

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

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

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

За напечатаніе объявленій на послѣднихъ страницахъ взимается за одинъ разъ: за цѣлую страницу—30 руб., за $\frac{1}{2}$ страницы—20 руб., за $\frac{1}{4}$ страницы—12 руб., за $\frac{1}{8}$ страницы—8 руб. и за строку пегита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 50 коп. и по 25 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 объявленій Петербурга и Москвы.

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

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются бесплатными. Статьи, признанныя Редакціей неудобными для напечатанія, сохраняются 3 мѣсяца и возвращаются авторамъ за ихъ счетъ. О присылаемыхъ въ Редакцію новыхъ книгахъ даются въ журналѣ отзывы или помѣщаются объявленія.

Редакція открыта ежедневно, кромѣ праздничныхъ дней, отъ 11 до 4 часовъ дня. Для личныхъ объясненій редакторъ принимаетъ по субботамъ отъ 6 до 7 час. вечера и по воскресеньямъ отъ 12-ти до 2-хъ часовъ дня.

№ 49.

5-го ДЕКАБРЯ.

1902 г.

СО Д Е Р Ж А Н І Е.

На разныя темы. IX. (оконч.). А. П.—Сѣздъ завѣдывающихъ низшими лѣсными школами.—Вліяніе лѣса на испареніе влаги въ окрестностяхъ мѣстности.—Предварительная обработка почвы при посадкѣ сосны на задернѣлыхъ пескахъ. Г. Бурлаковъ.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Операция общества лѣсопродиточныхъ заводовъ системы Ю. Рютгерса за 1901—1902 гг.—Торги по восьми лѣсничествамъ Вятской губ.—Торги по бакштанскому лѣсничеству, Виленской губ.—Торги по ясовянскому лѣсничеству, Ковенской губ.—Торги по велятичскому лѣсничеству, Минской губ. С. Б.—Торги въ имѣніи г. Безакъ. А. П.—Нижній-Новгородъ. И. Доб—тина.—Варшава.—Царицынъ.—Кронштадтъ.—Пос. Дубовка.—Изъ района Лысково-Козмодемьянскъ. Г. Б.—Хроника. Производство сундуковъ въ с. Тулаголовъ, Черниговской губ. О. О. Гриневича.—Учрежденіе стражи въ лѣсахъ Кубанскаго казачьяго войска.—Организація городского лѣсного хозяйства.—Укрѣпленіе несковъ въ Псковскомъ уѣздѣ.—Лѣсоповрежденія бурей.—О ширинѣ бечевника по рѣкѣ Болупѣ.—Новыя книги.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

На разныя темы.

(Окончаніе).

IX

Правда, все, что мы говорили, предполагаетъ прежде всего, что въ лѣсничествахъ, по крайней мѣрѣ привислинскихъ, лѣсоохраненіе составляетъ еще одну изъ важнѣйшихъ задачъ лѣсничихъ, что лѣсъ еще нуждается въ постоянномъ и бдительномъ надзорѣ, между тѣмъ какъ г. Я. полагаетъ, что „въ настоящее время въ привислинскомъ краѣ уже достаточно развито чувство законности“. И это положеніе свое онъ не подтверждаетъ никакими данными, о чемъ опять-таки нельзя не пожалѣть, такъ какъ личный опытъ, и все то, что намъ извѣстно по этому предмету изъ печати, противорѣчитъ такому оптимизму г. Яницкаго.

Такъ, напр., намъ извѣстно, что въ 1899 г., по общему числу лѣсонарушеній, привислинскій край былъ опереженъ одною только группою губерній—сѣверо-восточныхъ, верхневолжскихъ и прикамскихъ; а все остальные 9 группъ, на которыя можно разбить остальную Россію, по числу лѣсонарушеній стояли ниже привислинскихъ ¹⁾.

¹⁾ „Отчетъ по лѣсному управленію за 1899 г.“, вѣдомость № 91.

Теперь, если остановиться на этихъ двухъ цифрахъ,—37838 дѣль по лѣсонарушеніямъ за 1899 г. для привислинскихъ губерній и 39166 дѣль для губерній указанной группы—и принять во вниманіе, что районъ первыхъ несравненно меньше района вторыхъ, то станетъ ясно, что, сравнительно, въ первыхъ губерніяхъ лѣсонарушеній гораздо больше, чѣмъ во вторыхъ, и что, слѣдовательно, въ этомъ отношеніи привислинскій край имѣетъ незавидное право на первенство. Остается добавить, что число дѣль по самовольной пастьбѣ скота, прогону и проч. даже и абсолютно въ 1899 году въ привислинскомъ краѣ было больше, чѣмъ гдѣ бы то ни было ¹⁾. Впрочемъ въ справедливости нашихъ словъ можно убѣдиться и не прибѣгая къ сопоставленію цифръ; достаточно заглянуть въ только что появившуюся интересную работу Г. Даниель-Беккова, представляющую собою первый опытъ разработки статистическихъ данныхъ, касающихся казеннаго лѣсного хозяйства. Въ ней прямо говорится, что „по отношенію къ площади лѣсовъ наибольшее число дѣль приходилось и приходится на привислинскія губерніи, затѣмъ на Европейскую Россію, Кавказъ и, наконецъ,

¹⁾ „Отчетъ по лѣсному управленію за 1899 г.“, стр. 141.

Сибирь" ¹⁾.—Наконецъ, не лишнее будетъ вспомнить и про отчетъ В. Т. Собичевскаго по ревизіи 1895 г. привислинскихъ лѣсничествъ ²⁾. Въ немъ читатель найдетъ вотъ что: „Встрѣчаются мѣстности, гдѣ въ деревняхъ, окружающихъ казенныя дачи, почти всѣ жители, даже солтысы (сотекіе), числятся въ спискѣ самовольныхъ порубщиковъ“. Въ одной деревнѣ „известенъ лѣсоворъ Янъ Сливицкій, съ котораго взыскивалось до послѣдняго Всемиловитѣйшаго манифеста штрафовъ и убытковъ въ пользу казны около 10.000 руб. Такія же взысканія, обыкновенно съ несостоятельныхъ порубщиковъ, на 3000—5000 руб. встрѣчаются нерѣдко“. Особенно странно читать у г. Яницкаго о томъ, что будто бы „въ привислинскомъ краѣ уже достаточно развито чувство законности и примѣненіе физической силы не представляется настоятельно необходимымъ“, когда изъ того же самаго отчета В. Т. Собичевскаго мы узнаемъ, что, напримѣръ, въ теченіи 1888—1895 гг. въ одномъ радомскомъ окружномъ судѣ разбиралось 199 дѣлъ о сопротивленіяхъ и насиліяхъ подлѣ лѣсной стражей. Въ томъ же самомъ отчетѣ мы находимъ также такую многоговорящую выписку изъ всеподаннѣйшаго отчета радомскаго губернатора за 1893 г.: „При слабомъ взысканіи лѣсныхъ штрафовъ, лѣсонарушители, не неся наказанія, съ тѣмъ большею дерзостью нападаютъ, увѣчатъ и даже забиваютъ на смерть лѣсную стражу, какъ то было съ лѣсникомъ Гембскимъ, избитымъ крестьянами деревни Сорбинъ, Конскаго уѣзда, съ солтысомъ во главѣ, и съ лѣсниками казенникаго лѣсничества Шаласомъ и другими, избитыми устроенной во дворѣ солтыса же села Левашувка Деи засадою; таковыя побоища дѣйствуютъ на лѣсную стражу угнетающимъ образомъ и потому можно опасаться ослабленія въ будущемъ охраненія лѣса“.

Конечно, такое большое, сравнительно съ другими мѣстностями, число лѣсонарушеній является въ значительной степени слѣдствіемъ густоты здѣшняго населенія и дороговизны лѣса; благодаря этому, здѣсь къ охранѣ лѣса относятся гораздо строже, чѣмъ въ иныхъ мѣстахъ, и здѣсь подлѣ лѣсонарушеніе подходит много такое, что совсѣмъ не принимается въ счетъ въ другихъ губерніяхъ. Но эти соображенія нисколько не мѣняютъ въ данномъ случаѣ положенія вещей; наоборотъ, они указываютъ, что и въ остальныхъ мѣстностяхъ Россіи, гдѣ теперь лѣсонарушеній меньше, чѣмъ въ привислинскомъ краѣ, въ будущемъ число ихъ будетъ возрастать, а не уменьшаться. И это вполне понятно. При низкомъ уровнѣ развитія среди крестьянскаго населенія чувства законности и при слабой экономической обезпеченности его, всякое вздорожаніе лѣса естественно будетъ влечь за собою, съ одной стороны, увеличеніе числа порубокъ, а съ другой—болѣе строгое отношеніе къ нимъ со стороны лѣсной админи-

страціи. Постоянное же повышеніе въ будущемъ цѣны на лѣсъ въ теперешнихъ лѣсистыхъ губерніяхъ—на столько же неизбежно, насколько неизбеженъ для всѣхъ угловъ Россіи, хотя бы самыхъ медвѣжьихъ, экономическій и промышленный ростъ ихъ. Надѣяться же на то, что экономическому прогрессу всегда будетъ предшествовать культурный ростъ, было бы большою наивностью даже и со стороны „народника“. Справедливость этихъ общихъ соображеній мы можемъ подтвердить ссылкой, напр., на отчетъ управляющаго кіево-подольскимъ лѣснымъ округомъ за 1896—1900 гг. Вотъ что сказано между прочимъ въ этомъ отчетѣ: „хотя число случаевъ нарушеній лѣсного устава и возрастаетъ ежегодно, но по суммѣ убытка они незначительны.... Увеличеніе числа обнаруженныхъ случаевъ самовольныхъ порубокъ, какъ показала ревизія лѣсничествъ, есть результатъ бдительнаго надзора за лѣсомъ и вполне добросовѣстнаго исполненія лѣсною стражею своихъ служебныхъ обязанностей“. Наконецъ, можно опять обратиться и къ работѣ г. Даніель-Бекова. Изъ ряда цифръ, приводимыхъ имъ по этому предмету, оказывается, что „число дѣлъ въ Европейской Россіи съ Кавказомъ быстро возрастаетъ и одновременно средней размѣръ убытковъ по нимъ уменьшается. Вѣроятно, здѣсь дѣйствуютъ двѣ причины: потребность населенія въ лѣсѣ усиливается, и казенное управленіе бдительнѣе охраняетъ лѣса“ ¹⁾.

Послѣ всего сказаннаго здѣсь невольно является вопросъ, не увлекся ли г. Яницкій, настаивая на бесполезности и даже вредѣ для лѣснаго хозяйства объѣзчиковъ, какою-либо предвзятою идеей, завладѣвшей имъ съ помощью одного изъ тѣхъ бѣконовскихъ „идоловъ“, о которыхъ намъ приходилось упоминать при разборѣ статьи г. Гайдовскаго-Потаповича. ²⁾ Увлеченія предвзятою идеей—явленіе нерѣдкое вообще въ литературѣ, даже въ чисто научныхъ областяхъ, такъ что, конечно, нечего особенно удивляться тому, что въ лѣсной спеціальности приходится на нихъ наталкиваться и видѣть, какъ напр. при рѣшеніи вопросовъ лѣсовозобновленія прибѣгаютъ, по свидѣтельству Е. Претеченскаго, къ помощи суворовскихъ быстроты и натиска, но—увы!—оставляя въ пренебреженіи суворовскій глазомѣръ ³⁾, или при рѣшеніи лѣсоустроительныхъ вопросовъ, по показаніямъ проф. Орлова, въ дачахъ, гдѣ не рѣдкость встрѣтить 180-лѣтнія насажденія хорошаго роста, считаютъ нужнымъ понижать оборотъ съ 120 л. на 100, усиленно доказывая, что въ этихъ дачахъ „преобладающія сосновыя насажденія въ возрастѣ свыше 100 л. сильно изрѣживаются, имѣютъ ничтожный приростъ и обладаютъ меньшимъ запасомъ, чѣмъ такія же сосновыя насажденія въ возрастѣ 80—100 л.“ ⁴⁾.... Но чѣмъ же, спрашивается, увлекся нашъ авторъ?—Для рѣшенія этого вопроса прослѣдимъ его мысли дальше.

¹⁾ Стр. 762.

²⁾ „Лѣсопром. Вѣстникъ“ № 10.

³⁾ „Лѣсопром. Вѣстникъ“ № 5 „Быстрота и натискъ въ рѣшеніи лѣсокультурныхъ вопросовъ“.

⁴⁾ „Лѣсоустройство казенныхъ дачъ привислинскаго краѣ“. Спб., 1902 г. стр. 21 и 31.

¹⁾ „Лѣсной Ж.“ 1902 г. № 4: „Опытъ статистич. изслѣд. казеннаго лѣснаго хозяйства за послѣдніе 33 года (1866—1898)“, стр. 700.

²⁾ „Отчеты чиновъ министерства земледѣлія и гос. им., командированныхъ въ 1895 г. въ разныя губерніи Россіи“, стр. 106 и слѣд.

„Доказавъ“ и ненужность и негодность объѣздчиковъ, г. Я. приходитъ къ тому заключенію, что объѣздчиковъ надо уничтожить, а на мѣсто ихъ, съ небольшою приплатою денегъ, назначить помощниковъ. Помощники же, кромѣ исполненія другихъ служебныхъ обязанностей, будутъ клеймить мертвый лѣсъ; каждый изъ нихъ, по мнѣнію автора, можетъ наклеить въ годъ по крайней мѣрѣ тысячъ на 10; значить, если въ лѣсничествѣ вмѣсто 2—3 объѣздчиковъ назначить 2—3 помощниковъ, то лѣсничество дастъ на 20—30 тысячъ рублей больше дохода и будетъ имѣть возможность полнѣе удовлетворять нужды мѣстнаго населенія.

Итакъ, значить, г. Я. находитъ возможнымъ пренебречь интересами лѣсоохраненія ради болѣе совершенной эксплуатаціи лѣса, а вмѣстѣ съ тѣмъ и ради возвышенія отъ него дохода; уничтоженіе объѣздчиковъ—для него средство увеличить административныя силы лѣсничества съ цѣлью усиленія отпусковъ лѣса изъ нихъ. Только такимъ путемъ, психологически, можно кое-какъ объяснить себѣ, почему г. Я., говоря о стражѣ, такъ настойчиво хотѣлъ видѣть то, чего нѣтъ, и не видѣлъ того, что на самомъ дѣлѣ есть. Такая догадка подтверждается и другого рода соображеніемъ, такъ сказать хронологическимъ: 1898-й годъ—годъ печатанія статей г. Яницкаго—это кульминаціонный пунктъ для вопросовъ о болѣе полной эксплуатаціи лѣсовъ и о возвышеніи въ лѣсничествахъ доходовъ, достигнувъ котораго вопросъ этотъ уже сталъ меркнуть и гаснуть въ лучахъ новаго взшедшаго для лѣсничихъ свѣтила—вопроса о культурахъ. Но что сказать про проектъ г. Яницкаго объ увеличеніи въ привислинскихъ лѣсничествахъ отпусковъ лѣса и доходовъ?

Прежде всего, мы видѣли выше, что на самомъ дѣлѣ пренебречь интересами лѣсоохраненія, не нанося серьезнаго ущерба лѣсному хозяйству, нельзя, такъ что всякій, кто рѣшился бы совершенствовать это хозяйство по рецепту г. Яницкаго, вполне уподобился бы крыловскому Тришкѣ, такъ оригинально поправлявшему свой костюмъ.—Независимо отъ того, самый вопросъ о болѣе правильной эксплуатаціи лѣсовъ и о возвышеніи дохода, самъ по себѣ, въ глазахъ г. Яницкаго является также черезчуръ ужъ простымъ, въ зависимости отъ чего и средство, предлагаемое имъ для рѣшенія его, должно всякаго поразить своею легкостью. Знай про такое средство нашъ министръ финансовъ, навѣрное бы онъ увидѣлъ, что теперь, въ случаѣ какихъ либо финансовыхъ затрудненій, никакихъ займовъ ни внѣшнихъ, ни внутреннихъ, никакихъ повышеній налоговъ ненужно; понадобились, напр., для пополненія бюджета лишніе 10 милліоновъ, взялъ раздѣлил ихъ бюджета лишніе 10 милліоновъ, взялъ раздѣлил ихъ на 10.000, и полученное частное сразу покажетъ сколько надо назначить новыхъ помощниковъ лѣсничихъ въ привислинскомъ краѣ, чтобы получить эти 10 милл.—Если читатель упрекнетъ насъ въ несерьезномъ отношеніи къ трактуемому предмету, то мы спросимъ его,—а какъ же можно иначе отнестись къ нему? Вѣдь г. Я. говоритъ вообще про привислинскія губерніи, не дѣлая никакихъ рѣшительно оговорокъ, въ какихъ губерніяхъ или въ какихъ лѣсничествахъ мож-

но увеличить ежегодные отпуска мертваго лѣса на 30 тысячъ рублей, въ какихъ нельзя; изъ его словъ выходитъ, что во всѣхъ можно. Мало того: самое увеличеніе именно на 20—30 тысячъ поставлено опять-таки въ зависимость не отъ состоянія лѣсовъ, а отъ наличности свободныхъ денегъ, которыя бы можно было употребить на увеличеніе расходовъ, связанное съ замѣною объѣздчиковъ помощниками, такъ что, логически разсуждая, изъ его словъ надо вывести то заключеніе, что разъ задержки въ ассигнованіи денегъ на новыхъ помощниковъ или въ подборѣ на эти должности подходящихъ лицъ не будетъ, доходы лѣсничества съ каждымъ новымъ помощникомъ будутъ обязательно возрастать тысячъ на 10 въ годъ. Мы не говоримъ уже о томъ, что если бы даже автору захотѣлось допустить, что во всѣхъ 10 привислинскихъ губерніяхъ возможно такое безграничное увеличеніе отпусковъ мертваго лѣса, то все же онъ долженъ бы былъ подумать о томъ, что въ такомъ случаѣ, во избѣжаніе истощенія дачъ, на счетъ отпусковъ мертваго лѣса пришлось бы пріостановить или уменьшить отпуска растущаго лѣса, а увеличеніе доходовъ отъ первыхъ отпусковъ скрадывалось бы уменьшеніемъ отъ вторыхъ.

Подведемъ итоги сказанному. По нашему мнѣнію, возникновеніе въ лѣсной литературѣ и лѣсномъ дѣлѣ новыхъ вопросовъ, напр. объ усиленіи эксплуатаціи лѣсовъ, при всей серьезности этихъ вопросовъ и при томъ большомъ значеніи, какое они имѣютъ для лѣсного хозяйства, не должно умалять значенія ранѣе существовавшихъ вопросовъ, изъ нихъ же первый—лѣсоохраненіе. Вопросъ этотъ далекъ еще отъ сколько нибудь сноснаго разрѣшенія, а между тѣмъ безъ удовлетворительной постановки его трудно ожидать полного успѣха и въ разрѣшеніи новыхъ вопросовъ. Какъ мы видѣли на частномъ примѣрѣ привислинскихъ губерній, лѣсная стража имѣетъ очень еще много дѣла по своимъ прямымъ обязанностямъ, при чемъ въ остальныхъ частяхъ Россіи, въ будущемъ, лѣсоохранительному вопросу придется даже больше посвящать вниманія, чѣмъ теперь. При такихъ условіяхъ налагать на стражу новыя работы можно только съ большою осторожностью. Съ другой стороны, и малая обезпеченность стражи также не позволяетъ предъявлять къ ней особенно сложныхъ требованій. При настоящихъ условіяхъ наиболѣе цѣннымъ качествомъ для того же самаго объѣздчика является честность а безусловная честность—качество далеко не обыденное, тогда какъ тѣ 200—250 р., которые получаетъ объѣздчикъ, не такая уже великая вещь, чтобы можно было твердо рассчитывать, что она предохранитъ служащаго отъ всякихъ соблазновъ. Вотъ почему прежде всего, въ интересахъ самаго лѣсного дѣла, надо пожалѣть не о томъ, что наши лѣсники или объѣздчики—не культурные люди, а о томъ, что они плохо обезпечены въ настоящемъ и не могутъ рассчитывать, какъ показано выше, на что-либо замѣтно лучшее въ будущемъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ мы полагаемъ, что всякій лѣсной техникъ, разрабатывая тѣ или иные вопросы лѣсного дѣла, долженъ главнымъ образомъ основываться на

своихъ знаніяхъ, на своемъ знакомствѣ съ лѣснымъ дѣломъ, не подчиняясь всецѣло вѣяніямъ „свыше“, хотя бы уже по тому одному, что вѣянія эти, до какой бы степени ни считали ихъ обязательными для мѣстныхъ дѣятелей, никогда не пытались отрицать значеніе личнаго опыта этихъ дѣятелей; наоборотъ, они всегда считались съ такимъ опытомъ, и въ послѣднее время это замѣтно болѣе, чѣмъ когда нибудь. Между тѣмъ, всецѣло подчиняясь такому вѣянію, техникъ всегда рискуетъ больше угодить модѣ, чѣмъ помочь лѣсному дѣлу. Вотъ почему во всякомъ лѣсничемъ, почти на всякомъ шагу его дѣятельности желательно встрѣтить не только знающаго спеціалиста, но и человѣка съ широкимъ взглядомъ и на свое дѣло, и на свои обязанности. Такимъ образомъ, сознание долга въ широкомъ смыслѣ этого слова, съ участіемъ въ немъ гражданскаго, такъ сказать, элемента, необходимо лѣсничему не только въ дѣлѣ правильной постановки его отношеній къ помощнику, но и во всей его дѣятельности.

А. II.

Съѣздъ завѣдующихъ низшими лѣсными школами*).

Въ первую очередь съѣздъ занялся вопросомъ о программахъ теоретическаго курса лѣсныхъ школъ. Въ результатѣ обмѣна мнѣній по этому предмету было признано, что детальный пересмотръ программъ долженъ быть порученъ особой комисіи; исходя же изъ положенія, что питомцы лѣсныхъ школъ должны быть пригодны для службы не только въ томъ районѣ, гдѣ школа, но и въ другихъ мѣстностяхъ, съѣздъ призналъ необходимымъ установить въ программахъ minimum основныхъ познаній, равно обязательныхъ для школъ всѣхъ районовъ, остальное же обученіе вести въ разныхъ школахъ въ различной степени потребности, какъ въ дѣйствительности и практикуется. При этомъ было высказано, что одной программы по спеціальнымъ предметамъ еще недостаточно, а нужно кромѣ того, чтобы каждая школа выработала для себя систематическій планъ теоретическаго и практическаго обученія. Касательно же программы по общеобразовательнымъ предметамъ было высказано, что объясненія явленій природы необходимо проходить въ связи съ преподаваніемъ лѣсоводства, въ виду кратковременности курса лѣсныхъ школъ, а по мнѣнію другихъ, обученіе по этой части слѣдуетъ вести въ видѣ самостоятельнаго предмета; остальные общеобразовательные предметы необходимо проходить въ видѣ самостоятельныхъ предметовъ, какъ до сихъ поръ и практикуется. Относительно выбора для школъ подходящихъ учебниковъ было принято въ соображеніе, что пока учебниковъ, составленныхъ примѣнительно къ программамъ лѣсныхъ школъ, существуютъ только два: „Лѣсоводство“ Арнольда и „Учебникъ по съемкѣ и нивелировкѣ“ Павлова и Тихонова, по остальнымъ же предметамъ не было издаваемо особыхъ учебниковъ, кромѣ „Законовѣдѣнія“

* Извлеченіе изъ „Извѣстій Министерства Земледѣлія и Гос. Имущ.“.

Гайковскаго, въ настоящее время уже устарѣвшаго. Большинство членовъ признало полезнымъ издать краткіе учебники для лѣсныхъ школъ и по другимъ предметамъ. Затѣмъ признано было полезнымъ составить вопросники и конспекты, въ дополненіе къ учебникамъ, съ каковою цѣлью предложить преподавателямъ школъ, гдѣ существуютъ такіе вопросники и конспекты, представить ихъ въ лѣсной департаментъ ко времени разсмотрѣнія программъ. — Относительно веденія практическихъ занятій съѣздъ пришелъ къ заключенію, что въ дѣйствующихъ правилахъ для веденія практическихъ занятій, неудобствъ нѣтъ, что поэтому правила эти слѣдуетъ оставить безъ измѣненія; въ болѣе же подробныхъ правилахъ, которыя, по различію хозяйственныхъ условій, не могутъ быть общими для всѣхъ школъ, надобности не представляется, въ виду намѣченнаго съѣздомъ предположенія составить, по каждой школѣ, планъ учебныхъ занятій. Общія правила по внутреннему распорядку, разсылавшіяся департаментомъ при открытіи первыхъ школъ въ виду новизны дѣла, съѣздъ призналъ излишними.

Обсудивъ затѣмъ вопросъ о приѣмѣ въ лѣсныя школы, объ опредѣленіи окончившихъ курсъ на лѣсную службу и объ ихъ служебныхъ правахъ и преимуществахъ, съѣздъ пришелъ къ слѣдующимъ заключеніямъ: 1) допускать къ экзаменамъ лицъ не моложе 16 лѣтъ со свидѣтельствомъ двухкласнаго сельскаго училища; 2) изъ числа выдержавшихъ сначала принимать проработавшихъ въ томъ лѣсничествѣ, гдѣ находится данная школа, не менѣе одного года, если завѣдующій признаетъ, однако, этихъ лицъ заслуживающими предпочтенія передъ другими конкурентами; 3) всѣ окончившіе лѣсную школу получаютъ званіе низшаго лѣснаго техника или лѣснаго надзирателя, смотрителя и т. п. и могутъ быть назначаемы, по представленію лѣсничихъ, властію управляющихъ, на низшія лѣсныя техническія должности, въ томъ числѣ и на должности лѣсной стражи; 4) достойнѣйшіе изъ лѣсныхъ техниковъ, по достиженіи совершеннолѣтія и по отбытіи воинской повинности, могутъ быть опредѣляемы на должность лѣснаго кондуктора, съ предоставленіемъ заурядъ XIV-го класса по должности, причѣмъ время, проведенное на низшихъ должностяхъ, зачисляется на выслугу пенсіи; 5) сообразно съ занимаемыми должностями будетъ установлена и форма обмундированія.

При дальнѣйшемъ обсужденіи программы, вопросъ объ открытіи средней лѣсной школы признанъ несвоевременнымъ; вопросъ о выдѣленіи школъ изъ состава лѣсничества рѣшенъ въ отрицательномъ смыслѣ; ходатайство объ освобожденіи преподавателей отъ выполненія воинской повинности, въ виду рѣдкихъ случаевъ призыва, признано излишнимъ возбуждать. По вопросу объ увеличеніи земельныхъ угодій при школахъ, для веденія школьнаго хозяйства, съѣздъ высказался за отводъ не свыше 15-ти десятинъ. Отпускъ лѣса на отопленіе школъ признано желательнымъ производить тѣмъ же порядкомъ, какой установленъ для чиновъ корпуса лѣсничихъ, въ потребномъ количествѣ. По вопросу о

числѣ принимаемыхъ лицъ въ школы, большинство высказалось за норму *не свыше* 15 человекъ. Вопросъ о предоставленіи великовозрастнымъ воспитанникамъ отсрочки по отбыванію воинской повинности рѣшенъ въ отрицательномъ смыслѣ. По вопросу о продленіи курса лѣсныхъ школъ до трехъ лѣтъ и увеличеніи числа преподавателей съѣздъ пришелъ къ заключенію оставить курсъ двухлѣтній и число преподавателей не увеличивать. Затѣмъ съѣздъ высказался отрицательно по вопросамъ: а) о возможности производить при лѣсныхъ школахъ экзаменъ лицамъ на полученіе должности межевого чина лѣсного вѣдомства, б) объ обращеніи въ спеціальныя средства суммъ, вырученныхъ отъ продажи лѣсокультурнаго матеріала изъ питомниковъ, и в) о взиманіи залоговъ съ принятыхъ въ школы на пополненіе испорченныхъ ими школьныхъ вещей.

При обсужденіи вопроса объ улучшеніи служебнаго и матеріальнаго положенія преподавателей лѣсныхъ школъ, въ цѣляхъ устраненія частой смѣны этихъ лицъ, выяснилось, что въ настоящее время указанное положеніе вполне удовлетворительно, такъ какъ по размѣрамъ содержанія и классу должности преподаватели не ниже лѣсничаго II-го разряда; идти далѣе въ этомъ направленіи нѣтъ никакой необходимости. Для устраненія же неудобствъ частаго ухода преподавателей слѣдуетъ установить: а) обязательный минимальный срокъ службы въ этой должности, не менѣе 3 лѣтъ; б) назначать на другія должности преподавателей въ срокъ съ іюня по октябрь, такъ чтобы время ихъ ухода изъ школы совпадало съ производствомъ выпуска воспитанниковъ; в) въ случаѣ неудовлетворительнаго исполненія преподавателями своихъ обязанностей въ теченіе обязательнаго срока службы, переводить ихъ на должности помощника лѣсничаго.

Затѣмъ съѣздомъ было обращено вниманіе на неудовлетворительность преподавателей, назначаемыхъ на эту должность прямо со школьной скамьи, въ виду ихъ практической неопытности въ дѣлѣ преподаванія, и потому съѣздъ пришелъ къ заключенію о выборѣ кандидатовъ на должности преподавателей, числомъ не менѣе 5, которые должны быть назначаемы помощниками лѣсничихъ въ школьныя лѣсничества разныхъ районовъ, гдѣ и должны пробыть не менѣе одного года. Такимъ помощникамъ лѣсничаго—кандидатамъ въ нѣкоторыхъ случаяхъ можетъ быть поручаемо преподаваніе въ школѣ. Завѣдывающіе школами должны давать подробные отзывы о дѣятельности кандидатовъ и объ ихъ пригодности быть преподавателями.

При обсужденіи вопроса о назначеніи преподавателей геодезій въ лѣсныя школы изъ лицъ, окончившихъ землемѣрныя училища, при условіи предварительнаго прохожденія ими курса лѣсныхъ школъ съѣздъ пришелъ къ заключенію допускать назначеніе преподавателей по геодезій со среднимъ образованіемъ только при невозможности замѣщенія этихъ должностей лицами съ высшимъ образованіемъ, при условіи прослуженія такими лицами въ должности помощника лѣсничаго не менѣе 3 лѣтъ. При этомъ

съѣздъ нашелъ возможнымъ назначать преподавателей не только изъ лицъ окончившихъ курсъ землемѣрныхъ училищъ, но также и окончившихъ по I разряду курсъ земледѣльческихъ училищъ.

По вопросу объ организациі экскурсій воспитанниковъ изъ одной школы въ другую и о командированіи преподавателей, съѣздъ призналъ эти мѣры полезными и высказалъ пожеланія, чтобы устраивались экскурсіи воспитанниковъ не только въ школы, но и въ другія лѣсничества, заслуживающія вниманія, а преподаватели и завѣдывающіе школами, командировались, насколько позволяютъ это дѣлать денежные средства.

Относительно вопроса объ обязанностяхъ управляющихъ государственными имуществами по надзору за школами, съѣздъ призналъ существующія по этому предмету распоряженія лѣсного департамента вполне достаточными. Что касается до образованія особой инспекціи для всѣхъ лѣсныхъ школъ, въ лицѣ особыхъ должностныхъ лицъ, то съѣздъ призналъ это весьма необходимымъ.

При обсужденіи вопроса объ отношеніяхъ между завѣдывающимъ школою и преподавателями съѣздъ нашелъ, что отношенія эти не могутъ быть точно регламентированы, что преподаватели, въ силу общаго закона о подчиненности, должны исполнять всѣ законныя требованія лѣсничаго-завѣдывающаго школою, какъ помощники лѣсничихъ и преподаватели. Но въ виду заявленій, что нѣкоторые преподаватели не считаютъ себя обязанными исполнять порученія завѣдывающаго школою и слѣдовать его указаніямъ по школьному дѣлу, съѣздъ призналъ полезнымъ, чтобы лѣсной департаментъ напомнилъ циркулярно преподавателямъ школъ объ обязанности ихъ исполнять всѣ законныя требованія завѣдывающаго школою, не только по лѣсничеству, но и по школѣ.

Далѣе, по вопросу о возложеніи на преподавателей нѣкоторыхъ обязанностей, лежащихъ на завѣдывающемъ, напр., на одного преподавателя веденія, подъ наблюденіемъ завѣдывающаго, школьнаго хозяйства, на другого—инспекторской части и завѣдыванія бібліотекою, съѣздъ призналъ необходимымъ, чтобы лѣсной департаментъ разъяснилъ преподавателямъ лѣсныхъ школъ, что исполненіе такого рода обязанностей, по порученію завѣдывающаго, для нихъ обязательно, при чемъ наблюденіе за хозяйствомъ школы не избавляетъ преподавателя въ то же время отъ обязанностей по надзору за поведеніемъ воспитанниковъ.

Вопросъ объ устройствѣ при лѣсныхъ школахъ, при участіи преподавателей, практическихъ курсовъ для взрослыхъ грамотныхъ лицъ, въ цѣляхъ подготовки опытныхъ рабочихъ или для замѣщенія должностей объѣздчиковъ и лѣсниковъ, съѣздъ рѣшилъ отрицательно, въ виду того, что такое устройство нежелательно для школъ въ воспитательномъ отношеніи и непосильно для учебнаго персонала лѣсныхъ школъ.

Всѣми завѣдывающими лѣсными школами былъ поднятъ вопросъ объ изыятіи школьныхъ лѣсничихъ

чество изъ вѣдѣнія районныхъ ревизоровъ, съ возложеніемъ ревизіи такихъ лѣсничествъ на управляющихъ государственными имуществами, но съ тѣмъ, чтобы завѣдывающіе школами по прежнему принимали участіе въ районныхъ сѣздахъ. Необходимость такого порядка доказывалась тѣмъ, что завѣдывающей школою, по педагогическимъ соображеніямъ, долженъ являться въ глазахъ воспитанниковъ авторитетнымъ, по своей опытности, лѣсничимъ, не нуждающимся въ руководствѣ лица, также завѣдывающаго лѣсничествомъ. Вопросъ рѣшенъ сѣздомъ единогласно въ утвердительномъ смыслѣ.

Кромѣ разрѣшенія перечисленныхъ вопросовъ сѣздъ призналъ необходимымъ: 1) вызвать кого либо изъ завѣдывающихъ школами въ комиссію для составленія программъ и 2) напомнить, со стороны департамента, завѣдывающимъ лѣсными школами о неуклонномъ исполненіи ими указаній департамента относительно пріема въ школы такихъ лицъ, которыя способны переносить трудности лѣсной службы и не обладаютъ физическими недостатками, могущими служить препятствіемъ къ прохожденію службы.

Вліяніе лѣса на испареніе влаги въ окружающей мѣстности.

Профессоромъ Ф. Г. Кингомъ, завѣдывающимъ висконсинскою опытною станціею, въ Сѣв. Америкѣ, производились наблюденія надъ вреднымъ вліяніемъ вѣтровъ на почву и надъ защитою противъ нихъ съ помощью лѣса и охранныхъ полосъ. Въ штатѣ Висконсинъ имѣются большія пространства съ легкой песчаной почвой, на которой выращивается великолѣпный картофель. Но при значительныхъ расчисткахъ такихъ мѣстъ подъ полевую культуру замѣтили, что вѣтры оказываютъ на нихъ очень вредное вліяніе, иссушая и выдувая почву. Такъ, послѣ выпаденія дождя въ $\frac{3}{4}$ дюйма на 5-е и 6-е мая 1898 года, профессоромъ Кингомъ наблюдалось слѣдующее: 7-го мая поля на одномъ изъ участковъ, на которыхъ велись изслѣдованія, оказались сильно выдутыми, а на утро 8-го мая верхній слой почвы, разрыхленный бороной и сѣялкой, былъ до такой степени снесенъ вѣтромъ съ многихъ полей, что всходы оказались совершенно обнаженными и успѣвшія уже подняться растенія были прибиты къ землѣ или разнесены вѣтромъ. Въ другихъ поляхъ, гдѣ выдуваніе было не такъ сильно, посѣянный овесъ, уже поднявшійся на 8 дюймовъ, лежалъ, какъ скошенное сѣно, плотно прибитый къ землѣ, и даже листья случайно попавшаго между овсомъ щавеля почернѣли и совсѣмъ высохли. Нѣкоторыя поля клевера, площадью до 80 акровъ, расположенныя на открытомъ мѣстѣ, окончательно погибли, вслѣдствіе сноса вѣтромъ верхняго слоя почвы. Вмѣстѣ съ тѣмъ обратилъ на себя вниманіе тотъ фактъ, что поля, защищенныя отъ вѣтра какою либо преградой, почти не носили на себѣ такихъ слѣдовъ разрушительнаго дѣйствія вѣтра. Обнаружено также, что даже луга и изгороди, лежащія къ сѣверу и западу отъ полей, защищаютъ эти послѣднія отъ вреднаго вліянія вѣтровъ.

Въ виду этого профессоромъ Кингомъ было предпринято, съ помощью эвапорометровъ, изслѣдованіе вліянія на скорость испаренія влаги, оказываемаго лѣсонасаженіемъ и живою изгородью, расположенными съ подвѣтренной стороны. Первый рядъ опытовъ былъ произведенъ на кукурузномъ полѣ, лежащемъ на югъ отъ дубовой роши, въ которой средняя высота деревьевъ составляетъ 12—15 футовъ.

По даннымъ цѣлой серіи эвапорометровъ, установленныхъ въ разныхъ разстояніяхъ отъ опушки роши, оказалось, что въ пунктахъ, отстоящихъ отъ лѣса менѣе 120 футовъ, разница въ степени испаренія воды весьма незначительна; на разстояніи же въ 120 футовъ испареніе воды было на 17,2% больше, чѣмъ на 20 футовомъ разстояніи отъ роши. Далѣе, незначительная разница въ испареніи оказалась между пунктами, избранными въ разстояніи 280, 300 и 330 футовъ отъ лѣса, но въ среднемъ испареніе воды въ этихъ трехъ пунктахъ было на 24% сильнѣе, чѣмъ въ ближайшихъ къ лѣсу трехъ пунктахъ.

31-го мая былъ произведенъ второй опытъ, къ югу отъ дубовой роши, площадью въ $\frac{1}{2}$ акра, состоящей изъ деревьевъ въ 15—20 футовъ вышины. Эвапорометры при этомъ опытѣ показали, что испареніе усиливается по мѣрѣ удаленія отъ лѣса, до разстоянія въ 300 футовъ; далѣе же этого предѣла (т.-е. при разстояніи болѣе 300 ф.) испареніе становится постояннымъ. На 300 футовомъ разстояніи отъ роши количество испаренія воды было на 17% больше, чѣмъ на 200 футовомъ и на 66,6% болѣе, чѣмъ въ 20-ти футахъ отъ лѣса.

Затѣмъ были произведены такіе же опыты съ подвѣтренной стороны очень рѣдкой живой изгороди, граничащей съ клевернымъ полемъ, при чемъ изгородь представляла собою заросшую мятликою (*Poa pratensis*) полосу, шириною въ 16 фут., на которой были единично расположены дубки вышиною въ 6—8 футовъ; распределеніе ихъ на полосѣ были настолько неправильно, что мѣстами оставались промежутки между ними въ 40 футовъ. Изгородь служила границею клевернаго поля, къ которому прилегаль съ юга посѣвъ овса. Ширина клевернаго поля была такова, что вѣтеръ проходилъ 780 фут., прежде чѣмъ достигалъ эвапорометровъ. Эвапорометры показали, что живая изгородь (и клеверное поле) оказываетъ большое вліяніе на степень испаренія влаги: въ разстояніи 300 фут. отъ изгороди испареніе воды было на 30—40% сильнѣе, чѣмъ въ 20-тифутовомъ разстояніи отъ нея.

Изъ этихъ наблюденій вытекаетъ тотъ выводъ, что сбереженіе лѣсовъ и разведеніе лѣсонасаженій на открытыхъ мѣстахъ содѣйствуютъ не только увеличенію урожая хлѣбовъ, но и поддержанію плодородія почвы вообще. Въ штатѣ Висконсинъ, а отчасти въ сѣверной части Мичигана находятся большія пространства земли, не приносящія дохода вслѣдствіе недостатка почвенной влаги; между тѣмъ на нихъ съ успѣхомъ могли бы воздѣлываться картофель и другія растенія, не требующія большой влажности почвы, если бы известная часть этихъ земель находилась подъ лѣсомъ.

На основаніи произведенныхъ наблюденій проф.

Кингъ высказываетъ мысль, что въ подобныхъ мѣстностяхъ было бы цѣлесообразно чередовать поля съ полосами лѣса, идущими въ направленіи съ запада на востокъ или даже искусственно разводить такія полосы лѣса среди полей, съ цѣлью, во-первыхъ ослабить силу вѣтра, и во-вторыхъ, увеличить относительную влажность воздуха, проходящаго надъ полями.

Предварительная обработка почвы при посадкѣ сосны на задернѣлыхъ пескахъ.

Лаптевская дача чугуево-бабчанскаго лѣсничества представляетъ собою небольшой кусокъ (400 дес.) почти сплошь разведеннаго во время военныхъ поселеній сосноваго лѣса. Почва—глубокій, чистый рѣчной песокъ дюннаго характера. Часть этой дачи, площадь около 40 дес., въ 1866 году была истреблена пожаромъ и въ настоящее время представляетъ голую, покрытую лишь травянистою растительностью прогалину. Судя по даннымъ, сохранившимся въ канцеляріи лѣсничества, эта площадь неоднократно культивировалась, но неудачно, и лишь послѣдняя посадка, произведенная въ 1898 г., можетъ быть названа сравнительно успѣшною, хотя ростъ ея заставляетъ желать очень и очень многого.

Въ 1899 г. лѣсничимъ, съ цѣлью разрыхленія почвы на этой прогалинѣ, участокъ около 5 дес. былъ отданъ подъ баштанъ, или бакчу, какъ называютъ въ Харьковской губ. Посѣвъ бакчи былъ произведенъ въ 1900 году, посадка же сосны, которая предполагалась въ 1901 году, по случайнымъ причинамъ была произведена весною 1902 года. Передъ посадкою вся площадь, какъ бывшая подъ бакчой, такъ и прилегающая къ ней цѣлиная, тоже около 5 дес., была пропахана на 4 вершка глубиною и немедленно послѣ пахоты засажена сосною на разстояніи въ рядахъ 2 арш. и между саженцами $\frac{3}{4}$ —1 арш. Между рядами сосны была произведена рядовая же посадка шелоги на разстояніи 1 аршина другъ отъ друга. На цѣлинномъ участкѣ посадка сосны, вслѣдствіе недостачи двухлѣтнихъ сѣянцевъ, отложена до 1903 года, а произведена посадка одной шелоги. Какъ сѣянцы сосны, такъ и черенки шелоги сажались подъ мечъ Колесова, при чемъ черенки шелоги, длиною 8 верш., совершенно погружались въ песокъ безъ оставленія глазковъ надъ поверхностью.

Въ первое время, —апрѣль и май мѣсяцы, —разницы въ ростѣ шелоги на томъ и другомъ участкѣ не замѣчались; съ іюня же шелога, посаженная по бакчищу (бывшей бакчѣ) стала замѣтно отставать въ ростѣ, а въ августѣ и въ началѣ сентября совершенно пропала, въ то время какъ шелога, посаженная по вспаханной цѣлинѣ, дала побѣги выше человѣческаго роста.

Заинтересовавшись причиною этого явленія, тѣмъ болѣе, что оно противорѣчило всѣмъ моимъ прежнимъ наблюденіямъ о несравненно лучшемъ ростѣ шелоги на предварительно бывшихъ подъ распашкой пескахъ, я съ іюля мѣсяца сталъ производить изслѣдованія. Въ результатъ оказалось, что причиною худшаго роста, а затѣмъ и полной гибели шелоги является майскій жукъ. Именно, при выкапываніи рѣшительно всѣ че-

ренки оказывались вначалѣ израненными, а затѣмъ, въ августѣ, положительно сплошь обгрызенными снизу доверху личинками этого жука. У большинства черенковъ была выѣдена даже древесина, до самой сердцевины. Личинка всегда оказывалась здѣсь же, близъ черенка и, повидимому, не имѣла никакого желанія переходить на другое мѣсто. Всѣ личинки были взрослые, 3-хъ лѣтъ. Замѣчательно, что сосна, несмотря на такую массу личинокъ на этой площади, пострадала лишь единично, въ видѣ исключенія.

На цѣлинномъ распаханномъ участкѣ я, несмотря на всѣ поиски, взрослыхъ личинокъ не нашелъ ни одной; небольшихъ же личинокъ, помета этого года, нашелъ лишь нѣсколько штукъ, но они сколько-нибудь замѣтнаго вреда не причиняли.

Приведенные факты, повидимому указываютъ: 1) на опасность допущенія предварительной распашки подъ бакчу площади, предназначенной подъ посадку сосны, въ отношеніи зараженія почвы личинками майскаго жука, и 2) на цѣлесообразность посадки сосны съ шелоугою, которая служитъ, очевидно, болѣе пріятною пищею для майскаго жука, чѣмъ сосна, и отвлекаетъ личинокъ жука отъ нападенія на сосну.

Г. Бурлаковъ.

Г. Чугуевъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Операціи общества лѣсопропиточныхъ заводовъ системы Ю. Рютгерса за 190 $\frac{1}{2}$ г.

Акціонерное общество лѣсопропиточныхъ заводовъ системы Юліуса Рютгерса (правленіе въ Кіевѣ, предпріятіе въ с. Кухмистерская Слободка, Остерскаго у., Черниговской губ.) получило за 3-й операціонный годъ своей дѣятельности—съ 1 іюня 1901 г. по 1 іюня 1902—валового дохода 132.894 р. 37 к., въ томъ числѣ отъ пропитки шпаль и прочаго дерева 131.894 р. 5 к.; и отъ разныхъ статей 1.000 р. 32 к.; за вычетомъ расходовъ, опредѣлившихся въ 105.747 р. 8 к., чистая прибыль составляетъ 27.147 р. 29 к. Прибыль эта по постановленію общаго собранія акціонеровъ, состоявшагося 21 сентября 1902 г., распределена такимъ образомъ: отчислено въ запасный капиталъ 1.357 р. 36 к., въ амортизаціонный капиталъ 7.122 р. 85 к., процентное вознагражденіе директорамъ, служащимъ и ревизионной комиссіи 2.634 р. 13 к., государственный налогъ 1.032 р. 95 к. и въ дивидендъ акціонерамъ поступило 15.000 р., что составляетъ 5% на основной капиталъ.

По отчету главные счета общества къ 1 іюня 1902 г. представляются въ слѣдующихъ данныхъ: касса и текущ. счета—15.179 р. 67 к., недвижимое имущество съ оборудованіемъ—129.767 р. 38 к., договоры, привилегіи и пр.—122.865 р., матеріаловъ на складѣ—9.631 р. 67 к., дебиторы—14.430 р. 76 к., кредиторы—5.649 р. 71 к., акціонерный капиталъ—300.000 р., запасный—2.967 р. 69 к. и амортизаціонный—12.728 р. 61 к.

Торги по восьми лѣсничествамъ Вятской губерніи.

На торгахъ, произведенныхъ 29 минувшаго октября въ уржумскомъ полицейскомъ управленіи по лѣсничествамъ шойскому, свидинскому, кильмезскому, уржумскому, орловскому, селтинскому, чутырскому и порѣзскому, Вятской губ., продано: а) 18 дѣлянокъ сплошной рубки хвойнаго лѣса, площадью 32₈₂ дес., оцѣнкою 13.112 р., за 14.954 р., б) 18 участковъ для выборочной рубки, съ учетомъ по пнямъ, 11525 шт. сосновыхъ и 17458 еловыхъ перестойныхъ заклеянныхъ деревьевъ, оцѣнкою 89.481 р., за 95.696 р., и в) 59 участковъ для выборочной рубки, съ учетомъ по количеству матеріаловъ, бревень длиною 13 арш. и толщиною 6 вершковъ: 43365 шт. сосновыхъ, 6828 еловыхъ и хозяйственно-заготовленныхъ 7167 сосновыхъ и 212 шт. еловыхъ, оцѣнкою 102.136 р., за 111.768 р., а всего лѣса продано на общую сумму 222.418 руб.

Средняя продажная цѣна одной десятины опредѣлилась въ 453 р., а сосноваго и еловаго дерева, при рубкѣ съ учетомъ по пнямъ, въ 3 р. 30 к. и одного бревна, при рубкѣ съ учетомъ по количеству, — 2 р. 22 к.

Лѣсъ заторговали: 1) Петръ Петровичъ Вейнеръ—въ лѣсничествѣ орловскомъ (изъ дачъ пищальской и косино-верхолиповской) 40 участковъ для заготовки, съ учетомъ по количеству, бревень сосновыхъ 24746 шт. и еловыхъ 1671 шт., оцѣнкою 43.849 р., за 46.944 р. 30 к.; 2) уржумскій купецъ Сергѣй Ивановъ Стародубцевъ—въ кильмезскомъ лѣсничествѣ (изъ дачи кильмезской) въ 8 такихъ же участкахъ 15219 шт. сосновыхъ и 1057 еловыхъ бревень, оцѣнкою 37.129 р., за 41.172 р.; 3) жит. с. Турека, Петръ Ивановъ Заболотскій—въ лѣсничествахъ сендинскомъ (изъ дачъ бинерской и пищанской) и уржумскомъ (изъ дачи козьмодемьянской) въ 4 участкахъ, съ учетомъ по количеству, 2400 еловыхъ бревень, оцѣн. 6.160 р., за 7.815 р., и въ лѣсничествѣ чутырскомъ (изъ дачи уйвайской) въ 6-ти участкахъ съ учетомъ по пнямъ 6321 шт. сосновыхъ и 10496 еловыхъ деревьевъ, оцѣн. 48.341 р., за 49.824 р., а всего на сумму 53.945 р.; 4) уржумскій купецъ Кириллъ Васильевъ Максимовыхъ—въ лѣсничествахъ сендинскомъ (изъ дачъ бияморской, сендинской и уржемъ-мугашской) и шойскомъ (изъ дачъ илетской) 5 участковъ для выборки съ учетомъ по пнямъ 3663 шт. сосновыхъ и 2585 еловыхъ перестойныхъ деревьевъ, оцѣн. 26.867 р., за 29.081 р.; 5) житель пос. Слудки, сердеевской волости, Василій Сысоевъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ козьмодемьянской дачи) 9 дѣлянокъ сплошной рубки мѣшаннаго лѣса, площ. 11₈₅ дес., оцѣн. 5.035 р., за 6.146 р.; 6) жит. с. Русскаго-Турека, Теребиновской волости, Григорій Никандровъ Бушковъ—въ лѣсничествѣ чутырскомъ (изъ лазоворцевской дачи) въ 3-хъ участкахъ, площадью 96 дес., для выборки съ учетомъ по пнямъ 1398 шт. сосновыхъ и 2910 еловыхъ деревьевъ, оцѣн. 8.956 р., за 8.971 р.; 7) уржумскій купецъ Петръ Никитинъ Шамовъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ дачи козьмодемьянской) 6 дѣлянокъ разнороднаго лѣса,

площ. 14₃₆ дес., оцѣн. 5.725 р., за 6.292 р.; 8) жит. с. Русскаго-Турека, Дій Минѣевъ Бушковъ—въ лѣсничествахъ уржумскомъ (изъ козьмодемьянской дачи) и порѣзскомъ (изъ порѣзской дачи) въ 2-хъ участкахъ—въ одномъ, площ. 61₃₁ дес. для заготовки съ учетомъ по количеству 1600 шт. сосновыхъ и 100 еловыхъ бревень, оцѣн. 2.492 р., за 3.788 р. а въ другомъ—хозяйственно-заготовленныхъ 2750 шт. бревень, оцѣн. 4.420 р., за 4.430 р., а всего лѣса на 8.218 р.; 9) жит. того же села, Василій Родионовъ Шамовъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ козьмодемьянской дачи) въ 3 участкахъ, площ. 86 дес., съ учетомъ по количеству, 1800 шт. бревень сосновыхъ и 800 еловыхъ, оцѣн. 4.728 р., за 6.351 р. 6 к.; 10) уржумскій купецъ Федоръ Минѣевъ Стяжкинъ—въ лѣсничествѣ сендинскомъ (изъ дачъ сендинской и пищанской) 2 участка, площ. 64₈₄ дес., для выборки съ учетомъ по пнямъ 143 шт. сосновыхъ и 1467 еловыхъ заклеянныхъ деревьевъ, оцѣн. 3.957 р., за 4.127 р.; 11) жит. с. Русскаго Турека, Иванъ Ив. Бушковъ—въ порѣзскомъ лѣсничествѣ (изъ порѣзской дачи) 1 участокъ для заготовки съ учетомъ по количеству 3271 шт. сосновыхъ бревень, оцѣн. 4.867 р., за 4.900 р.; 12) жит. поч. Рублевъ, Меодій Егоровъ Овечкинъ—въ порѣзскомъ лѣсничествѣ (изъ порѣзской дачи) въ 2-хъ участкахъ для выборочной рубки, съ учетомъ по количеству, 1146 шт. сосновыхъ и 212 шт. еловыхъ бревень, оцѣн. 2.367 р., за 2.503 р.; 13) жит. поч. Нестерова, Сергѣй Даниловъ Вшивцевъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ козьмодемьянской дачи) 2 дѣлянки разнороднаго лѣса, площ. 4₃₃ дес., оцѣн. 1.571 р., за 1.671 р.; 14) жит. с. Русскаго Турека, Дорошей Минѣевъ Бушковъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ козьмодемьянск. дачи) 1 участокъ, площ. 28 дес., для заготовки съ учет. по количеству 800 шт. еловыхъ бревень, оцѣн. 783 р., за 1.252 р. и 15) жит. дер. Дергачей, Осипъ Михѣевъ Баглаевъ—въ уржумскомъ лѣсничествѣ (изъ козьмодемьянской дачи) 1 дѣлянку разнороднаго лѣса, площадь 2₀₈ дес., оцѣнкою 781 р., за 845 руб.

Торги по бакштанскому лѣсничеству, Виленской губ.

Съ торговъ, произведенныхъ 10 сентября въ ивейскомъ волостномъ правленіи, продано 15-ти покупателямъ: а) 50 дѣлянокъ сплошной рубки смѣшаннаго лѣса, площадью 75 дес. 546 кв. саж., оцѣнкою 17.245 р., за 19.523 руб. и б) 7 участковъ выборочной рубки съ учетомъ по пнямъ, заключавшихъ въ себѣ 1.147 дубовъ, 140 сосенъ и 60 шт. елей, оцѣнкою 9.022 р., за 10.086 р. Всего лѣса продано на сумму 29.609 р., при оцѣнкѣ его въ 26.267 руб., т.-е. съ надбавкой 12,7%.

Лѣсъ купили: 1) Мендель Песинъ—въ бакштанской и трабской дачахъ въ 3-хъ участкахъ 860 шт. дубовъ, оцѣн. 6.084 р., за 6.695 р.; 2) Гиршъ Милейковскій—въ бакштанской и трабской дачахъ 19 дѣлянокъ, площ. 30 дес. 944 кв. саж., оцѣн. 5.739 р., за 6.456 р.; 3) Элія Сахаровичъ—въ бакштанской, липской и бочешниково-викисняжской дачахъ 3 дѣлянки, площ. 3 дес.

322 кв. саж., оцѣн. 1.378 р., за 1.831 р. и 2 участка для выборочной рубки 140 шт. сосенъ и 60 елей, оцѣн. 1.168 р., за 1.545 р.; 4) Шамель Лейзеровскій—въ довгердинской и трабской дачахъ 4 дѣлянки, площ. 5 дес. 135 кв. саж., оцѣн. 1.155 р., за 1.177 р. и 1 участокъ для выборочной рубки 107 шт. дубовъ, оцѣн. 1.258 р., за 1.286 р.; 5) Абрамъ Бунимовичъ—въ бакштанской дачѣ 6 дѣлянокъ, площ. 7 дес. 2252 кв. саж. и 1 участокъ для выборочной рубки 180 дубовъ, оцѣн. 1.871 р., за 2.094 р.; 6) Нохимъ Горкави—въ теребейнской дачѣ 2 дѣлянки, площ. 3 дес. 1417 кв. саж., оцѣн. 1.760 р., за 1.910 р.; 7) Залманъ Милейковскій—въ липской и теребейнской дачахъ 2 дѣлянки, площ. 3 дес. 487 кв. саж., оцѣн. 977 р., за 1.217 р.; 8) Ицко Рудешевскій—въ бакштанской дачѣ 2 дѣлянки, площ. 3 дес. 540 кв. саж., оцѣн. 1.049 р., за 1.089 р.; 9) Кушель Беркманъ—тамъ же 2 дѣлянки, площ. 4 дес. 2190 кв. саж., оцѣн. 767 р., за 953 р.; 10) Самуиль Подольскій—тамъ же 1 дѣлянку, площ. 2 дес. 800 кв. саж., оцѣн. 753 р., за 821 р.; 11) Давидъ Милейковскій—въ бакштанской дачѣ 2 дѣлянки, площ. 4 дес. 295 кв. саж., оцѣн. 582 р., за 726 р.; 12) Гиршъ Элькиндъ—въ теребейнской дачѣ 2 дѣлянки, площ. 3 дес. 600 кв. саж., оцѣн. 650 р., за 676 р.

Торги по ясвоинскому лѣсничеству, Ковенской губ.

Съ торговъ, произведенныхъ 2 сентября 1902 г. въ кейданскомъ волостномъ правленіи, продано лѣса 50-ти покупателямъ въ количествѣ 115 единицъ торга, въ томъ числѣ: а) 95 дѣлянокъ сплошной рубки смѣшаннаго лѣса, площадью 77 дес. 416 кв. саж., оцѣнкою 16.045 р., за 20.413 р. 49 к. и б) 20 участковъ для выборочной рубки, съ учетомъ по пнямъ, деревьевъ еловыхъ, сосновыхъ, осиновыхъ, березовыхъ, ольховыхъ и другихъ породъ, оцѣнкою 8.585 р., за 9.672 р. 93 коп.

Всего лѣса продано на сумму 30.085 р. 93 к., при оцѣнкѣ въ 24.630 р., т.-е. съ надбавкой 21 $\frac{1}{3}$ % сверхъ оцѣнки. Такимъ образомъ средняя цѣна десятины лѣса сплошной рубки опредѣлилась въ 264 р. 54 к., высшая же достигла 484 р. (покупка Ивана Тышкевича).

Лѣсъ купили: 1) Лейба Гиршовичъ—въ вендзягольской и крокской дачахъ—1 дѣлянку, площ. 1 дес., и 2 участка выборочной рубки, оцѣн. 1.886 р., за 2.172 р. 90 к.; 2) Цодыкъ Домопольскій—въ вендзягольской и эйрагольской дачахъ 1 дѣлянку, площ. 2100 кв. саж., 3 выбрабочные участка, оцѣн. 1.810 р., за 2.020 р.; 3) Лейба Цукерникъ—въ вендзягольской дачѣ 6 дѣлянокъ, площ. 5 дес. 642 $\frac{1}{2}$ кв. саж., оцѣн. 1.450 р., за 1.842 р.; 4) Симонъ Рапортъ—тамъ же 2 выбор. участка, оцѣн. 1.520 р., за 1.641 р.; 5) Эльшъ Гофенбергъ—тамъ же 5 дѣлянокъ, площ. 4 дес. 1612 кв. саж., оцѣн. 1.100 р., за 1.593 р.; 6) Зундель Гинзбургъ—въ полецкой, эйрагольской и вендзягольской дачахъ 4 выбор. участка, оцѣн. 1.401 р., за 1.531 р.; 7) Зельманъ Рабиновичъ—въ полецкой и вендзягольской дачахъ 3 дѣлянки, площ. 4 дес. 224 кв. саж., и 1 участокъ выборочной рубки,

оцѣн. 1.222 р., за 1.449 р.; 8) Зельманъ Шиниборскій—въ вендзягольской дачѣ 6 дѣлянокъ, площ. 5 дес. 259 кв. саж., оцѣн. 1.910 р., за 1.377 р.

Торги по велятичскому лѣсничеству, Минской губерніи.

Къ торгамъ 10 сентября въ борисовскомъ полицейскомъ управленіи было предложено изъ велятичской казенной дачи отдѣльными единицами: 59 дѣлянокъ сплошной рубки смѣшаннаго лѣса (сосна, ель, дубъ, береза и проч. породы), площадью 193 $\frac{6}{10}$ десятины, оцѣнкою 69.588 р., и 14 участковъ, площадью 520 $\frac{31}{100}$ дес., для выборочной рубки, съ учетомъ по пнямъ, 1651 сосноваго, 6302 шт. прочихъ породъ заклеянныхъ деревьевъ, итого 7953 дерева, оцѣнкою 3.710 р., а всего лѣса на сумму 73.298 руб.

На торгахъ продано въ 17 рукъ: 44 дѣлянки сплошной рубки, площадью 149 $\frac{12}{100}$ дес., оцѣнкою 54.332 р., за 72.764 р., и 9 участковъ, площадью 301 $\frac{08}{100}$ десятины, для выборки 1755 сосновыхъ и проч. породъ деревьевъ; оцѣнкою 2.899 р., за 3.766 р., а всего продано на сумму 76.530 р., т.-е. съ надбавкою 33 $\frac{7}{100}$ % сверхъ оцѣнки. Такимъ образомъ средняя продажная цѣна одной десятины сплошной рубки смѣшаннаго лѣса опредѣлилась въ 490 р. (въ прошломъ году цѣна была 760 р.), одного дерева 2 р. 15 к. и исключительно сосноваго дерева 10 р. 30 к. (противъ минувшаго года болѣе на 7 р. 52 к.,—см. № 2 „Лѣсопр. Вѣстн.“ 1902 г.). Само собою разумѣется, что разница въ цѣнахъ обуславливается ничѣмъ инымъ, какъ только качествомъ лѣса, проданнаго въ сравниваемыхъ періодахъ времени.

Лѣсъ купили: 1) купеческіе сыновья Шліома и Стюль Коганы и мѣщанинъ Залманъ Рочинскій—10 дѣлянокъ, площ. 45 $\frac{01}{100}$ дес., оцѣн. 20.603 р., за 29.291 р.; 2) Симха Кевашъ—10 дѣлянокъ, площ. 25 $\frac{43}{100}$ дес., оцѣн. 8.113 р., за 11.862 р.; 3) Янкель Першиць—2 дѣлянки, площ. 8 $\frac{44}{100}$ дес., оцѣн. 3.691 р., за 5.300 р.; 4) Нохманъ Зейгоровъ и Зорохъ Шапиро—2 дѣлянки, площ. 6 $\frac{11}{100}$ дес., оцѣн. 3.130 р., за 5.456 р.; 5) торговый домъ Горлинъ и С-ья—3 дѣлянки, площ. 13 $\frac{63}{100}$ дес., оцѣн. 4.646 р., за 4.718 р.; 6) московскій 1 гильдіи купецъ Шліома Янкелевъ Куниць—1 дѣл., площ. 6 $\frac{21}{100}$ дес., оцѣн. 4.061 р., за 4.181 р.; 7) Абрамъ Концевой—2 дѣл., площ. 5 $\frac{18}{100}$ дес., оцѣн. 2.840 р., за 3.663 р.; 8) березинскіе купцы Ицко и Нисонъ Астраханы—1 участокъ, площ. 65 $\frac{2}{100}$ дес., для выборки 218 сосн. и 1 елов. деревьевъ, оцѣн. 1.620 р., за 2.251 р., т.-е. съ надбавкою 38 $\frac{9}{100}$ %; 9) Элья Красникъ и Лейба Бененсонъ—2 дѣлянки, площ. 6 $\frac{03}{100}$ дес., оцѣн. 1.812 р., за 2.034 р.; 10) Янкель Мазо—6 дѣлянокъ, площ. 12 $\frac{49}{100}$ дес., оцѣн. 1.474 р., за 1.612 р. и 5 участковъ, площ. 168 $\frac{33}{100}$ дес., для выборки заклеянныхъ 268 деревьевъ хвойныхъ и листв. породъ, оцѣн. 363 р., за 395 р., а всего на 2.007 р.; 11) Берка Брайниць и Лейба Городенскій—2 дѣлянки, площ. 12 $\frac{05}{100}$ дес., оцѣн. 1.894 р., за 1.987 р.; 12) Палтіель Рапортъ и Нафтоль Каганъ—1 дѣл., площ. 5 дес., оцѣн. 937 р., за 1.067 р.; 13) Мордухъ Залкиндъ—1 дѣлянку, площ. 1 $\frac{38}{100}$ дес., оцѣн. 477 р., за 767 р. и 14) Берка Брайниць и Ялимъ Либерсонъ—

2 участка, площ. 54,8 дес., для выборки 1225 шт. хвойныхъ и листвен. (первыхъ—32 шт.) деревьевъ, оцѣн. 646 р., за 724 р.

С. Б.

Торги въ имѣніи г. Безакъ. 20 сентября, въ имѣніи г. Безакъ, Ветлужскаго уѣзда, Костромской губ., состоялись торги на продажу 12 дѣлянокъ еловаго и сосноваго лѣса, выборочной рубки, отъ 6 саж. длины и 4 вершк. толщины въ верхнемъ отрубѣ, съ допущеніемъ къ рубкѣ 10% ниже 4 верш. и съ приплатою за оказавшееся вырубленнымъ болѣе 10% по 70 к. за дерево, съ уплатою денегъ въ сроки: при торгахъ 20%, чрезъ мѣсяць со дня торговъ $\frac{1}{3}$ общей суммы и остальные—къ 1-му іюля. Дѣлянки куплены слѣдующими лицами: 1) Липинымъ 3 дѣл., площ. 98 дес. 480 кв. саж., за 6.434 руб., 2) Блюдовымъ 3 дѣл., площ. 106 дес. 1080 кв. саж., за 1.320 руб., 3) Бѣляевымъ 2 дѣл., площ. 68 дес. 1200 кв. саж. за 4.351 р., 4) Скульмовскимъ 1 дѣл., площ. 36 дес. 840 кв. саж., за 3.270 руб., 5) Крутиковымъ 1 дѣл., площ. 26 дес. 2040 кв. саж., за 1.261 руб., 6) Голубцевымъ 1 дѣл., площ. 27 дѣл. 1680 кв. саж., 2.736 руб. и 7) Мещеряковымъ 1 дѣлянка, площ. 28 дес. 2280 кв. саж., за 770 руб.

А. П.

Нижній-Новгородъ.

Съ открытіемъ саннаго пути, по примѣру прошлыхъ лѣтъ, изъ подгородной слободы Печоръ и Подновья начался подвозъ въ Нижній-Новгородъ на зимній сезонъ разныхъ лѣсныхъ издѣлій, необходимыхъ въ хозяйствѣ; торговля этими издѣліями производится на сафроновскомъ базарѣ и имѣетъ преимущественно розничный характеръ. Приводимъ цѣны на разные издѣлія опредѣляющіяся въ розничной продажѣ: сани ломовыя безъ розвальней отъ 3 руб. 50 коп. до 5 руб., смотря по качеству, сани съ развальными отъ 4 р. до 5 р. 50 коп., сани дорожныя, обитыя желѣзомъ, не крашенныя отъ 9 р. 50 к. до 10 руб., крашенныя отъ 11 р. до 12 р.; сани легковыя хозяйственныя съ корзинкой отъ 18 р. до 20 р., сани легковыя городскія безъ подрѣзовъ отъ 23 р. до 25 руб. за штуку; кадки сосновыя красныя 4-хведерныя 50 к., 5-тиведерн. 60 к., 7-миведерныя 95 к., 8-миведерныя 85 к., 10-тиведерныя 1 р. за штуку; кадки дубовыя 3-хведерныя 75 к., 5-тиведерныя 1 р., 6-тиведерныя 1 р. 10 к., 7-миведерныя 1 р. 20 к., 10-тиведерныя отъ 1 р. 40 к. до 1 р. 50 к. за штуку; боченки одноведерныя дубовыя 30 к., 2-хведерныя 50—55 к., 3-хведерн. 70—75 к., 4-хведерн. 85 коп. 1 р., 5-тиведерныя 1 р. 1 р. 20 к., 6-тиведерныя 1 р. 25 к.—1 р. 40 к., 7-миведерныя 1 р. 65 к., и 1 р. 70 к., 8-миведерныя 2 р.—2 р. 15 к., 10-тиведерныя 2 р. 50 к.—2 р. 70 к. за штуку (боченковъ большихъ размѣровъ въ продажѣ имѣется очень мало, въ хорошемъ требованіи являются боченки отъ 1-го до 3-хъ ведеръ); кружки для кадокъ сосновыя отъ 8 к. до 15 к. за штуку, смотря по размѣру; краны (деревянныя втулки) для бочекъ 2 коп. штука; колоды для корма скота 2-хъ арш. 60—65 к., $2\frac{1}{4}$ арш.

75 к.—80 к., $2\frac{1}{2}$ арш. 1 р. 10 к.—1 р. 20 к., 3 арш. 1 р. 40 к., 1 р. 60 к., 4-хъ арш. 1 р. 70 к.—1 р. 80 к. за штуку. Корыта осиновыя отъ 45 к. до 1 р. 50 к. за штуку, смотря по качеству и величинѣ; корыта кухонныя отъ 10 к. до 25 к. за штуку; доски для тѣста 15—25 к. за штуку. Ведра деревянные отъ 1 р. 10 к. до 1 р. 25 к. за десятокъ; коромысла безъ оковки 10 к., съ оковкою 15 к. за штуку; шайки банныя сосновыя 75—80 к. за десятокъ; ушаты сосновыя отъ 35 к. до 40 к. за штуку; цвѣточныя дубовыя кадки отъ 20 к. до 1 р., смотря по качеству работы и величинѣ. Стулья тальниковые чувашской работы отъ 3 р. 50 к. до 3 р. 75 к. за дюжину, при чемъ въ настоящемъ году на стулья эти, влѣдствіе значительнаго ихъ привоза изъ Чебоксарскаго уѣзда осенью сего года на послѣднихъ пароходахъ, цѣна назначена нѣсколько дешевле прошлаго года. Стулья простые сосновыя, крашенныя отъ 2 р. 75 к. до 3 р. за дюжину; табуреты сосновыя крашенныя 20 к. за штуку; круглыя угловыя столики простой работы, крытыя масляннымъ лакомъ 25—30 коп. за штуку; балясины точенныя отъ 30 к. до 45 к. за десятокъ. Лопаты деревянные отъ 1 р. до 1 р. 50 к. за десятокъ; лопаты дѣтскія 5—6 коп. штука; цвѣточныя корзины отъ 45 к. до 1 р. 25 к. за штуку, корзины одноручныя простой работы 8—9 коп., корзины 4-хъ угольныя, употребляемыя для вывоза снѣга, отъ 35 к. до 60 коп.,—на послѣднія корзины спросъ является довольно порядочный, такъ какъ овѣ, кромѣ мѣстной надобности, покупаются пароходоладельцами въ ближайшіе затоны, для вывозки снѣга отъ своихъ пароходовъ. Дуги отъ 60 до 1 р. за штуку; салазки дѣтскія 20 коп., салазки съ корзинкой 50 к., салазки обитыя лубкомъ отъ 50 к. и 60 к., дровешки простые отъ 25 к. до 70 к. за штуку, смотря по размѣру.

Н. Доб—тинъ.

19-го ноября.

Варшава, 23 ноября.—Недавно состоялся аукціонъ въ Бромбергѣ на 400,000 шпаль сосновыхъ по 2,33 марки за штуку; такъ какъ шпалы эти происходятъ изъ нѣмецкихъ лѣсовъ, то жел. дороги платятъ на 5% дороже, чѣмъ за шпалы изъ другихъ странъ. Въ Берлинѣ мауэрлаты пользуются хорошимъ спросомъ, такъ какъ запасы ихъ почти исчерпаны. Изъ Англии нѣтъ пока въ Данцигѣ никакихъ заказовъ. За послѣднее время продано: 100,000 куб. фут. мауэрлатовъ отъ 8/9" и выше (15% 8/8") (19—24 ф. длиной) по 1 маркѣ, 10—12 тыс. штукъ строевого лѣса (въ 42 к. ф.) по 76 пфениг. за куб. футъ, франко Торнъ, и 2,000 шт. строевого лѣса по 88 пфен. за куб. футъ, франко Лица; 2,200 сосенъ и 800 дубовъ за 29.000 р.; 3,600 сосенъ по 10 р. за штуку; 24,000 сосновыхъ шпаль по 2,63 марки штука, франко Шулицъ, и 12,000 сосн. шпаль по 2,63 марки за штуку, франко Шулицъ. Доски котировались: 2", $1\frac{1}{2}$ ", 1" по 47 к. и 48 к., обрѣзанныя доски по 38 к. за куб. футъ; доски $\frac{3}{4}$ " шириною 6" и 7" по 36 к.; $\frac{1}{2}$ " шириной 7" и 8"—37 к. и шириной 4" и 5"—по 34 к. Отборныя дубовыя балки по 67 к., дубовыя доски по 56 к., ольховый лѣсъ 42 к. за куб. футъ.

Царицынъ, 23 ноября.—Торговая дѣятельность на мѣстномъ лѣсномъ рынкѣ идетъ тихо; текущіе обороты слагаются исключительно изъ небольшихъ продажъ товара съ пристаней по требованіямъ иногороднихъ торговцевъ и ихъ мѣстныхъ комиссіонеровъ. Спросъ на пристаняхъ замѣчается, главнымъ образомъ, на еловые теса. Обороты пристаней приблизительно колеблются около 40—50 вагоновъ въ день. Въ цѣнахъ на лѣсные товары и матеріалы, при продажѣ съ пристаней, никакихъ перемѣнъ не наблюдается.

Кронштадтъ, 19 ноября.—Съ уходомъ въ море 13-го ноября двухъ германскихъ пароходовъ навигація въ Кронштадтѣ закончилась и лѣсная биржа вступила въ фазисъ полного затишья и бездѣйствія, за исключеніемъ развѣ двухъ-трехъ фирмъ, производящихъ еще выгрузку на биржу товаровъ, оставленныхъ въ плашкоутахъ разными пароходами. Общій экспортъ лѣсныхъ товаровъ изъ Кронштадта за нынѣшнюю навигацію по день закрытія ея, т.-е. по 13 ноября включительно, опредѣляется въ слѣдующихъ цифрахъ: 1,472,757 дюжинъ досокъ баттенсовъ и бородсовъ, 127,645 круглыхъ еловыхъ чураковъ, 277,619 еловыхъ жердей, 277,932 сосновыхъ плашекъ, 6,101 кубиковъ дровъ-обрѣзковъ, 736,096 кряжей для бумажной массы (pulpwood), 501,043 рудничныхъ стоекъ, 720,835 куб. футовъ осинового дерева и 65,555 длинныхъ бревенъ. Истекшая навигація какъ по количеству вывезенныхъ за границу лѣсныхъ товаровъ, такъ равно и по цѣнамъ, державшимся на нихъ все лѣто, должна быть признана самою удачною. Въ отношеніи количества вывезенныхъ досокъ она уступаетъ только навигаціи 1901 года, завершившейся, какъ извѣстно, довольно неудачно для экспортеровъ, благодаря низкому уровню цѣнъ на всѣ сортаменты досокъ. Количество зазимовавшихъ въ Кронштадтѣ досокъ составляетъ приблизительно 100 тыс. дюжинъ, при чемъ часть досокъ зазимовала, въ силу необходимости, въ баркахъ. Лѣсная биржа распустила уже штаты лѣтныхъ рабочихъ и служащихъ.

Пос. Дубовка, Саратов. губ., 19 ноября.—Лѣсная торговля здѣсь совсѣмъ пріостановилась. Отправка на Донъ теса, предназначеннаго къ сплаву въ придонскія станицы съ первыхъ дней открытія навигаціи, прекратилась за отсутствіемъ фурщикова. Требованій на теса со стороны донскихъ лѣсоторговцевъ пока не поступило. Цѣны на тесъ номинально прежнія: вершковая доска по 1 р. 7 к.—1 р. 8 к. за штуку. На лѣсопильныхъ идетъ усиленная распиловка бревенника; ежедневно распиливается до 1,000 бревенъ. (Т. Пр. Г.).

Изъ района **Лысково-Козмодемьянскъ**. По всему нашему району начались работы по вывозкѣ лѣса на пристани. Сравнительно съ прошлыми годами, работы начались нѣсколько раньше обыкновеннаго. Цѣны на рабочія руки остались прошлогоднія, за незначительными измѣненіями къ повышенію.

Цѣны на мелкіе сорта лѣса, продаваемаго съ до- ставкою на пристани, устанавливаются на 5—10% ниже прошлогоднихъ. Цѣны на крупный лѣсъ и на шпаны безъ измѣненій. Цѣны на дрова не выяснились, благодаря тому, что покупатели воздерживаются отъ

закупокъ въ виду наличности большихъ остатковъ дровъ прошлогоднихъ, а продавцы надѣются, что ожидаемая суровая зима вызоветъ повышение цѣнъ на дрова.

Г. Б.

Х р о н и к а.

Производство сундуковъ въ с. Тулиголовѣ, Черниговской губерніи.

Почти все населеніе села Тулигорова, Глуховскаго уѣзда, Черниговской губ., занимается производствомъ деревянныхъ сундуковъ. Этотъ кустарный промыселъ составляетъ главный источникъ тулиголовцевъ къ существованію. На заготовку сундуковъ (по мѣстному „скрины“) идетъ въ среднемъ 2½ шт. доски, 7 аршинъ длиною, 6 вершковъ шириною и 1 вершокъ толщиною. Такого размѣра доска распиливается на двѣ равныя части и получаютъ двѣ тонкомѣрныя доски, по ½ вершка толщиною. Болѣе принятый размѣръ сундука—въ длину 2 арш., въ ширину 1 арш. и въ высоту 1½ аршина.

Когда сундукъ готовъ, онъ красится обыкновенною масляною краскою, съ разными разводами; затѣмъ къ нему придѣляются двое ручекъ, по мѣстному „клямки“, и для затвора „пробой“.

Расходъ по этому промыслу виденъ изъ слѣдующаго расчета:

1) двѣ доски съ половиною (2,5×60)	. 1 р. 50 к.
2) заготовка сундука	1 „ — „
3) окраска	— 30 „
4) приборы	— 20 „
5) доставка сундука на ярмарку	— 20 „
Итого	3 р. 20 к.

Продается сундукъ по 4 р.; слѣдовательно, чистой прибыли отъ сундука получается 80 к.

Одинъ рабочій можетъ сдѣлать въ день одинъ сундукъ, а семья, состоящая изъ 4—5 работниковъ, заготавливаетъ пять сундуковъ въ день. Семьи, занимающіяся производствомъ сундуковъ, носятъ названіе „столяры“. Кустари иногда отправляются цѣлыми партіями въ сосѣдніе уѣзды исключительно для пилки лѣса у лѣсопромышленниковъ, покупающихъ лѣсъ какъ въ казнѣ, такъ и у частныхъ лицъ. Тулиголовцы считаются самыми лучшими пильщиками на всю округу. Хозяйственная заготовка лѣса и разработка его тулиголовцами на Дарницкихъ дачныхъ участкахъ въ Никольской казенной лѣсной дачѣ, броварскаго лѣсничества, дала возможность мѣстной лѣсной администраціи надлежаче поставить распиловочное дѣло въ этой дачѣ.

Федоръ Гриневичъ.

Учрежденіе стражи въ лѣсахъ Кубанскаго казачьяго войска. Военный совѣтъ журналомъ отъ 12 сентября 1902 г. положилъ: 1) къ существующей въ Кубанскомъ казачьемъ войскѣ, на основаніи Высочайше утвержденныхъ положеній военнаго совѣта 15-го іюня 1891 года и 16 сентября 1894 года, вольнонаемной

лѣсной стражѣ для охраны войсковыхъ лѣсовъ добавить 171 стражника по слѣдующему разсчету: 12 объѣздчиковъ съ содержаніемъ отъ 200 руб. и до 250 р. въ годъ; 124 конныхъ лѣсника съ содержаніемъ отъ 150 руб. до 180 руб. въ годъ; 35 пѣшихъ лѣсниковъ съ содержаніемъ отъ 100 руб. до 150 руб. въ годъ. Стражники пользуются правами чиновъ лѣсной стражи казенныхъ лѣсовъ. Объѣздки и конные лѣсники обязаны имѣть и содержать за свой счетъ верховую лошадь. 2) Предоставить Кубанскому областному правленію право: а) распредѣлять означенныхъ стражниковъ по отдѣльнымъ дачамъ и лѣсничествамъ; б) назначить стражникамъ содержаніе въ указанныхъ выше предѣлахъ или однѣми деньгами, или деньгами и землею, согласно ст. 60, 62 и 63 устава лѣсного, изд. 1893 года. 3) Содержаніе 171 стражника относить на общій войсковой капиталъ Кубанскаго казачьяго войска, при чемъ расходъ на этотъ предметъ не долженъ превышать 29.374 руб. въ годъ, не считая квартирныхъ денегъ. 4) Вредъ до постройки караулокъ для помѣщенія стражниковъ производить послѣднимъ изъ общаго войскового капитала Кубанскаго казачьяго войска квартирныя деньги по 18 руб. въ годъ каждому. 5) Введеніе вновь учреждаемой лѣсной стражи начать съ 1 января 1903 года и закончить не далѣе, какъ въ четыре года въ порядкѣ, опредѣленномъ Кубанскимъ областнымъ правленіемъ; въ этотъ же періодъ времени прекратить, по мѣрѣ замѣны, вольнонаемными стражниками нарядъ лѣсной стражи изъ нижнихъ чиновъ мѣстнымъ командамъ Кубанскаго казачьяго войска, установленный Высочайше утвержденными положеніями военнаго совѣта: 6-го декабря 1888 года (рописаніе л. А.), 27-го іюня 1890 года и 15-го іюня 1891 года. 6) Всѣмъ вольнонаемнымъ лѣснымъ стражникамъ при лѣсахъ Кубанскаго казачьяго войска предоставить въ пользованіе, съ разрѣшенія областного правленія, свободныя поляны въ охраняемыхъ ими лѣсныхъ дачахъ, при соблюденіи слѣдующихъ условій: а) размѣръ отвода каждому стражнику не долженъ превышать 20 десятинъ; б) поляна отводится каждый разъ на срокъ не болѣе шести лѣтъ; в) подесятинная плата за пользованіе опредѣляется въ уменьшенномъ размѣрѣ, по усмотрѣнію областного правленія; но если въ той же дачѣ имѣются другіе земельные участки, состоящіе въ арендѣ, то плата, взимаемая со стражника, должна быть не дешевле половины платы, вносимой арендаторами. 7) На содержаніе вновь учреждаемой вольнонаемной лѣсной стражи (п. 1.) вносить по расходнымъ смѣтамъ общаго войскового капитала Кубанскаго казачьяго войска слѣдующія суммы, считая въ томъ числѣ и упомянутыя въ п. 4. сего мнѣнія квартирныя деньги: на 1903 годъ 7.928 руб., на 1904 годъ 15.144 руб., на 1905 годъ 23.544 руб. и, начиная съ 1906 года, по 31.084 руб.

Пункты 1, 2, 3, 4, 5 и 6 настоящаго положенія Высочайше утверждены 15-го октября 1902 года.

Организація городского лѣсного хозяйства. Въ особой комиссіи при томской городской управѣ разсматривался недавно докладъ городского ревизора отно-

сительно упорядоченія городского лѣсного хозяйства. — Въ докладѣ этомъ указывается, что лѣсное хозяйство, при надлежащей организаціи его, уже съ перваго года можетъ приносить городу тысячные барыши. Валовой доходъ съ лѣса, при использованіи его въ видѣ дровъ, въ первый же годъ можетъ достигнуть отъ 93 тыс. руб. до 120 тыс. руб., если считать, что дровъ будетъ поставлено 31—40 тыс. погон. сажень, по 3 р. за сажень; расходъ же по вырубкѣ лѣсного участка, считая по 1 р. 50 к. на саж., выразится въ суммѣ 46—60 тыс. руб.; слѣдовательно, чистый барышъ опредѣлится въ суммѣ 46—60 тыс. руб. Затѣмъ валовой доходъ отъ луговъ, площадью въ 300 десятинъ, исчисляется въ 7.700 руб., при расходѣ въ 4.320 руб. Всего же отъ лѣса и луговъ въ первый же годъ ожидается дохода 48.800 руб., а за исключеніемъ 14.000 р. на администрацію, рабочія силы, культурныя работы, сѣмена, машины и т. п. — 34.800 р. Большинство членовъ комиссіи находили, что разсчеты доклада сильно преувеличены. Комиссія, какъ сообщаетъ „Сиб. Жизнь“, пришла къ заключенію что организовать лѣсное и луговое хозяйство, хотя и въ меньшемъ масштабѣ, чѣмъ предположено это городскимъ ревизоромъ, весьма выгодно.

Укрѣпленіе песковъ въ Псковскомъ уѣздѣ. Въ экономическомъ совѣтѣ при псковской губернской управѣ разсматривался вопросъ объ укрѣпленіи песковъ близъ д. Анохово, Псковскаго уѣзда. По даннымъ особой комиссіи, осматривавшей эти пески 26 мая текущаго года, общая площадь песковъ простирается около 300 дес. и лишена почти всякой растительности; пески образовались послѣ вырубкы лѣса лѣтъ 30 тому назадъ и двигаются въ направленіи господствующихъ вѣтровъ, отъ Псковскаго озера, т.-е. съ сѣверо-востока на юго-западъ. Однако, пахотныя угодья сосѣднихъ деревень, Б. Калки, М. Калки и Лѣсичко, пескомъ не засыпаются, благодаря двумъ озерамъ, рѣкѣ Калкѣ и защитной полосѣ лѣса, отдѣляющей пахотныя угодья отъ песковъ; заносятся лишь поля дер. Анохово. На начатыя работы по укрѣпленію этихъ песковъ уже затрачено уѣзднымъ земствомъ 850 руб. По обсужденіи вопроса экономической комиссіей признанъ желательнымъ, въ виду ассигнованія уѣзднаго земства, выдать субсидію губернскаго земства на дальнѣйшія облѣсительныя работы на участкѣ близъ д. Анохово.

Лѣсоповрежденія бурей. Сильною бурей, бывшею 1 февраля текущаго года (въ направленіи съ сѣверо-сѣверо-востока), причинены значительныя поврежденія въ лѣсахъ во Франціи и Германіи. Такъ, въ французскихъ Вогезахъ, въ пихтовыхъ и еловыхъ лѣсахъ казенныхъ и крестьянскихъ, занимающихъ въ общемъ площадь до 62.000 гектаровъ, повалено этою бурей, по приближительному подсчету, не менѣе 800.000 куб. метровъ лѣса или въ среднемъ около 13 куб. метровъ на гектаръ. Въ частности въ казенныхъ лѣсахъ приходится поваленнаго лѣса въ среднемъ 15 куб. метровъ на гектаръ, что составляетъ около $4\frac{1}{2}$ —5% всего древеснаго запаса, превышая въ два раза возможный годичный отпускъ лѣса. Въ лѣсной дачѣ, принадлежащей

лѣсному институту въ Панди, гдѣ имѣется около 400 гектаръ пихтовыхъ насажденій, съ общимъ древеснымъ запасомъ до 150.000 куб. метр., повалено бурей около 11.000 куб. метровъ. Тою же бурей въ вогезскихъ горахъ въ Эльзасъ-Лотаринги было повалено и сломано лѣса до 600.600 куб. метровъ, въ томъ числѣ 363.900 к. м. въ лѣсахъ казенныхъ и 236.700 куб. метр. въ крестьянскихъ дачахъ. Въ Шварцвальдѣ также причинены были большія поврежденія; такъ, въ вюртембергскихъ казенныхъ лѣсахъ бурелома и вѣтровала оказалось около 200 000 куб. метровъ.

Въ казенныхъ лѣсахъ въ Баваріи тѣмъ же сѣверо-восточнымъ ураганомъ повалено и сломано лѣса до 100.000 куб. метровъ, что составляетъ 3% общаго годоваго отпуса стволовой древесины; при этомъ лѣса пострадали въ 50 лѣсничествахъ, огромныя поврежденія были причинены также въ частныхъ и крестьянскихъ лѣсахъ.

О ширинѣ бечевника по рѣкѣ Болупѣ. Министромъ путей сообщенія, на основаніи примѣчанія къ ст. 360 уст. пут. сообщ., по прод. 1893 г., опредѣленъ бечевникъ по рѣкѣ Болупѣ (впадающей въ р. Педдець), на всемъ пригодномъ для сплава протяженіи этой рѣки, шириною въ двѣ сажени по обомъ ея берегамъ, замѣнъ общустановленной 10-саженной ширины.

Новыя книги.

— За послѣднее время появились въ печати, между прочимъ, слѣдующія сочиненія на русскомъ, нѣмецкомъ, французскомъ и англійскомъ языкахъ.

— Матеріалы по изученію хода роста сосны въ Хрѣновской дачѣ, Воронежской губ. *Н. А. Михайлова*. in 8° 73 стр. Спб. 1902.

— Какъ сохранять при частой вырубкѣ цѣнность лиственныхъ лѣсовъ. *Павелъ Бородаевскій*. in 16° 43 стр. 2-е изданіе. Изданіе В. Петрова. Харьковъ 1902. Ц. 20 к.

— Библіотека естествознанія. Распределеніе растеній въ зависимости отъ внѣшнихъ условій (экологическая географія растеній). *Е. Варминъ*. Переводъ со 2-го нѣм. изданія А. Г. Генкеля. Съ дополненіями Г. И. Танфильева. 160 стр. со мног. рис. Спб. 1902.

— Краткій отчетъ о дѣятельности ученаго комитета министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ за время съ 30 марта 1901 г. по 30 марта 1902 г. in 8° 64+XI. Спб. 1902.

— Указатель книгъ, журнальныхъ и газетныхъ статей по сельскому хозяйству за 1899 годъ. Составилъ *А. Д. Педашенко*. Изданіе отдѣла сельской экономіи и сельскохозяйственной статистики министерства земледѣлія и госуд. имуществъ. in 8° 244 стр. Спб. 1902.

— Учебникъ садоводства. *В. В. Пашкевича* ч. I. in 8° XII+290 стр. съ 205 рисунками. Спб. Ц. 95 к.

— Отчеты московскаго лѣсного общества за 1898 годъ. in 8° 194 стр. Москва 1902.

— Записная книжка для лѣсохозяевъ на 1903 годъ. Составилъ старшій лѣсной ревизоръ *И. И. Гуторовичъ*. 2-й годъ изданія. in 16° 224 стр. +32 ненум. стр. Венденъ 1902 ц. 75 к.

— Опытъ статистическаго изслѣдованія казен. лѣсного хозяйства за послѣдніе тридцать три года (1866—1898). *Г. Г. Даниель - Беконъ*. in 8° 95 стр. Спб. 1902.

— Положеніе о казенныхъ подрядахъ и поставкахъ со всѣми относящимися къ этому предмету узаконеніями. *Е. Авербахъ*. Изд. 2-е неофиц., исправл. и значит. дополн. 594 стр. Вильно 1902. Ц. 2 р. 50 к.

— Отвѣтственность предпринимателей за увѣчья и смерть рабочихъ по дѣйствующимъ въ Россіи законамъ. *В. Литвиновъ - Фалинскій*. Изд. 3-е, дополн. и исправл. 380 стр. Спб. 1903 г. Ц. 3 р.

— Die Wirkungen von Sammelbecken (Talsperren) als Glieder wasserwirtschaftlicher Massnahmen hauptsächlich für die Forst-und Landwirtschaft. Von *Schreiber*. in 8° 38 s. Dresden. 1902. 60 Bf.

— Wildbachverbauungen und Regulirung von Gebirgsflüssen. Von *C. Dubislav*. Verlag von P. Parey. Berlin. 1902. 46 Mk.

— Technisch-chemisches Jahrbuch 1899. Ein Bericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der chemischen Technologie. Herausgegeben von Dr. *R. Biedermann*. 22 Jahrgang. in 8° XIV+514 s. Braunschweig 1902. 15 Mk.

— Verträge zur Forststatistik von Elsass-Lothringen. Herausgegeben von Ministerium für Elsass-Lathringen. XIX Heft. Wirtschafts- und Rechnungs Jahr 1900. in 8° III+128 s. Strassburg 1902. 3,50 Mk.

— Neue Tabellen über den Anfall an Latten und Brettern von bestimmter Stärke aus Schnittstämmen von 20-60 cm. Zopfstärke im Rundverschnitt. Für Forstleute, Holzhändler, Zimmerer, Schreiner. Von *Hans Stöcklein*. in 12° 24 s. Erlangen 1902. 50 Pfg.

— Forstliche Rechenaufgaben. Ein Wiederholungs- und Uebungsbuch zur Vorbereitung auf die Jäger-und Försterprüfung. 5 Auflage. Von *Otto Grothe*. in 8° VI+1164 s. Berlin 1902. 1,80 Mk.

— Die wirtschaftliche Einteilung der Forsten mit besonderer Berücksichtigung des Gebirges in Verbindung mit der Wegenetzlegung. Von *Otto Kaiser*. in 8° VII+164 s. mit 30 Figuren. und 4 Karten. Berlin 1902. 6 Mk.

— Le bois et le liège. Par *C. d'Hubert*, docteur des sciences. 1 vol. in 16° 96 p. avec. 31 fig. Paris 1902. 1 фр. 50 c.

— A history of the lumber industry in the state of New York. By *William F. Fox*. Published by U. S. Department of Agriculture, Bureau of Forestry. Bulletin 24. in 8° 59 p. Washington 1902.

— The Western Hemlock. By *Edward T. Allen*. Bulletin № 33. U. S. Department of Agriculture, Bureau of Forestry. in 8° 55 p. Washington. 1902.

— Sixthe annual report of Forest, Fish and Game Commission of the state of New York. in 4° 532 p. Albany, N. Y. 1902.

— Seventh annual report of the Chief Fire Warden of Minnesota, 1901. in 8° 135 p. St. Paul. 1902.

— Forest reserve manual. Published by Department of the Interior. Washington. 1902.

— A new method of testing fire-resisting qualites of fire-profed Wood. By *Jra H. Woolsen*. 1902.

— Thirteenth annual report of the Missouri botanical garden. in 8° 234. p. St. Louis. Mo. 1902.

— The proceedings of the Iowa park and forestry association. in 8° 80 p. Des Moines. 1901.

— Manual of the natural history and industrial application of the timbers of commerce. By Prof. G. S. Boulger. Published by Ed. Arnold. London 1902. 7/6.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

Черниговскимъ управленіемъ государ. имуществъ назначены торги на продажу на срубъ лѣса на сумму 174.682 р. по лѣсничествамъ лѣтковскому, сосвинскому, никольскому, шостенскому, барановскому и батуринскому (см. объявленіе въ № 48 журнала).

5 и 9 декабря въ московскомъ инженерномъ училищѣ (Москва, Бахметьевская ул.), въ 12 ч. торги на поставку въ 1903 г. до 1.020 сажень березовыхъ дровъ.

9 декабря въ плоцкомъ губернскомъ правленіи (г. Плоцкъ), въ 11½ час., торги на поставку на 4 года для войскъ въ губерніи дровъ, примѣрно по 17.911 полукуб. сажень въ годъ (и камен. угля по 72.861 пуд.), въ томъ числѣ по Плоцк. уѣзду—5.184 саж., Липнов. у.—1.014 с., Рышиск. у.—1.449 саж., по Серпецк. у.—1.348 саж., по Млавск. у.—2.704 с., Праснышск. у.—3.358 с. и по Цѣхановск. у. по 2.854 саж. въ годъ.

9 декабря въ олькеникскомъ волост. правленіи (Вилensk. губ.) торги на продажу лѣса на срубъ по олькеникскому лѣсничеству на 44.502 р.

9 декабря въ поневѣжскомъ полиц. управленіи (Ковенск. губ.) торги на продажу лѣса по поневѣжскому лѣсничеству на 14.582 р.

10 декабря въ дусятскомъ волост. правленіи (Ковенской губ.) торги на продажу на срубъ лѣса по дусятскому лѣсничеству на 25.685 р.

10 декабря въ управленіи московско-ярославско архангельской жел. дороги (Москва, Ярослав. вокзалъ), въ 1 часъ, конкуренція на поставку для 1903 г. телеграфныхъ столбовъ и др. лѣсныхъ матеріаловъ.

10 декабря въ севастопольской портовой конторѣ (г. Севастополь), въ 10 час., рѣшительный торгъ на поставку въ 1903 г. разнородныхъ лѣсныхъ матеріаловъ.

10 декабря въ ровенскомъ полиц. управленіи (Волынской губ.) торги на продажу на срубъ лѣса по ровенскому лѣсничеству на 41.002 руб.

10 декабря въ олевскомъ волостномъ правленіи (Овручск. у., Волынской губ.) торги на продажу на срубъ лѣса по замысловичскому лѣсничеству на 45.590 руб.

12 и 28 декабря въ ржевскомъ полицейскомъ управленіи (Тверск. губ.) торги на продажу лѣса по старицкому лѣсничеству на 63.259 р. (см. объявленіе въ № 47 журнала).

14 и 23 декабря въ всегонскомъ полиц. управленіи (Тверской губ.) торги на продажу лѣса по всегонскому лѣсничеству на 63.805 р. (см. объявленіе въ № 47 журнала).

16 декабря въ калишскомъ губернскомъ присутствіи (г. Калишъ), въ 12 ч., рѣшител. торги на поставку на 4 года (съ января 1903 г.) дровъ для войскъ въ губерніи, по 3.559 полукубич. сажень въ годъ (и по 86.070 пуд. камен. угля), въ томъ числѣ по Калишск. уѣзду 1.012 саж., по Ленчинскому у.—509 саж., Серадзск. у.—202 саж., Венскому у.—647 с., Коцинскому у.—804 саж., Кольск. у.—138 с., Турекск. у.—126 с. и по Слупецкому у.—121 саж.

16 декабря въ тульской казенной палатѣ (г. Тула), въ 12 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку въ 1903 г. для войска въ г. Тулѣ до 1.000 саж. трехполѣнныхъ дровъ, при чемъ 1/3—березовыхъ и 2/3—осиновыхъ.

16 декабря въ московской казенной палатѣ, въ 2 ч., съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку для войскъ въ Москвѣ до 3.199 сажень трехполѣнныхъ (9/4-онныхъ) дровъ.

17 декабря въ радомскомъ губернскомъ правленіи (г. Радомь), въ 12 ч., рѣшительн. торги на поставку на 4 года для войскъ въ губерніи дровъ, примѣрно по 10.469 полукуб. сажень въ годъ (и камен. угля по 61.930 пуд.), въ томъ числѣ по гор. Радому—2.815 саж., по Казеницк. уѣзду—3.332 саж., по Конск. и Опоченск. уу.—2.769 саж., по Сандомир. и Опатовск. уу.—1.466 саж., по Радом. и Илжецк. уу. по 87 саж. въ годъ.

17 декабря въ орловской казенной палатѣ (г. Орель), въ 11½ часа, съ переторжкою чрезъ 3 дня, торги на поставку въ 1903 и 1904 гг. дровъ для войскъ: въ Орлѣ по 825 саж., Елецѣ по 219 саж., въ Ливнахъ по 12 саж. и для лагерей въ г. Орлѣ по 528 саж. въ каждомъ году.

18 декабря въ олевскомъ волост. правленіи, Овручскаго у., Волынской губ., торги на продажу на срубъ лѣса: по долгосельскому лѣсничеству на 88.149 руб. и по радовельскому лѣсничеству на 104.851 р.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ПИЛЫ.  **ПИЛЫ.**

Пилы лѣсопильныя, продольныя, поперечныя, циркулярныя и др. завода „УРАНИЯ“, лѣсопильныя машины и станки.

Торговый Домъ
БРАТЯ ЛИНДЕМАНЪ.

МОСКВА, противъ Духовной консисторіи, Мясницкая № 6.

Адресъ для телеграммъ: „Братья Линдеманъ“, МОСКВА.

Телефонъ № 2. 16.

Для большаго имѣнія въ средней Россіи нуженъ

ПОДЛѢСНИЧІЙ,

съ жалованіемъ въ годъ 720 рублей, квартиру, отопленіе и освѣщеніе, овесъ для 2-хъ лошадей (долженъ имѣть своихъ) и сѣно для лошадей и 3-хъ коровъ.

Желающіе, окончившіе лѣсную школу для кондукторовъ съ практикой, могутъ обращаться въ редакцію „Лѣсопромышлен. Вѣстника“.

СѢМЕНА

ОГОРОДНЫЯ,
ЦВѢТОЧНЫЯ,
ПОЛЕВЫЯ.

тщательной сортировки, безусловно свѣжія, съ наивысшимъ процентомъ всхожести, въ хорошей упаковке.

КАТАЛОГЪ ВЫСЫЛАЕТСЯ БЕЗПЛАТНО.

СѢМЕННАЯ ТОРГОВЛЯ

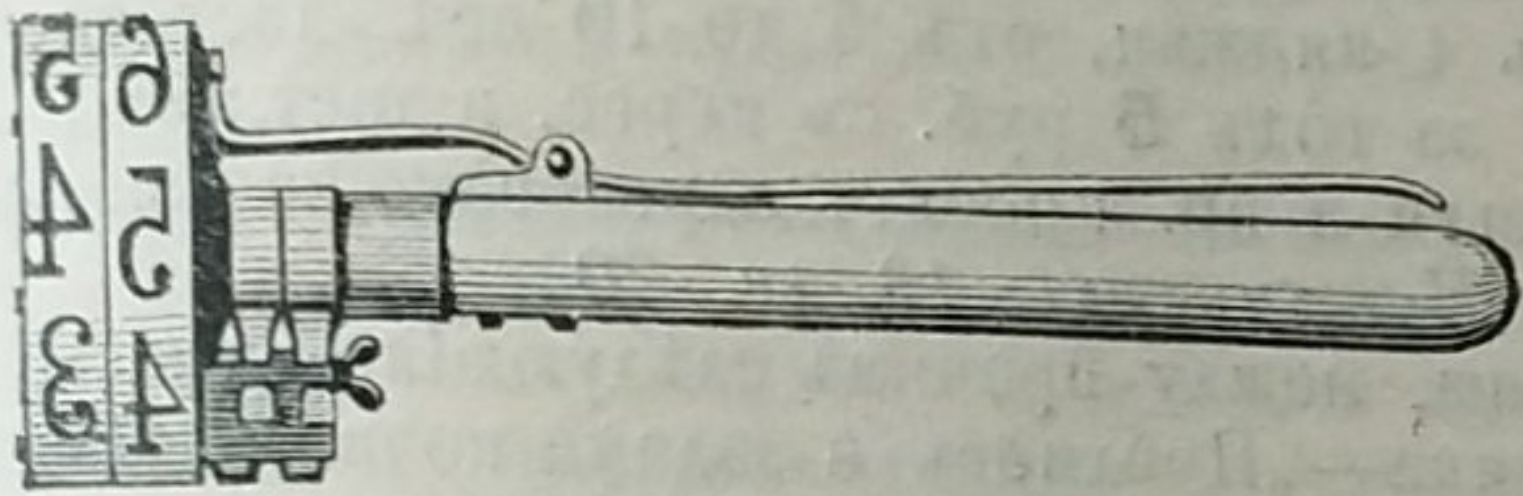
Бр. В. и И. ЛИСИЦЫНЫХЪ,

въ МОСКВѢ, Театральная площадь, д. Патриковъхъ 3-1

ПОСТУПИЛЪ ВЪ ПРОДАЖУ

„ЛѢСНОЙ СПРАВОЧНИКЪ“.

Справочная книга для лѣсничихъ, лѣсовладѣльцевъ, лѣсопромышленниковъ и лѣсоторговцевъ. Изданіе журнала „Лѣсопромышленный Вѣстникъ“. Книга (въ 531 стр. съ рисунками) заключаетъ въ себѣ свѣдѣнія по всемъ отраслямъ лѣсного дѣла. Цѣна 2 р. 50 к. съ пересылкою. Съ требованіями обращаться: въ контору редакціи журнала „Лѣсопромышленный Вѣстникъ“. Москва, Долгоруковская ул., № 42.



КЛЕЙМА РЕВОЛЬВЕРНЫЯ „патентъ В. Геллера“ для мѣтки деревьевъ и брусевъ текущимъ номеромъ.

Клейма обыкновенныя, разнаго рода, для выбиванія буквъ, знаковъ и номеровъ на деревьяхъ и брусяхъ.

Стальные мѣры и складныя деревянные палки для измѣренія діаметра деревьевъ и кругляковъ

Буравчики для опредѣленія годового прироста деревьевъ.

Западни и напканы всякаго рода, **рожки сигнальныя, топоры, пилы, тачки, лопаты**, а также **пилы** для срѣзыванія вѣтокъ, складныя, легкія, но прочныя, въ формѣ обыкновенной ручной деревянной палки.

РЕКОМЕНДУЮТЪ:

Крыштофъ Брунъ и Сынъ

складъ желѣзныхъ товаровъ и инструментовъ, сельско-хозяйственныхъ принадлежностей и кухонной посуды
ВЪ ВАРШАВѢ.

Послѣдняя награда: **ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ** на Рижской выставкѣ въ 1901 г.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ЗАВОДА
ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНІЯ
НАПИЛЬНИКОВЪ И
РЕМЕСЛЕННЫХЪ ИНСТРУМЕНТОВЪ
НИЖНІЙ НОВГОРОДЪ 1896. КИЕВЪ 1897.

ОТТО ЭРБЕ въ Ригѣ.

ПИЛЫ для лѣсопильныхъ станковъ.

Круглыя пилы всехъ размѣровъ.

Самаго высокаго качества, неуступающія заграничнымъ, изъ литой тигельной стали, съ утвержд. правительствомъ клеймомъ „КОЛОКОЛЬ“.

Поперечныя и продольныя пилы.

МАШИННЫЕ НОЖИ для станковъ разн. фасоновъ.

НАПИЛЬНИКИ всякіе; насѣчка затупленныхъ напильниковъ.

ИНСТРУМЕНТЫ: молотки, кирки, трещетки, клушны, мѣтчики, фрезера, декселя и т. д.

Адресъ для писемъ: **Акціонерному Обществу ОТТО ЭРБЕ**, г. Рига.

Значительнѣйшее предпріятіе по этимъ отраслямъ въ Россіи.
350 чел. рабоч.; паров. маш. въ 250 силъ; электромоторы.

Иллюстрированный преисъ-курантъ бесплатно.

УПРАВЛЯЮЩІЙ

специалистъ по лѣсному дѣлу, знающій хорошо оцѣнку, разработку лѣса всехъ породъ и сбытъ лѣсныхъ матеріаловъ, служившій на первоклассныхъ заводахъ въ Германіи, Австріи и Россіи, желаетъ завѣдывать лѣсопильнымъ или другимъ деревообрабатывающимъ заводомъ или эксплуатаціей лѣсовъ, спец. дуба. Знаетъ языки и имѣетъ хорошіе аттестаты. Предложенія подь „А. К. 666“ просить адресовать въ Центральную Контору Объявленій Торг. Дома Л. и Э. Метцль и К^о, Москва. 1-2

Открыта подписка на 1903 г. (III г. изд.) на иллюстрированную, еженедельную, общественную, политическую и литературную столичную газету.

„ВѢСТНИКЪ КАЗАЧЬИХЪ ВОЙСКЪ“

Защита интересовъ и выясненіе нуждъ населенія окраинныхъ областей, гдѣ населены казачьи войска—главная цѣль изданія. Быстрое опубликованіе всѣхъ новыхъ законоположеній, распоряженій и мѣропріятій правительства, затрагивающихъ интересы поманутыхъ окраинъ—одна изъ главныхъ практическихъ задачъ центральной, общеказачьей газеты.

Въ газетѣ принимаютъ участіе: **О. Н. Абрамовъ, С. И. Бабкинъ, Н. А. Бородинъ, К. И. Бошенятовъ, (Общинникъ), Г. Л. Валаевъ, Б. А. Витмеръ, Д. Т. Волковъ, П. Р. Гордѣевъ, М. Б. Городецкій, А. М. Грековъ (псевд. казакъ Таганрогъ), С. И. Гусевъ-Оренбургскій, М. М. Дупловъ, А. А. Карасевъ, М. М. Казмичевъ, Д. А. Клеменсъ, М. И. Коноваловъ, П. П. Короленко, П. Ф. Косиновъ, В. П. Кранихфельдъ, С. Н. Кривенко, А. П. Кутасовъ, Е. Э. Линева, Л. В. Македоновъ, Л. М. Мельниковъ, А. И. Мякутинъ, Н. А. Наслѣдовъ, Я. Я. Полферовъ, П. И. Поповъ, (псевд. Казакъ), Г. И. Потанинъ, Ст. Павловъ, (псевд.), Н. Г. Пугинцевъ, А. Е. Рябченко, Е. П. Рясинскій, С. Н. Севастьяновъ, А. А. Старкъ, Д. Е. Сѣровъ, А. В. Савастерна, Е. И. Тарасовъ, Е. Д. Фелицынъ, Н. А. Филипповъ, Г. М. Цаголовъ, В. Д. Черевковъ, С. А. Щепотьевъ, О. А. Щербина, И. И. Янжуль, Н. К. Эповъ, Н. И. Эповъ, Д. И. Эварницкій и др.**

Спеціальныя корреспонденты во всѣхъ казачьихъ войскахъ.

„Вѣстникъ“ рекомендованъ циркуляромъ Главнаго Штаба (отъ 30 окт. № 257), циркулярнымъ предложеніемъ главнаго управленія казачьихъ войскъ (23 ноября 1900 г.) и циркулярами по отдѣльнымъ казачьимъ войскамъ для выписки въ войсковыя учрежденія въ станичныя и поселковыя (хуторскія, а также волостныя) сельскія правленія казачьихъ областей. Съ разрѣшенія военнаго министра и начальника главнаго управленія казачьихъ войскъ „Вѣстникъ“ печатаетъ всѣ распоряженія по казачьимъ войскамъ немедленно, какъ только они состоятся, поэтому, будучи переплетенъ за годъ, является необходимой справочной книгой для всѣхъ лицъ и учреждений въ казачьихъ областяхъ.

Подписная плата съ пересылкой и доставкой: на 1 годъ—7 руб., на 1/2 года—4 руб., на 1 мѣсяць 75 коп., отдѣльный № 15 к. Допускается разсрочка въ два срока, при подпискѣ 4 р. 1 июня 3 р., въ 3 срока при подпискѣ 3 р. къ 1 апрѣля 2 р. и 1 августа 2 р.

Лица, служащія въ правительственныхъ и общественныхъ учрежденіяхъ, при подпискѣ на газету черезъ казначеевъ и экзекуторовъ пользуются льготой въ уплатѣ подписныхъ денегъ по 1 руб. въ теченіе первыхъ мѣсяцевъ и другими льготными условіями по соглашенію. Народные учителя, учащіяся, учебныя заведенія и библиотеки могутъ получать газету также на льготныхъ условіяхъ по соглашенію съ редакціей. Подписку по почтѣ адресовать исключительно, въ редакцію газеты „Вѣстникъ Казачьихъ Войскъ“, С.-Петербургъ, Вас. Остр., 7-я линия, 30.

Объявленія—20 коп. за строку петита впереди текста и 10 коп. позади текста. Объявленія, печатающіяся 3 и болѣе раза, пользуются скидкой; вкладныя объявленія до 1 лота—10 руб., до 2 лотъ—15 руб. съ 1000 экземпляровъ.

Пробный № по требованію высылается безплатно. 3—1

VIII г. ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 годъ на VIII г.

ЗЕМЛЕДѢЛЕЦЪ

Иллюстрированный журналъ сельскаго хозяйства и естествознанія съ отдѣломъ школьное хозяйство.

Основная задача журнала—распространеніе сельскохозяйственныхъ знаній и разумнаго отношенія къ природѣ въ крестьянской средѣ и мелкомъ хозяйствѣ.

Выходитъ ежемѣсячно книжками въ 3 листка, при благосклонномъ участіи лучшихъ силъ: **Б. А. Андреева, В. Анзимірова, А. Воинова, С. В. Бородаевского, С. А. Гатцука, А. В. Гердика, В. I. Гомилевского, проф. Г. И. Гурина, М. А. Дернова, С. П. Дремцова, В. Г. Доппельмайра, В. В. Еропкина, В. Р. Заленскаго, А. А. Зубрилина, Г. И. Ивашкевича, Ав. А. Калантара, В. В. Корваловскаго, О. И. Косоротова, проф. Н. М. Кулагина, П. Н. Кулешова, Ю. Р. Ланцкаго, В. Л. Максимова, П. В. Отоцкаго, М. А. Ошавина, Л. А. Піотрашко, проф. Д. П. Приишниковъ, И. И. Пузыревскаго, Н. Н. Радошнова, Д. М. Россинскаго, кн. С. П. Урусова, М. Д. Штауде, Л. И. Чайковскаго и др.**

Въ теченіе 1903 года „Земледѣлецъ“ дастъ 1) 12 книжекъ журнала, 2) 3 отдѣльныхъ руководствъ по сельскому хозяйству „Библиотека Земледѣльца“: 1. Ав. Калантаръ. Молоко и молочные продукты въ мелкомъ хозяйствѣ. П. Н. Н. Радошновъ. Огородъ. Руководство къ правильному его устройству и доходному веденію. П. Сельско-хозяйств. постройки. Рига, овинъ, амбаръ, погребъ, и ледникъ, сарай, баня. 3) коллекцію сѣмянъ сельско-хозяйств. раст.

Подписная цѣна: съ доставкой и пересылкой, за 1 годъ—2 руб., за 1/2 года—1 руб., за границу—2 руб. 50 коп. Разсрочка допускается: 1 р. при подпискѣ и 1 р. къ 15 апрѣля.

Подписку адресовать въ контору редакціи: *Малая Конюшенная 10.*

3—1 Редакторъ-издатель *Ав. Калантаръ.*

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 г. (годъ пятый)

на ЖУРНАЛЪ

ПОЧВОВѢДѢНІЕ

изданіе почвенной комиссіи Императорскаго Вольнаго Экономическаго Общества подъ редакціей **П. В. Отоцкаго.**

Редакціонный комитетъ: Пр.-доц. **Н. П. Адамовъ, проф. П. Ф. Барковъ, маг. Н. А. Богословскій, проф. К. Д. Глинка, проф. В. В. Докучаевъ, проф. П. А. Земятченскій, проф. Д. О. Ивановскій, А. А. Измаильскій, проф. П. С. Коссовичъ, пр.-доц. Г. И. Танфильевъ, А. Р. Ферхминъ и проф. А. Ф. Фортунатовъ.**

Журналъ посвященъ разработкѣ научныхъ вопросовъ почвовѣдѣнія (педологій) и ближ. отдѣловъ естествознанія, а также почвенно-оцѣночному дѣлу и содержитъ въ себѣ слѣд. отдѣлы: 1) статьи оригинальныя, 2) статьи переводныя, 3) библиографія русская и иностранная, 4) хроника общая, 5) хроника почвенно-оцѣночнаго дѣла, 6) хроника учебныхъ и ученыхъ учреждений, 7) дѣятельность Почвенной Комиссіи и 8) справочный отдѣлъ.

Въ 1903 г. выйдутъ 4 книжки, отъ 5 до 10 печ. листовъ каждая. Подписная цѣна за годъ **5 руб.** съ перес. и дост.; за гр. **7 р.**

Статьи, письма, деньги и пр. просятъ адресовать на имя редактора: *С.-Петербургъ, Пушкинская, 13, кв. 20.*

Въ 1902 г. помѣщены, между прочимъ слѣдующія оригинальныя статьи: проф. К. Глинка—„Предметъ и задачи почвовѣдѣнія (педологій)“. Проф. Э. Раманнъ—„Наблюденія надъ почвенно-климатич. зонами Испаніи“ (съ карт). А. Яриловъ—„Судьбы почвовѣдѣнія въ Германіи“. А. Безсоновъ и П. Розовъ—„Сравнительное испытаніе метода Покильона“. Л. Бергъ—„О нѣк. явленіяхъ денудации на берегахъ Аральскаго моря“. „Почвовѣдѣніе на XI съѣздѣ р. естествоиспытателей“. Первое совѣщаніе земскихъ почвовѣдовъ. А. Яриловъ—„Петтенкоферъ, какъ педологъ и человекъ“ (съ портр.). Проф. К. Глинка—„Нѣсколько страницъ изъ исторіи теоретич. почвовѣдѣнія“. Г. Высоцкій—„Степной иллювій и структура степныхъ почвъ“. V. По Херсонской губ. И. Щегловъ—„Ледниковыя отложенія Владимірской губ.“ (съ картой) С. Третьяковъ—„Влажность почвы на травяныхъ участкахъ Полтавскаго опытнаго поля“. А. Яриловъ—„Г. Набокихъ, какъ историкъ и библиографъ нѣмецкаго почвовѣдѣнія“. Н. Богословскій—„Къ вопросу о прошломъ нашихъ степей“. Л. Столица—„Различные способы опредѣленія глины въ почвѣ“. Проф. Г. Морозовъ—„Матеріалы для изученія коры вывѣтриванія въ Бобровскомъ у., Ворон. губ.“ А. Безсоновъ и С. Неуструевъ—„Краткій почвенно-геологич. очеркъ Новоузенскаго у., Самарской губ.“ (съ картой). Н. Богословскій—„Изъ наблюденій надъ почвами Западной Европы“. В. Сукачевъ—„Къ вопросу о кротовинахъ“. А. Тольскій—„Наблюденія надъ колебаніемъ почвенной воды подъ лѣсами“. Пр.-доц. Г. Танфильевъ—„Къ вопросу о досторическихъ степяхъ Владим. губ.“ А. Завьяловъ—„Къ характеристикѣ почвъ и растительности центр. части Уфимскаго у.“ и др.

Кромѣ того, около 100 рефератовъ, рецензій и замѣтокъ. Всего свыше 30 печ. листовъ текста съ 3 картами, со множествомъ иллюстрацій, съ портретами, таблицами и пр.

Годовые экземпляры журнала за 1899 (осталось незнач. колич. экз.), 1900, 1901 и 1902 гг. можно получать по **5 рублей.** 3—1

ПСКОВСКІЯ

Губернскія Вѣдомости.

Шестидесять шестой годъ изданія.

Подписная цѣна: на годъ 4 р. 50 к. на полгода 2 р. 75 к., на три мѣсяца 1 р. 85 к., на два мѣсяца 1 р. 24 к., на одинъ мѣсяць 62 к. **Плата** за коммерческія объявленія въ неофициальной части, за исключеніемъ желѣзнодорожныхъ, по 6 коп. за мѣсто, занимаемое строкою. За годовыя и полугодовыя объявленія по соглашенію съ редакціей. **За разсылку** при Вѣдомостяхъ отдѣльныхъ объявленій по 75 коп. отъ сотни, въсомъ по болѣе 1 лота экз.

Типографією редакціи будетъ выпущена въ продажу памятная книжка Псковской губерніи на 1903 г. съ полнымъ адрес-календаремъ всей губерніи по 1 р. и 1 р. 25 к., въ коленкоромъ, тисненномъ золотомъ переплетѣ. Тамъ же принимаются объявленія для названной Памятной книжки: за страницу впереди и среди текста 20 р., полстраницы 15 р. и четверть 10 р.; за страницу позади текста 15 р., полстраницы 10 р. и четверть 5 р. Тамъ же продается полный альбомъ формъ бланковъ для дѣлопроизводства гг. земскихъ начальниковъ и волостныхъ правленій по 1 р. 25 к. за экз. и тамъ же имѣются на складѣ всѣ значущія въ альбомѣ формы бланковъ по очень дешевой цѣнѣ.

Открыта подписка на 1903 г. (5-й годъ изданія)
на биржевую и торгово-промышленную газету

„НИЖЕГОРОДСКАЯ БИРЖА“

Газета выходитъ въ Н.-Новгородѣ два раза въ недѣлю, по четвергамъ и воскресеньямъ, безъ предварительной цензуры, по слѣдующей программѣ.

1) Передовыя спеціальныя статьи изъ области торговли, промышленности и науки. 2) Правительственныя распоряженія. 3) Темы промышленныхъ дѣлъ за недѣлю. 4) Обзоръ торгово-промышленныхъ дѣлъ за недѣлю. 5) Биржевыя сдѣлки. 6) Рыночныя цѣны. 7) Мѣстные обзоры. 8) Приходъ и отправка товаровъ. 9) Иногородняя корреспонденція. 10) Заграничная корреспонденція отъ собств. корреспондентовъ. 11) Навигационныя вѣсти. 12) Разныя извѣстия и толки печати о торгово-промышленныхъ дѣлахъ. 13) „За недѣлю“—биржевая хроника, замѣтки на злобу дня въ торгово-промышленномъ мѣрѣ, открытія и изобрѣтенія. 14) Справочный отдѣлъ и 15) Объявленія.

Подписная цѣна остается прежняя: съ доставкой и пересылкой: на годъ—5 руб., на 6 мѣсяцевъ—3 руб. и на 3 мѣсяца—2 руб.

Всѣмъ новымъ подписчикамъ, внесшимъ сполна годовую плату, газета „Нижегородская биржа“ со дня подписки до 1 января 1903 года будетъ высылаться **бесплатно**.

Подписка принимается: въ редакціи газеты „Нижегородская биржа“ Н.-Новгородѣ, зданіе биржи, ежедневно съ 10 часовъ утра до 3 часовъ дня.

3—1 Ответственный редакторъ **П. Лельковъ**.

Открыта подписка на 1903 г. на ежедневную газету
общественной жизни, политики, литературы и торговли

ОРЛОВСКІЙ ВЪСТНИКЪ.

УСЛОВІЯ ПОДПИСКИ:

Съ дост. на домъ въ Орлѣ и перес. въ др. города
на годъ—7 рублей, за границу—14 рублей.

на 11 мѣс.	6 р. 50 к.	на 5 мѣс.	3 р. 50 к.
„ 10 „	6 „ — „	„ 4 „	3 „ — „
„ 9 „	5 „ 50 „	„ 3 „	2 „ 40 „
„ 8 „	5 „ — „	„ 2 „	1 „ 70 „
„ 7 „	4 „ 50 „	„ 1 „	— „ 90 „
„ 6 „	4 „ — „	„ 1/2 „	— „ 50 „

ПОДПИСКА СЪ ПЕРЕНОСОМЪ НА СЛѢДУЮЩІЙ ГОДЪ НЕ ПРИНИМАЕТСЯ.

Для удобства подписчиковъ подписка принимается и съ разсрочкой, съ платою не менѣе, какъ 1 рубль въ мѣсяць, до выплаты всей суммы; обязательно при первомъ же взносѣ дѣлать надписи въ письмѣ—„въ разсрочку“, иначе газета будетъ высылаться лишь до того срока, по который внесены деньги.

Для ознакомленія №№ газеты высылаются **бесплатно**.

Подписка принимается только съ 1 и 16 числа каждаго мѣсяца.

Плата за объявленія: за каждую строку петита въ 35 буквъ, въ одинъ столбець, или за занимаемое мѣсто, позади текста, въ первый разъ уплачивается 10 коп. и въ слѣдующіе разы 5 к. На первой страницѣ, впереди текста, плата вдвое дороже. За объявленія, печатаемыя 20 разъ, дѣлаются уступки—10%, 30 разъ—15%, 40 разъ—20%, 50 разъ—25%, 60 разъ—30%, отъ 70—100 разъ—40%, не менѣе 100—150 разъ, —уступка 50%. За адреса, въ 5 строкъ на 1-й страницѣ газеты 10 р. въ годъ—150 разъ; 6 р.—за 75 разъ; 4 р.—за 38 разъ и 2 р.—за 15 разъ. За разсылку при газетѣ отдѣльныхъ объявленій, ка- за тагоговъ, прейсъ-курантовъ и проч.—5 р. съ 1000 экз., или по 50 к. за 100 экз.

За перемѣну адреса иногородніе уплачиваютъ 25 к., при чемъ необходимо сообщить прежній адресъ. Копейки могутъ быть высланы марками.

Пріемъ подписки, объявленій и розничная продажа газеты производится: въ Орлѣ—въ конторѣ „Орловскаго Вѣстника“, Зиньевская улица, домъ № 2-й и въ отдѣленіи ея—Московская улица, аптекар. магазинъ Полякъ. Въ отдѣленіяхъ конторы: въ Ельцѣ—Успенская ул., домъ бывшій Володина, Д. С. Подчицаевъ. Въ Брянскѣ—Авиловская ул., домъ Сурнина, А. К. Федоровъ.

Только розничная продажа газетъ: въ ма- газинѣ А. Н. Хализева. Въ Брянскѣ—въ библ. г. М. И. Юдина и г. Федорова и въ магазинѣ „Воспитаніе и образование“, на Московской ул., д. Семенова. Въ Ливнахъ—библіотека г. Крафтъ. Въ Волховѣ—Ново-Московск. апт. Р. Г. Вольперта. Въ Рославлѣ—писче-бумажи. маг. Д. В. Рафанова. Въ Липецкѣ—магазинъ А. Н. Поляскаго.

3—1 Редакторъ-издатель **А. Н. Аристовъ**.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

на 5-й годъ изданія политехническаго, иллюстрированнаго
журнала, выходящаго два раза въ мѣсяць,

„Всемирное Техническое Обзорѣніе“.

Журнальный годъ начинается съ октября
мѣсяца.

Журналъ „Всемирное Техническое Обзорѣніе“ имѣетъ своей цѣлю 1) распространять между читателями техническія свѣдѣнія, добытыя непосредственно отъ заводовъ, фабрикъ, техническихъ фирмъ и учрежденій, раскинутыхъ по всей Россіи; 2) знакомить читателей съ новостями, усовершенствованіями и открытія, появляющимися за границей и 3) быть посредникомъ между заводами, техническими фирмами, техническими обществами, инженерами, техниками разныхъ специальностей и прочими лицами, интересующимися техникой и промышленностью.

Главнымъ матеріаломъ журнала служатъ техническія статьи по всѣмъ отраслямъ техники и промышленности, какъ въ Россіи, такъ и за границей; въ немъ помѣщаются, наиримѣръ, статьи по механическому, горному, металлургическому дѣлу, по инженерному и строительному искусству, желѣзнодорожному дѣлу, по кораблестроенію, по артиллерійскому сухопутному и морскому дѣлу, по минному морскому дѣлу, по всѣмъ отраслямъ электротехники, по ткацкому дѣлу, по воздухоплаванию, по фотографіи и многимъ другимъ отдѣламъ техники; при этомъ обращается особенное вниманіе на то, чтобы помѣщенные статьи имѣли возможно большій интересъ и практическое значеніе.

Статьи журнала иллюстрируются большимъ числомъ пояснительныхъ рисунковъ, на ясность и качество которыхъ обращается особенное вниманіе. Въ журналѣ помѣщаются также отчеты о засѣданіяхъ и докладахъ въ техническихъ обществахъ сообщаются свѣдѣнія объ устройствѣ выставокъ, съѣздовъ и т. п. Кроме того, въ журналѣ имѣются еще слѣдующіе отдѣлы: наши и иностранные заводы, техническое образованіе, мелкія новости и сообщенія, хроника, правительственныя распоряженія, библиографія, указатель вновь изданныхъ техническихъ книгъ, корреспонденція, справочныя свѣдѣнія, обзоръ избранныхъ привилегій, представляющихъ наибольшее практическое значеніе, выданныхъ въ Россіи и въ иностранныхъ государствахъ (всѣ привилегіи иллюстрируются рисунками) и, наконецъ, полный указатель привилегій, выданныхъ въ Россіи за послѣднее время. Въ обширномъ отдѣлѣ объявленій имѣется обстоятельно составленный „Алфавитный указатель специальностей заводовъ и техническихъ фирмъ“.

Журналъ печатается въ собственной своей типографіи „Столичная Скоропечатня“. Слб., ул. Б. Морской и Гороховой ул., д. 23/12: вхоть съ Гороховой. Принимаются заказы на всѣ типографскія работы.

Подписная цѣна на журналъ: на годъ безъ доставки—9 руб., на 1/2 года—5 руб., на 3 мѣс.—3 руб., одинъ № 60 к.; съ доставкой и пересылкой во всѣ города Россійской Имперіи: на 1 годъ—10 руб., на 1/2 года—6 руб., на 3 мѣс.—4 руб., одинъ № 80 к.; за границу на 1 годъ—14 р., на 1/2 года—8 р., на 3 мѣс.—5 р., одинъ № 1 руб. Подписка принимается съ какаго угодно мѣсяца на сроки, указанные выше. Подписная цѣна на годовыя экземпляры журнала за 1-й годъ (изданія 1898—1899) на 30% меньше, за 2-й годъ (1899—1900) на 25% меньше за 3-й годъ (1900—1901) на 20% меньше и за 4-й годъ (1901—1902) на 10% меньше.

Для годовыхъ подписчиковъ съ начала журнальнаго года допускается разсрочка: при подпискѣ 3 р. и затѣмъ по 1 р. въ слѣдующіе ближайшіе мѣсяцы. Казеннымъ учрежденіямъ допускается уплата подписныхъ денегъ въ 3 и 4 срока.

Высылка подписной платы по почтѣ при подпискѣ безъ разсрочки, для годовыхъ подписчиковъ можетъ быть замѣнена наложеніемъ редакціей платежа на подписную квитанцію.

Скидка дѣлается: книжнымъ магазинамъ—5%, учебнымъ заведеніямъ въ Россіи—25%.

Для ознакомленія съ журналомъ можетъ быть высланъ одинъ изъ номеровъ журнала (по усмотрѣнію редакціи) за 30 к. марками. Содержаніе журнала за истекшіе года высылаются **бесплатно**.

Объявленія въ журналѣ принимаются по установленному тарифу, который высылается по требованію. Подписка принимается въ конторѣ редакціи журнала С.-Петербургъ, Колокольная, 14, у всѣхъ извѣстныхъ книгопродавцевъ и въ конторахъ по пріему объявленій и подписки на газеты и журналы.

3—1 Редакторъ-издатель журнала Подполковникъ **С. Х. Золотухинъ**.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 г. (4-й годъ изданія)
на безцензурный научно-общественный журналъ

НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО,

посвященный экономическимъ и финансовымъ вопросамъ, земскому и городскому самоуправленію.
Двухмѣсячное изданіе.

Редакторъ-издатель проф. **Л. В. Ходскій:**

Адресъ редакціи и конторы: С.-Петербургъ, Ямская ул., 30.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА съ дост. и перес. за годъ 8 руб., на 1/2 года—4 руб., за границу приплачивается 1 рубль. Подписчики на 1903 г. до апрѣля мѣсяца могутъ выписывать журналъ за три первые года (1900, 1901, 1902 гг.) за 10 руб. съ перес. и по 4 руб. за отдѣльный старый годъ. За границу приплачивается 1 руб. за каждый годъ. Съ апрѣля, если останутся экземпляры старыхъ годовъ, цѣна будетъ повышена до 6 руб. за годъ. Выписывать можно и наложнымъ платежемъ. При подпискѣ на всѣ четыре года (1900—1903 гг.) допускается разсрочка: 10 руб. при подпискѣ, 5 руб. въ мартѣ и 3 руб. въ маѣ. Въ случаѣ разсрочки, при первомъ взносѣ высылается журналъ за 1902 и 1903 гг., послѣ второго взноса—за 1901 г. и послѣ третьяго взноса—за 1900 г. Подписываться можно во всѣхъ значит. книжн. магазинахъ. Книгопродавцамъ комисс. уступка 5%.

„Народное Хозяйство“—единственный въ Россіи частный экономическій журналъ, безъ предварительной цензуры. Журналъ за 1900—1902 гг., заключающій около 5 1/2 тысячъ страницъ, содержитъ обильный матеріалъ для пополненія экономическихъ знаній, уясненія явленій русской экономической жизни и для разныхъ фактическихъ справокъ по экономическимъ и финансовымъ вопросамъ, земскому и городскому самоуправленію. Для удобства пользования къ журналу прилагается систематическій указатель статей.

Въ журналѣ принимали участіе: Г. Бассикинъ, И. Бѣлоконскій, П. Берлинъ, Е. Булгакова, Л. Бухъ, В. Бѣлинскій, А. Веснинъ, П. Вихляевъ, В. Водозовъ, В. В., О. Гейманъ, П. Головачевъ, П. Голубевъ, прив.-доц. Г. Гольдштейнъ, прив.-доц. В. Грибовскій, М. Григорьевъ, П. Е., А. Еропкинъ, А. Журавлевъ, проф. В. Залѣскій, П. Засодимскій, А. Игельстромъ, А. Кауфманъ, Н. Ковалевскій, А. Котельниковъ, А. Красильниковъ, Н. Крыловъ, И. Кулишеръ, К. Купаловъ, М. Курчинскій, проф. В. Лебедевъ, проф. В. Левитскій, Л. Личковъ, В. Моноковъ, В. Массальскій, В. Мейенъ, проф. А. Миклашевскій, М. Неручевъ, проф. П. Никольскій, А. Одарченко, Р. Ольгинъ, И. Остроумовъ, О. Павловъ, В. Пландовскій, С. Прокоповичъ, А. Радцигъ, И. Рубиневъ, М. Садиковъ, Е. С.-скій, прив.-доц. В. Святловскій, В. Скалонъ, Е. Смирновъ, Г. Содовскій, Старый проф., П. Струве, В. Тотоміанецъ, В. Турской, проф. П. Одарченко, А. Фортунатовъ, В. Хижняковъ, В. М. Хижняковъ, проф. Л. Ходскій, проф. Н. Цытовичъ, Г. Шрейдеръ, Н. Штейнфельдъ, Ф. Шербина, прив.-доц. Л. Яснопольскій и др. Подробный списокъ статей высылается, по требованію, бесплатно.

За напечатаніе въ журналѣ объявленій взимается: за одну страницу 20 руб., 1/2 стр. 10 руб., 1/4 стр. 5 р., 1/8 стр. 2 руб. 50 к. При повторныхъ публикаціяхъ, а равно и для подписчиковъ на журналъ, дѣлается 30% уступки.

Х-й г. изданія. ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 г. Х-й г. изданія.

ИЗВѢСТІЯ

Министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ
еженедѣльный журналъ.

„Извѣстія Министерства“ и въ будущемъ году представлять собою точную и подробную лѣтопись всѣхъ распоряженій Правительственной власти по всѣмъ безъ исключенія отдѣламъ вѣдомства Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, при чемъ, по мѣрѣ надобности, читателямъ будутъ сообщаться мотивированныя разъясненія истиннаго смысла и значенія тѣхъ или другихъ новоприняемыхъ мѣръ. Кромѣ того, редакція сдѣлаетъ все отъ нея зависящее, чтобы хроника сельскохозяйственной дѣятельности земствъ и сельскохозяйственныхъ обществъ была представлена въ „Извѣстіяхъ“ систематически, своевременно, въ совершенной полнотѣ и съ возможно болѣе точнымъ выясненіемъ дѣйствительныхъ результатовъ произведенныхъ работъ. Такимъ образомъ, „Извѣстія“ дадутъ своимъ читателямъ живую и возможно полную картину всей правительственной и общественной работы въ ближайшихъ интересахъ нашей сельскохозяйственной среды и сельскохозяйственной промышленности.

Подписная цѣна на годъ **4 р.**, на полгода **2 р. 50 к.**, съ доставкой и пересылкой.

Подписка принимается въ Редакціи: С.-Петербургъ, уголъ Бассейной ул. и Эртелева пер., д. № 18. Кромѣ того, городская подписка принимается въ книжномъ магазинѣ „Новаго Времени“. Редакторы: Князь В. А. Кудашевъ, В. Г. Швецовъ.

ПРИНИМАЕТСЯ ПОДПИСКА

„ХУТОРЯНИНЪ“

еженедѣльное изданіе, посвященное интересамъ мѣстнаго сельского хозяйства, промышленности и торговли, органъ Полтавскаго Общества сельского хозяйства.

на 1903 годъ.

Программа: 1) Правительственныя распоряженія и извѣстія. 2) Дѣятельность мѣстныхъ сельскохозяйств. обществъ, ихъ отдѣловъ и отдѣленій. 3) Статьи по сельскому хозяйству, промышленности и торговлѣ, экономическія и техническія. 4) Хроника, сельскохозяйственное обозрѣніе и корреспонденціи. 5) Сельскохозяйственная и экономическая дѣятельность земскихъ учреждений. 6) Библиографія и обзоръ сельскохозяйственной и экономической литературы. 7) С.-х. фельетонъ. 8) Смѣсь и мелкія извѣстія. 9) Вопросы и отвѣты. 10) Торговья извѣстія. 11) Обозрѣнія и извѣстія о погодѣ. 12) Объявленія. Задачи газеты: 1) Распространять въ общественной формѣ с.-х. знанія примѣнительно къ потребностямъ сельскихъ хозяевъ Полтавской и соседнихъ съ нею губерній. 2) Служить органомъ для взаимнаго общенія сельскихъ хозяевъ и с.-х. обществъ Полтавской губерніи. 3) Доставлять населенію своевременныя свѣдѣнія о главнѣйшихъ мѣропріятіяхъ и начинаніяхъ правительства, земствъ и с.-х. обществъ въ области народнаго хозяйства.

„Хуторянинъ“ допущенъ въ бесплатныя бібліотеки-читальни въ бібліотекъ сельско-хозяйств. учеб. заведеній М. З. и Г. И.

Подписная цѣна: на годъ съ пересылкой—2 р., на полгода—1 р. Плата за объявленія: за одну строку петита въ концѣ текста 8 коп., впереди вдвое. Подписка принимается: въ г. Полтавѣ—въ конторѣ и редакціи „Хуторянина“, при обществѣ сельского хозяйства; 2) въ С.-Петербургѣ—въ отд. конторы „Хуторянина“ при с.-х. книж. магазинѣ жур. „Деревня“, уг. Б. Морской и Кирпич. пер., д. 3.—13; 3) въ Кременчугѣ—въ кременчугскомъ отдѣлѣ Полт. Общ. сельскихъ хоз. и Товариществъ сельскихъ хозяевъ; 4) въ г. Прилукахъ—при Обществѣ сельскихъ хозяевъ; 5) во всѣхъ уѣздныхъ городахъ Полтавской губ. при Земскихъ Управахъ; 6) въ г. Херсонѣ при Губернской Земской Управѣ, и 7) въ Киевѣ—книжн. магаз. „Кіевск. Старина“, Безаковская, 14.

6-й годъ изданія.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 годъ

на ежедневную, Научно-Литературную, Политическую и Экономическую газету.

„ПРИДНѢПРОВСКІЙ КРАЙ“

издаваемую въ гор. Екатеринославѣ **М. С. Копыловымъ** подъ редакціей **Ю. А. Духовецкаго.**

„Приднѣпровскій Край“ стоитъ внѣ узкихъ рамокъ партійности, какъ независимый органъ краевыхъ интересовъ, и отводитъ обширное мѣсто вопросамъ общегосударственнымъ, по внѣшней и внутренней политикѣ и въ области экономической, особенно же по отдѣламъ горной промышленности и сельского хозяйства.

Собственныхъ корреспондентовъ газета имѣетъ во всѣхъ городахъ края, въ кружныхъ центрахъ имперіи, въ обѣихъ столицахъ и за границей: въ Лондонѣ, Парижѣ, Берлинѣ, Вѣнѣ, Константинополѣ и Софіи. Особые отдѣлы посвящены вопросамъ философскимъ и этическимъ, искусству и литературы. Въ газетѣ печатаются иллюстраціи въ текстѣ и въ приложеніяхъ.

Подписная цѣна:

На 12 мѣс.	На 11 мѣс.	На 10 мѣс.	На 9 мѣс.	На 8 мѣс.	На 7 мѣс.	На 6 мѣс.	На 5 мѣс.	На 4 мѣс.	На 3 мѣс.	На 2 мѣс.	На 1 мѣс.
Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.	Р. К.

8|—| 7|50| 7|—| 6|50| 6|—| 5|50| 5|—| 4|25| 3|25| 2|50| 1|75| 1|—|

10|—| 9|50| 9|—| 8|25| 7|50| 6|75| 6|—| 5|25| 4|50| 3|50| 2|40| 1|25|

23|—| 21|—| 19|—| 17|—| 15|—| 13|50| 13|—| 10|50| 9|—| 7|—| 4|50| 2|50|

Разсрочка платежа годовой подписной цѣвы допускается: для служащихъ—по третямъ, черезъ ихъ казначеевъ, а для другихъ лицъ—по соглашенію съ конторою. Взносы по разсрочкѣ производятся гг. иногородними подписчиками: при подпискѣ—4 руб., къ 1 апрѣля—3 руб. и къ 1 сентября—3 руб., городскимъ при подпискѣ—3 руб., къ 1 апрѣля—3 руб. и къ 1 іюля—2 руб.

Подписка принимается только съ 1-го числа каждаго мѣсяца. За перемѣну адреса: гг. иногородніе подписчики платятъ 40 коп., прилагая печатный старый адресъ.

Отдѣльные номера въ продажѣ по 5 н.

Адресъ редакціи и конторы: Екатеринославъ, Проспектъ, д. Копылова. Объявленія: за строку петита или ея мѣсто въ 1 столбцѣ на 1 страницѣ плата 20 к., послѣ текста 10 к. При многократн. объявлен. дѣлается уступка.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 г. на ЕЖЕДНЕВНУЮ ГАЗЕТУ

ПЕРМСКІЙ КРАЙ.

(Третій годъ изданія).

Газета издается въ Перми и выходитъ ежедневно за исключеніемъ дней послѣпраздничныхъ; въ эти послѣдніе дни подписчикамъ разсылаются телеграммы „Россійск. Телегр. Агентства“. Газета издается при прежнемъ составѣ сотрудниковъ. Постоянные корреспонденты имѣются во всѣхъ городахъ, многихъ селахъ и заводахъ Пермской и Вятской губ., въ гг. С.-Петербургѣ, Москвѣ, Казани, Нижнемъ-Новгородѣ, Оренбургѣ, Самарѣ, Тюмени, Уфѣ, Харбинѣ, Чистополѣ, Ярославлѣ, Яренскѣ и др., а также въ Парижѣ, Берлинѣ и Нью-Йоркѣ.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой: на годъ 6 руб., 11 мѣс.—5 р. 50 к., 10 м.—5 р., 9 м.—4 р. 50 к., 8 м.—4 р., 7 м.—3 р. 50 к., 6 м.—3 р., 5 м.—2 р. 50 к., 4 м.—2 р., 3 м.—1 р. 70 к., 2 м.—1 р. 20 к., 1 м.—60 коп. Допускается разсрочка на льготныхъ условіяхъ.

Подписываться можно на всѣ сроки, но не иначе, какъ съ **1-го числа каждаго мѣсяца**. Учителямъ народныхъ училищъ и церковно-приходскихъ школъ и законоучителямъ этихъ училищъ, при годовой подпискѣ на газету, предлагается скидка 20%.

Плата за объявленія и публикаціи: впереди текста—15 коп. за строку, послѣ текста—5 коп. за строку.

За годовыя, полугодовыя и многократныя объявленія значительная скидка по соглашенію.

Редакторъ-издатель **С. А. Басовъ**.

Лица подписавшіяся на годъ и внесшія полностью годовую подписную плату, будутъ получать газету съ 1-го ноября бесплатно.

Подписка на газету принимается:

Въ Перми: въ конторѣ редакціи (Пермская ул., д. № 59, въ магазинахъ О. П. Петровской, А. В. Синакевичъ и А. И. Гашева („Букинистъ“) и въ книжномъ складѣ губернскаго земства. **Въ Мотовилихѣ:**—у Н. И. Корепанова. **Въ Остѣ**—у И. Ф. Китаева и Г. И. Китаева. **Въ Кунгурѣ**—въ писчебумажномъ магазинѣ Рябова. **Въ Ирбити**—у Н. И. Топоркова. **Въ Красноуфимскѣ**—въ книж. маг. „Сотрудникъ школъ“ Суслова. **Въ Шадринскѣ**—у А. Н. Гаврилова. **Въ Оханскѣ**—Н. И. Кузнецова. **Въ Добрянскомъ з.**—у И. Ф. Пивнева. **Въ Очерскомъ з.**—въ земскомъ книжномъ складѣ и у П. И. Сюзева. **Въ Вяткѣ**—въ книжн. магаз. Тиханова и въ книжн. складѣ губ. земства. **Въ Глазовѣ**—въ отдѣленіи книжн. склада губ. земства. **Въ Сарапулѣ**—у И. М. Колчина и А. Цѣлулина. **Въ Слободскомъ**—въ город. обществ. библиотекѣ. **Въ Вел.-Устюгѣ**—въ книжн. магаз. И. Я. Львова. **Въ Иркутскѣ**—у И. В. Родионова, уг. Арсенальской и 3 Солдатской, д. Орлова. **Въ Нижнемъ-Новгородѣ**—въ книжн. магаз. „Книжный Музей“, Больше-Покровск. улица. **Въ Казани**—въ музык. магаз. „Восточная Лира“.

V-й г. Открыта подписка на 1903 годъ. V-й г. на ежедневную политическую, общественную и литературную газету

„СѢВЕРНЫЙ КРАЙ“

издаваемую въ г. Ярославлѣ, по программѣ и въ форматѣ большихъ столичныхъ органовъ печати. Газета выходитъ семь разъ въ недѣлю въ объемѣ полного листа.

Желающіе ознакомиться съ газетой могутъ ее получить въ теченіе 3-хъ дней, по высылкѣ 14 копѣекъ почтовыми марками.

Подписная цѣна на газету: Безъ доставки и пересылки въ городѣ Ярославлѣ. На годъ 7 р., на полгода 4 р., на 3 мѣсяца 2 р. 10 к., на 1 мѣсяць 70 к. Съ доставкой и пересылкой во всѣ мѣста Россіи. На годъ 8 р., на полгода 4 р. 50 к., на 3 мѣсяца 2 р. 25 к., на 1 мѣсяць 75 к. Гр. новые годовые подписчики на 1903 годъ, вносящіе при подпискѣ всю подписную сумму, получаютъ газету со дня подписки до 1-го января 1903 года бесплатно. За границу: на годъ 14 р., на полгода 7 р. 60 к., на 3 мѣсяца 3 р. 90 к. и на 1 мѣсяць 1 р. 30 к.

Сельскіе священники и другіе члены причта, учительскій персоналъ народныхъ училищъ и воспитанники высшихъ учебныхъ заведеній за пересылку не платятъ. Разсрочка допускается исключительно для годовыхъ подписчиковъ. Адресъ для писемъ: Ярославль, въ контору газеты „СѢВЕРНЫЙ КРАЙ“.

3—2

Редакторъ-издатель **Э. Г. Фалькъ**.

Русско-англійскій торговый вѣстникъ,

ежемѣсячный, иллюстрированный журналъ для содѣйствія развитію торговыхъ сношеній между Россіей и Англійей.

(VI-й годъ изданія).

Фабриканты, заводчики, инженеры, техники, сельскіе хозяева, агентурно-комиссіонныя конторы, а равно лица, желающія получить представительства англійскихъ фирмъ, найдутъ въ журналѣ много ПОЛЕЗНЫХЪ для нихъ свѣдѣній. Журналъ ИМѢЕТЪ СВОЕЮ ЦѢЛЬЮ: 1) Сообщать всякія свѣдѣнія, относящіяся до внѣшней и внутренней торговли и промышленности Россіи и Англійи. 2) Распространять между читателями свѣдѣнія объ успѣхахъ англійской промышленности, новыхъ машинахъ, изобрѣтеніяхъ по всѣмъ отраслямъ механики, техники и проч. 3) Давать полезные совѣты и указанія русскимъ производителямъ для выгоднаго сбыта ихъ продуктовъ въ Англійю, представляющей собою громадный для нихъ рынокъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1903 годъ.

Подписная цѣна съ пересылкой и доставкой 3 руб. въ годъ. Деньги могутъ быть высланы почтовыми марками въ заказномъ письмѣ.

Подписка и объявленія принимаются въ МОСКВѢ, въ редакціи журнала: Мясницкая, д. № 50, кв. 3; въ магазинѣ Т-ва И. П. Кушнеревъ и К^о, Никольская ул.; въ конторѣ Л. и Э. Метцль и К^о, Мясницкая ул.; въ конторѣ Е. Р. Бернертъ, Неглин. пр.; въ конторѣ Н. Печковской, Петровск. линіи; въ С.-ПЕТЕРБУРГѢ: въ конторѣ Л. и Э. Метцль и К^о. В. Морская, 11.

Редакторъ: *Алексій Кашицевъ*.

3—2

Издатель: *Вильямъ Ривингтонъ*

Открыта подписка на 1903 г.

на большую ежедневную газету

„СѢВЕРО-ЗАПАДНЫЙ КРАЙ“

выходящую въ губ. гор. Минскѣ подъ редакціей М. П. Мысавскаго. Идя навстрѣчу нуждамъ и требованіямъ быстро возрастающаго населенія СѢверо-Западнаго края. Редакція, при увеличенномъ составѣ постоянныхъ сотрудниковъ и корреспондентовъ, значительно расширила всѣ отдѣлы газеты. Не прибѣгая къ общепринятымъ общаніямъ, редакція считаетъ своимъ долгомъ отмѣтить, что она приложитъ всѣ свои усилія къ тому, чтобы ея органъ вѣрно и безпристрастно освѣщаль и толковалъ всѣ явленія текущей общественной жизни. Не ограничиваясь однимъ только сѢверо-западнымъ краемъ, газета будетъ давать самый широкій обзоръ всѣхъ событій общерусской жизни. При ежедневномъ изданіи газета имѣетъ возможность помѣщать телеграммы Россійскаго Телеграфнаго Агентства днемъ раньше полученія на мѣстѣ столичныхъ газетъ. Особенное вниманіе будетъ обращено на развитіе отдѣла корреспонденцій изъ всѣхъ городовъ, мѣстечекъ и селеній нашего края. Кромѣ того, будетъ удѣлено значительное мѣсто сообщеніямъ изъ столичныхъ и другихъ городовъ Имперіи и изъ-за границы. Собственные корреспонденты имѣются въ Петербургѣ, Москвѣ, Женевѣ, Брюсселѣ, Парижѣ, Берлинѣ и Мюнхенѣ.

Въ справочномъ отдѣлѣ газеты будутъ печататься свѣдѣнія о торгахъ по подрядамъ и поставкамъ въ учрежденіяхъ СѢверо-Западнаго края. Телеграфныя сообщенія Петербургской и Либавской биржъ, хлѣбныхъ рынковъ и спеціальныя торгово-промышленныя сообщенія отъ собственныхъ корреспондентовъ. Обращено будетъ вообще вниманіе на полноту торговыхъ и сельско-хозяйственныхъ свѣдѣній и справочнаго отдѣла. Еженедѣльно помѣщаются: хроника науки, искусства и литературы, торгово-промышленная хроника, статьи, замѣтки, новости по сельскому хозяйству и обзорѣе польскихъ газетъ. Фельетоны беллетристическіе, на мѣстныя темы и злобы дня, имѣющіе цѣль отбѣнить всѣ изгибы и теченія краевой нашей жизни, будутъ помѣщаться по возможности чаще. Еженедѣльно будутъ помѣщаться воскресные фельетоны „Дневникъ Фланера“. По субботамъ помѣщается въ газетѣ шахматный отдѣлъ.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой: на 12 мѣс. 5 р., на 11 м. 4 р. 70 к., на 10 м. 4 р. 30 к., на 9 м. 4 р., на 8 м. 3 р. 70 к., 7 м. 3 р. 40 к., на 6 м. 3 р., на 5 м. 2 р. 60 к., на 4 м. 2 р. 20 к., на 3 м. 1 р. 70 к., на 2 м. 1 р. 20 к., на 1 м. 75 к. За пересылку за границу допл. по 60 к. за каждый мѣсяць. За переѣзду адреса 40 к. Для годовыхъ подписчиковъ допускается разсрочка платежа. Подписка и объявленія принимаются въ конторѣ редакціи: Минскъ, губ. (Юрьевская, д. г-жи Гартингъ), во всѣхъ книжныхъ магазинахъ и въ типо-лит. „И. и В. Тасманъ“ въ Минскѣ. (Телефонъ № 111.)

Лица, подписавшіяся на 1903 г. въ теченіе ноября и декабря, получаютъ газету со дня подписки до новаго года бесплатно.

3—2

Амосовъ, Гернетъ и К^о

Архангельскъ 22^{го} Июня 1902 г.

Адресъ для телеграммъ:
Амосовъ Гернетъ.

Господинъ Германъ Судайевъ!
Главный Представитель д-ва Россіи,
Фирма М. А. Семинъ и Дель. в Архангельскѣ.

Въ Москвѣ.—

Два нашихъ механическихъ завода мы приобрѣли въ 1884 году, машину, рамы и вен станки отъ Г. А. Семинъ и Дель в Архангельскѣ, и работами ими до настоящаго года, усердно, усердно и безъ какихъ либо значительныхъ помехъ, и остаемъ ими весьма довольны. Такъ что осенью прошлаго года увеличивая нашъ завод, мы опять приобрѣли новую боевую машину и усовершенствованную машину для рамы, и станки отъ той же фирмы, а осталемъ ими чрезвычайно довольны во всемъ отношеніи.

Въ случаѣ надобности мы не замедлимъ обратиться къ Вамъ, Министръ Государствъ въ Представителю этого общества и компании Фирма.

Съ искреннѣйшимъ почетомъ
Амосовъ Гернетъ и К^о

К. Л. П. Флекъ Сыновья.

Берлинъ. — Рейникендорфъ.

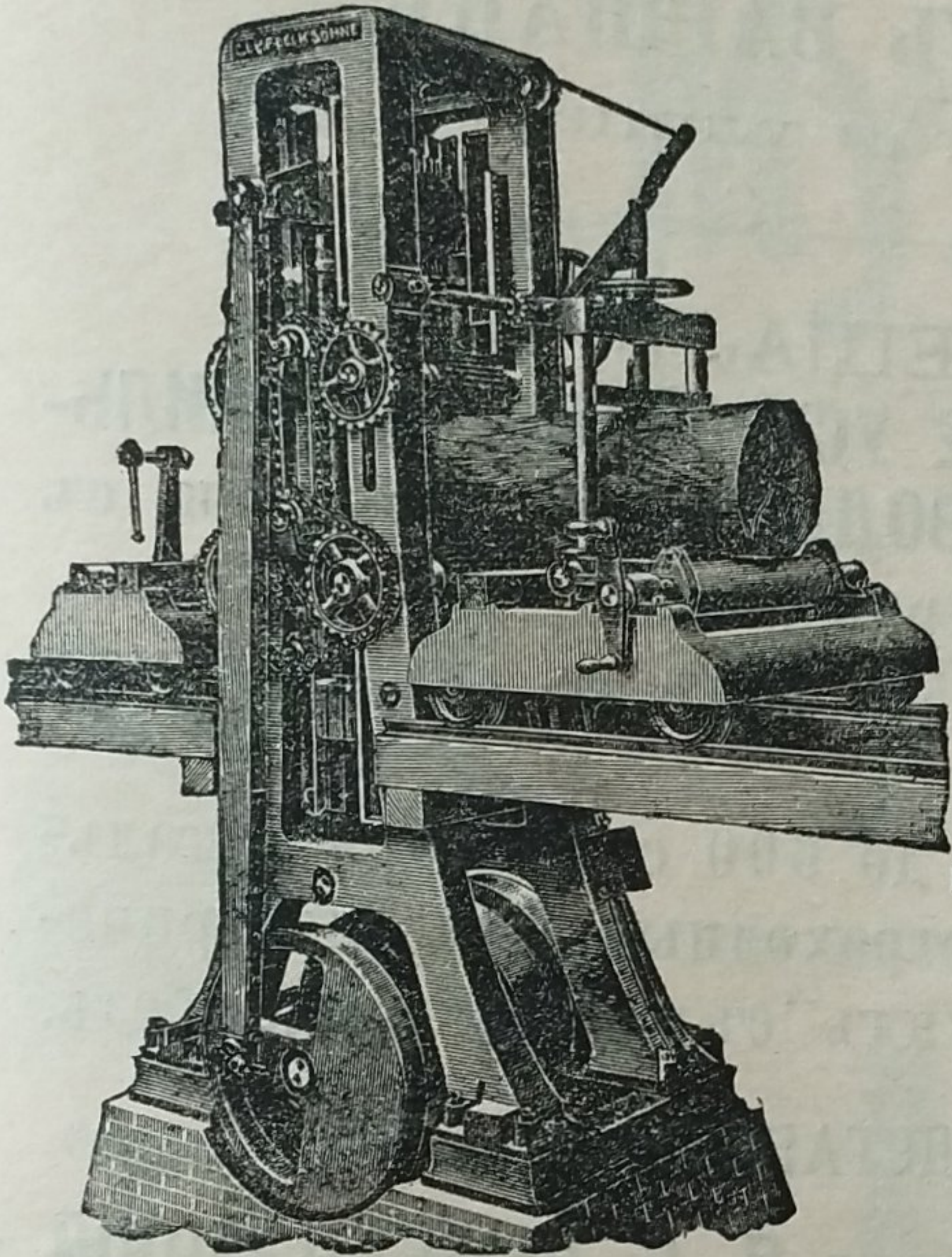
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ.

Исключительная спеціальность съ 1859 г.

Лѣсопильныя рамы и древообдѣлочныя машины

для всѣхъ отраслей промышленности.

Большой складъ машинъ ходовыхъ типовъ и размѣровъ.

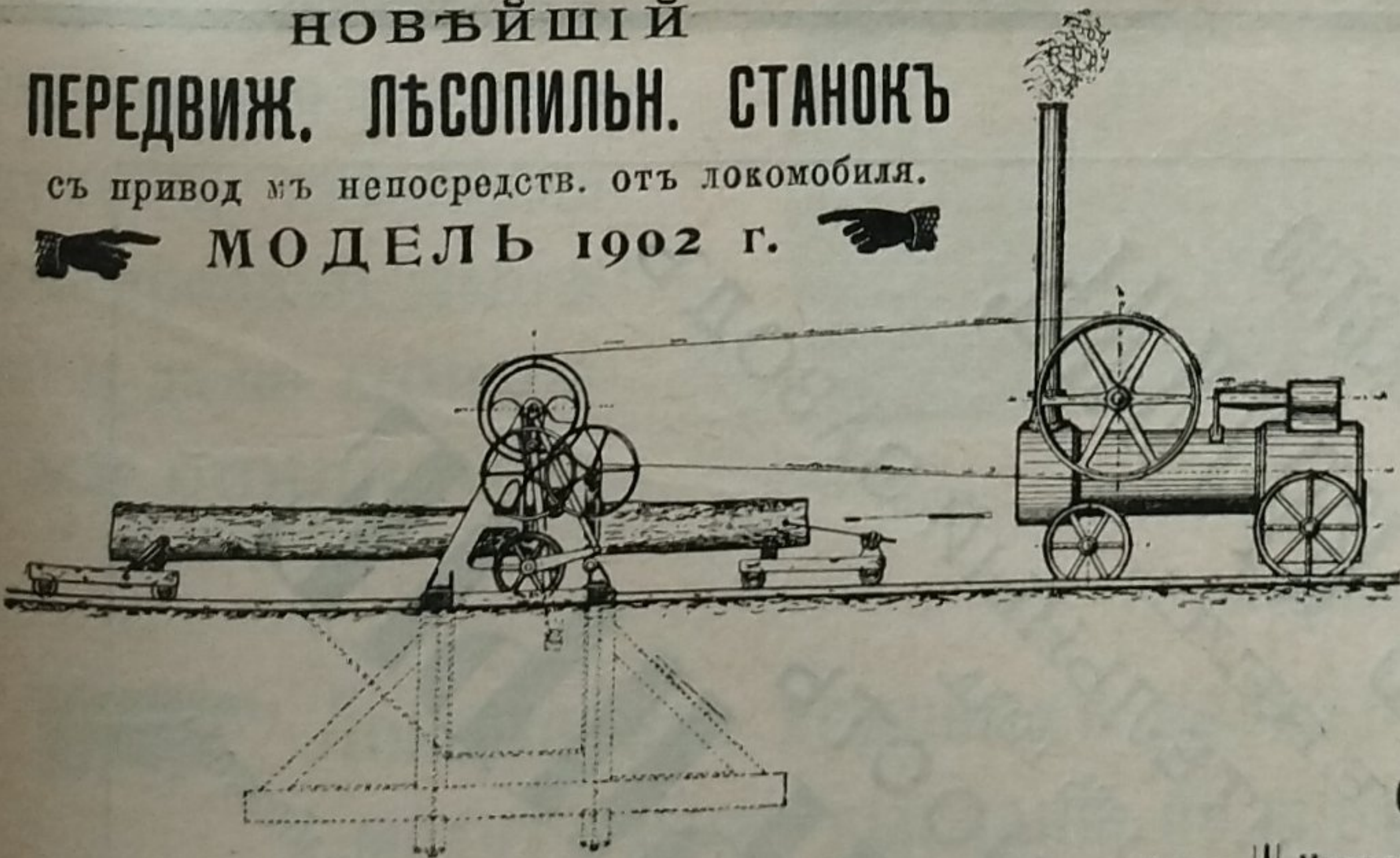


Каталоги и смѣты бесплатно.

НОВѢЙШІЙ ПЕРЕДВИЖ. ЛѢСОПИЛЬН. СТАНОКЪ

съ приводомъ непосредств. отъ локомотива.

МОДЕЛЬ 1902 г.



Представленный здѣсь лѣсопильный станокъ имѣетъ слѣдующія преимущества:

- 1) Онъ исключительно построенъ изъ стали и желѣза, очень простой и прочной конструкціи и легко передвигается.
- 2) Хотя фундаментъ дѣлается только изъ деревянныхъ брусьевъ, но станокъ стоитъ совершенно спокойно.
- 3) Двигательная сила очень мала, а производительность станка въ слѣдствіе его усовершенствованной конструкціи даже при 6-ти сильномъ локомотивѣ—100 бревенъ въ 10 часовъ.
- 4) Станокъ доставляется въ собранномъ видѣ, а потому можетъ быть установленъ на мѣстѣ въ кратчайшее время.

ОЧЕНЬ ВАЖНО!

На заводѣ постоянно имѣются установленныя къ работѣ лѣсопильныя станки разныхъ размѣровъ, обрѣзные станки, строгальныя машины, машины для производства древесной шерсти, гонтовые станки и, благодаря этому, всякій интересующійся можетъ лично убѣдиться какъ въ ихъ производительности, такъ и въ практичной конструкціи.

Всѣ машины всегда изготовляются въ большомъ количествѣ и заказы могутъ быть исполнены въ самое короткое время.

НАГРАДЫ!

Нижній-Новгор. 1896, Зол. Государст. медаль.
Рига, Юбил. выст. 1901, Grand prix и 3 зол. мед.

Г. Пирвицъ и Ко.,

Рига, Шоссе 94.

машиностр. и чугунолит. заводъ

Основанъ въ 1877 г.

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ:

УСТРОЙСТВО ЛѢСОПИЛЕНЪ

съ машинами испытанной наилучшей конструкціи.

Неподвижныя вертикальныя лѣсопильныя станки.

Передвижныя лѣсопильныя станки.

Лѣсопильныя станки, монтированы на деревянной станинѣ.

Стругальныя машины.

Обрѣзные и маятниковыя пилы.

Машины для производства древесной шерсти, новѣйшей конструк.

двойного дѣйствія, выдѣлываютъ самую тонкую шерсть, а также шерсть для упаковки бутылокъ, яицъ и проч.

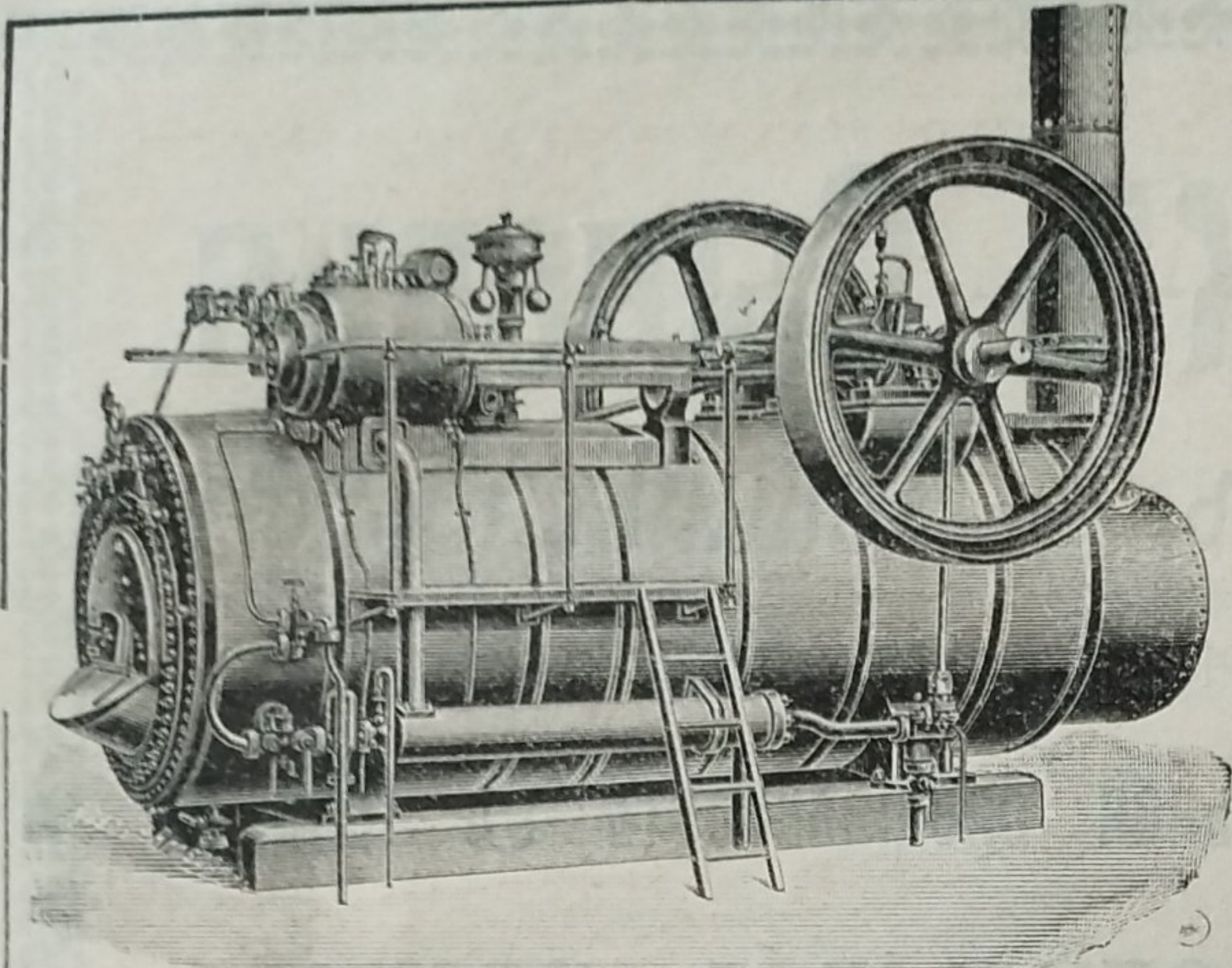
Гонтовые станки.

Пробивныя станки для пильныхъ зубьевъ.

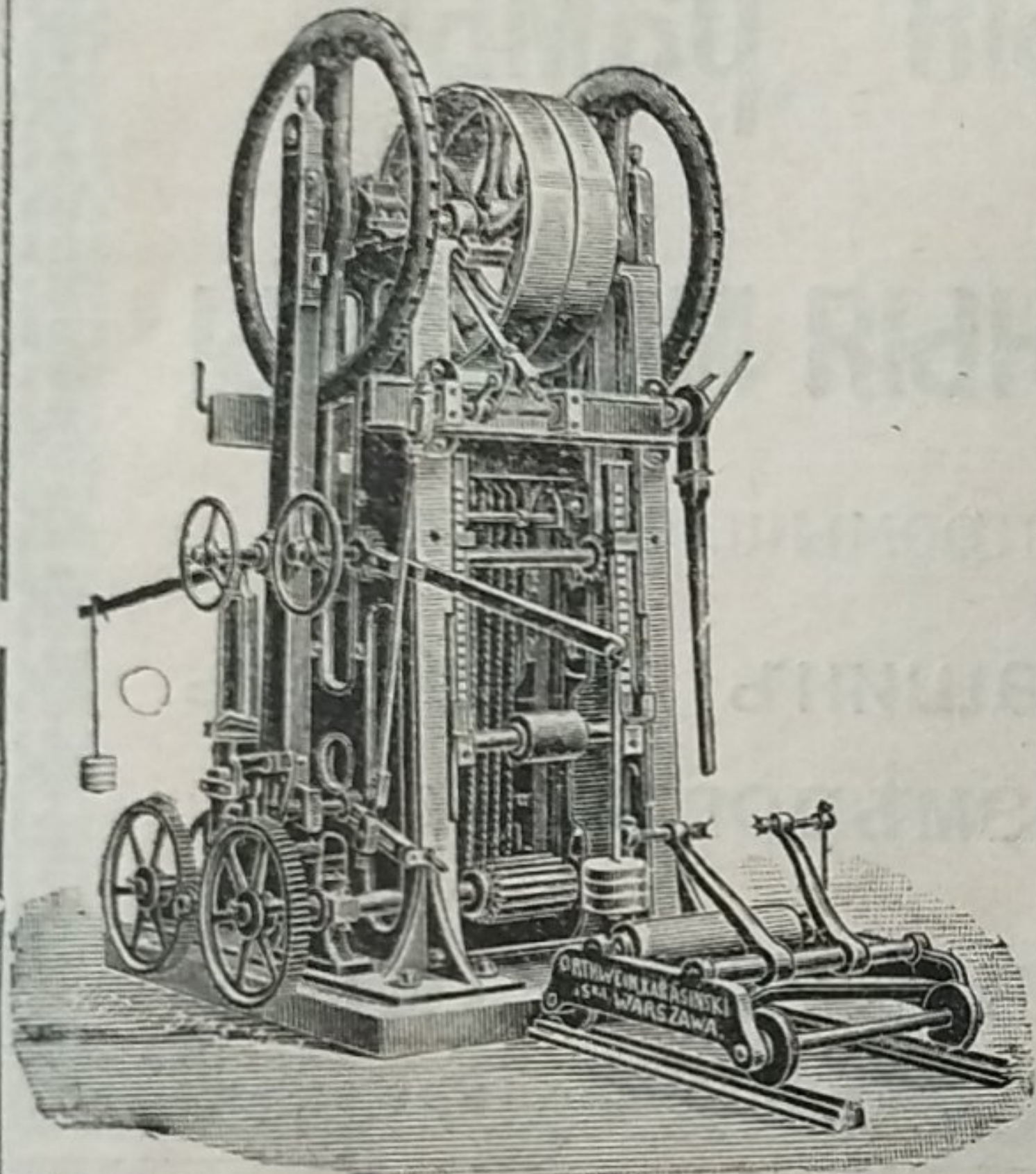
Продольныя и круглыя пилы и др.

ИЛЛЮСТРИРОВАННЫЕ КАТАЛОГИ

высылаются по первому требованію.



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ И ЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОДЪ
Ортвейнъ, Карасинскій и К^о.
 ВЪ ВАРШАВѢ,
 Злотая улица, № 68.



СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:
 ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО ЛѢСОПИЛЬ-
 НЫХЪ ЗАВОДОВЪ, со станками съ
 верхнимъ и нижнимъ приводомъ.

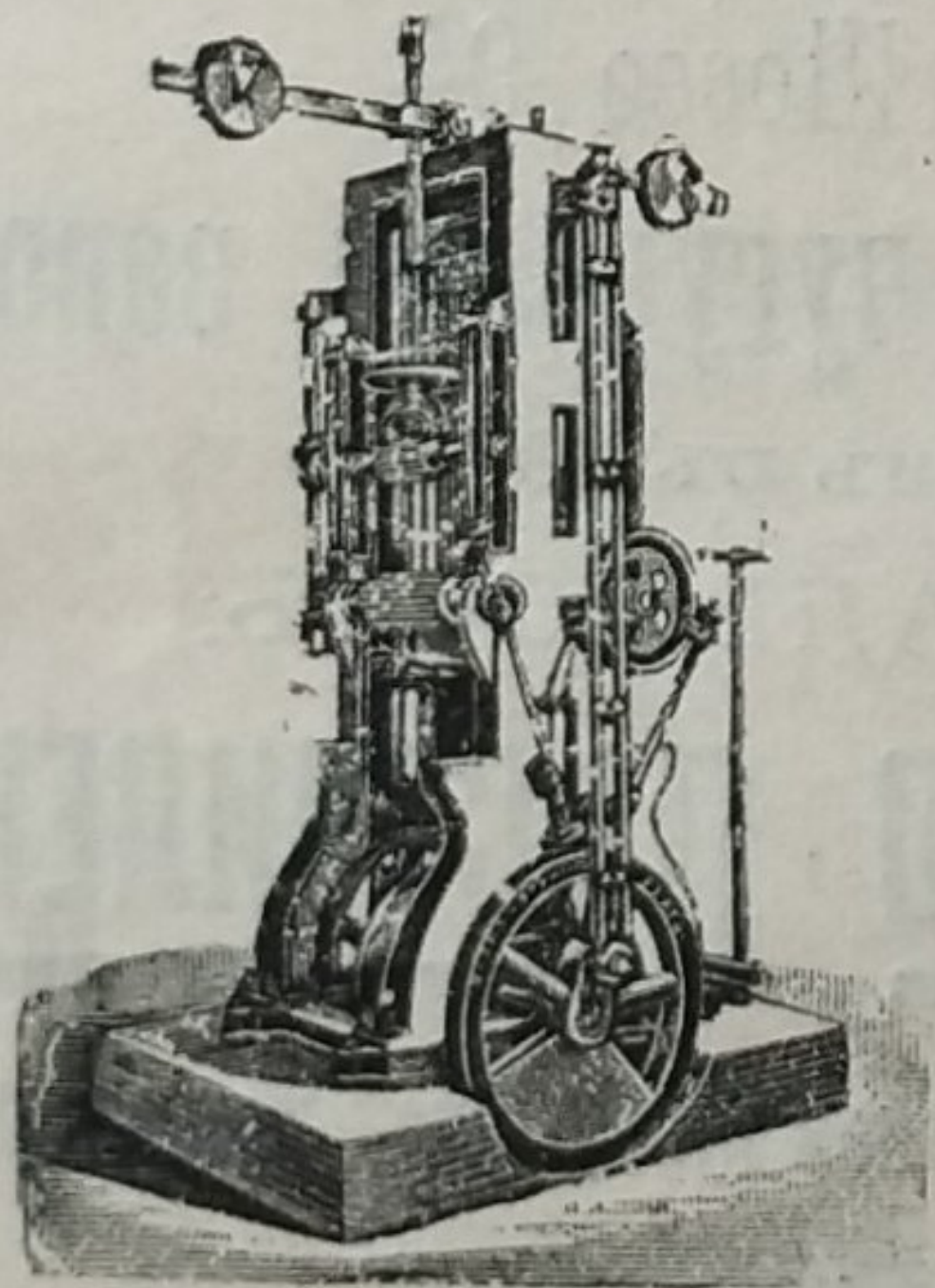
ЛОКОМОБИЛИ до 150 силъ съ выдвигными
 топками.

ПАРОВЫЯ МАШИНЫ до 600 силъ, горизонталь-
 ныя, вертикальныя - быстроходныя для электриче-
 ского освѣщенія „Компундъ“ съ конденсаціей и безъ.

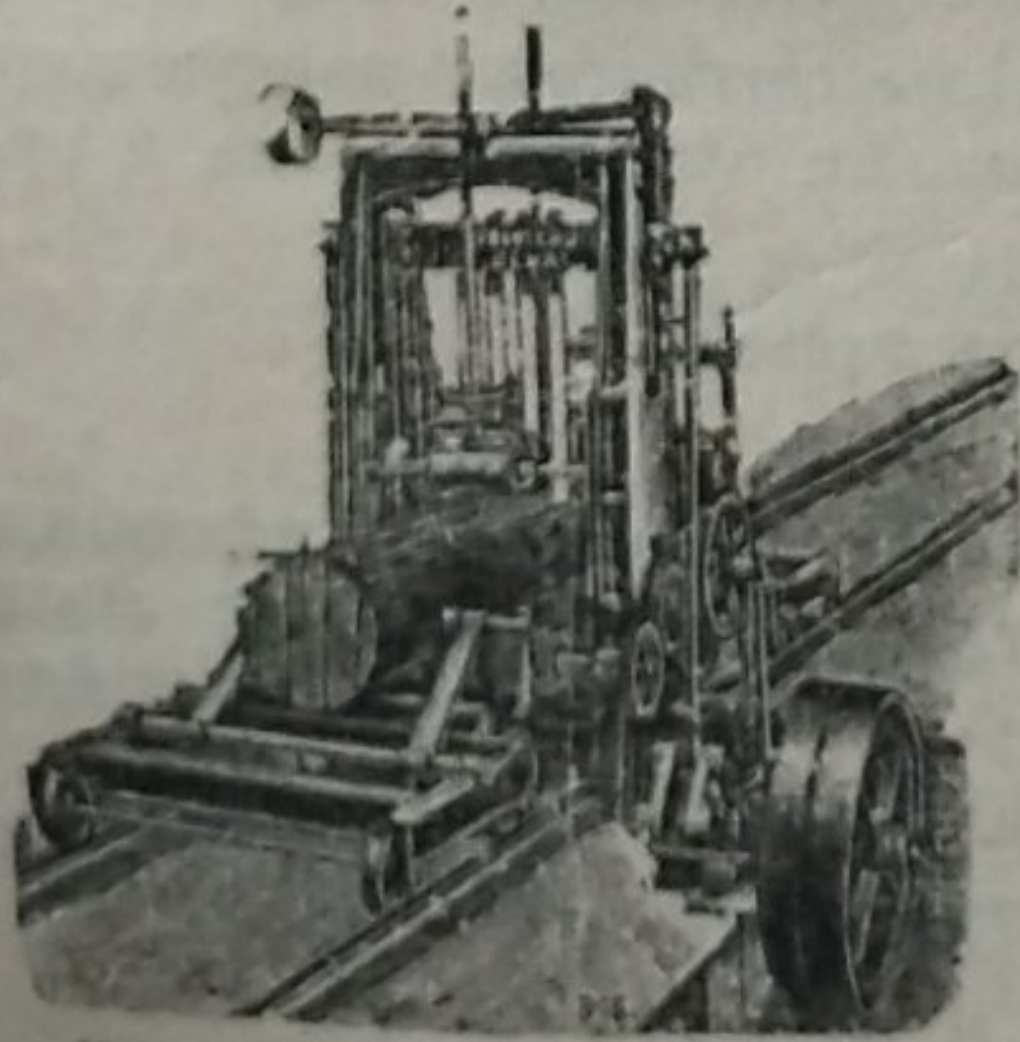
УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ВЪ КІЕВѢ

Инженеръ-Технологъ **Я. С. ПРЖЕЗДЗЕЦКІЙ.**

КРЕЩАТИКЪ, 41.



Постоянная лѣсопильная
 рама.



Переносная лѣсопильная
 рама.

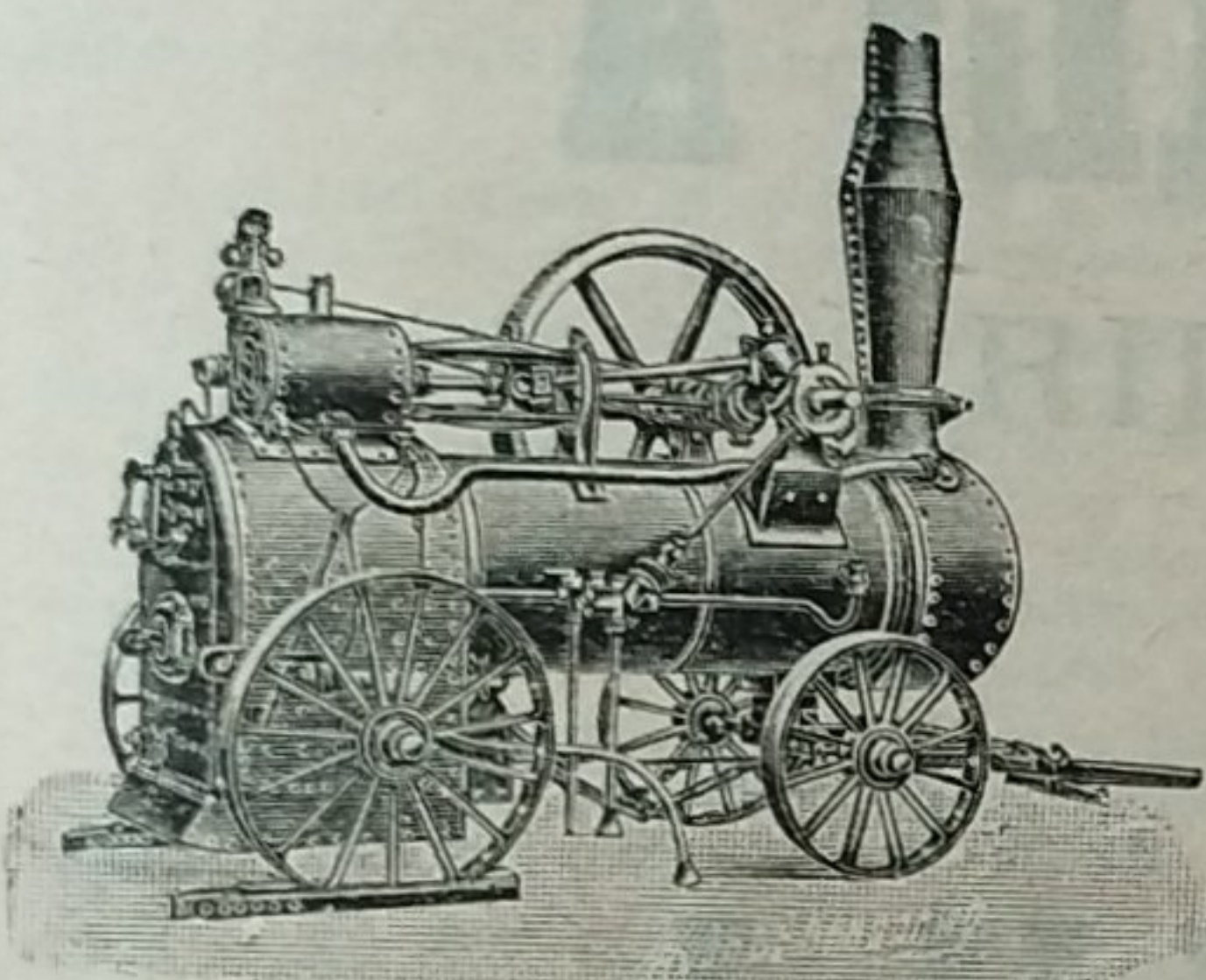
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ,
 РЕВЕЛЬ.
 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ
 ОСНОВАНЪ 1865 ГОДА.

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ЛѢСОПІЛЬНЫЕ
 ЗАВОДЫ,
 лѣсопильныя рамы, круглыя пилы, строгательныя, долбежныя,
 фуганныя и прочіе станки.
 КАТАЛОГЪ И СМѢТЫ по востребованію.
 АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ФРАНЦЪ КРУЛЛЬ.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

„Мужикъ“

ЭСКИЛЬСТУНА ВЪ ШВЕЦИИ.

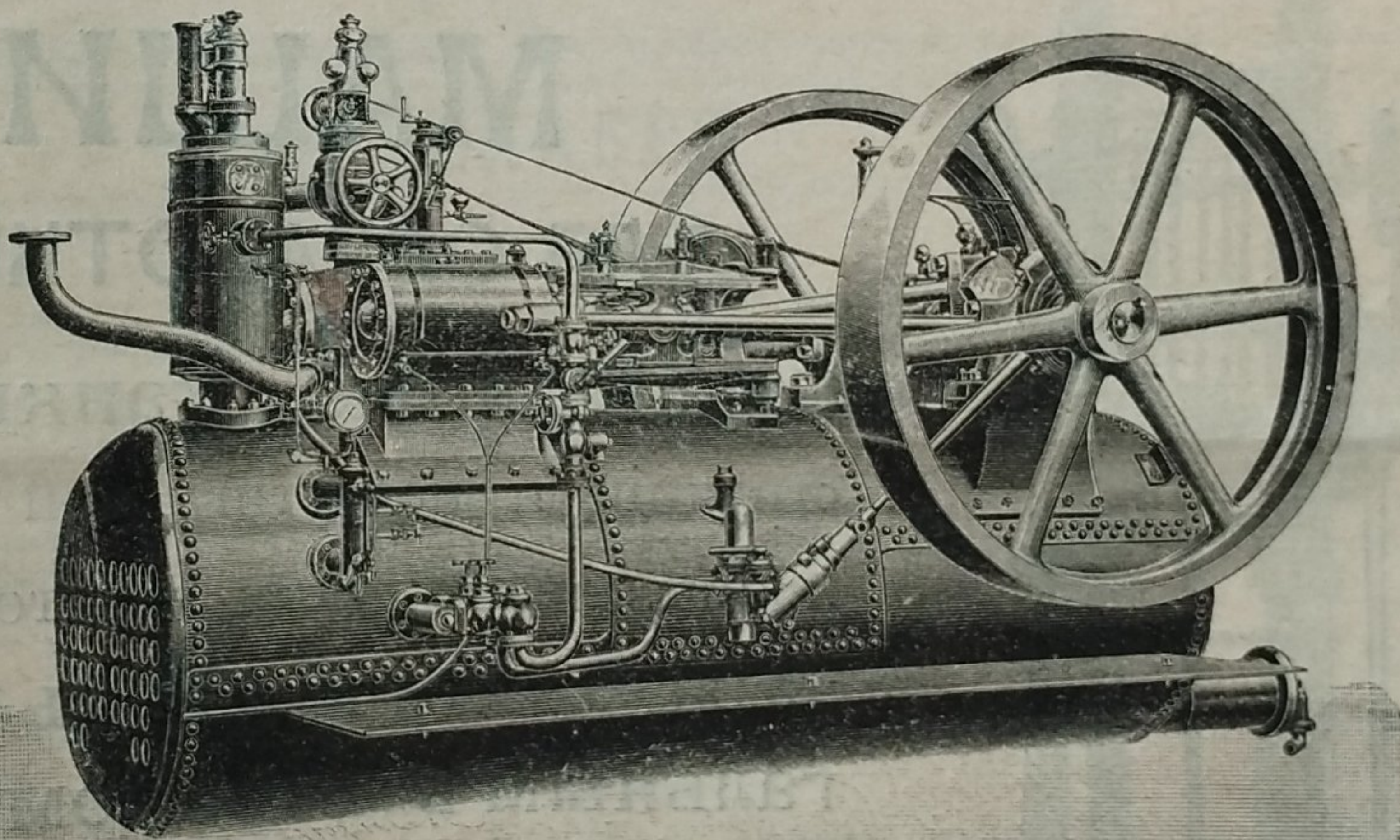


Обыкновенный типъ.

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ:

ЛОКОМОБИЛИ,

на колесахъ и безъ оныхъ, всѣхъ размѣровъ.



Локомобиль для лѣсопиленъ.

Локомобили,
конструированные,
специально для лѣсо-
пиленъ, отапливае-
мые дровами, щепка-
ми и даже мокры-
ми опилками.

Локомобили ходовыхъ размѣровъ имѣются на складѣ и
могутъ быть высланы по первому требованію.

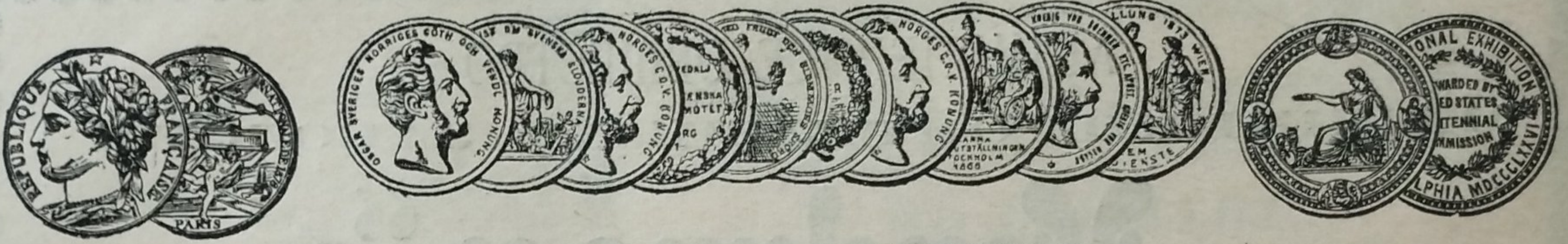
Цѣны и точкыя даккыя высылаются безплатно по адресу. —

Единственный представитель для всей Россіи

Эмилъ Гамринъ,

Москва, Мясницкая, домъ Давыдовой.

Адресъ для телеграммъ: Гамринъ—Москва.



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
 МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

Г. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

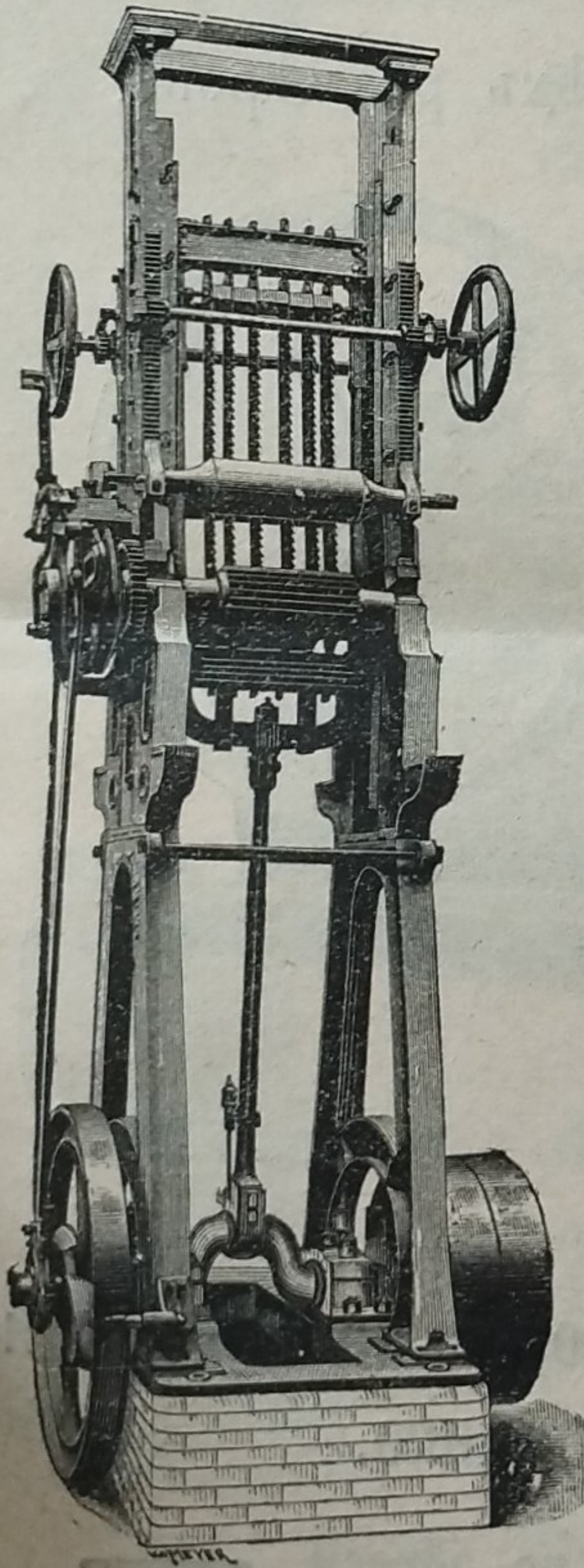
Основано въ 1844 году.

МАШИНЫ

ДЛЯ ОБРАБОТКИ ДЕРЕВА.

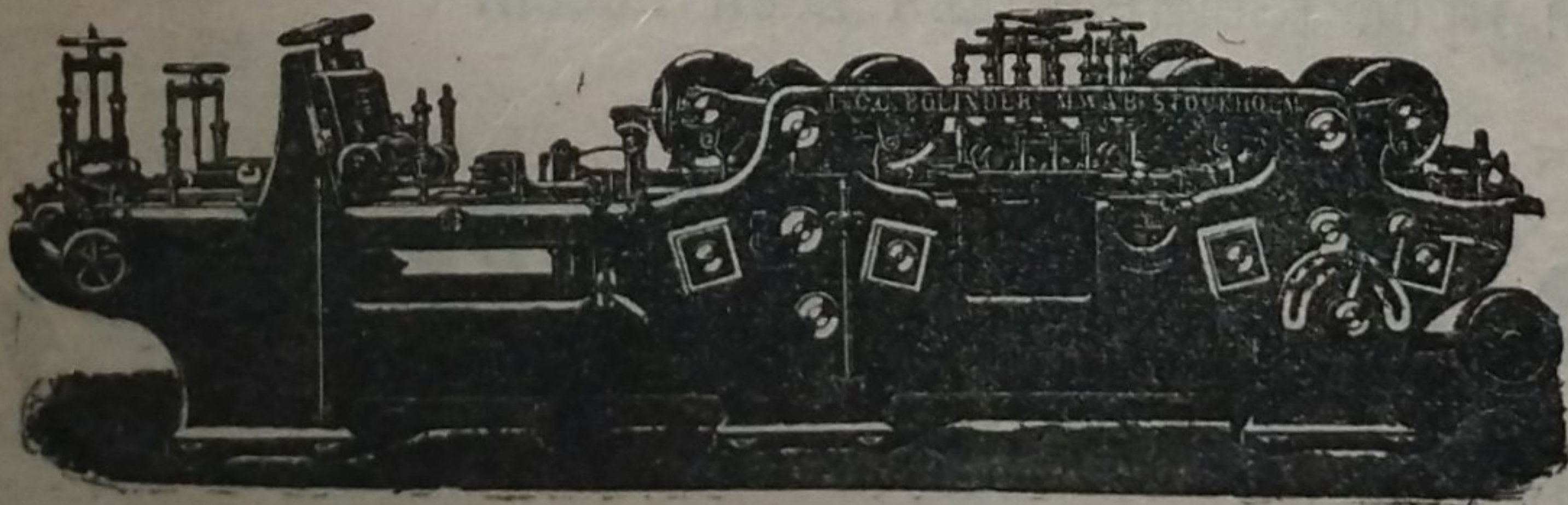
Строгальные станки новѣйшей конструкции и недостигнутой еще по сіе время производительности изготовляются въ болѣе чѣмъ 30 величинъ. Съ нашимъ строгальнымъ станкомъ № 12 была достигнута производительность въ 100000 футъ или 43000 аршинъ гребня и паза въ теченіе 10 час.

Высшая награда «GRAND-PRIX» на всемирной выставкѣ въ Парижѣ 1900 г.



КОНТОРА

68 С.-Петербургъ — Васил. Островъ, 9-я линія, № 4, Техническая контора Ад. Кьельгрехъ.



Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!