

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСНИКЪ.

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; отдельные номера по 25 коп.

За напечатаніе объявлений на последнихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за целую 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 отдельныхъ объявлений, вѣсомъ до 1 кгота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный кготъ, съ каждой сотни экземпляровъ. За перемѣну адреса уплачивается 60 коп.

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

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

Статьи, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые безъ обозначенія узловъ гонорара, считаются бесплатными. Статьи, призываемые Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію посылкахъ даются въ журналь отрывы или помѣщаются объявленія.

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

№ 51.

16-го ДЕКАБРЯ.

1904 г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Къ вопросу о губернскихъ съѣздахъ казенныхъ лѣсныхъ чиновъ. А. Гуд.—Лѣсная флора Репетекской долины, Закаспійской области. Н. Андро-сова.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Кременчугъ. И. Я.—Торги по дахновскому лѣсничеству, Кіевской губ. М. Л. Галлерина.—Торги по колпецкому лѣсничеству, Минской губ.—Торги по бондентинскому лѣсничеству, Кілецкой губ.—Торги по савинскому лѣсничеству, Люблинской губ.—Торги по ахтырскому лѣсничеству, Харьковской губ. С. Б.—Хроника. Отсрочки платежей покупателямъ казенного лѣса.—Продажа русского орѣха въ Марсель.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Къ вопросу о губернскихъ съѣздахъ казенныхъ лѣсныхъ чиновъ.

Прошло уже восемь лѣтъ, какъ функционируютъ учрежденіе министерствомъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ губернскіе съѣзы казенныхъ лѣсныхъ чиновъ, ежегодно собирающіеся при каждомъ изъ управлений государственныхъ имуществъ, а также управлений земледѣлія и государственныхъ имуществъ.

Восемь лѣтъ, слѣдовательно, существуетъ эта новая въ казенномъ лѣсномъ управлении организація, и было бы, можетъ быть, своевременно и поучительно подвести итоги дѣятельности этихъ съѣзовъ, съ цѣлью по возможности выяснить, чѣмъ же занимались эти съѣзы, какія цѣли преслѣдовали они, въ чёмъ именно и въ какой мѣрѣ проявилась на нихъ самодѣятельность корпораціи казенныхъ лѣсныхъ чиновъ, какихъ результатовъ уже достигли бывшіе съѣзы и въ какомъ отношеніи работа ихъ отразилась на лѣсохозяйственной дѣятельности казенной лѣсной администраціи.

Выясненіе всего этого представляетъ несомнѣнныи интересъ и притомъ не исключительно частный, специально-корпоративный, но въ извѣстной степени и общественный, такъ какъ болѣе или менѣе производительная работа лицъ, принимающихъ столь близкое

участіе въ дѣлѣ управлениія государственными лѣсами, не можетъ, конечно, не интересовать весьма значительного круга интеллигентной части нашего общества.

Къ сожалѣнію, выполненіе этой задачи представляется непосильною лицу, не располагающему всѣми необходимыми для того материалами. Моя задача, поэтому, скромнѣе. Мнеъ хотѣлось бы лишь изложить свои мысли, къ которымъ я пришелъ, наблюдая дѣятельность тѣхъ лѣсныхъ съѣзовъ, въ занятіяхъ которыхъ я принималъ участіе въ теченіе всего времени существованія губернскихъ лѣсныхъ съѣзовъ.

Всѣ лѣсные съѣзы, на которыхъ я присутствовалъ и съ дѣятельностью которыхъ, поэтому, близко знакомъ, за исключеніемъ лишь одного съѣзда (1904 года), занимались преимущественно разсмотрѣніемъ и обсужденіемъ вопросовъ административно-канцелярскаго характера. Вопросамъ лѣсного дѣла, въ самомъ широкомъ значеніи этого слова,—вопросамъ, посвященнымъ наиболѣе полному выясненію всѣхъ условій, какъ естественно-историческихъ, такъ и лѣсохозяйственно-промышленныхъ, среди которыхъ мы ведемъ довѣренное намъ государственное лѣсное хозяйство, вопросамъ лѣсотехническимъ—удѣлялось относительно очень мало вниманія!

По мѣрѣ того какъ время шло, вопросы первой категории, въ отношеніи которыхъ съѣзы привлекали,

какъ мнѣ кажется, слишкомъ много исключительнаго вниманія,—эти вопросы стали исчерпываться, терять свой интересъ, и наши съезды понемногу начали превращаться въ нечто мало-интересное и скучно-формальное.

Хотя мы и продолжали, „по долгу службы“, собираясь на ежегодные лѣсные съезды, но съ каждымъ годомъ все сильнѣе чувствовалось, что намъ, занимающимся тѣмъ самымъ лѣснымъ дѣломъ, интересъ къ которому и былъ мотивомъ выбора нами лѣсохозяйственныхъ учебныхъ заведеній, какъ будто нечего сказать другъ другу ничего болѣе интереснаго и болѣе важнаго, какъ только объ измѣненіи того или иного пункта условій на продажу лѣса или объ отпечатаніи разнаго рода бланковъ, или объ измѣненіи рисунка клеймъ, употребляемыхъ въ нашемъ хозяйстве, и т. п.

Это становилось, наконецъ, невыносимо и настоятельно требовалось найти выходъ изъ этого досаднаго положенія, придумать что-нибудь, что подняло бы значеніе нашихъ съездовъ и дало бы имъ полную жизненаго смысла работу.

Состоявшійся въ 1903 году въ городѣ Ригѣ Всероссійскій лѣсохозяйственный съездъ и былъ тѣмъ толчкомъ, который измѣнилъ направленіе дѣятельности нашего лѣсного съезда 1904 года.

По поводу занятій Всероссійскаго съезда, на которомъ, между прочимъ, обсуждались вопросы, имѣющіе преимущественное для нашего края значеніе, и пришла мысль, что и губернскимъ лѣснымъ съездамъ слѣдуетъ придать значеніе, аналогичное дѣятельности Всероссійскихъ лѣсохозяйственныхъ съездовъ, но, конечно, съ нѣсколько болѣе узкою программою, сообразно болѣе ограниченному географическому району, обнимаемому мѣстными лѣсными съездами.

И до очевидности стало ясно, что лѣсной корпораціи непростительно зарыватьсь въ разрѣшеніе, подчасъ очень виртуозное, всевозможныхъ административно-канцелярскихъ вопросовъ, нерѣдко совершенно ничтожныхъ по своему значенію, а что несравненно было бы лучше обратить вниманіе на тысячи другихъ, во много разъ болѣе интересныхъ и болѣе необходимыхъ вопросовъ, нежели тѣ, которыми наши съезды занимались до этого времени.

Наша по существу весьма сложная лѣсохозяйственная дѣятельность совершается среди многоразличныхъ естественно-историческихъ, общественно-экономическихъ и другихъ условій. Обстоятельное знакомство съ ними представляется безусловно необходимымъ какъ для совершенно рациональной организаціи казеннаго лѣсного хозяйства, такъ и для успешнаго веденія его.

Извѣстили намъ детально всѣ эти условія? Знакомы ли мы съ нашими почвами, климатомъ, поскольку онъ имѣетъ значеніе для лѣсного хозяйства,—съ нашими лѣсными флорой и фауной?.. Со всѣми сложными сочетаніями всѣхъ только что перечисленныхъ „природныхъ“ факторовъ лѣсного хозяйства?.. Знакомы ли мы съ мѣстною разработкою лѣсныхъ материаловъ, сортировкою ихъ, браковкой, съ лѣсною торговлею какъ мѣстною, такъ и заграниценою, съ транспортомъ

лѣсныхъ материаловъ вообще и сплавнымъ дѣломъ въ частности, со всѣми видами лѣсотехническихъ производствъ, въ томъ числѣ и лѣсопильнымъ дѣломъ и т. д.?

Я полагаю, что не ошибусь, если отвѣчу, что знанія наши въ этой области крайне неполны и отрывочны. Словомъ, существуетъ безчисленное множество вопросовъ, весьма близко касающихся потребностей казеннаго лѣсного хозяйства, да и не его одного, но и вообще мѣстнаго лѣсного хозяйства, и остающихся весьма мало изслѣдованными, весьма мало изученными.

Изслѣдованиемъ и изученіемъ всѣхъ различныхъ условій, а также производствомъ простѣйшихъ—изъ числа интересующихъ мѣстное лѣсное хозяйство—опытныхъ изслѣдованій и должны, думается мнѣ, заняться преимущественно мы, казенные лѣсные чины. Исполненіе этой работы именно нами желательно и необходимо не только съ фискальной точки зреянія, т.-е. финансовыхъ интересовъ самого казеннаго лѣсного хозяйства, но и съ иной, болѣе возвышенной точки зреянія. Вѣдь мы, казенные лѣсные чины, занимаемся не просто лѣснымъ хозяйствомъ, но государственнымъ лѣснымъ хозяйствомъ. Вотъ это то обстоятельство, мнѣ кажется, обязываетъ насъ, прошедшихъ къ тому же высшую лѣсную школу, вести довѣренное намъ дѣло не по шаблону, но съ полнымъ знаніемъ всѣхъ обстоятельствъ, необходимыхъ для всесторонняго освѣщенія нашего дѣла.

Принимая во вниманіе, что указанная выше работа по изученію всѣхъ мѣстныхъ факторовъ казеннаго лѣсного хозяйства и по производству простѣйшихъ лѣсохозяйственныхъ изслѣдованій будетъ въ нѣкоторомъ отношеніи полезна и для лѣсного хозяйства вообще, наша работа въ этомъ направленіи пріобрѣтетъ понятное многимъ, общественное значеніе, что для насъ, казенныхъ лѣсныхъ чиновъ, должно имѣть особенное значеніе, какъ оправданіе нашей дѣятельности.

Нашимъ губернскимъ лѣснымъ съездамъ и слѣдуетъ организовать это дѣло!

Корпорація наша весьма многочисленна; необходимая теоретическая подготовка для вышеуказанной работы у насъ, конечно, есть, мысль о необходимости продуктивной работы на общее благо не оставляетъ насъ. Кому же, слѣдовательно, какъ не намъ, казеннымъ лѣснымъ чинамъ, взяться за эту необходимую и интересную работу?!

Въ этомъ направленіи и должна развиться дѣятельность мѣстныхъ лѣсныхъ съездовъ, и я увѣренъ, что при этомъ они сразу пріобрѣтутъ совершенно иное значеніе, чѣмъ то, какимъ отличались всѣ наши губернскіе съезды, кромѣ съезда 1904 года. Результаты нашей работы, которой мы, затерянные въ лѣсной глупи, посвятимъ наши досуги, изложенные въ формѣ докладовъ съездамъ, и будутъ интересными темами для занятій будущихъ лѣсныхъ съездовъ.

Объ организаціи всего этого дѣла и о выработкѣ необходимой программы изслѣдованій необходимо было бы подумать губернскимъ лѣснымъ съездамъ созыва 1905 года.

Заканчивая эту статью, я считаю необходимымъ добавить еще нѣсколько словъ, съ цѣлью предупредить возможность быть неправильно понятымъ. Въ настоящей статьѣ я лишь хотѣлъ развить мысль о настоятельной необходимости расширить въ указанномъ мною смыслѣ дѣятельность губернскихъ лѣсныхъ сѣѣзовъ и отнюдь не имѣлъ въ виду сказать, что административно-канцелярскіе вопросы должны быть исключены изъ программы занятій этихъ сѣѣзовъ, — обѣ этомъ, понятно, не можетъ быть и рѣчи: вопросы этой категории всегда будутъ имѣть свое самостоятельное значеніе.

Ан. Гуд.

Г. Рига,
27 октября 1904 г.

Лѣсная флора Репетекской долины, Закаспійской области.

Н. Андросова.

Въ журн. „Сел. Хоз. и Лѣсов.“ № 10 за 1904 г. помѣщена интересная статья Н. Андросова „Репетекская долина“; заимствуемъ изъ нея описание лѣсной флоры этого района. Мѣстность, подвергшаяся съ 1896 г., въ теченіе 8 лѣтъ, изслѣдованиемъ г. Андросова въ Закаспійской области въ флористическомъ отношеніи, обнимаетъ площадь летучихъ песковъ отъ станціи желѣзной дороги Хаджа-Давлетъ до станціи Учъ-Аджи, прорѣзанную у гор. Чарджуя рѣкою Аму-Дарьей. Эта довольно обширная песчаная территорія известна подъ именемъ „Кара-кумъ“, т.-е. черные пески. Кромѣ мѣстъ, ближайшихъ къ Репетеку, были посѣщены пески близъ ст. жел. дороги Джебель, Асхабадъ и Каракуль.

Репетекская долина расположена у ст. Репетекъ средне-азіатской жел. дороги, гдѣ въ былыя времена протекалъ древній Оксусъ, что нынѣ Аму-Дарья. Долина эта тянется вдоль полотна жел. дороги около 25 верстъ, ширина ея около одной версты; съ востока и съвера она окаймлена песчаными буграми, почти совершенно обнаженными на востокѣ и нѣсколько болѣе прикрытыми кустарниками на съверѣ; съ запада дно ея, постепенно повышаясь, сливается съ бугристыми песками. Сама долина, по сравненію съ упомянутыми буграми, представляетъ довольно ровную поверхность, слегка изборожденную старыми пологими безформенными холмами, представляющими по своему наружному виду всѣ степени перехода отъ барханыхъ песковъ къ песчаной степи; почти всѣ эти холмы и незначительны впадины, также съ пологими склонами, покрыты сплошнымъ бурымъ дерномъ около 5 вершикъ толщины, образовавшимся преимущественно изъ корневищъ Sagax physodes M. B. (туземное название „елакъ“). На днѣ долины, среди холмовъ наносного песка и при раскопкахъ, выступаетъ сѣрый песокъ, который во многихъ мѣстахъ близъ полотна жел. дороги, на различной глубинѣ, содержитъ массу мелкихъ и крупныхъ кристалловъ гипсоваго песчаника. Подпочвенныя воды въ долинѣ лежатъ на глубинѣ около 3-хъ аршинъ, вода прѣсная, но пахнетъ сѣроводородомъ, почему

заложенный здѣсь въ 1894 г. администрацией дороги питомникъ песчаныхъ растеній продержался только до 1900 года и прекратилъ свое существованіе, такъ какъ ни одно растеніе, кромѣ Calligonum, тамъ не выдерживало.

Климатъ Репетекской долины, какъ и вообще въ пескахъ, жаркій и сухой; только конецъ декабря, январь и половина февраля могутъ считаться здѣсь зимой. Съ конца февраля наступаетъ весна, а въ мартѣ она въ полномъ разгарѣ. Конецъ апрѣля составляетъ переходъ отъ кратковременной весны къ долгому и знойному лѣту съ преобладающими горячими сѣверными и съверо-западными вѣтрами; осадки выпадаютъ рѣдко, температура воздуха къ полдню достигаетъ 50°, а поверхность песка накаляется до 60°; травянистая растительность засыхаетъ, и вся мѣстность принимаетъ унылый бурый колоритъ съ пятнами зеленѣющихъ кустарниковъ; такъ тянется до конца августа, когда дневная жара уменьшается, термометръ ночью опускается до нуля; осень продолжается три мѣсяца; въ концѣ октября перепадаютъ дожди, учащающіеся въ ноябрѣ. Это время года какъ въ пескахъ, такъ и въ оазисахъ считается самымъ пріятнымъ. Въ декабрѣ уже случаются заморозки, но снѣгъ выпадаетъ рѣдко и не держится долго.

Та ужасная борьба за существованіе, которую приходится вести растеніямъ въ пескахъ, надѣлила ихъ изумительными приспособленіями для поглощенія и задержанія влаги; помимо необыкновенного развитія корневой системы, у нѣкоторыхъ злаковъ, какъ, напр.: у Aristida, Danthonia и др., корни заключены въ песчаные трубочки, состоящія изъ с cementированныхъ песчинокъ, приставшихъ къ корневымъ волоскамъ; трубочки эти защищаютъ корень отъ вліянія раскаленаго песка, а при обнаженіи корней — и отъ прямого дѣйствія солнечныхъ лучей, иначе говоря, отъ испаренія; листья очень мало развиты, а у большинства и вовсе отсутствуютъ; сюда относятся сазакъ, канымъ, борджокъ, сыгыръ-куйрукъ и проч. Сѣмена песчаныхъ растеній большею частью крылаты или снабжены щетинками, или заключены въ пузыри, которые говоря — приспособлены къ передвиженію, чѣмъ и объясняется быстрое зарастаніе песковъ естественнымъ самосѣвомъ, если этому, конечно, не препятствуетъ человѣкъ.

Первенствующее мѣсто среди небогатой видами песчаной флоры безусловно занимаетъ саксаулъ (Haloxylon Ammodendron C. A. Mey.), туземное название „сазакъ“. Въ самой долинѣ и къ сѣверо-западу отъ нея саксаулъ образуетъ довольно густой и обширный лѣсъ, деревья котораго въ отдельныхъ случаяхъ достигаютъ 3-хъ саженъ высоты, при толщинѣ до 1½ арш.; однакожъ такие столѣтніе экземпляры съ каждымъ годомъ встречаются все рѣже и рѣже, и, повидимому, нынѣшній саксауловый лѣсъ представляетъ не первое, а второе поколѣніе, и постепенно переходитъ въ кустарную форму. Мнѣніе, будто саксаулъ растетъ уродливымъ, корявымъ, голымъ и якобы выходящимъ на свѣтъ Божій лишь пучками вѣтокъ,—

не совсѣмъ вѣрно. Деревья и кусты саксаула вѣдь стройны, здоровы и свѣжи; цвѣтутъ ежегодно въ половинѣ марта, сѣмена въ изобиліи созреваютъ въ концѣ октября и прекрасной всхожести. Древесина саксаула весьма плотная и съ трудомъ поддается топору, скорѣе ее можно сломать или разбить, чѣмъ перерубить; продолжительно горитъ и долго сохраняетъ жаръ, а уголь саксаула тлѣть подъ пепломъ болѣе сутокъ. Какъ строительный и подѣлочный материалъ, туземцами не употребляется, изъ него только выжигаютъ уголь, и онъ идетъ на топливо. Благодаря пришлому русскому населенію съ его культурнымъ образомъ жизни и желѣзной дорогой, уничтоженіе саксауловаго лѣса подвигается весьма быстро; на улицахъ всѣхъ русскихъ городовъ области почти ежедневно можно видѣть караваны верблюдовъ съ саксауловыми дровами, пудъ которыхъ доходитъ до 25 коп. И не далеко то будущее, когда безпощадный человѣкъ уничтожитъ послѣднихъ представителей этого интереснаго вида изъ семейства маревыхъ.

Самый цѣнныи послѣ саксаула материалъ для закрѣпленія сыпучихъ песковъ представляетъ собою „чѣркезъ“, или „караганъ“ (*Salsola Richteri Karel* = *S. arbuscula Pall. var. angustifolia Fenzl*). Чѣркезъ—кустарникъ съ темно-зеленою иглообразною листвою, одного семейства съ саксауломъ; достигаетъ 2-хъ саж. высоты, при толщинѣ около 4 вершк. Растетъ сплошными небольшими зарослями близъ станцій жел. дороги Барханы и Карауль-Кую, а въ Репетекской долинѣ лишь отдельными кустами. Древесина у старыхъ экземпляровъ чернаго цвѣта и имѣеть почти тѣ же достоинства, что и саксаулъ. Цвѣтетъ въ юлѣ, созреваетъ во второй половинѣ октября и даетъ массу крылатыхъ сѣмянъ высокой всхожести, чѣмъ и объясняется быстрое его распространеніе естественнымъ путемъ; размножается также и черенками, въ противоположность саксаулу.

Вперемежку съ саксауломъ и по оголеннымъ высокимъ буграмъ, окаймляющимъ Репетекскую долину, находимъ весьма цѣнныи какъ въ общежитейскомъ смыслѣ, такъ и въ дѣлѣ закрѣпленія песковъ кустарникъ „кандымъ“, или „кандумъ“. По цвѣту коры кандымъ известенъ у туземцевъ подъ тремя названіями: „акъ-кандымъ“ (блѣлый), „кара-кандымъ“ (черный) и „кизиль-кандымъ“ (красный). Въ ботаническомъ же смыслѣ онъ дѣлится на слѣдующія, найденные здѣсь, разности: *Calligonum arborescens* Litw. (акъ-кандымъ), *Calligonum eriopodum* Bunge (кара-кандымъ), *Call. Caput Medusae* Schrenk., *Cal. Caput Medusae* Schrenk. var. *ruhicunda* Herder. (кизиль-кандымъ), *Cal. comosum* L'Herit., *Cal. Rotula* Borscz., *Cal. microcarpum* Borscz., *Cal. densum* Borscz., *Cal. acanthopterum* Borscz. var. *setosa* Litw. (туз. назв. чакишъ). Кромѣ перечисленныхъ, найдены еще слѣдующіе виды: *Calligonum Calliphysa* Bunge, по глинисто-песчанымъ мѣстамъ близъ станціи жел. дор. Балла-Ишемъ, *Cal. arborescens* Cal. *acanthopterum* на пескахъ близъ Фараба и *Calligonum Pallasi* L'Herit. (изъ нарынского лѣсничества Астрах. губ.) введенъ въ культуру на пескахъ близъ Фараба на Аму-Дарьѣ.

Нѣкоторые виды *Calligonum*, какъ, напр., *C. arborescens* и *C. eriopodum*, достигаютъ почти двухъ саж. вышины, при толщинѣ около 3—4 вершк.; прочие же едва достигаютъ двухъ арш., какъ, напр.: *Cal. Pallasii*, *C. acanthopterum* var. *setosa* и *C. Calliphysa*, и всѣ остальные отъ одной до $1\frac{1}{2}$ саж. Корни у всѣхъ *Calligonum* весьма длинные и тонкие; древесина плотная, даетъ прекрасный материалъ для топлива и высокаго качества уголь, употребляемый туземцами въ кузницахъ. Кандымъ цвѣтетъ около 15—25-го апрѣля; блѣлые и розовато-красные цвѣтки его издаютъ весьма сильный и пріятный медоносный запахъ; сѣмена созреваютъ въ концѣ мая и покрыты щетинками разной длины и окраски, за исключениемъ *C. Pallasii*—крылатки. Размножается черенками и сѣменами; принадлежитъ къ семейству гречишныхъ.

Въ сообществѣ съ описанными выше кустарниками и почти господствующимъ на сильно-подвижныхъ и бугристыхъ пескахъ близъ ст. Карауль-Кую и въ Репетекѣ встрѣчается деревцо и кустарникъ „созанъ“—песчаная акація (*Ammodendron Conollyi* Bunge var. *longisitqua* Litw.), достигающее вышины 4—5 саж., при толщинѣ до 4 вершк., съ поникшими сучьями, одѣтыми мелкой пепельной ланцетовидной листвой и фиолетовыми цвѣтками, появляющимися около половины апрѣля; сѣмена (скрученные стручки) созреваютъ въ половинѣ іюня. Древесина чрезвычайно твердая и употребляется только на топливо. Размножается сѣменами и принадлежитъ къ семейству мотыльковыхъ.

Къ тому же семейству принадлежитъ и другой кустарникъ „сыгыръ-куйрукъ“ (*Eremosparton aphyllum* (Pall.) F. et M.), растущій какъ въ самой Репетекской долинѣ, такъ и на голыхъ сыпучихъ пескахъ между Репетекомъ и Чарджуемъ. Сыгыръ-куйрукъ очень часто принимаетъ форму деревца, достигая $1\frac{1}{2}$ саж. вышины и немного болѣе $1\frac{1}{2}$ вершк. въ толщину. Цвѣтетъ въ началѣ мая, сѣмена созреваютъ въ концѣ мая и въ началѣ іюня. Помимо сѣмянъ, хорошо размножается порослью и сильно разрастается въ стороны. Сыгыръ-куйрукъ есть единственное въ пескахъ деревцо, дающее отъ ствола воздушные веревкообразные корни, которые, разнообразно вѣтвясь, расходятся отъ ствола длинными рядами и спускаются въ песокъ нерѣдко подъ прямымъ угломъ (колѣномъ). Этихъ корней, на которыхъ покоится деревцо, очень много, они служатъ какъ бы подпорками при сгибаніи ствола вѣтромъ. Отъ этихъ воздушныхъ корней, въ свою очередь, идутъ вверхъ пучки тонкихъ безлистыхъ побѣговъ, напоминающихъ коровій хвостъ, отсюда и название: сыгыръ—корова, куйрукъ—хвостъ.

Къ числу кустарниковъ, встрѣчающихся въ Репетекѣ, слѣдуетъ отнести еще боржокъ (*Ephedra strobilacea* Bunge) и чоганъ (*Salsola subaphylla* C. A. Mey.). Боржокъ—кустарникъ изъ семейства хвойниковыхъ, вѣчно-зеленый, достигающій до 2— $2\frac{1}{2}$ арш. въ вышину, при діаметрѣ ствола до 3 верш. Древесина твердая, плотная и желтоватаго цвѣта; подъ старость становится трухлявой и негодной даже на топливо. Боржокъ—растеніе двудомное, вѣтви членистые и по-

наружному виду напоминаютъ хвоцъ. Съмена созрѣваютъ въ половинѣ мая и заключены въ почковидныя крылатки. Размножается съменами, растетъ туго. Чоганъ принадлежитъ къ семейству маревыхъ, отличается отъ черкеза болѣе жирной и свѣтлой иглообразной листвой и низкимъ ростомъ, достигая лишь 2—2½ арш., при толщинѣ около 1½ вершк.; древесина его при сжиганіи даетъ поташъ. Встрѣчается чоганъ въ самой долинѣ и вообще на закрѣпленныхъ и низкихъ пескахъ; цвѣтетъ во второй половинѣ июля; съмена созрѣваютъ немного раньше (въ сентябрѣ) черкеза и отличаются отъ съмянъ послѣдняго желтоватымъ цвѣтомъ крылатокъ.

Этими семью формами песчаная лѣсная flora Репетекской долины, да и вообще песчаной пустыни Закаспийской области исчерпывается, если, конечно, не считать полукустарниковъ, растущихъ здѣсь обыкновенно малыми группами или встрѣчающихся по одиночкѣ, какъ, напр.: *Eremosparton turkestanum* Franchet. (туз. назв. портлакъ), *Astragalus paucijugus* C. A. M. (туз. назв. сингренъ), *A. confirmans* Freyn., *A. squarrosum* Bunge (на пескахъ близъ Фараба) и *Ammothamnus Lehmanni* Bunge (на пескахъ близъ Асхабада). Всѣ эти полукустарники ранней весной (мартъ и апрѣль) покрываются массою душистыхъ цвѣтовъ бобовой складки.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Кременчугъ.

Въ рѣчныхъ заводахъ, расположенныхъ выше Кременчуга, зимуетъ въ нынѣшнемъ году настолько значительное количество лѣса, что его съ избыткомъхватило бы на удовлетвореніе кременчугскаго лѣсного рынка въ теченіе цѣлаго года. Лишь незначительная часть этого количества лѣса принадлежитъ кременчугскимъ лѣсопромышленнымъ фирмамъ, тогда какъ горышніе лѣсопромышленники имѣютъ въ этихъ заводахъ очень много бревенъ и мелочей, непроданныхъ въ теченіе только что закончившагося сплава. Что же касается заводей, расположенныхъ ниже Кременчуга, то въ нихъ находятся теперь тѣ плоты, которые, идя съ назначеніемъ въ Екатеринославъ и Херсонъ, предпочли зазимовать подъ Кременчугомъ, чтобы не быть застигнутыми въ пути ледоходомъ. Такъ какъ удобныхъ заводей имѣется въ предѣлахъ Кременчуга сравнительно немного, то и понятно, что большинство плотовъ вынуждено зимовать въ такихъ заводахъ, которые плохо защищены отъ стихійныхъ случайностей. Поэтому можно опасаться, что появленіе ледохода на Днѣпрѣ повлечетъ за собою тяжелыя послѣдствія для многихъ плотовъ, оставшихся на зимовку въ предѣлахъ Кременчуга. Какъ извѣстно, охрану лѣсныхъ материаловъ, оставленныхъ на зимовку въ заводахъ, низовые лѣсопромышленники поручаютъ спускальщикамъ, которые принимаютъ на себя всю отвѣтственность за цѣлость охраняемаго ими лѣса. Эти спускальщики получаютъ у мѣстныхъ лѣсопромышленниковъ за охрану лѣсныхъ материаловъ по 120—150 руб. за каждый

плотъ, причемъ въ эту плату входить стоимость доставки зимовавшихъ лѣсныхъ материаловъ къ здѣшнимъ лѣсопильнымъ заводамъ по открытіи навигаціи. Горышніе же лѣсопромышленники обыкновенно платятъ спускальщикамъ за охрану своего лѣса отъ 10 до 15 р. въ мѣсяцъ за каждый плотъ.

Намъ сообщаютъ, что въ послѣднее время повсемѣстно на югѣ Россіи стоитъ ненастная погода, отражающаяся очень неблагопріятно на лѣсной торговлѣ. Дѣло въ томъ, что подъ вліяніемъ проливныхъ дождей, выпавшихъ на прошлой недѣльѣ въ южной полосѣ Россіи, дороги испортились настолько, что крестьяне не имѣютъ теперь возможности прїѣзжать въ ближайшіе къ нимъ города и мѣстечки для покупки потребныхъ лѣсныхъ материаловъ, а между тѣмъ въ зимнее время крестьянскій людъ является для большинства районныхъ лѣсоторговцевъ единственнымъ покупателемъ лѣса. Помимо того, стоящая теперь ненастная погода не позволяетъ районнымъ лѣсоторговцамъ выписывать недостающіе имъ сортименты лѣса, такъ какъ, вслѣдствіе теперешней распутицы, доставка товаровъ съ ближайшихъ желѣзнодорожныхъ станцій на лѣсные склады является совершенно невозможной. Все это не преминуло отразиться на дѣлахъ здѣшнихъ лѣсопромышленныхъ фирмъ, которая не получаютъ въ послѣднее время никакихъ заказовъ на лѣсные материалы со стороны районныхъ лѣсоторговцевъ.

Вода въ Днѣпрѣ, продолжая непрерывно прибывать въ предѣлахъ отъ 1 до 2 верш. въ сутки, достигла за послѣдніе дни такого высокаго уровня, что транспортированіе лѣсныхъ каравановъ внизъ по Днѣпру не встрѣтило бы теперь никакихъ препятствій. Къ сожалѣнію, лѣсосплавщики не могутъ въ настоящее время воспользоваться столь благопріятными для нихъ условіями, такъ какъ все плоты, не успѣвшіе до сихъ поръ прибыть по назначенію, установлены уже на зимовку въ попутныхъ заводахъ, и такимъ образомъ нынѣшній сплавъ можно считать вполнѣ законченнымъ.

И. Я.
5 декабря 1904 г.

Торги по дахновскому лѣсничеству, Кіевской губерніи.

6-го октября этого года въ черкасскомъ полицейскомъ управлѣніи произведены были торги на продажу лѣса изъ первой части черкасской казенной дачи, дахновскаго лѣсничества. Предъявлено было къ торкамъ: съ учетомъ по площади 11 единицъ дубового лѣса, площ. 11,75 дес., на 5.477 р., 24 единицы лиственіаго лѣса (ольха и береза), площ. 34,42 дес., на 10.777 р., лѣсь (дубъ) на земельныхъ надѣлахъ, въ числѣ 32 единицъ, площ. 90,79 дес., на 6.278 р. и 11 участковъ перестойнаго лѣса съ учетомъ по числу штейнъ, на площ. 209,97 дес., въ количествѣ 2.000 деревьевъ (сосн. 1.774, берез. 225 и осин. 1), на 22.203 р., всего въ 78 единицахъ на 44.735 руб.

Къ торкамъ внесли залоги 28 лицъ и подано 8 запечатанныхъ объявлений. Въ результатѣ торговъ покупки сдѣлали 18 лицъ, причемъ въ общемъ продано 32 единицы, оцѣнкою въ 26.266 р., за 29.714 руб.,

т.-е. съ надбавкою 13,1% сверхъ оцѣнки. Снять съ торговъ 1 участокъ перестойнаго лѣса (проданный на торгахъ 1-го марта этого года) на 905 р.; остались непроданными 8 дѣлянокъ дубоваго лѣса на 4.109 р., 16 дѣлянокъ лиственаго лѣса на 7.597 р., 19 дѣлянокъ лѣса на земельныхъ надѣлахъ на 2.531 р. и 1 участокъ перестойнаго лѣса на 3.336 р.; всего остались непроданными 44 единицы на сумму 17.573 руб.

Покупки сдѣлали слѣдующія лица: 1) черкасскій купеческій сынъ Мееръ Бень купилъ въ 3 участкахъ съ учетомъ по числу пней, пл. 62,11 дес., 600 сосн. и 54 берез. деревъ, оцѣн. 7.231 р., за 8.120 р.; 2) жит. с. Русской-Поляны Аронъ Киселевъ Мошенскій — въ 1 участкѣ, пл. 19,14 дес., 281 сосн. и 31 берез. дерево, оцѣн. 2.540 р., за 3.125 р.; 3) жит. с. Русской-Поляны Мошко Гальперинъ — въ 1 участкѣ, площ. 10,3 дес., 146 сосн. и 9 берез. деревъ, оцѣн. 2.135 р., за 2.600 р.; 4) жит. с. Свидовка Ицко Полонскій — 5 листвен. дѣлянокъ, пл. 6,95 дес., оцѣн. 2.388 р., за 2.412 р. и 1 дѣлянку на земельн. надѣлахъ, пл. 1,3 дес., оцѣн. 47 р., за 48 р. а всего на 2.460 р.; 5) жит. с. Русской-Поляны Волько Спиваковскій — въ 1 участкѣ, пл. 15,5 дес., 146 сосн., 35 берез. и 1 осин. дерево, оцѣн. 1.985 р., за 2.251 р.; 6) черкасскій купецъ Янкель Рубинштейнъ — въ 1 участкѣ, пл. 27,47 дес., 126 шт. сосенъ, оцѣн. 1.520 р., за 1.961 р.; 7) черкасскій купецъ Морлко Цейтлинъ — 2 дѣлянки, на земельн. надѣлахъ, пл. 19,45 дес., оцѣн. 1.818 р., за 1.831 р.; 8) жит. с. Русской-Поляны Перецъ Гальперинъ — въ 1 участкѣ, пл. 23,5 дес., 93 сосны и 23 березы, оцѣн. 1.270 р., за 1.650 р.; 9) жит. с. Русской-Поляны Кельманъ Гальперинъ — въ 1 участкѣ, пл. 10,3 дес., 87 сосенъ и 26 березъ, оцѣн. 1.281 р., за 1.580 р.; 10) жит. с. Дахновки Янкель Залевскій — 1 листвен. дѣлянку, пл. 1,02 дес., оцѣн. 282 р., за 290 р. и 2 дѣлянки на служебныхъ надѣлахъ, пл. 4,95 дес., оцѣн. 550 р., за 554 р., а всего на 844 р.; 11) жит. г. Черкассы Аврумъ Березняковъ — 1 дѣлянку на служебн. надѣлахъ, пл. 8,4 дес., оцѣн. 624 р., за 625 р.; 12) крестьянинъ с. Дахновки Иванъ Ивановъ Иванченко — 1 дубов. дѣлянку, пл. 1 дес., оцѣн. 395 р., за 398 р., и 1 дѣлянку на служебн. надѣлахъ, пл. 3,5 дес., оцѣн. 169 р., за 191 р., а всего на 589 р.; 13) крестьянинъ с. Дахновки Терентій Вѣтровскій — 1 дѣлянку дубоваго лѣса, пл. 1,01 дес., оцѣн. 552 р., за 553 р.; 14) крестьянинъ с. Русской-Поляны Емельянъ Іщенко — 2 листв. дѣлянки, пл. 1,7 дес., оцѣн. 510 р., за 518 р.; 15) жит. г. Черкассы Фейга Роменъ — 1 дубовую дѣлянку, пл. 1,48 дес., оцѣн. 421 р., за 426 р.; 16) крестьянинъ с. Дахновки Ефимъ Тесля — 3 дѣлянки на служебн. надѣлахъ, пл. 9,8 дес., оцѣн. 242 р., за 255 р.; 17) крестьянинъ с. Дахновки Иванъ Божко — 2 дѣлянки на служебн. надѣлахъ, пл. 2,85 дес., оцѣн. 166 р., за 179 р. и 18) крестьянинъ с. Дахновки Моисей Коваленко — 1 дѣлянку на служебн. надѣлахъ, пл. 3 дес., оцѣн. 130 р., за 147 р.

Обязательство покупателей въ отношеніи лѣсовозобновительныхъ работъ на вырубленныхъ дѣлянкахъ: при

взятіи билета уплатить за дѣлянки въ дубовыхъ насажденіяхъ по 20 р. съ десятины, а за дѣлянки съ учетомъ по числу пней уплатить смотря по площади дѣлянки — отъ 60 р. до 180 р. съ дѣлянки.

М. Л. Гальперинъ.

Черкассы.

Торги по колпеницкому лѣсничеству, Минской губ.

Къ торгамъ 1 сентября с. г., въ столовичскомъ волостномъ правленіи, Слуцкаго уѣзда, было предложено изъ казенныхъ дачъ: велико-колпеницкой, даревской, ново-мышской, тартакской, озерской и столпищероткевичской, смѣты 1904 г., 89 дѣлянокъ сплошной рубки смѣшанного лѣса (сосна, дубъ, береза, осина и др.), площадью 77,37 дес., оцѣнкою 28.874 р.

Всѣ дѣлянки проданы на торгахъ въ 27 рукъ за 52.257 р., т.-е. съ надбавкою 80% сверхъ оцѣнки. Средняя продажная цѣна одной десятины лѣса опредѣлилась въ 675 р. (противъ 618 р.—въ 1902 г. и 742 р.—въ 1903 году), а высшая цѣна за десятину доходила до 1.207 р.

Дѣлянки пріобрѣли: 1) Гиршъ Ерусалимскій, купившій въ колпеницкой и тартакской дачахъ 17 дѣлянокъ сосноваго лѣса съ примѣсью листв. породъ, пл. 16,72 дес., оцѣн. по таксѣ 4.744 р., за 10.106 р.; 2) Лейба Йоселевичъ — тамъ же 11 сосн. дѣлянокъ, пл. 6,75 дес., оцѣнкою по таксѣ 2.799 р., за 6.472 р.; 3) Аронъ Мирскій — въ в.-колпеницкой дачѣ 11 дѣлянокъ, пл. 7,88 дес., оцѣн. по таксѣ 2.295 р., за 4.747 р.; 4) Шевель Шварцъ — въ в.-колпеницкой и тартакской дачахъ 4 дѣлянки смѣшанного лѣса, пл. 4,58 дес., оцѣн., 1.375 р., за 3.102 р.; 5) Йосель Тартакскій — въ тартакской дачѣ 5 сосн. дѣлянокъ, площ. 3 дес., оцѣн. 1.054 р., за 2.411 р.; 6) Гершень Островскій — въ в.-колпеницкой дачѣ 4 дѣлянки, площ. 2 дес., оцѣн. 946 р., за 2.201 р.; 7) Юдель Капланъ — тамъ же 2 дѣлянки, пл. 3,17 дес., оцѣн. 930 р., за 2.162 р.; 8) Файвель Жуховицкій — въ в.-колпеницкой и тартакской дачахъ 3 дѣлянки, пл. 5,82 дес., оцѣн. 1.411 р., за 2.148 р.; 9) Степанъ Тристень — въ колпеницкой дачѣ 2 дѣлянки, пл. 4,92 дес., оцѣн. 923 р., за 2.048 р.; 10) Шмуила Подорайскій — въ тартакской дачѣ 3 сосн. дѣлянки, пл. 2,27 дес., оцѣн. 811 р., за 1.916 р.; 11) Борухъ Кобилковскій — въ озерской дачѣ 1 сосн. дѣлянку, пл. 2,08 дес., оцѣн. 654 р., за 1.509 р.; 12) дворянинъ Йосифъ Лисовскій — въ в.-колпеницкой дачѣ 3 сосн. дѣлянки, пл. 1,5 дес., оцѣн. 633 р., за 1.505 р.; 13) Степанъ Гобрикъ — въ в.-колпеницкой и ново-мышской дачахъ 2 сосн. дѣлянки, пл. 0,95 дес., оцѣн. 609 р., за 1.421 р.; 14) Йосель Царинскій — въ в.-колпеницкой дачѣ 3 сосн. дѣлянки, пл. 1,75 дес., оцѣн. 647 р., за 1.363 р. 50 к.; 15) Абрамъ Львовичъ — въ в.-колпеницкой и тартакской дачахъ 2 сосн. дѣлянки, пл. 1,02 дес., оцѣн. по таксѣ 593 р., за 1.307 р.; 16) Евна Йоселевичъ — въ колпеницкой дачѣ 2 дѣлянки, пл. 1,05 дес., оцѣн. 438 р., за 1.207 р.; 17) Іцка Рожанскій — въ ново-мышской дачѣ 2 дѣлянки сосн. лѣса, пл. 1 дес., оцѣн. 452 р., за 1.133 р., и 18) Григорій Дѣлюшко —

въ озерской дачѣ 1 сосн. дѣлянку, пл. 0,8 дес., оцѣнкою 513 р., за 966 р.

Торги по бондзентинскому лѣсничеству, Кѣлецкой губ.

22 сентября с. г., въ сухедневскомъ гминномъ управлениі, Кѣлецкаго уѣзда, было предложено къ торгамъ изъ казенныхъ дачъ: бондзентинского лѣсничества, смѣты 1904 г., 80 дѣлянокъ сплошной рубки хвойного и лиственнаго лѣса, оцѣнкою 135.703 р.

На торгахъ продано 16-ти лицамъ 25 дѣлянокъ, площадью 61,51 дес., оцѣнкою 37.032 р., за 41.981 р., т.-е. съ надбавкою 13,3% сверхъ оцѣнки. Средняя продажная цѣна одной десятины лѣса опредѣлилась въ 683 р.

Покупателями лѣса явились: 1) Маеръ Коренвасерь—въ дачахъ бронковице и ржепинъ 2 дѣлянки хвойного лѣса, пл. 5,32 дес., оцѣн. 5.569 р., за 6.313 р.; 2) Дидія Гольдбергъ—тамъ же 2 дѣлянки, пл. 5,77 дес., оцѣн. 4.317 р., за 4.930 р.; 3) Захарія Цимерманъ—въ дачахъ секерно, венглевъ и ржепинъ 3 дѣлянки хвойного лѣса, пл. 5,14 дес., оцѣн. 3.610 р., за 4.050 р.; Абрамъ 4) Гутерманъ—въ дачѣ секерно 1 дѣлянку, пл. 4,58 дес., оцѣн. 2.493 р., за 3.090 р.; 5) Аронъ Гринеръ—въ дачѣ бронковице 1 дѣлянку, пл. 3,16 дес., оцѣн. 2.780 р., за 3.410 р.; 6) Фалька Гринеръ—въ дачѣ ендровъ 2 дѣлянки, пл. 3,73 дес., оцѣн. 2.759 р., за 2.868 р.; 7) Маеръ Діаментъ—въ дачѣ камень 2 дѣлянки смѣшанного лѣса (пихта, дубъ, букъ и др.), пл. 3,07 дес., оцѣн. 2.183 р., за 2.458 р.; 8) Абрамъ Пфеферъ—въ дачѣ паршевъ 1 дѣлянку, пл. 2,82 дес., оцѣн. 2.664 р., за 2.670 р.; 9) Самсонъ Эйнесманъ, купившій въ дачахъ гурники и бронковице 2 дѣлянки хвойного лѣса, пл. 9,27 дес., оцѣн. 1.967 р., за 2.291 р.; 10) Ицекъ Гринеръ—тамъ же 1 дѣлянку, пл. 2,41 дес., оцѣн. 2.046 р., за 2.240 р.; 11) Нузынъ Розенбергъ—въ дачѣ венглевъ 1 дѣлянку, пл. 2,57 дес., оцѣн. 1.256 р., за 1.266 р.; 12) Іосекъ Цитринбаумъ—въ дачѣ паршевъ 1 дѣлянку, пл. 0,78 дес., оцѣн. 838 р., за 1.004 р.; 13) Мошекъ Фридлевскій—въ дачѣ паршевъ 1 дѣлянку, пл. 2,87 дес., оцѣн. 727 р., за 1.017 р.; 14) Лейзоръ Юденгерцъ—въ дачѣ венглевъ 1 дѣлянку, пл. 2,68 дес., оцѣн. 671 р., за 831 р., и 15) Ицекъ Krakovskij—въ дачѣ ендровъ 1 дѣлянку, пл. 1,71 дес., оцѣн. 981 р., за 1.110 р.

Торги по саввинскому лѣсничеству, Люблинской губ.

Въ магистратѣ г. Холма, 22 сентября с. г., было предложено къ торгамъ изъ казенныхъ дачъ саввинского лѣсничества, смѣты 1904 г., 33 дѣлянки смѣшанного лѣса (дубъ, сосна, грабъ, кленъ, ясень, береза и др.), оцѣнкою 45.696 р.

На торгахъ продано, въ 9 рукъ, 17 дѣлянокъ, площадью 40 дес. 1.193 кв. саж., оцѣнкою 22.073 р., за 25.378 р., т.-е. съ надбавкою 10,4% сверхъ оцѣнки.

Средняя продажная цѣна одной десятины лѣса сплошной рубки опредѣлилась въ 627 р.

Покупателями явились: 1) Берка Гольвагъ, купившій въ дачахъ бахусъ, саввинъ и чулчице 3 дѣлянки лиственнаго лѣса (дубъ, береза, ольха, грабъ, ясень

и осина), пл. 10 дес. 556 кв. саж., оцѣн. 5.830 р., за 6.134 р.; 2) Абусь Готесдынеръ—въ дачахъ саввинъ и сайчице 3 дѣлянки листв. лѣса, пл. 8 дес. 1.670 кв. саж., оцѣн. 4.069 р., за 4.870 р.; 3) Йосифъ Мильшкевичъ—въ дачахъ сернявы и саввинъ 2 дѣлянки, пл. 5 дес. 108 кв. саж., оцѣн. 3.719 р., за 3.871 р.; 4) Лейба Розенъ—въ дачахъ саввинъ и чулчице 2 дѣлянки листв. лѣса, пл. 5 дес. 804 кв. саж., оцѣн. 2.377 р., за 2.470 р.; 5) Рувинъ Фурлейтеръ—въ дачахъ сернявы, саввинъ и сайчице 3 дѣлянки листв. лѣса, пл. 5 дес. 354 кв. саж., оцѣн. 1.856 р., за 2.355 р.; 6) Йосифъ Яковскій—въ дачѣ козья-гора 1 дѣлянку листв. лѣса, пл. 4 дес. 340 кв. саж., оцѣн. 1.772 р., за 2.710 р.; 7) Янкель Перель—въ дачѣ бахусъ 1 дѣлянку листв. лѣса, пл. 1 дес. 8 кв. саж., оцѣн. 475 р., за 591 р., и 8) Мошко Гельфманъ—въ дачѣ козья-гора 1 дѣлянку, пл. 1.218 кв. саж., оцѣн. 207 р., за 488 р.

Хроника.

Отсрочки платежей покупателямъ казенного лѣса.

Намъ сообщаютъ, что министерствомъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ въ концѣ минувшаго октября и въ началѣ ноября мѣсяцевъ предоставлены покупателямъ казенного лѣса *нижеслѣдующія* отсрочки:

1) Потомственному почетному гражданину Якову Ефимову Макарову дана *отсрочка* до 1 августа 1905 года на уплату денегъ за лѣсъ, заготовленный въ зиму 1903/4 годовъ въ дачахъ Архангельской и Вологодской губерній, со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени и при условіи обезпеченія платежа законнымъ рубль за рубль залогомъ, но съ тѣмъ, чтобы Макаровъ теперь же уплатилъ половину слѣдующихъ съ него платежей (84.574 руб. 6 коп.) и въ крайнемъ случаѣ не менѣе одной четверти, по усмотрѣнію мѣстныхъ управлений земледѣлія и государственныхъ имуществъ.

2) Довѣренному К. А. Стюарта, А. А. Карръ разрѣшена *отсрочка* до 1 августа 1905 года на уплату половины и въ крайнемъ случаѣ трехъ четвертей всѣхъ слѣдующихъ съ него платежей (159.769 руб. 66 коп.) за лѣсъ, заготовленный въ зиму 1903/4 гг. въ дачахъ Архангельской губерніи, съ тѣмъ, чтобы остальные деньги были иметь уплачены теперь же, со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени.

3) Крестьянину Сергѣю Косыреву дана *отсрочка* до 15 января 1905 года на уплату 512 руб., слѣдующихъ казнь за купленный—въ моршанско-цинской дачѣ, сокольниковскаго лѣсничества, Тамбовской губерніи, со взысканіемъ съ Косырева за время отсрочки установленной закономъ пени и при условіи обезпеченія платежа законнымъ способомъ (напр.—представленіемъ ручательного приговора однообщественниковъ).

4) Фирмѣ „Русановъ сынъ“ разрѣшена *продажа*, хозяйственнымъ образомъ, изъ корбы-кулойской казенной дачи, Архангельской губерніи, 28 тысячъ пилочечныхъ бревенъ на общихъ дѣйствующихъ въ губерніи условіяхъ, съ надбавкой трехъ копеекъ сверхъ

таксы, въ томъ вниманіи, что лѣсъ въ урочищахъ даннай дачи, гдѣ допускается настоящая заготовка пиловочныхъ бревенъ, за отдаленностью отъ путей сплава уже около четырехъ лѣтъ не эксплоатируется.

5) Товариществу „Братья Вальневы“ предоставлена отсрочка до 1 ноября 1905 года на уплату 70 тысячъ руб. изъ общей суммы слѣдующихъ отъ него платежей за лѣсъ, заготовленный въ казенныхъ дачахъ Архангельской губерніи, въ суммѣ 205 тысячъ руб., подъ обеспеченіе узаконенными денежными залогами, со взысканіемъ пени и при условіи предварительной немедленной уплаты остатальной долговой суммы.

6) Арендатору завода Гамерше, по ходатайству радомскаго управлія государственныхъ имуществъ, продано, безъ торгоў, три дѣлянки лѣса, оставшіяся непроданными на торгахъ, изъ дачъ горбатскаго лѣсничества, оцѣненные въ 3.129 руб., за 5.758 руб. Продажа эта состоялась въ виду истребленія пожаромъ завода и для поддержанія заводскаго предприятия и рабочихъ, оставшихся безъ дѣла. И ходатайство, и разрѣшеніе послѣдовали по телеграфу, потребовавъ для этого дѣла три дня времени.

7) Торговому дому „Громовъ и К°“ разрѣшена отсрочка до 1 августа 1905 года на уплату половины и лишь въ крайнемъ случаѣ трехъ четвертей суммы 52.975 руб., причитающейся казнѣ за лѣсъ, заготовленный въ дачахъ острѣчинскаго, селецкаго, водлозерскаго и видлицкаго лѣсничествъ, Олонецкой губерніи, и суммы 12.080 руб., причитающейся за лѣсъ, заготовленный въ бѣлозерскомъ лѣсничествѣ, Новгородской губерніи, съ обязательствомъ немедленной уплаты остатальной, неотсроченной суммы, со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени и при условіи представленія торговымъ домомъ законнаго рубль за рубль залога въ обеспеченіе исправной уплаты отсрочиваемаго долга.

8. Товариществу „Чудиновъ и Костогоровъ“ въ Архангельскѣ предоставлена отсрочка до 1 сентября 1905 года на уплату половины изъ причитающихся казнѣ, на срокъ 5 ноября мѣсяца 1904 года, суммъ: а) 62.451 руб. 96 коп. за лѣсъ, заготовленный въ зиму 1903/4 гг. въ дачахъ Вологодской губерніи, и б) 129.521 руб. 35 коп. за лѣсъ по Архангельской губ., при условіи предварительной немедленной уплаты другой половины, подъ обеспеченіе узаконенными залогами, но не лѣсомъ, отсроченной суммы, и со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени.

9. Акционерному обществу „Нордъ“ предоставлена отсрочка до 1 мая 1905 года на уплату половины и въ крайнемъ случаѣ трехъ четвертей суммы 136.496 руб. 82 коп., слѣдующей казнѣ за лѣсъ, заготовленный въ дачахъ Архангельской губерніи, при условіи представленія названнымъ обществомъ законнаго рубль за рубль обеспеченія, уплаты остатальной неотсроченной долговой суммы и со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени.

10. Торговому дому „Братья С. и М. Кыркаловы“ разрѣшена отсрочка до 15 августа 1905 года на уплату денегъ, въ суммѣ 91-й тысячи руб., за лѣсъ по Архан-

гельской губ., и 80 тысячъ руб. за лѣсъ въ Пермской губ., при условіи обезпеченія исправной уплаты сказанныхъ суммъ узаконеннымъ рубль за рубль залогомъ — % бумагами или недвижимо собственностью и со взысканіемъ за время отсрочки установленной закономъ пени.

11. Крестьянину Григорію Щепоткину предоставлена отсрочка до 15 іюля 1905 года на уплату половины и въ крайнемъ случаѣ, по усмотрѣнію мѣстнаго управлія земледѣлія и государственныхъ имуществъ, трехъ четвертей суммы 32.099 руб. 65 коп., причитающейся казнѣ за лѣсъ, заготовленный въ дачахъ Архангельской губерніи, съ тѣмъ, чтобы отсроченные платежи были обезпечены узаконенными рубль за рубль залогомъ, неотсроченная сумма — немедленно внесена въ казну и за время отсрочки была взыскана установленная закономъ пени.

Продажа русского орѣха въ Марсель. 8-го декабря (новаго стиля) въ залѣ Palais de la Bourse въ Марселе происходили торги на орѣховые наплывы, заготовленные хозяйственно казеннымъ лѣснымъ управлениемъ въ Туркестанѣ. Торги имѣли необыкновенный успѣхъ и партия наплывовъ, въсомъ 774 пуда, продана за 38 тыс. рублей, что составляетъ около 49 руб. за пудъ. Принимая во вниманіе, что ранѣе наплывы продавались не выше 20 руб. за пудъ, а расходы по эксплоатации и транспорту составляютъ при нормальныхъ условіяхъ не болѣе 8 рублей на пудъ, выгоды прямыхъ сношеній съ заграничными рынками представляются очевидными. Покупателемъ наплывовъ явилась известная фирма Карла Кюхлера во Франкфуртѣ-на-Майнѣ.

Во изѣжаніе перерыва въ полученіи журнала редакція просить своихъ подписчиковъ озаботиться заблаговременной подпиской на 1905 г.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

20 декабря въ управліи привислинскихъ желѣзн. дор. (г. Варшава, Долгая), въ 12 ч., конкуренція на поставку въ 1905 г. для ремонта моста: сосновыхъ поперечинъ 1.650 пог. саж., брусьевъ 340 пог. саж. и настила 500 пог. саж.

13 января въ тульской казен. палатѣ, въ 12 ч., торги на поставку для войскъ въ г. Тулѣ 600 саж. трехпол. дровъ, причемъ $\frac{1}{3}$ берез. и $\frac{2}{3}$ осиновъ.

13 января въ управліи сызрано-вязем. жел. дор., въ г. Калугѣ, въ 12 ч., конкуренція на поставку въ 1905 г.: брусьевъ дуб. вагон. 11.820 шт. (=21.114 к. ф.), досокъ дуб. 364 шт., берез. 64 шт. и лиловыхъ 406 шт., фанеры дуб. 525 шт. и липовой 375 шт., досокъ орѣховыхъ 21 шт., теса ольхового 300 шт., столбовъ дуб. телеграфн. 2.254 шт. и шелевки осиновой 836 шт.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

2.000—4.000 руб.

побочнаго ежегоднаго дохода можетъ имѣть каждый, кто за 300—600 руб. (допускается разсрочка платежа) пріобрѣтеть у насъ машину съ рецептами и со всѣми указаніями, какъ устроить заводъ и самому, безъ предварительного обучения и посторонней помощи, выдѣлывать фруктовыя, ягодныя, сельтерскія и другія минеральныя воды, лимонадъ-газесъ, медъ, разные квасы и французскіе напитки и вина: сидръ, шампань, оранжъ и др. Смѣты и самые полные, практически составленные, иллюстрированные прейс-куранты высылаемъ за десять 7-коп. почтовыхъ марокъ —

Фабрика машинъ ИППО и К°,
Варшава, Грибная ул., соб. домъ, № 15.

VII-й ГОДЪ
ИЗДАНИЯ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1905 ГОДЪ

НА ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

VII-й ГОДЪ
ИЗДАНИЯ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.

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

ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Долгоруковская улица, д. № 42) и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

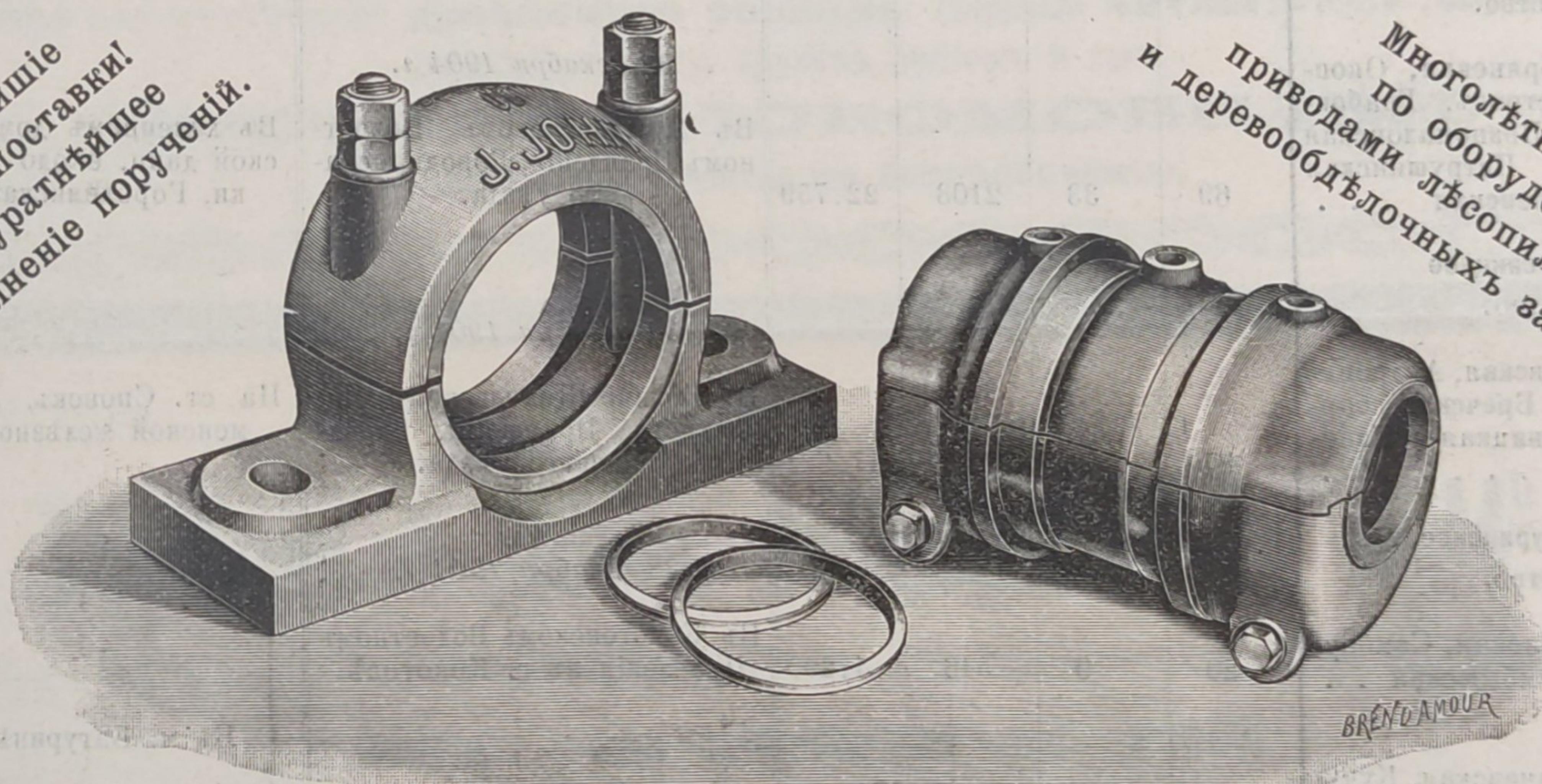
Каталоги, смѣты и проекты высылаются по востребованію.

(Основанъ въ 1866 г.)

I. ІОНЪ ВЪ ЛОДЗИ.

(Основанъ въ 1866 г.)

Крупный заводъ въ Россіи, изготавляющій специально ПРИВОДЫ (трансмісії) новѣйшей цѣлесообразнѣйшей конструкціі.

Кратчайшіе
сроки поставки!
Аккуратнѣйшее
исполненіе порученій.Многолѣтній опытъ
по оборудованію
лѣсопильныхъ
и деревообдѣлочныхъ заводовъ!

Массовое производство извѣстныхъ по своимъ выдающимся качествамъ **экономныхъ самосмазочныхъ герметично закрытыхъ отъ пыли подшипниковъ**, дающихъ **большое сбереженіе въ рабочей силѣ, маслѣ, какъ равно и времени**, такъ какъ не требуютъ никакого ухода.

Каталоги, смѣты и проекты высылаются по востребованію.

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.

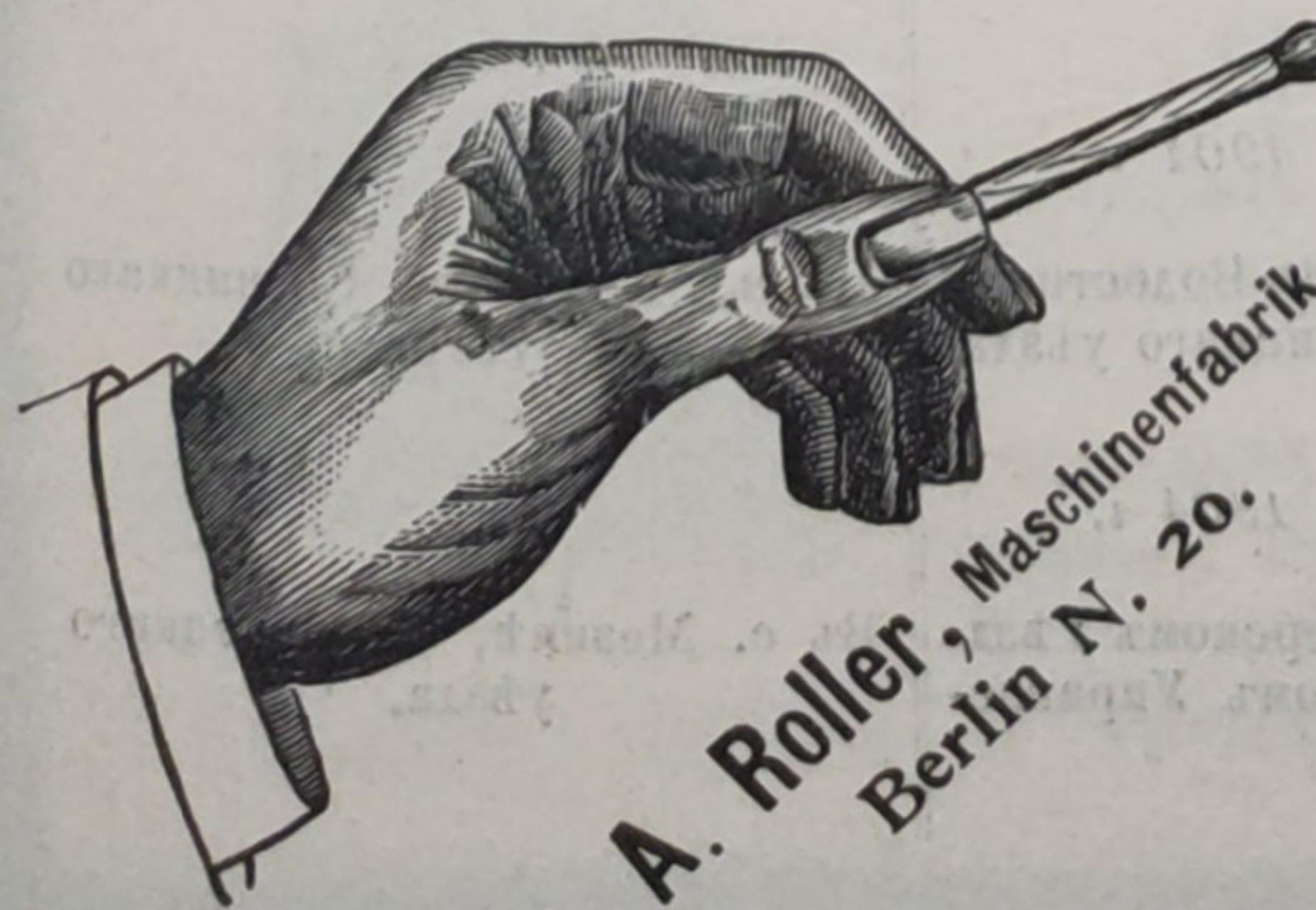
Машины для производства сапожныхъ шпилекъ.

Единственная спѣціальность съ 1855 г.

А. РОЛЛЕРЪ, машиностроительный заводъ,

Берлинъ N. 20. Германія.

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



УПРАВЛЕНИЕ ЗЕМЛЕДѢЛІЯ И ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ ИМУЩЕСТВЪ

Могилевской и Черниговской губерній

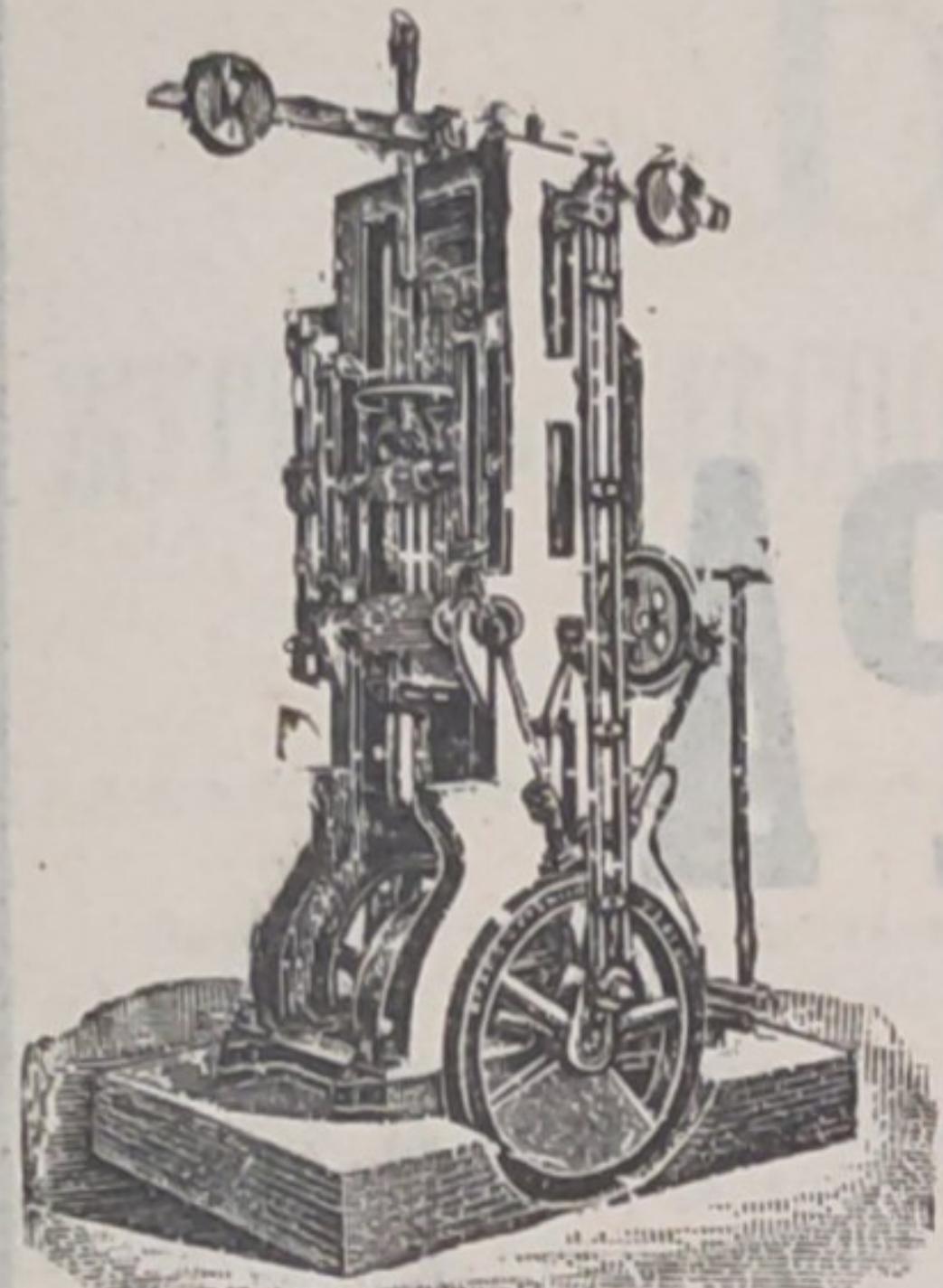
доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, что въ 1904 году, въ нижеозначенныхъ мѣстахъ и въ указанные сроки, съ 12 часовъ дня, будутъ производиться вторые торги безъ переторжки на продажу лѣса изъ казенныхъ лѣсныхъ дачъ Черниговской губерніи, на условіяхъ 1904 года.

Наименование лѣсничествъ.	Количество и оцѣнка продаеваго лѣса.				Время и мѣсто торговъ.	Мѣстожительство лѣсничаго.
	Число единицъ	Общая площадь.	Оцѣнка лѣса.			
		Дес.	Саж.	Рубли.		
Черниговская губ.						
Броварское лѣсничество.						
Дача Пуховская . . .	49	92	2326	22.739	28 декабря 1904 г. Въ Броварскомъ Волостномъ Правлениі, Остерскаго уѣзда.	Въ казенномъ домѣ Пуховской дачи, около м. Бровары, Остерскаго уѣзда.
Добрянское лѣсничество.						
Дачи: Добринская, Окопный Островъ, Грабовская, Познopalовская сборная, Петрушинская и Воробьевская . . .	69	33	2103	22.759	28 декабря 1904 г. Въ Ярыловичскомъ Волостномъ Правлениі, Городнянского уѣзда.	Въ казенномъ домѣ Добринской дачи, около п. Добринки, Городнянского уѣзда.
Сосницкое лѣсничество.						
Дачи: Носовская, Андрониковская, Бречская сборная, Домницкая и Елинская	87	69	2274	17.621	30 декабря 1904 г. Въ Велико-Щимельскомъ Волостномъ Правлениі, Городнянского уѣзда.	На ст. Сновскъ, Либаво-Роменской желѣзной дороги.
Батуринское лѣсничество.						
Дачи: Мутинская, Самборская и Омбышская . . .	20	9	546	4.290	28 декабря 1904 г. Въ Конотопскомъ Волостномъ Правлениі въ г. Конотопѣ.	Въ м. Батуринѣ, Конотопскаго уѣзда.
Дачи: Обмачевская, Кучугуровская, Батуринская, Островская, Шелютовская, Замостовская и Лубенцовская	48	26	2346	11.674	30 декабря 1904 г. Въ Батуринскомъ Волостномъ Правлениі, Конотопск. уѣзда.	
Дубечанское лѣсничество.					30 декабря 1904 г.	
Дачи: Тарасовская сборная, Старосельская, Дубечанская сборная и Жукинская сборная . . .	102	69	1588	19.871	Въ Броварскомъ Волостномъ Правлениі, Остерскаго уѣзда.	Въ казенномъ домѣ, Старосельской дачи, около х. Староселья, Остерскаго уѣзда.
Барановское лѣсничество.						
Дачи: Барановская, Обрубино-Селинская и Обрубино-Селинская защитная	74	112	354	8.501	10 января 1904 г. Въ Погорѣльскомъ Волостномъ Правлениі, Сосницкаго уѣзда.	Въ м. Холмахъ, Сосницкаго уѣзда.
Собичское лѣсничество.						
Дачи: Собичские Боры и Поповская	90	573	1390	96.935	28 декабря 1904 г. Въ Новгородсѣверскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлении.	Въ с. Мезинѣ, Кролевецкаго уѣзда.

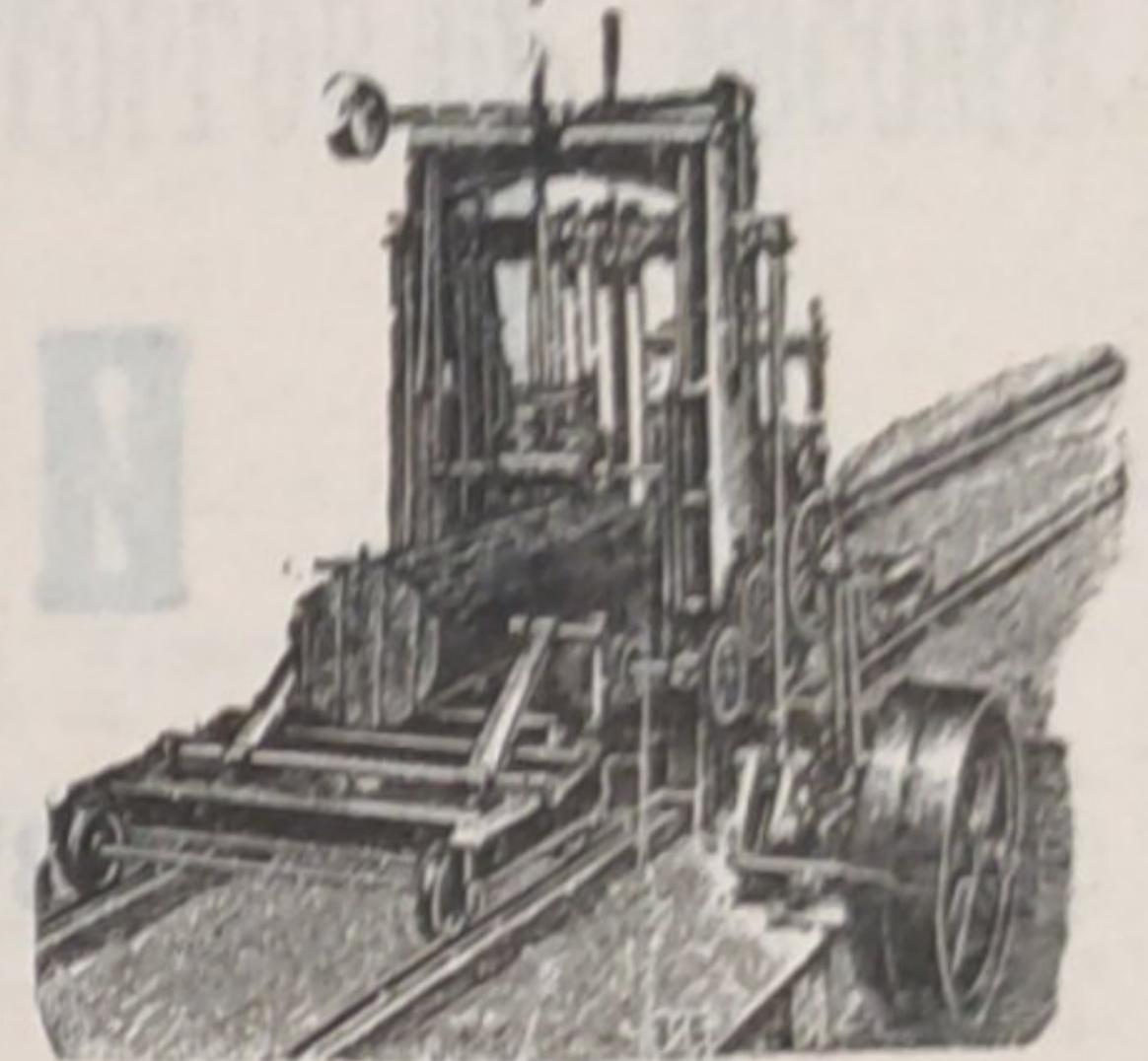
Акционерное Общество машиностроительного завода
ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ
 въ РЕВЕЛЬ.

Телеграммы:
КРУЛЛЬ-РЕВЕЛЬ.

Телеграммы:
КРУЛЛЬ-МОСКВА.



Постоянная лесопильная рама.



Переносная лесопильная рама.

Заводъ основанъ въ 1865 г.
 Отдѣленіе въ Москвѣ: Мясницкая, д. бывш. Спириданова.
**СПЕЦІАЛЬНОСТЬ: ОБОРУДОВАНИЕ
ЛЪСОПИЛЬНЫХЪ
ЗАВОДОВЪ.**

Лъсопильные рамы, одно и двухъэтажныя, переносныя, горизонтальныя, лъсопильнораздѣльныя и рамы на деревянныхъ станинахъ.

Круглые пилы, однарныя, двойныя, подвѣсныя, противовѣсныя, универсальныя и спеціальныя.

Круглые пилы для обтески шпалъ.

Ленточные пилы.—Строгальные, долбежные и фрезерные станки.—**Гонтовыя машины.**
Машины для изготовлени¤ древеснаго волокна. Паровые котлы патента „Штейнмюllerъ“ и всѣхъ другихъ системъ и проч.

ПОСТАВКА ЛОКОМОВИЛЕЙ.

Каталогъ и смѣты по востребованію.

Техническая контора

Торговый домъ НИДМАНЪ и К°.

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

ГЛАВНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ РОССИИ

Общества Производства машинъ для обработки дерева

„СТЕЛЛА“ въ Ригѣ.

Телефонъ № 69—26.

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

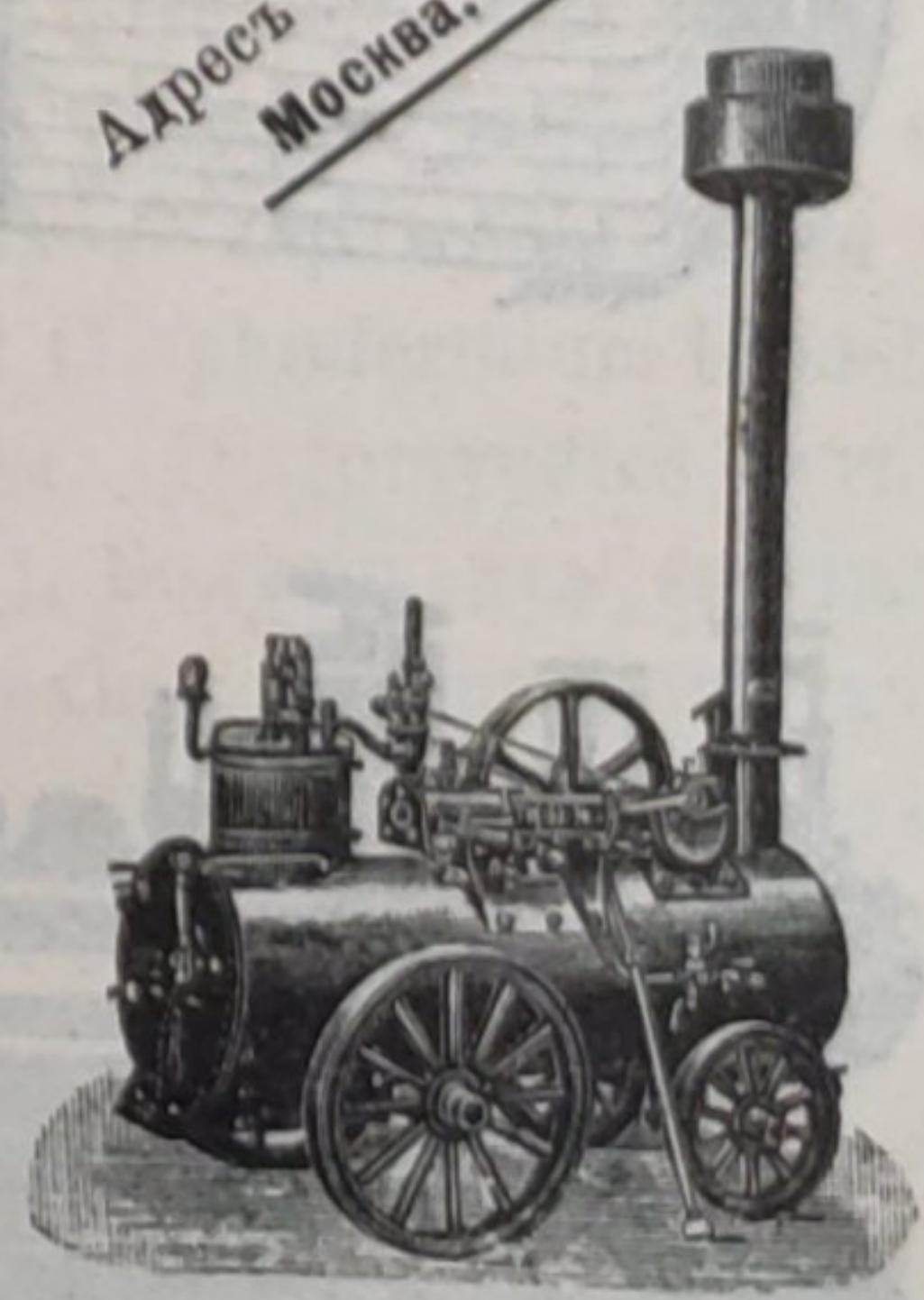
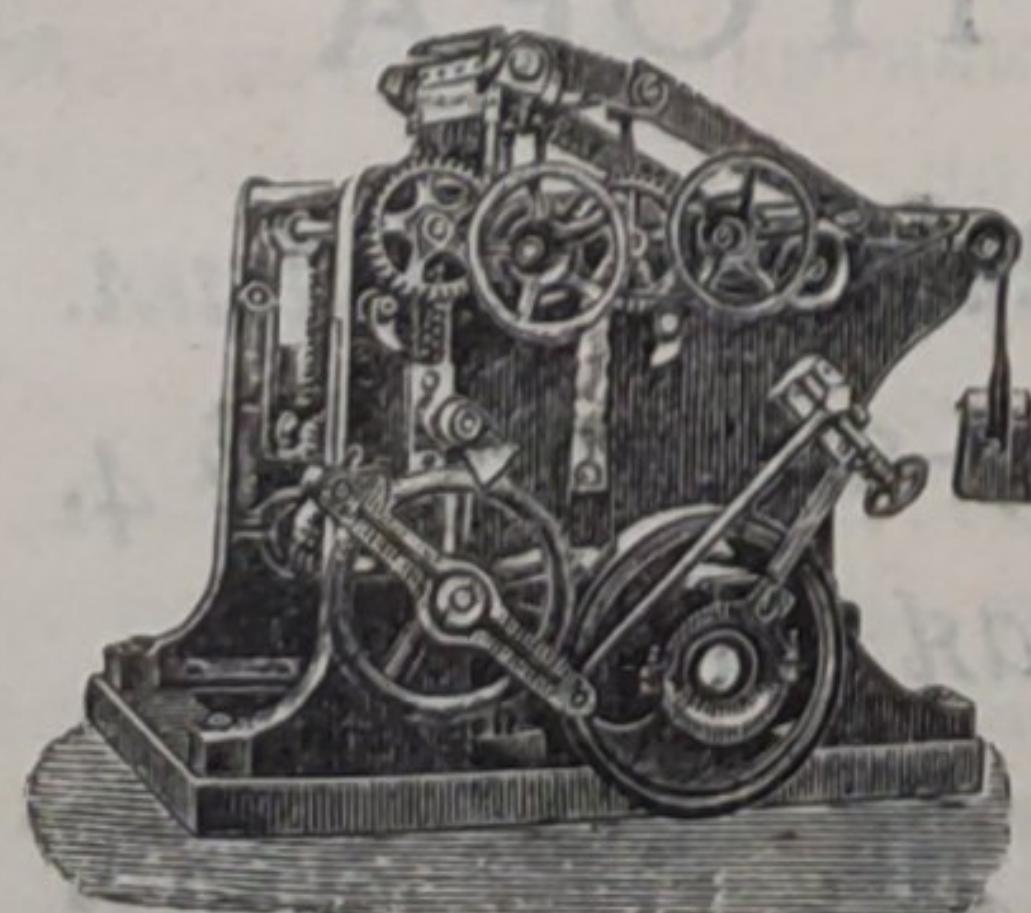
Адресъ для телеграммъ:
Москва. АППРЕТУРА.

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

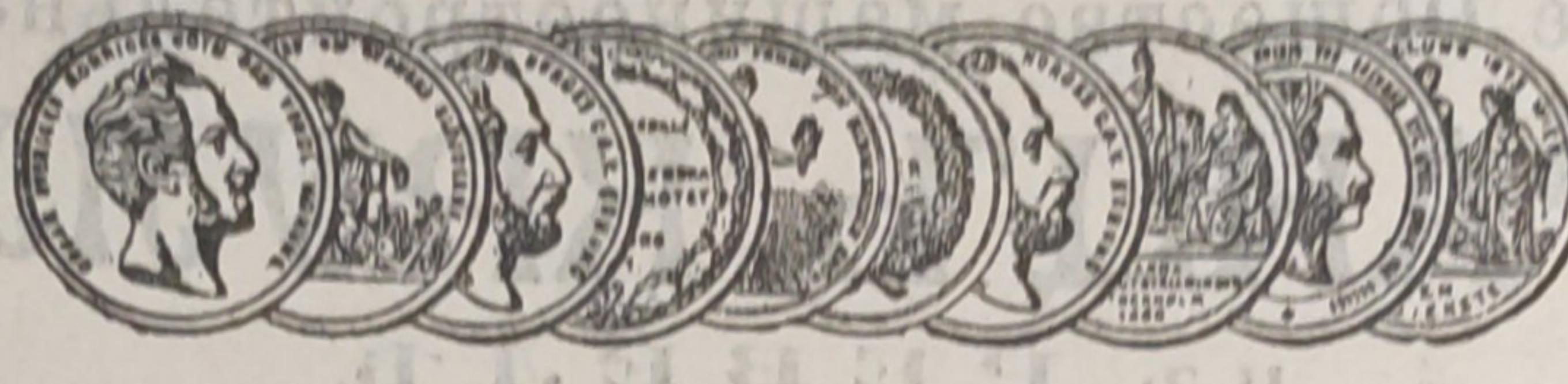
ЛОКОМОБИЛИ.

Трансмиссіи новѣйшей конструкціи съ самосмазывающими́ся подшипниками, приспособленными для пыльныхъ помѣщений, и фрикционныя муфты.

Складъ всѣхъ размѣровъ ремней кожаныхъ и изъ верблюжьей шерсти фабрики Кеммерихъ и К° въ Берлинѣ.



Каталоги, смѣты и чертежи высыпаются по востребованію безвозмездно



Осторожность подълокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!

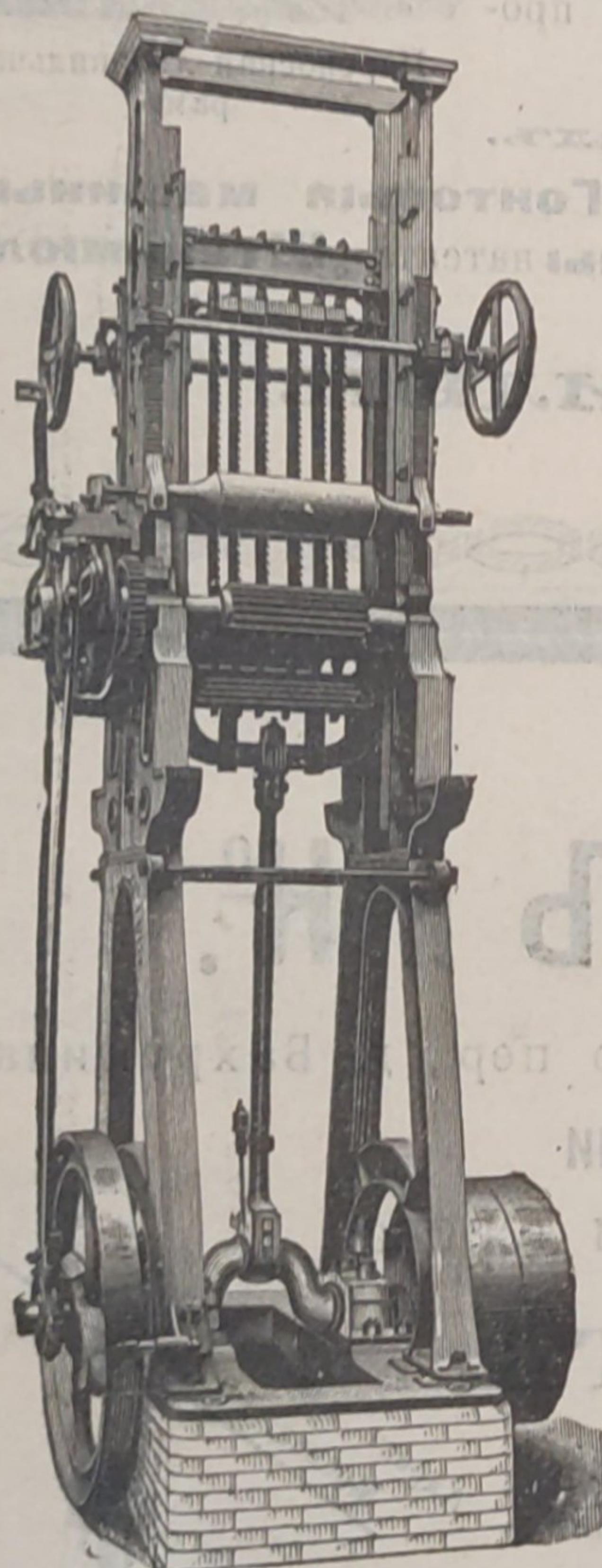
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

I. и K. Г. БОЛИНДЕР

въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

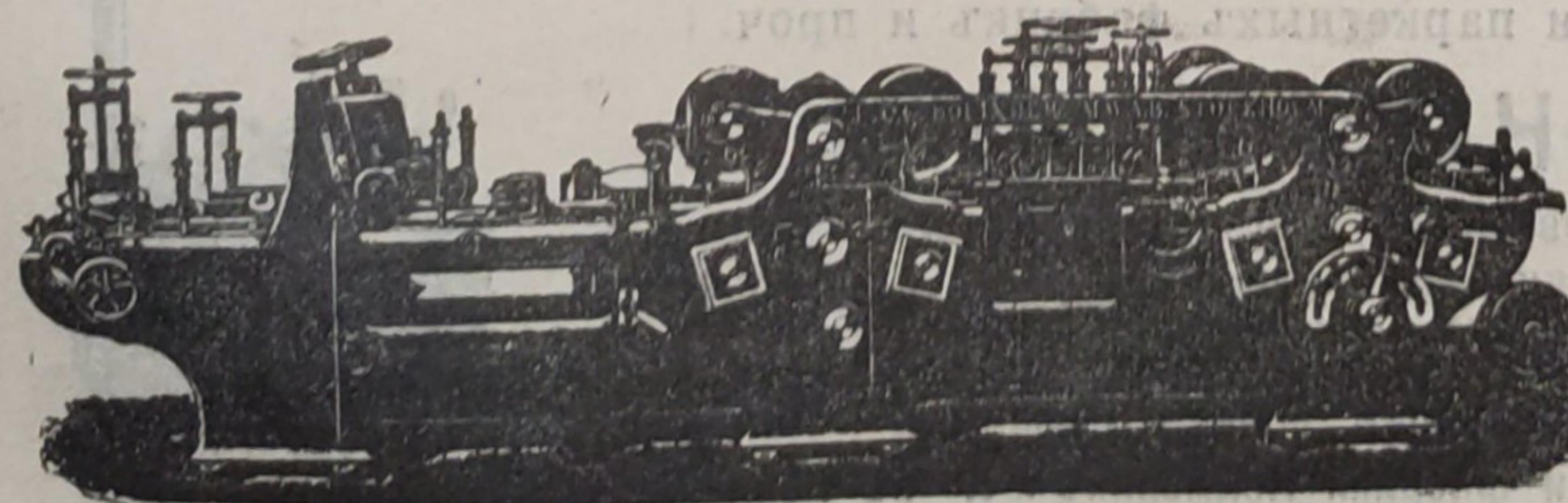
Основано въ 1844 году.



**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.
Островъ, 9-я линія, № 4,
Техническая контора

ад. Кильгрехъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.