выходъ изъ этого отчаянного положенія. Дознано, что силевой потокъ пріобрѣтаетъ свою вредоносную силу лишь въ нижнемъ теченіи; задержать его здѣсь оказалось крайне трудно, такъ какъ въ данномъ случаѣ приходилось преодолѣвать громаднѣйшій напоръ воды. Другую картину представляетъ борьба, перенесенная въ верхнее теченіе. Въ тѣхъ мѣстахъ, где потокъ лишь зарождается изъ массы мелкихъ ручейковъ, гдѣ приходится имѣть дѣло не со всей массой сложившагося уже грознаго потока, а лишь пока съ небольшими струйками,—здѣсь борьба и легка и безусловно плодотворна. Здѣсь, примѣнивъ завѣтъ римской политики: „раздѣляй и побѣждай“, соединенные силы инженеровъ-гидротехниковъ и лѣсоводовъ одержали блестящую побѣду.

Въ мѣстахъ зарожденія силевыхъ потоковъ на доступныхъ для работы склонахъ горъ проводятся абсолютно горизонтально канавы-террасы на извѣстномъ

расстояніи одна ниже другой. Виѣшие края канавъ-террасъ, образовываемыя изъ вынимаемой для канавъ земли, обсаживаются лѣсомъ. Такимъ образомъ вся масса атмосферныхъ осадковъ остается въ этихъ канавахъ, рядомъ поясовъ охватывающихъ гору, и долина спасена отъ наводненія и всѣхъ его ужасовъ и бѣдствій.

Опыты затеррасированія истоковъ силеваго потока оправдали самыя розовыя надежды: 17 мая 1902 года надъ закультуреннымъ такимъ способомъ южнымъ склономъ Сайрамскаго хребта выпалъ громаднѣйший ливень и вся масса воды осѣла въ канавахъ, заливъ до краевъ лишь тѣ изъ нихъ, которые находились въ центрѣ дождевой тучи, а остальные были наполнены лишь до половины.

Не приводя цифръ, можно сказать, что стоимость такихъ работъ ничтожна сравнительно даже съ отдельными статьями расходовъ, вызываемыхъ обыкновенно наводненіемъ: очистка оросительныхъ каналовъ, засыпаемыхъ рекою Акташъ, за одинъ годъ (1899) обошлась въ 23.800 рублей, а стоимость всѣхъ работъ по устройству канавъ-террасъ была равна — 33.900 рублей.

Справедливо оцѣнивъ значеніе борьбы съ силевыми потоками, министерство земледѣлія и государственныхъ имуществъ, по слухамъ, предполагаетъ предпринять въ должностныхъ размѣрахъ работы по укрѣплению горныхъ потоковъ.

П. Б.

Лѣсоторговый отдѣль.

Торги по собицкому лѣсничеству, Черниговской губерніи.

Въ новгородсѣверскомъ полицейскомъ управлениі, 6 октября 1903 года, было предложено къ торгамъ изъ четырехъ казенныхъ дачъ: собицкіе боры, поповской, вербенской и царевской—143 единицы лѣса (дѣлянки и выборочные участки), площадью около 233 дес., по оцѣнкѣ на сумму 151.301 руб.

На торгахъ продано въ 50 рукъ: 97 дѣлянокъ (единицъ) сплошной рубки смѣшаннаго лѣса (сосна, дубъ и др.), площадью 100 дес. 22 кв. саж., оцѣнкою 107.815 р., за 126.488 р.; 4 участка, площадью 57 дес. 1.197 кв. саж., для выборки орѣшника съ учетомъ по количеству, оцѣнкою 27 р., за 32 р., и 2 участка, площ. 125 д., для выборочной рубки съ учетомъ по пнямъ 533 перестойныхъ сосенъ, оцѣнкою 7.475 р., за 7.720 р., а всего продано лѣса на сумму 134.240 р.

Средняя продажная цѣна одной десятины смѣшаннаго лѣса при сплошной рубкѣ опредѣлилась въ 1.264 р.

Покупателями лѣса на торгахъ явились слѣдующія лица: 1) почетный гражданинъ Арий Голодецъ, купившій въ дачѣ собицкіе боры 20 дѣлянокъ, площ. 27 дес. 127 кв. саж., оцѣн. 33.153 р., за 40.419 р.; 2) мѣщикъ Залманъ Ратнеръ—тамъ же 9 дѣлянокъ, площ. 11 дес. 703 кв. саж., оцѣн. 8.275 р., за 9.093 р.; 3) купеческий сынъ Мендель Бассъ—тамъ же 4 дѣлянки, площ.

5 дес., 2.164 кв. саж., оцѣн. 6.976 р., за 7.988 р.; 4) мѣщ. Дормидонъ Сухомлинъ—тамъ же 5 дѣлянокъ, площ. 5 дес. 566 кв. саж., оцѣн. 6.791 р., за 8.206 р.; 5) купецъ Берка Шапиро—тамъ же 3 дѣлянки, площ. 4 дес. 830 кв. саж., оцѣн. 5.830 р., за 6.753 р.; 6) мѣщ. Софія Ратнеръ—тамъ же 6 дѣлянокъ, площ. 6 дес. 168 кв. саж., оцѣн. 4.762 р., за 4.994 р.; 7) Мовша Бѣлый—тамъ же 1 участокъ, площ. 50 дес., для выборки 329 закл. сосновыхъ деревьевъ, оцѣн. 4.415 р., за 4.515 р.; 8) дворянинъ Павелъ Забѣлло—тамъ же 2 дѣлянки, площ. 2 дес. 443 кв. саж., оцѣн. 3.261 р., за 4.301 р.; 9) почетный гражданинъ Шебшель Голодецъ—тамъ же 2 дѣлянки, площ. 2 дес. 1.177 кв. саж., оцѣн. 3.400 р., за 4.056 р.; 10) мѣщ. Гиля Гарбузовъ—тамъ же 1 участокъ, площ. 75 дес., для выборочной рубки, съ учетомъ по пнямъ, 204 шт. сосенъ, оцѣн. 3.060 р., за 3.205 р.; 11) почетный гражданинъ Мовша Голодецъ—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 2 дес. 600 кв. саж., оцѣн. 2.212 р., за 2.833 р.; 12) купеческій сынъ Лейба Шапиро—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 2 дес. 1.200 кв. саж., оцѣн. 2.462 р., за 2.788 р.; 13) мѣщ. Моисей Капланъ—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 1 дес. 1.350 кв. саж., оцѣн. 2.200 р., за 2.750 р.; 14) Мордухъ Срибный—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 1 дес. 1.180 кв. саж., оцѣн. 1.853 р., за 2.137 р.; 15) Иванъ Толокинъ—тамъ же (Собичскіе боры) 2 дѣлянки, площ. 1 дес. 1900 кв. саж., оцѣн. 2.275 р., за 2.442 р.; 16) Дувидъ Аврасимъ—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 1 дес. 2.110 кв. саж., оцѣн. 1.671 р., за 1.970 р.; 17) Люба Лифшицъ—тамъ же 2 дѣлянки, площ. 2 дес. 1.505 кв. саж., оцѣн. 1.943 р., за 1.949 р.; 18) Ицко Элькинъ—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 2.085 кв. саж., оцѣн. 1.326 р., за 1.917 р.; 19) Волько Срибный—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 1 дес. 2.110 кв. саж., оцѣн. 1.682 р., за 1.851 р.; 20) Ицко Эстринъ—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 2.030 кв. саж., оцѣн. 1.350 р., за 1.650 р.; 21) свободный хлѣбопашецъ Семенъ Саховскій 1 дѣлянку, площ. 1 дес. 5 кв. саж., оцѣн. 1.242 р., за 1.408 р. и 22) Вульфъ Лифшицъ—1 дѣлянку, площ. 1 дес. 1.990 кв. саж., оцѣн. 1.245 р., за 1.400 р.

Облѣсеніе вырубокъ обезпечено особымъ денежнымъ залогомъ.

С. Б.

Кременчугъ.

Въ лѣсной промышленности начало торговаго года обыкновенно совпадаетъ съ Троицей. Къ этому времени запасы лѣса, оставшіеся съ зимы на мѣстныхъ складахъ, сокращаются до минимума, тогда какъ плоты нового сплава начинаютъ прибывать сюда лишь въ іюнѣ. Это переходное время является весьма удобнымъ для подведенія итоговъ дѣятельности за истекшій годъ, и лѣсопромышленники, пользуясь затишьемъ, наступающимъ по случаю Троицы въ лѣсной торговлѣ, посвящаютъ оба дня зеленаго праздника составленію годичнаго отчета или, какъ здѣсь говорятъ, счета пристани.

Окидывая бѣглымъ взглядомъ дѣятельность мѣстнаго лѣсного рынка за послѣднія нѣсколько лѣтъ, нельзя не признать, что истекшій операционный годъ зани-

маетъ исключительное положеніе, благодаря многимъ обстоятельствамъ, сложившимся крайне неблагопріятно для лѣсной промышленности.

Прежде всего слѣдуетъ замѣтить, что съ открытиемъ военныхъ дѣйствій на Дальнемъ Востокѣ спросъ на лѣсные материалы со стороны южно-русскихъ потребительныхъ районовъ сильно сократился, вслѣдствіе чего вывозъ лѣса изъ нашего города сразу необычайно понизился. Въ то же время среди лѣсоторговцевъ, оперирующихъ въ районѣ дѣятельности кременчугскаго лѣсного рынка, очень участились случаи неплатежа по векселямъ. Все это отразилось очень тяжело на дѣлахъ тѣхъ изъ мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ, которымъ приходится имѣть торговыя сношенія съ районными покупателями—лѣсоторговцами. Этимъ лѣсопромышленникамъ только-что закончившійся торговый годъ, несомнѣнно, не принесъ никакой прибыли.

Въ несравненно лучшихъ условіяхъ находятся лѣсопромышленныя фирмы, работающія на удовлетвореніе горнозаводскихъ нуждъ въ лѣсѣ. Дѣло въ томъ, что нынѣшнія военные события не вызвали никакого перерыва въ дѣятельности заводовъ и рудниковъ, находящихся въ Донецкомъ бассейнѣ, благодаря чему на лѣсномъ рынке все время не наблюдалось отсутствія спроса на лѣсные материалы со стороны южно-русскихъ горныхъ и metallurgическихъ предприятий. Принимая, однако, въ соображеніе тѣ низкія цѣны, которыя существуютъ въ послѣднее время на лѣсные материалы въ Донецкомъ бассейнѣ, надо полагать, что лѣсопромышленныя фирмы, обслуживающія горнозаводскую индустрію, также не могутъ похвастать хорошимъ материальномъ успѣхомъ въ своихъ операцияхъ за истекшій годъ.

Въ видахъ оказанія помощи бѣднѣйшему классу населенія нашего города, нѣкоторые изъ мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ еженедѣльно производятъ бесплатную раздачу щепокъ, получаемыхъ при заготовкѣ лѣсныхъ материаловъ, тѣмъ лицамъ, которые нуждаются въ общественномъ пособіи. Такъ какъ контингентъ нуждающихся въ нашемъ городѣ очень великъ, то въ тѣ дни когда производится бесплатная раздача топлива на мѣстныхъ лѣсныхъ складахъ, послѣдніе буквально осаждаются толпой бѣдняковъ, стекающихся сюда со всѣхъ концовъ города. Нельзя не пожелать, чтобы эта форма благотворительности, усвоенная здѣшними лѣсопромышленниками, получила дальнѣйшее развитіе, въ особенности въ нынѣшнемъ году, когда нужда среди обывателей нашего города достигла небывалыхъ размѣровъ.

Въ одномъ изъ предыдущихъ номеровъ „Лѣсопромышленного Вѣстника“ мы сообщили о прекращеніи платежей одесскимъ экспортёромъ Ю. Г. Мейерсономъ. Какъ теперь выяснилось, эта фирма понесла большие убытки, вслѣдствіе неудачныхъ операций по экспорту лѣса за границу, что и послужило причиной краха. Въ настоящее время Ю. Г. Мейерсонъ предлагаетъ своимъ кредиторамъ по 25 коп. за рубль; на это предложеніе никто изъ кредиторовъ пока не выразилъ согласія.

И. Я.

24 мая 1904 г.

Кронштадтъ, 25 мая.—Экспортъ лѣсныхъ товаровъ поражаетъ своей мизерностью, особенно въ отношеніи досокъ. Общій вывозъ лѣса по 24 мая выражается слѣдующими цифрами: 91.872 дюжины досокъ, баттенсовъ и бордсовъ, 95.000 куб. футъ осины, 419 кубиковъ дровъ обрѣзковъ, 7.555 еловыхъ жердей, 54.766 рудничныхъ стоечъ и 281.432 мягкихъ кряжа для бумагной массы. Въ настоящее время въ коммерческихъ гаваняхъ начинается нѣкоторое оживленіе по лѣсному экспорту, ибо на пути въ портъ значительное количество иностранныхъ пароходовъ; равнымъ образомъ усилился подходъ барокъ изъ внутреннихъ водъ. Кроме прибывшихъ волховскихъ каравановъ начинаютъ показываться многовѣстительные свирскія и заонежскія суда, преимущественно съ грузомъ олонецкой сосны высокихъ марокъ. Есть также въ привозѣ нѣсколько большихъ судовъ съ сѣверныхъ приладожскихъ заводовъ (изъ Финляндіи). Въ общемъ, однако, приходъ свѣжихъ товаровъ незначительный. Подраздѣляя товаръ зимнихъ запродажъ по странамъ вывоза получится слѣдующая пропорція: Англія 45%, Голландія 35%, Германія 12% и Франція 8%. Въ сортиментахъ товаровъ преобладаютъ баттенсы $2\frac{1}{2}$ " и 2" толщины (6"—7" ширины) обѣихъ хвойныхъ породъ. Въ купеческой гавани въ биржевомъ обводномъ каналѣ, производятся бойкія работы по приведенію въ должный порядокъ плашкоутнаго флота, который съ каждымъ годомъ постепенно увеличивается и въ данную пору достигаетъ 1.200 штукъ, такъ что для установки въ гаваняхъ однихъ только плашкоотовъ съ грузомъ требуется водная площадь около 35—38.000 кв. саженъ. Подобный ежегодный приростъ плашкоотовъ вызывается характеромъ нынѣшней лѣсной торговли, въ силу того обстоятельства, что сортименты досокъ ежегодно дробятся на болѣе мелкіе и разнообразные размѣры. Помимо этого, почти всѣ пароходные грузы подраздѣляются на множество мелкихъ партій, что влечетъ за собою стоянку вокругъ грузящагося парохода цѣлой плашкоутной эскадры.

Варшава, 23 мая.—Много лѣса поставлено въ Торнъ; продажа однако идетъ вяло, такъ какъ за низшіе сорта даютъ мало, а хорошихъ сортовъ немного. Купцы изъ Россіи не спѣшать съ поставкой балокъ въ Данцигъ, вслѣдствіе низкаго уровня воды, и такъ какъ спросъ на балки въ Англію незначителенъ. За послѣднее время куплено: 2 плota строевого лѣса, около 1.000 штукъ (въ 40 к. ф.) по 70 пф. за куб. футъ, франко Шулицъ; $2\frac{1}{2}$ плota (1.200 штукъ) строев. лѣса (въ 40—42 к. ф.) по 74 пф. за куб. футъ; 15.000 к. ф. маузерлатовъ: 8/9" и выше по 38 коп., 8/8"—34 коп., 7" и 6" по 27 к. за куб. футъ, франко Варшава; 11.000 куб. фут. маузерлатовъ: 8/9" по 39 к., 8/8" 34 к., 7" и 6" по 28 к. за куб. футъ, франко Варшава; 14.000 куб. футъ маузерлатовъ 4" и 5" по 29 к., 7" и 6" по 28 к. за куб. футъ, франко Варшава. На привисл. жел. дор. продано 6 вагоновъ стропиль по 29 к. за куб. футъ. Доски обрѣзныя цѣняются: $1\frac{1}{2}$ " и 1" шириной отъ 8"—38 к.; шириной $\frac{3}{4}$ "—36 к., $1\frac{1}{2}$ " шириной по 38 к. и узкія по 34 к.;

липовый лѣсъ по 52 к., дубовый по 57 к. и ольховый по 40 коп. за куб. футъ.

Липовецъ, Киевской губ., 23 мая. Непрерывно продолжающееся лѣсоистребленіе привело къ все большему и большему вздорожанію лѣсныхъ материаловъ. Въ настоящее время дрова на сажени здѣсь уже почти не продаются, а продажа производится на пуды. Болѣе цѣнныя породы, какъ дубъ и ясень, продаются по 10—12 к. пудъ на мѣстѣ въ лѣсу, а берёза, грабъ и пр. по 8—10 к. пудъ. При такой цѣнѣ сажень дровъ, въ зависимости отъ сухости продаваемаго дерева, обходится отъ 23 до 30 р. на мѣстѣ, а съ доставкой въ Липовецъ отъ 20 до 36 руб. Дубъ на постройки продается на вершки обхваты; дерево измѣряется по корѣ на высотѣ полтора аршина отъ земли и за первый аршинъ считается 1 р. 50 к., а за каждый вершокъ сверхъ аршина по 20 к., при чёмъ сучья остаются лѣсопродавцу. Ясень, какъ дерево, идущее на подѣлки, продается еще дороже. Бракованныя дубовые шпалы въ лѣсу продаются по 90 к. штука, а столбы въ 3 арш. длиною и 4 вершка въ квадратѣ толщиною—по 1 р. 30—1 р. 50 к. штука. Дороговизна мѣстнаго лѣса привела къ тому, что почти весь материалъ для построекъ, кроме столбовъ изъ дуба, получается въ настоящее время по желѣзной дорогѣ изъ Волынской губ. Шелевка 9 арш. длины и 4 верш. ширины стоитъ 35—40 к., дюймовая доска 9 арш. длины и 6 верш. ширины продается по 1 р. 20—1 р. 35 к., рѣшетчикъ стоитъ 10—12—15 р. за 6—9 штукъ, смотря по качеству, балки $4 \times 4\frac{1}{2}$ верш. стоять 20—22 к. арш., а 2×3 вершка—15 к. арш.

Поставки управлениемъ привислинскихъ жел. дорогъ сдана подрядчику г. Шапиро по договору, заключенному въ мартѣ текущаго года, слѣдующая поставка лѣса на 1904 г. Бревна сосновыя толщ. 5 верш. и длиною 3 саж. по 2 р. 34 к. и 2 р. 52 к., 6 верш. и дл. 3 саж. по 3 р. 60 к., дл. 4₃ саж. по 5 р. 14 к., 7 верш. дл. 6 саж. по 14 р. 40 к., длиною 7 саж. по 18 р. 48 к.; брусья сосновые—7" \times 9" дл. 3 саж. по 3 р. 97 к., 7" \times 11" дл. 1₂₁ саж. по 2 р. 17 к., 8" \times 10" дл. 3 саж. по 5 р. 90 к., 4" \times 10" дл. 3 саж. по 2 р. 72 к.; дубовые—12" \times 12" дл. 2₄ саж. по 15 р. 97 к.; доски сосновыя—1" \times 8" дл. 2 саж. по 32 к., 1_{1/2}" \times 8" дл. 2 саж. по 48 к., 2" \times 8" дл. 2 саж. по 64 к., дл. 2₃ саж. по 86 к., 1" \times 9" дл. 2₃ саж. по 54 к., дл. 3 саж. по 65 к., 1_{1/2}" \times 9" дл. 2₃ саж. по 81 к., дл. 3 саж. по 97 к., 2" \times 9" дл. 2₃ саж. по 1 р. 12 к., дл. 3 саж. по 1 р. 29 к., 2_{1/2}" \times 9" дл. 2₃ саж. по 1 р. 35 к., дл. 3 саж. по 1 р. 62 к., 3" \times 9" дл. 2₃ саж. по 1 р. 94 к., 1" \times 10" дл. 3 саж. по 71 к., 1_{1/2}" \times 10" дл. 3 саж. по 1 р. 5 к., 2" \times 10" дл. 3 саж. по 1 р. 40 к., 2_{1/2}" \times 10" дл. 3 саж. по 1 р. 75 к.; жерди березовыя—2_{1/2} верш. дл. 3 саж. по 1 р. 80 к., дл. 3₃ саж. по 2 р. 10 к.; пластины сосновыя—5 верш. дл. 2₃ саж. по 1 р. 20 к., дл. 3 саж. по 1 р. 94 к.

Тѣмъ же управлениемъ привисл. жел. дорогъ сданы въ мартѣ этого года гг. Лихтенштейну, Гадельману и Лишичу слѣдующія поставки лѣса для 1904 года. бревна

сосновыя толщ. 5 верш. и длиною 2_в саж. по 1 р. 65 к., дл. 3 саж. по 2 р. 4 к.; бруски сосновые—1"×2" дл. 2_в саж. по 11 к.; брусья сосновые—8"×10" длиною 1₁₅ саж.—по 1 р. 84 к., 8"×10" дл. 1₂₈ саж. по 2 р. 9 к., 8"×10" дл. 1₇₈ саж. по 2 р. 90 к., 8"×8" дл. 2_в саж.—по 2 р. 87 к., 7"×8" дл. 2_в саж.—по 2 р. 53 к., 7"×7" дл. 1_в саж.—по 1 р. 18 к., 7"×7" дл. 1 саж. по 79 к., 5"×7" дл. 2_в саж. по 1 р. 49 к.; доски сосновыя—2"×9" длиною 2_в саж. по 98 к., 2^{1/2}"×9" дл. 2_в саж. по 1 р. 23 к., 2"×9" дл. 3 саж. по 1 р. 18 к., 1^{1/2}"×9" дл. 2_в саж. по 74 к. и 1"×9" и длиною 2_в саж. по 50 к.

Для забайкальской жел. дороги, на основаніи конкуренціи, сданы слѣдующія поставки лѣса для текущаго года: бревенъ длиною отъ 3 до 4 саж., толщ. отъ 4 до 10 вершк. 78.000 шт. по цѣнѣ отъ 6 до 8 к. за вершокъ погонной сажени; досокъ сосновыхъ длин. отъ 3 до 4 саж., шир. 9 толщ., отъ 1 до 2 вершк. 331.800 шт. по цѣнѣ отъ 14 до 32 к. за пог. саж.; пластина дл. отъ 3 до 4 саж., шир. отъ 6 до 7 верш., толщин. 3^{1/2} 30.000 штукъ по цѣнѣ отъ 23 до 29 к. за пог. сажень; теса дл. отъ 3 до 4 саж., толщ. 1"—200.000 шт. по цѣнѣ отъ 12 до 13 к. за пог. сажень; штакетника дл. отъ 3 до 4 саж., шир. 2^{1/2} толщ. 1"—60.000 шт. по 6 к. за пог. сажень.

Х р о н и к а .

Изъ лѣсовъ Стародубскаго уѣзда.

Въ 10—15 верстахъ отъ Стародуба расположены лѣса частныхъ лицъ, преимущественно помѣщиковъ. Всѣ эти лѣса эксплоатируются согласно упрощеннымъ планамъ. Две желѣзныя дороги: полѣская и подъѣздной путь Водинскаго, благодаря дешевому провозному тарифу, дѣлаютъ доставку лѣса къ складочнымъ пунктамъ доступною для окрестнаго населенія и вмѣстѣ съ тѣмъ привлекаютъ массу покупщиковъ лѣса на срубъ.

Нынѣ разрабатывается лѣсъ по такой цѣнѣ: пилит-ся шелевка шириной 5 вершковъ по 1^{1/4} к. за аршинъ, шелевка шириной 4^{1/2} верш.—по 1 к. за аршинъ, доска шириной 6 верш. и толщиною 2 дюйма по 2 к. за аршинъ, 2^{1/2} дюйма—по 2^{1/4} к. за аршинъ; брусья толщиною 6/4 вершка—по 6 к. за арш. и 6/3 верш.—5 к. за арш.

Пильщики большею частью изъ Гомельскаго уѣзда, Могилевской губ., деревни Песочная буда.

Доставка на разстояніе 5 верстъ обходится: за доски по 3 к. съ штуки, дрова длиною 3 арш.—6 р. за кубич. саж. Заготовка 1 куб. саж. дровъ длиною 1^{1/2} арш. стоитъ 1 р. 20 к. и 3/4 арш.—2 р. Продажныя цѣны на мѣстѣ: осиновыя бревна 9 арш.×5 верш.—50 к. и 6 верш.—75 к.; доска чистая 9 арш.×6 верш.×2 дюйма—1 р. и обзолъ 80 к.; острякъ 60 к.; осиновый срубъ 8/8 арш.—30 руб. и 7/7 арш.—25 руб.

Продажная цѣна лѣса на кориѣ при смѣщеніи по-

родѣ: ель 4/10, осина 4/10 и сосна 2/10, при полнотѣ насажденія 0,7, составляетъ 500 руб. за десятину.

Лѣсная площадь, разрѣшенная лѣсоохранительнымъ комитетомъ подъ корчевку, обращается въ сѣнокость. Обращеніе въ сѣнокость вырубки производится такъ: 1-й годъ отдаютъ крестьянамъ бесплатно косить, 2-й годъ владѣлецъ получаетъ 1/8 урожай травы, 3 и 4 годы—1/2 урожая травы. Отдача на такихъ условіяхъ вырубки подъ сѣнокость обусловливается непремѣнно обязанностью арендатора уничтожить появившуюся поросль отъ пией и корней; при такихъ условіяхъ скоро сгниваютъ и постепенно устраняются. При обращеніи вырубки въ паханныя поля, цѣна за корчевку, если лѣсъ былъ сосновый и еловый средневозрастный, составляетъ по 2 коп. за квадратную сажень, или 48 руб. за десятину; если же лѣсъ былъ старый,—60 руб. за десятину.

Съ открытиемъ военныхъ дѣйствій на Дальнемъ Востокѣ, цѣны на лѣсъ и рабочія рубки понизились процентовъ на 15—20. Лѣсопромышленники пріуныли.

Федоръ Гриневичъ.

Штатъ лѣсныхъ чиновъ въ Туркестанскомъ краѣ.

23 февраля 1904 г. Высочайше утвержденъ слѣдующій штатъ лѣсныхъ чиновъ по завѣдыванію государственными имуществами въ Сыръ-Дарьинской, Самаркандской и Ферганской областяхъ.

Содержаніе въ годъ.

Число чиновъ.							Классъ должности.
	Жалованья.	Столовыхъ.	Развѣзныхъ.	Канцелярскихъ.	Одному.	Всего.	
	Р	у	б	л	и.		
Лѣсныхъ ревизоровъ . .	5	1.000	1.000	600	250	2.850	14.250 VII
Лѣсничихъ	5	700	700	400	200	2.000	10.000 VII
Лѣсничихъ	12	450	450	400	250	1.550	18.600 VIII
Помощниковъ лѣсничихъ	27	275	275	200	—	750	20.250 X
Лѣсныхъ кондукторовъ							XIV
Итого	49	—	—	—	—	—	63.100

Всѣмъ перечисленнымъ чинамъ квартиры полагаются въ натурѣ, а впредь до отвода таковыхъ выдаются квартирные деньги: лѣснымъ ревизорамъ—на основаніи Высочайше утвержденного 21 декабря 1882 г. миѳнія Государственного Совѣта (Собр. узак. 1883 г., 137), а лѣсничимъ и помощникамъ лѣсничихъ на основаніи ст. 50 уст. лѣсн. изд. 1893 г.

— По распоряженію инспектора судоходства въ Перми, изъ района пермскихъ пристаней будутъ удалены всѣ плавучія паровые лѣсопилки.

Послѣднія, расположенные въ сосѣдствѣ съ лѣсными складами и вблизи пристаней, представляютъ большую опасность въ пожарномъ отношеніи.

— По свѣдѣніямъ судоходнаго надзора, 9-го мая около

ПРЕЖДЕ



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
„АРТУРЪ КОППЕЛЬ“

СТ.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Правление и техническ. контора: Невскій 1.

Заводъ: Московское шоссе 5.

Отдѣленія: Москва, Варшава, Одесса, Харьковъ, Рига, Гельсингфорсъ, Владивостокъ.

УЗКОКОЛЕЙНЫЕ РЕЛЬСОВЫЕ ПУТИ ПОСТОЯННЫЕ И ПЕРЕНОСНЫЕ

для паровой, электрической, конной и ручной тяги.

Спеціальная вагонетки, телѣжки, платформы и т. д. для перевозки дровъ, бревенъ, мачтоваго лѣса и всякихъ другихъ лѣсныхъ матеріаловъ.

Полное оборудование лѣсопильныхъ, паркетныхъ и бондарныхъ заводовъ.

Лѣсопильные рамы, циркулярные пилы, строгальные машины и т. д.

Лѣсотаски, подъемники, бремсберги

и всякая другая механическая приспособленія.

Паровые машины, паровые котлы

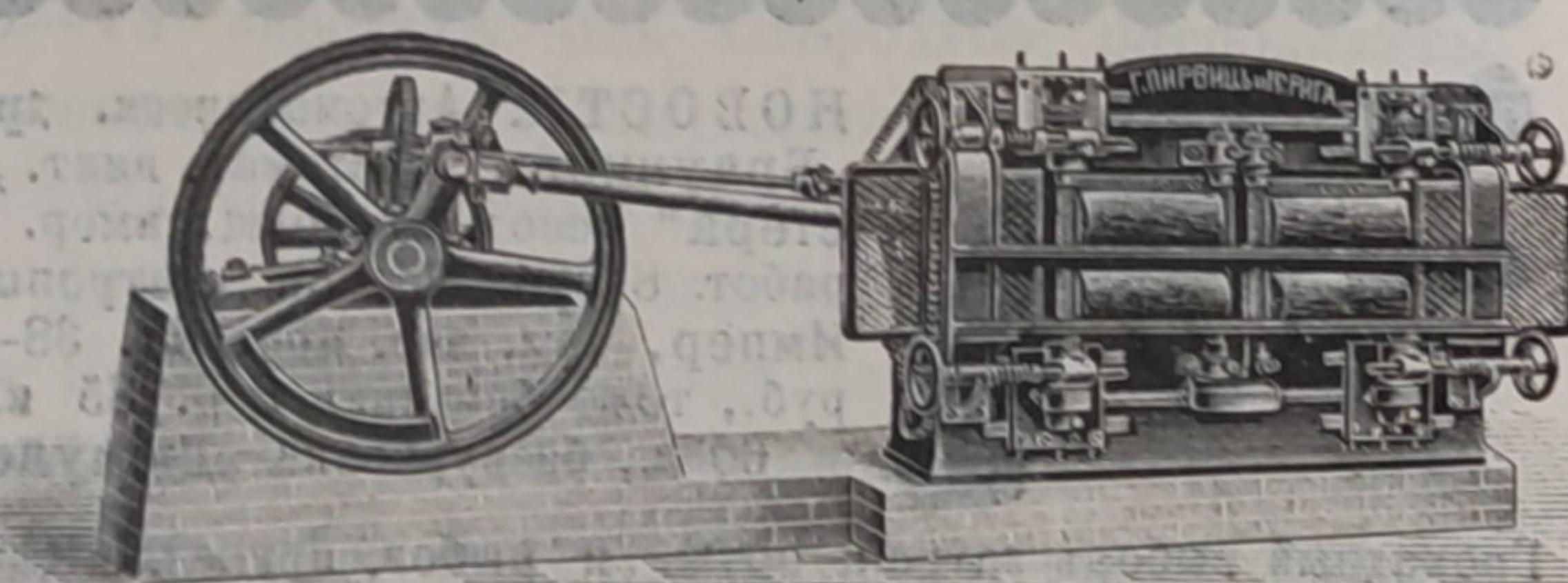
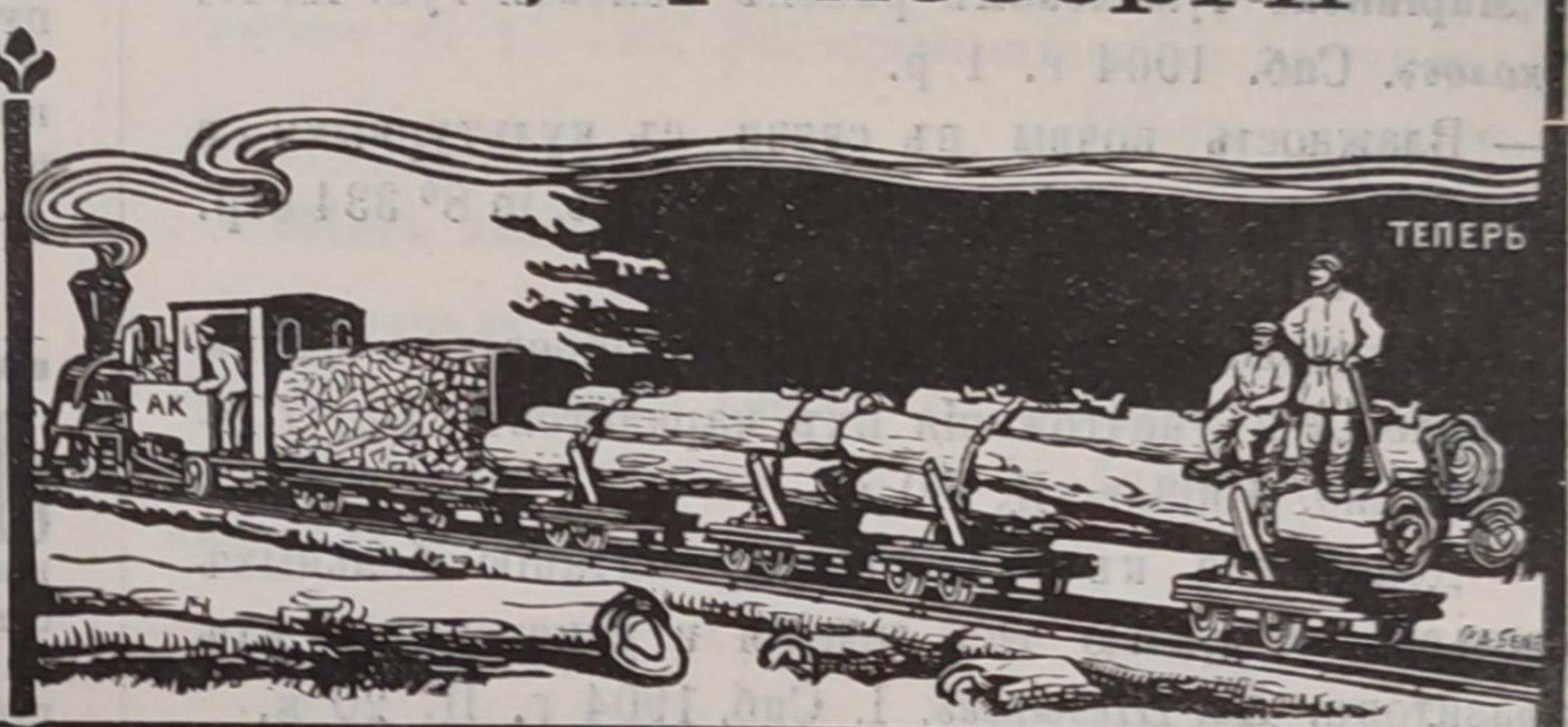
машиностроительного завода

Акц. О-ва Рихардъ Поле въ Ригѣ.

Локомобили.

Желѣзныя конструкціи

Спеціальные каталоги.—Смѣты.



новѣйшей испытанной конструкціи.

NB! На нашей, находящейся на фабрикѣ, испытательной лѣсопильнѣ можно видѣть въ работѣ постоянно установленные двухъ и четырехъствущія машины для обработки древесной шерсти и прессъ съ приводомъ отъ мотора и каждый интересующійся во всякое время можетъ убѣдиться, какъ превосходно машины работаютъ и какъ велика ихъ производительность.

Г. Пирвицъ и Ко.,

Рига, Шоссе № 9.

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ.

Основанъ 1877. Ниж.-Н. 1896 г.—Золот. медаль.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ: МАШИНЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА

ДРЕВЕСНОЙ ШЕРСТИ,

(Модель 1904 г.)

● Большая производительность.

Машины для производства спичекъ и спичечныхъ коробокъ.

Машины для производства щепленой и трояко склеенной и прессованной драны для легкихъ, но устойчивыхъ ящиковъ для упаковки товара разнаго рода, сидѣній стульевъ, чемодановъ и пр. и пр.

Машины для производства сапожныхъ шпилекъ.

Единственная спеціальность съ 1855 г.

А. РОЛЛЕРЪ, машиностроительный заводъ,

Берлинъ N. 20. Германія.



A. Roller, Maschinenfabrik
Berlin N. 20.

Каталоги и смѣты на полное оборудование фабрикъ безвозмездно. Отзывы первыхъ русскихъ спичечныхъ и деревообрабатывающихъ фабрикъ.

Акционерное Общество машиностроительного завода

Телеграммы:
КРУЛЛЬ-РЕВЕЛЬ.

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ

Телеграммы:
КРУЛЛЬ-МОСИВА.

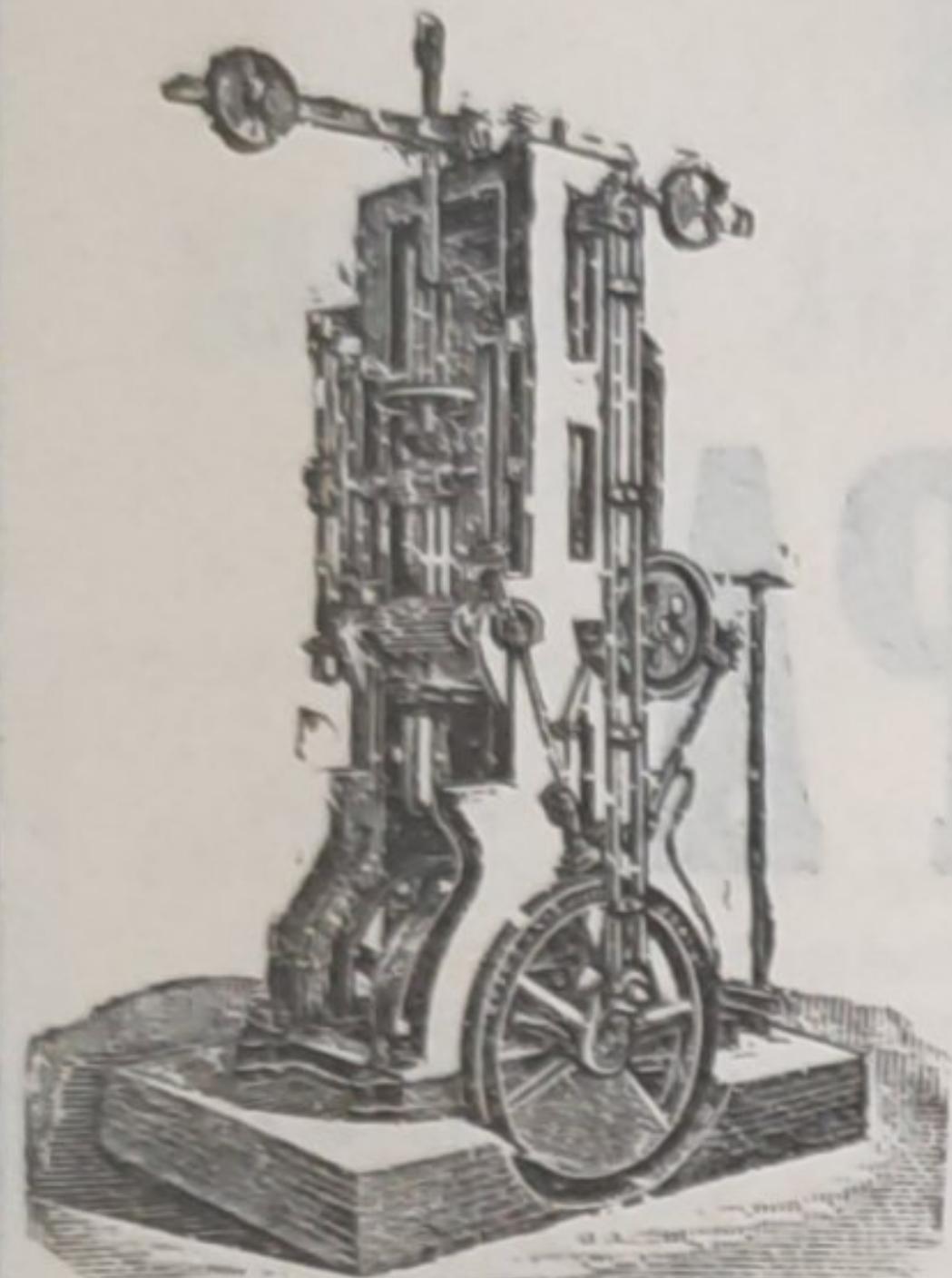
въ РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1866 г.

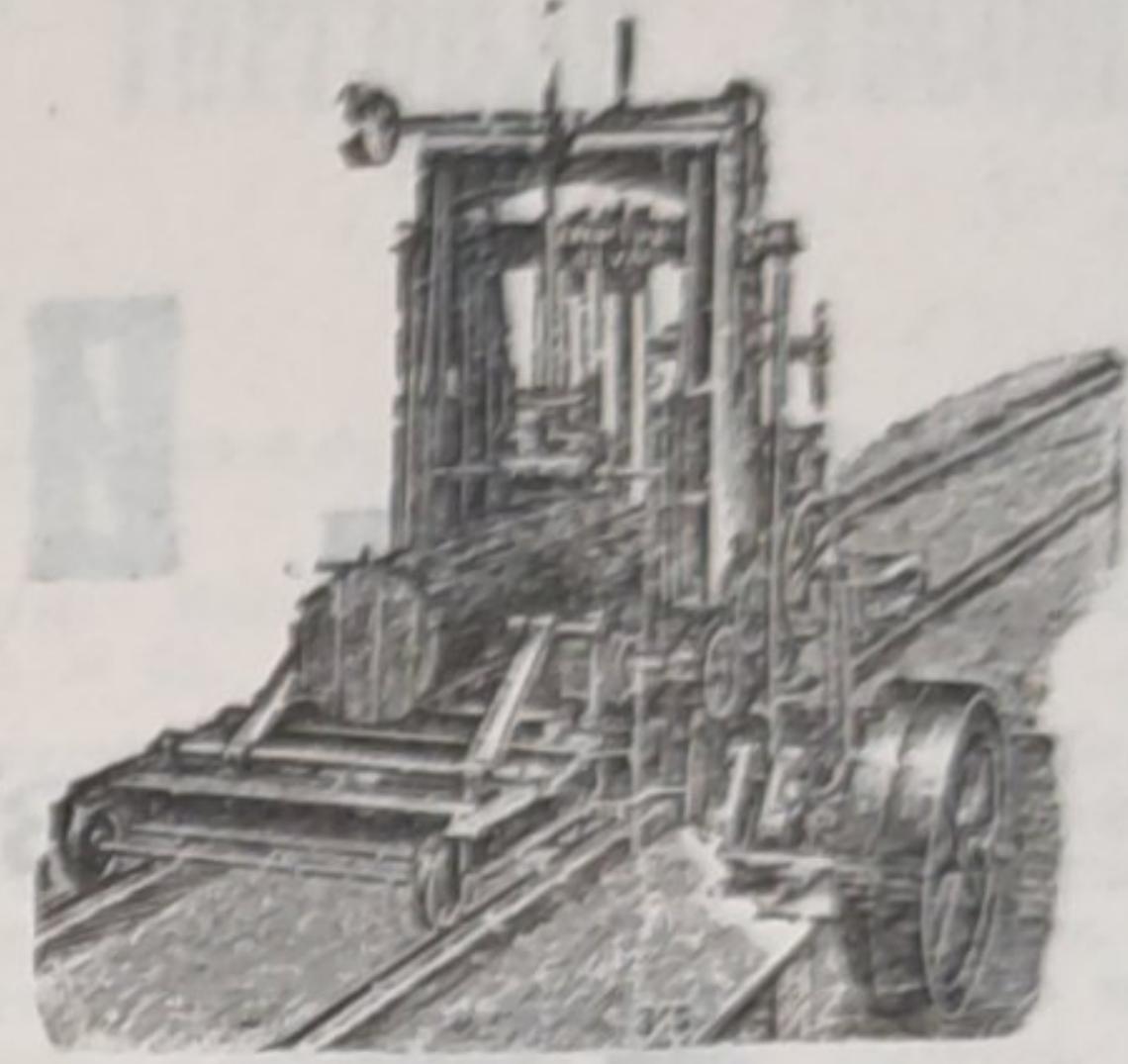
Отдѣленіе въ Москвѣ: Мясницкая, д. бывш. Спирионова.

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ: ОБОРУДОВАНІЕ

ЛѢСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.



Постоянная лѣсопильная рама.



Переносная лѣсопильная рама.

Лѣсопильные рамы, одно- и двухъ-этажныя, переносныя, горизонтальныя, лѣсопильнораздѣльныя и рамы на деревянныхъ станинахъ.

Круглые пилы, ординарныя, двойныя, подвѣсныя, противовѣсныя, универсальныя и специальные.

Круглые пилы для обтески шпалъ.

Ленточные пилы.—Строгальные, долбежные и фрезерные станки.—**Гонтовые машины.**
Машины для изготовлѣнія **древесного волокна**. Паровые **котлы** патента „Штейнмюллеръ“ и всѣхъ другихъ системъ и проч.

ПОСТАВКА ЛОКОМОВИЛЕЙ.

Каталогъ и смѣты по востребованію.

ЮГАННЪ БИРТЦЪ

Московское Отдѣленіе.

МОСКВА, Мясницкая, уг. Златоустовскаго и Георгіевскаго пер., д. Бахрушина.

ГЛАВНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ РОССИИ

Общества Производства машинъ для обработки дерева

„СТЕЛЛА“ въ Ригѣ.

НОВОСТЬ: переносныя лѣсопильныя рамы патентъ „Стелла“, не требующія фундамента. Незамѣнимы для использованія лѣсныхъ участковъ.

Полное оборудование лѣсопильныхъ заводовъ, бочечныхъ и паркетныхъ фабрикъ и проч.

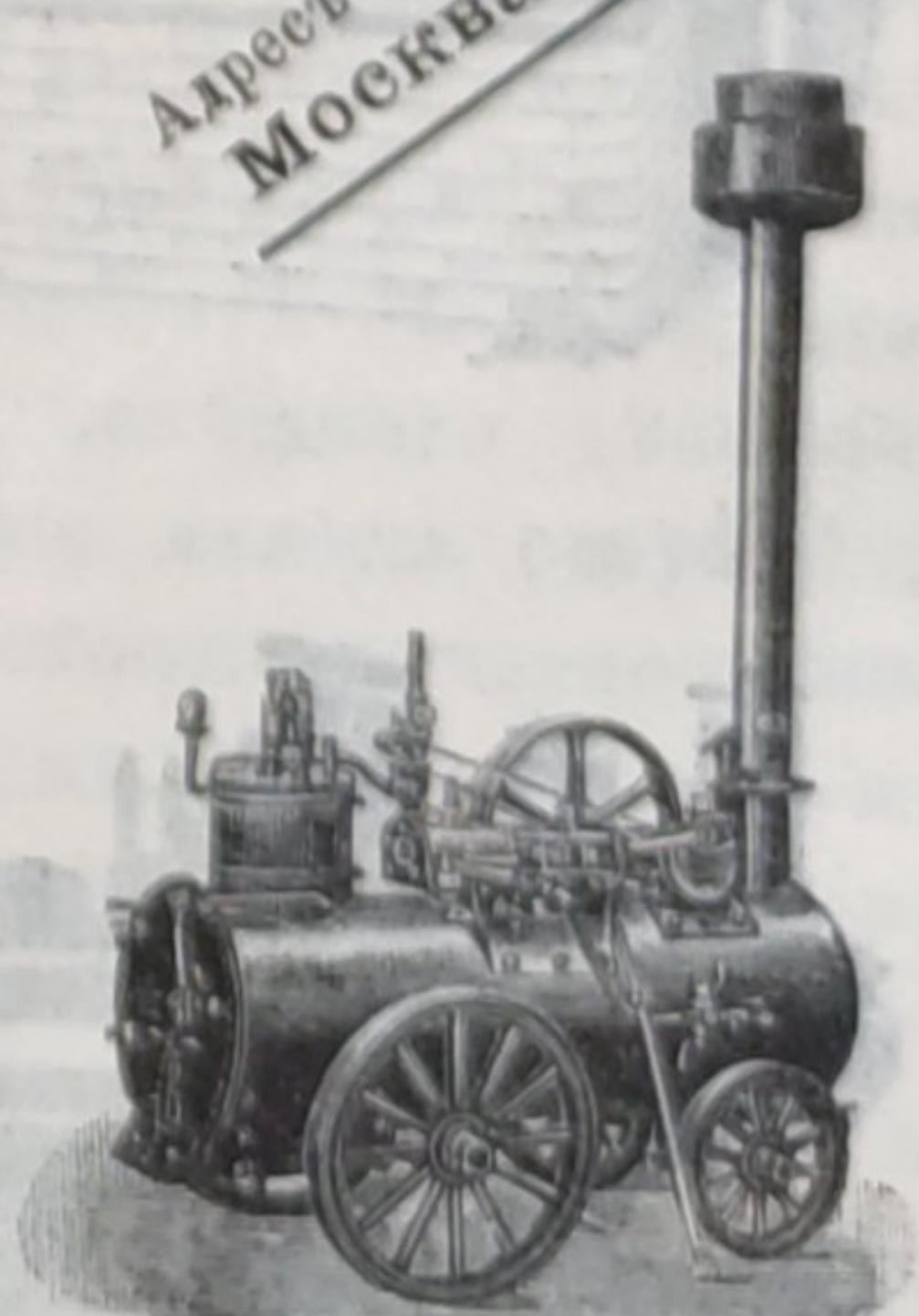
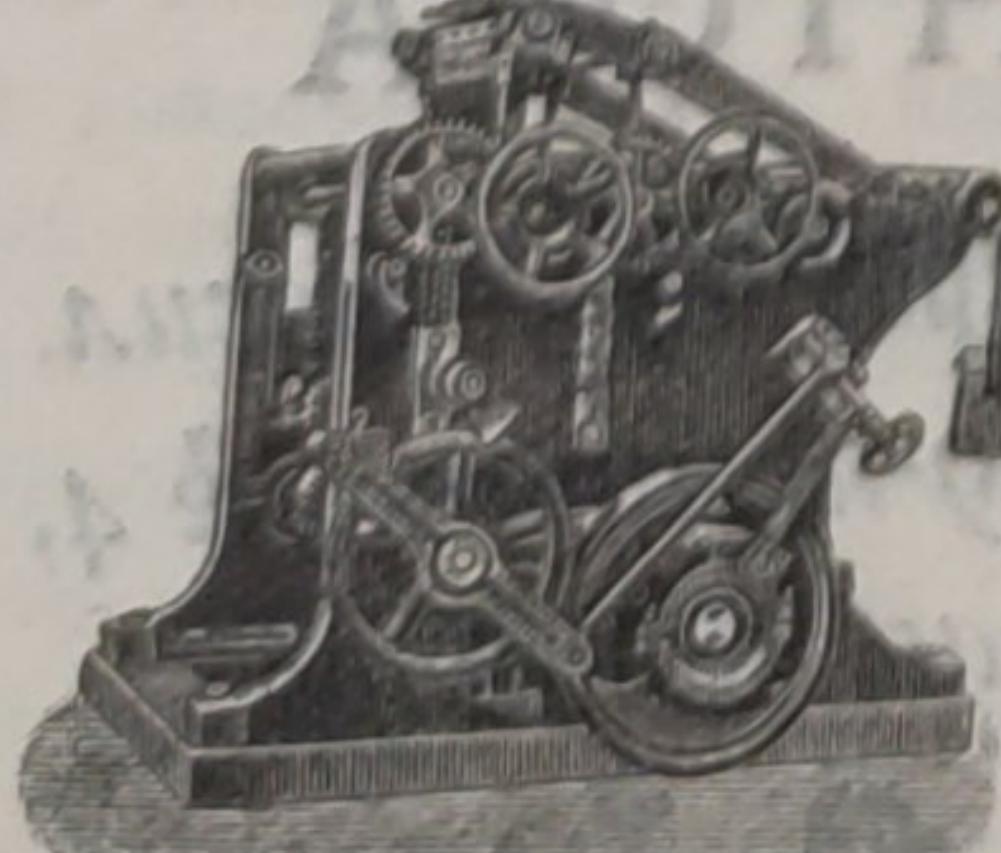
ЛОКОМОБИЛИ.

Трансмиссіи новѣйшей конструкціи съ самосмазывающимися подшипниками, приспособленными для пыльныхъ помѣщеній, и фрикционныя муфты.

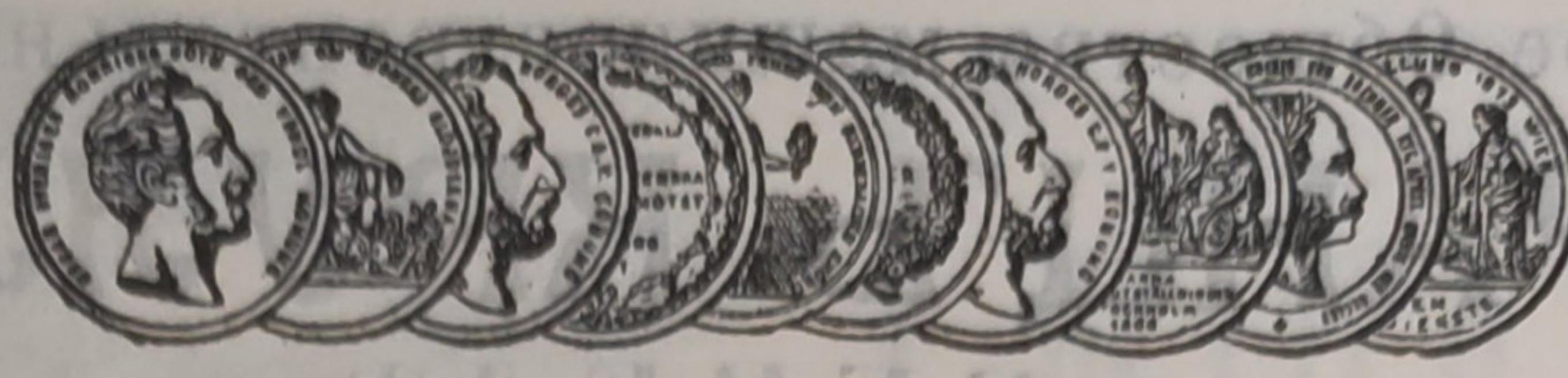
Складъ всѣхъ размѣровъ ремней кожаныхъ и изъ верблюжьей шерсти собственной фабрики.

Арматура и принадлежности для фабрикъ и заводовъ.

Каталоги, смѣты и чертежи высыпаются по востребованію бѣзовозмездно.



Адресъ для телеграммъ:
Москва, пушка.



Остегатъся поддѣлъкъ, выдаваемыя за производство нашихъ заводовъ!

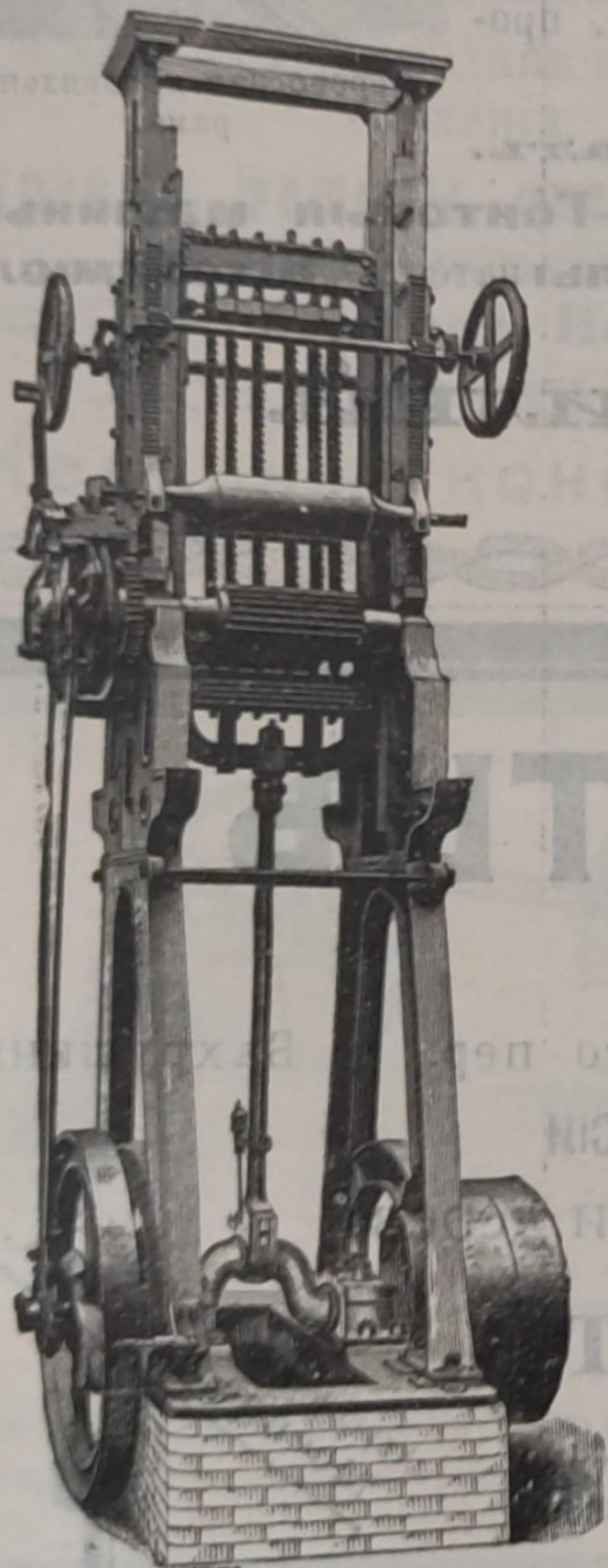
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

I. и K. Г. БОЛИНДЕРА

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

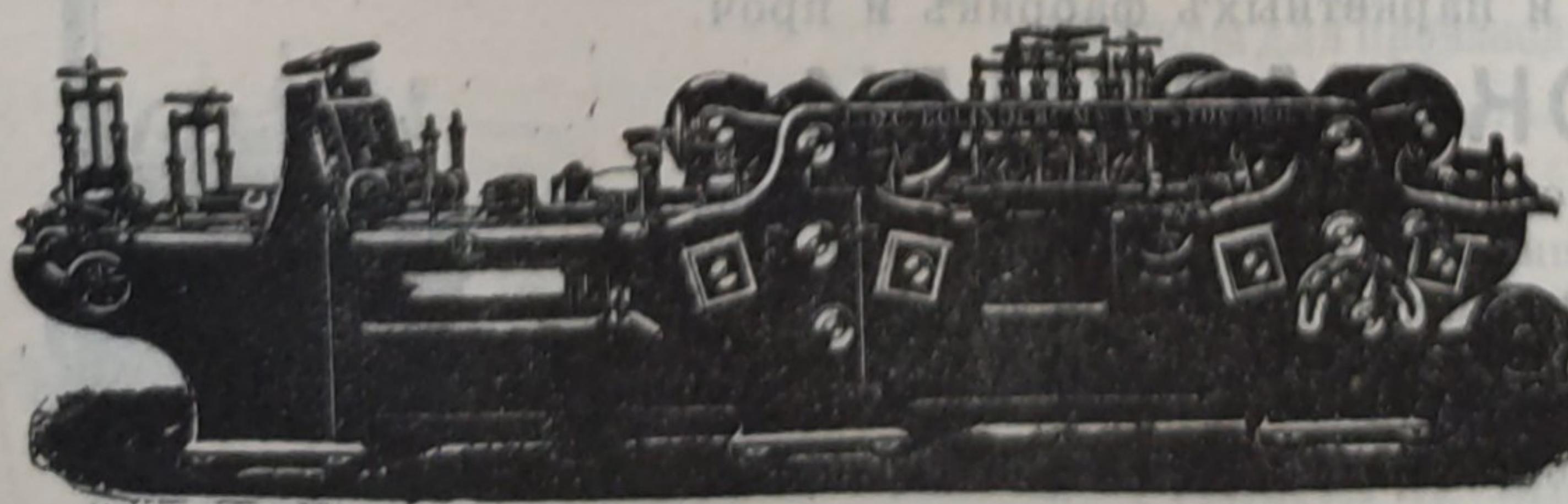
Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.



Строгальные станки новѣйшей конструкціи и недостигнутой еще по сіе время производительности изготавливаются 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 всемірной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.



КОНТОРА

въ С.-Петербургѣ—Васил.
Островѣ, 9-я линія, № 4,
Техническая контора

ад. Къельгрекъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.