

Годъ второй.

14 марта 1899 г.

№ 11.

# УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ  ЖУРНАЛЪ,

издаваемый Совѣтомъ Съѣзда Уральскихъ Горнопромышленниковъ въ Екатеринбургѣ.

ВЫХОДИТЪ ПО ВОСКРЕСЕНЬЯМЪ.

Редакція: г. Екатеринбургъ, Главный проспектъ, д. Ижболдина. Адресъ для телеграммъ: Екатеринбургъ, Обзорніе. Телефонъ № 174.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА 6 руб. въ годъ съ доставкой и пересылкой, 4 р. за полгода. Отдѣльные номера по 20 копеекъ.

Контора изданія г. Екатеринбургъ, Главн. просп., д. Ижболдина.

ОБЪЯВЛЕНІЯ: для отпечатанія послѣ текста принимаются съ платою по 20 к. за строку или за мѣсто, ею занимаемое, въ одинъ столбецъ; за отпечатаніе отъ 3 до 5 разъ дѣляется скидка въ 20%, 6 и болѣе разъ въ 30%. Страница 20 р. Впереди текста по соглашенію.

ПРОГРАММА: I. Указанія и распоряженія правительства. II. Отчеты о дѣйствіяхъ Совѣта Уральскихъ Съѣздовъ и обзоры дѣятельности мѣстныхъ и другихъ горнопромышленныхъ Съѣздовъ. III. Оригинальныя и переводныя статьи по горно-заводской, золото-платиновой и горно-лѣсной промышленности. IV. Отдѣлъ торгово-экономическій. V. Обзоръ русской и иностранной литературы и библиографія. VI. Привилегіи и изобрѣтенія. VII. Казенныя и частныя объявленія. VIII. Приложенія въ видѣ иллюстрацій, чертежей и рисунковъ по горной техникѣ и механикѣ.

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА НА 1899 г.

(ГОДЪ ИЗДАНІЯ ВТОРОЙ)

## „УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ“

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ.

Программу см. въ заголовкѣ.

Въ теченіи 1898 г. въ техническомъ отдѣлѣ журнала принимали участіе гг. инженеры: Адольфъ О. Г., Аныхтинъ Н. Н., Барботъ де-Марни Е. Н., Гертумъ Э. А., Дементьевъ К. Г., Дицъ Г. Е., Иллоро А. Ю., Кобылянский О. Н., Ковшинъ Н. В., Корвинъ-Круковскій Г. О., Назаровъ М. Д. князь, Ореховскій П. В., Панцержинскій Ч. В., Паутовъ П. И., Писаревъ В. А., Поповъ Н. П., Рейнеръ К. Ш., Темниковъ Ш. Н., Урбановичъ Ш. Н., Уралецъ (псевд.), Фадѣевъ А. Ш., Шалабановъ А. А., Штраусъ Н. Ш., профессоръ Томскаго университета Зайцевъ А. М., директоръ Екатеринбургской обсерваторіи Абельсъ Г. Ф. и мн. др. лица.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ:

НА ГОДЪ ШЕСТЬ (6) РУБ., НА ПОЛГОДА ЧЕТЫРЕ (4) РУБ.

ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

Хромо-типо-литографія К. Б. Вурмъ.

1899.



# ВЕРХЪ-ИСЕТСКІЕ ГОРНЫЕ ЗАВОДЫ

ВЕРХЪ-ИСЕТСКІЙ МЕХАНИЧЕСКІЙ ЗАВОДЪ ОКРУГА

ИЗГОТОВЛЯЕТЪ ДЛЯ ЗОЛОТЫХЪ И ПЛАТИНОВЫХЪ ПРИСКОВЪ:

Паровыя машины.  
 Паровыя котлы.  
 Локомобили одноцилиндровые и компаундъ.  
 Переносныя желѣзныя дороги.  
 Вагончики и части ихъ.  
 Золотопромывальныя чаши.  
 Кварцеразмолочныя бѣгуны.  
 Стальные бандажи для бѣгуновъ.

Рудодробилки.  
 Центробѣжныя насосы.  
 Шахтныя насосы.  
 Паровыя рудоподъемки.  
 Элеваторы для руды, песковъ и эфелей.  
 Архимедовы винты для эфелей.  
 Приводы, шкивы, шестерни и проч.

АДРЕСЪ: Екатеринбургъ, Правленію Верхъ-Исетскихъ заводовъ.

## Н. В. КОНШИНЪ. горный инженеръ.



### ПАРОВЫЕ КОТЛЫ

ВОДОТРУБНЫЕ СЪ БЫСТРОЙ ЦИРКУЛЯЦІЕЙ.  
ПАТ. БЮТНЕРЪ,

### ПАРОВЫЕ КОТЛЫ

БАТАРЕЙНЫЕ И ДР. СИСТЕМЪ.

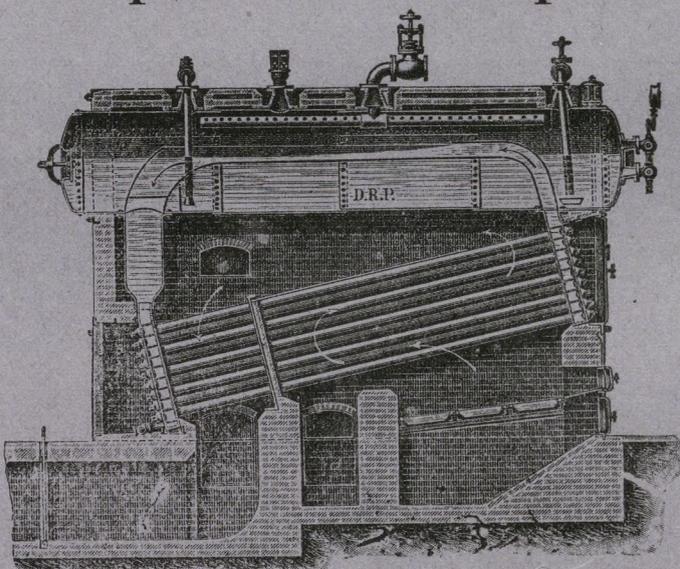
### ПАРОСУШИТЕЛИ, ПЕРЕГРѢВАТЕЛИ

ВОДООЧИСТИТЕЛИ.

ГЛАВНАЯ КОНТОРА:

**Екатеринбургъ**

Уктусск. у., д. Симановой, телеф. № 177.



### АРМАТУРА ПАРОВАЯ.

ПОСТАНОВКА

ПАРОВЫХЪ КОТЛОВЪ ВСѢХЪ СИСТЕМЪ,  
ПОСТРОЙКА

### КАМЕННЫХЪ ДЫМОВЫХЪ ТРУБЪ

СЪ ГАРАНТІЕЙ (ПАТЕНТЪ)

ДЫМОГАРНЫЯ ТРУБЫ,

ЗАВАРНЫЯ И СТАЛЬНЫЯ

МАНЕЕМАНЪ.

### УФИМСКАЯ КОНТОРА:

Бекетовская у., д. Смирнова, тел. № 64.

Представительства: торгов. д. Н. Ф. Шмидтъ, зав. Бютнеръ въ Герм., Общ. Манееманъ и др.

## ГОРНЫЯ И ГОРНОЗАВОДСКІЯ МАШИНЫ

ИЗВѢСТНЫХЪ ЗАВОДОВЪ



„ЭШВЕЙЛЕРЪ АУЕ“



ЕДИНСТВЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИНЖЕНЕРЪ-МЕХАНИКЪ

въ

МОСКВѢ,

**ЮЛІУСЪ ГАРТОХЪ**

МЯСНИЦКАЯ,  
ДОМЪ КУМАНИНА.

ХРОМО-ТИПО-ЛИТОГРАФІЯ

**К. К. Вурмъ**

въ Екатеринбургъ

ИМѢЕТЪ ВЪ ПРОДАЖЪ

ПЛАНЫ

ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА.

Подписная цѣна:  
на годъ 6 р., на полгода 4 р.

# УРАЛЬСКОЕ

Редакція и Контора  
изд. въ Екатеринбургѣ.

# ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ.

34287



Издаваемый Совѣтомъ Съѣзда Уральскихъ Горнопромышленниковъ.

Годъ второй.

14 марта 1899 г.

№ 11.

СОДЕРЖАНІЕ: 1) Результаты дѣйствія Нейво-Рудянской доменной печи; 2) Новая брешь въ покровительственной системѣ; 3) О кредитѣ для золотопромышленности; 4) Торгово-экономическія извѣстія; 5) Новое спеціальное изданіе; 6) Инцидентъ между обществомъ горныхъ инженеровъ и «Новымъ Временемъ»; 7) Хроника горнопромышленныхъ акціонерныхъ предприятий; 8) Свѣдѣніе о количествѣ шлиховаго золота, представленнаго къ сплаву въ Екатеринбургскую золотосплавочную; 9) Свѣдѣніе о количествѣ сырой платины, представленной въ уральскую химическую лабораторію; 10) Результаты метеорологическихъ и магнитныхъ наблюденій; 11) Некрологъ.

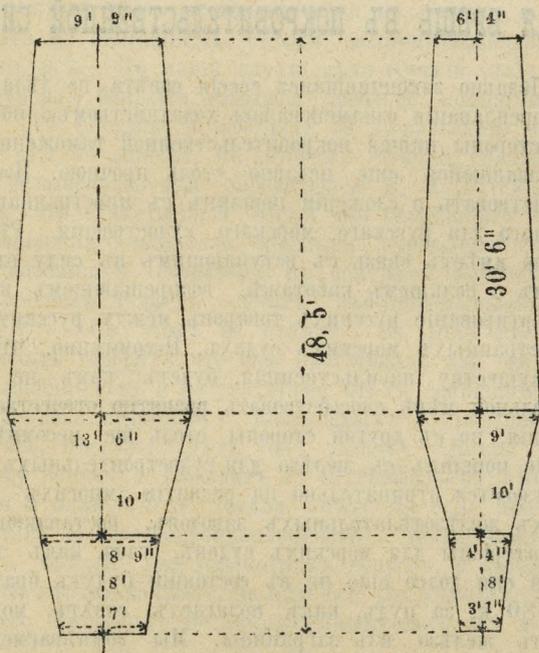
## РЕЗУЛЬТАТЫ ДѢЙСТВІЯ НЕЙВО-РУДЯНСКОЙ ДОМЕННОЙ ПЕЧИ.

Горнаго инженера Г. А. Маркова.

Доменная печь Нейво-Рудянскаго завода (Верхъ-Исетскаго округа) имѣетъ эллиптическое сѣченіе; профиль печи и размѣры отдѣльныхъ частей ея показаны на прилагаемомъ при семь чертежѣ.

Объемъ шахты	2190	к. фут.	или	73,2%
» заплечиковъ	596,5	к. фут.	»	19,9%
» горна	205,5	к. фут.	»	6,9%

Объемъ всей печи 2992 к. фут. > 100,0%



Уголъ уклона заплечиковъ въ среднемъ равняется 77°. Воздухъ въ доменную печь доставляется

черезъ шесть фурмъ, расположенныхъ въ длинныхъ стѣнахъ горна. Нагрѣваніе воздуха производится въ воздухонагрѣвательномъ аппаратѣ съ висячими чугунными трубами, расположенными въ четыре ряда, по шести трубъ въ каждомъ ряду. Поверхность нагрѣва всѣхъ трубъ=1338,6 кв. фута. Горнъ печи открытый,—колошникъ закрытый; газы для нагрѣванія воздуха и для отопленія паровыхъ котловъ при доменной воздуходувной машинѣ отводятся съ боку доменной печи. Выплавка чугуна въ доменной печи производится изъ смѣси бурыхъ и магнитныхъ желѣзняковъ на сосновомъ кучномъ углѣ съ примѣсью не большаго количества (до 20%) еловаго и березоваго печнаго угля. Магнитный желѣзнякъ съ Высокой горы употребляется въ количествѣ до 25% и содержитъ въ среднемъ около 63% желѣза; бурые желѣзняки содержатъ отъ 49 до 59% желѣза.

До октября мѣсяца 1898 года выплавка чугуна въ Нейво-Рудянской доменной печи производилась по общепринятому на Уралѣ способу: упругость дутья поддерживалась все время по возможности одинаковою—около 3 1/2" по ртутному манометру, при чемъ въ теченіе сутокъ спускалось отъ 65 до 70 колошъ. Количество воздуха, поступаваго въ доменную печь равнялось 2800—3000 куб. футамъ въ минуту, или приблизительно, одному объему доменной печи, при этомъ средняя суточная выплавка получалась около 1550 пуд. (средняя суточная выплавка за компанію съ 23 ноября 1896 года по 5 апрѣля 1898 г. получалась=1544 пудамъ). Въ октябрѣ мѣсяцѣ 1898 года въ способѣ выплавки чугуна рѣшено было сдѣлать нѣкоторое измѣненіе, а именно:

1) увеличить количество вдуваемаго въ доменную печь воздуха настолько, чтобы время пребыванія руды въ доменной печи по возможности приблизить къ предѣльному и

2) количество воздуха, вдуваемаго въ печь, поддерживать все время одинаковымъ, наблюдая при

этомъ, чтобы воздухоудная машина работала по возможности равномернѣе, или другими словами, чтобы число оборотовъ машины въ минуту оставалось постояннымъ. Такъ какъ при этомъ не было надобности наблюдать за упругостью воздуха, по этому манометры, служившіе ранѣе для этой цѣли, были изъяты изъ употребленія. Измѣненіе способа плавки тотчасъ-же отразилось и на результатѣ, при чемъ производительность печи значительно увеличилась. Для того, чтобы показать, насколько благотворно повліяли вышеприведенныя мѣры на ходъ доменной печи, приведу здѣсь результаты полученные въ Нейво-Рудянской доменной печи за 135 сутокъ, а именно: съ 1-го октября 1898 года по 14-ое февраля 1899 г. За весь этотъ періодъ сошло колошъ—11970.

#### Употреблено угля:

Сосноваго кучнаго . . . . .	9191 короб.*) или $9191 \times 21,42 = 196\,871$ пуд.
Сосноваго печнаго . . . . .	930 короб. или $930 \times 20,60 = 19,158$ пуд.
Еловаго кучнаго . . . . .	1264 короб. или $1264 \times 17,58 = 22,221$ пуд.
Листвничнаго кучнаго 585 короб . . . . .	или $585 \times 23,48 = 13,736$ пуд.
<hr/>	
Всего—11970 короб. . . . .	251,986 пуд.

Уголь при отпускѣ на дому перевѣшивается ежедневно въ количествѣ нѣсколькихъ коробовъ.

#### Употреблено руды:

Высокогорской . . . . .	109,792 пуда — или 23,1%
Староборской . . . . .	73,152 —»
Ломовской . . . . .	113,472 —»
Тарасовской . . . . .	125,169 —»
Дворянской . . . . .	53,274 —»
<hr/>	
Всего 474,859 пуд.	—или 76,9%

Флоса известковаго . . . . . 59,450 пуд.

#### Получено изъ выплавки:

чугуна . . . . .	267,794 пуд.
средняя суточная выплавка . . . . .	1,984 пуд.
На 1 пудъ чугуна употреблено угля . . . . .	0,94 пуда.
Получено чугуна; на 1 коробъ угля . . . . .	22,37 пуда.
изъ 100 пудъ руды . . . . .	56,37 пуда.

Въ среднемъ въ сутки сходило—89 колошъ.

Получено чугуна: Сѣраго . . . . .	29,7°/о
Третнаго и половинчатаго . . . . .	21,3°/о
Бѣлаго . . . . .	49°/о

Диаметръ сопель въ теченіе 135 дней не измѣнялся и былъ= $2\frac{1}{4}$ ".

Температура дутья въ среднемъ= $257^{\circ} R = 320^{\circ} C$ .

Въ доменную печь вдувалось въ среднемъ въ минуту—4277 куб. футъ воздуха или 1,43 объема доменной печи.

Время пребыванія руды въ доменной печи въ среднемъ получилось  $\frac{42}{89} \times 24 = 11$  час. 20 минутъ, при прежнемъ же способѣ плавки руда оставалась въ доменной печи въ теченіе  $\frac{42}{67} \times 24 = 15$  часовъ. Наибольшая суточная выплавка= $2331$  пуду чугуна получена была 15-го октября, при чемъ сошло въ теченіе сутокъ 100 колошъ и получено было чугуна изъ

100 пудъ руды 58,27 пуда, на коробъ угля 23,31 пуда. Время пребыванія руды въ доменной печи при этомъ равнялось= $\frac{42}{100} \times 24 = 10$  часовъ и температура дутья= $260^{\circ} R$ ; уголь употреблялся сосновый кучной. Судя по этимъ результатамъ суточную выплавку чугуна въ доменной печи Нейво-Рудянскаго завода можно было-бы довести до 2500 пудовъ, но недостаточный запасъ угля при заводѣ и нѣкоторыя другія соображенія понудили сократить нѣсколько выплавку и выплавлять въ теченіе сутокъ не болѣе 2000 пуд. чугуна.

Въ февралѣ 1899 г. 17, 18 и 19 числа произведены были наблюденія, имѣвшія цѣлью опредѣлить, въ какой степени прежняя регулировка хода доменной печи, измѣненіемъ упругости дутья, не соответствовала измѣненію количества вдуваемаго въ печь воздуха.

Съ этой цѣлью, параллельно съ отмѣткой въ журналѣ количества числа оборотовъ воздухоудной машины, сдѣланныхъ въ каждый часъ, отмѣчалась и упругость дутья по ртутному духомѣру.

Въ результатѣ оказалось, какъ и предвидѣлось ранѣе, что измѣненіе этихъ количествъ далеко не согласуется между собой, такъ напр. при почти одинаковомъ числѣ оборотовъ машины въ часъ 1032 и 1029, упругость дутья колебалась отъ 4,2 до 5 дюйм. т. е. измѣнялась на 19%, и наоборотъ при одинаковой упругости дутья 4 дюйма, число оборотовъ машины въ часъ, а слѣдовательно и количество вдуваемаго воздуха измѣнялось отъ 1020 до 947, т. е. на 7%.

### НОВАЯ БРЕШЬ ВЪ ПОКРОВИТЕЛЬСТВЕННОЙ СИСТЕМѢ.

Недавно закончившаяся сессія совѣта по дѣламъ торговаго мореплаванія ознаменовалась ходатайствомъ о новой уступкѣ со стороны нашей покровительственной таможенной системы, казавшейся еще недавно столь прочною. Постановлено ходатайствовать о сложеніи пошлинъ съ иностраннаго желѣза, потребнаго для русскаго морскаго судостроенія. Рѣшеніе это очевидно имѣетъ связь съ вступающимъ въ силу съ 1900 г. закономъ о большомъ каботажѣ, воспреещающемъ каботажное транспортное русскія товары между русскими портами на иностранныхъ морскихъ судахъ. Несомнѣнно, что эта мѣра, по существу насильственная, будетъ тѣмъ не менѣе въ значительной мѣрѣ способствовать развитію отечественнаго судостроенія, но съ другой стороны столь же несомнѣнно, что сложеніе пошлинъ съ желѣза для судостроительныхъ потребностей отзовется отрицательно на развитіи многихъ изъ числа русскія желѣзодѣлательныхъ заводовъ, поставляющихъ теперь матеріалы для морскихъ судовъ, такъ какъ при всемъ желаніи они долго еще не въ состояніи будутъ брать поставки по 80 к. за пудъ, какъ полагаютъ совѣтъ мореплаванія получать желѣзо изъ заграницы. Мы сомнѣваемся однако, чтобы иностранныя заводы стали благотѣльствовать намъ безкорыстно. Можно думать, что они будутъ дѣликомъ брать разницу въ цѣнахъ мѣстныхъ и иностранныхъ, держа курсъ какъ разъ на той высотѣ, которая не допускаетъ конкуренціи русскія заводы. Въ этомъ ручается стойкая солидарность иностранныхъ заводчиковъ, опирающихся на синдикаты.

\*) Объемъ короба угля въ Верхъ-Исетскихъ заводахъ принимается—27216 куб. вершковъ.

Въ конечномъ выводѣ едва ли судостроеніе много выиграетъ, между тѣмъ ущербъ развитію русскаго желѣзнаго производства вполне очевиденъ.

Рѣшеніе совѣта по дѣламъ торговаго мореплаванія явилось въ тотъ именно моментъ, когда начали раздаваться громкія жалобы на распродажу Россіи (хотя при перемѣщеніи къ намъ иностраннаго капитала на нашей сторонѣ остаются неизмѣримо большія выгоды), то не удивительно ли, что одновременно съ этимъ проектируются мѣры, идущія прямо въ разрѣзъ съ интересами развитія русской промышленности, еще не окрѣпшей и не упрочившейся настолько, чтобъ безбоязненно встрѣтить конкуренцію иностраннаго продукта, съ легкимъ сердцемъ приглашаемаго вытѣснить съ рынка продуктъ собственнаго производства.

Почувствовавъ подъ ногами нѣкоторую почву, столичные газеты фритредерскаго направленія пошли дальше, требуя уже отъѣны пошлины на желѣзо, идущее для изготовленія сельскохозяйственныхъ машинъ. Аналогія, которую онѣ проводятъ между матеріалами для судостроенія и для сельскохозяйственныхъ машинъ, обличаетъ лишь полное непониманіе дѣла. Если въ стоимости морской шхуны желѣзо составляетъ почти все, то въ плугѣ, а особенно въ вѣялкѣ или молотилкѣ оно участвуетъ въ ничтожной суммѣ и почти не можетъ вліять на разцѣнку издѣлія. На эту тему въ июньской книжкѣ «Эконом. Обзор.» 1897 г. была полная доказательствъ статья А. И. Фадѣева, въ которой приведенъ слѣдующій расчетъ: средняя стоимость пуда сельскохозяйственныхъ машинъ колеблется отъ 4 р. 80 к. до 21 р. 18 коп.; въ машины идетъ не только желѣзо, но и чугунъ, который дешевле желѣза въ 2 и 3 раза; среднее количество желѣза и чугуна, идущее въ машины этого рода, составляетъ не больше 20—30% всѣхъ употребляемыхъ матеріаловъ (дерево и проч.). Такимъ образомъ много ли выиграютъ въ своей доступности для потребителя сельскохозяйственныхъ машинъ, если съ желѣза скинуть нѣсколько копѣекъ пошлины?!

### Н. III.

## О КРЕДИТѢ ДЛЯ ЗОЛОТОПРОМЫШЛЕННОСТИ.

Неотложныя дѣла, вызвавшія меня на приска, помѣшали мнѣ быть на нынѣшнемъ съѣздѣ золотопромышленниковъ въ Екатеринбургѣ. — Въ наши глухіе края (Орскій уѣздъ Оренбургской губерніи) извѣстія доходятъ довольно поздно и только сегодня (11 февраля) я получилъ № «Уральскаго Горнаго Обозрѣнія» отъ 31 января, въ которомъ бывший управляющій уральскою золотосплавочною лабораторіею Н. К. Штейнфельдъ указываетъ, что единственной мѣрой для скорѣйшаго оборота золотопромышленнаго капитала является учрежденіе еще нѣсколькихъ казенныхъ лабораторій въ центрахъ золотопромышленныхъ районовъ и даетъ совѣтъ золотопромышленникамъ ходатайствовать объ этомъ на съѣздѣ. — Въ этой же статьѣ г. Штейнфельдъ говоритъ, что онъ приглашалъ для совѣщанія золотопромышленниковъ и результатами этихъ совѣщаній была докладная записка, поданная г. Казанцевымъ г. Скальковскому, (слѣдовательно, нѣсколько лѣтъ тому назадъ). «Какая участь постигла эту записку» (говоритъ г. Штейнфельдъ) «мнѣ неизвѣстно но я знаю, что ее хотѣли имѣть въ виду при пересмотрѣ устава о золотопромышленности». Быть можетъ на прошедшемъ съѣздѣ уже разсмотрѣнъ вопросъ, о которомъ я хочу сказать нѣсколько словъ, но надѣюсь что редакція «Уральскаго Горнаго Обозрѣнія» не откажетъ помѣстить эту мою записку.

Я не могу не согласиться съ почтеннымъ авторомъ, что устройство дополнительныхъ казенныхъ лабораторій, при проектируемыхъ имъ мѣрахъ, было-бы дѣйствительно благодѣтельнымъ для золотопромышленнаго дѣла и дѣйствительно

принесло бы громадную пользу но..... я долженъ сознаться.... что я сильно боюсь рѣшенія всѣхъ тѣхъ вопросовъ, которые обыкновенно имѣютъ «въ виду» и, по ихъ сложности, по той коренной ломкѣ, которую они вызываютъ къ канцелярской машинѣ.... откладываютъ въ долгій ящикъ (а учрежденіе новыхъ лабораторій довольно сложно). Вотъ почему я полагаю бы необходимымъ одновременно съ этимъ ходатайствомъ, до рѣшенія его, хлопотать объ облегченіи кредита для мелкой золотопромышленности, въ той формѣ, въ которой это предполагалось въ докладѣ комисіи, въ которой я былъ председателемъ и изъ котораго я позволю себѣ сдѣлать нѣкоторыя выдержки. Докладъ этотъ былъ доставленъ мною почти къ закрытію съѣзда прошлаго года, а затѣмъ нѣсколько словъ изъ него были напечатаны въ «Уральскомъ Горномъ Обозрѣніи».

Вотъ что говорилось въ докладѣ комисіи избранной золотопромышленниками Южнаго Оренбургскаго (VIII) округа на съѣздѣ, состоявшемся въ Кваркенской станицѣ 15 Октября 1897 г.

Прежде чѣмъ отвѣтить на первый коренной вопросъ: «Желательно-ли допущеніе свободнаго обращенія въ Имперіи штиховаго золота?» комисія позволяетъ себѣ задать слѣдующими вопросами: «Будутъ ли совершенно уничтожены всякія формальности, станеть ли золотопромышленное дѣло совершенно свободнымъ достояніемъ любого золотопромышленника, будетъ ли оно обложено какимъ нибудь новымъ налогомъ и вообще какая разница получится отъ замѣны нынѣ существующаго порядка—новымъ?»

Разматривая программу занятій золотопромышленныхъ съѣздовъ и приложенные къ ней проекты № 1 и 2-й, комисія находитъ въ нихъ отвѣты: «Формальности будутъ и налоги замѣнятся другими». — Такое положеніе конечно вполне естественно, ибо добыча золота составляетъ регалию Государства, отказываться отъ которой казнь нѣтъ никакой надобности, тѣмъ болѣе что каждое торгово-промышленное дѣло, въ силу общихъ законовъ, должно быть обложено извѣстнымъ налогомъ и золотопромышленное также точно не имѣетъ правъ на изыятіе изъ общихъ правилъ. Обращаясь затѣмъ къ сравненію нынѣ существующихъ и проектируемыхъ формальностей, мы видимъ, что если теперь требуется «ежедневная записъ добытаго золота въ книги» то въ будущемъ требуется почти такая же «записъ» рабочихъ, механизмовъ и приспособленій; (порозрядный налогъ) для раскладочнаго сбора также точно требуются и записъ золота, и рабочихъ, и подача разныхъ заявленій, и такъ далѣе.

За невыполненіе, какъ нынѣ существующихъ формальностей, такъ и проектируемыхъ, въ строго опредѣленные сроки, назначены различныя штрафы, и наказанія. Для выполненія этихъ формальностей, какъ теперь, такъ и въ будущемъ, требуется представленіе различныхъ «заявленій». Словомъ, какъ нынѣ, такъ и въ будущемъ требуется масса чисто-канцелярской переписки, имѣющей свою опредѣленную форму, намѣченный шаблонъ, за малѣйшее отступленіе отъ котораго, налагается штрафъ или отбирается приска.

Такой порядокъ существуетъ лишь въ золотопромышленномъ, да еще въ таможенномъ дѣлѣ, гдѣ малѣйшая ошибка въ деклараціи влечетъ за собой штрафъ или конфискацію товара.

Всѣ эти «новыя» заявленія и донесенія потребуютъ такихъ же расходовъ канцелярскихъ, такихъ же марокъ и такого-же наблюденія за непропускомъ сроковъ, какъ и теперь, и по прежнему будутъ являться главнымъ тормазомъ развитія золотопромышленнаго дѣла.

Цѣль новыхъ проектовъ дать возможность каждому лицу, какъ богатому такъ и бѣдному, какъ грамотному такъ и неграмотному, заняться золотопромышленнымъ дѣломъ. — Между тѣмъ изъ нихъ не видно, чтобы нынѣ существующій порядокъ рѣзко измѣнился. Выдача свидѣтельствъ на право золотопромышленности остается; порядокъ подачи заявокъ

остается тотъ-же, система отвода площадей та же, получение плановъ и выборка книгъ тѣ же и такъ далѣе. (о какихъ нибудь измѣненіяхъ въ этомъ отношеніи проекты не говорить.)

Выдерживать всё, сопряженныя съ этимъ порядкомъ, расходы и формальности, бѣдному и неграмотному человѣку (старателю, на развитіе дѣятельности котораго многіе возлагаютъ большія надежды) нѣтъ силъ и возможности—а разъ это является недостижимымъ или, по крайней мѣрѣ, затруднительнымъ, то не все-ли равно, тѣ или другія формальности будутъ тормазить золотопромышленное дѣло и не лучше ли было бы, путемъ уничтоженія нѣкоторыхъ изъ нихъ, постепенно измѣнить нынѣ существующій порядокъ и перейти къ новому. Къ разсмотрѣнію этого вопроса коммисія перейдетъ ниже.

*(Продолженіе слѣдуетъ).*

### ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКІЯ ИЗВѢСТІЯ.

◆ «Перм. Вѣд.» сообщаютъ о крайнемъ оживленіи, наблюдаемомъ на линіи пермь-котласской ж. д. съ того момента, когда открылось движеніе по мосту черезъ Каму. Вагоновъ для перевозки грузовъ не хватаетъ, паровозовъ тоже. До 200 вагоновъ взято уже заимообразно съ линіи самаро-златоустовской, но это количество далеко не удовлетворяетъ потребностей новой дороги. Ходитъ слухъ о позанимствованіи паровозовъ съ пермь-тюменской линіи. Если слухъ подтвердится, то это будетъ прямой зарѣзъ для движенія, потому что названной дорогъ самой давно уже не достаетъ паровой тяги. Не далѣе, какъ въ концѣ февраля уральскіе горнопромышленники черезъ уполномоченныхъ ихъ съѣзда въ Петербургѣ возбудили ходатайство о скорѣйшемъ усиленіи паровознаго парка пермь-тюменской ж. д.

◆ Въ Тюмени и Челябинскѣ предположено векорѣ учредить таможи I класса для надзора за транзитными азиатскими товарами.

◆ Мы получили свѣдѣнія, что нѣкоторые изъ металлургическихъ заводовъ Царства Польскаго выплавляютъ чугуны на коксѣ, который на заводѣ обходится въ 20 коп. за пудъ, т. е. въ той же самой цѣнѣ, по какой сибирскіе углепромышленники обѣщаютъ доставлять свой коксъ на уральскіе заводы. Это обстоятельство еще болѣе убѣждаетъ въ полной экономической осуществимости въ недалекомъ будущемъ перехода уральскихъ заводовъ, которые имѣютъ дешевую руду, на минеральное топливо.

◆ Въ практикѣ Екатеринбургской золотосплавочной лабораторіи введено весьма симпатичное упрощеніе: рекомендуется мелкимъ золотопромышленникамъ высылать золото, подлежащее сплаву, вмѣстѣ съ документами почтою на имя управляющаго лабораторіею, вмѣсто сложной процедуры сдачи золота черезъ особыхъ довѣренныхъ. Лабораторія, въ качествѣ отвѣтственнаго учрежденія, даетъ болѣе полныя гарантіи интересамъ золотопромышленника, чѣмъ всякій довѣренный (бывали случаи растраты со стороны довѣренныхъ), а кромѣ того выигрывается время и сокращается рядъ мелкихъ комисіонныхъ и накладныхъ расходовъ. Въ лабораторію недавно поставлены новыя вѣсы для взвѣшиванія принимаемыхъ металловъ. Вѣсы принесены въ даръ фирмою Колли и К<sup>о</sup>; они заграничной работы (Конфера въ Лейпцигѣ), что, впрочемъ, не исключаетъ нѣкоторой истинности вѣсовъ и удивительно грубой отбѣлки.

◆ Въ «Торг. Пром. Газ.» сообщается изъ официальныхъ источниковъ, что общество московско-казанской ж. д. возбудило ходатайство о разрѣшеніи ему постройки и эксплуатаціи большой магистральной дороги отъ Москвы черезъ Ка-

зань до станціи Кыштыма екатеринбургско-челябинской желѣзнодорожной линіи. По проекту, новая желѣзная дорога, начинаясь отъ Москвы, имѣетъ проходить по уѣздамъ Московской, Рязанской и Владимірской губерній до соединенія въ городѣ Муромѣ съ существующей муромской желѣзнодорожной; далѣе новая дорога должна проходить по Нижегородской губернии, уѣздамъ Курмышскому (Симбирской губ.) и Ядринскому (Казанской губ.) до соединенія съ существующей казанской линіей станціи Шихраны, приблизительно на разстояніи 123 версты отъ Казани; участокъ отъ Шихранъ до Казани долженъ быть общимъ для казанской и новой дорогъ, и затѣмъ отъ Казани новая линія проектируется въ предѣлахъ Казанской, Вятской, Уфимской и Пермской губерній, и примкнуть должна къ екатеринбургско-челябинскому участку, уральской дороги у станціи Кыштыма. Протяженіе отъ Москвы черезъ Шихраны-Казань до Кыштыма составитъ, въ такомъ случаѣ, 1,602 версты, а безъ участка Шихраны-Казань протяженіе собственно новой дороги будетъ приблизительно 1,469 версты. Хотя линія проектируется по мѣстностямъ, не представляющимъ большихъ техническихъ трудностей, но при постройкѣ ея необходимо построить мосты черезъ Волгу, Вятку, Каму и Бѣлую, и это должно удорожить постройку.

◆ «Перм. Вѣд.» со словъ своего московскаго корреспондента передаютъ, что проектъ новой магистральной линіи Москва-Кыштымъ благосклонно принятъ въ министерствѣ финансовъ. Окончательное утвержденіе проекта будетъ зависѣть отъ комитета министровъ и государственнаго совѣта. Съ нынѣшней весны приступятъ къ работамъ по постройкѣ новой желѣзнодорожной линіи, начиная отъ Москвы и отъ Казани къ востоку. Поспѣшность работъ объясняется прежде всего желаніемъ дать заработокъ пострадавшимъ отъ неурожая. Мы съ своей стороны можемъ только пояснить, что собственно на Кыштымѣ никакихъ изысканій не существуетъ, а есть изысканія отъ Казани на ст. Маукъ и на Челябинскѣ.

◆ Капиталь товарищества содовыхъ заводовъ Любимова и Сольвей увеличивается на 3 мил. рублей путемъ выпуска 3000 облигацій.

◆ 3 марта въ Петербургѣ состоялось засѣданіе тарифнаго съѣзда. Обсуждался, между прочимъ, вопросъ о тарифахъ на перевозку соли. Сообщая о результатахъ обсужденія, «Тор. Пром. Газ.» кратко говоритъ, что съѣздъ согласился въ общемъ съ соображеніями выработанными тарифнымъ совѣщаніемъ, бывшимъ послѣ съѣзда солепромышленниковъ въ началѣ декабря 1898 г.

◆ Отмѣчаемъ рѣдкое явленіе въ жизни крестьянскаго населенія. Сельскій сходъ жителей Залазникскаго завода, Глазовскаго уѣзда Вятской губерніи постановилъ измѣнить систему землепользованія съ общинной на подворную и, для этой цѣли, передѣлить всю общественную землю на подворные участки.

◆ Студенческіе беспорядки въ Петербургѣ можно считать съ 1 марта окончательно прекратившимися: съ этого числа, какъ сообщаютъ столичныя газеты, въ высшихъ учебныхъ заведеніяхъ возобновились лекціи.

◆ Славянское студенческое общество Фрейбергской горной академіи проситъ русскія газеты опубликовать, что съ настоящаго 1899 года уставъ академіи измѣненъ, а имѣнно приемныя испытанія для молодыхъ людей, имѣющихъ дипломы нашихъ среднеучебныхъ заведеній и равныхъ имъ нѣколь упразднены, чѣмъ облегченъ доступъ молодежи въ Фрейбергскую академію. Уставъ («статутъ») академіи высылается въѣмъ желающимъ бесплатно. За всякими справками рекомендуется обращаться къ обществу студентовъ-славянъ (Freiberg, Moritzstrasse, N 3 a, Slavisher-Studenten-Verein.).

### НОВОЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ ИЗДАНІЕ.

Нельзя не привѣтствовать появленіе новаго спеціально-го изданія «Лѣсопромышленнаго вѣстника», начавшаго выходить съ 1-го января настоящаго года.

Въ вступительной статьѣ новый печатный органъ даетъ общій обзоръ положенія лѣсной промышленности въ Россіи и на основаніи такого обзора новый журналъ ставитъ себѣ обширную программу по разработкѣ вопросовъ лѣсного хозяйства, лѣсной промышленности и торговли.

Сдѣлаемъ здѣсь небольшую выписку изъ этой вступительной статьи, характеризующую положеніе лѣсной промышленности въ Россіи и роль печатнаго слова, которую оно должно выполнить въ отношеніи будущаго развитія этой промышленности.

«Современная техника переработки дерева въ другихъ странахъ быстро развивается и усложняется, расширяя все болѣе и болѣе область примѣненія дерева. Не говоря о томъ, что въ механической обработкѣ дерева машина завоевала себѣ мѣсто, сдѣлавъ доступными для заводскаго приготовленія почти все распространенные виды деревянныхъ издѣлій, включительно до переносныхъ жилищъ, путемъ химической обработки достигнуты колоссальные результаты: дерево служитъ къ распространенію печатнаго слова и просвѣщенія въ видѣ целлюлозной бумаги, дерево въ видѣ уксуса примѣняется для пищевыхъ цѣлей, дерево нашло примѣненіе и какъ предметъ роскоши въ видѣ тончайшей шелковой ткани и т. д.

Въ виду такого положенія, развитіе у насъ промышленныхъ силъ въ области лѣсной заслуживаетъ самаго полнаго вниманія, и приложеніе знанія, и труда, направленныхъ на разработку лѣсовъ, представляется настоятельнѣйше необходимымъ. Безъ этого немислимо полное использованіе лѣсныхъ богатствъ страны и въ частности—развитіе эксплуатаціи обширныхъ государственныхъ лѣсныхъ имуществъ.

Въ этомъ отношеніи спеціальныи органъ можетъ оказать услугу, которая не можетъ быть замѣнена или выполнена другимъ удобнымъ способомъ. Обмѣвъ мыслей чрезъ посредство этого органа, сообщеніе разнообразныхъ свѣдѣній, наблюденій, взглядовъ, примѣровъ, совѣтовъ, наглядныхъ иллюстрацій, предложеній, описаній—все это будитъ энергію хозяина и предпринимателя, расширяетъ его кругозоръ, способствуетъ всестороннему знакомству съ дѣломъ и привлекаетъ капиталъ въ предпріятіе. Эта услуга печатнаго органа тѣмъ болѣе драгоценна для нашего лѣсного дѣла, гдѣ столь нужны знаніе, предпримчивость и капиталъ.

Въ другихъ странахъ давно уже сознаваема вся польза печатнаго слова въ лѣсномъ дѣлѣ, и успѣхъ лѣсной промышленности и торговли въ Западной Европѣ и Америкѣ въ значительной мѣрѣ обязанъ періодической печати, объединяющей собою тѣ интересы, знанія и свѣдѣнія, какіе необходимы для разумаго и разчетливаго веденія дѣла, и составляющей могущественный рычагъ, благодаря которому наблюденіе, опытъ, улучшенія—словомъ, всякій шагъ впередъ дѣлается немедленно всеобщимъ достояніемъ. Насколько развита эта печать, на примѣръ, въ Соединенныхъ Штатахъ—странѣ, имѣющей много сходства съ нашимъ отечествомъ, показываетъ уже то, что тамъ существуетъ 20 лѣсоторговыхъ еженедѣльныхъ изданій, изъ которыхъ наиболѣе солидныя выходятъ въ количествѣ до 25,000 экземпляровъ. Въ Россіи же не имѣется ни одного лѣсопромышленнаго періодическаго изданія. Со смѣною поколѣній, со смертью каждаго дѣятеля у насъ безвозвратно гибнетъ богатое духовное наслѣдство; мы все снова и снова работаемъ надъ однимъ и тѣмъ же и теряемъ прибрѣтенное, тратимъ жизненные силы на выдумываніе пороха, когда онъ давно открытъ, и, повторяясь изъ поколѣнія въ поколѣніе, наше лѣсное дѣло все стоитъ почти на одномъ и томъ же мѣстѣ.»

Нельзя не сочувствовать мыслямъ, здѣсь выраженнымъ,

примѣнимымъ не къ одной лѣсной промышленности, но въ той, или другой степени, и къ другимъ и къ горнозаводской промышленности въ частности.

Въ вышедшихъ уже 7-ми номерахъ (журналъ выходитъ еженедѣльно) нѣсколько статей относятся прямо до горнаго дѣла. Статьи эти слѣдующіе: «Испытаніе крѣпости шахтныхъ подпорокъ» и «Углевъжигательная печь Пятницкаго». Изъ другихъ статей,—одни имѣютъ прямое отношеніе до лѣсного хозяйства и у насъ на Уралѣ, другія-же косвенное отношеніе къ горно-лѣсной промышленности. Изъ нихъ перечислимъ статьи, представляющія для насъ наибольшій интересъ: «Ленточная пила двойного дѣйствія для распиловки бревень», «Круглая пила съ электрическимъ двигателемъ», «О вулканизациіи дерева», «Самогаска бревень (изъ воды)», «Вліяніе воды на крѣпость древесины», «О сухой перегонкѣ древесныхъ опилокъ», «Новая мѣра возобновленія лѣсоосѣкъ въ сосновыхъ лѣсахъ», «Новый антисептикъ для пропитыванія дерева», «Лѣсовозобновленіе въ казенныхъ лѣсахъ», «Сушеніе дерева электричествомъ». и пр.

Въ журналѣ отводится довольно значительное мѣсто подѣ постоянные отдѣлы: Лѣсоторговій отдѣлъ, Лѣсопромышленная и лѣсохозяйственная хроника, Новыя книги и справочный отдѣлъ.

Нельзя не пожелать «Лѣсопромышленному вѣстнику», въ виду его обширной программы, широкаго распространенія въ средѣ лѣсныхъ, лѣсовладѣльцевъ и лѣсопромышленниковъ.

N. N.

### ИНЦИДЕНТЪ МЕЖДУ ОБЩЕСТВОМЪ ГОРНЫХЪ ИНЖЕНЕРОВЪ И «НОВЫМЪ ВРЕМЕНЕМЪ».

Надняхъ въ «Петербур. Вѣдомъ» появилось слѣдующее загадочное письмо.

Въ собраніи общества горныхъ инженеровъ, 26 февраля сего года, доложено было заявленіе, подписанное 27-ю горными инженерами, такого содержанія:

«Въ общество горныхъ инженеровъ. Мы, нижеподписавшіеся, обращаемся къ администраціи общества горныхъ инженеровъ съ покорнѣйшей просьбой о прекращеніи печатанія заявленій о засѣданіяхъ общества въ газетѣ «Новое Время», а также просимъ обратиться въ редакцію названной газеты съ предложеніемъ не помѣщать впредь на страницахъ послѣдней никакихъ извѣстій, касающихся общества горныхъ инженеровъ. Горные инженеры: С. Войславъ, Л. Лутугинъ, Н. фонъ-Дитмаръ, С. Эрдели, В. Михайловскій, А. Митинскій, В. Степановъ, Л. Ячевскій, Н. Ижицкій, М. Ивановъ, Ф. Чернышевъ, А. Мещерскій, М. Паутовъ, М. Германъ, В. Журинъ, Д. Мыслинъ, П. Голубевъ, И. Поповъ, В. Бауманъ, И. Долбня, И. Мухометовъ, Г. Лебедевъ, В. Наливкинъ, А. Борисякъ, В. Веберъ, А. Фаасъ, Н. Яковлевъ».

Обсудивъ это заявленіе, собраніе постановило:

1) прекратить печатаніе заявленій о засѣданіяхъ общества горныхъ инженеровъ въ газетѣ «Новое Время»;

2) предложить редакціи газеты «Новое Время» не помѣщать впредь никакихъ извѣстій, касающихся общества горныхъ инженеровъ.

Секретарь научно-технической коммисіи общества горныхъ инженеровъ Л. Лутугинъ.

Черезъ два дня въ «Петербур. Вѣд.» опубликовано письмо правленія студенческой бібліотеки института инженеровъ путей сообщенія, въ которомъ сообщается, что какъ бібліотека, такъ и поголовно все студентъ, отказываются получать далѣе газету «Новое Время».

Сопоставляя эти два эпизода, мы не можемъ болѣе сомнѣваться въ ихъ скрытыхъ мотивахъ: поводомъ къ демонстраціямъ очевидно послужили отзывы А. С. Суворина по поводу послѣднихъ студенческихъ безпорядковъ, гдѣ авторъ возста-

валъ противъ пріемовъ, употребленныхъ учащеюся молодежью для выраженія протестовъ противъ требованій дисциплины.

## ХРОНИКА ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫХЪ АКЦИОНЕРНЫХЪ ПРЕДПРИЯТІЙ.

(Окончаніе).

Не входя въ обсужденіе причинъ, которыя повели общество къ формальному прекращенію своего существованія (въ дѣйствительности предпріятіе это уже болѣе года какъ пріостановило свою дѣятельность), слѣдуетъ отмѣтить, что послѣдняя попытка организовать развѣдки на Остромъ бугрѣ, согласно указаніямъ инженера Леника, не осуществилась за отсутствіемъ средствъ. Найти для этого дѣла капиталы какъ здѣсь, такъ и за границей не удалось. Ко дню ликвидаціи наличныя средства общества вполне истощились, такъ что нѣтъ возможности произвести расходы по охранѣ имущества, принадлежащаго обществу, и уплатить проценты по займу въ 150,000 р. Съ точки зрѣнія акціонеровъ дѣло это теперь представляетъ интересъ въ смыслѣ ожидаемаго размѣра, который причтется на каждую акцію по расчету ликвидационной комиссіи. Конечно, размѣръ этой суммы будетъ находиться въ зависимости отъ успѣха дѣятельности ликвидаціи. Судя по тому, что сторублевыя акціи обращаются теперь по 15 руб. за штуку, надежды на удачную ликвидацію этого дѣла, повидимому, не велики. Если принять въ расчетъ утвержденную на текущій годъ смѣту расходовъ (около 40 т. р.), то претензіи кредиторовъ къ тому предпріятію выразятся въ размѣрѣ 200 т. р.

Въ годичномъ общемъ собраніи акціонеровъ Никополь-Маріупольскаго горнаго и металлургическаго общества утверждён отчетъ за истекшій операціонный годъ и послѣдовало распределеніе прибыли. Сумма чистаго дохода этого предпріятія, еще не вполне оборудованнаго, опредѣлилась въ 273,830 руб., изъ которыхъ, за произведенными отчислениями (въ томъ числѣ въ погашеніе имущества 91,437 р.), — въ дивидентъ акціонерамъ поступаетъ 156,000 р., что составляетъ по 6 р. 50 к. на акцію. Выдача дивиденда послѣдуетъ со 2 января будущаго года. Общество это, основанное съ капиталомъ 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> мил. руб., расширяетъ свою дѣятельность въ значительныхъ размѣрахъ съ этими цѣлями предполагаетъ увеличить свой основной капиталъ. Положеніе дѣлъ, этого предпріятія, какъ усматривается изъ доклада правленія, представляется въ слѣдующемъ видѣ: доменная печь № 1 вновь окончена постройкою и пущена въ ходъ въ 15 іюня. Вскорѣ впрочемъ засадили въ домну «козла», о чемъ въ отчетѣ правленія однако не упомянуто. Начата постройка доменная печь № 2, которую предполагается окончить къ 1 сентября будущаго года. Окончена постройка пяти мартемовскихъ печей, изъ которыхъ находятся въ дѣйствиіи пока три. За отчетный періодъ изготовлено 1,310,000 пуд. болванокъ. Далѣе въ докладѣ указывается, что работы листопркатнаго отдѣла за отчетный періодъ шли вполне удовлетворительно. Средняя производительность этого отдѣла составляетъ теперь 125,000 пуд. въ мѣсяцъ и будетъ доведена до 150,000 п. Трубопркатный отдѣлъ идетъ хорошо. Средняя сдача трубъ доведена до 100 штукъ въ сутки и въ настоящее время уже исполнено болѣе половины заказа керосинопроводныхъ трубъ. Въ заключеніе въ докладѣ упоминается, что обществу удалось обезпечить себя хорошей рудой въ районѣ Кривого Рога. Что касается топлива, то общество заключило договоръ съ фирмою Кюссе на устройство на заводѣ общества въ Маріуполѣ 100 коксовыхъ печей и такимъ образомъ на 5 лѣтъ обезпечило себя хорошимъ углемъ по сравнительно недорогимъ цѣнамъ. Сбытъ марганцевой руды съ Покровскихъ копей былъ не великъ, всего 385,000 п., но предстоящій годъ въ этомъ отношеніи дастъ болѣе хорошіе результаты,

такъ какъ запродажа руды превысила 1,200,000 пудовъ.

Акціонерное общество тульскихъ доменныхъ печей заключило второй операціонный годъ чистыми прибылями въ 1,453,359 фран. противъ 81,061 фран. за предыдущій 1896—97 годъ. Въ дивидентъ акціонерамъ поступило 625,000 фр., т. е. по 24<sup>1</sup>/<sub>2</sub> фр. на акцію, что составляетъ 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub>% на основной капиталъ, равный 5,000,000 фр. Въ отчетномъ году общество произвело облигаціонный заемъ на сумму 1,500,000 р. для сооруженія второй домны.

Изъ отчета за второй операціонный годъ Русскаго общества машиностроительныхъ заводовъ Гартмана видно, что общество это заключило свои обороты чистой прибылью въ 116,909 р., изъ которыхъ 80,000 т. или 2 руб. на акцію поступило въ дивидентъ акціонерамъ. Предпріятіе это располагаетъ основнымъ капиталомъ въ 6,000,000 р. и въ настоящее время возбуждаетъ ходатайство о дополнительномъ выпускѣ 20,000 акцій на нарицательный капиталъ 3,000,000 руб.

Товарищество чугунолитейнаго и машиностроительнаго производствъ Добровыхъ и Набогальдъ заключило свой первый операціонный годъ прибылями въ 208,704 р., изъ которыхъ въ дивидентъ по паямъ 2 выпуска выдано 72,000 руб., т. е. 6% на капиталъ. Это положительно выдающийся успѣхъ для начала дѣла. Другой подобный примѣръ:

Машиностроительное акціонерное общество (бывшее братьевъ Клейнъ); оно назначило къ выдачѣ въ дивидентъ за истекшій первый операціонный годъ 8% на основной капиталъ.

Общество Дебальцевскаго механическаго завода съ цѣлями расширенія предпріятія и покупки участка земли проектируетъ увеличеніе основнаго капитала и выпускъ облигацій.

Въ общемъ собраніи акціонеровъ общества желѣзодѣлательныхъ, сталелитейныхъ и механическихъ заводовъ «Сормово» заслушанъ докладъ правленія и утверждены — отчетъ общества и распределеніе чистаго дохода. Истекшій четвертый 1897—98 операціонный годъ общество заключило чистыми прибылями въ 704,376 р., изъ которыхъ, по постановленію общаго собранія акціонеровъ, отчислено на погашеніе стоимости имущества 211,102 р., въ 5% государств. сборъ — 24,681 р. Изъ чистой, затѣмъ, прибыли 468,951 р. отчислено въ вознагражденіе директора распорядителя и членамъ правленія 27,223 р. Затѣмъ, за присоединеніемъ остатка прибыли за предыдущій годъ 15,925 р., въ дивидентъ акціонерамъ поступило 450,000 р., что составитъ 9% на складочный капиталъ общества въ 5,000,000 руб., т. е. по 9 руб. на акцію противъ 6 руб. на акцію за предыдущій годъ, 11 р. за 1895—96 и 10 р. за 1894—95 годъ.

Вновь устраниваемый паровозный отдѣлъ завода въ отчетномъ году не выпускалъ еще своихъ издѣлій и потому результатъ этотъ нельзя не признать вполне удовлетворительнымъ. Устройство на Сормовскихъ заводахъ отдѣла для сборки локомотивовъ почти закончено и къ самой сборкѣ уже пристушено, но во всякомъ новомъ дѣлѣ при началѣ встрѣчаются препятствія и затрудненія, такъ что сдача локомотивовъ началась лишь въ іюль 1898 г. и по 1 декабря данъ 31 локомотивъ.

Французское анонимное общество желѣзодѣлательнаго и сталелитейнаго завода «Гута Банкова», располагающее основнымъ капиталомъ 6,300,000 фр., получило за истекшій годъ прибыли 529,556 фр. противъ 583,440 фр. за предыдущій годъ. Въ дивидентъ, по примѣру предыдущаго года, поступило 5% или 25 фр. на акцію и, кромѣ того, по 75 фр. по особымъ акціямъ, вышущеннымъ взаменъ погашенныхъ. Отчетъ общества Волжскаго сталнаго завода за второй операціонный годъ показываетъ, что предпріятіе это находилось въ строительномъ періодѣ и только въ наступившемъ году приступило къ эксплуатаціонной дѣятельности. Общество располагаетъ основнымъ капиталомъ въ 1,500,000 руб., которые все израсходованы на постройку завода.

Акціонерное общество е-петербургской чугуно и трубодитейнаго завода заключило истекшій второй годъ прибылями въ 77,035 руб., изъ которыхъ отчислено на погашеніе убытковъ перваго года 35,027 р., а за произведенными отчислениями, оказавшійся остатокъ 17,346 р. причисленъ къ прибылямъ будущаго года.

Въ состоявшемся 12 декабря чрезвычайномъ общемъ собраніи акціонеровъ общества Брянскаго завода заслушанъ былъ докладъ правленія по вопросу объ образованіи отдѣльнаго акціонернаго общества для эксплуатаціи принадлежащихъ Брянскому обществу Керченскаго завода и рудниковъ. Запасы руды въ этихъ мѣсторожденіяхъ, превышающіе нѣсколько миллиардовъ пудовъ, представляются практически неисчерпаемыми и какъ выяснилось теперь, руда эта оказалась богаче содержаніемъ чѣмъ предполагали въ началѣ, а именно, по развѣдкамъ инженера Баяра руда въ среднемъ содержала не свыше 35—39% желѣза; при болѣе же подробныхъ изысканіяхъ оказалось, что въ средней части пластовъ имѣется руда съ содержаніемъ 42—45% желѣза. Обстоятельство это въ значительной мѣрѣ повышаетъ техническое и коммерческое значеніе керченскаго дѣла тѣмъ болѣе, что въ настоящее время рѣшены въ благоприятномъ смыслѣ вопросы о постройкѣ къ г. Керчи желѣзной дороги и объ устройствѣ тамъ средствами правительства глубокаго порта. Не подлежитъ сомнѣнію, что керченскимъ рудамъ предстоитъ важная роль въ смыслѣ снабженія матеріаломъ южныхъ заводовъ. Въ настоящее время многія крупныя предпріятія—общество Провидансъ, Никополь-Маріупольское, Таганрогское и Донецко-Юрьевское рѣшили примѣнять эту руду къ доменной плавкѣ и для этой цѣли заарендовали рудныя мѣсторожденія на Керченскомъ полуостровѣ. Безспорно, что на этой рудѣ будутъ работать и многія другія предпріятія, о чемъ свидѣтельствуютъ запродажи руды уже теперь поудно Брянскимъ обществомъ. Брянское общество уже приступаетъ къ сооруженію металлургическаго завода въ Керчи. Всѣ работы по оборудованію завода подвинулись настолько впередъ, что во второй половинѣ будущаго года заводъ можетъ открыть свои дѣйствія. Общая сумма затратъ на все приведенное выше составитъ ко времени открытія дѣйствій завода около 6 миліоновъ руб. Указывая далѣе на возрастающее требованіе на желѣзо, на обширныя и усовершенствованныя устройства для прокатки всевозможныхъ его сортовъ и отмѣчая обширныя запасы руды и всѣ данныя для самаго широкаго и блестящаго развитія керченскаго предпріятія, правленіе въ своемъ докладѣ говоритъ, что Керченскій заводъ требуетъ скораяго и полнаго оборудованія, дающаго ему—пionеру въ примѣненіи къ доменной плавкѣ керченской руды,—возможность выступить въ качествѣ одного изъ первыхъ наиболѣе крупныхъ производителей чугуна и торговаго желѣза.

Полное оборудованіе завода, съ примѣненіемъ Томасовскаго способа выдѣлки желѣза, впервые вводящагося такимъ образомъ въ Россіи, и съ устройствомъ необходимой для завода флотиліи обойдется до 13 мил. руб., а вмѣстѣ съ оборотнымъ капиталомъ всего потребуется для керченскаго предпріятія до 15 мил. руб. При всей настоятельности и цѣлесообразности этихъ затратъ правленіе, однако, не находитъ возможнымъ произвести ихъ только средствами Брянскаго общества. Изыскивая источники, правленіе остановилось на мысли образовать отдѣльное самостоятельное общество для эксплуатаціи Керченскаго завода. Такое общество предполагается организовать съ основнымъ капиталомъ въ 10,000,000 руб. Капиталъ этотъ на первое время будетъ достаточенъ. Новому обществу предполагается передать: 313 дес. земли, принадлежащей Брянскому обществу съ устроеннымъ на ней заводомъ и проч. имуществомъ и контрактъ на аренду Керченскихъ рудниковъ. За все передаваемое дѣло предполагается возмѣстить Брянскому обществу сумму всѣхъ произведенныхъ

по керченскому дѣлу расходовъ съ процентами по день сдачи всего дѣла новому обществу, согласно торговымъ книгамъ. Въ уплату этой суммы должна поступить половина акцій новаго общества по номинальной цѣнѣ, т. е. на 5,000,000 руб., а недостающая до полнаго платежа сумма имѣетъ быть внесена наличными деньгами. Образовавшаяся группа иностранныхъ капиталистовъ принимаетъ на себя обязательство реализовать остальную половину основнаго капитала.

По произведенномъ голосованіи общее собраніе акціонеровъ одобрило дѣйствія правленія и дало испрашиваемое правленіемъ уполномочіе на образованіе новаго общества подъ наименованіемъ «Акціонерное общество Керченскихъ металлургическихъ заводовъ и рудниковъ». Въ общемъ собраніи акціонеровъ Русскаго паровозостроительнаго и механическаго общества утверждень отчетъ за истекшій операционный 1897/8 г. и заслушанъ докладъ правленія о положеніи и ходѣ дѣла общества. Производительность завода общества въ отчетномъ году выразилась выполненіемъ 45 паровозовъ (въ счетъ заказанныхъ 515 паровозовъ) на сумму 1,428,750 руб. и разныхъ машинъ и станковъ на 398,342 руб., а всего на 1,827,092 р. За исключеніемъ затратъ на матеріалы и рабочую силу—1,683,207 р. и расхода на уплату процентовъ по займамъ и проч., остатокъ на 1 іюля 1898 г. опредѣлился въ 6,454 р., а съ присоединеніемъ остатка за предыдущій годъ (18,486 р.) прибыли общества выразились суммою 24,940 р., которые и отнесены въ доходъ текущаго 1898/9 года. Истекшій годъ былъ первымъ полнымъ эксплуатационнымъ годомъ предпріятія. Правленіе въ своемъ докладѣ констатируетъ, что правильный ходъ дѣятельности завода тормазился разными, свойственными первому операционному году, причинами, въ числѣ которыхъ—недостатокъ опытныхъ рабочихъ и потребность въ оборотномъ капиталѣ были главными. Въ настоящее время съ устройствомъ рабочей колоніи и реализаціей облигаціоннаго займа (которая будетъ закончена къ февралю мѣсяцу наступающаго года)—дѣятельность завода будетъ поставлена на вполне твердую почву. Уже за 5½ мѣсяцевъ наступившаго операционнаго года (съ 1 іюля по 17 декабря) результаты дѣятельности завода оказались значительно благоприятнѣе: какъ телеграфируютъ изъ Харьковска (мѣстонахожденіе завода) 16 сего декабря вышущено 111 паровозовъ, такъ что на текущій годъ упадетъ уже 66 изготовленныхъ паровозовъ, а общая сумма производительности завода достигла свыше 2½ мил. руб.

Въ состоявшемся на-дняхъ общемъ собраніи акціонеровъ Верхне-Волжскаго общества желѣзнодорожныхъ матеріаловъ утверждень отчетъ за истекшій годъ, и представлено правленію уполномочіе возбудить ходатайство о выпускѣ облигаціоннаго займа въ 1,500,000 р. Предпріятіе это, владеющее основнымъ капиталомъ въ 3,000,000 р., при участіи французскихъ капиталистовъ, еще находится въ строительномъ періодѣ. Сооруженіе завода и первоначальное устройство обошлось въ 3,023,463 руб.

Результаты дѣятельности общества Выксунскихъ горныхъ заводовъ за 1897/8 г. (съ 1 мая по 1 мая) оказались благоприятнѣе предыдущаго года. При валовыхъ поступленіяхъ по приходу въ 2,822,007 руб. (въ предыдущемъ году 2,072,227 р.) и по расходу 2,469,385 р. (въ предыдущемъ году 1,852,647 р.) прибыль опредѣлилась въ 352,622 руб. противъ 219,580 р. за 1896/7 г. Въ дивидентъ акціонерамъ поступило 200,000 р., что составляетъ 10% на основнй капиталъ, равный 2,000,000 р.; дивидентъ за предыдущій годъ былъ выданъ въ размѣрѣ 5% на капиталъ, 100,000 рублѣй.

Общество металлическихъ заводовъ Б. Гантке въ Варшавѣ предполагаетъ ходатайствовать о замѣнѣ настоящихъ акцій общества, по 1,000 р. каждая на предъявителя, безымянными акціями достоинствомъ въ 250 р. каждая; предполагается также выпускъ облигацій на сумму 1,250,000 руб.

Чистая прибыль общества Дебальцевскаго механическаго завода за истекшій 1897/8 г. оказалась менѣе предыдущаго года и равняется 91,649 руб., противъ—111,761 руб. за предыдущій годъ. По постановленію общаго собранія акціонеровъ состоявшемуся въ минувшемъ декабрѣ мѣсяцѣ, въ дивидентъ акціонерамъ отчислено 80,000 р., что составляетъ 20 р. на акцію или 8<sup>0</sup>/<sub>100</sub> на основной капиталъ, равный 1,000,000 р.; дивидентъ за предыдущій годъ составлялъ 100,000 р., т. е. 10<sup>0</sup>/<sub>100</sub> на капиталъ или 25 р. на акцію.

## Н. Ш.

## СВѢДѢНІЕ

о количествѣ шиховаго золота представленнаго къ сплаву въ Екатеринбургскую золотосплавочную.

За февраль мѣсяць 1899 г.

Название горныхъ округовъ.	1898 г.				1899 г.														
	За февраль.		Съ 1 января.		За февраль.		Съ 1 января.												
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.											
II. Пермскій . . .	—	2	34	54	—	2	42	88	—	—	38	11	—	34	35	85			
III. З.-Екатерин.	—	—	—	—	5	1	77	42	—	—	—	—	—	3	11	91	78		
IV. Уфимскій . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	17	—	36	17
V. Верхотурск.	4	22	—	62	12	25	95	86	8	7	10	34	16	29	42	—	—	—	—
VI. В.-Екатерин.	5	3	18	8	18	15	65	—	5	5	35	77	16	10	64	74	—	—	—
VII. Оренбургск.	10	26	22	43	30	18	83	17	7	22	79	27	29	10	65	6	—	—	—
VIII. Оренбур.-Ю.	2	20	2	36	4	19	86	67	—	9	6	61	3	16	55	82	—	—	—
Итого . . .	22	33	78	11	71	4	67	12	21	5	14	35	69	34	7	54	—	—	—

## СВѢДѢНІЕ

о количествѣ сырой платины, представленной въ Уральскую химическую Лабораторію для освидѣтельствованія и оплаты горною податью

за февраль мѣсяць 1899 года.

Название горныхъ округовъ.	Въ 1898 г.				Въ 1899 г.											
	За февраль.		Съ 1 января.		За февраль.		Съ 1 января.									
	п.	ф.	з.	д.	п.	ф.	з.	д.								
II. Пермскій . . .	3	14	84	—	5	36	10	—	8	31	81	85	11	28	87	85
V. Верхотурскій.	12	5	18	48	22	31	93	48	10	39	49	18	23	7	48	50
Итого . . .	15	20	6	48	28	28	7	48	19	31	35	7	34	36	40	39

## Результаты метеорологическихъ и магнитныхъ наблюдений Екатеринбургской Обсерваторіи

за февраль мѣсяць 1899 г. (нов. стил.).

	Среднее.	Наибольшее.	Наименьш.
Давленіе воздуха . . .	736,2	747,0	728,6
Температура воздуха 0°С.	12,3	0,3	29,0
Количество осадковъ, выпавшихъ: за мѣсяць	19,6 м.м.		
съ 1 янв.	31,1 м.м.		

Магнитное склоненіе (восточное).

число мѣсяца.	Суточн. среднее.	Наибол.	Наимен.	число мѣсяца.	Суточн. среднее.	Наибол.	Наимен.
2	9 59	10 3	9 56	18	9 58	10 0	9 57
3	9 58	10 1	9 55	19	9 58	10 0	9 57
4	9 58	9 59	9 56	20	9 59	10 2	9 57
5	9 58	9 59	9 57	21	9 59	10 8	9 54
6	9 58	10 4	9 56	22	9 59	10 2	9 57
7	9 57	10 0	9 57	23	10 0	10 10	9 56
8	9 57	9 59	9 55	24	10 0	10 4	9 53
9	9 58	10 1	9 56	25	9 59	10 3	9 53
10	9 58	9 59	9 56	26	10 0	10 5	9 54
11	9 58	9 58	9 57	27	9 59	10 2	9 57
12	9 58	10 5	9 51	28	9 58	10 3	9 52
13	10 2	10 12	9 58				
14	10 1	10 6	10 1				
15	9 59	10 3	9 53				
16	9 59	10 8	9 56				
Среди.	9°59'	10°3'	9°56'				

## Некрологъ.

Надняхъ покончилъ жизнь самоубійствомъ смотритель Ауэрбаховскаго рудника въ Богословскомъ округѣ, горный инженеръ Александръ Адольфовичъ Габеркантъ. Покойный страдалъ меланхоліей. Выпущенный изъ горнаго института въ 1896 году, онъ не имѣлъ еще 27 лѣтъ отъ роду. Смерть Габерканта лишила бѣдствующихъ родственницъ покойнаго послѣдней поддержки. Ужасный конецъ для начинающаго жизнь человѣка.

# КОНТОРА ДЛЯ РАБОЧИХЪ, организованная при Екатеринбургскомъ Мѣстномъ Попечительствѣ Краснаго Креста,

озабоченная пріисканіемъ работъ для населенія, пострадавшаго отъ недорода хлѣбовъ въ минувшемъ году, проситъ администраціи заводовъ, фабрикъ, горныхъ, золотыхъ и платиновыхъ промысловъ сообщать Завѣдующему Конторою А. А. Фолькманъ (Екатеринбургъ, Вознесенскій проспектъ, домъ № 10) слѣдующія свѣдѣнія объ имѣющихся и открывающихся работахъ: въ чемъ заключается работа, сколько необходимо рабочихъ (пѣшихъ или конныхъ), на какой срокъ, съ какого времени (крайній срокъ пріема на работы), вознагражденіе, условія возможнаго помѣщенія рабочихъ и отпуска хлѣба и фуража, другія условія работъ (напр., на какомъ разстояніи возка, какая принята нормальная нагрузка воза, состояніе дороги, необходимы-ли какіе инструменты и т. п.) возможно подробнѣе. По всѣмъ вопросамъ, интересующимъ администраціи, подробныя объясненія могутъ быть получены письменно или устно отъ 9 до 11 час. утра отъ Завѣдующаго Конторою. Доставка рабочихъ до мѣстъ работъ по льготному тарифу и продовольствіе въ пути—отъ Краснаго Креста.

ГЛАВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ДЛЯ ВСЕЙ РОССИИ  
ТОВАРИЩЕСТВА

Ф. Е. Левлевъ, С. Н. Степановъ и К<sup>о</sup>

ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА И ПРОДАЖИ

**„ПРОМЕТЕЯ“**

(новаго безопаснаго взрывчатаго вещества)

Дмитрій Михайловичъ Васильевъ

симъ объявляетъ, что въ Екатеринбургѣ открывается главный складъ «Прометея» для уральской горной области.

ГЛАВНЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ТОВАРИЩЕСТВА ДЛЯ УРАЛА

**Николай Павловичъ Штейнфельдъ**

Агентъ по пріему заказовъ Фаддей Казиміровичъ Нейманъ.

Цѣна на складъ 22 руб. пудъ.

Доставка за счетъ покупателей.

Требуется прилагать свидѣтельства г. г. Окружныхъ Инженеровъ.

Существуетъ

съ 1883 года.

**Хромо-Типо-Литографія**  
**К. Вурмъ**

въ Екатеринбургѣ, уг. Покровскаго и Вознесенскаго пр., соб. д.  
Имѣя новѣйшей конструкціи машины, приводимыя въ дѣйствіе электричествомъ, принимаетъ всевозможныя литографскія работы, какъ-то: чертежи, планы, карты размѣромъ до 17×24 вер., а также и типографскія: печатаніе журналовъ, книгъ, брошюръ, прейсъ-курантовъ, отчетовъ, бланковъ, счетовъ, квитанцій, накладныхъ и проч. на русскомъ, французскомъ, латинскомъ, нѣмецкомъ и проч. языкахъ.  
ЗАКАЗЫ ИСПОЛНЯЮТСЯ СКОРО, АККУРАТНО И Дешево.

**НУЖЕНЪ ШТЕЙГЕРЪ**

ЗАВѢДЫВАТЬ ЖЕЛѢЗНЫМИ РУДНИКАМИ.

За условіями адресоваться къ управителю Кушнерева завода Златоустовскаго округа Уфимской губерніи.

ГЛАВНОЕ ДЕПО ЧАСОВЪ  
**Б. АЛЬТШВАГЕРЪ.**  
НЕВСКІЙ ПРОСП. № 32. С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Рекомендуетъ часы собственнаго производства прусской систем.  
Лицамъ, которымъ точный и вмѣстѣ съ тѣмъ недорогой измѣритель времени составляетъ существенную необходимость, ручательство за вѣрность хода и прочность механизма на четыре года.  
ИЛЛЮСТРИРОВ. ПРЕЙСЪ-КУРАНТЫ ВЫСЫЛАЮТСЯ БЕПЛАТНО

# НОВЫЯ КНИГИ

ПРОДАЮТСЯ ВЪ РЕДАКЦІИ

## „Уральскаго Горнаго Обзорнія“.

1. **НЕСЧАСТНЫЕ СЛУЧАИ СЪ РАБОЧИМИ НА ГОРНЫХЪ ЗАВОДАХЪ И ПРОМЫСЛАХЪ УРАЛА.** Изд. Уральскаго Горнаго Управления (по официальнымъ документамъ) 1898 г. Цѣна съ пересылкою 1 р. 50 к.

2. **ХИМИЯ ЖЕЛѢЗА.** Соч. Фр. Толдтъ. Переводъ горн. инж. Адольфа, изданіе «Урал. Горн. Обзор.» 1898 г. Цѣна съ пересылкою 1 р. 25 к.

3. **ИЗВЛЕЧЕНІЕ ЗОЛОТА СИНЕРОДИСТЫМЪ КАЛІЕМЪ,** соч. Эйслера, переводъ горн. инж. Штрауса. 1898 г. Цѣна 1 р. 50 к. съ пересылкою.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1899 ГОДЪ.

ВЫШЛА ФЕВРАЛЬСКАЯ (ВТОРАЯ) КНИГА ЕЖЕМѢСЯЧНАГО ЛИТЕРАТУРНО-ПОЛИТИЧЕСКАГО ЖУРНАЛА

## „РУССКАЯ МЫСЛЬ“.

СОДЕРЖАНІЕ: I) Отдыхъ въ деревнѣ. (Изъ недавняго прошлаго). Марка Вовчка (продолженіе). II) За чужіе грѣхи Д. Г. III) Пѣсни изъ «уголка». (стихотв. К. К. Случевского. IV) Женни Трейбель. Романъ Т. Фонтана (переводъ съ нѣмецкаго) Н. К. V) Преступники. П. Хотымскаго (окончаніе). VI) Стихотвореніе. К. Д. Вальмонта. VII) Зеленая гвоздика. Романъ Роберта Хитчина (переводъ съ англійскаго) А. Г. VIII) Клочки воспоминаній А. А. Стаховича (продолженіе). IX) Крестоносцы. Истор. романъ Генрика Сенкевича (переводъ съ польскаго) В. М. Л. (продолженіе). X) Современное психологическое движеніе И. Оршанскаго (окончаніе). XI) Историческій очеркъ острова Крита—гр. Инны Капнисть. XII) Женская прислуга въ Берлинѣ М. К. П. XIII) Изъ прошлаго (по личнымъ воспоминаніямъ) М. Э. Громницкаго. XIV) Положеніе русской женщины въ семьѣ и обществѣ по произведеніямъ А. Н. Островскаго А. А. Фомина. XV) Роль общественныхъ наукъ въ дѣлѣ образованія и воспитанія В. В. Ивановскаго. XVI) Новый трудъ по исторіи папства кн. Евг. Трубецкаго. XVII) Бактеріи В. Ф. Хмѣлевскаго. XVIII) По поводу одной сердитой книжки. М. А. Протопопова. XIX) Современное искусство Ан. XX) Иностранное обзорніе В. А. Г. XXI) Внутреннее обзорніе. XXII) Библиографическій отдѣлъ. XXIII) Объявленія.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА НА 1899 Г.

(двадцатый годъ изданія).

Цѣна съ дост. и пер.:	на годъ.	9 м.	6 м.	3 м.	1 м.
Во всея города Россіи:	12 р.	9 р.	6 р.	3 р.	1 р.
За границу:	14 р.	10 р. 50 к.	7 р.	3 р. 50 к.	—

Для годов. подписч. допускается разсрочка: при подп. къ 1-му апр., къ 1-му июля и 1-му окт. по 3 р. Подписка принимается въ Москвѣ, Шеремет. пер., д. Шереметева, кв. № 28, въ к-рѣ редакціи. Въ СПБ. въ кн. маг. Н. П. Карбасникова, Литейный, 46. Въ Кіевѣ, въ кн. маг. Н. Я. Оглоблина. Въ Варшавѣ, въ кн. маг. Н. П. Карбасникова, Новый Свѣтъ, 69. Въ Вильнѣ, въ кн. маг. Н. П. Карбасникова.

Новые подписчики и всея желающіе приобрести начало романа Г. Сенкевича «Крестоносцы» благоволятъ уплачивать 1 рубль безъ пересылки.

При редакціи открытъ магазинъ русск. и иностран. книгъ (Б. Никитская, д. Вельтишевой), съ приѣмомъ подписки на всея журналы, газеты и словари Брокгауза и Граната. Кн. маг. принимаетъ на комиссію потор. изданія и высылаетъ по первому треб. всея существующ. въ продажѣ книги и ноты, также принимаетъ на себя составленіе народн. и др. библиотекъ на какія угодно суммы и даетъ требуемыя справки по открыт. народн. и школьн. библиотекъ и складовъ для продажи книгъ.

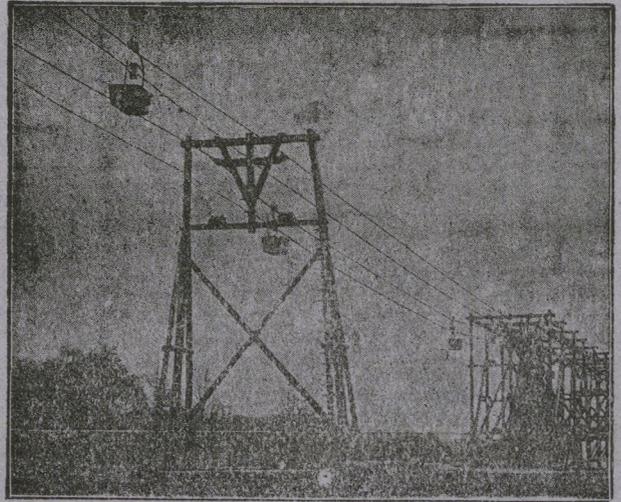
Редакторъ-издатель В. М. Лавровъ.

ПРОВОЛОЧНО-КАНАТНЫЯ ДОРОГИ

Ф И Р М Ы

Адольфъ Блейхертъ и К<sup>о</sup>.

Перевозка въ часъ до 300 тоннъ.



Большія постройки въ Россіи.

В. В. Эйхнеръ Инженеръ.

ХАРЬКОВЪ, Екатеринославская, 19.

ПОЛНОЕ УСТРОЙСТВО

подъѣздныхъ путей и узкоколейныхъ дорогъ; производство изысканій и составленіе проектовъ таковыхъ.

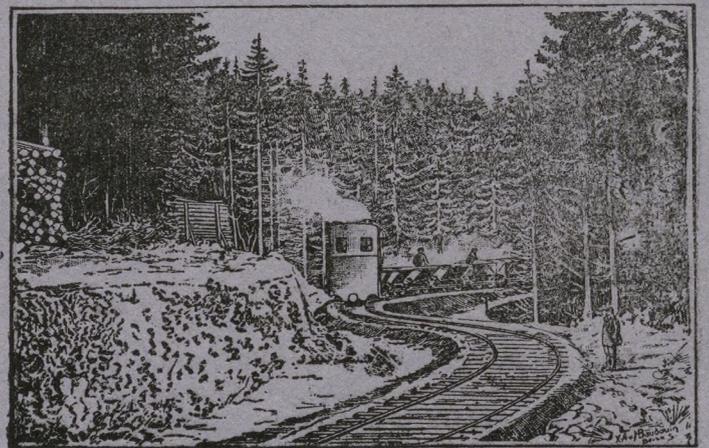
ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИХЪ:

вагонетки всякаго рода, рельсы, стрѣлки, скаты колесъ, буксы, поворотные круги и проч.

## ЛОКОМОТИВЫ

Ф И Р М Ы

Краузъ и К<sup>о</sup> въ Мюнхенѣ.



Смѣты и каталоги БЕЗПЛАТНО.