

ГОДЪ ШЕСТНАДЦАТЫЙ.

# ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТИКЪ.

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

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, присылаемые для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемые 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 журнале 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.

№ 25.

26-го ИЮНЯ.

1914 г.

## СОДЕРЖАНИЕ.

Къ новому проекту. М. Б.—Изъ жизни природы подъ Москвою.—Лѣсоторговый отдѣль. Съ береговъ Унжи. П. В. Козлова.—Кременчугъ. И. Я.—Царицынъ.—Изъ ветлужского края.—Марьино.—Козмодемьянскъ. Люндашъ.—Хроника. Совѣщаніе при Виленскомъ округѣ путей сообщенія.—Лѣсной сѣездъ. И. Д.—Укрепление овраговъ въ Подольской губ. Старо-льсника.—Расширение сѣверного цеплю-ловнаго и писчебумажного производства „Соколъ“.—Экскурсія казанскихъ лѣсничихъ.—Служебная перемѣщенія.—Новые книги.—Справочный отдѣль. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

## Къ новому проекту.

Какъ известно, въ совѣтъ министровъ внесенъ проектъ о поставкѣ лѣсныхъ вѣдомствомъ лѣсныхъ матеріаловъ для надобностей казенныхъ желѣзныхъ дорогъ. Не зная, въ какомъ объемѣ охватываетъ проектъ эту поставку, я все же хотѣлъ бы высказать здѣсь нѣсколько общихъ словъ о немъ и о нашихъ хозяйственныхъ заготовкахъ.

Какъ думается, новый проектъ есть пока пробный камень болѣе широкихъ задачъ эксплоатациіи казенныхъ лѣсныхъ богатствъ. Въ добрый часъ. Пора лѣсному вѣдомству быть не только нѣмымъ свидѣтелемъ „чужихъ властований лѣсомъ“, но приняться и за дѣйствительное хозяйство. Вѣдь въ сельскомъ хозяйстве продажа продуктовъ на корнѣ считается чуть ли не преступлениемъ, какъ въ этическомъ, такъ и въ хозяйственномъ смыслѣ. Въ Россіи нѣть даже самыхъ захудалыхъ экономій, гдѣ бы практиковался такой способъ. Конечно, многие лѣсовики возразятъ, что сельское хозяйство одно, а лѣсное хозяйство—другое. Пусть. Но разъ эти двѣ формы труда есть именно формы труда земледѣльческаго, то съ „хозяйствомъ“, какъ въ томъ, такъ и въ другомъ случаяхъ организуется представление о „жатвѣ“, о распоряженіи собственнымъ трудомъ продуктомъ хозяйства. Въ этомъ я вижу полную аналогию.

Интересно, какъ въ будущемъ, при должномъ масштабѣ хозяйственныхъ заготовокъ, организуется эксплоатационная часть. Это свяжется съ огромными подготовительными работами. Придется детально изучать мѣстные порядки продажъ во всѣхъ уголкахъ Россіи, способы заготовокъ, транспортные пути, рынки, качество и количество оборачивающихся на нихъ лѣсныхъ матеріаловъ и проч. Всѣ подготовительные работы, а далѣе и работы по эксплоатациіи лѣсовъ невозможно будетъ взвалить на плечи теперешнихъ мѣстныхъ лѣсныхъ чиновъ, какъ въ силу ихъ крайней обремененности административнымъ трудомъ, такъ и по причинѣ малой ихъ готовности къ новой хозяйственной дѣятельности. Новый курсъ долженъ повлечь и организацію нового комплекта эксплоататоровъ, въ общихъ чертахъ сходного съ таксаторскимъ. Все это потребуетъ средствъ, и большихъ средствъ. Попробуемъ, хотя грубыми цифрами, подсчитать эксплоатационные расходы. Извѣстно, что почти повсемѣстно, гдѣ лѣсъ имѣетъ нормальную рыночную цѣну, разработка его составляетъ, въ среднемъ, около половины корневой цѣны. Въ 1913 году валовой лѣсной доходъ выразился суммою 95.770.382 руб. Предположимъ, что  $\frac{1}{3}$ -я часть этого дохода соотвѣтствуетъ корневой стоимости лѣса, именно такимъ „нормальнымъ мѣстамъ“, гдѣ и поведется хозяйственная разработка. Отсюда найдемъ, что осуществленіе такой вызоветъ въ общемъ ежегодный расходъ свыше

15.000.000 рублей. Это составляетъ больше половины всего расходнаго бюджета лѣсного вѣдомства. Какъ изыщутся эти средства? Понятно, расходъ этотъ можетъ и „сторицею воздаться“, но такой экстраординарный, хотя и временный расходъ, все же врядъ ли безразличенъ общегосударственному бюджету. На помошь могли бы прийти специальные банки; но о та-ковыхъ пока нигдѣ и ничего не слышно. Однако, такія соображенія уже толкаютъ на мысль о монополизаціи лѣсныхъ богатствъ, что, вѣроятно, еще прежде времени и составить заботу болѣе или менѣе отдаленаго будущаго...

Итакъ, вернемся къ проекту. Предполагается начать осуществленіе его съ 1-го января 1915 года въ нѣкоторыхъ губерніяхъ, а съ 1916, 1917 гг. распространить уже на всю Европейскую Россію. Не поспѣшно ли это? и не слѣдовало ли бы дождаться сначала отъ первой пробы реальныхъ результатовъ?..

Чувствуется, что специальные заказы желѣзныхъ дорогъ будутъ лѣснымъ вѣдомствомъ сначала выполняться на авансы отъ этихъ заказчиковъ. Такимъ образомъ придется готовить и узко специальные лѣсные сортименты. На первомъ планѣ, конечно, станутъ шпалы, переводные брусья, затѣмъ, пожалуй, дрова и, наконецъ, круглый лѣсъ для всякаго рода построекъ. Можетъ ли такая специализація сортиментовъ дать повсемѣстно желаемые результаты? Въ лѣсничествахъ, гдѣ мало-мальски спрощь покрываетъ ежегодную лѣсосѣку, желѣзодорожные сорта вырабатываются далеко не всегда, какъ первостепенные материалы. Мнѣ известны очень многія мѣста въ разнообразныхъ частяхъ Россіи, гдѣ они являются какъ второстепенные и даже какъ побочные продукты отъ общерыночной разработки. Сами крупные желѣзодорожные поставщики лѣса, обыкновенно, не есть узкіе специалисты лишь въ этой отрасли поставокъ, а являются или лѣсопромышленниками вообще, или соучастниками лѣсопромышленныхъ фирмъ.

Ограниченнѣя рамки разработокъ зачастую создадутъ такое положеніе, что лѣсъ, имѣющій высшую вольную рыночную цѣну, будетъ утилизироваться въ специальные, малоцѣнныя желѣзодорожные сорта. А вѣдь заказы также потребуютъ точности и исправности выполненія и тоже потребуютъ жертвъ. Такіе случаи уже бывали и въ прежней хозяйственной дѣятельности лѣсного вѣдомства.

Всѣмъ этимъ я хочу сказать, какую осторожность надо имѣть при введеніи въ жизнь специализированныхъ заготовокъ.

Въ № 19 „Лѣсопром. Вѣстн.“ г. Люндашъ опасается такихъ „сообразованностей“, что лѣсные материалы изъ лѣсничествъ Вятской губерніи пойдутъ на ст. Нижній, а изъ лѣсничествъ С.-Петербургской губерніи на станцію Вятку“. Отъ такихъ буквальныхъ заготовокъ мы навѣрное избавлены, и курьезы не найдутъ мѣста въ проектѣ.

Но вотъ что странно: подъ ироническими предположеніями г. Люндаша таится явная боязнь за широкую инициативу проекта, въ смыслѣ транспортированія продукта. Неужели консерватизмъ въ лѣсномъ дѣлѣ есть альфа и омега его благополучія?

Черезъ мое лѣсничество въ Гродненской губерніи проходитъ линія сѣверо-западныхъ желѣзныхъ дорогъ. Отъ меня на этотъ участокъ не попадаетъ и 0,01 части желѣзодорожныхъ сортиментовъ. Весь онъ обслуживается болѣе сходнымъ материаломъ изъ Виленской, Витебской и даже Смоленской губерній. Неужели разумнѣе продать шпалу въ Смоленской губерніи, скажемъ, за 80 копѣекъ, нежели, доставивъ въ Гродненскую и покрывъ расходъ на транспортъ, выручить 1 рубль?..

Такое соотношеніе не фантазія, не пущь. Многіе наши лѣсопромышленники строятъ на томъ свои состоянія... А вотъ и другой фактъ. Модный товаръ папиргольцъ за послѣдніе годы у насъ сильно поднялся въ цѣнѣ. Наши крупные промышленники тотчасъ значительно расширили районъ своихъ закупокъ и въ данный моментъ уже проникаютъ съ таковыми чуть ли не въ самое сердце Россіи. Такъ, нынче сдѣланы закупки въ предѣлахъ губерній: Виленской, Витебской, Смоленской, Псковской, Минской, по линіямъ желѣзныхъ дорогъ: Рига—Орелъ, Сѣдлецъ—Бологое, Москва—Виндава (до ст. Мостовая) и проч. Среднія цѣны здѣсь 25—30 руб. за 1 куб. саж. Почти вся партія папиргольца пойдетъ за границу по сѣверо-западной жел. дор. Привозъ до границы исчисленъ въ 21 р. за 1 куб. саж. Станцію Гродно, лежащую на полпути, этотъ товаръ пройдетъ въ максимальной стоимости 41 р. за 1 куб. саж.; между тѣмъ мѣстная цѣна папиргольца, франко—Гродно—вагонъ, 43—44 р. 1 куб. саж.

Весьма жалко, что о проектѣ, до его разработки и внесенія въ совѣтъ ничего не было слышно. Также жаль, что не было никакихъ запросовъ мѣстнымъ лѣснымъ чинамъ и не собирались хотя бы губернскіе сѣѣзы. А вѣдь тутъ навѣрное были бы и горячія пренія и практическіе, дѣльные обсужденія. Не слышно было также, что въ первомъ очередномъ районѣ заготовокъ предприняты подготовительные работы и обсуждены корневыя и рыночныя цѣны въ связи съ тарифами. Не предполагается также, повидимому, и со здавать тутъ лѣсные склады и древообрабатывающіе заводы. А вѣдь это все факторы, вершающіе судьбу нового дѣла.

Въ связи со всѣмъ, напрашивается вопросъ: какой лѣсъ пойдетъ въ дѣло? Нельзя ожидать, чтобы для этого употреблялись остатки отъ торговъ,—такой лѣсъ всегда и плохой и дорогой. Желательно, сообразуясь съ заказомъ, выдѣлять наиболѣе годныя дѣлянки изъ ежегодной лѣсосѣки, по выбору самого эксплоататора.

Не могу обойти молчаніемъ, что существующія временные правила для веденія хозяйственныхъ заготовокъ требуютъ значительного измѣненія. Слѣдуетъ расширить фактическій контроль дѣйствій хозяина, но не оставлять въ новомъ дѣлѣ всякия старыя, ненужныя бумажныя формальности, обращающія „правила“ въ орудіе по выработкѣ продуктовъ, годныхъ лишь для классификаціи „архивныхъ дѣлъ мастеровъ“.

М. Б.

## Изъ жизни природы подъ Москвою.

Фенологическая наблюдения Кружка любителей естествознания при  
Московскомъ Сельскохозяйственномъ Институтѣ.

1914 годъ.

Iюнь.

1 (14). Начало цветенія жасмина, *Philadelphus coronarius* L., малины, *Rubus idaeus* L. и сирени, *Syringa villosa* (садикъ при Лѣсномъ кабинетѣ). Въ полномъ цвету кленъ Гиннала, *Acer Ginnala Maxim.* (тамъ же).

Начало цветенія цѣпкаго подмаренника, *Galium aparine* L. (опытное поле), полевого короставника, *Knautia arvensis* (L.) Coul. (тамъ же), красной овсяницы, *Festuca rubra* L. (д. Хохловка) и овечьей овсяницы, *Festuca ovina* L. (тамъ же). Цвѣтутъ вечерница, *Hesperis matronalis* L. (розарій), любка-ночная фіалка, *Platanthera bifolia* (L.) Rich. (лѣсь). и марьянникъ-цѣтущій гребень, *Melampyrum cristatum* L. (тамъ же).

Появились первыя куколки крапивницы, *Vanessa urticae* L. (д. Хохловка). Пойманы вечеромъ (тамъ же) *Scoria lineata* Scop., *Cucullia tanaeeti*, *Agrotis putris*, *Chloantha polyodon* Cl., тополовый сумеречникъ, *Smerinthus popoli* L. и сумеречникъ, *Smerinthus ocellata* L.

2 (15). Въ полномъ цвету татарскій кленъ, *Acer tataricum* L. (паркъ, у плотины).

Вполнѣ выколосились аржанецъ, Тимофеева трава, *Phleum pratense* L. (д. Хохловка), мягкий костеръ, *Bromus hordeaceus* L., (тамъ же) и полевая метлица, *Apera spica venti* (L.) Pal. Beauv. (лѣсь). Въ бутонахъ обыкновенный бородавникъ, *Lapsana communis* L. (опытное поле). Начало цветенія полевой корицы, *Spergula arvensis* L. и лѣчебной дымницы, *Fumaria officinalis* L. (тамъ же). Цвѣтутъ кровельный костеръ, *Bromus tectorum* L. (д. Хохловка—склонъ ж.-д. полотна) и обыкновенный синякъ, *Echium vulgare* L. (метеоролог. участки). Массовое цветеніе развесистаго колокольчика, *Campanula patula* L. (опытное поле). Начало плодоношенія дикой рѣдкіи, *Raphanus Raphanistrum* L. (опытное поле—овс. поле № 141). Массовое созреваніе сѣмянъ (до 50% стручковъ раскрылось и выбросило сѣмена) таліева гулявика, *Stenophragma thalianum* (L.) Celak. (опытное поле—рожь № 21). Массовое раскрываніе коробочекъ и выбрасываніе сѣмянъ у анютиныхъ глазокъ, *Viola arvensis* Murr. (тамъ же).

Массовый дружный выходъ изъ бутоновъ молодыхъ жуковъ яблоневаго долгоносика, *Anthonomus pomorum* L. (д. Хохловка). Послѣдняя линька гусеницъ яблоневой моли, *Pyralis malinella* Zell. (тамъ же). Вечеромъ наблюдался массовый летъ самцовъ и появились первыя одиночныя самки шелкопряда, *Hepialus humuli* L. (тамъ же). Массовый вылетъ боярышницы, *Aporia cataractae* L. (тамъ же).

3 (16). На среднемъ проѣздѣ Институтской усадьбы у вяза, *Ulmus effusa*, осипаніе сѣмянъ,—урожай ихъ ничтожный.

Начало цветенія луговой овсяницы, *Festuca pratensis* (L.) Huds. (селекц. стан.). Цвѣтутъ злачная звѣздчатка, *Stellaria graminea* L. (тамъ же). Массовое цветеніе ка, *Scrophularia nodosa* L. Цвѣтутъ (тамъ же) лѣсной горошекъ, *Vicia sylvatica* L., альпійскій клеверъ, *Trifolium alpestre* L., пашенный клеверъ, *Trifolium agrarium* L.,

обыкновенной ежи, *Dactylis glomerata* L. (опытное поле); маргаритки, *Bellis perennis* L. (дendрологический садъ) и ползучаго клевера, *Trifolium repens* L. (во многихъ мѣстахъ Петровско-Разумовскаго).

Вылетъ изъ гнѣзда вполнѣ оперившихся птенцовъ сѣрой вороны, *Corvus cornix* L. (Бутырскій хуторъ).

Стрекотаніе кобылки, *Stenobothrus* sp. (Петровско-Разумовское).

4 (17). Въ полномъ цвету жасминъ, *Philadelphus coronarius* E. (садикъ при Лѣсномъ кабинетѣ).

Массовое выколашивание пырея, *Agropyrum repens* (L.) P. Beauv. (во многихъ мѣстахъ Петровско-Разумовскаго). Цвѣтутъ синюха, *Polemonium coeruleum* L. (опытное поле) и благовонная ромашка, *Matricaria suaveolens* (Pursh.) Buchen. (у Лѣсного кабинета).

5 (18). Въ полномъ цвету малина, *Rubus idaeus* L. (садикъ у Лѣсного кабинета).

Раскинула метелки и зацвѣла щучка, *Deschampsia caespitosa* (L.) Pal. Beauv. (Жабенскій лугъ). Начало цветенія каштановаго клевера, *Trifolium spadiceum* L. (Жабенскій лугъ, у лѣнин. ст.). Начало цветенія (д. Хохловка—склоны ж.-д. полотна) посѣвной медунки, *Medicago sativa* L., ненастоящаго клевера, *Trifolium hybridum* L. и лѣсного купыря, *Anthriscus silvestris* (L.) Hoffm. Массовое цветеніе обыкновенной дремы, *Viscaria viscosa* (Scop.), Aschers. (7-ой кв. лѣсн. дачи), волосистой ястребинки, *Hieracium Pilosella* L. (во многихъ мѣстахъ Петровско-Разумовскаго) и лугового мяты, *Poa pratensis* L. (тамъ же).

На фермскихъ поляхъ замѣчены летающіе молодые грачи, *Corvus frugilegus* L., на-дняхъ вылетѣвшіе изъ гнѣздъ.

6 (19). Выкинула головки обыкновенная черноголовка, *Brunella vulgaris* L. (VII кв. лѣсн. дачи). Появились бутоны водосборолистнаго василистника, *Thalictrum aquilegifolium* L. (VI кв. лѣсн. дачи), садовой лебеды, *Atriplex hortense* L. (селекц. стан.) и исколотаго звѣробоя, *Hypericum perforatum* L. (поляна дендрологическаго сада). Цвѣтутъ европейскій подлѣсникъ, *Sanicula europaea* L. (VI кв. лѣсн. дачи).

7 (20). Въ бутонахъ повиличная гречиха, *Polygonum Convolvulus* L. (опытное поле) и полевой бодякъ, *Cirsium arvense* (L.) Scop. (машиноисп. ст.). Начало цветенія болотной чины, *Lathyrus palustris* L. (Жабенскій лугъ), длинноцвѣтнаго пикульника, *Galeopsis Ladanum* L. (учеб. опытное поле) и Иванъ-чая, *Chamaenerium angustifolium* (L.) Scop. (тамъ же). Начало цветенія (склоны ж.-д. полотна близъ ст. Царицино) хлопушки смолевки, *Silene venosa* (Gilib.) Aschers., исколотаго звѣробоя, *Hypericum perforatum* L., холмовой гвоздики, *Dianthus collinus* Waldst. et Kit., травяной гвоздики, *Dianthus deltoides* L., бѣлаго донника, *Melilotus albus* Desr., пестраго вязела, *Coronilla varia* L., горнаго порѣзника, *Seseli Libanotis* (L.) Koch., настоящаго подмаренника, *Galium verum* L., красильной пупавки, *Anthemis tinctoria* L., и шишковатаго норичника, *Scrophularia nodosa* L. Цвѣтутъ (тамъ же) лѣсной горошекъ, *Vicia sylvatica* L., альпійскій клеверъ, *Trifolium alpestre* L., пашенный клеверъ, *Trifolium agrarium* L.,

язвенникъ, *Anthyllis Vulneraria* L., примочная трава, *Campanula glomerata* L., и вероника-эмбнинна голова, *Veronica Teucrium* L. Цвѣтутъ мягкий подмареникъ, *Galium mollugo* L. (дендрологический садъ), высокий борецъ, *Aconitum excelsum* Reichb. (V кв. лѣсн. дачи), болотная жеруха, *Nasturtium palustre* (Leys.) D. C. (Выселки), безостый костеръ, *Bromus inermis* Leyss. (плотина Большого пруда и селекц. станц.), сабельникъ, *Potentilla palustris* Scop. (Большой прудъ) и водяная зараза, *Elodea canadensis* Rich. (тамъ же). Массовое цветение (Жабенский лугъ) кровяно-красной герани, *Geranium sanguineum* L., и мышиного горошка, *Vicia Cracca* L. Отцвѣтаютъ (склоны ж.-д. полотна близъ ст. Царицыно) мелкоплодная камелина, *Camelina microcarpa* Andrz. и голая вяжечка, *Turritis glabra* L.

8 (21). Цвѣтутъ лѣкарственная вероника, *Veronica officinalis* L. (пасѣчная аллея), серповидная медунка, *Medicago falcata* L. (тамъ же) и луговая герань, *Geranium pratense* L. (въ нѣсколькохъ мѣстахъ Петровско-Разумовского). Массовое цветение обыкновенной льнянки, *Linaria vulgaris* Mill. (I фермское поле). Созрѣли сѣмена и пожелтели колоски душистаго колоска, *Anthoxanthum odoratum* L. (Жабенский лугъ и пустырь на Лихоб. проѣздѣ).

9 (22). Начало осыпанія лепестковъ жасмина, *Philadelphus coronarius* L. (садикъ у Лѣсного кабинета).

Цвѣтеть лѣчебный гулявикъ, *Sisymbrium officinale* Scop. (у Общежитія).

10 (23). Показалось до 50% крылатокъ у татарского клена, *Acer tataricum* L. (паркъ—у плотины).

Начало цвѣтенія обыкновенной черноголовки, *Brunella vulgaris* L. (опытное поле—питомникъ сорняковъ). Начало цветенія (склоны ж.-д. полотна близъ ст. Царицыно) клубненосной чины, *Lathyrus tuberosus* L., лѣсной чины, *Lathyrus silvestris* L., обыкновенного гребенника, *Cynosurus cristatus* L., круглолистного колокольчика, *Campanula rotundifolia* L., посѣвой живокости, *Delphinium consolida* L., поникшаго чертополоха, *Carduus nutans* L., и обыкновенного вербейника, *Lysimachia vulgaris* L.

11 (24). Цвѣтеть обыкновенный крестовникъ, *Senecio vulgaris* L. (селекц. станція).

12 (25). Начало цветенія желтаго касатика, *Yris Pseudacorus* L. (Большой прудъ). Начало цветенія (склоны ж.-д. полотна близъ ст. Царицыно) малаго василистника *Thalictrum minus* L., узколистного василистника *Thalictrum angustifolium* Jacq., мутовчатаго шалфея, *Salvia verticillata* L., лугового василька, *Centaurea Jacea* L., василька скобіоза, *Centaurea Scabiosa* Z., персиковолистного колокольчика, *Campanula persicifolia* L. (а 18/IV—паркъ у малаго пруда) и обыкновенного вербейника, *Lysimachia vulgaris* L. (а 18/VI—у Соломенной сторожки).

Массовое цветеніе безостного костра, *Bromus inermis* Leyss. (плотина у Большого пруда).

Окрыленіе и начало стрекотанія бородавчатаго кузнеца, *Decticus verrucivorus* L. (Петровско-Разумовское).

14 (27). Расцвѣтаетъ бѣлая кувшинка, *Nymphaea candida* Presl (Малый прудъ).

Массовый вылетъ птенцовъ мухоловки-пеструшки, *Muscicapa atricapilla* L. (паркъ).

15 (28). Появились первыя спѣлья ягоды мушмулы, *Amelanchier vulgaris* (L.) Mönch. (садикъ при Лѣсномъ кабинетѣ).

Плодоношеніе липучки, *Lappula Myosotis* Moench. (у ограды питомника В. Р. Вильямса).

Въ 2 $\frac{1}{2}$ —3 $\frac{1}{4}$  ч. дня на с.-з. прошла гроза съ ливнемъ, въ 9 verstахъ отъ Петровско-Разумовского; въ Петровско-Разумовскомъ только покрапало минуты двѣ.

Съ 6-го по 15-е (19—28) іюня, т.-е. въ теченіе 10 сутокъ стояла жаркая, сухая погода,—дождя не было ни капли. Максимальная температура воздуха достигала: 13-го (26) числа—30. $^{\circ}$ , 14 (27)—29. $^{\circ}$  и 15 (28)—28. $^{\circ}$ , а на поверхности почвы она доходила 14 (27) числа до 50. $^{\circ}$  и 15 (28) числа—51. $^{\circ}$ . Относительная влажность воздуха макимальная была: 11 (24) числа 28%, 12 (25)—24% и 13 (26)—25%.

## Лѣсоторговый отдѣлъ.

### Съ береговъ Унжи.

Погода продолжаетъ стоять здѣсь сухая и жаркая; температура воздуха на солнцѣ достигаетъ до 35—40°. Дождей совершенно нѣть; на поляхъ и высокихъ лугахъ все погорѣло. Отъ сильной жары пересохли мѣстами рѣчки и озера. Лѣсные пожары принимаютъ все большие размѣры и наносятъ владѣльцамъ громадные убытки. Мелководье рѣки сильно отразилось на унженской лѣсной ярмаркѣ. За послѣднее время на ярмаркѣ наступило полное затишье; всѣ крупные покупатели разѣхались, оставивъ на мѣстѣ лишь однихъ только приказчиковъ, наблюдающихъ за сплавомъ купленныхъ лѣсовъ. Хотя продажныхъ лѣсовъ на ярмаркѣ осталось незначительное количество, но за послѣднее время съ каждымъ днемъ цѣни продолжаютъ понижаться, и изъ послѣднихъ сдѣлокъ видно, что это пониженіе цѣнъ достигаетъ уже 20—30% противъ первыхъ цѣнъ. Нѣкоторые продавцы, имѣя на рукахъ еще непроданными довольно порядочныя партии лѣса и не желая дѣлать дальнѣйшаго пониженія въ цѣнѣ, сплаиваютъ за свой счетъ лѣса на Волгу, въ Юрьевецъ и Пучежъ для дальнѣйшей продажи, а другіе продавцы, имѣя болѣе крупные лѣса, оставляютъ ихъ подъ карауломъ въ Унжѣ до прибытия воды, такъ какъ крупные лѣса требуютъ проплава глубиною 12—15 вершковъ, а на перекатахъ Унжи въ настоящее время глубина достигаетъ всего 7—9 вершковъ. Сплавъ плотовъ по Унжѣ сейчасъ обходится очень дорого,—вмѣсто обычныхъ 15—18 рублей платятъ 25—30 рублей съ постоянными недоразумѣніями и неоднократными перерядками, вслѣдствіе трудности сплава, по случаю полнѣйшаго обмелѣнія Унжи. По наведеннымъ справкамъ выяснилось, что заработокъ рабочихъ при первыхъ цѣнахъ опредѣлился отъ 250 до 300 рублей на лошадь и рабочаго за 7 мѣсячный зимній періодъ, то-есть на

15—20% болѣе противъ прошлаго года; при ослаблѣніи цѣнъ заработка опредѣляется отъ 250 до 175 р.

Макарьево-унженскій союзъ лѣсопромышленниковъ постановилъ организовать въ городѣ Макарьевѣ центральную контору для наблюденія за правильностью сплава лѣса по рѣкамъ Унжѣ и Волгѣ; затѣмъ союзъ лѣсопромышленниковъ постановилъ ходатайствовать въ законодательныхъ учрежденіяхъ о правѣ проѣзда съ лѣсомъ черезъ чужія владѣнія и пользованія свалами. Предсѣдателемъ Макарьево-унженскаго союза лѣсопромышленниковъ вновь избранъ И. П. Хлюпинъ.

На-дняхъ приступлено къ изысканію желѣзнодорожной линіи отъ станціи Неха съверной дороги черезъ Макарьевъ на городъ Семеновъ, Нижегородской губ.

П. Козловъ.

17 іюня 1914 г.

### Кременчугъ.

Въ періодъ съ 1 января по 15 іюня текущаго года изъ Кременчуга отправлено по желѣзной дорогѣ лѣсныхъ материаловъ почти на 30%, менѣе, по сравненію съ соотвѣтственнымъ періодомъ прошлаго года. Причина сокращенія оборотовъ мѣстнаго лѣсного рынка кроется главнымъ образомъ въ отсутствіи крупныхъ заказовъ со стороны районныхъ лѣсоторговцевъ. Въ текущемъ году повсемѣстно на югѣ Россіи строительная дѣятельность переживаетъ сильный застой, подъ вліяніемъ котораго торговля лѣсными материалами въ районѣ, обслуживаемомъ кременчугскимъ лѣснымъ рынкомъ, протекаетъ очень слабо. Во многихъ мѣстахъ запасы лѣса, закупленные къ нынѣшнему строительному сезону, остались почти нетронутыми, и вслѣдствіе этого районные лѣсоторговцы въ послѣднее время вынуждены воздерживаться отъ дальнѣйшихъ закупокъ лѣса.

Помимо застоя въ домостроительствѣ, развитіе оборотовъ кременчугскаго лѣсного рынка задерживается еще и затруднительностью въ Кременчугѣ кредита для мелкихъ районныхъ лѣсоторговцевъ. Какъ извѣстно, число неплатежей среди районныхъ лѣсоторговцевъ, растущее съ каждымъ годомъ, приняло за послѣднее время ужасающіе размѣры, грозя нарушить нормальное развитіе лѣсной промышленности. Видя такое положеніе вещей, кременчугскіе лѣсопромышленники начали сокращать кредиты своимъ покупателямъ, а многимъ мелкимъ и среднимъ районнымъ лѣсоторговцамъ отпускъ лѣсныхъ материаловъ въ кредитъ былъ совершенно прекращенъ. Это обстоятельство не могло не повлиять на сокращеніе оборотовъ кременчугскаго лѣсного рынка, такъ какъ районные лѣсоторговцы, не располагающіе достаточнымъ основнымъ капиталомъ, вынуждены до минимума ограничивать свои заказы при покупкѣ лѣсныхъ материаловъ за наличныя.

Независимо отъ указанныхъ причинъ, сравнительно слабой дѣятельности кременчугскаго лѣсного рынка способствуетъ еще и существующій здѣсь въ текущемъ году сильный недостатокъ въ нѣкоторыхъ ходкихъ сортиментахъ лѣса, какъ напр., 6 верш. доски и пр. Не имѣя возможности достать здѣсь эти доски, районные лѣсоторговцы вынуждены обращаться къ услугамъ дру-

гихъ рынковъ, на которыхъ заодно покупаютъ и всѣ остальные потребные имъ лѣсные материалы.

Отправка лѣсныхъ материаловъ для нуждъ южно-русской горнозаводской промышленности также протекаетъ очень слабо, по сравненію съ предыдущими годами. Вообще, для Кременчуга значеніе Донецкаго и Криворожскаго районовъ, какъ крупныхъ потребительскихъ рынковъ, съ каждымъ годомъ все больше падаетъ, такъ какъ, подъ вліяніемъ конкуренціи со стороны другихъ лѣсопромышленныхъ центровъ, кременчугскій лѣсъ постепенно вытѣсняется изъ названныхъ двухъ районовъ. Въ настоящее время вывозъ лѣса изъ Кременчуга для горнозаводскихъ нуждъ не превышаетъ 10—15% общаго оборота мѣстнаго лѣсного рынка.

За послѣдніе дни, вслѣдствіе наступившаго мелководья, спускъ гребенокъ къ мѣстнымъ лѣсопильнымъ заводамъ сопряженъ съ большими трудностями; особенно большія трудности приходится испытывать при спускѣ лѣсныхъ материаловъ къ лѣсопильнымъ заводамъ, расположеннымъ въ предмѣстьѣ Кагамлыкъ. Какъ уже сообщено было въ „Лѣсопромышленномъ Вѣстникѣ“, входъ съ Днѣпра въ кагамлыкскій заливъ является въ нынѣшнемъ году совершенно закрытымъ, вслѣдствіе образовавшейся песчаной косы. Приходится поэтому доставлять гребенки въ Кагамлыкъ кружнымъ путемъ и при томъ вверхъ по течению, а это сопряжено съ большой затратой времени и денегъ. Весьма большія затруднія изъ-за мелководья испытываютъ теперь и плоты, находящіеся въ пути; многие перекаты, расположенные на участкѣ Градижскѣ-Кременчугъ, обмелѣли настолько, что прохожденіе черезъ нихъ лѣсныхъ каравановъ является теперь совершенно невозможнымъ. Это обстоятельство сильно озабочиваетъ лѣсосплавщиковъ, такъ какъ значительное число плотовъ, спущенныхъ въ текущемъ году съ верховыхъ пристаней, еще не успѣло прибыть въ мѣста назначенія.

И. Я.

Царицынъ. Дѣла съ бѣлянными товарами на рынѣ затормозились, вслѣдствіе сдержанности мѣстныхъ лѣсоторговцевъ и въ виду прекращенія выгрузки товаровъ по случаю забастовки береговыхъ рабочихъ. Грузоиздѣла, въ виду того, что съ выгрузкою приходится теперь спѣшить, удовлетворили требованія грузчиковъ и повысили плату за выгрузку подтоварника и тесовъ на 35—40%. Это обстоятельство побудило спѣшить съ закупками тѣхъ изъ мѣстныхъ торговцевъ, которые не обеспечили себя запасами заранѣе. Въ концѣ недѣли сдѣлки происходили цѣнами продавцовъ, т.-е. за подтоварникъ въ 2 верш. платили 1 р. 5—10 к., 2,5 верш.—1 р. 35—40 к., 3 верш.—1 р. 65—70 к., 3,5 верш.—2 р. 10 к., 4 верш.—3 р. 20 к., шесть 30—35 к., верега 55—60 к. за штуку. Въ зависимости отъ повышающихся расценокъ покупки, съ 10 іюня мѣстными фирмами повышены и продажныя цѣны подтоварника на 10%. Съ бѣлянными тесами выжидательно; продавцы запрашиваютъ на 30% дороже прошлогоднихъ цѣнъ, покупатели склонны пойти на прибавки къ прошлогоднимъ цѣнамъ не болѣе 10—12%. Благодаря большому приплыву дровъ, дѣла съ ними развиваются

тихъ; сдѣланы только мелкія баржи (непосредственно въ руки потребителей) цѣною по 65 р. за пятерицъ березовыхъ.

#### Изъ ветлужского края.

Вторую половину мая и первую половину июня стояла африканская жара, бездождіе, полнѣйшая сушь.

Начались кое-гдѣ лѣсные пожары, и въ казенныхъ и въ частныхъ лѣсахъ. 12 июня у лѣсопромышленника Зеленова въ его Вязовской дачѣ было зажжено въ десяти мѣстахъ; сгорѣло, между прочимъ, нѣсколько штабелей заготовленныхъ подтоварниковъ. 13-го июня выпавшимъ дождемъ пожаръ былъ прекращенъ.

16-го июня прошелъ сильный дождь съ градомъ, лѣсоналадѣльцы вздохнули свободнѣе: на нѣкоторое время нечего опасаться лѣсныхъ пожаровъ.

**Марьино** (на р. Ветлугѣ). Марьинское сельское общество купило у Солина лѣсную дачу, площадью 590 десятинъ по 120 руб. за десятину. Дача заложена въ Московскомъ земельномъ банкѣ въ 16.000 руб. и куплена съ переводомъ долга. Покупатели должны въ задатокъ уплатить наличными 30%, а остальная сумма отсрочена на нѣсколько лѣтъ.

Дача эта только два года назадъ куплена Солинымъ у наследниковъ Я. С. Калинина по 50 р. за десятину.

**Козмодемьянскъ.** Лѣсная ярмарка пока тихая, по 13 июня сюда пришло 1.150 плотовъ. Продавцы запрашиваютъ высокія цѣны, покупатели воздерживаются, и крупныхъ сдѣлокъ нѣтъ; идетъ пока единичная, мелочная продажа.

Люндашъ.

#### Хроника.

##### Совѣщаніе при Виленскомъ округѣ путей сообщенія.

Недавно въ гор. Вильнѣ состоялось совѣщаніе высшихъ чиновъ Виленского округа путей сообщенія съ участіемъ представителей общественныхъ учрежденій для разсмотрѣнія смѣтныхъ предположеній на 1915 г. Присутствовавшій на совѣщаніи представитель главнаго управления внутреннихъ водныхъ и шоссейныхъ путей сообщилъ собравшимся о положеніи главныхъ проектовъ по улучшенію и устройству водныхъ путей Виленского округа путей сообщенія. Первымъ было доложено, что поднятый въ 1910 г. союзомъ лѣсопромышленниковъ Сѣверо-Западнаго края вопросъ объ устройствѣ на рѣкѣ Нѣманѣ около м-чка Юрбурга лѣсной гавани близокъ къ осуществленію. Есть основанія полагать, что въ 1915 году будетъ приступлено къ сооруженію этой гавани. Правленіемъ союза лѣсопромышленниковъ была представлена докладная записка, въ которой повторяются уже высказанныя соображенія о нуждахъ лѣсосплава по рѣкамъ Нѣманскаго бассейна, объ устройствѣ гаваней въ гг. Вильнѣ, Ковнѣ и Юрбургѣ и о телефонномъ сообщеніи въ направлении Вильна—Ковно, Юрбургъ, Шмалленкинъ, объ улучшениіи условій судоходства и т. д. Въ настоящее время начинаетъ

работать изыскательная партія по техническому изслѣдованию р. Виліи; изслѣдованіе это необходимо для выясненія вопроса о мѣропріятіяхъ къ превращенію р. Виліи въ судоходную. Совѣщаніе постановило просить управление внутреннихъ водныхъ путей прикомандировать къ изыскательной партіи специалиста-экономиста для попутного изслѣдованія экономического значенія превращенія р. Виліи въ судоходную рѣку. По вопросу объ устройствѣ гавани въ г. Вильнѣ совѣщаніе, выслушавъ сообщеніе инженера Петрова, выразилось за скорѣйшее осуществленіе этого проекта; проектъ устройства телефона былъ горячо поддержанъ инспекторомъ судоходства С. П. Соколовымъ и переданъ на разсмотрѣніе правленію. Были разсмотрѣны и другие вопросы.

#### Лѣсной съездъ.

Петербургскій комитетъ Россійской экспортной палаты обратился съ предложеніемъ въ правленіе союза лѣсопромышленниковъ Сѣверо-Западнаго края принять участіе въ организуемомъ съѣздѣ русскихъ и шведскихъ экспортёровъ, избравъ для этой цѣли отъ 2 до 3 delegatovъ, которые будутъ приглашены на общее совѣщаніе, имѣющее быть въ іюнѣ сего года для согласованія мнѣній представителей русскаго лѣсного экспорта. Программа, предстоящаго въ Стокгольмѣ 3-го іюля съѣзда русскихъ и шведскихъ экспортёровъ, следующая: 1) установление порядка и сроковъ для обмена статистическими свѣдѣніями по вывозу лѣса; 2) определение методовъ урегулированія вывоза лѣса въ связи со спросомъ на заграничныхъ рынкахъ, въ цѣляхъ изысканія способовъ сокращенія вывоза пиленаго лѣса; 3) установление правилъ сортировки; 4) изысканія способовъ введенія однообразной международной мѣры на лѣсъ. Союзъ лѣсопромышленниковъ получилъ также аналогичное приглашеніе отъ совѣта съѣзовъ представителей лѣсной промышленности и торговли—участвовать въ предварительныхъ совѣщаніяхъ.

И. Ц.

#### Укрѣпленіе овраговъ въ Подольской губерніи.

Въ Броцлавскомъ уѣздѣ, Подольской губерніи, большинство пахотныхъ полей частныхъ владѣльцевъ изрѣзаны оврагами, по направленію съ юга на сѣверъ. Это зло произошло со времени выхода лѣсоохранительнаго закона, а именно не болѣе 25 лѣтъ тому назадъ. Ранѣе всѣ овражистые и холмистые склоны были покрыты дубовыми и грабовыми лѣсонасажденіями.

Въ настоящее время земство и частные лица обратили вниманіе на то, что масса земли производительной изъ года въ годъ отнимается оврагами, а поэтому рѣшили безповоротно ежегодно укрѣплять по мѣрѣ силъ, средствъ и возможности образовавшіеся овраги.

Такъ, въ теченіе 1913 и 1914 гг. (по 10 іюня), въ имѣніи сахарнаго завода Тростянецкаго товарищества, подъ руководствомъ лѣсничаго Ф. О. Гриневича укрѣплено и частью облѣсано четыре оврага—Бушово, Скобово, Бевзюково и Будскій. Всего при этомъ сдѣлано загражденій на протяженіи 1.037 погонныхъ саженъ; длина каждого загражденія, смотря по ширинѣ оврага, колеблется

отъ одной до одиннадцати погон. саженъ; высота заграждения отъ  $1\frac{3}{4}$  до 2 арш., съ уклономъ и валикомъ къ вершинѣ оврага. Состоять онѣ изъ дубовыхъ 3-харш. кольевъ и хвороста грабового и орѣшика.

Всего израсходовано кольевъ 2.800 шт. на сумму по экономич. оценкѣ 400 р., хворосту 100 куб. саж. на 400 р. и кольевъ вербовыхъ 1.500 шт. на 30 р. Уплачено рабочимъ, по 45 к. за погон. сажень заграждения, 465 р. Всего израсходовано 1.295 р.; въ среднемъ одна погонная сажень заграждения обошлась въ 1 р. 24 к. Бывшими въ маѣ и юнѣ ливнями, благодаря укрепленію, дно овраговъ поднялось до  $1\frac{1}{2}$  аршина.

12-го юня 1914 года.

Старый лесникъ.

#### Расширение сѣверного целлюлозного и писчебумажного производства „Соколь“.

Целлюлозный заводъ общества „Соколь“, находящійся въ Кадниковскомъ уѣздѣ, Вологодской губ., является первымъ заводомъ на Сѣверѣ Россіи для выработки древесной массы. Въ настоящее время общество „Соколь“ намѣreno расширить свою дѣятельность и ввести новые производства: древообрабатывающее и выработку бумаги изъ варенаго дерева.

Для этихъ цѣлей обществу необходимъ уже не мертвый, валежный лѣсъ, а сырорастущій, и потому общество ходатайствуетъ объ отводѣ ему безъ торговъ въ теченіе 12 лѣтъ, для сплошной вырубки ежегодно отъ 600 до 1.000 дес. лѣса изъ Сергиевско-Леважской казенной дачи, Сухонского лѣсничества Вологодской губ. А. В. Кривошеинъ въ своемъ представленіи въ совѣтъ министровъ высказался за удовлетвореніе этого ходатайства, предлагая уступить изъ Единской дачи 1.339 дес. и изъ Пельшемской—8.437 дес.

Мотивируется это тѣмъ, что „общество, предпринимая производство низшихъ сортовъ бумаги изъ варенаго дерева, ввозимыхъ на русскіе рынки изъ-за границы и Финляндіи, должно будетъ конкурировать съ заграничными и финляндскими заводами, пріобрѣтающими машины безъ уплаты ввозимыхъ пошлинъ“. Кроме того, заготовка и доставка лѣса заводу даютъ значительные заработки местному крестьянскому населенію и число заводскихъ рабочихъ достигло 1.000 человѣкъ.

Совѣтъ министровъ удовлетворилъ ходатайство правленія общества „Соколь“.

#### Экскурсія казанскихъ лѣсничихъ.

Казенные лѣсничіе Казанской губ. совершаютъ двѣ лѣсоводственные экскурсіи: 28 и 29 юля въ казанское опытное лѣсничество (Паратскій заводъ) и 30-го числа въ Шихранское и Шихазановское лѣсничества (станц. Шахраны, Моск.-Казан. жел. дор.). Въ программу первой экскурсіи входитъ, между прочимъ, осмотръ опытныхъ культуръ сосновыхъ, заложенныхъ въ 1912—14 гг., и дубовыхъ насажденій, подвергавшихся верховому прорѣживанію (по французскому способу). Здѣсь же электротехническая контора торг. дома „Е. Н. Остерманъ“ выразила желаніе демонстрировать экскурсантамъ автомобиль „Фордъ“ и переносный лодочный мотоциклъ.

торъ съ цѣлью выясненія пригодности автомобиля для поѣздокъ по лѣснымъ гужевымъ дорогамъ и мотора для поѣздокъ по мелкимъ лѣснымъ рѣчкамъ. На второй экскурсіи намѣченъ осмотръ хозяйственной разработки луба, вновь устроенныхъ лѣсовозныхъ дорогъ, стражническихъ домовъ, плодового питомника, солнечной сѣмяносушильни и т. д.

**Служебная перемѣщенія.** Начальникъ нижегородского управления земледѣлія и государственныхъ имуществъ ст. сов. Пономаревъ перемѣщенъ начальникомъ московско-тверского управления земледѣлія и госуд. имуществъ.

Помощникъ начальника прибалтійского управления земледѣлія и гос. имуществъ ст. сов. Лебедевъ назначенъ начальникомъ иркутского управления земледѣлія и гос. имуществъ, а начальникъ иркутского управления ст. сов. Мейеръ переведенъ начальникомъ нижегородского управления земледѣлія и гос. имуществъ.

#### Новые книги.

Въ послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія книги на иностраннѣхъ языкахъ:

— Resultate der Forstverwaltung im Reg.-Bez. Wiesbaden. Jahrgang 1912. in 8° 12+54 S. Wiesbaden. 1914. 2.<sub>40</sub>.

— Jahrbuch der österreichischen Holz-Industrie. Herausgegeben vom Composserverlag. Wien. 1914. 5 Kr.

— Spezialadressbuch der schweizerischen Holzindustrie. Von C. Thommer. in 8° 398 S. Zürich. 1914. 5 Mk.

— Die Raupen Europas mit ihren Futterpflanzen. Von P. Blaschke. in 8° XXIX+264+75 S. Annaberg. 1914. 11.<sub>76</sub> Kr.

— Mendels Vererbungstheorien. Von W. Bateson. Aus dem englischen übersetzt von A. Winckler. Verlag von B. Teubner. in 8° X+375 S. Leipzig. 1914. 13 Mk.

— Restauration des montagnes. Correction des torrents. Reboisement. Par prof. E. Thiéry. 2-me édition revue et augmentée. in 8° 480 p. Paris et Liège. 1914.

— Silviculture. Manuel pratique à l'usage der propriétaires forestiers, des roboiseurs et des élèves des écoles d'agriculture. Par A. Jacquot. in 8° 257 p. Paris. 1913. 6.<sub>50</sub> fr.

— La valeur de la terre en France. Par M. P. Caziot. Avec 88 fig. et 15 cartes. Paris. 1914.

#### Справочный отдѣлъ.

##### Предстоящіе торги и поставки.

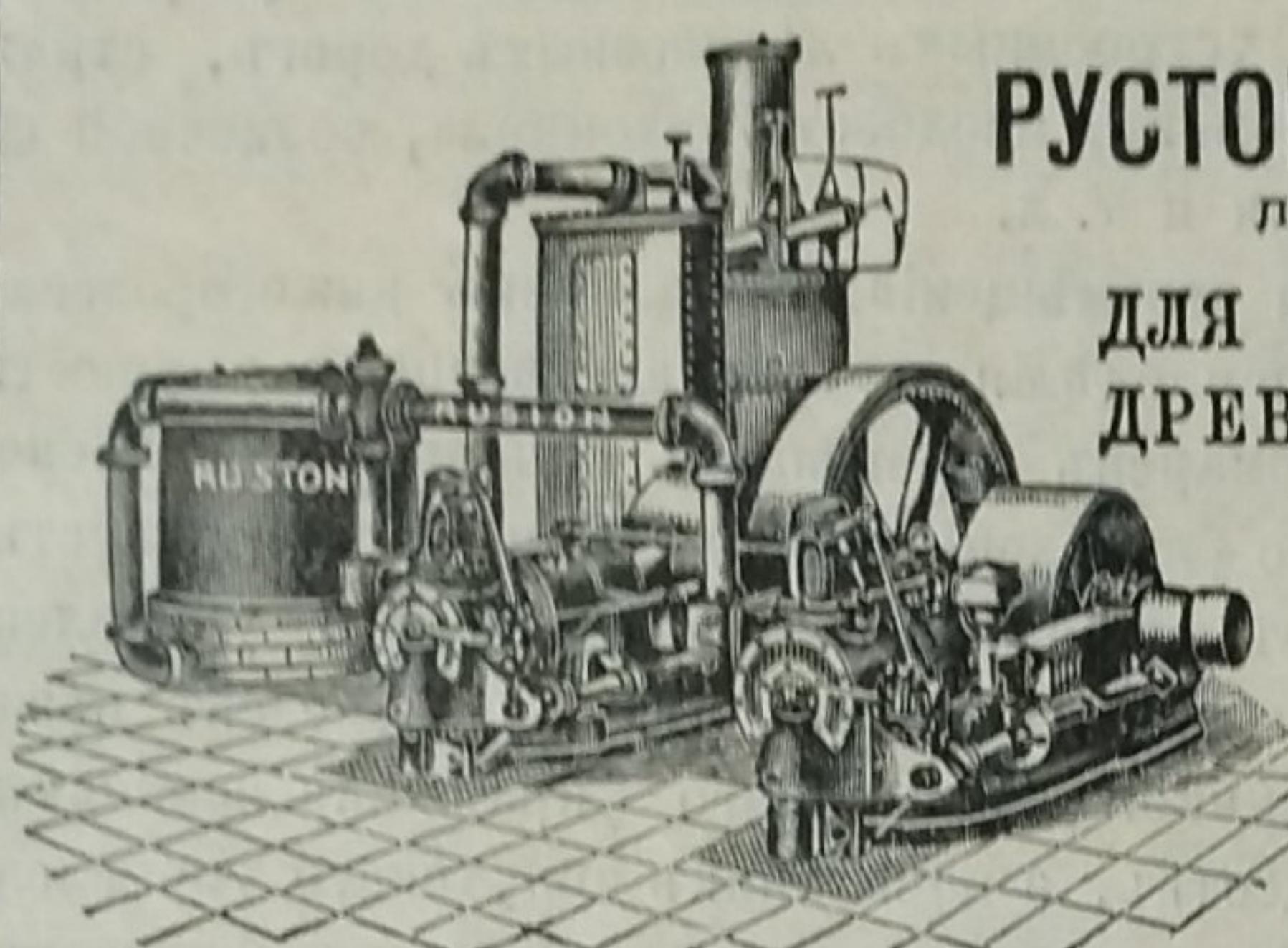
27 юля въ с.-петербургской почтовой таможнѣ (Тучкова наб., 2), въ 1 ч. д., съ переторжкою 1 юля, торги на поставку къ 1 августа 5.000 саж. 8-миверш. сухихъ берез. дровъ.

14 и 18 юля въ смоленской казенной палатѣ, въ 1 ч. д., торги на поставку дровъ на три года для войскъ: для г. Смоленска по 1.768 саж., для г. Вязьмы по 192 саж. и для г. Ростова по 302 саж. въ годъ.

8 августа въ слободскомъ волостномъ правлени (Владим. губ. и уѣзда) торги на продажу казенного лѣса изъ Баглачевскаго лѣсничества на 63.669 р. (См. № 24 „Лѣсопр. Вѣстн.“).

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

# ГАЗОГЕНЕРАТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ



ЗАВОДА  
РУСТОНЪ, ПРОКТОРЪ и К°  
ЛИНКОЛЬНЪ, АНГЛИЯ.

ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ ОПИЛКАМИ,  
ДРЕВЕСНЫМИ ОТБРОСАМИ,  
ТОРФОМЪ, ДРОВАМИ,  
КОРОЮ, ПОДСОЛНЕЧНОЙ  
ШЕЛУХОЙ и т. п.  
РАСХОДЪ ТОПЛИВА 2-3 ФУНТА  
НА СИЛУ ВЪ ЧАСЪ.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ Т/д. Инженеръ ИВАНЪ АМИРОВЪ и К°.  
МОСКВА, Мясницкая ул., 20. бывший  
Телеф. 191-46. 169-44. В. Ю. фонъ ДЕНФФЕРЪ. С.-ПЕТЕРБУРГЪ, Галерная, 5.  
Телеф. 54-71. 90-22.

## БЮРО ТРУДА

Кружка Лѣсоводства при Московскомъ Сельско-  
Хозяйственномъ Институтѣ

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

Адресъ для предложенийъ: Москва, Сельско-Хозяйственный  
Институтъ, Кружокъ Лѣсоводства имени М. К. Турскаго.

Имѣется въ продажѣ новая книга:

## Двадцать пять лѣтъ на казенной службѣ.

(ВОСПОМИНАНІЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)

Тихонова.

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

Пріобрѣтать эту книгу можно чрезъ редакцію „Лѣсо-  
промышленнаго Вѣстника“.

Имѣется въ продажѣ новая книга:

## ВЪ ОТСТАВКЪ.

(ВОСПОМИНАНІЯ ОТСТАВНОГО ЧИНОВНИКА.)

тихонова.

in 8° 395 стр. Спб. 1913. Ц. 1 р. 25 к.

Пріобрѣтать эту книгу можно чрезъ редакцію „Лѣсо-  
промышленнаго Вѣстника“.

Вышла книга:

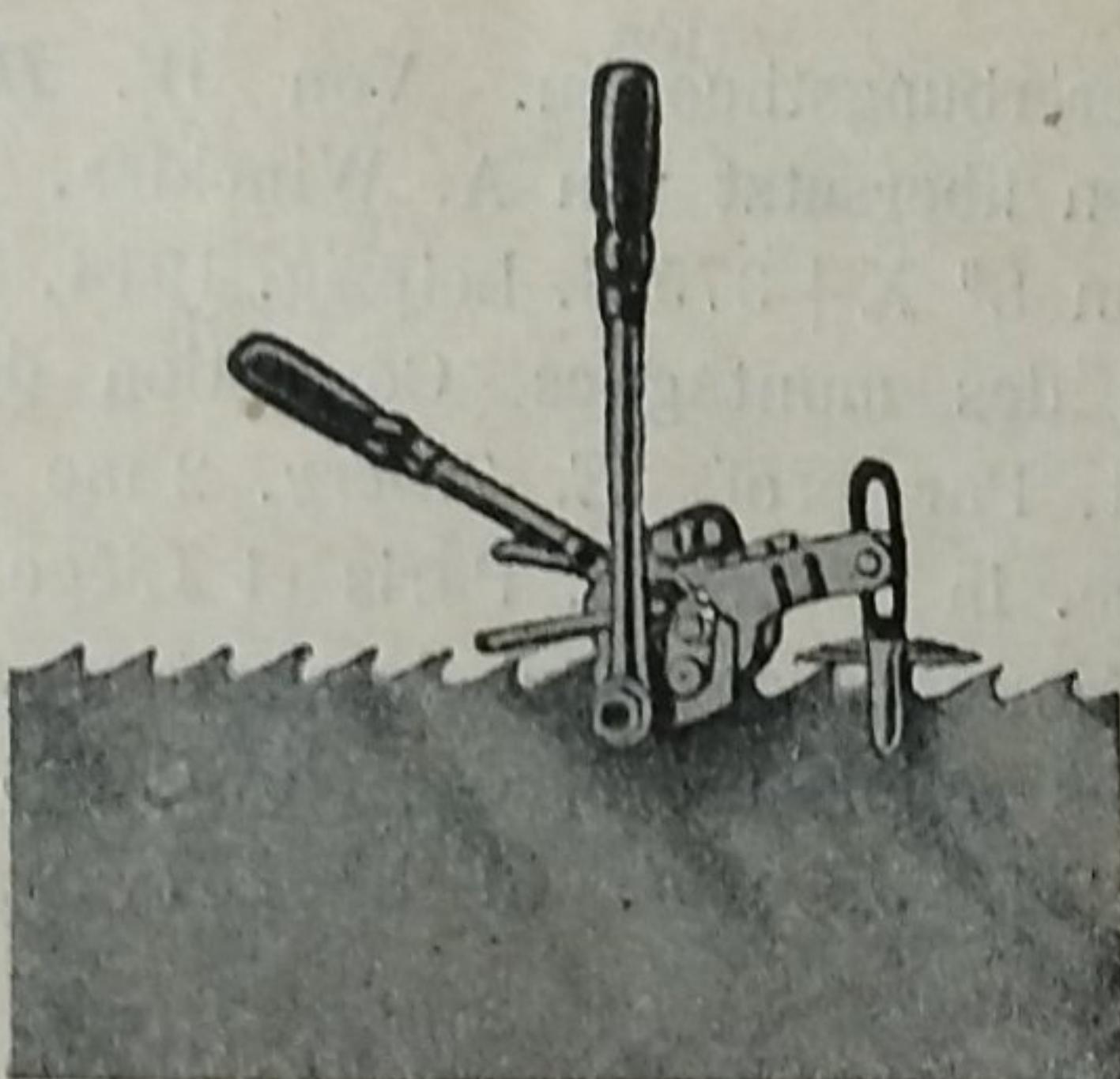
## Роль свѣта въ лѣсу и его значеніе въ лѣсоводствѣ.

Ад. проф. Понсеть де-Сандонъ.

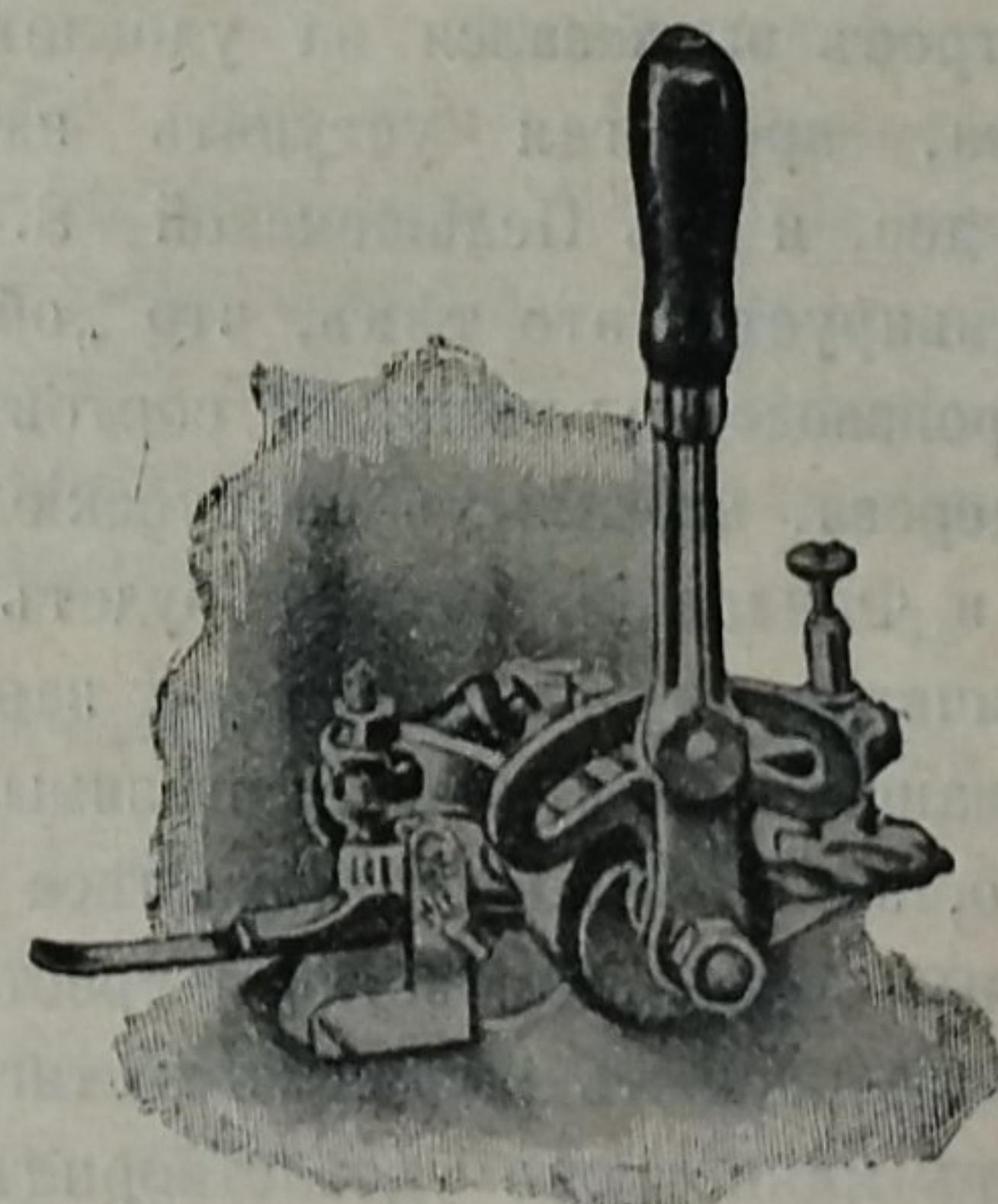
Складъ изданія: г. Рига, Книжный магазинъ Н. Киммель. Продажа во всѣхъ крупныхъ книжныхъ торговляхъ. 6—4

## ЗАЧЪМЪ

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



Плющилка.



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



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

Представители Компаний „САЙМОНДСЪ“ Спб., Невскій, 88.

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

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.

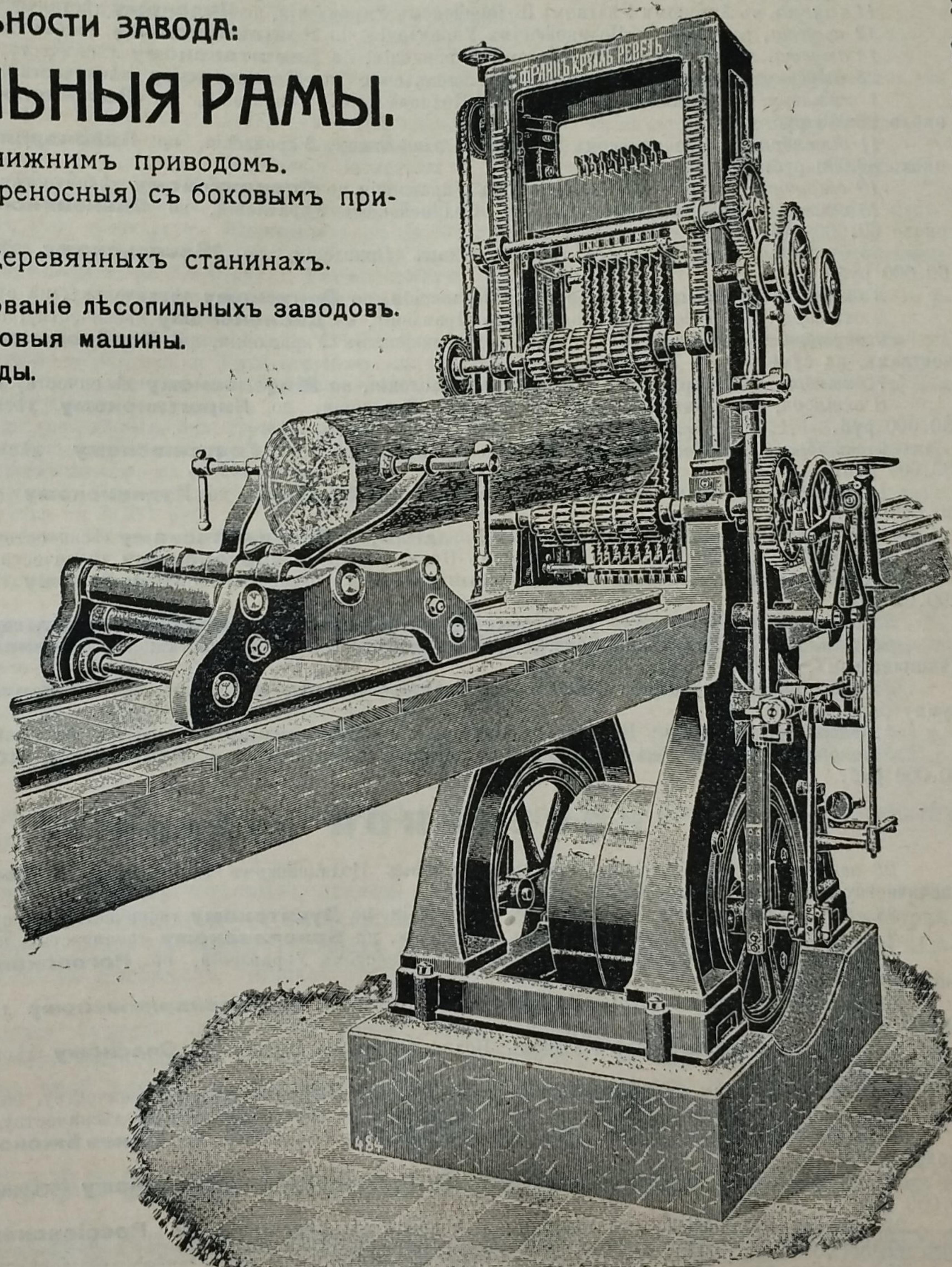
Машины для  
изготовленія дре-  
весной шерсти.

Упаковочные прессы  
для древесной  
шерсти.

Гонтовая машины  
для пиленаго и  
строганнаго гонта.

Машины для  
изготовленія штука-  
турной драни.

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



АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

# „ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ“ въ Ревель.

# Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ ВИЛЕНСКОЙ и КОВЕНСКОЙ ГУБЕРНІЙ

объявляется, что въ текущемъ году будутъ произведены **торги на продажу лѣса** изъ казенныхъ дачъ:

## ВИЛЕНСКОЙ губерніи.

7 августа, въ Ширвінтскомъ Волостномъ Правленіи, по **Ширвінцкому** лѣсничеству, на сумму около 20.000 руб.

11 августа, въ Лидскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Лидскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

12 августа, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Рожанковскому** лѣсничеству, на сумму около 36.000 р.

18 августа, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Бакштанскому** лѣсничеству, на сумму около 180.000 р.

25 августа, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Конявскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

1 сентября, въ Ошмянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Ошмянскому** лѣсничеству, на сумму около 20.000 руб.

11 сентября, въ Свенцянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Лабонарскому** лѣсничеству, на сумму около 80.000 руб.

18 сентября, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Свенцянскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 руб.

18 сентября, въ Трокскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Олькенинскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 руб.

25 сентября, въ Жижморскомъ Волостномъ Правленіи, по **Жосельскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 руб.

2 октября, въ Оранскомъ Волостномъ Правленіи, по **Олітскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

2 октября, въ Глубокскомъ Волостномъ Правленіи, по **Дисненскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

6 октября, въ Свенцянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Подбродскому и Интурскому** лѣсничествамъ, на сумму около 70.000 руб.

7 октября, въ Поставскомъ Волостномъ Правленіи, по **Мядельскому** лѣсничеству на сумму около 40.000 руб.

8 октября, въ Жижморскомъ Волостномъ Правленіи, по **Бирштанскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 руб.

9 октября, въ Поставскомъ Волостномъ Правленіи, по **Годутишскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

14 октября, въ Трокскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Рудникскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

15 октября, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Междурѣчскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

20 октября, въ Сморгонскомъ Волостномъ Правленіи, по **Сморгонскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 р.

23 октября, въ Вилейскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Вилейскому** лѣсничеству, на сумму около 200.000 руб.

23 октября, въ Евьевскомъ Волостномъ Правленіи, по **Евьевскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

29 октября, въ Управлени Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, по **Виленскому и Ширвінцкому** лѣсничествамъ, на сумму около 30.000 руб.

30 октября, въ Управлени Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, по **Нѣменчинскому** лѣсничеству, на сумму около 90.000 руб.

4 ноября, въ Оранскомъ Волостномъ Правленіи, по **Оранскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

5 ноября, въ Ошмянскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Трабскому** лѣсничеству, на сумму около 90.000 руб.

## КОВЕНСКОЙ губерніи.

26 августа, въ Ново-Александровскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Ново-Александровскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

28 августа, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Дусятскому** лѣсничеству, на сумму около 20.000 руб.

2 сентября, въ Видзскомъ Волостномъ Правленіи, по **Браславскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

11 сентября, въ Поневѣжскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Роговскому** лѣсничеству на сумму около 20.000 руб.

24 сентября, въ Шавельскомъ Полицейскомъ Управлени, по **Радзивилишскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

6 октября, въ Тельшевскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Сядскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

8 октября, въ томъ же Полицейскомъ Управлени, по **Ворненскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

13 октября, въ Ковенскомъ Губернскомъ Правленіи, по **Румшишскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 р.

13 октября, въ Поневѣжскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Поневѣжскому** лѣсничеству, на сумму около 50.000 руб.

14 октября, въ Ковенскомъ Губернскомъ Правленіи, по **Ковенскому** лѣсничеству, на сумму около 90.000 руб.

23 октября, въ Россіенскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлени, по **Россіенскому** лѣсничеству, на сумму около 60.000 руб.

27 октября, въ Таурогенскомъ Волостномъ Правленіи, по **Таурогенскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

28 октября, въ томъ же Волостномъ Правленіи, по **Таурогенскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

30 октября, въ Оникштынскомъ Волостномъ Правленіи, по **Вилкомирскому** лѣсничеству, на сумму около 80.000 руб.

3 ноября, въ Кейданскомъ Волостномъ Правленіи, по **Кейданскому** лѣсничеству, на сумму около 40.000 руб.

4 ноября, въ Векшянскомъ Волостномъ Правленіи, по **Куршанскому** лѣсничеству, на сумму около 25.000 руб.

10 ноября, въ Куршанскомъ Волостномъ Правленіи, по **Куршанскому** лѣсничеству, на сумму около 30.000 руб.

Подробные объявленія о торгахъ можно получать у местныхъ лѣсничихъ и въ Управлени Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ гор. Вильнѣ.

# МИНСКОЕ

## Управлениe Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ

объявляетъ, что въ текущемъ 1914 году будуть производиться устно и посредствомъ подачи, до начала соревнованія, запечатанныхъ объявленій, торги, безъ переторжки, на продажу лѣса изъ казен-  
ныхъ дачъ Минской губерніи:

7 августа въ Паричскомъ Волостномъ Правлениі, Бобруйского уѣзда, изъ дачъ **Паричскаго** лѣсничества, на сумму 76.224 руб.

11 августа въ Борисовскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ лѣсничествъ: **Эсьмовскаго**—на 86.580 руб., **Велятичскаго**—на 42.333 руб. и **Борисовскаго**—на 98.545 руб.

18 августа въ гор. Минскѣ, въ помѣщеніи Управления Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, изъ дачъ лѣсничествъ: **Лапичскаго**—на 155.800 руб. и **Цѣльскаго**—на 28.825 руб.

19 августа тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Докшицкаго**—на 85.585 руб. и **Койдановскаго**—на 78.698 руб.

20 августа тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Минскаго**—на 34.309 руб. и **Гаинскаго**—на 8.765 руб.

25 августа въ Рѣчицкомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі въ гор. Рѣчицѣ, изъ дачъ лѣсничествъ: **Зеленочскаго**—на 73.709 руб., **Слаунскаго**—на 8.800 руб. и **Загальскаго**—на 77.120 руб.

26 августа тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Василевичскаго**—на 158.576 р., **Демеховскаго**—на 148.118 р. и **Рѣчицкаго**—на 160.290 руб.

1 сентября въ Пинскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ лѣсничествъ: **Глушковскаго**—на 75.459 руб., **Данилевичскаго**—86.907 руб. и **Тонежскаго**—на 126.911 руб.

2 сентября тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Туровскаго**—178.560 руб., **Оздамичскаго**—на 50.351 руб. и **Любешовскаго**—на 29.543 руб.

3 сентября тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Лунинецкаго**—на 60.080 руб. и **Пинскаго**—на 12.445 руб.

11 сентября въ Стводовичскомъ Волостномъ Правлениі, Новогрудского уѣзда, изъ дачъ лѣсничествъ: **Колпеничнаго**—на 39.091 руб. и **Тартакскаго**—на 45.290 руб.

25 сентября въ гор. Несвижѣ, Слуцкаго уѣзда, въ помѣщеніи Несвижскаго Городского Общественного Управлениія, изъ дачъ **Слуцкаго** лѣсничества на 23.271 руб.

2 октября въ Новогрудскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ **Новогрудскаго** лѣсничества на 41.408 руб.

6 октября въ Мозырскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ **Каленковичскаго** лѣсничества на 95.065 руб.

7 октября тамъ же изъ дачъ **Мозырскаго** лѣсничества на 47.945 руб.

13 октября въ Бобруйскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ лѣсничествъ: **Бобруйскаго**—на 152.350 руб. и **Городецкаго**—на 72.235 руб.

14 октября тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Любоничскаго**—на 125.592 руб. и **Брожскаго**—148.410 руб.

15 октября тамъ же изъ дачъ **Круновскаго** лѣсничества на 121.152 руб.

16 октября тамъ же изъ дачъ лѣсничествъ: **Брицаловичскаго**—на 115.905 р. и **Чабусскаго**—на 61.693 р.

27 октября въ Игуменскомъ Уѣздномъ Полицейскомъ Управлениі, изъ дачъ **Игуменскаго** лѣсничества на 6.437 р.

Торги будутъ производиться съ 12 часовъ дня въ порядкѣ очередованія лѣсничествъ, показанномъ въ подробномъ объявленіи.

Подробное объявленіе о составѣ торговыхъ единицъ продаваемаго лѣса и условія продажи можно читать въ Минскомъ Управлениі Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ въ г. Минскѣ, Подгорная улица, домъ Ш. Б. Лифшица, № 5 и во всѣхъ Уѣздныхъ Полицейскихъ Управленияхъ, Волостныхъ Правленияхъ, а также у мѣстныхъ лѣсничихъ Минской губерніи.

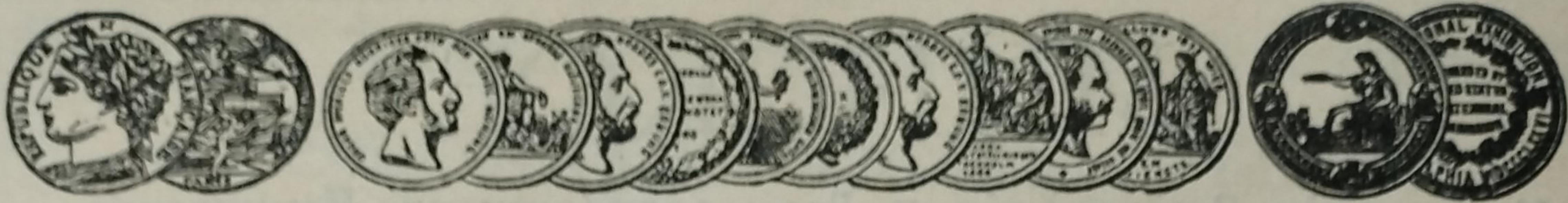
Подробныя объявленія будутъ высылаться только тѣмъ лицамъ, которые обѣ этомъ обращаются въ Минское Управление Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ съ заявлениемъ, въ которомъ слѣдуетъ указать четко свой адресъ и название лѣсничествъ, по которымъ желательно получить такое объявление.

### Высочайше Учрежденное Опекунское Управлениe по дѣламъ В. И. Лихачева

смъ объявляетъ, что 27 августа 1914 года въ помѣщеніи сего Управления (С.-Петербургъ, Мытнинская ул., д. 9а) въ 12 часовъ дня будутъ производиться **торги на**

**лѣсную дачу, Ярославской губ., Пошехонскаго у., площадью 8.407 десятинъ,**

подъ названиемъ СТОЛЫПИНСКАЯ, представляющую спѣлое, нетронутое рубкой еловое насажденіе съ землей. Объ условіяхъ справиться въ Управлениі.



АКЦ. ОБЩ. МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

# И. И. Ж. Г. БОЛИНДЕРЪ

въ Стокгольмъ—Швеція.

Основано въ 1844 г.

## МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА,

КАКЪ-ТО:

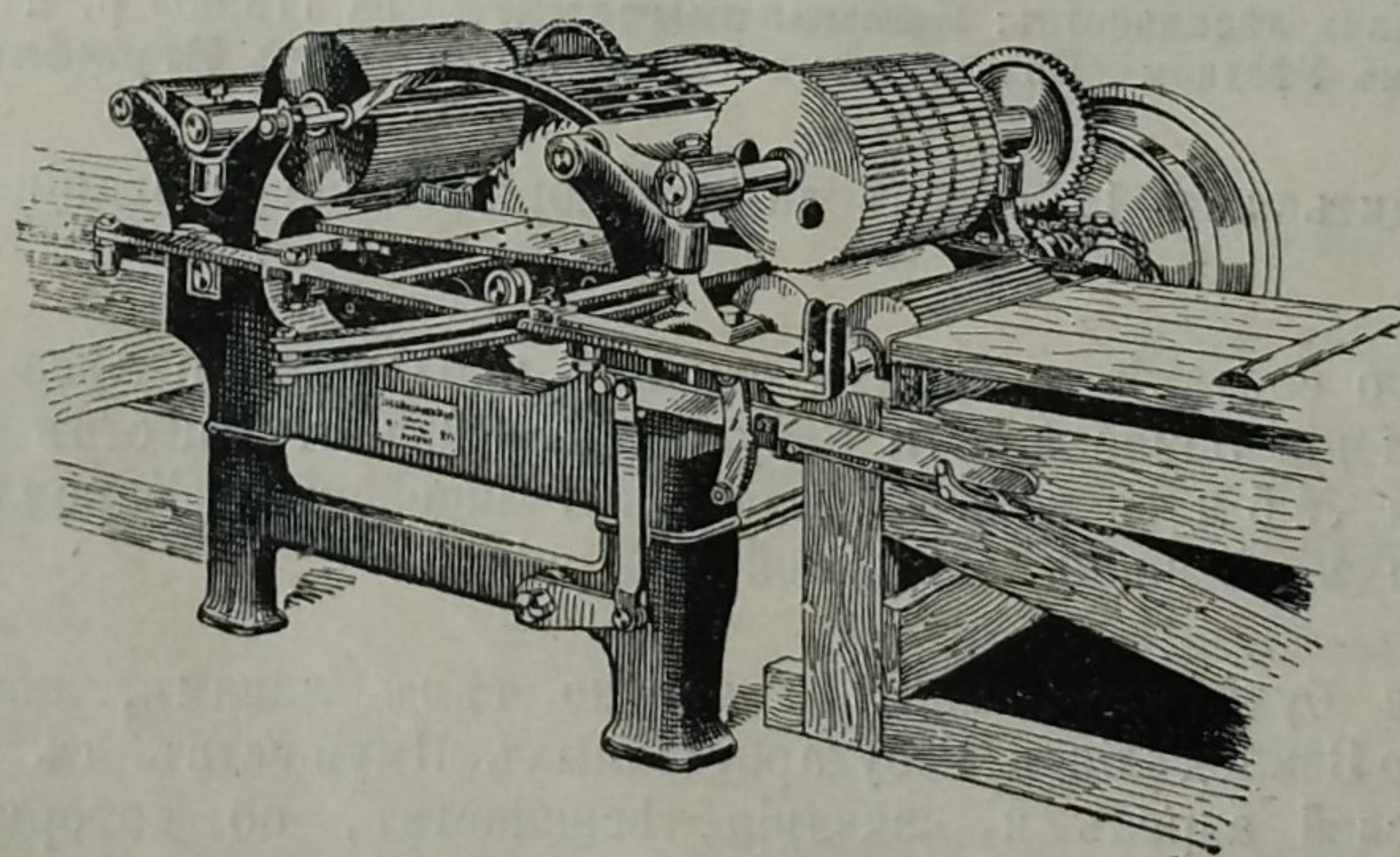
РАМЫ, ОБРѢЗНЫЕ, СТРОГАЛЬНЫЕ и ДРУГІЕ  
ЛЪСООБДѢЛОЧНЫЕ СТАНКИ.

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЛЪСОПИЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ.

Болѣе 50-ти лѣтъ опыта.

### АВТОМАТ. ОБРѢЗНОЙ СТАНОКЪ.

(Патентъ инженера Тенова.)



Шпиндель снабженъ шариковыми подшипниками.

Всѣ 4 валика, верхніе и нижніе, подаютъ.

Верхніе валики подымаются автоматически.

Ножныхъ рычаговъ совсѣмъ нѣтъ, вслѣдствіе чего

Рабочій можетъ сосредоточить свое вниманіе на правильное обрѣзаніе досокъ.

Производительность значительно больше, чѣмъ у станковъ старого типа.

Приспособленіе для задняго хода, дѣйствующее моментально.

Шесть типовъ разныхъ величинъ.

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

Телефонъ № 127-62.



Типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и Ко, Москва, Пименовская ул., соб. домъ.  
1914 г.