

ГОДЪ ТРИНАДЦАТЫЙ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИКЪ.

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

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

ЗА НАПЕЧАТАНИЕ ОБЪЯВЛЕНИЙ на посыдныхъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за $\frac{1}{2}$ страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницы—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницы—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдельныхъ 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.

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, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. 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 журнальѣ отзывы или помѣщаются объявленія.

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

№ 36.

8-го СЕНТЯБРЯ.

1911 г.

СОДЕРЖАНИЕ.

Факторы, вліяющіе на выходъ живицы изъ Pinus longifolia.—Лѣсоторговый отдѣль. Кременчугъ. И. Я.—Хроника. Проектируемые оклады лѣсныхъ чиновъ.—Справочныій отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Факторы, вліяющіе на выходъ живицы изъ Pinus longifolia.

Изъ систематическихъ опытовъ подсочки Pinus longifolia, которые производились Наини Талъ (Naini Tal) въ Британской Индіи за послѣднія пятнадцать лѣтъ, получено много полезныхъ данныхъ, которые проливаютъ значительный свѣтъ на значеніе нѣкоторыхъ факторовъ, вліяющихъ на получение живицы.

Чтобы избѣжать послѣдующихъ дальнѣйшихъ объясненій, не лишнимъ будетъ замѣтить, что весь лѣсъ, предназначенный для эксперимента, подсочивался въ теченіе пятнадцати лѣтъ; на каждой взятой опытной площади подсочка производилась въ продолженіе пяти лѣтъ съ десятилѣтнимъ перерывомъ для отдыха (въ дѣляхъ заживленія надрѣзовъ). Величина надрѣза зависѣла также отъ размѣра дерева: 1-го класса деревья (свыше 6' въ обхватѣ) имѣли три надрѣза; 2-го класса (4'6" до 6' въ обхватѣ)—два надрѣза; 3-го класса деревья (3'6" до 4'6" въ обхватѣ) имѣли одинъ надрѣзъ.

I. Первый и наиболѣе очевидный факторъ, вліяющій на вытеченіе живицы, это температура. Опытъ показываетъ, что надрѣзъ на южной сторонѣ дерева даетъ больше живицы, чѣмъ надрѣзъ на сѣверной сторонѣ; южный скатъ даетъ больше продукта, чѣмъ, при одинаковомъ количествѣ деревьевъ, скатъ, обращенный

къ сѣверу. Жаркій сезонъ года даетъ быстрое вытеченіе живицы, холодный сезонъ практически ничего не даетъ.

Изъ собранныхъ данныхъ по отдельнымъ мѣсяцамъ можно замѣтить быстрое поднятіе выхода въ апрѣль и маѣ, maximum живицы приходится въ юлѣ, а по томъ постепенное паденіе. Надрѣзываніе всегда прекращалось въ ноябрѣ, такъ какъ выходъ смолы послѣ этого мѣсяца не оправдываетъ издержекъ по подсочекъ и сбору живицы.

II. Другой вліяющій факторъ составляетъ продолжительность подсочки. Полученные данные показываютъ, что выходъ живицы за второй годъ подсочки выше, чѣмъ за первый годъ, и что выходъ третьего года выше второго года; выхода для третьего и четвертаго годовъ почти совпадаютъ, въ то время какъ выдѣленіе живицы за пятый годъ подсочки понижается. Другими словами, годъ подсочки вліяетъ на сборъ живицы. Чрезъ надрѣзываніе дерево получаетъ искусственный толчокъ къ выдѣленію живицы и соответственно работаетъ до maximum на третьемъ году; затѣмъ оно истощается въ попыткѣ поддержать себя выдѣленіемъ обильного материала, необходимаго для производства смолы, и выходъ начинаетъ падать.

III. Третій факторъ, который не можетъ быть такъ легко установленъ, стоитъ въ связи съ работой человека. Было замѣчено, что въ нѣкоторыхъ участкахъ

лѣсныхъ, предназначенныхъ для подсочки, одинъ кули, занятый надрѣзываніемъ деревьевъ, приходится на 900 деревьевъ, въ то время какъ въ другихъ одинъ кули приходился на 500 или на 600 деревьевъ, и однако стоимость сбора живицы была меныше въ послѣднемъ случаѣ, чѣмъ въ первомъ.

Такъ, отношеніе сбора (на кули) въ двухъ такихъ участкахъ было 8:9 въ годъ; другими словами, площадь А имѣла двухъ кули, обрабатывавшихъ 1.800 деревьевъ, которыхъ дали 16 корзинъ смолы; на площади же В было три кули, обрабатывавшихъ 1.800 деревьевъ, давшихъ 27 корзинъ. Этотъ удивительный результатъ можетъ быть объясненъ слѣдующимъ образомъ. Надрѣзы должны быть освѣжаемы периодически, тонкіе наплывы должны быть удалены, такъ чтобы открыть новые поверхности дерева, такъ какъ найдено, что это увеличиваетъ выходъ смолы (такимъ образомъ надрѣзы, которые при началѣ года были около 6" длины, постепенно увеличиваются въ теченіе года до 12—15").

Дѣлается это потому, что давно найдено, что живица быстро вытекаетъ въ первые дни, а потомъ замедляется. Однако, относительно этого явленія никакихъ цифровыхъ данныхъ не имѣется, и остается судить по аналогіи, и такъ какъ максимальный сборъ живицы полученъ на 3-й или 4-й годъ и на 3-емъ или 4-омъ мѣсяцѣ послѣ надрѣза, то можно предположить, что maximum истечения смолы будетъ на 3-й или 4-й день послѣ возобновленія свѣжихъ надрѣзовъ, а затѣмъ истечение смолы идетъ на убыль. На 7-й день истечение уменьшается значительно, а на 8, 9 и 10-й дни получается уже очень мало живицы. Кули, обрабатывающій 900 деревьевъ, имѣетъ оборотъ времени въ 10 дней, то-есть каждое дерево свѣже надрѣзывается черезъ 10 дней, а кули, обрабатывающій 600 деревьевъ, имѣетъ 7-ми-дневный оборотъ. Поэтому, при работѣ кули съ 600 деревьями періоды медленнаго истечения смолы (8, 9 и 10-й дни) исключаются, и такимъ образомъ сборъ живицы увеличивается. Разумѣется, что и общая длина надрѣза за весь сезонъ пропорционально увеличивается.

Это на практикѣ очень важно, ибо даетъ указаніе на наилучшую скорость работы. Слѣдуя въ этомъ направленіи, можно было бы спросить, почему не занимать одного кули лишь 100 деревьями? Но, такъ какъ это дало бы лишь однодневный оборотъ, то періодъ максимального истечения живицы никогда не былъ бы достигнутъ, и сборъ ея уменьшился бы.

IV. Существуетъ, однако, другой факторъ, который въ этомъ случаѣ способствовалъ достижению указанного результата, факторъ этотъ—высота надъ уровнемъ моря.

Такъ какъ высота опредѣляетъ распределеніе и до нѣкоторой степени силу роста деревьевъ, подобнымъ же образомъ она вліяетъ и на выходъ живицы. Площади А и В были расположены въ серединѣ зоны *Pinus longifolia* (5.000—5.500 футовъ), въ то время какъ площадь С была только на высотѣ 4.000 футовъ, гдѣ хотя тепла и больше, но сезонъ сбора короче, а это вліяетъ въ обратномъ отношеніи на сборъ живицы.

V. Факторъ, не имѣющій практической важности, но,

можетъ быть, заслуживающій упоминанія,—это пожаръ. Если пожаръ проходитъ чрезъ площадь, гдѣ подсочка давно велась, но надрѣзы еще не зажили, то старая засохшая смола сгораетъ, и настоящій потокъ новой смолы идетъ изъ вновь открывшихся смоляныхъ каналовъ. Это продолжается всего нѣсколько дней; въ теченіе этого времени пренебрегаемая смола падаетъ на землю и образуетъ маленькая струи безцвѣтной жидкости, извивающіяся отъ основанія дерева до фути въ длину.

Въ вышеприведенныхъ краткихъ чертакъ сдѣланы попытка объяснить факты, которые постепенно стали очевидными на практикѣ въ области смоляной индустрии. Очень труднымъ является показать дѣйствіе одного какого-нибудь фактора, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ три или четыре фактора дѣйствуютъ заразъ, иногда противодѣйствуя, иногда усиливая дѣйствія одинъ другого, а въ иныхъ случаяхъ давая изумительные и неправильные результаты. Можно привести данные, иллюстрирующія случай, гдѣ одинъ изъ факторовъ преобладалъ и совершилъ маскироваль другіе. За пятилѣтній періодъ подсочки въ одномъ участкѣ оказалось, что добыча живицы въ срединѣ періода понизилась, а въ концѣ стала повышаться. Опросъ бывшихъ свидѣтелей и отчетныя книги показали нѣкоторые интересные пункты: 1) на второй годъ всѣ издержки по надрѣзыванію и собиранию смолы были высоки, въ третій годъ необычайно низки, а въ четвертый и пятый года опять выше; 2) стоимость сбора на корзину, съ другой стороны, была сравнительно высока въ третій годъ. Ясно, что въ этомъ году число кули, занятыхъ въ работѣ, было слишкомъ мало, и 8, 9 и 10-й дни (возможно также 11-й и 12-й дни) послѣ освѣженія надрѣзовъ были очевидны. Какъ объяснено выше, это и должно было вызвать паденіе выхода.

Осмотръ площади обнаружилъ также и короткій надрѣзъ третьего года и весьма длинный надрѣзъ пятаго года¹⁾, въ то время какъ личный глазомъръ и неодинаковый надзоръ также играли свою роль.

Слѣдовательно, здѣсь различные факторы до нѣкоторой степени были замаскированы болѣе сильнымъ вліяніемъ рабочаго фактора.

Изъ произведенныхъ опытовъ можно привести вкратце слѣдующіе главные выводы.

1) Сборъ живицы сильно зависитъ отъ сезона,—жаркая погода даетъ максимумъ выхода продукта.

2) Сборъ зависитъ отъ года подсочки, третій годъ обыкновенно даетъ лучшіе результаты.

3) Надлежащиій контроль за работою очень важенъ. Если занято въ работѣ слишкомъ много кули или, наоборотъ, очень мало, въ результатѣ будетъ потеря продукта. Въ рассматриваемомъ районѣ найдено, что одинъ кули на 600 деревьевъ даетъ наибольшую добычу живицы.

4) Болѣе цвѣтущее и здоровое дерево доставляетъ большее количество живицы.

¹⁾ Длина надрѣза за 2-й годъ 1'5"; за 3-й годъ 11"; за 5-й годъ 1'6".

Какъ выводъ изъ послѣдняго слѣдуетъ, что, по мѣрѣ того, какъ мы приближаемся къ предѣламъ распространѣнія сосны, сборъ живицы уменьшается¹⁾.

ЛѢСОТОРГОВЫЙ ОТДѢЛЬ.

Кременчугъ.

На прошлой недѣлѣ на Днѣпрѣ потерпѣли аварію нѣсколько плотовъ и гребенокъ, слѣдовавшихъ въ Кременчугъ съ верховыхъ пристаней. Большинство аварій произошло изъ-за мелководья, которое въ нынѣшнемъ году достигло небывалыхъ размѣровъ. Особенно опаснымъ для лѣсныхъ каравановъ является участокъ рѣки между Кременчугомъ и Новогеоргіевскомъ. На этомъ участкѣ фарватеръ рѣки усѣянъ на протяженіи 20 верстъ грядами крупныхъ и мелкихъ камней, которые даже въ періодъ половодья причиняютъ большія затрудненія плотовщикамъ; въ лѣтнее же время, когда уровень воды понижается до минимума, лавированіе между камнями является весьма рискованнымъ, такъ какъ, при малѣшемъ недосмотрѣ со стороны гонщиковъ, плоты наскакиваютъ на камни и разбиваются.

Кромѣ того, лѣсные караваны терпятъ теперь аваріи и отъ встрѣчныхъ пароходовъ. Объясняется это тѣмъ, что, вслѣдствіе сильного суженія фарватера, вызванного мелководьемъ, паровыя суда при встрѣчѣ съ плотами не могутъ уклониться въ сторону отъ взятаго курса и вынуждены поэтому проходить мимо плотовъ на весьма близкомъ разстояніи. Въ виду этого за послѣднее время было нѣсколько случаевъ столкновенія пароходовъ съ плотами. При этомъ слѣдуетъ добавить, что волненіе, развиваемое пароходами на близкомъ разстояніи отъ плотовъ, является для послѣднихъ особенно опаснымъ, и неудивительно поэтому, что подъ напоромъ волнъ плоты наваливаются одинъ на другой, терпя при этомъ значительныя аваріи.

Въ виду столь неблагопріятныхъ условій сплавъ лѣса обходится въ нынѣшнемъ году необычайно дорого, и, кромѣ того, плоты прибываютъ съ мѣста назначенія съ большимъ опозданіемъ.

И. Я.

Хроника.

Проектируемые оклады лѣсныхъ чиновъ.

Проектированные новые штаты чиновъ лѣсного вѣдомства долгое время задерживались внесеніемъ въ Государственную Думу по слѣдующей причинѣ.

Лѣстница окладовъ лѣсныхъ чиновъ имѣеть вверху

¹⁾ Изъ статьи Е. А. Smythies въ „Indian Forester“ 1910, May.

окладъ окружного лѣсничаго, внизу лѣсного кондуктора. Величина окладовъ всѣхъ обусловливается старшимъ окладомъ—окружного лѣсничаго; онъ принять въ проектѣ въ 3.500 р. Но по установленнымъ правиламъ окладъ старшаго лѣсного чина не можетъ быть выше оклада управляющаго государственными имуществами (или завѣдующаго государственными имуществами, какъ они теперь будутъ называться). Между тѣмъ въ проектѣ штатовъ мѣстныхъ установлений министерства земледѣлія, завѣдывающіе государственными имуществами раздѣляются на три разряда и въ низшемъ окладъ содержанія завѣдующаго опредѣленъ въ 3.000 р. Если бы Государственная Дума приняла эту цифру, то проектъ штата лѣсныхъ чиновъ пришлось бы начинать съ этихъ 3.000 р. для окружного лѣсничаго, и тогда жалованье лѣсничихъ нельзя было бы увеличить на достаточную величину. Въ упомянутомъ проектѣ штатовъ лѣсныхъ чиновъ вѣдомство исходило изъ оклада въ 3.500 р. окружному лѣсничему.

Имѣя въ виду это обстоятельство, сельско-хозяйственная комиссія, разсматривающая проекты реформы и штатовъ министерства земледѣлія, рѣшила сохранить лишь два разряда завѣдывающихъ государственными имуществами съ младшимъ окладомъ въ 3.500 р.

Величина окладовъ по проекту принятая слѣдующая. Окружной лѣсничий—3.500 р., старшій лѣсной ревизоръ—3.500 р., младшій лѣсной ревизоръ—3.200 р., лѣсничій 1-го разряда—3.000 р., 2-го—2.500 р., 3-го—1.800 р. Помощникъ лѣсничаго 1-го разряда—1.000 р., 2-го—800 р., 3-го—600 р. Кондуктора 1-го разряда—1.000 р., 2-го—800 р., 3-го—600 р. Лѣсной техникъ—1.800 р.

Разѣздные окружному лѣсничему и ревизору подъ отчетъ, но не болѣе 800 р. въ годъ; лѣсничимъ—безъ отчета по 300—500 р. въ годъ; помощникамъ лѣсничихъ—200—300 р. въ годъ.

Лѣсничимъ за выслугу лѣтъ въ одномъ лѣсничествѣ черезъ 5 лѣтъ полагается прибавка 10% и еще черезъ 5 лѣтъ 10%.

Содержаніе лѣсныхъ чиновъ въ Западной Сибири и Туркестанѣ на 10% выше, чѣмъ въ Европейской Россіи, въ Восточной Сибири на 20%, а въ Якутской области и Пріамурскомъ краѣ на 30% выше.

Справочный отдѣль.

Предстоящіе торги и поставки.

15 сентября въ шумскомъ волости, правленіи (Волынской губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Суражскаго лѣсничества на 108.752 руб.

15 сентября въ г. Радомѣ (Варшавская ул., Красная казармы) торги на продажу казеннаго лѣса отъ Радомскаго лѣсничества на 82.570 руб. и Зволенскаго лѣсничества на 123.100 руб.

22 сентября въ магистратѣ г. Кѣльцы торги на продажу казеннаго лѣса изъ Суходневскаго лѣсничества на 116.400 руб.

28 сентября въ звенигородскомъ уѣзди. полиц. управлѣніи (Москов. губ.) торги на продажу казеннаго лѣса изъ Савинскаго лѣсничества на 40.467 руб.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ ДЕРЕВООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА.
К.Л.П.ФЛЕКЪ,СЫНОВЪЯ.
ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО
лѣсопильныхъ, фанерныхъ, шелушильныхъ
 заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ, упаковочныхъ и т. п. заведеній.
БЕРЛИНЪ—РЕЙНИКЕНДОРФЪ—ГЕРМАНІЯ.
Корреспонденціи на русскомъ языке.
Русские каталоги.

ПЕРМСКОЕ Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что на основаніи ст. 195 Лѣсн. Устава изд. 1905 года будуть произведены въ 1911 году торги, безъ переторжки, на продажу лѣсныхъ матеріаловъ изъ казенныхъ дачъ Пермской губерніи въ нижеслѣдующихъ мѣстахъ:

I. Въ Чердынскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Шакшерскому и Ульвинскому лѣсничествамъ—17 октября, Чусовскому, Верхъ-Печерскому—18 октября, Бондюжскому, Вильгортскому—19 октября, Полудовскому, Кутимскому—20 октября, Вижайхинскому-Верхъ-Язвинскому—24 октября, Колвинскому—25 октября.

II. Въ Соликамскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Урольскому и Мошевскому—29 октября, Гаинскому-Косинскому—31 октября, Юмскому, Юрлинскому—2 ноября, Соликамскому, Пармскому—1 ноября.

III. Въ Верхотурскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Верхотурскому и Вагранскому—3 ноября, Тагильскому, Лобвинскому—4 ноября, Богословскому, Лозьвинскому—5 ноября.

IV. Въ Красноуфимскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Красноуфимскому, Алмазовскому—18 октября, Бисертскому, Юлаевскому—19 октября.

V. Въ Осинскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Карьевскому, Рябковскому—23 октября, Уинскому—24 октября.

VI. Въ Кунгурскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi: по Кунгурскому, Асовскому, Урминскому—9 ноября.

Торги будутъ производиться какъ устно, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій. Запечатанные объявленія предлагаются представлять отдельно по каждому лѣсничеству въ особомъ пакетѣ.

Подробная свѣдѣнія о продажѣ можно получить въ Управлениi Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и у мѣстныхъ лѣсничихъ.

Управлениe Симбирского Удѣльного Округа

объявляетъ, что въ текущемъ 1911 году назначены торги, безъ переторжки, на продажу растущаго лѣса на срубъ небольшими дѣлянками изъ нижеслѣдующихъ имѣній:

3 Сахчинскаго—съ площади 791,51 дес., на сумму по оцѣнкѣ 105.275 руб., въ посадѣ Мелекесѣ, Ставропольского уѣзда, Самарской губ., 22, 23 и 24 сентября.

6 Тагаевскаго—455,65 дес., на 66.987 руб., при селѣ Ново-Никулинѣ, Симбирского уѣзда, 21, 22, 23 и 24 сентября.

10 Березниковскаго—674,51 дес., на 104.300 руб., въ с. Большихъ Березникахъ, Карсунского уѣзда, 11 и 12 октября.

14 Тимошкинскаго—372,59 дес., на 134.594 руб., въ с. Поповкѣ, Сенгилеевскаго уѣзда, 15, 16 и 17 сентября.

17 Кузоватовскаго—325,30 дес., на 91.612 руб., въ с. Кузоватовѣ, Сенгилеевскаго уѣзда, 12 и 13 октября.

Торги будутъ начинаться въ 12 часовъ дня и производиться устно и при посредствѣ письменныхъ объявленій, подаваемыхъ въ закрытыхъ пакетахъ.

Подробная свѣдѣнія о продаваемомъ лѣсѣ, а также условія продажи, можно получить въ г. Симбирскѣ въ Управлениi Удѣльного Округа и у гг. управляющихъ имѣніями, живущихъ: 3 Сахчинскимъ—въ посадѣ Мелекесѣ, Самарской губ., 6 Тагаевскимъ—при с. Ново-Никулинѣ, Симбирского уѣзда, 10 Березниковскимъ—въ с. Большихъ Березникахъ, Карсунского уѣзда, 14 Тимошкинскимъ—при с. Поповкѣ, Сенгилеевскаго уѣзда и 17 Кузоватовскимъ—при с. Кузоватовѣ, Сенгилеевскаго уѣзда.

АРХАНГЕЛЬСКОЕ

Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

сімъ увѣдомляеть, что въ Особомъ Торговомъ Присутствіи при названномъ Управлениi 4 октября 1911 года, въ 12 часовъ дня назначены торги, безъ переторжки, на продажу пиловочныхъ бревенъ хвойныхъ породъ въ количествѣ: комлевыхъ 1.634.674 шт. и вершинныхъ, при совмѣстной заготовкѣ

съ комлевыми, 261.700 шт., всего на сумму 1.171.602 р. 97 к.

Подробная объявленія и кондиціи о торгахъ можно видѣть въ присутственное время въ Управлениi и у лѣсничихъ, а также можно получить изъ Управлениi по почтѣ.

Адресъ для телеграммъ: КРУЛЛЬ, РЕВЕЛЬ.

Заводъ основанъ въ 1865 г.

Акционерное Общество машиностроительного завода

ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ въ Ревель.

СПЕЦІАЛЬНОСТИ ЗАВОДА:

ЛЪСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ.

1. Постоянная съ нижнимъ приводомъ.
2. Одноэтажная (переносная) съ боковымъ приводомъ.
3. Переносная на деревянныхъ станинахъ.

Комплектное оборудование лѣсопильныхъ заводовъ.

Паровые котлы. Паровые машины.

Трансмиссіи и приводы.

Разные машины

для
обработки дерева.

Ленточные пилы.

Строгальные станки.

Фрезерные и пр.
станки.

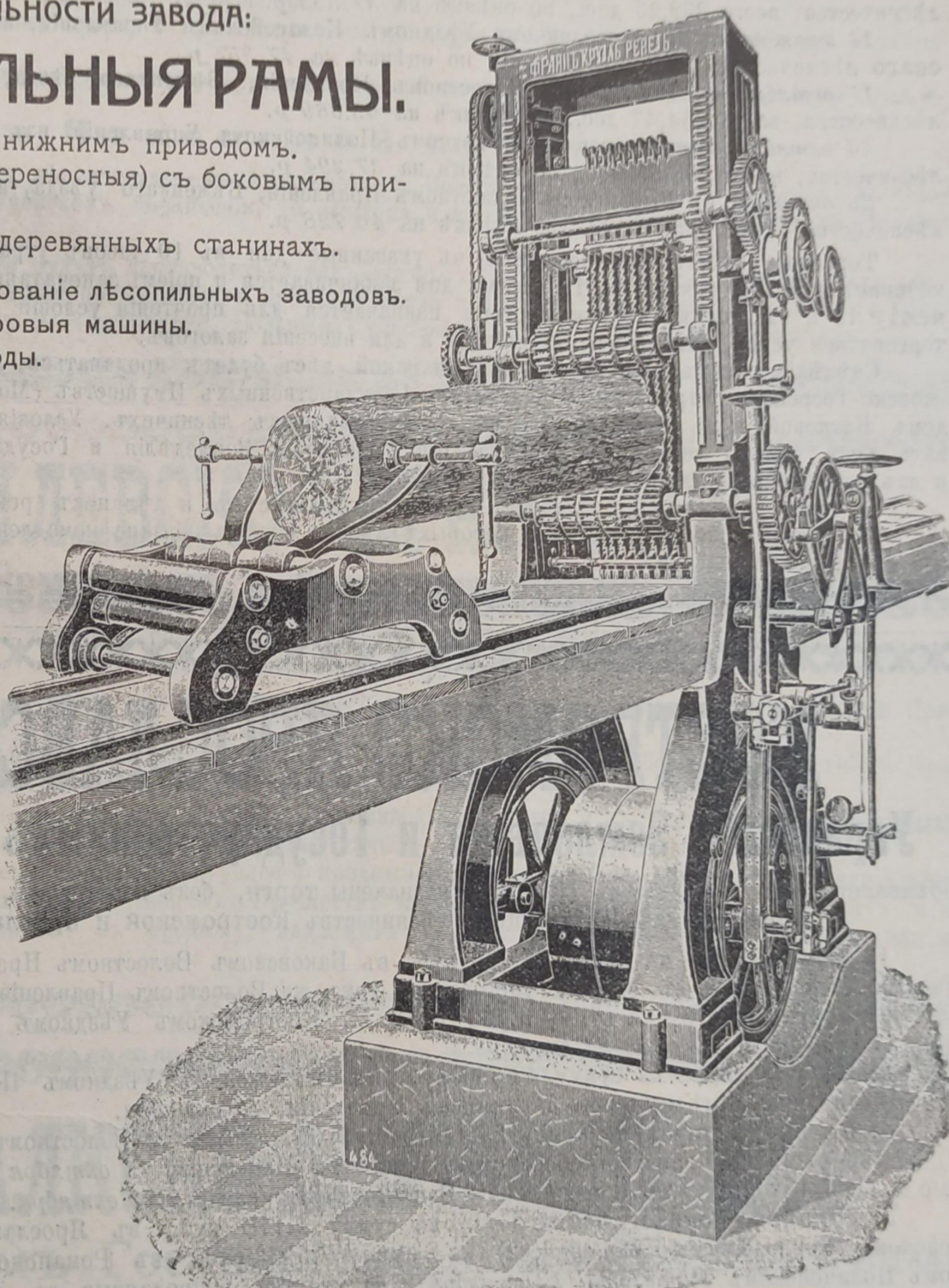
Машины для
изготовленія дре-
весной шерсти.

Упаковочные прессы
для древесной
шерсти.

Гонтовые машины
для пиленаго и
строганнаго гонта.

Машины для
изготовленія штука-
турной драны.

Спеціальная
машины для
Рѣзки шпалъ
и пр., и пр.



АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

„ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревель.

МОСКОВСКО-ТВЕРСКОЕ

Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

сімъ объявляется, что въ текущемъ 1911 году, въ указанные ниже мѣсяцы и числа, назначены торги, безъ переторжки, какъ устные, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявлений, на продажу лѣса:

Т В Е Р С К О Й г у б е р н і и :

12 октября, въ Весьегонскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, изъ дачъ Весьегонского лѣсничества, всего 338,25 дес., по оцѣнкѣ на 37.552 р.

14 октября, въ Вышневолоцкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, изъ дачъ Спасъ-Ясеновского лѣсничества, всего 278,98 дес., по оцѣнкѣ на 47.357 р.

17 октября, въ Рыбинскомъ Волостномъ Правлениi, Бѣжецкаго уѣзда, изъ дачъ Мологскаго лѣсничества, всего 254,47 дес., по оцѣнкѣ на 63.069 р.

24 октября, Вышневолоцкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, изъ дачъ Вышневолоцкаго лѣсничества, всего 203,85 дес., по оцѣнкѣ на 37.294 р.

26 октября, въ Рыбинскомъ Волостномъ Правлениi, Бѣжецкаго уѣзда, изъ дачъ Кострецкаго лѣсничества, всего 275,26 дес., по оцѣнкѣ на 40.728 р.

Торговое присутствіе открывается въ указанные дни въ 10 часовъ утра; торговое производство начинается въ 12 часовъ; къ 12 часамъ дня заканчивается и приемъ запечатанныхъ объявлений. Время между 10 и 12 часами въ дни торговъ назначается для прочтения условій и подписи желающихъ торговаться устно, для подачи объявлений и для внесенія залоговъ.

Свѣдѣнія о томъ, изъ какихъ дачъ и какой лѣсъ будетъ продаваться, можно получить въ Московско-Тверскомъ Управлениi Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (Москва, Малая Дмитровка, домъ Катковой) и въ канцеляріяхъ вышепоименованныхъ лѣсничихъ. Условія можно также выписывать безъ оплаты гербовымъ сборомъ изъ Управлениi Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и изъ канцеляріи лѣсничествъ.

За осмотромъ же предложенныхъ къ продажѣ лѣсосѣкъ и дѣлянокъ рекомендуется обращаться къ гг. лѣсничимъ, по распоряженію которыхъ лѣсная стража обязана немедленно указывать назначенные въ продажу участки.

КОСТРОМСКО-ЯРОСЛАВСКОЕ

Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что въ текущемъ 1911 году назначены торги, безъ переторжки, на продажу лѣса изъ казенныхъ дачъ слѣдующихъ лѣсничествъ Костромской и Ярославской губерній:

1) Ижменскаго—на сумму 98.196 руб., въ Баковскомъ Волостномъ Правлениi, 7 октября и на участки, непроданные съ первыхъ торговъ, въ томъ же Волостномъ Правлениi 17 октября.

2) Костромскаго—на сумму 3.762 руб., въ Костромскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, 13 октября и тамъ же 24 октября.

3) Ветлужскаго—на сумму 42.286 руб., въ Ветлужскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, 12 октября и въ Хмѣлевицкомъ Волостномъ Правлениi, 19 октября.

4) Бѣлбажскаго—1) на сумму 23.414 руб., въ Бортновскомъ Волостномъ Правлениi, 13 октября; 2) 28.196 руб., въ Ильинско-Заборскомъ Волостномъ Правлениi, 15 октября и на участки, непроданные съ обоихъ торговъ, въ Бортновскомъ Волостномъ Правлениi, 24 октября.

5) Романово-Борисоглѣбскаго—1) на сумму 1.118 руб., въ Ярославскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, 10 октября; 2) на сумму 2.593 руб., въ Романово-Борисоглѣбскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениi, 12 октября и на участки, непроданные съ обоихъ торговъ, тамъ же 24 октября.

6) Угличскаго—на сумму 11.357 руб., въ Угличскомъ Полицейскомъ Управлениi, 8 октября и тамъ же 18 октября.

Торги, повсемѣстно, въ означенное время начнутся въ 12 часовъ дня.

Подробные объявленія назначеными въ продажу лѣсосѣкамъ, дѣлянкамъ и выборочнымъ участкамъ, а также условія продажи можно разматривать и получать въ Костромско-Ярославскомъ Управлениi Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, у мѣстныхъ лѣсничихъ и завѣдывающихъ лѣсничествами, а равно во всѣхъ тѣхъ мѣстахъ, где назначено производство торговъ, можно видѣть и получать объявленія.

С.-ПЕТЕРБУРГСКО-ПСКОВСКОЕ Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что, на основаніи ст. 195 Лѣсного Устава, изд. 1905 года, будутъ произведены въ 1911 г. торги, безъ переторжки, на продажу изъ казенныхъ дачъ С.-Петербургской и Псковской губерній въ нижеуказанныхъ мѣстахъ:

Въ С.-Петербургской губерніи:

- 1) По Шкваринскому лѣсничеству—въ Узьминскомъ Волостномъ Правлениі, 15 октября и въ Яблонецкомъ Волостномъ Правлениі, 17 октября.
- 2) По Новогдовскому лѣсничеству—дополнительные торги въ Полновскомъ Волостномъ Правлениі, 12 октября.
- 3) По Полновскому лѣсничеству—торги по Озерской дачѣ въ Полновскомъ Волостномъ Правлениі, 15 ноября.

Въ Псковской губерніи:

- 1) По Опочецкому лѣсничеству—въ Аксеновскомъ Волостномъ Правлениі, 6 октября, въ Опочецкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, 10 октября и въ Красногородскомъ Волостномъ Правлениі, 12 октября.

Примѣчаніе. Торги будутъ производиться какъ устно, такъ и посредствомъ запечатанныхъ объявленій. Подробныя свѣдѣнія объ условіяхъ продажи можно получать въ Управлениі Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ (С.-Петербургъ, Большая Пушкарская, 63) и у мѣстныхъ лѣсничихъ.

МОГИЛЕВСКО-ЧЕРНИГОВСКОЕ

Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ о назначеніи торговъ, безъ переторжки, на продажу лѣса на условіяхъ 1911 года изъ дачъ Черниговской губерніи:

1. Дубечанского лѣсничества, на сумму 40.671 р., въ Никольско-Слободскомъ Волостномъ Правлениі, Остерского уѣзда, на 26 октября 1911 года.
2. Никольского лѣсничества, на сумму 141.114 р., въ Никольско-Слободскомъ Волостномъ Правлениі, Остерского уѣзда, на 24 октября 1911 года.

Торги начнутся въ 12 час. дня и будутъ производиться устно и съ принятіемъ запечатанныхъ объявленій, присланныхъ по почтѣ или поданныхъ лично.

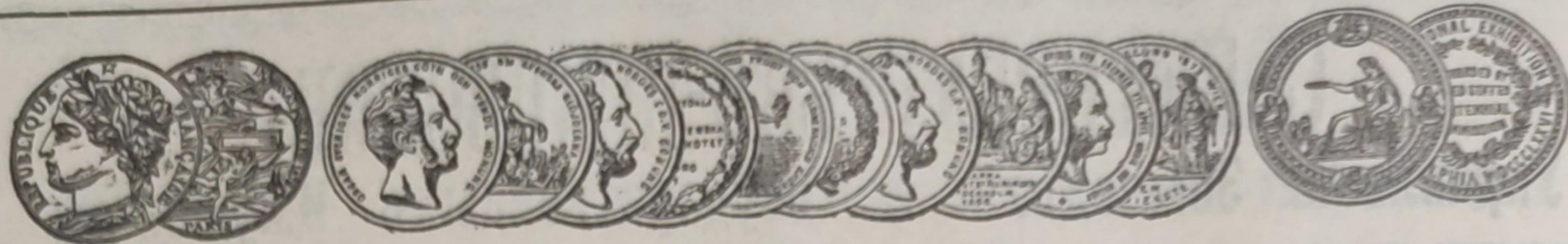
Подробныя объявленія о торгахъ и условія продажи можно получить въ Могилевско-Черниговскомъ Управлениі Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и въ канцеляріяхъ мѣстныхъ лѣсничихъ, а за осмотромъ лѣса, назначенного въ продажу, надлежитъ обращаться къ тѣмъ же лѣсничимъ или къ лѣсной стражѣ.

СУВАЛСКО-ЛОМЖИНСКИМЪ

Управлениемъ Государственными Имуществами

назначены въ 1911 году торги на продажу лѣса съ учетомъ по площади и по пнямъ изъ казенныхъ дачъ Сувалкской губерніи:

- 1) Пильвишского лѣсничества, въ Мариампольскомъ уѣздномъ управлениі, въ городѣ Мариамполѣ, на 11 октября 1911 года, 132 статьи, на 51.846 руб.
- 2) Шляновского лѣсничества, въ Алексотскомъ гминномъ управлениі, въ посадѣ Алексота, Мариампольского уѣзда, на 24 октября 1911 года, 124 статьи, на 77.408 руб.
- 3) Краснопольского лѣсничества, въ Сувалско-Ломжинскомъ Управлениі Государственными Имуществами, въ городѣ Сувалкахъ, на 15 ноября 1911 года, 74 статьи, на 92.152 руб.



АКЦ. ОБЩ. МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

И. И К. Г. БОЛИНДЕРЪ

въ Стокгольмъ—Швеція.

Основано въ 1844 г.

МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА,

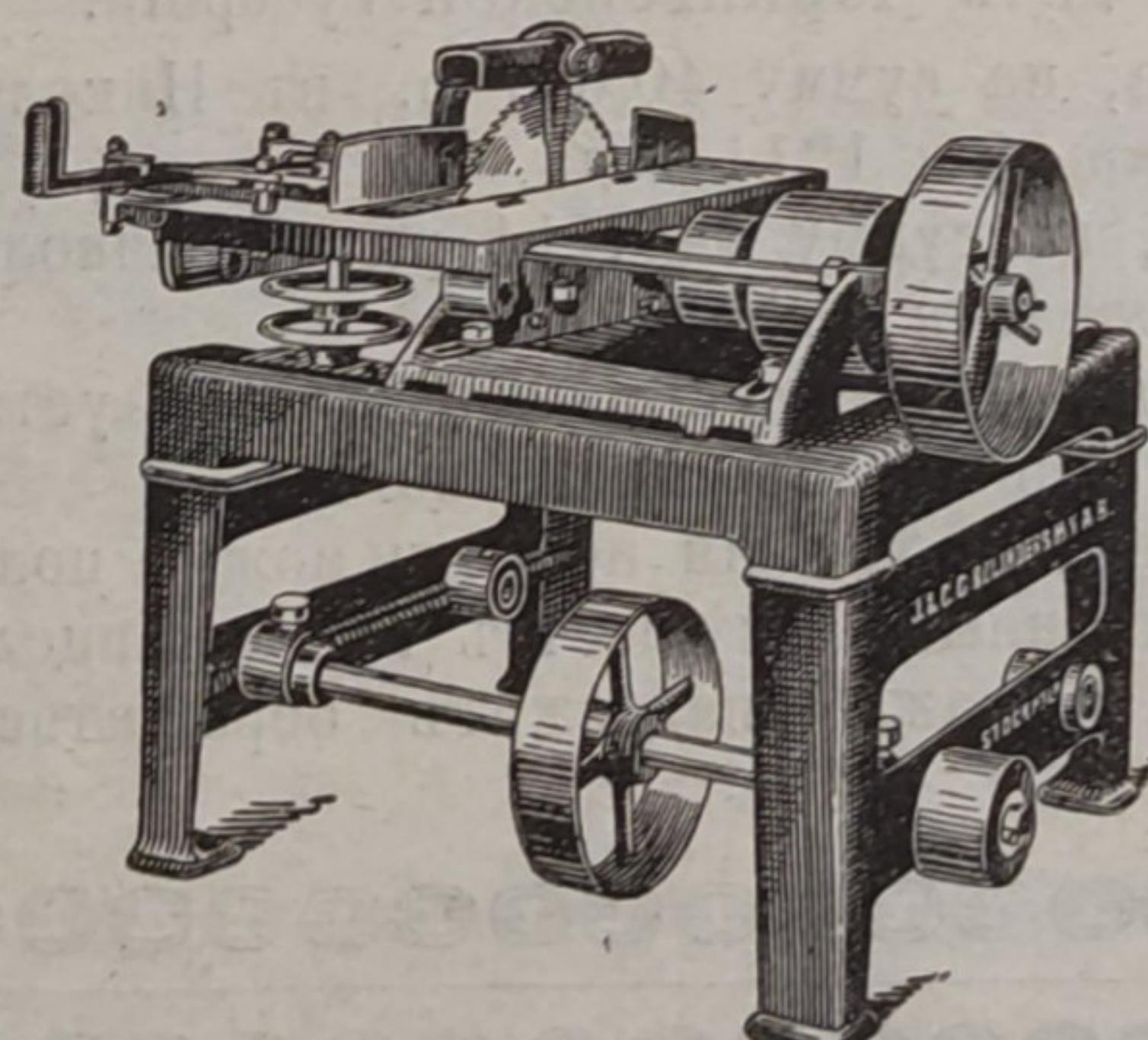
КАКЪ-ТО:

РАМЫ, ОБРѢЗНЫЕ, СТРОГАЛЬНЫЕ и ДРУГІЕ
ЛЪСООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ.

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЪСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.

Болѣе 50-ти лѣтъ опыта.

НОВОСТЬ. РЕЕЧНЫЙ СТАНОКЪ.



Утилизируйте отбросы!

Изъ реекъ дѣлайте клепки, карнизы, дранки и т. п.

Испытайте нашъ новый реечный станокъ.

Простъ и производителенъ.

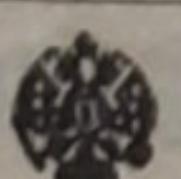
Имѣетъ механическую подачу, но

Безъ роликовъ, рычаговъ и т. п., вслѣдствіе чего

Столъ совершенно открытъ и свободенъ.

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

Телефонъ № 127-62.



Москва, типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и К°. Пименовская ул., соб. домъ.
1911 г.