

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

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

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА съ доставкой и пересылкой: на годъ—шесть руб-лей 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 1/2 страницы—20 руб., за 1/4 страницы—12 руб., за 1/8 страницы—8 руб. и за строку петита въ 25 буквъ—20 к. При повтореніи дѣлается скидка по особому тарифу Редакціи. За пересылку отдѣльныхъ объявленій, вѣсомъ до 1 лота, взимается по 70 коп. и по 35 коп. за каждый добавочный лоть, 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, Петровско-Разумовское.

Статьи, присылаемыя для напечатанія, могутъ въ случаѣ надобности подвергаться сокращеніямъ и измѣненіямъ. Статьи, присылаемыя безъ обозначенія условій гонорара, считаются безплатными. 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 1 до 2-хъ часовъ дня.

№ 9.

5-го МАРТА

1909 г.

СОДЕРЖАНІЕ.

Мелочи записной книжки. (Окончаніе.) Д. К. Сажина.—Еще о лѣсопромышленной дѣятельности въ Одессѣ. Мигеля.—Лѣсоторговый отдѣлъ. Казенный лѣсной доходъ за 1908 г.—Кременчугъ. И. Я.—Царицынъ.—Тюмень.—Хронина. Лѣсокультурный кредитъ.—Производство ящиковъ въ Астрахани.—Стоимость очистки пути отъ заносовъ.—Съ р. Ветлуги.—Новый лѣсопильный заводъ.—Закрытіе водогодскаго удѣльнаго округа.—Разныя сообщенія.—Опечатка.—Справочный отдѣлъ. Предстоящіе торги и поставки.—Объявленія.

Мелочи записной книжки.

(Продолженіе).

II.

Партія работаетъ въ глухомъ лѣсу, вдали отъ жилищъ. Долгій жаркій лѣтній день. Часы оставлены дома. Но это не бѣда. Отвѣтить на вопросъ: „кото-

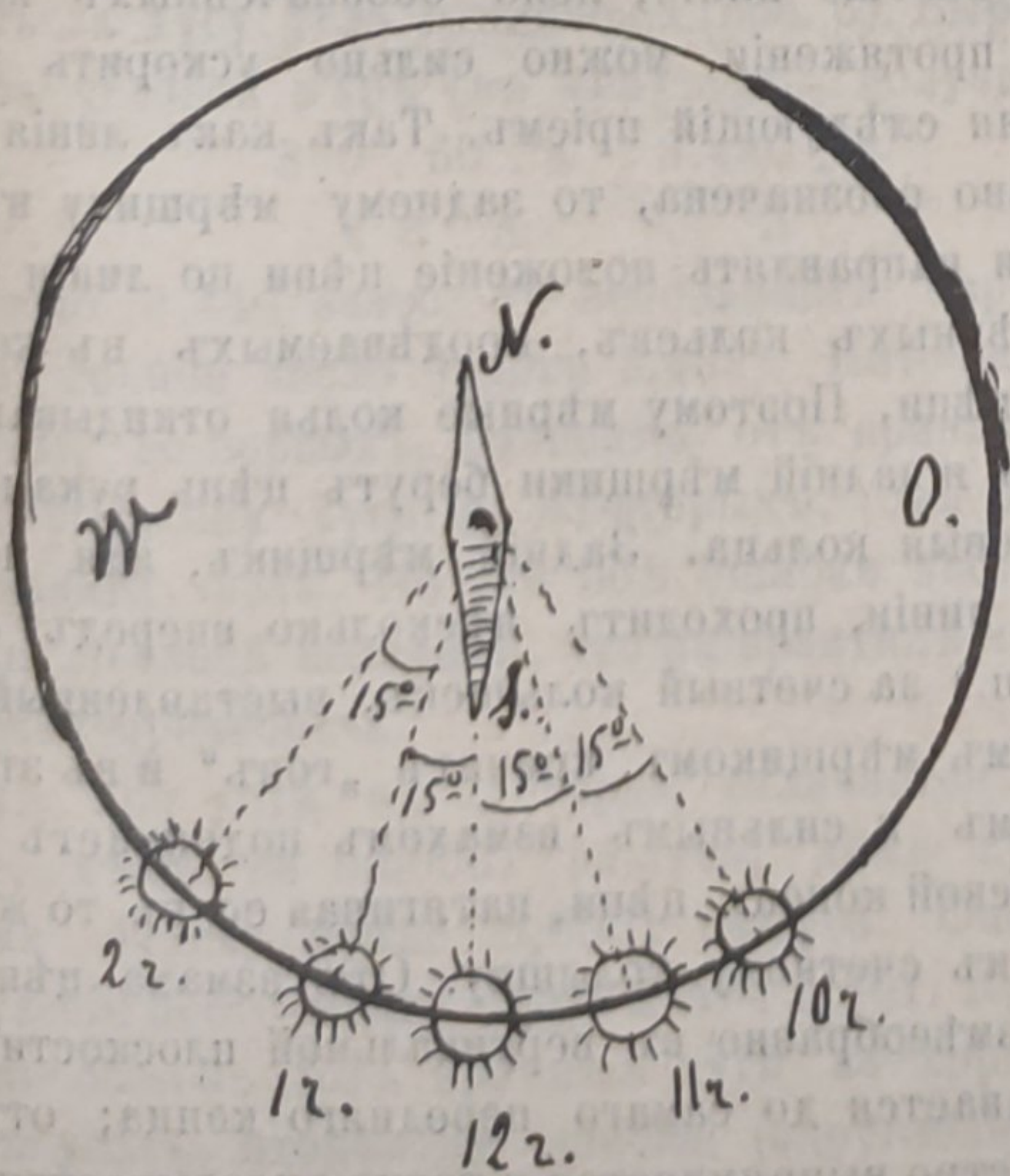


Рис. 3.

рый часъ?—легко при помощи астролябіи, мензульной или другой какой-либо буссоли. Въ самомъ дѣлѣ,

солнце, описывая полный кругъ въ сутки, движется по небу съ угловою скоростью 15° въ часъ, или 1° въ 4 минуты времени. Ровно въ полдень магнитная стрѣлка будетъ направлена своимъ южнымъ концомъ прямо на солнце; черезъ часъ солнце будетъ уже въ 15° къ западу отъ южнаго конца стрѣлки, черезъ другой часъ—еще на 15° и т. д. Равнымъ образомъ и за одинъ часъ до полдня солнце будетъ въ 15° къ востоку отъ южнаго конца магнитной стрѣлки; за два часа до полдня—въ 30° и т. д. (рис. 3). Отсюда легко вывести практическій приемъ опредѣленія времени посредствомъ буссоли. Направляя алидаду буссоли на солнце, опредѣляютъ румбъ визированія. Румбъ SW и NW укажетъ на время послѣ полдня, SO и NO—на время до полдня. По этому румбу опредѣляютъ уголъ отклоненія солнца отъ полуденной линіи; произведеніе числа градусовъ этого угла на 4 минуты даетъ время, протекшее послѣ полдня или остающееся до этого момента. Болѣе общая формула опредѣленія будетъ такова: число градусовъ азимута линіи визированія на солнце, умноженное на 4 минуты, даетъ время, протекшее отъ полночи; время до полдня будетъ непосредственно выражаться этимъ произведеніемъ, время же послѣ полдня будетъ выражаться этимъ произведеніемъ минусъ 12 часовъ.

Зная склоненіе магнитнаго меридіана, въ результатъ можно вводить поправку (по 4 минуты на 1° склоненія) для исправленія получающейся отъ склоненія ошибки.

Обратное положеніе. Имѣя при себѣ часы, можно по нимъ въ солнечный день довольно точно опредѣлить направленіе меридіана. Для этого ориентуемъ часы

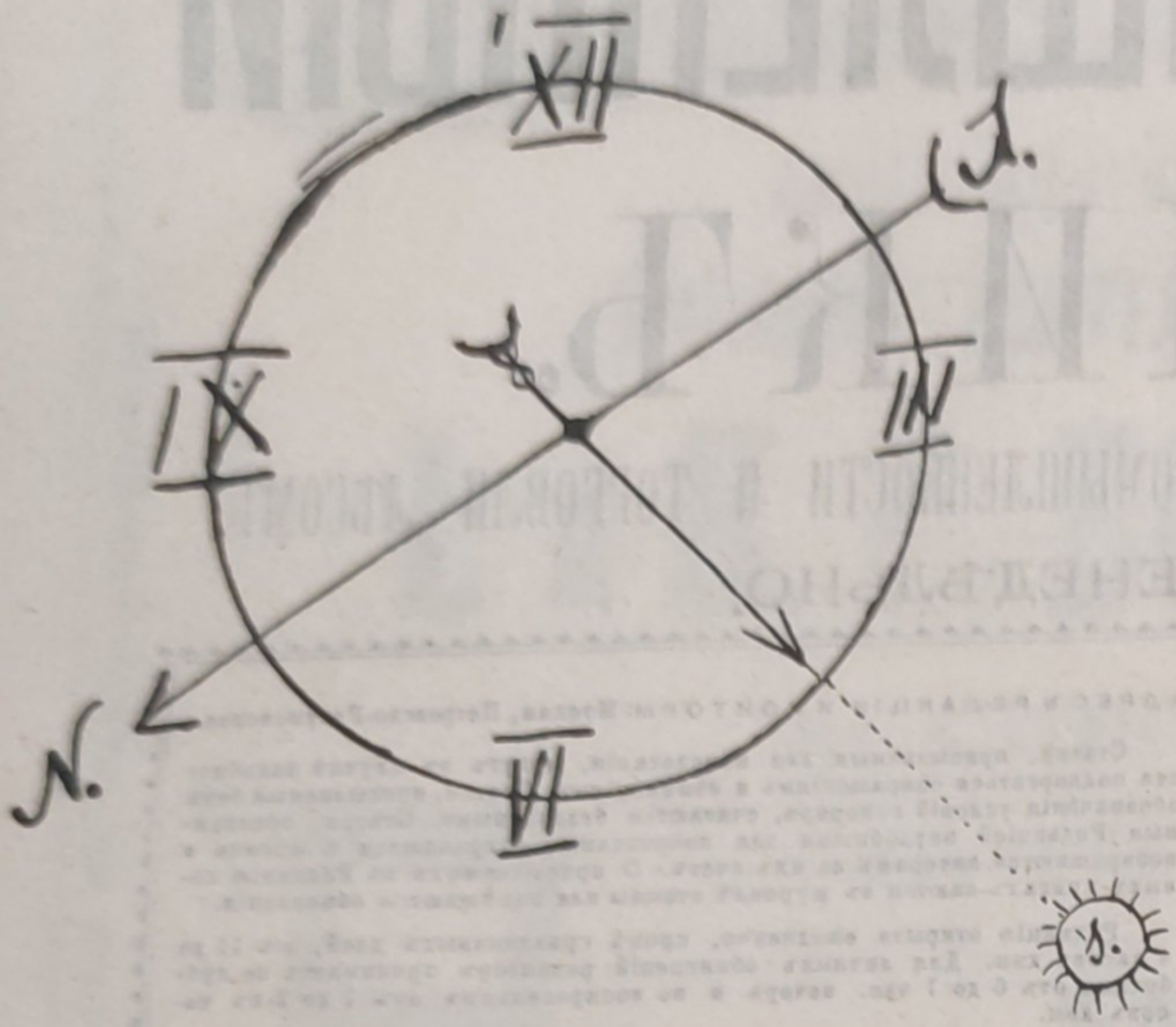


Рис. 4.

такъ, чтобы часовая стрѣлка была направлена на солнце; направленіе меридіана получимъ, проведя линію чрезъ центръ циферблата и середину дуги между XII и концомъ часовой стрѣлки (см. рис. 4).

Въ самомъ дѣлѣ, часовая стрѣлка, описывая кругъ въ 12 часовъ, движется вдвое скорѣе солнца. Слѣдовательно, въ то или другое время, остающееся до полдня или протекшее послѣ него, часовая стрѣлка опишетъ дугу вдвое большую отъ XII, чѣмъ солнце отъ точки полдня на небесномъ сводѣ. Направивъ часовую стрѣлку на солнце, мы тѣмъ самымъ совмѣстимъ точку полдня какъ разъ на срединѣ дуги между цифрою XII и концомъ стрѣлки.

Остается только провести линію чрезъ центръ циферблата и точку дѣленія дуги пополамъ, чтобы получить довольно точное направленіе меридіана.

III.

Маленькій урокъ мнемоники. Зависимость между астролябическими и румбическими углами выражается слѣдующею краткою формулою. Если первыя буквы названій румбовъ двухъ линій одинаковы, то астролябическій уголъ равенъ 180° безъ суммы румбическихъ угловъ, а если вторыя, то — суммѣ; если обѣ буквы названій румбовъ одинаковы, то астролябическій уголъ равенъ 180° безъ разности румбическихъ, а если обѣ буквы разныя, то — разности румбическихъ угловъ. Хотя эта формула и не представляетъ особаго труда для своего запоминанія, но для большаго облегченія здѣсь приводится изображеніе этой формулы въ видѣ діаграммы (рис. 5). Изъ нея видно, что если двѣ линіи, образующія астролябическій уголъ, находятся въ двухъ верхнихъ или двухъ нижнихъ четвертяхъ круга, то астролябическій уголъ будетъ равенъ „ 180° —сумма“,

а если въ двухъ правыхъ или въ двухъ лѣвыхъ четвертяхъ, то — „суммѣ“; если обѣ линіи будутъ находиться въ одной и той же четверти круга, астролябическій уголъ будетъ равенъ „ 180° —разность“, а если въ двухъ противоположныхъ (1-й и 3-й или 2-й и 4-й), то — „разности“.



Рис. 5.

Такимъ образомъ, діаграмма дословно повторяетъ формулу зависимости между собою астролябическихъ и румбическихъ угловъ и въ то же время наглядно изображаетъ всѣ случаи сочетаній румбовъ двухъ линій, образующихъ астролябическій уголъ.

IV.

При измѣреніи дѣпью длины просѣкъ, канавъ, дорогъ и вообще линій, ясно обозначенныхъ на всемъ своемъ протяженіи, можно сильно ускорить работу, примѣняя слѣдующій пріемъ. Такъ какъ линія въ натурѣ ясно обозначена, то заднему мѣрщику нѣтъ надобности направлять положеніе цѣпи по линіи при помощи мѣрныхъ колевъ, продѣваемыхъ въ конечныя кольца цѣпи. Поэтому мѣрные кольца откидываются, а передній и задній мѣрщики берутъ цѣпь руками прямо за концевыя кольца. Задній мѣрщикъ, идя по измѣряемой линіи, проходитъ нѣсколько впередъ (на 1—1½ арш.) за счетный колышекъ, выставленный ранѣе переднимъ мѣрщикомъ, кричитъ „гопъ“ и въ это время короткимъ и сильнымъ взмахомъ поднимаетъ и опускаетъ свой конецъ цѣпи, натягивая ее въ то же время назадъ къ счетному колышку. Отъ взмаха цѣпь извиивается змѣеобразно въ вертикальной плоскости, волна прокатывается до самаго передняго конца; отъ этого цѣпь быстро выпрямляется и точно укладывается по измѣряемой линіи. Послѣ того, какъ цѣпь придетъ въ спокойное состояніе, и задній ее конецъ будетъ находиться

у счетнаго колышка, передній мѣрщикъ выставляетъ новый счетный колышекъ и тащитъ цѣпь впередъ на новое разстояніе. Измѣреніе линій этимъ приемомъ идетъ почти съ быстротою пѣшехода.

V.

Въ густомъ лѣсу только что прорубленъ длинный визирь. Но въ начальной точкѣ, откуда было задано направленіе визира астролябіей, была сдѣлана небольшая ошибка, отчего визирь не вышелъ на ту конечную точку, на которую онъ направлялся, а уклонился въ сторону на небольшое разстояніе. Если снова задать другое направленіе съ начальной точки, рискуешь снова отклониться отъ конечной точки. Измѣнить направленіе визира въ начальной точкѣ посредствомъ перпендикуляровъ, пропорціональныхъ конечному уклоненію и разстояніямъ отъ начальной точки невозможно, такъ какъ длину перпендикуляровъ пришлось бы откладывать на мѣстности съ точностью чуть не до вершка, что прямо невыполнимо (особенно при обозначеніи точекъ вѣшками). Но эту задачу можно разрѣшить легко и достаточно точно слѣдующимъ способомъ. Слѣдуетъ возможно точно измѣрить величину уклоненія визира отъ конечной точки, выражая число въ саженьяхъ, помножить эту величину на постоянное число 3.440 и произведеніе раздѣлить на длину визира, также выраженную въ саженьяхъ. Частное дастъ уголъ отклоненія визира, выраженный въ минутахъ. Остается задать новое направленіе по этому углу отклоненія.

Теоретическое обоснованіе этой формулы слѣдующее. Такъ какъ величина уклоненія визира отъ конечной точки, по сравненію съ длиною визира, незначительна, то и уголъ отклоненія будетъ не великъ. Поэтому величину отклоненія визира можно безъ большой ошибки

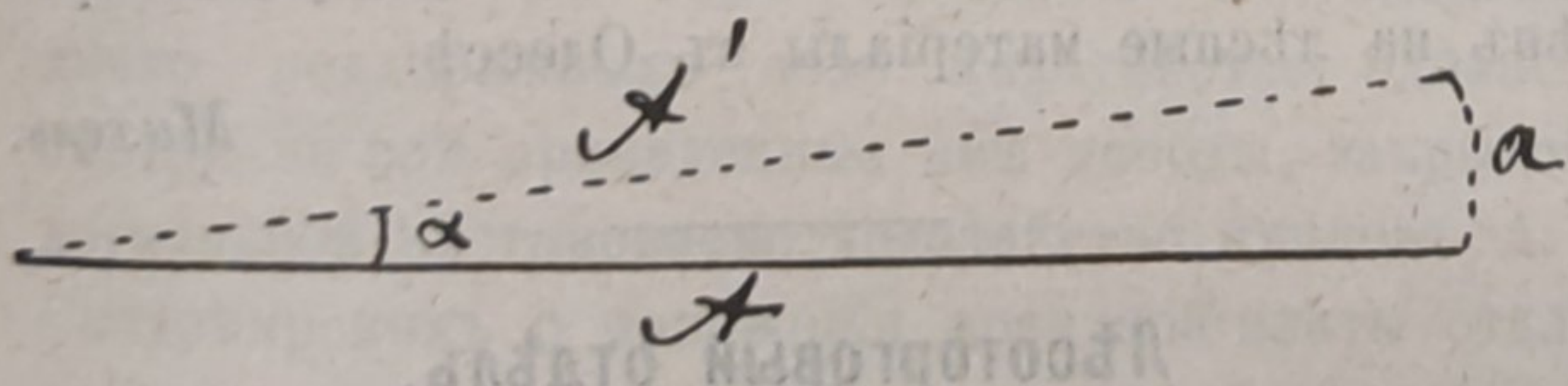


Рис. 6.

принять за дугу угла отклоненія (рис. 6). Выражая эту дугу въ угловой мѣрѣ (въ минутахъ), получимъ:

$$a = \frac{360 \cdot 60 \cdot a}{2 \pi \cdot A} = \frac{3.440 \cdot a}{A},$$

гдѣ число 3.440 взято съ небольшимъ округленіемъ (болѣе точное число будетъ 3.438). Неточность этой формулы, во-первыхъ, зависитъ отъ принятія длины хорды за длину дуги и, во-вторыхъ, отъ округленія постояннаго числа. Но эти обѣ ошибки настолько ничтожны по своей величинѣ, что на практикѣ ими вполне возможно пренебречь.

Такъ, при углѣ въ 2° хорда отличается отъ дуги менѣе, чѣмъ на 0,00001 радиуса; даже при 4° эта ошибка будетъ менѣе 0,0001 радиуса. Ошибка отъ округленія постояннаго числа менѣе 0,001. Кромѣ того, первая ошибка (отъ принятія дуги за хорду) уменьшаетъ уголъ, вторая же ошибка (округленіе постояннаго числа) дѣйствуетъ въ противоположномъ направленіи. Какъ будетъ видно далѣе, вліяніе второй ошибки

несколько сильнѣе. Теперь посмотримъ на численныхъ примѣрахъ, какъ велика общая ошибка формулы. Пусть длина визира будетъ 500 саж.; при углѣ въ 5° длина дуги будетъ равна 43,633 саж., длина хорды—43,619 саж. Вычисляя по этой хордѣ уголъ отклоненія по нашей формулѣ, получимъ:

$$\frac{43,619 \cdot 3.440}{500} = 300,89' = 5^\circ 0,89'.$$

Ошибка получается менѣе 1'. При той же длинѣ визира и углѣ отклоненія въ 2° конечная ошибка вычисленій будетъ равна 0,07' (уголъ отклоненія получается равнымъ 2° 0,07'). Какъ видимъ, точность формулы болѣе чѣмъ достаточная для практическихъ цѣлей.

Д. К. Сажинъ.

Еще о лѣсопромышленной дѣятельности въ Одессѣ.

Среди множества отраслей промышленности въ Россіи уже почти нѣтъ болѣе или менѣе крупнаго предпріятія, которое не вошло бы въ синдикатъ путемъ разныхъ „соглашеній“, вслѣдствіе чего, извѣстно, меньшая братія принуждена сойти со сцены, а такъ называемые „контрагенты“ диктуютъ баснословно дорогія цѣны за предметы своего производства. Охватившая Россію манія синдикатовъ, картелей и трестовъ не встрѣчаетъ никакихъ препятствій со стороны законодательства; въ это, такъ сказать, золотое времячко лѣсное дѣло стоитъ совершенно особнякомъ, даже нѣтъ правильной котировки цѣнъ на лѣсъ на одномъ или другомъ рынкѣ. Правда, крупные лѣсопромышленники съ завистью поглядываютъ на „контрагентовъ“ разныхъ другихъ отраслей промышленности, такъ какъ никакъ не могутъ избавиться отъ массы мелкимъ лѣсниковъ, у которыхъ расходныя статьи несравненно меньше, чѣмъ у крупныхъ, что даетъ имъ возможность продавать гораздо дешевле да и аппетитъ у мелкихъ не такой алчный, вслѣдствіе чего крупный лѣсникъ видитъ въ лицѣ мелкаго опаснаго конкурента. Къ счастью (для потребителя, конечно!), несмотря на то, что лѣсопромышленная дѣятельность въ Россіи, если не изъ первыхъ отраслей, то во всякомъ случаѣ занимаетъ выдающееся мѣсто въ народномъ хозяйствѣ,—къ счастью, повторяю, никакихъ „соглашеній“ въ этомъ дѣлѣ еще почти нѣтъ.

Оговорюсь, сказанное касается эксплуатаціи лѣса въ смыслѣ вырубки, разработки его и продажи складчикамъ и непосредственно потребителю. Что же касается разныхъ подрядовъ, поставокъ и т. п., то въ такихъ случаяхъ обычно „соглашеніе“ вступаетъ въ свои права... Понятно, что это не въ ущербъ обыкновенному потребителю; мелкому же лѣснику скорѣе въ такихъ случаяхъ приноситъ больше пользы, ибо для него именно и является возможность утилизировать свой лѣсъ по болѣе дорогой цѣнѣ, такъ какъ въ большинствѣ случаевъ для крупнаго продавца выгоднѣе передать часть взятаго заказа для исполненія мелкому лѣснику, который и исполнитъ аккуратно. При этомъ не подлежитъ сомнѣнію, что первый застрахованъ отъ убытка, ибо, кромѣ излишка дѣйствительной прода-

ваемой цѣны, онъ еще извлекаетъ пользу въ излишкѣ процентовъ за деньги. Ибо, естественно, мелкій нуждается въ нѣсколькихъ сотняхъ рублей, чтобы выкупить, скажемъ, участокъ лѣса. Крупный даетъ ему... векселями, но какъ? X имѣетъ дать Z, на примѣръ 1.000 рублей авансомъ въ счетъ доставки и сдачи обусловленнаго количества лѣса; Z выдаетъ X векселя за свою подписью; эти векселя X учитываетъ изъ 8—9%, считаетъ же Z 12% годовыхъ дозволенные, а еще нѣсколько процентиковъ за то, что деньги, молъ, дорогія да кто ихъ дастъ...

Итакъ, въ лѣсной промышленности нѣтъ „соглашеній“, и конкуренція здѣсь въ полномъ разгарѣ, а къ тому еще лѣсъ самъ по себѣ по качеству такъ разнообразенъ, что истинное понятіе о немъ можетъ имѣть лишь самый опытный лѣсникъ, который и въ состояніи учитывать качества или недостатокъ каковаго-нибудь ассортимента.

Исходя изъ этого, приходится констатировать фактъ конкуренціи въ Одессѣ лѣса съ линіи „Кіевъ-Ковель“, по качеству гораздо худшаго сравнительно съ днѣпровскимъ лѣсомъ. Мѣстные лѣсники это прекрасно знаютъ, но такъ какъ изъ-за дешевизны на мѣстѣ разработки бревенника не скупаются на размѣры въ толщину, то прибѣгаютъ даже къ нѣкоторымъ махинаціямъ: заказываютъ $\frac{7}{8}$ " (въ толщинѣ), а продаютъ вмѣсто 1". Здѣшніе плотники не безъ ироніи называютъ такой ассортиментъ „молодымъ дюймомъ“.

На ряду съ этимъ, вслѣдствіе сильнаго застоя въ торговлѣ лѣсомъ, вся рать комиссіонеровъ (главные двигатели лѣсной торговли) перенесла свою дѣятельность на линію „Кіевъ-Ковель“ и принялась работать. Сперва за наличныя—по налогамъ на товаръ или инкассо черезъ банкъ, затѣмъ по открытымъ счетамъ, а потомъ... по краткосрочнымъ векселямъ и, наконецъ, по „принципу“—не подписываютъ векселей на срокъ менѣе 7 мѣсяцевъ и не меньше, чѣмъ на сумму въ тысячу рублей... Но и это мало утѣшаетъ лѣсника, ибо покуда въ Одессѣ не начнутся постройки, мѣстному лѣснику нечего и думать о запасѣ лѣснаго матеріала, а для настоящей торговли—матеріала хоть прудъ пруди.

Относительно будущности въ настоящій моментъ трудно хотя и приблизительно что-либо предсказывать. Главный барометръ промышленности вообще, а лѣсной въ частности—урожай. Виды же на него чрезвычайно неопредѣленные.

Ходятъ лѣсники чернѣе ночи и только размахиваютъ руками отъ недоумѣнія. А тутъ, какъ на зло, „налетѣлъ“ довѣренный извѣстной на верховьяхъ Днѣпра фирмы и прямо „набрасываетъ“ документы на отправленный уже для Одессы лѣсъ. Словъ нѣтъ,—жалуется лѣсникъ,—лѣсъ подходящий и полномѣрный, приемка въ твоёмъ распоряженіи и условія хорошія—срокъ 6—8 мѣсяцевъ,—но нужны деньги уплатить за фрахтъ (кстати сказать, крайне высокій—около 100 руб.), за перевозку со станціи надо платить сейчасъ, точно также за сортировку и складку въ штабеля, а торговли ни-ни. Вотъ, кабы и фрахтъ уплатили да за прочіе расходы рассчитались сами, тогда уже можно было бы „взять“.

Досужіе люди при этомъ острятъ, что тогда бы явилась заминка въ платежѣ за... вексельные бланки...

Цѣны на лѣсной матеріалъ, какъ выше упомянуто, не могутъ считаться установившимися, ибо мѣстный покупатель, если только зашелъ къ лѣснику на складъ, то послѣдній продаетъ ему „почемъ дастъ“. Изъ окрестностей, вслѣдствіе сильныхъ заносовъ, никто не можетъ пріѣхать, хотя бы для закупки самаго необходимаго, а фабрично-заводскіе предпріятія обыкновенно въ эту пору не покупаютъ лѣсъ.

Лѣсъ Черкасской казенной дачи окончательно вытѣсняется изъ здѣшняго рынка. Черкасскіе лѣсоторговцы предлагаютъ хорошій хвойный лѣсъ по 72—74 коп., а соснякъ низкаго качества по 66—67 коп. за торговый дюймъ, франко Одесса, съ условіемъ расчетъ наличный въ Черкассахъ при приемкѣ. Доказательствомъ упадка спроса на упомянутый лѣсъ служатъ бывшіе недавніе торги, на которыхъ почти весь назначенный къ продажѣ лѣсъ въ Черкасской дачѣ остался незакупленнымъ.

Въ общемъ, на мѣстномъ рынкѣ существуютъ слѣдующія цѣны на лѣсной матеріалъ. Дюймъ (по расчету 9 арш. дл., 6 верш. толщ. и 1 дюймъ толщ.) чистаго обрѣза „столярный“ (безъ суковъ) 1 р. 5 к.—1 р. 10 к.; I сорта (мелкій сукъ) 90—95 коп.; рядовой 80—85 коп., полуобрѣзъ 70—75 коп. и обзолный 60—65 коп.

Прочіе же ассортименты пиленнаго лѣса цѣнятся по расчету, за исключеніемъ брусевъ, на которые продавецъ и покупатель устанавливаютъ спеціальныя цѣны, равно какъ и на матеріалы размѣровъ, не употребляемыхъ въ обиходѣ.

Надо полагать, что съ наступленіемъ весны урегулируется положеніе вещей на мѣстномъ рынкѣ, и тогда можно будетъ точно указать дѣйствительную котировку цѣнъ на лѣсные матеріалы въ Одессѣ.

Михелъ.

Лѣсоторговый отдѣлъ.

Казенный лѣсной доходъ за 1908 г.

Въ счетъ исчисленныхъ по смѣтѣ лѣснаго департамента на 1908 г. лѣсныхъ доходовъ въ количествѣ 60.155.859 р., поступило съ 1 января 1908 г. по 1 января 1909 г., т.-е. за двѣнадцать мѣсяцевъ 1908 г. 60.400.220 р.,—болѣе противъ поступления 1907 г. на 555.359 р., или 0,9%; въ томъ числѣ за декабрь 1908 г. приходится 11.561.269 р., противъ 11.265.147 р. въ декабрь 1907 г.

Кременчугъ.

Начиная съ 15 февраля, здѣсь стоитъ теплая, дождливая погода, подъ вліяніемъ которой началось таяніе снѣговъ. Ледъ на Днѣпрѣ продолжаетъ еще пока держаться довольно прочно. Ожидаютъ, что открытіе навигаціи будетъ раннее; весенній разливъ Днѣпра обѣщаетъ принять большіе размѣры, такъ какъ нынѣшнею зимою повсемѣстно въ Приднѣпровскомъ краѣ выпало

довольно много снѣга. Въ виду этого здѣшніе лѣсопромышленники, не желая быть застигнутыми водою врасплохъ, рѣшили заблаговременно принять всѣ мѣры для защиты лѣсныхъ матеріаловъ отъ тѣхъ случайностей, которыя обыкновенно бываютъ во время разлива Двѣпра. Вообще, въ нынѣшнемъ году наводненіе можетъ явиться особенно опаснымъ для лѣсопромышленниковъ, въ виду того, что какъ на сушѣ, такъ и на водѣ зимуетъ очень большое количество лѣса. Достаточно сказать, что въ ближайшихъ къ Кременчугу рѣчныхъ затонахъ и заводахъ находится на зимовкѣ около 300 плотовъ.

За послѣдніе дни спросъ на лѣсные матеріалы со стороны потребительныхъ райновъ хотя и увеличился, но все же на мѣстномъ рынкѣ не замѣтно того оживленія, которое обыкновенно наблюдается здѣсь въ концѣ февраля. Всего отправлено отсюда за недѣлю съ 18 по 25 февраля 265 вагоновъ лѣса, тогда какъ въ соответствующій періодъ прошлаго года вывозъ лѣсныхъ матеріаловъ изъ Кременчуга достигалъ 400 вагоновъ. Цѣны на лѣсные матеріалы продолжаютъ пока держаться на прежнемъ уровнѣ, но въ исключительныхъ случаяхъ дѣлается скидка съ существующихъ цѣнъ въ размѣрѣ 5—10%.

Мѣстные лѣсопромышленники А. и И. Сандомирскіе, арендующіе у города береговой участокъ земли, обратились въ городскую управу съ просьбой сдать имъ этотъ участокъ, арендный срокъ котораго истекаетъ 1 марта, еще на 5 лѣтъ; при этомъ они просили управу понизить арендную плату, такъ какъ, въ виду сильнаго застоя въ лѣсной торговлѣ, теперешняя плата въ размѣрѣ 25 к. за кв. сажень является слишкомъ обременительной. Ходатайство это разсматривалось въ послѣднемъ собраніи городской думы, при чемъ присутствовавшій въ залѣ засѣданій И. Сандомирскій лично поддерживалъ свое ходатайство; однако, несмотря на всѣ приведенные имъ доводы, закрытой баллотировкой постановлено ходатайство купцовъ А. и И. Сандомирскихъ о пониженіи арендной платы отклонить и сдать имъ арендуемый участокъ береговой земли еще на 5 лѣтъ, но за повышенную плату—40 к. за квад. сажень, вмѣсто прежней платы въ 25 к.

И. Я.

Царицынъ, 17 февраля. Въ цѣнахъ на лѣсные матеріалы попрежнему замѣтна тенденція къ пониженію. Съ верховьевъ же, съ мѣстъ заготовокъ, наоборотъ, сообщаютъ о повышенныхъ цѣнахъ на лѣсъ. Несмотря на плохія дѣла мѣстными лѣсопромышленниками въ верхахъ сдѣланы большія заготовки товаровъ. Къ осени въ общемъ сюда ожидается прилавъ въ 500 тыс. бревенъ. Большія надежды возлагаютъ на ожидаемый урожай хлѣбовъ въ Донской области и на Кавказѣ, гдѣ большинство полей покрыто глубокимъ снѣгомъ. Цѣны здѣсь слѣдующія: сосновыя бревна и брусья 9 арш. \times 4—4 $\frac{1}{2}$ верш. 1 р. 25 к.—1 р. 70 к. шт., 6—7 верш. толщ. 4 р. 20 к.—6 р. 30 к. (съ погрузкой), 13 арш. дл. \times 4—4 $\frac{1}{2}$ верш. 2 р. 30 к.—2 р. 75 к., толщ. 6—7 верш. 6 р. 85 к.—9 р. 15 к.; подтоварники и полубруски (смѣшанные) 9 арш. дл. \times 2—

2 $\frac{1}{2}$ верш. 50—60 к., 3—4 верш. толщ. 80 к.—1 р. 20 к.; 13 арш. дл. \times 2—2 $\frac{1}{2}$ верш. 92 к.—1 р. 10 к., 3—4 верш. толщ. 1 р. 35 к.—2 р. 15 к.; верехи и шести круглые сосновые и еловые (смѣшанные) 13 арш. дл. \times 1 верш. 33 к., до 1 $\frac{1}{4}$ верш. 55 к.; 15 арш. соответствующихъ толщинъ 40—60 к. Доски волжскія, середовыя, машинной распиловки, необрѣзныя еловыя, дл. 13 арш. и толщ. $\frac{1}{4}$ верш. 37—65 к., толщ. $\frac{1}{2}$ верш. 63—90 к., дюймовка 65—90 к., вершковая 1 р. 25 к.—1 р. 40 к., полуторавершковая 2 р. 40 к.—2 р. 60 к., двухвершковая 3 р. 40 к.—3 р. 70 к.; сосновыя на 10% дороже; доски сосновыя обрѣзныя первый сортъ 9 арш. дл. 5—5 $\frac{1}{3}$ верш. ш. 60—80 к., 6—7 верш. ш. 1 р. 14 к.—1 р. 30 к.; еловыя на 10% дешевле; доски обзолныя первый сортъ (пропилъ во всю длину) 13 арш. дл. толщ. $\frac{1}{2}$ верш.—1 д. 45 к., $\frac{3}{4}$ верш. 60 к., $\frac{7}{8}$ верш. 80 к., вершковыя 90 к.; обзолъ второго сорта 13 арш. дюймовка 35 к., толщ. $\frac{3}{4}$ верш. 50 к., $\frac{7}{8}$ верш. 70 к., вершковая 80 к.; обалоль рудничный 5 четв. д. 6 р. тысяча, 6 четв. $\frac{3}{4}$ д. 12 р. 50 к., 2 арш. д. 18 р., 3 арш. д. 40 р., 3 $\frac{1}{2}$ арш. 60 р., 4 $\frac{1}{2}$ арш. д. 100 р.; товары на складѣ продаются съ уступкой 5%. На дровяномъ рынкѣ, въ связи съ приближеніемъ теплаго времени, наступаетъ затишье; истекшій сезонъ далъ неблагоприятные результаты для многихъ торговцевъ въ виду слабого спроса и большихъ запасовъ товара. Большія партіи дровъ остались нераспроданными, несмотря на пониженіе цѣнъ въ концѣ сезона. Цѣны: дубовыя дрова 45 р. за пятерикъ, березовыя 46 р., ольховыя 45 р., осиновыя 38 р. и разнолѣсье 37 р. Съ опилками оживленіе; продавали ихъ возами отъ 70 до 80 к. безъ доставки съ заводовъ.

Тюмень, 16 февраля.—Требованіе на лѣсные матеріалы, а также на дрова весьма большое. Цѣны стоятъ весьма высокія: лѣсъ круглый сосновый длина 7—10 арш. (2 $\frac{1}{2}$ —3—3 $\frac{1}{2}$ вершка) 40—50—80 к.—1 р. 25 к. за штуку; дрова березовыя по 3 р. 60 к.—3 р. 80 к. за саж. или 90 к.—1 р. 15 к. возъ, сосновыя 2 р. 90 к.—3 р. 15 к. саж. или 70—90 к. возъ, еловыя 60—85 к., осиновыя 55—70 к. за возъ; долготье березовое 50—55 к., сосновое 40—45 к., осинное 35—40 к. возъ. На лѣсопильныхъ заводахъ обрѣзки продаются по 1 р. 20 к.—1 р. 40 к. коробъ или по 6 р. 75 к.—7 р. 50 к. за куб. саж. безъ доставки, а съ доставкой на 2 р. дороже. Въ городѣ открылось три новыхъ лѣсныхъ склада, открывается еще два, кромѣ существующихъ восьми лѣсныхъ складовъ. (Тор.-Пр. Г.).

Х р о н и к а.

Лѣсокультурный кредитъ. Текущія денежныя средства на надобности лѣсокультурнаго дѣла въ казенномъ лѣсномъ вѣдомствѣ опредѣляются въ суммѣ 1.780.000 р., въ томъ числѣ 180.000 р. назначены на сборъ сѣмянъ и содержаніе питомниковъ для нуждъ частнаго лѣсо-разведенія и поддержанія существующихъ лѣсныхъ культуръ въ степныхъ мѣстностяхъ и 1.600.000 р. на работы по лѣсовозобновленію вырубаемыхъ лѣсопоку-

пателями площадей и мелiorациямъ въ казенныхъ лѣсныхъ дачахъ. Главное управленіе землеустройства и земледѣлія установило нормировку расходованія этихъ суммъ, признавъ необходимымъ разсмотрѣніе хозяйственныхъ предположеній лѣсничихъ о лѣсокультурныхъ работахъ поручить особой комиссіи въ составѣ члена совѣта Э. Э. Керна и вице-инспекторовъ корпуса лѣсничихъ А. П. Молчанова и П. Д. Суходского. Комиссія будетъ опредѣлять размѣръ дѣйствительно необходимыхъ работъ и расходовъ по лѣсокультурнымъ мѣропріятіямъ, а также и давать имъ надлежащее направленіе въ томъ или другомъ районѣ. Такое „урегулированіе“ лѣсокультурныхъ предположеній мѣстныхъ лѣсничихъ общаетъ, конечно, сберечь каинѣ лишній рубль отъ расхода, но, съ другой стороны, даже при самыхъ благихъ намѣреніяхъ комиссіи, можетъ причинить ущербъ живому дѣлу на тысячи рублей.

Производство ящиковъ въ Астрахани. За послѣдніе три года въ Астрахани увеличилось рыбокопченіе и вывозъ свѣжихъ фруктовъ. Рыба и фрукты отправляются упакованные въ ящики. Ящики строятся механическимъ и ручнымъ способами. Для упаковки копченой воблы въ истекшемъ году израсходовано до 900.000 ящиковъ, стоимостью по $7\frac{1}{2}$ — $8\frac{1}{2}$ коп. каждый; наибольшее количество ящиковъ сдѣлали на заводѣ Саакъ—350.000 шт., Турпаева—150.000 и до 400.000 шт. ящиковъ привезено изъ Царицына. Для вывоза томатюре требуется до 12.000 ящиковъ, цѣною по 36—40 к. за каждый, и для вывоза винограда и другихъ фруктовъ до 20.000 ящиковъ, по 20—25 к. за каждый. Кромѣ того, отправляются въ ящикахъ балыки, зернистая икра, закупоренная въ банкахъ; первый годъ начали готовить сельдь-заломъ въ копченомъ видѣ, которая тоже отправляется въ ящикахъ, и ежегодно увеличивается вывозъ свѣжихъ помидоръ, упакованныхъ въ ящики. Въ истекшемъ году вывезено копченой воблы до 40.000.000 рыбъ, изъ которыхъ 30 милл. въ ящикахъ, а остальное количество въ боченкахъ и бочкахъ.

Стоимость очистки пути отъ заносовъ. Въ началѣ февраля, какъ извѣстно, на югѣ Россіи были сильныя метели; вслѣдствіе снѣжныхъ заносовъ на многихъ дорогахъ временно прекратилось движеніе; застигнутые въ пути поѣзда пассажирскіе и товарные стояли по вѣскольکو дней, пока путь не былъ расчищенъ отъ снѣга. Какіе громадныя расходы понесли наши желѣзные дороги на очистку пути отъ февральскихъ заносовъ, даютъ нѣкоторое представленіе слѣдующія данныя, касающіяся лишь юго-западныхъ жел. дорогъ. По заявленію начальника этихъ дорогъ Немѣшаева, начиная съ 5 февраля, на юго-запади. жел. дор. работали до 35.000 человекъ, семь обыкновенныхъ и два паровыхъ американскихъ снѣгоочистителя, и общій расходъ простирался до 400.000 руб., при чемъ половина расхода пошла на очистку собственно пути, а другая половина на очистку станцій и складовъ.

Съ р. Ветлуги. Лѣсныя заготовки въ районѣ р. Ветлуги въ нынѣшнемъ году достигли небывалыхъ размѣ-

ровъ. Хорошая распродажа лѣса на низовыхъ рынкахъ прошлаго года возбудила дѣятельность лѣсопромышленниковъ въ нынѣшнюю зиму. Съ осени возчики разбирались на расхватъ; одновременно повысились и цѣны на лѣсъ; прошлый годъ крупныя лѣсопромышленники скупали березовыя дрова по 19 р. за пятерикъ, нынѣшній же годъ по 23—24 пятерикъ; на остальной товаръ цѣны повысились отъ условій возки.

Новый лѣсопильный заводъ. Оренбургское лѣсопромышленное общество (бр. Пименовыхъ) съ наступающей весны приступаетъ въ г. Оренбургѣ къ постройкѣ новаго лѣсопильнаго завода на землѣ Мартыновскаго хутора; въ настоящее время уже начата заготовка матеріаловъ, необходимыхъ для новыхъ построекъ.

Закрытіе вологодскаго удѣльнаго округа. Состоялось Высочайшее повелѣніе о закрытіи вологодскаго удѣльнаго округа и всѣхъ должностей при немъ, а также о передачѣ с.-петербургскому удѣльному округу всѣхъ земель и лѣсовъ, находящихся въ вѣдѣніи вологодскаго округа. На-дняхъ начнется передача всѣхъ дѣлъ закрываемаго управленія въ петербургскій округъ.

— Съ января текущаго года въ г. Симферополѣ открылся торговый домъ подъ фирмой „Брауде и сынъ“; задача торговаго дома—производство торговли лѣсомъ. Участники товарищества—купецъ Бейнусъ Даниловичъ Брауде и сынъ его врачъ Мееръ-Михель Бейнусовичъ Брауде. Складочный капиталъ составляетъ 8.000 р., каковая сумма внесена однимъ лишь М. Брауде.

— 16 марта въ Москвѣ, въ Политехническомъ музеѣ (въ $7\frac{1}{2}$ ч. в.), имѣетъ быть собраніе членовъ Московскаго Лѣсного Общества, въ которомъ, между прочимъ, сдѣланы будутъ доклады: *Г. М. Турскаго* „Массовыя таблицы удѣльнаго вѣдомства для березы“ и *П. Д. Козицына* „Теоретическая провѣрка удѣльныхъ массовыхъ таблицъ для березы“.

Опечатка. Въ № 8 „Лѣсопромышленнаго Вѣстника“ помѣщено сообщеніе о внѣшней лѣсной торговлѣ Франціи за 1908 г., а не за 1909 г., какъ то ошибочно напечатано въ заголовкѣ этого сообщенія на стр. 81 и 86.

Справочный отдѣлъ.

Предстоящіе торги и поставки.

9 марта въ николюско-слободскомъ волостномъ правленіи (Чернигов. губ., Остер. у.) торги на поставку казеннаго лѣса на 118.272 руб.

16 марта въ арзапинскомъ волостномъ правленіи (Нижегор. губ., Лукоян. у.) торги на продажу казеннаго лѣса на 92.824 руб.

16 марта въ кievскомъ губерн. акцизн. управл. (Рыльскій пер.), въ 12 ч., съ переторжкою черезъ 3 дня, торги на поставку 43.200 пуд. березоваго и 3.000 пуд. липоваго угля.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

XX
ЖЕЛАЮ получить мѣсто по лѣсной части, имѣю аттестатъ 6 лѣтъ практики. Адр.: Двинскъ, Виленская, 43, кв. 3, Н. Б.
 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XI-й ГОДЪ ИЗДАНІЯ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1909 ГОДЪ НА ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ

XI-й ГОДЪ ИЗДАНІЯ.

ЛѢСОПРОМЫШЛЕННЫЙ ВѢСТНИКЪ.

ЖУРНАЛЪ ЛѢСНОГО ХОЗЯЙСТВА, ЛѢСОПРОМЫШЛЕННОСТИ И ТОРГОВЛИ ЛѢСОМЪ.
ПОДПИСНАЯ ЦѢНА на годъ 6 рублей и на полгода 4 рубля.
ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛЪ ПРИНИМАЕТСЯ въ конторѣ редакціи (Москва, Петровско-Разумовское) и въ извѣстныхъ книжныхъ магазинахъ.

Редакторъ-издатель Н. С. Нестеровъ.

ИНЖЕНЕРЪ

въ настоящее время работающій на одномъ изъ новѣйшихъ и крупнѣйшихъ лѣсопильныхъ заводовъ въ Австріи, желаетъ найти мѣсто въ Россіи и предлагаетъ свои услуги для управленія производствомъ или для постройки новыхъ заводовъ согласно послѣднему слову современной техники.

Предложенія просятъ адресовать на нѣмецкомъ языкѣ подъ „Z. 961“ Haasenstein & Vogler A. G., Wien I., Австрія.

2-2

ЛѢСЪ СБЕРЕЖЕННЫЙ ГУСТОЙ

продается съ землею:

Соснов. отъ 30 до 65 лѣтъ 37 д.
Мѣшани. „ 40 „ 65 „ 206 „
Листвен. „ 30 „ 50 „ 493 „

въ 100 вер. отъ Москвы, въ 10 отъ станц. ж. д. и въ 4 вер. отъ рѣки Оки, въ густо населен. мѣстн. за приплату къ банк. долгу. Москва, Смол. бул., д. Мишке, Авг. Ив. Цейлеръ, по вторн., четв. и субб. отъ 10 до 12 ч. утра.

2-2

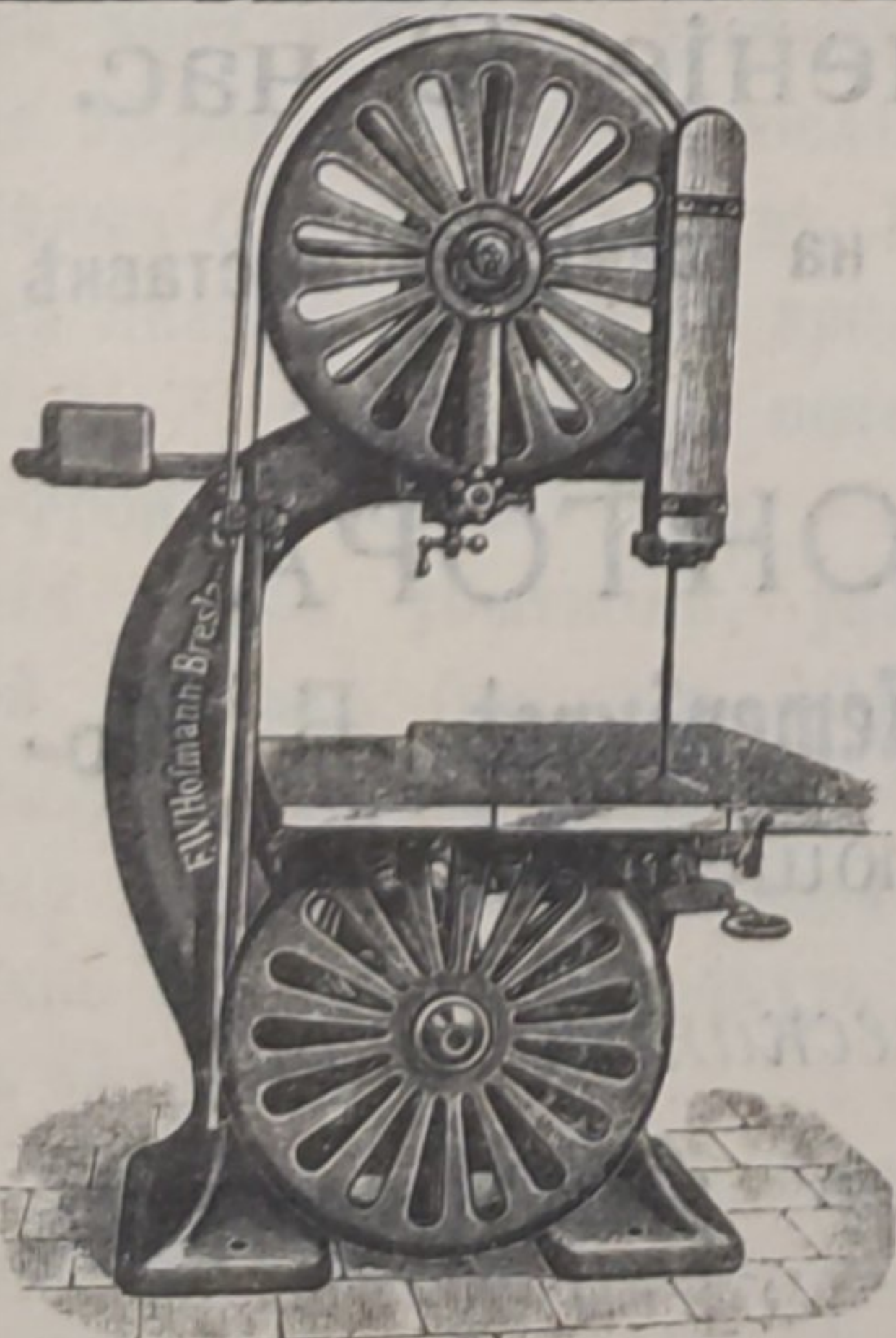
СЪЯНЦЫ

березы, осины и друг. превосходнаго качества предлагаются на весну и осень 1909 года. Цѣна съ доставкой на ст. Урѣчье Либаво-Ром. жел. дор.

Береза	однолѣтняя	6	верш.	высоты по	1 руб. 20 коп.	за тысячу штукъ.
„	двулѣтняя	10—12	„	„	2 „ 50	„ „ „
„	трехлѣтняя	20—30	„	„	3 „ 50	„ „ „
Осина	однолѣтняя	8—10	„	„	1 „ 20	„ „ „
„	двулѣтняя	12—16	„	„	2 „ 20	„ „ „
„	трехлѣтняя	20—30	„	„	3 „ —	„ „ „

Сѣянцы сосны и ели отъ 50 к. за 1.000 штукъ. При заказѣ менѣе 5.000 шт. цѣны на 15 к. дороже. Запасы однолѣтней осины ограничены, Адресовать заказы съ 1/3 задатка въ гор. Слуцкъ, Минской губ., управляющему им. „НЕКРАШИ“ Давиду Исидоровичу Лазуку.

2-2



Ленточныя пилы со сферическими подшипниками.

Особенно прочныя быстроходныя ЛѢСОПИЛЬНЫЯ РАМЫ новѣйшей конструкціи.

Полное оборудованіе лѣсопильныхъ заводовъ, столярныхъ, ящичныхъ и бондарныхъ фабрикъ.

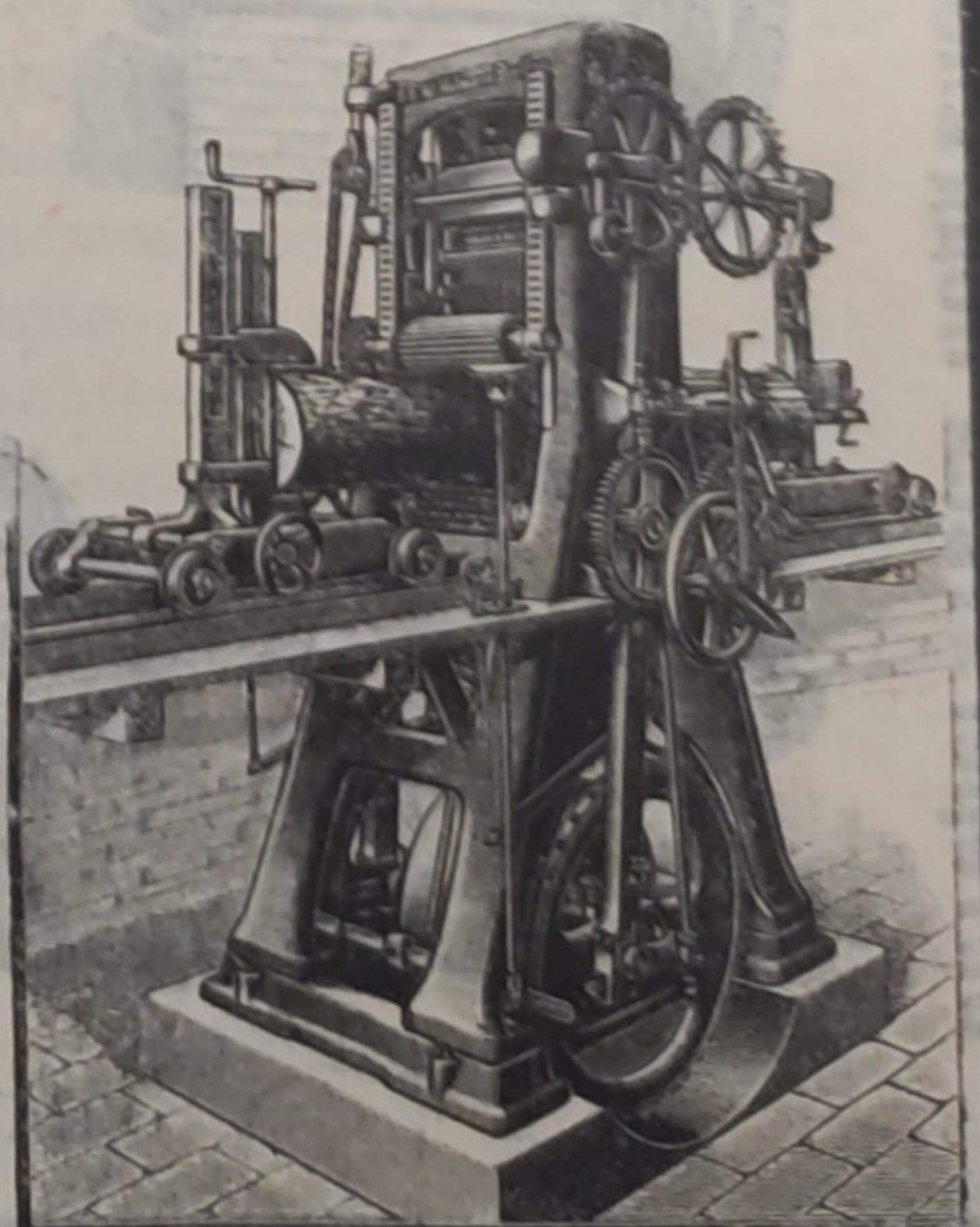
СТАНКИ для производства **древесной шерсти** небывалой производительности.

Спеціальность съ 1853 г.

Ф. В. Гофманъ, Бреславль.

Берлинское шоссе, 53/63.

Представ.: **В. Вуншъ, Москва, Цвѣтной бульварь, № 17.**





АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХЪ ЗАВОДОВЪ

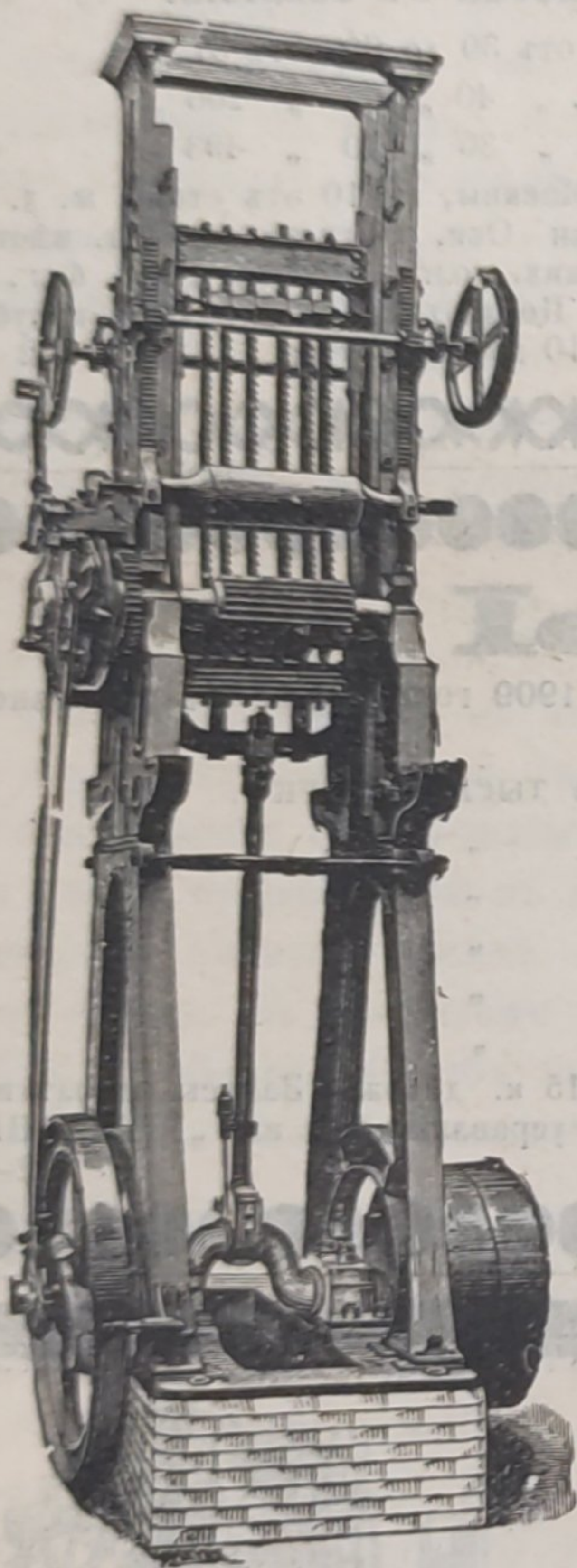
І. и К. Г. БОЛИНДЕРА

ВЪ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Основано въ 1844 году.

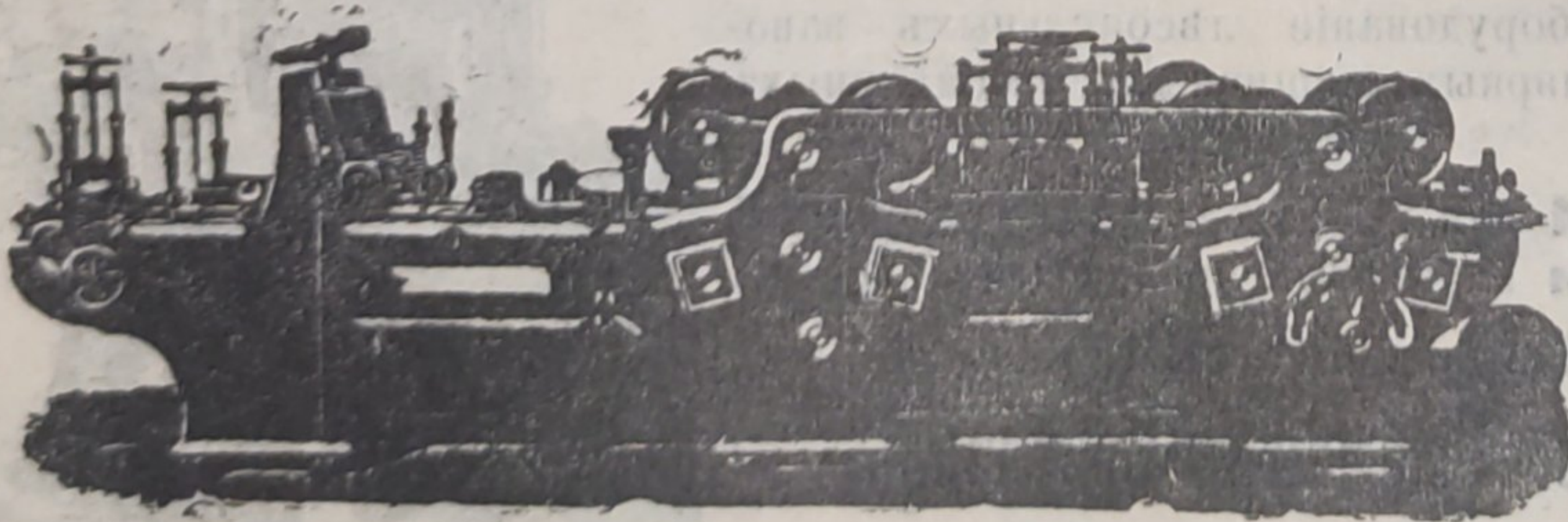
МАШИНЫ

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

въ С.-Петербургѣ, Б. Ко-
нюшенная, 13.

Техническая контора

Ад. Кьельгрехъ.

Заводъ въ СТОКГОЛЬМЪ—ШВЕЦІЯ.

Остерегаться поддѣлокъ, выдаваемыхъ за производство нашихъ заводовъ!