

УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ  ЖУРНАЛЪ,

издаваемый Совѣтомъ Съезда 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. Отдельные номера по 20 копеекъ.

ПРИЕМЪ объявленій въ Германіи въ консултурѣ для торговли и промышленности «Помощникъ» Berlin-Charlottenburg 4 Pestalozzi strasse 25.

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 дѣлается скидка въ 20%, 6 и болѣе разъ въ 30%. Страница 20 р. Впереді текста по соглашенію.

ПРОГРАММА: I. Узаконенія и распоряженія правительства. II. Отчеты о дѣйствіяхъ Совѣта Уральскихъ Съездовъ и обзоры дѣятельности мѣстныхъ и другихъ горнопромышленныхъ Съездовъ. III. Оригинальныя и переводныя статьи по горно-заводской, золото-платиновой и горно-лѣсной промышленности. IV. Отдѣлы торгово-экономической. 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.

Открыта подписка на 1902 г.

(ГОДЪ ИЗДАНІЯ ПЯТЫЙ).

„УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ“.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ,

издаваемый Совѣтомъ Съезда Уральскихъ Горнопромышленниковъ.

Благодаря участию многихъ техниковъ специалистовъ, «Уральское Горное Обзорніе» въ специальныхъ отдѣлахъ слѣдитъ за развитіемъ и прогрессомъ горной, горнозаводской и горнолѣсной техники; помѣщаетъ статьи по горному дѣлу и по геологіи, металлургіи, лабораторной практикѣ химика, по механикѣ въ приложеніи ея къ горному и горнозаводскому дѣлу, по лѣсному хозяйству горныхъ заводовъ, работающих на древесномъ топливѣ, по золото и платинопромышленности.

«Уральское Горное Обзорніе» является органомъ Совѣта Съезда уральскихъ горнопромышленниковъ, Совѣта Съезда уральскихъ золотопромышленниковъ, Совѣщанія уральскихъ химиковъ, включаетъ кромѣ технической отдѣлы узаконеній и распоряженій Правительства, торгово-экономической, библиографіи и статистической; слѣдитъ, на сколько то возможно, за положеніемъ производства и потребления продуктовъ горной и металлургической промышленности Россіи.

Редакторъ В. Л. МАМОНТОВЪ.

РЕДАКЦІЯ и КОНТОРА ИЗДАНІЯ

г. Екатеринбургъ, домъ Ижболдина. Телефонъ № 174.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ:

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



Екатеринбургъ. Хромо-типо-лит. Б. К. Вурмъ.

1901.



УСТРОЙСТВО ЭКОНОМИЧЕСКИХЪ ТОПОКЪ

къ паровымъ котламъ и др. огрѣвающимъ приборамъ

СИСТЕМЫ И. А. СТРОГАНОВА

ЭКОНОМІЯ ТОПЛИВА отъ 20 до 50%

20% гарантируется 20%

Пробныя топки ставятся за свой счетъ и рискъ.

По 1-е Ноября поставлено болѣе 200 топокъ, дающихъ сбереженіе въ топливѣ свыше 25%.

Отзывы объ устроенныхъ топкахъ высылаются по востребованію.

Торговый Домъ „Д. Ганинъ, Н. Ануфриевъ и К^о“

Москва, Чистые пруды, д. № 17 Кабанова.

Отдѣленіе: Екатеринбургъ, Главный проспектъ, д. Штерберга, телефонъ № 189.

Представители: С.-Петербургъ, Инполитовъ и Радаевъ, Полтавская, 5.

Кіевъ, М. Г. Граникъ, Фундуклеевская, 36.

Финляндія, Гельсингфорсъ, К. Селинъ и Г. А. Блюменбергъ, Фредгатанъ, 1. № 32—50—8.

Открыта подписка на 1902-й годъ (двадцать третій годъ) на ежемѣсячное литературно-политическое изданіе

„Русская Мысль“

Вышла декабрьская (двѣнадцатая) книга

Содержаніе: I) Разказы о прошломъ. Изъ автобиографіи моего пріятеля.—С. Я. Елпатьевскаго. Окончаніе. II) Злобы жизни.—Густава Вида. Пер. съ датск.—А. и П. Ганзенъ. Окончаніе. III) Власть. Разказъ.—Ир. Митропольскаго IV) Одинъ изъ многихъ. Разказъ Ю. В. Рауса. Пер. съ чешск.—М. П. Петровскаго. VI) На сѣверъ дальнемъ. Этнографическій очеркъ изъ жизни на русско-американской границѣ.—Тана. VI) Финляндскія новелы. Пер. Л. Горбуновой. VII) Стихотвореніе. В. А. VIII) Путь въ славу. Повесть.—И. Н. Потапенко. Окончаніе. IX) Новыя данныя о кабинетѣ министровъ Императрицы Анны Ивановны.—А. Н. Филиппова. Окончаніе. X) Бѣсъ хозяина.—М. Фридмана. XI) Муниципализация общественныхъ службъ въ Соединенныхъ штатахъ.—В. Тогомианца. XII) Межселенные передѣлы среди удѣльныхъ крестьянъ.—В. В. XIII) Братская лига дѣтей Франціи.—Ф. Ш. Суханова. XIV) Армянская поэзія XIX в. и ея происхожденіе.—Юрй Веселовскаго. XV) Общественная борьба съ туберкулезомъ, какъ съ народной болѣзью.—Ф. М. Блюментали. XVI) Къ характеристикѣ современнаго театра. (Полное собраніе сочиненій кн. А. П. Сумбатова)—В. А. Гольцева. XVII) Ответъ Б. Д. Боборыкинъ.—П. С. Когана. XVIII) Изъ провинціальной лѣтописи.—Евгенія Чирикова. XIX) Националистическій фруктъ. С. Н. Сыромятниковъ (Сигма): Опыты русской мысли. Книга первая С.П. 1901 г.—М. Пр. XX) Внутреннее обозрѣніе. XXI) Иностранное обозрѣніе.—В. А. Г. XXII) Письма о литературѣ.—М. А. Протопопова. XXIII) Библиографическій отдѣлъ. XXIV) Объявленіе.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкою во все мѣста
Россіи 12 м. 9 м. 6 м. 3 м. 1 м.
12 р. 9 р. 6 р. 3 р. 1 р.
Заграницу 14 р. 10р.50к. 7 р. 3р.50к. 1 р. 25 к.

Допускается разсрочка: при подпискѣ 1 апр., 1 июля, 1 окт. по 3 р. при непосредственномъ обращеніи въ контору или ея отдѣленія. Цѣна отдѣльнаго номера съ перес. 1 р. 30 к. Книгопродавцамъ дѣлается уступка въ размѣрѣ 50 к. съ полнаго годового экземпляра. Подписка въ разсрочку отъ книгопродавцевъ не принимается. Подписка принимается: въ Москвѣ въ к-рѣ,

журнала: Ваганьковскій пер. домъ Аплакшиной; въ СПб. въ книж. маг. Н. П. Карбасникова; въ Кіевѣ въ кн. маг. П. Я. Оглоблина; въ Варшавѣ, въ кн. маг. Н. П. Карбасникова; въ Вильнѣ, въ кн. маг. Н. П. Карбасникова.

При конторѣ находится складъ изданій журнала «Русская Мысль»

Подписка на 1901-й годъ, за израсходованиемъ нѣкоторыхъ номеровъ журнала, прекращена.

Редакторъ-Издатель В. М. Лавровъ.

Открыта подписка на 1902 г.

НА ЕЖЕДНЕВНУЮ ГАЗЕТУ

„Пермскій Край“.

Газета издается въ г. Перми и выходитъ ежедневно за исключеніемъ дней послѣ праздничныхъ; въ эти послѣдніе дни подписчикамъ разсылаются телеграммы «Россійск. Телегр. Агентства».

Собственныя корреспонденты имѣются во всехъ городахъ и многихъ селахъ и заводахъ Пермской и Вятской губ., а также въ Петербургѣ, Москвѣ и губернскихъ городахъ.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой:

на годъ 6 р., 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. 80 к., 2 м.—1 р. 20 к., 1 м.—60 коп.

Допускается разсрочка на льготныхъ условіяхъ.

Подписываться можно на все 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%, съ разсрочкой уплаты подписной суммы въ теченіи 5 мѣсяцевъ.

Плата за объявленія и публикаціи:

впереді текста—15 коп. за строку, послѣ текста—5 коп. за строку. За годовыя, полугодовыя и многократныя объявленія значительная скидка по соглашенію.

Редація и контора газеты: Пермь, Пермская ул. № 59.

РЕДАКТОРЪ-ИЗДАТЕЛЬ С. А. БАСОВЪ.

Общ. 3—3.

ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛЪ,

издаваемый Совѣтомъ Съезда Уральскихъ Горнопромышленниковъ.

34 9 34 1944
Годъ IV.

23 декабря 1901 г.

№ 50.

СОДЕРЖАНІЕ: 1) Отъ Совѣта Съезда Уральскихъ золотопромышленниковъ. 2) Съездъ золотопромышленниковъ въ Миассѣ. 3) Электрическій перфораторъ Дюла-Форже (Dulait-Forget) горн. инж. М. Кювелеттъ. 4) О добычѣ золота химическимъ путемъ. 5) XXVI Съездъ горнопромышленниковъ юга Россіи. 6) Торгово-экономическія извѣстія. 7) Стипендіи Андрея Карнеги для научныхъ изслѣдованій. 8) Некрологъ Кулибина. 9) Свѣдѣнія о добычѣ каменнаго угля за ноябрь 1901 г. 10) Выдѣлка желѣза и стали на Уралѣ въ октябрѣ 1901 г. 11) Объявленія. При этомъ № прилагается Оглавленіе статей Уральского Горнаго Обозрѣнія за II-е полугодіе 1901 года.

ОТЪ РЕДАКЦІИ.

По непредвидѣннымъ обстоятельствамъ весь имѣющійся въ редакціи матеріалъ къ празднованію въ Невьянскомъ заводѣ 200 лѣтій перваго выпуска чугуна будетъ помѣщенъ лишь въ слѣдующемъ номерѣ.

Отъ Совѣта Съезда Уральскихъ золотопромышленниковъ.

Совѣтомъ Съезда была послана 11 декабря с. г. г. Министру Финансовъ телеграмма слѣдующаго содержания:

«Совѣтъ Съезда уральскихъ золотопромышленниковъ почтительно проситъ Ваше Высокопревосходительство разрѣшить вносить основной промысловый налогъ за прииски, находящіеся во всѣхъ уѣздахъ Урала въ Екатеринбургское Казначейство по примѣру предшествовавшихъ лѣтъ взноса подесятинной подати»

На эту телеграмму отъ Министерства Финансовъ Совѣтомъ Съезда 15 декабря полученъ отвѣтъ по телеграфу слѣдующаго содержания: «Министерствомъ Финансовъ сообщается казеннымъ палатамъ о разрѣшеніи взносов въ Екатеринбургское Казначейство».

Объ этомъ Совѣтъ Съезда долгомъ считаетъ довести до свѣдѣнія г.г. золотопромышленниковъ.

Съездъ золотопромышленниковъ въ Миасскомъ заводѣ.

Съ 15 по 16 ноября включительно проходили занятія Съезда золотопромышленниковъ въ Миасскомъ заводѣ, подъ предѣлательствомъ окружнаго инженера ст. сов. А. К. Васильева. Въ занятіяхъ Съезда принимали участіе: помощникъ окружнаго инженера Н. С. Ставровскій, представители отъ вѣдомствъ: помощникъ податнаго инспектора Б. О. Сорокинъ, лѣсничій Миасскаго лѣсничества А. Е. Обуховъ и горный исправникъ I оренбургскаго округа А. В. Шретеръ; представители Акціонерныхъ Товариществъ и Компаній: Миасскаго товарищества М. В. Захеръ, Анонимаго общества Кочкарскихъ золотыхъ приисковъ В. Э. Дембовецкій (намывка 19 пуд. 19 фун.), Россій-

скаго золотопромышленнаго общества А. П. Воронковъ (намывка 26 пуд. 34 фун.), Анонимаго общества Уральско-Троицкихъ приисковъ П. В. Ивановъ, Тарасова, Казанцева и К^о П. Е. Лебедевъ (намывка 19 пуд. — фун. 48 зол.). Золотопромышленники: В. В. Поклевскій-Козельскій, А. П. Прибылевъ (намывка 10 пуд. 13 фун.), Е. М. Симоновъ (намывка 9 пуд. 19 фун.), А. Н. Наумовъ (намывка — пуд. 29 фун.), П. К. Чекановъ (намывка — пуд. 7 фун.), А. С. Антоновъ (намывка 3 пуд. — фун.), М. К. Кирьяновъ (намывка 1 пуд. 10 фун.), К. Н. Фанбуловъ (намывка 3 пуд. 37 фун.), П. П. Ольшевскій (намывка — пуд. 2 фун.), Н. Ф. Кудрявцевъ (намывка — пуд. 25 фун.), П. П. Абрамовъ, А. В. Кабановъ (намывка — пуд. 1 фун.), Е. А. Китаевъ (намывка — пуд. 1 фун.) и Н. А. Ильинъ. Такимъ образомъ на Съездъ прибыли золотопромышленники или ихъ представители, намывшіе въ общей сложности 95 пуд. 13 фун., что по отношенію къ общей добычѣ золота по Оренбургской губерніи (въ 1900 году 208 пуд. 16 ф. за исключеніемъ Миасскаго товарищества) составляетъ немного менѣе половины. Результаты Миасскаго Съезда заключаются въ нижеслѣдующихъ постановленіяхъ:

1. По вопросу объ обезпеченіи, при введеніи свободнаго обращенія шиховаго золота, полнаго расчета золотопромышленниковъ съ рабочими, Съездъ высказался за необходимость оставить порядокъ расчета рабочихъ въ предѣлахъ общихъ узаконеній по промышленнымъ предпріятіямъ, какія существуютъ нынѣ, кромѣ удержанія золота для расчета съ рабочими, высказавшись за отмену наложенія запрещеній, на томъ основаніи, что, во первыхъ, практигуемый порядокъ поденнаго, недѣльнаго и мѣсячнаго расчета съ рабочими не вызывалъ почти никогда жалобъ и нареканій, за исключеніемъ 2 случаевъ въ 35 лѣтъ по заявленію горнаго исправника; во вторыхъ, что правильный расчетъ промышленника съ рабочими составляетъ его прямой интересъ, иначе къ нему никто не найдется; въ третьихъ, что кромѣ золота у промышленника всегда найдется достаточно промысловаго имущества и въ четвертыхъ, что удержаніе золота на расчетъ рабочихъ можетъ вызывать подрывъ промыслу и злоупотребленія со стороны рабочихъ въ смыслѣ заявленія ложныхъ требованій и жалобъ и врядъ ли измѣненіе порядка расчета съ рабочими можетъ быть удобно и желательно не только здѣсь, но и на Сибирскихъ промыслахъ.

2. По вопросу о мѣрахъ къ предупрежденію растраты и потери рабочими заработанныхъ денегъ при срочномъ расчетѣ и объ открытіи съ этой цѣлью отдѣленій государственныхъ сберегательныхъ кассъ, Съездъ призналъ, что существующія въ настоящее время государственныя сберегательныя кассы

близости промысловъ вполне удовлетворяютъ потребность золотоприисковъ рабочихъ, и въ открытіи новыхъ кассъ не предостоятъ надобности.

3. По вопросу объ обезпеченіи кредита для золотопромышленниковъ Съездъ постановилъ просить объ установленіи промышленникамъ кредита изъ Государственного банка на условіяхъ проектируемаго Горнопромышленнаго банка.

4. По вопросу объ обязательной регистраціи золота при свободномъ его обращеніи Съездъ высказался за отмену существующей инструкции, которая, не принося никакой практической пользы, лишь затрудняетъ лицъ ведущихъ записи; вмѣстѣ съ тѣмъ, Съездъ призналъ, что книга для регистраціи золота должна представлять обыкновенную приходорасходную книгу, въ которой должно указывать: количество промытыхъ песковъ и полученнаго золота съ подраздѣленіемъ послѣдняго на разсыпное, рудное и химическое. Купленное золото должно быть показываемо отдѣльно отъ добытаго на приискѣ съ указаніемъ лицъ, отъ которыхъ приобретено. Въ статьѣ же расхода золота должно быть указываемо также кому или куда оно сдано, или кому именно продано. Добытый или купленный металлъ долженъ записываться въ книгу тотчасъ по его поступленіи. Статьи прихода и расхода должны быть подписываемы, какъ это практиковалось ранѣе. Всѣ записи расхода и прихода золота должны быть безъ подчистокъ. Ошибки и опечатки въ книгахъ должны быть оговариваемы до представленія книги на ревизію.

5. Въ виду дороговизны лѣса, покупаемаго для приисковъ съ торговъ, при которыхъ бываетъ много конкурентовъ, повышающихъ цѣны на лѣсъ до невозможныхъ предѣловъ и что изъ казенныхъ дачъ отпускается лѣсъ для золотопромышленности по цѣнѣ въ 3 раза дороже, чѣмъ для иной промышленности, Съездъ постановилъ просить о продажѣ лѣса для потребностей золотыхъ промысловъ изъ казенныхъ дачъ по общей промышленной таксѣ.

6. По вопросамъ о подачѣ заявокъ, отводѣ приисковъ, объ отношеніяхъ казачьяго вѣдомства къ золотому промыслу, Съездъ высказался за желательность скорѣйшаго разрѣшенія означенныхъ вопросовъ въ Государственномъ Совѣтѣ, какъ имѣющихъ существенное значеніе для урегулированія положенія золотопромышленности.

7. Ходатайствовать о постройкѣ, при участіи казны, вблизи приисковъ завода для выработки цианистаго калия.

8. Ходатайствовать объ устройствѣ въ Миасскѣ или Кочкарѣ золотосплавочной Лабораторіи съ отдѣленіемъ для производства подробнаго анализа рудъ и эфелей.

9. Ходатайствовать объ устройствѣ вѣтви желѣзной дороги отъ ст. Башкиль черезъ Кочкаръ на Троицкѣ или о скорѣйшемъ осуществленіи Царичинской дороги на Челябинскѣ.

10. Ходатайствовать о разрѣшеніи постояннаго самостоятельнаго Съезда золотопромышленниковъ въ Миасскомъ заводѣ для обсужденія вопросовъ, касающихся нуждъ золотопромышленности.

11. Ходатайствовать о разрѣшеніи учредить при Съездѣ постоянное Техническое Бюро, при которомъ находились бы по найму отъ промышленниковъ горные инженеры и техники, причемъ Бюро служило бы источникомъ всевозможныхъ справокъ, руководствъ и свѣдѣній для золотопромышленниковъ, имѣя также и химическую лабораторію, доступную средствами Бюро.

12. Ходатайствовать объ учрежденіи, на предметъ содержанія Съезда и Бюро, постояннаго обязательнаго обложенія золотопромышленниковъ поуднымъ съ добытаго золота сборомъ.

13. Членами въ Присутствіе Оренбургской Казенной Палаты избраны отъ Миасскаго горнаго округа: С. И. Афонинъ, князь Д. І. Кугушевъ; замѣстители къ нимъ: А. П. Прибылевъ, Е. М. Симоновъ; отъ Верхне-Уральскаго Закиръ Рамѣевъ, В. Е. Гоинъ; замѣстителями къ нимъ: Шакиръ Рамѣевъ, В. В. Галанинъ; отъ Оренбургскаго округа: С. О.

Козицынъ, А. С. Антоновъ; замѣстителями къ нимъ: В. К. Павловскій и Башкировъ.

Членами въ Миасское раскладочное Присутствіе избраны отъ Миасскаго округа: К. Н. Фанбуловъ, І. І. Ольшевскій, Н. Ф. Кудрявцевъ, П. К. Чекановъ; замѣстителями къ нимъ: П. И. Тарасовъ, П. Е. Лебедевъ, А. В. Кабановъ и г. Казанцевъ; отъ Верхне-Уральскаго П. С. Полосинъ, замѣстителемъ Вл. В. Поклевскій-Козелль; отъ Оренбургскаго горнаго округа г. Занадворовъ и замѣстителемъ г. Наумовъ.

Электрическій перфораторъ Дюлэ-Форже (Dulait-Forget) Горн. Инж. М. Кювелеттъ *).

(Окончаніе).

Для болѣе успѣшнаго полученія центрального углубленія (вруба), въ послѣднее время закладывали въ центрѣ три шпура. Палятъ ихъ всѣ одновременно. Паленіе шпуровъ производится въ два приема: сначала палятъ 1 или три центральные шпура, затѣмъ 8 шпуровъ по окружности. Паленіе производилось помощью фитилей; электрическое паленіе давало недостаточную производительность шпуровъ и плохую утилизацію взрывчататаго матеріала: оставались многочисленные стаканы, достигающіе 60 сантиметровъ.

Въ твердыхъ породахъ число скважинъ, выбуриваемыхъ въ смѣну, уменьшалось; чтобы имѣть возможность помѣстить въ шпуръ достаточное количество взрывчататаго вещества, были принуждены увеличить діаметръ скважинъ. Во Флавіакѣ начинали работу бурами въ 46 м/м, и оканчивали въ 36 м/м. Размѣры буровъ, сообразно съ глубиной буренія, были слѣдующіе:

Отъ 0 до 50 сант.	діаметръ 46 м/м.
» 50 » 80 »	» 43 м/м.
» 80 » 100 »	» 38 мм/.
» 100 » 135 »	» 36 м/м.

Хотя глубины въ 1,20 метра достигали рѣдко.

Буръ примѣнялись паличные, съ крестообразными лезвіями; Z' образная форма лезвія, съ усѣхомъ примѣняемая при разработкѣ каменноугольныхъ рудниковъ, была испробована и дала лишь довольно плохіе результаты; а priori можно сказать, что она удобна только для породъ мягкихъ. Острые углы такого лезвія быстро притупляются о кварцевыя породы, и теоретическія преимущества его, какъ устройства вообще деликатнаго, исчезаютъ также быстро.

Сталь примѣняется главнымъ образомъ марки Бюртона, или же аналогичные матеріалы заводовъ Дуары. Число буровъ, испутившихся при буреніи девяти скважинъ, т. е. для общей длины въ 9 метровъ, измѣнялось отъ 40 въ кремнистыхъ рухлякахъ, до 70, въ среднемъ, въ слюдяныхъ сланцахъ. Въ породахъ кварцевыхъ, число ихъ превосходило 100. Отвоствриваніе буровъ обходилось въ 0,05 франка за штуку. Работа совершалась въ три смѣны; въ каждую смѣну, для трехъ перфораторовъ, задолжались: 1 мастеръ, три бурильника и два рабочихъ въ забоѣ.

Установка приборовъ на мѣсто требуетъ около часа времени; отъ хорошаго исполненія этой части работы зависитъ успѣхъ буренія.

При числѣ скважинъ измѣнявшемся отъ 9 до 11, общая длина буренія могла достигать, приблизительно, 10 метровъ. Для этой работы необходимо отъ двухъ до трехъ часовъ. Паленіе и останки въ работѣ занимаютъ 1 часть, и уборка полученнаго матеріала три часа; въ общемъ и получается около 8 часовъ.

Такимъ образомъ, въ день можно произвести три буренія. На самомъ же дѣлѣ, рѣдко удавалось болѣе двухъ.

*.) Bulletin de la Société de l'Industrie Minière. St. Etienne. T. XIV 1-го Livraison 1900. Переводъ Е. Н. Б.

Плата рабочимъ была слѣдующая:

Начальникъ смѣны	5 франковъ.
Мастеръ	4 »
Бурильщикъ	3,5 »
Откатчикъ	3,5 »

Для довольно продолжительнаго періода работы перфораторомъ № 2, средняя скорость движенія впередъ равнялась 1,35 метра въ день; при ручной работѣ, въ одной части штольны, имѣвшей сѣченіе немного меньше, скорость равнялась отъ 0,35 до 0,40 метра.

Средняя скорость движенія для всей работы не могла быть съ точностью опредѣлена, т. к. число перфораторовъ въ дѣйствіи все время мѣнялось, часть штольны была проведена ручной работой, и, наконецъ, число дѣйствующихъ одновременно забоевъ могло быть 2 или 3, благодаря проводу шахты.

Общій результатъ былъ таковъ:

Штольня была раздѣлена на три части, какъ показывается слѣдующая таблица:

Часть.	Длина.	Порода.	Начало работы.	Конецъ ея.
A	546,75 мет.	Кремн. рухлякъ и слюд. сланецъ	17 нояб. 1896 г.	2 сеп. 1898 г.
B	85 м.	Слюд. сланецъ	ручная работа.	
C	702,25 м.	Слюд. сланецъ и гранитъ	3 іюня 1897 г.	27 мая 1899 г.

Стоимость работъ. Въ эту стоимость входятъ: вознагражденіе бурильщикамъ и откатчикамъ, мастеру и начальнику смѣны, кочегару, машинисту и слесарю; горючее стоило около 30 фр. за тонну.

Въобщитно, стоимость эта будетъ нѣсколько уменьшена при значительныхъ работахъ, а не при опытѣ, какъ во Флавіакѣ, гдѣ единственной работой было проведеніе штольны; за то нужно прибавить расходы на заостриванье буровъ и расходы, безъ сомнѣнія болѣе значительные, на ремонтъ и поддержаніе приборовъ.

1-ая недѣля отъ 23 до 29 августа 1897 г. Кремнистый рухлякъ.

Угля: 4 тонны 800 кило по 31,75 фр.	152,40
Масло и сало	4,20
Число выпаленныхъ шнуровъ—162	
Динамита: 99,400 klg по 3,5 фр.	347,90
26,400 klg по 3,25 фр.	85,80
Пистоны и фитиль	29
Вознагражденіе: кочегаровъ	49
бурильщиковъ	292,25
	<u>960,55</u>

При проходѣ штольной за это время 11,5 метровъ; стоимость одного метра равняется 83,52 франка.

2-я недѣля съ 9 по 15 мая 1898 г. Слюдяные сланцы. Перфораторъ № 2.

Угля: 5 тоннъ 460 кило по 30 фр.	163,80
Масло и сало	6,50
Число выпаленныхъ шнуровъ—114	
Динамита: 96,500 klg. по 3,20 фр.	308,80
Пистоны и затравки	14,85
Вознагражденіе: бурильщикамъ и откатчикамъ	360,75
кочегарамъ и слесарямъ	94,50
	<u>947,35</u>

При проходѣ штольной за это время 8,40 метра, стоимость 1 метра равняется 113 франкамъ.

3-ья недѣля съ 12 по 18 декабря 1898 г. Слюдяные сланцы и граниты. 2 перфоратора № 3.

Угля: 6 тоннъ 360 кило по 30 фр.	190,80
Масло и сало	8
Число выпаленныхъ шнуровъ—130	
Динамита: 114,500 klg по 3,20 фр.	366,40
Пистоны и затравки	18,20

Вознагражденіе: бурильщикамъ и откатчикамъ	431,75
кочегарамъ и слесарямъ	160,85
	<u>1176.</u>

Уходъ штольной равнялся 12,20 метра, изъ которыхъ 9,40 м. въ гранитѣ. Стоимость 1 метра была 96,4 франка.

Приведенная стоимость работы представляется весьма удовлетворительной; однако ее можно сравнивать съ другими, повторяю, только въ предѣлахъ приведенныхъ условий.

Перевелъ *Е. Н. Б. де-М.*

О добычѣ золота химическимъ путемъ въ Кочкарской системѣ.

Докладъ Мѣсскому съезду золотопромышленниковъ П. Е. Лебедева, кандидата университета управляющаго пріисками Тов. Тарасовъ, Казанцевъ и К^о.

Честь введенія химической обработки золотосодержащихъ рудъ принадлежитъ умершему въ сентябрѣ этого года кандидату Петербургскаго университета Е. П. Зеленкову; онъ первый построилъ хлорный заводъ для обработки золотосодержащихъ колчедановъ въ 1886 г. на Успенскомъ пріискѣ и-ковъ Рязановыхъ, арендуя колчеданистые эфеля у арендатора этого пріиска А. М. Новикова. Затѣмъ въ 1889 году онъ построилъ второй заводъ на Митрофановскомъ пріискѣ. Стѣдуя примѣру г. Зеленкова, стали заводить заводы и другіе золотопромышленники: въ 1888 году былъ построенъ въ золотопромышленномъ товариществѣ «Тарасовъ, Казанцевъ и К^о» хлорный заводъ г. Эрманомъ, въ 1890 году Журавлевымъ на Старо-Сергіевскомъ пріискѣ, въ 1891 году горнымъ инженеромъ Кулибинымъ на Успенскомъ пріискѣ и т. д.

Въ 1896 году г. Зеленковъ первый сталъ производить опыты надъ обработкой эфелей цѣанистымъ калиемъ по способу Сименса и Гальске (электрическимъ токомъ), а весной 1897 года имъ былъ выстроенъ на Митрофановскомъ пріискѣ заводъ для обработки эфелей цѣанистымъ калиемъ въ 4500 пудовъ ежедневной производительности по способу Макъ-Артуръ Форреста.

Въ томъ же году имъ былъ выстроенъ второй заводъ на Охотничьемъ пріискѣ. Одновременно съ г. Зеленковымъ выстроило заводъ для обработки эфелей Россійское золотопромышленное общество на Никольскомъ пріискѣ и т. д.

Съ этого времени добыча золота химическими способами прочно завоевала себѣ мѣсто въ Кочкарской системѣ и быстро пошла впередъ.

Въ настоящее время химическая обработка золотосодержащихъ рудъ занимаетъ уже почетное мѣсто въ годовой добычѣ золота въ Кочкарской системѣ. Почти всѣ крупныя фирмы въ этой системѣ имѣютъ по одному или по нѣсколько химическихъ заводовъ того или другого типа: золотопромышленное товарищество Тарасовъ, Казанцевъ и К^о имѣетъ хлорный заводъ съ одною обжигательною печью въ 150 пудовъ ежедневной производительности и два цѣанистыхъ завода: одинъ 4500 пуд., другой въ 11000 пуд. ежедневной производительности; кромѣ того предполагается въ будущемъ году увеличить хлорный заводъ второю печью въ 150 пуд. производительности и построить третій цѣанистый заводъ въ 7500 пуд. ежедневной производительности. Россійское золотопромышленное общество имѣетъ хлорный заводъ съ 2-мя обжигательными печами въ 300 пуд. производительности и цѣанистый заводъ въ 8000 пуд. Анонимное общество Кочкарскихъ золотыхъ пріисковъ имѣетъ цѣанистый заводъ въ 9000 пуд. и строитъ второй на 10,000 пуд. производительности, у анонимнаго общества Успенскихъ пріисковъ (бывшее дѣло Зеленкова) два хлорныхъ завода съ производительностью каждый въ 150 пуд. пожара и два цѣанистыхъ за-

вода съ производительностью въ 4500 пуд каждый. Компанія Соколова и Кудрявцева и Компанія Бр. Подвинцевыхъ имѣють по одному цѣанистому заводу по 4500 пуд. ежечдневной производительности.

Производительность этихъ заводовъ, выразилась въ почтенныхъ цифрахъ добычи золота, которая, провозку ниже по годамъ, начиная съ 1886 года.

ГОДА.	Успенскій и Митрофановскій Зеленкова.			Тарасова, Соколова и Ко.			Россійскаго золотопромышленнаго Общества.			Тарасова, Казанцева и Ко.			Анонимнаго Общества Кочкарскихъ золотыхъ приисковъ.			Анонимнаго Общества Успенскихъ золотыхъ приисковъ.			Соколова и Кудрявцева.			Бр. Подвинцевыхъ.			ВСЕГО.						
	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.	п.	ф.	з. д.				
1886	1	30	9 38																									1	30	9 38	
1887		6	38 28																									6	38	28	
1888		4	14 54 24																									4	14	54 24	
1889		3	16 72																									3	16	72	
1890			23 70								3	7 78																	26	77 78	
1891																															
1892		1	38 31 36																										1	38	31 36
1893			34 6																										34	6	
1894			20 22								4	87 42																	24	87 64	
1895			21 6								12	94 21																	33	94 27	
1896		усп	23 49								8	24 47																	1	14	61 47
1897		усп	22 84																												
1897		мит	1 3								7	12 92																	1	7	63 93
1898								1	6 56 9		10	58																	1	17	18 9
1899							36	15 48	1	14 54 87	2	12 35 84	2	12 48 84															7	33 26 15	
1900							2	2 85 48		27 55 17	2	14 41	1	8 24 34							1	18 73 72	2	34 11				10	26 3 29		
1901							2	53		1 36 1 25	4	3 51 48	1	24							2	3 31		2	30 17			14	17 57 73		
			23	3	43 58		4	39 58		5	4 71 42	9	37 29 29		5	4 73 72							3	22 8 72	6	21 91		58	13 87 81		

Изъ перечисленія химическихъ заводовъ и сопоставленія производительности ихъ по годамъ, можно видѣть какъ быстро идетъ впередъ добыча золота химическими способами въ Кочкарской системѣ.

Въ 1886 году она была одинъ пудъ тридцать фунтовъ девять золотниковъ тридцать восемь долей, а въ 1901 году уже 14 пуд. 17 ф. 57 з. 73 д.; всего же за періодъ времени отъ 1886 года до 1901 г. добыто 58 пуд. 13 ф. 87 з. 81 доля.

Эта цифра требуетъ небольшого исправленія, а именно: это золото не химически чистое, а лигатурное отъ 500 до 960 пробъ.

Такое быстрое развитіе химическаго производства золота, какъ можно судить изъ приведенныхъ выше данныхъ, заставляетъ думать, что химическая обработка золотосодержащихъ рудъ, если не вездѣ, то во всякомъ случаѣ во многихъ мѣстностяхъ должна занять видное мѣсто въ добычѣ золота; тамъ, гдѣ жилы сработаны не глубоко, тамъ гдѣ жилы богаты содержаніемъ золота, золотопромышленникъ можетъ обойтись безъ химическихъ заводовъ, хотя въ такомъ случаѣ у него пропадаетъ цѣнный матеріалъ—эфель, изъ котораго выгодно добывается золото синерод. кали, но есть масса мѣстностей, гдѣ золотопромышленникъ не можетъ работать безъ химическихъ заводовъ. Есть мѣстности, гдѣ жилы богаты слишкомъ мелкимъ золотомъ, которое механически не улавливается—тамъ необходимъ заводъ для химической обработки; большинство жилъ на известной глубинѣ переходятъ изъ окрестокварцевыхъ въ жилы колчеданнистыя, содержащія S., As., Sb. и другіе минералы.

Колчеданы въ этихъ жилахъ попадають то въ видѣ

вкрапленниковъ, то въ видѣ цѣльныхъ прослойковъ, а иногда цѣльныхъ массивовъ.

Въ этихъ колчеданахъ появляется золото, которое уже нельзя добыть въ большинствѣ случаевъ механическимъ путемъ, а между тѣмъ его остается очень много и оно находится или въ механической связи съ S., As., Sb., или въ химической; для такихъ жилъ необходимъ химическій заводъ или върѣше два завода: одинъ для обработки колчедановъ, другой для обработки эфелей, хотя иногда бываетъ возможно обрабатывать эфель послѣ механической обработки и на одномъ химическомъ заводѣ посредствомъ CNK., но такія жилы рѣдки; въ большинствѣ же случаевъ такія жилы необходимо раздѣлять, т. е. выдѣлять изъ нихъ колчеданъ; для выдѣленія послѣдняго существуетъ масса аппаратовъ; какъ то: штогерды, шницъ-кастены, шницъ-лютены, фриванеры и т. п., лучшіе изъ нихъ—это фриванеры, честь введенія которыхъ въ Россію опять таки принадлежитъ Е. П. Зеленкову.

Послѣднее время появились аппараты болѣе простые и болѣе удобные подъ названіемъ «Виль Флей», которые поставлены на фабрику товарищества Тарасова, Казанцева и Б°. и ставятся на фабрику анонимнаго общества Кочкарскихъ золотыхъ приисковъ, но къ сожалѣнію цѣна ихъ высока благодаря привелегіи: за границей одинъ аппаратъ стоитъ 1200 руб. безъ доставки въ Россію, тогда какъ въ Россіи можно сдѣлать за 300 руб. максимум. Какимъ образомъ ведется химическая обработка золотосодержащихъ рудъ на томъ или другомъ заводахъ Кочкарской системы я въ этомъ докладѣ не буду касаться, тѣмъ болѣе эти способы описаны въ свое время; скажу только, что для развитія добычи золота химическими способами было бы желательнымъ: 1) Чтобы прави-

тельство, устраивая лабораторіи въ золотопромышленныхъ центрахъ для сплава золота, въ то же время обставляя эти лабораторіи вполне научно. Это необходимо для развитія мелкой золотопромышленности, такъ какъ всѣ крупныя фирмы въ состояніи имѣть свои лабораторіи и держать химиковъ, но есть масса мелкихъ золотопромышленниковъ, для которыхъ это весьма трудно, а между тѣмъ для нихъ является потребность въ изслѣдованіи жѣлы въ смыслѣ изслѣдованія содержанія золота и въ смыслѣ избранія способа обработки, вотъ такія-то научно обставленныя лабораторіи и могли бы прийти на помощь мелкой золотопромышленности. 2) Такъ какъ для добычи золота химическими способами крайне необходимы раздѣлительныя приборы, то было бы желательно для развитія химической обработки золота, чтобы правительство уменьшило срокъ выдачи привилегій для иностранныхъ изобрѣтеній и вмѣсто 10 лѣтъ давало бы 2 или 3 года, такъ какъ эти необходимыя приборы являются слишкомъ дорогими, а для мелкихъ золотопромышленниковъ прямо недостижимыми, между тѣмъ срокъ 2—3 года могъ бы быть вполне достаточнымъ для иностранныхъ изобрѣтателей, а по истеченіи его могли бы устраивать эти приборы и мелкие золотопромышленники. 3) Въ видахъ развитія химической обработки золотосодержащихъ рудъ было бы желательно, чтобы правительство пришло на помощь и устроило въ Россіи химическій заводъ для полученія CNK, такъ какъ на этотъ заграничный продуктъ слишкомъ дорогая цѣна: въ послѣднее время цѣна 18 р. 50 к. за пудъ и только благодаря тому, что идетъ еще война съ Трансвалемъ, а какъ только она прекратится и пойдутъ тамъ работы на золотыхъ приискахъ цѣна дойдетъ до прежней 26—27 руб., за пудъ. Устроить такой заводъ для правительства было бы очень выгодно, такъ какъ стоимость его полученія не будетъ болѣе 10 руб., а при низкой цѣнѣ CNK быстро-бы развились химическія заводы, т. к. тогда было-бы выгодно работать и такіе эфеля, которые въ настоящее время нельзя работать благодаря высокой цѣнѣ по CNK.

Кандидатъ университета П. Лебедевъ.

XXVI Съѣздъ горнопромышленниковъ юга Россіи.

(Окончаніе).

Въ засѣданіи съѣзда 21 ноября горный инженеръ А. А. Ауэрбахъ доложилъ результаты работъ комиссіи по вопросу «о горнопромышленномъ кредитѣ».

Изъ доклада видно, что на прошлогоднемъ съѣздѣ былъ выработанъ проектъ устава горнопромышленнаго банка, каковой и былъ представленъ въ Министерство Финансовъ. Такъ какъ относительно дальнѣйшаго направленія проекта банка пока не имѣется еще свѣдѣній, то комиссія полагала вновь обратиться съ подтвержденіемъ прошлагодняго ходатайства съѣзда о разсмотрѣніи означеннаго проекта и объ оказаніи содѣйствія учрежденію проектируемаго банка со стороны Министерства Финансовъ. Комиссія полагала также, въ видахъ болѣе легкой реализаціи закладныхъ листовъ проектируемаго банка, ходатайствовать: о разрѣшеніи Государственному банку или принять на себя реализацію по опредѣленному курсу закладныхъ листовъ горнопромышленнаго банка, или же выдавать ссуды въ опредѣленномъ размѣрѣ подъ упомянутыя закладныя листы. Если же ни одна изъ этихъ формъ правительственнаго содѣйствія учрежденію горнопромышленнаго банка не будетъ допущена, то не представится-ли возможнымъ испросить въ установленномъ порядкѣ правительственной гарантіи по уплатѣ процентовъ и погашенія закладныхъ листовъ названнаго банка.

Переходя затѣмъ къ вопросу о мелкомъ кредитѣ въ

отношеніи горной промышленности, комиссія пришла къ заключенію, что удешевленію въ народномъ потребленіи жѣлы и сельскохозяйственныхъ орудій могли-бы оказать огромное содѣйствіе земства и городскія управленія открытіемъ возможно большаго числа складовъ этихъ предметовъ, какъ это и практикуется уже теперь нѣкоторыми земствами, хотя и въ ограниченныхъ за недостаткомъ оборотныхъ средствъ, размѣрахъ. Но дѣятельность этихъ складовъ могла-бы получить весьма широкое развитіе, если-бы земскія и городскія учрежденія пользовались при этомъ кредитомъ. Комиссія полагала, что заводчики въ состояніи будутъ оказывать такой кредитъ означеннымъ учрежденіямъ въ томъ случаѣ, если Государственный банкъ будетъ имъ выдавать ссуды подъ заводскіе продукты, находящіеся на земскихъ и городскихъ складахъ, на тѣхъ же основаніяхъ, на какихъ выдаются ссуды подъ выплавленные металлы. На этомъ основаніи комиссія полагала возбудить соотвѣтствующее ходатайство. Но съѣздъ отнесся къ этому вопросу нѣсколько иначе. Признано было нежелательнымъ весь рискъ по проектируемой кредитной операціи переносить на заводчика, которому пришлось-бы считаться и отвѣчать за такой отъ него независимый факторъ, какъ неумѣлая коммерческая организація земскаго или городского склада, вытребованнаго не надлежащій ассортиментъ и оставшіяся съ товаромъ на рукахъ. Поэтому съѣздъ нашелъ болѣе справедливымъ и практически осуществимымъ ходатайствовать о выдачѣ изъ Государственнаго банка ссудъ земствамъ подъ принятые отъ заводовъ металлы и издѣлія для распродажи послѣднихъ крестьянамъ въ разсрочку. Исключеніе предложено сдѣлать для сельскохозяйственныхъ машинъ и орудій, отпускаемыхъ земствомъ въ кредитъ, на которыя и распространить проектированную комиссіей форму кредита, т. е. выдачи ссудъ самимъ заводчикамъ подъ орудія и машины, доставленныя въ кредитъ земскимъ складамъ. Кромѣ того, комиссія высказалась за желательность въ мѣстахъ, гдѣ развито кустарное производство, нуждающееся въ минеральномъ топливѣ, учрежденія на тѣхъ же основаніяхъ земскихъ и городскихъ складовъ того же топлива, съ выдачей владѣльцамъ копей, отравляющихъ свое топливо на означенные склады ссудъ.

Въ видахъ большаго развитія потребленія жѣлы комиссія полагала также полезнымъ содѣйствіе открытію мелкихъ литейныхъ и кузнечно-слесарныхъ мастерскихъ путемъ облегченія для нихъ кредита въ Государственномъ банкѣ.

Комиссія считала необходимымъ обратить вниманіе и на содѣйствіе путемъ кредита развитію въ Россіи судостроенія и постройки въ городахъ домовъ, какъ мѣръ, которыя могли бы способствовать большому потребленію жѣлы въ странѣ. Судостроеніе находится въ Россіи въ зачаточномъ положеніи, главнымъ образомъ, потому, что русскіе заводчики не въ состояніи оказывать такихъ кредитовъ, какъ заграничныя, которые нерѣдко при заказѣ требуютъ лишь 10% стоимости судна, разсрочивая уплату остальныхъ денегъ на нѣсколько лѣтъ. На такихъ же основаніяхъ заграничныя заводчики принимаютъ на себя полное оборудованіе цѣлыхъ заводовъ—винокуренныя, слесарныя, паровыя мельницы и др., чего наши заводчики дѣлать не въ состояніи. Въ виду сказаннаго, комиссія полагала возбудить ходатайство о томъ, чтобы Государственный банкъ выдавалъ ссуды подъ залогъ судовъ и заводскихъ механизмовъ, хотя-бы въ размѣрѣ 70% ихъ стоимости и срокомъ до трехъ лѣтъ.

Постройка новыхъ домовъ въ городахъ, при каковой все болѣе развивается примѣненіе жѣлы и стали на балки и стропила, по мнѣнію комиссіи, стѣснена ограниченіемъ для земельныхъ банковъ выдачи ссудъ подъ дома не свыше 40% всѣхъ выдаваемыхъ ими ссудъ; поэтому комиссія, въ интересахъ домостроительства, какъ крупнаго потребленія жѣлы, полагала цѣлесообразнымъ возбудить ходатайство о разрѣшеніи земельнымъ банкамъ выдачи ссудъ подъ дома

сверхъ установленнаго предѣла въ 40⁰/₀, каковой въ большинствѣ банковъ давно уже заполненъ и они не имѣютъ права выдавать новыя ссуды.

Всѣ предположенія комиссiи, съ указанными поправками, были приняты съѣздомъ и постановлено возбудить соотвѣтствующія ходатайства.

В. Шимановскій.

(«Тор. Пр. Газ.»).

ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКІЯ ИЗВѢСТІЯ.

◆ Съ настоящей осени въ Томскомъ технологическомъ институтѣ открытъ **первый курсъ горнаго дѣла**, на который принято 75 слушателей. Какъ извѣстно, курсъ наукъ на сказанномъ отдѣлѣ будетъ 5-ти лѣтній, при чемъ будутъ изучаться исключительно науки горной специальности, металлургія же будетъ преподаваться въ химико-техническомъ отдѣлѣ. Особенное вниманіе будетъ обращено на золотое дѣло.

◆ 20 февраля 1902 г. въ горномъ департаментѣ будутъ произведены торги на отдачу въ аренду на двадцать четыре года: 1) чугуноплавильныхъ заводовъ—Бзинскаго, временно не дѣйствующаго, и Мостковскаго; 2) чугуноплавильнаго и литейнаго Реевскаго завода; 3) желѣзодѣлательнаго Сельинскаго завода Келецкой, Радомской и Петроковской губерній. вмѣстѣ съ симъ, арендатору на весь срокъ аренды передаются и принадлежащая казнѣ права по разработкѣ желѣзной руды на расположенныхъ въ вышеозначенныхъ губерніяхъ рудныхъ площадяхъ, а именно: Павель, Плесевка, Разносъ, Владиміръ, Чубь, Сятка, Гамлозе, Далесвъ, Заповѣдь-Редоцинь, Аина, Букове, Малаховъ, Мышка, Жарнова-Гура, Майковъ, Холмъ, Остре-Гурки и Любянка. Кромѣ того, арендатору предоставляется исключительное право на развѣдки и разработку всѣхъ мѣсторожденій желѣзныхъ рудъ, которыя будутъ имъ найдены въ казенныхъ лѣнностяхяхъ Западной горной области на протяженіи 12 верстъ вокругъ казенныхъ горныхъ заводовъ, а именно: Бзинскаго, Мостковскаго и Реевскаго и состоящаго нынѣ въ арендѣ у г. Витвицкаго Мрочковского завода, Радомской губерніи.

Ежегодная арендная плата за вышеупомянутыя имущества, назначается: 1) за пользованіе недвижимымъ имуществомъ, какъ-то: всѣми заводскими зданіями, сооружениями и землею заводовъ Бзинскаго, Мостковскаго, Реевскаго и Сельинскаго—въ опредѣленномъ размѣрѣ 8,000 рублей, 2) за желѣзную руду, добытую во всѣхъ мѣстахъ, въ силу передаваемыхъ казною арендатору правъ,—въ размѣрѣ, установленнымъ путемъ торговъ и, во всякомъ случаѣ, не ниже 5 рублей за 1,000 пудовъ, причѣмъ ежегодное наименьшее обязательное количество добытой руды опредѣляется въ 1,000,000 пуд., за которые плата въ суммѣ, предложенной на торгахъ, должна поступать въ казну, хотя бы въ дѣйствительности было добыто менше, или добыча вовсе не производилась бы.

Обложеніе арендной платой подлежатъ вся добытая руда, независимо отъ того, будетъ ли она проплавлена самимъ арендаторомъ, или же продана на сторону.

◆ Согласно изготовленному къ предстоящему общему собранію акціонеровъ общества **желѣзодѣлательныхъ, сталелитейныхъ и механическихъ заводовъ «Сормово»** отчету за истекшій 1 іюля 1901 операционный (седьмой) годъ, валовой приходъ общества составилъ 19,310,386 р. 93 к., а расходъ 18,140,021 р. 4 к. Такимъ образомъ, чистый доходъ опредѣляется въ 1,170,365 р. 89 к., тогда какъ въ предшествовавшемъ году общество получило убытокъ 277,739 р. 64 к.

Правленіе предполагаетъ распределить слѣдующимъ образомъ чистый доходъ за 1900—1901 г.: отчислить на погашеніе стоимости имущества (включая сумму отчисленій на

погашеніе облигацій 55³/₄ т. р.)—655,750 р., государственный сборъ съ прибыли—26,180 р. 80 к., въ запасный капиталъ—24,421 руб. 75 к., директору завода, согласно договору,—9,280 р. 26 к. Такимъ образомъ, распределенію между акціонерами подлежатъ 454,733 р. 8 к. Изъ этой суммы, какъ слышно, предполагается выдать въ дивидендъ 225 т. р., т. е. по 3 р. на акцію.

Балансъ общества по активу на 1 іюля 1901 г. представляется въ слѣдующемъ видѣ сравнительно съ балансомъ на 1 іюля 1900 г. Имущество общества достигаетъ 11,124,597 р. 67 к. и инвентарь правленія 2,391 р. 19 к. Изъ этихъ суммъ подлежатъ вычету: особый капиталъ, образовавшійся отъ разницы между покупной цѣной и оцѣнкой завода,—33,313 р. 88 к., обращенные на погашеніе стоимости и имущества по отчетамъ за прежнее время 877,070 р. 9 к., обращенныхъ въ теченіе 1899—1900 г. на погашеніе облигацій 33,250 р. Такимъ образомъ на 1 іюля 1901 г. имущество общества остается на 10,183,354 р. 89 к. На 1 іюля 1901 г. имущество общества было показано на 10,520,933 р. 27 к. При этомъ въ пассивѣ баланса на это число отдѣльно значились: особый капиталъ, образовавшійся отъ разницы между покупной цѣной и оцѣнкой завода, 33,313 р. 88 к., счетъ сдѣланныхъ отчисленій на погашеніе облигацій—33,250 р. Капиталъ погашенія имущества 877,070 р. 9 к. Матеріаловъ у общества на 1 іюля 1901 г. значится на 3,354,539 руб. 30 к. противъ прежнихъ 3,529,071 13 к. Кромѣ того общество имѣетъ на это число: неоконченныхъ издѣлій—1,850,035 р. 27 к., готовыхъ издѣлій—675,775 р. 47 к. (на 1 іюля 1900 года было: неоконченныхъ издѣлій 2,099,804 р. 22 к., готовыхъ издѣлій 462,824 р. 22 к., Касса общества на 1 іюля 1901 г. достигаетъ 345,740 р. 48 к. противъ предшествующей въ 214,231 р. 35 к. Общество имѣло на это число процентныхъ бумагъ (государственная рента и 3¹/₂⁰/₀ дворянскіе закладные листы) по курсу на 68,436 р. 37 к. Изъ нихъ большая часть положена залогомъ по подрядамъ (въ предшествующемъ году общество имѣло процентныхъ бумагъ по курсу на 72,039 р. 81 к.). Кромѣ того у общества имѣются дебиторы на 3,021,733 р. 62 к. и векселей выдано на 616,554 р. 49 к. (въ предшествующемъ балансѣ дебиторовъ было на 1,477,258 р. 2 к., векселей на 450,573 р. 67 к.) Помимо этого въ активѣ баланса показаны: расходы по выпуску и реализаціи облигацій, расходы по выпуску акцій, расходы по изготовленію облигацій послѣдняго выпуска—77,661 р. 76 к., нереализованныя облигаціи послѣдняго выпуска на 979,250 р. Въ пассивѣ баланса на 1 іюля 1901 г. кредиторовъ значится въ суммѣ 4,497,508 руб. 62 коп. (противъ прежнихъ 3,731,649 р. 33 к.), векселей выдано обществомъ на 1,968,703 р. 32 к. (противъ прежнихъ 1,831,638 р. 77 к.). Въ числѣ кредиторовъ общества значится банки по открытымъ обществу кредитамъ на 1,714,832 р. 6 (противъ прежнихъ 1,789,253 р. 11 к.). Облигаціонный долгъ общества достигаетъ 4,251,000 руб., но изъ нихъ реализованныхъ облигацій въ дѣйствительности только на 3,271,750 р. Нереализованныхъ облигацій значится на 979,250 р., каковая сумма, какъ выше сказано, поставлена и въ активѣ баланса. Запасный капиталъ общества на 1 іюля 1901 г. достигаетъ 1,748,376 р. 19 к., основной капиталъ равенъ 7¹/₂ милл. р., раздѣленнымъ на 75 т. акцій по 100 р. номинальныхъ каждая. «Тор. Пр. Газ.»

◆ Въ поясненіе къ годовому отчету сормовскаго общества, слѣдуетъ замѣтить, что въ текущемъ операционномъ году общество за отчетное время (съ 1 іюля) продолжаетъ активное погашеніе своихъ долговыхъ обязательствъ, въ особенности частнымъ банкамъ. Валовая прибыль опредѣлилась за іюль въ 135 т. р., за августъ въ 215 т. р. и за сентябрь—свыше 215 т. р. Расчеты съ сормовскими потребителями обществомъ постоянно регулируются и правленіе

общества «Сормово» прилагаетъ всѣ усилія, чтобы въ этихъ расчетахъ не было никакой остановки и чтобы потребительское общество аккуратно получало платежи по своимъ долговымъ требованіямъ къ сормовскому обществу. Специальныя условія жизни заводскихъ рабочихъ не допускаютъ возможности установленія такого порядка, при которомъ будутъ совершенно покрыты всѣ долги общества «Сормово» потребителю при немъ обществу и послѣднее не будетъ открывать никакого кредита обществу «Сормово» въ лицѣ его рабочихъ.

На собраніи акціонеровъ 6 іюня этого года уже было выяснено, что общая производительность завода общества по выпуску издѣлій можетъ достигнуть до 20 милл. р., и было объяснено, что на текущій операционный годъ въ то время общество имѣло слѣдующіе заказы: по паровозному отдѣлу на 4.690,000 р., по вагонному на 1.022,000 р., по судостроительному на 422 т. р., по механическому на 3.140,000 р., по другимъ отдѣламъ на 200 т. р., а всего на 9.477,000 р. Въ настоящее время, какъ говорятъ, заводы общества имѣютъ заказовъ на свою полную производительность въ теченіи текущаго операционнаго года. Помимо этого по другимъ слухамъ, заканчивающееся соглашеніе между вагоностроительными заводами по разверткѣ заказовъ будетъ снова оформлено, а, какъ заявлено правленіемъ общества на собраніи 6 іюня, вполне оборудованные нынѣ заводы общества могутъ выпускать: вагонный отдѣлъ—до 4½ т. вагоновъ въ годъ, а паровозный—до 192 паровозовъ въ годъ.

Въ дебиторахъ общества «Сормово» (на 1 іюля 1901 г. обществу должны по векселямъ и прочимъ документамъ—свыше 3½ м. руб.), какъ извѣстно, значится парходное общество по Волгѣ. Оно пѣкогда задолжало обществу «Сормово» за пароходы 685,650 р. Въ концѣ 1899 г. парходное общество, при посредствѣ Государственнаго банка, вошло, между прочимъ, въ соглашеніе съ обществомъ «Сормово». По этому соглашенію долгъ обществу «Сормово» и тѣсно связанный съ нимъ долгъ администраціи П. П. Фонъ-Дервиза въ общей суммѣ 1.650,000 р. разсрочивался на пять лѣтъ съ ежегоднымъ погашеніемъ по частямъ и съ уплатой 6% годовыхъ, что, какъ говорятъ, и приводится постепенно въ осуществленіе.

♦ Общимъ собраніемъ акціонернаго бельгійскаго **анонимнаго общества луганскихъ литейныхъ заводовъ** (заводы въ Екатеринославской губ.) утверждёнъ отчетъ за 4 операционный 1900/1 годъ, закончившійся, какъ и предыдущіе годы, мало удовлетворительными для акціонеровъ результатами, именно убыткомъ въ 270 т. фр. Сумма эта показана въ балансѣ къ концу отчетнаго года подъ соответствующей статьѣй актива.

♦ «Харьк. Лист.» сообщаетъ, что пѣкоторые металлургическіе заводы, принимая въ расчетъ низкія цѣны на желѣзную руду въ криворожекомъ районѣ, рѣшили **обезпечить себя** на нѣсколько лѣтъ значительными **запасами руды**. Такъ, на одномъ рудникѣ при станціи «Желтыя Воды» куплено на-дняхъ десять милліоновъ пудовъ желѣзной руды цѣною по пяти копѣекъ вмѣстѣ съ погрузкою въ вагоны для отправки на заводъ, находящійся въ луганскомъ районѣ. Поставка расрочена на пять лѣтъ равными количествами.

♦ Съ 8 декабря начались засѣданія XVI **съѣзда бакинскихъ нефтепромышленниковъ**; большая часть вопросовъ, подлежащихъ обсужденію съѣзда, имѣютъ мѣстный характеръ, касающійся организаціи промысловъ. Предполагается обсужденіе весьма настоятельныхъ вопросовъ объ организаціи охраны на промыслахъ и организаціи пожарнаго дѣла въ промысловомъ районѣ, которые имѣютъ несомнѣнно государственное значеніе. Будутъ обсуждаться и вопросы о поверхностномъ пользованіи казенныхъ и общественныхъ земель для нуждъ мѣстной нефтяной промышленности и объ измѣненіи ценза

для участія въ съѣздахъ нефтепромышленниковъ. Первый вопросъ имѣетъ весьма важное значеніе, по тому что крупныя фирмы сумѣли получить участки для своего поверхностнаго пользованія безъ торговъ, на льготныхъ условіяхъ, подъ добычу нефти; цензъ же участія въ съѣздахъ далъ громадное преимущество тѣмъ же крупнымъ фирмамъ, подавляющимъ потребности другихъ нефтепромышленниковъ. Онъ даетъ сотни голосовъ крупнымъ фирмамъ и ни одного голоса мелкимъ; кромѣ того, крупныя фирмы будутъ имѣть еще больше значенія и вліянія при рѣшеніи всѣхъ поставленныхъ вопросовъ, благодаря искусственному пониженію крупными фирмами цѣны на нефть и ея продукты, для разоренія второстепенныхъ промышленниковъ. Существующій въ Баку нефтяной кризисъ создалъ крайнюю задолженность менѣе богатыхъ промышленниковъ передъ крупными, отсюда невозможность первымъ открыто высказаться по этимъ вопросамъ. Всѣхъ вопросовъ, поставленныхъ на обсужденіе съѣзда, пятнадцать.

♦ Общая полезная **добыча нефти** на Апшеронскомъ полуостровѣ за ноябрь выразилась солидной цифрой въ 69 милл. пуд. Всего за 11 мѣсяцевъ добыто уже 608 милл. т.-е. больше на 8 милл. тѣмъ за весь 1900 г. (за годъ было 600 милл.). Несомнѣнно, что обильная добыча вообще и истекшаго мѣсяца въ частности оказала громадное вліяніе на пониженіе рыночныхъ цѣнъ въ Баку; такъ были съдѣлки на нефть 5½ коп., керосинъ для экспорта 8—8¼ коп. за пудъ, т.-е. цѣны, о которыхъ не слыхали въ Баку уже нѣсколько лѣтъ.

«Нов. Вр.».

♦ Кавказъ со своими минеральными богатствами все болѣе привлекаетъ иностранныхъ предпринимателей. На дняхъ еще образовалось нѣсколько иностранныхъ акціонерныхъ компаній. Этими послѣдними сдѣланы въ настоящее время заявки въ мѣстномъ главномъ управленіи на разработку золотосныхъ площадей, изъ которыхъ однѣ находятся по ущельямъ рѣки Ингура, другія—по теченіямъ рѣкъ Кашкары и Ріона. Произведенныя еще ранѣе изслѣдованія почвы этихъ мѣстностей, съ цѣлью опредѣленія нахождения золота, дали отличные результаты. По рѣкѣ Ріону были найдены несомнѣнные признаки золота, а изъ мѣстности, прилегающей къ рѣкѣ Ингурѣ, были доставлены даже довольно значительные самородки.

ПИСЬМО ВЪ РЕДАКЦІЮ

Покорнѣйше прошу редакцію Уральскаго Горнаго Обозрѣнія черезъ напечатаніе настоящаго письма выразить мою искреннюю благодарность всѣмъ учрежденіямъ и лицамъ, почтившимъ своимъ поздравленіемъ Невьянскіе заводы въ день юбилея по случаю двухсотлѣтія перваго выпуска чугуна.

Управляющій заводами *Тибо-Бринволь*.

Стипендіи г-на Андрея Карнеги для научныхъ изслѣдованій.

Совѣтъ общества желѣза и стали (Лондонъ) The Iron and Steel Institut объявляетъ, что г-нъ Андрей Карнеги (вице-президентъ общества), представилъ въ даръ обществу желѣза и стали, шестьдесятъ четыре пяти-процентныхъ облигаціи по одной тысячѣ долларовъ каждая, общества желѣзной дороги Питсбургъ-Бессемеръ-Озеро-Эри, на предметъ выдачи, отъ времени до времени, стипендіи, или нѣсколькихъ стипендіи для научныхъ изслѣдованій.

Денежный размѣръ стипендіи зависитъ отъ усмотрѣнія Совѣта, и стипендіи будутъ выдаваться сконскателямъ ежегод-

но независимо отъ пола или національности, согласно одобренію Совѣта общества. Соискатели стипендій, не старше 35 (тридцати пяти) лѣтъ, должны заявить о своемъ желаніи участвовать въ Конкурсѣ, не позже конца марта, на особомъ бланкѣ, получаемомъ по требованію отъ секретаря общества.

Назначеніе стипендіи состоитъ не въ облегченіи учебныхъ занятій, школьных или институтскихъ, но заключается въ денежной помощи для научныхъ изслѣдованій, лицамъ уже окончившимъ воспитаніе въ учебныхъ заведеніяхъ, или получившимъ практическое образованіе въ промышленныхъ учрежденіяхъ, въ заводахъ, фабрикахъ и т. п.

Изысканія должны относиться къ области металлургіи, желѣза и стали, а также и къ близкимъ къ этой области предметамъ, цѣлью улучшенія производствъ, или примѣненія къ промышленности въ общемъ смыслѣ.

Нѣтъ никакихъ ограниченій относительно мѣста производства изысканій, будь это мѣсто университетъ, техническое училище или заводъ, при условіи, чтобы учрежденіе, при которомъ будетъ произведена работа, имѣло достаточно лабораторныхъ или заводскихъ средствъ для металлургическихъ опытовъ.

Стипендіи будутъ назначаться на годъ, но Совѣтъ общества, по своему усмотрѣнію, можетъ продолжить срокъ и на болѣе длинный періодъ, не прибѣгая къ новому конкурсу.

Результаты изслѣдованія будутъ сообщены обществу въ формѣ доклада, представленнаго годичному общему собранію членовъ общества, и если Совѣтъ общества найдетъ докладъ достаточно достойнымъ, то автору доклада будетъ выдана золотая медаль г-на Андрея Карнеги.

Если же представленный докладъ, въ какомъ либо году не будетъ удостоенъ медали, то медаль въ таковомъ году не будетъ назначаться къ выдачѣ.

По приказанію Совѣта.

BENNETT H. BROUGH, Secretary.

БЕННЕТЪ Г. БРУФЪ Секретарь.

28 Victoria Street London.

6 ноября, 1901.

Некрологъ.

Владиміръ Александровичъ Кулибинъ.

27-го сентября 1901 г. умеръ одинъ изъ выдающихся дѣятелей по золотопромысловому дѣлу: въ Енисейской тайгѣ скончался на Владиміровскомъ приискѣ т-ва «Зауралье», 69 лѣтъ отъ рожденія, горный инженеръ статегіи совѣтникъ Владиміръ Александровичъ Кулибинъ. Покойный окончилъ курсъ въ горномъ институтѣ въ 1852 г. поручикомъ съ малою золотой медалью. Казенная служба Владиміра Александровича вся протекла въ Алтайскомъ округѣ на заводахъ и промыслахъ Кабинета Его Величества. Въ 1877 году покойный, будучи управляющимъ Барнаульской лабораторіею, оставилъ казенную службу и началъ заниматься частными дѣлами, посвящая свою дѣятельность преимущественно механической разработкѣ золотыхъ приисковъ. Самымъ крупнымъ плодомъ этой дѣятельности является изобрѣтенный покойнымъ особый типъ драги. Драгу эту было предположено В. А. поставить на Владиміревскомъ приискѣ товарищества «Зауралье», гдѣ онъ скончался, не успѣвъ осуществить своего проекта.

В. А. Кулибинъ былъ сотрудникомъ Вѣстника Золото-промышленности, гдѣ въ 1894 г. помѣщена его статья «Наша золотопромышленность». Кроме этой статьи, литературная дѣятельность В. А. выразилась еще другими статьями, помѣщенными въ «Горномъ Журналѣ» и др., изъ которыхъ укажемъ на его статью—«Рудное золото въ Енисейскомъ округѣ».

Послѣднія 18 лѣтъ В. К. жилъ почти безвыѣздно въ Сибири, золотопромышленность которой всегда вспоминать о немъ, какъ о выдающемся дѣятелѣ и достойномъ во всѣхъ отношеніяхъ труженикѣ.

«Вѣд. Зол.».

СВѢДѢНІЕ

о добычѣ каменнаго угля на Уралѣ въ ноябрѣ 1901 г.

Имена владельцев.	Названіе копей.	Добыча (въ пуд.)
Тор. домъ Бр. Берднскихъ	Усьвенскія	290,560
Инж. Тех. Пв. Мих. Любимова	Н.-Губахинскія	218,280
Насл. П. П. Демидова	Жонесъ	386,780
Тоже	Елимъ	237,900
Тоже	Ивановская	246,820
Тоже	Павель	81,100
Насл. Гор. Инж. Д. П. Захаровск.	Ивановская	37,200
Тоже	Барваринская	146,300
В. П. Пономарева	Борлеовская	46,115
Тоже	Николаевская	43,059
Княг. Е. X. Абамелекъ-Лазаревой	Коршуновская	374,148
Тоже	Княжеская	1,076,989
Тоже	Княгининская	149,235
Тоже	Губахинская	356,478
<i>Итого на западн. склоны Урала</i>		3,684,964
Насл. П. П. Демидова	Егоршинская	—
Ур. Горнзавод. пром. тов.—во	Клара	—
Арендаторы г.г. Соломирскій и наследн. Турчашнова	Егоршинская	—
<i>Итого на восточн. склоны Урала</i>		—
Всего за октябрь 1901 г.		3,684,964
» » 10 предшеств. мѣс.		22,679,756
Итого за 11 мѣсяцевъ 1901 г.		26,364,720
Въ 1900 году за ноябрь		2,341,743
» » » 10 предш. мѣс.		17,540,097
Всего за 11 мѣсяцевъ 1900 г.		19,881,840

Выдѣлка желѣза и стали на Уралѣ въ октябрѣ 1901 года.

Выдѣлено желѣза и стали (въ пудахъ).					Выдѣлено желѣза и стали (въ пудахъ).				
Рельсовъ	Сорто-выхъ.	Листов. кровельн.	Прочихъ листовых.	Всего гото-выхъ желѣза и стали.	Рельсовъ.	Сорто-выхъ.	Листовых. кровельн.	Прочихъ листовых.	Всего гото-выхъ желѣза и стали.
На заводахъ Средняго Урала.									
Серебрянскій	65,500	—	—	—	—	—	—	—	—
Чусовской	—	59,427	—	—	—	—	—	—	—
Лысьвенскій	—	3,468	—	—	86,121	7,644	—	—	93,765
Кыновской	—	—	—	—	—	41,013	—	—	43,248
Нижне-Татльскій	1,897	22,121	—	—	—	—	—	2,235	—
Нижне-Салдинскій	688	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхне-Салдинскій	41,655	—	—	—	—	—	—	—	—
Черно-Металлическій	1,599	1,614	—	—	40,341	21,866	13,475	—	35,341
Висимо-Уткинскій	46,892	—	—	—	—	40,782	—	—	81,123
Нейво-Алапаевскій	15,035	—	—	—	—	—	—	—	60,121
Нейво-Шайтанскій	—	76,714	—	—	—	—	—	—	—
Ирбитскій	—	82,412	—	—	126,462	158,041	68,852	—	362,574
Верхъ-Исетскій	36,270	18,558	—	—	—	—	—	—	—
Режевской	—	16,930	—	—	—	—	—	—	—
Верхъ-Нейвинскій	—	16,001	—	—	—	—	—	—	—
Сыдвинскій	—	22,211	—	—	—	—	—	—	—
Шайтанскій (Верхъ-Исет. окр.)	—	27,767	—	—	—	—	—	—	—
Ревдинскій	36,568	—	—	—	—	—	—	—	—
Варановскій	7,730	—	—	—	—	—	—	—	—
Маринскій	8,041	—	—	—	—	—	—	—	—
Высергскій	14,727	—	—	—	—	—	—	—	—
Нижне-Исетскій	11,934	—	—	—	—	—	—	—	—
Шайтанскій Н-въ П. В. Веры	212	27,966	—	—	—	—	—	—	—
Сысергскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхъ-Сысергскій	34,892	—	—	—	—	—	—	—	—
Идинскій	6,775	21,347	—	—	—	—	—	—	—
Полевской	33,081	—	—	—	—	—	—	—	—
Съверскій	7,138	350	—	—	—	—	—	—	—
Нижне-Серпинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхне-Серпинскій	35,750	—	—	—	—	—	—	—	—
Михайловскій	—	35,653	—	—	—	—	—	—	—
Нижне-Уфалейскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхне-Уфалейскій	29,607	—	—	—	—	—	—	—	—
Верхне-Кыштымскій	20,700	—	—	—	—	—	—	—	—
Нижне-Кыштымскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ръзаная фабрика	14,770	—	—	—	—	—	—	—	—
Каслинскій	11,224	—	—	—	—	—	—	—	—
Теченская фабрика	8,302	—	—	—	—	—	—	—	—
Шемахинскій	—	10,066	—	—	—	—	—	—	—
Назепетровскій	—	668	—	—	—	—	—	—	—
Итого	158,461	491,675	465,559	38,234	1,153,929	—	—	—	—
На заводахъ Сѣвернаго Урала.									
Надеждинскій	315,099	—	—	—	—	—	—	—	—
Собывинскій	—	54,413	—	—	—	—	—	—	—
Нижне-Туринскій	—	1,199	—	—	—	—	—	—	—
Итого	315,099	55,612	—	753	371,464	—	—	—	—
На заводахъ Южнаго Урала.									
Златоустовскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Саткинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Катавъ-Ивановскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юрмалинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Симскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Миньярскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Въорьскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Тырляинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—	—	—	—	—	—
На заводахъ Западн. Приуралья.									
Нижнетинской	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пожевской	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Чермозскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ползавинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Добрянскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пермские чугуны	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Юго-Камскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Нытвенскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Камбарскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Омутнинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Киреевскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Пудожскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Холмнскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Очерской	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Суксунскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Артинскій	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого									
Всего на частныхъ заводахъ за октябрь мѣсяцъ	600,022	728,039	695,815	82,818	2,106,694	—	—	—	—
Всего на казенныхъ заводахъ за октябрь мѣсяцъ	—	80,721	—	6,984	87,705	—	—	—	—
Всего на частныхъ и казен. заводахъ за октябрь 1901 г.	600,022	808,760	695,815	89,802	2,194,399	—	—	—	—
Также за 9 предшествовав. мѣсяцевъ									
Всего за 9 предшествовав. мѣсяцевъ	4,344,976	6,726,558	6,687,367	691,933	18,450,834	—	—	—	—
Всего за 10 мѣсяцевъ	4,944,998	7,535,318	7,383,182	781,735	20,645,233	—	—	—	—

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

БОЛЬШАЯ

15 коп.
три мѣс.
1 Р.

ежедневная газета и четыре иллюстрир. журнала.

15 коп.
три мѣс.
1 Р.

Второе изданіе „Биржевыхъ Вѣдомостей“ и

САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ въ своихъ сужденіяхъ, чуждый тенденціоннаго извращенія фактовъ и **безусловно независимый органъ печати.** Ярко освѣщая все явленія общественной жизни, имѣя огромную сеть корреспондентовъ, эта газета при всей своей **твердости и неуклонности,** справедливая и непристрастная уже много лѣтъ является, несомнѣнно,

наибольше полымъ
ВЫРАЗИТЕЛЕМЪ НУЖДЪ ПРОВИНЦІИ.

Главные отдѣлы газеты, а въ особенности передовой, политическій, съ театра военныхъ дѣйствій, столичной и провинціальной общественной жизни.

СЪ ЕЖЕДНЕВНЫМИ ИЛЛЮСТРАЦІЯМИ И телеграммъ, корреспонденцій и пр.—по своей **полнотѣ и свѣжести** совершенно отвѣчаютъ подобнымъ же отдѣламъ другихъ **большихъ столичныхъ газетъ.** Въ ней нѣтъ ненужныхъ, несвязанныхъ, случайныхъ замѣтокъ, а ихъ замѣняетъ

ЖИВОЕ СЛОВО.

Главная контора «Биржевыхъ Вѣдомостей» С.-Петербургъ, Мѣщанская, 25.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА второго изданія «Биржевыхъ Вѣдомостей», вмѣстѣ съ журналами и съ пересылкою: на годъ 4 руб. 60 коп., на 6 мѣсяцевъ—2 руб. 30 коп., на 3 мѣсяца 1 руб. 15 коп., на 1 мѣсяць—40.

Почтовые и гербовые марки въ уплату не принимаются.

Въ 1901 году болѣе 100,000 подписчиковъ.

2—1.

60 №№ ЖУРНАЛА

14 КНИГЪ ПРИЛОЖЕН.

Подписавшіеся на 1902 годъ въ 1901 г. получаютъ журналъ и все приложенія за Ноябрь и Декабрь 1901 г. **БЕЗПЛАТНО**
ОТКРЫТА ПОДПИСКА на 1902 г.
на новый общедоступный иллюстр. журналъ для всѣхъ

ЦѢНА на ГОДЪ 5 Р.

Разсрочка.

С а м о о б р а з о в а н і е

подъ редакціей, при ближайшемъ участіи и при сотрудничествѣ: Проф. Ф. Д. Батюшкова.—Акад. Проф. Н. Н. Бекетова.—Проф. С. К. Булича.—С. А. Венгерова.—Проф. А. И. Воейкова.—Проф. Н. А. Гезехуса.—Проф. С. П. фонъ-Глазенапа.—Пр.-Доп. И. М. Гревса.—Н. Н. Дебольскаго.—Проф. А. С. Догеля.—Д. А. Дриля.—Акад. Н. О. Дубровина.—Проф. И. А. Евневича.—Проф. О. Ф. Зѣлинскаго.—Проф. И. А. Ивановскаго.—Ак. Проф. А. П. Карпинскаго.—Пр.-Доп. Д. А. Корочевскаго.—Проф. П. В. Котурницкаго.—Ак. Проф. А. С. Лаппо-Данилевскаго.—Проф. С. М. Луныкова.—Проф. К. Е. Маковскаго.—Е. Д. Максимова.—Проф. Н. М. Маліева.—Проф. Г. К. Мерчинга.—Проф. Г. А. Надсона.—Л. Е. Оболенскаго.—Проф. П. П. Парлова.—Проф. А. В. Прахова.—Проф. Л. І. Петражицкаго.—Проф. Н. В. Покровскаго.—Проф. В. Д. Спасовича.—Проф. В. А. Фауссека.—Проф. А. А. Фишеръ-фонъ-Вальдгейма.—Проф. И. Я. Фойницкаго.—Проф. Г. В. Форстена.—Горн. Инж. А. П. Хлаповина.—Акад. О. Н. Чернышева.—Проф. В. М. Шимкевича.—Полк. Ю. М. Шокальскаго.—Н. Янжуль.—Акад. проф. И. И. Янжуль.—Проф. В. Г. Яроцкаго.

Самообразование является для всѣхъ «Домашнимъ Университетомъ». Статьи по всѣмъ вопросамъ науки, искусствъ и литературы, составленные самымъ общедоступнымъ языкомъ подлѣ наблюденіемъ выдающихся специалистовъ. Критическія статьи, масса иллюстрацій.

ПОДПИСАВШИЕСЯ ВЪ 1901 Г. ПОЛУЧАТЬ:

60 №№ популярнаго журнала по упомянутой программѣ.
Около 2000 стр. текста. 500 иллюстрац.

14 книгъ приложеній. Около 4000 стр. текста больш. форм.
Въ отд. прод. книги стоятъ 31 р. 25 к.

НАЗВАНІЯ КНИГЪ:

- | | |
|---|---|
| 1 Проф. Гаакке: Звѣри, птицы и насекомыя Европы (116 рис.) | 8 Проф. А. Керперъ: Растенія и человѣкъ (41 рис.). |
| 2 Проф. Фулье: Исторія философіи. | 9 Проф. Линпертъ: Исторія культуры. |
| 3 Проф. В. Боркерсъ: Добыча и обработка полезныхъ ископаемыхъ (149 рис.). | 10 Проф. Роско: Основы Химіи (64 рис.). |
| 4 Проф. Джемсъ: Основы психологіи. | 11 Проф. Рейссъ: Основы физики (217 р.). |
| 5 Проф. Неймайеръ: Вулканы и землетрясенія (83 рис.). | 12 Проф. Фламмаріонъ: Общедоступная астрономія (104 рис.). |
| 6 Проф. Бартъ: Философія исторіи, какъ социологія. | 13 Проф. Кивъ: Народовѣдѣніе (92 рис.). |
| 7 Проф. Минто: Основы логики. | 14 Проф. Ранке: Физическія различія человѣческаго рода (83 рис.). |

Подписавшіеся послѣ 25-го Декабря 1901 г. получаютъ только 52 №№ журнала и 12 безплатныхъ приложеній (№№ 3—14).

ЦѢНА на годъ 5 р. *Допускается разсрочка* при подпискѣ 2 р., къ 1-му Марта 2 р. и къ 1-му Мая 1 р. Требования адресовать: Гл. конт. «Самообразования» С.-Петербургъ, Казанская 24, при Главной Конторѣ фабрики К. В. Говарда.

Обм. 3—1.

Объ изданіи съ 1-го Января 1902 года въ Петербургѣ
НОВОЙ ЕЖЕДНЕВНОЙ ГАЗЕТЫ

Русскій Голосъ

ПОЛИТИЧЕСКОЙ И ЛИТЕРАТУРНОЙ ВЪ ДВУХЪ ИЗДАНІЯХЪ:

въ большомъ и маломъ объемѣ съ самою обширною программою и безъ предварительной цензуры.

Въ наше время разнузданнаго эгоизма, когда бокъ-о-бокъ съ самосознаніемъ гражданскихъ и человѣческихъ правъ и обязанностей уживаются въ ущербъ здравому смыслу самыя гнусныя инстинкты и необузданныя страсти, когда добродѣтель и справедливость остановились въ смущеніи передъ наглѣмъ хохотомъ скomorоховъ, когда сильный топчетъ слабого, когда, извращая нравственные одѣнки, честность клеймятъ подлостью, а подлость величаютъ честностью, когда, наконецъ, ажіотажъ и хищенія среди бѣлаго дня совершаютъ свои пиршества—въ такіе моменты главная задача «Русскаго Голоса» стремиться неуклонно и съ полною энергіею къ широкой популяризаціи свѣтлыхъ міровоззрѣній, основанныхъ на неизблѣимомъ фундаментѣ Верховнаго Идеала жизни.

«Русскій Голосъ» будетъ возбуждать стремленія не къ условной правдѣ, а къ правдѣ вѣчной, порождающей великій нравственный энтузіазмъ въ сердцахъ и способствующей эстетическому расцвѣту въ литературѣ и искусствѣ.

Главная цѣль «Русскаго Голоса»—содѣйствовать стремленію къ обезличенію правъ личности и къ развитію гражданского простора, распространенію просвѣщенія не только въ ширь и въ глубь и въ высъ, удрученію условій приложенія труда къ землѣ, равно и путемъ вернанія публичной мысли и индѣивіальной силы духа способной творить все великое въ исторіи.

«Русскій Голосъ», ставя свои національные интересы выше всего тѣмъ и мѣнѣе во имя мирной русской политики, покоящейся на прямотѣ и взаимномъ уваженіи въ области международныхъ отношеній, будетъ сдерживать порывы яраго шовинизма, наталкивающего на рискованный путь вѣншей славы и призрачнаго блеска.

«Русскій Голосъ» будетъ, по преимуществу, органомъ практическимъ, образующимъ изъ себя посредника общественной мысли, между центробѣжною силою, исходящею изъ столицы, и центростремительною—изъ всѣхъ мѣстъ необъятной Россіи, такъ что ежедневная лѣтопись политической, общественной и экономической жизни во внутреннихъ областяхъ и окраинахъ Имперіи получитъ въ нашей новой газетѣ самое широкое, небывалое развитіе.

Въ вопросахъ финансовъ и хозяйственнаго строя «Русскій Голосъ» пойдетъ на встрѣчу неоглобному требованію, времени создавая изъ себя уравнивающей и примиряющей элементъ между пессимистами, видящими только худое, игнорируя хорошее, и оптимистами, замѣчающими только хорошее не обращая вниманіе на худое.

Наступившая пора серьезнаго обновленія характера нашей политической повседневной печати обязываетъ «Русскій Голосъ» противопоставить господствующему тону памфлетовъ, личнаго затора и буффонадъ съ порнографическими отгнѣнками—знаніе, опытъ, право, приличіе, спокойное и трезвое обсужденіе, соответствующее серьезности переживаемаго нами времени.

«Русскій Голосъ» будетъ выходить съ 1-го Января 1902 года въ Петербургѣ ежедневно, не исключая праздничныхъ дней, одновременно въ двухъ изданіяхъ: 1) въ БОЛЬШОМЪ объемѣ съ особыми вечерними прибавленіями, съ рисунками въ текстѣ и съ безплатными ил.пострированными приложеніями и 2) въ МАЛОМЪ объемѣ съ рисунками въ текстѣ и съ воскресными ил.пострированными выпусками.

Условія подписки на „Русскій Голосъ“.

Подписная цѣна на первое (большое) изданіе газеты «Русскій Голосъ» съ вечерними прибавленіями и иллюстрированными приложеніями:

	На годъ.	11 м.	10 м.	9 м.	8 м.	7 м.	6 м.	5 м.	4 м.	3 м.	2 м.	1 м.
	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.	р. к.
Безъ доставки	14 — 13	— 12	— 10	50	9 80	9 —	8 —	6 80	5 50	4 —	2 80	1 50
Съ доставкою по городской почтѣ	16 — 15	— 13	50	12 —	11 — 10	— 9	— 7	50	5 80	4 50	3 30	1 80
Съ пересылкою погороднымъ	27 — 15	50	14 50	13 50	12 50	11 30	10 —	8 50	7 —	5 50	4 —	2 —
За границу	26 — 24	45	23 —	21 —	18 50	16 —	14 —	12 —	10 —	8 —	6 —	3 —

РАЗСРОЧКА ПЛАТЕЖА годовой подписной цѣны перваго (большаго) изданія допускается для служащихъ—по третямъ, черезъ ихъ казначеевъ, а для другихъ лицъ—по соглашенію съ главною конторою.

Подписная цѣна на второе (малое) изданіе газеты «Русскій Голосъ» съ воскресными иллюстрированными выпусками, — съ доставкою на домъ или пересылкой иногороднымъ:

на годъ	4 рубля.	За границу: на годъ	8 рублей.
» полгода	2 »	» полгода	4 »
» 3 мѣсяца	1 »	» 3 мѣсяца	2 »

Подписка принимается въ С.-Петербургѣ въ главную конторѣ газеты «Русскій Голосъ»: Фонтанка, домъ № 54.

Редакторъ и издатель газеты «Русскій Голосъ» Константинъ Васильевичъ Трубицкій.

Об. 3—1.

13-й годъ изданія

Открыта подписка на 1902 г. на

13-й годъ изданія.

„Техническій сборникъ“

и ВѢСТНИКЪ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.

ежемесячный журналъ открытій, изобрѣтеній, усовершенствованій и вообще **новостей по всѣмъ отраслямъ техники и промышленности.**

Фабриканты, заводчики и техники найдутъ въ журналѣ много полезныхъ и необходимыхъ для нихъ свѣдѣній практическаго характера. Задавшись цѣлью служить интересамъ фабрично-заводской техники и промышленности, редакция стремится давать въ журналѣ возможно болѣе полезнаго матеріала по всѣмъ отдѣламъ программы.

Въ программу журнала входятъ: машиностроеніе и механическое дѣло, механическая и химическая технология, желѣзнодорожное дѣло, архитектура, инженерное и строительное искусства, электротехника, техническое образованіе, обзоръ дѣятельности торгово-промышленныхъ учрежденій и техническихъ обществъ, біографіи выдающихся дѣятелей техники и промышленности, критика и бібліографія; **свѣсь:** замѣтки о новостяхъ техники, промышленности, разныя мелкія извѣстія и т. д.; **справочный отдѣлъ:** отвѣты на вопросы гг. подписчиковъ, торговли и статистическія свѣдѣнія, данныя о спросѣ и предложеніи; правительственные распоряженія.

Журналъ одобренъ Ученымъ Комитетомъ Минист. Народн. Просвѣщенія.

ПОЛНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ ЖУРНАЛА за 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900 и 1901 гг. высылаются по 16 руб. Вышесылающіе за всѣ двѣнадцать лѣтъ сразу платятъ 100 р.

Подписавшимся среди года высылаются всѣ вышедшіе въ свѣтъ №№.

Пробные №№. высылаются по первому требованію по 1 р. 50 к.

Допускается рассрочка. **16 РУБ. ВЪ ГОДЪ СЪ ПЕРЕС. И ДОСТ., ЗА 1/2 ГОДА—9 РУБ.** Учащимся скидка въ 25% Подписка принимается: въ РЕДАКЦІИ журнала и во ВСѢХЪ книжн. магазинахъ.

Адресъ редакціи: Москва, Долгоруковская ул., д. № 71.

Редакторъ-Изд. Учен. Инж.-Мех. К. А. Казначеевъ. Обм. 3—3.

Годъ 5-й.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 1902 Г.

Журналъ

Годъ 5-й

ТЕХНОЛОГЪ.

ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

1) Описание технических новѣйшихъ изобрѣтеній и усовершенствованій. Описание выставокъ (Парижской—1900 г.). Техническое описание городскихъ хозяйствъ. Электричество. 2) Описание цѣлыхъ техническихъ производствъ. 3) Смѣсь:—краткія техническія и сельско хозяйственныя повести. 4) Техническая библиографія. Техническое образование. 5) Распоряженія, касающіяся заводской промышленности. Привилегіи. 6) Чертежи, рисунки, планы. 7) Объявленія.

ВЪ 1902 г. БУДЕТЪ ПОМѢЩЕНО ВЪ НѢСКОЛЬКИХЪ НОМЕРАХЪ.

ОПИСАНІЕ ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКИ.

ПРИЛОЖЕНІЯ:

1. Новое производство.

Подписчики журнала на 1901 г. получаютъ съ 1-мъ № приложеніе: Рецепты для промышл. и хозяйства.

Обширная программа съ рисунками.

Цѣна журнала за годъ съ приложеніями и пересылкой 5 руб.

Адресъ редакціи журнала «ТЕХНОЛОГЪ», ОДЕССА, Театральный пер., д. № 12.

Редакторъ Инженеръ-Технологъ Н. П. МЕЛЬНИКОВЪ.

Подписка принимается у **К. Риккера СПБ.** Въ книжныхъ магазинахъ «НОВОЕ ВРЕМЯ» въ Петербургѣ, Москвѣ, Харьковѣ, Кіевѣ; у г. Оглоблина въ г. КІЕВѢ и въ конторѣ редакціи: **ОДЕССА, Театральный пер., д. № 12.**

Приложенія къ журналу «ТЕХНОЛОГЪ».

Въ 1898, 1899. и 1900 г. были приложенія: Пастеризованный виноградный сокъ (ц. 50 к.)—Кальціумъ, карбиды и карборундумъ (ц. 50 к.)—О поляхъ орошенія (ц. 30 к.)—Успѣхи кожевеннаго производства (ц. 1 руб.)—Объ озонизаціи и обвалахъ въ г. Одессѣ и др. (ц. 30 к.)—Рецепты для промышленности и хозяйства продолженіе въ № 1, № 2 (ц. по 30 к. №)—1900 г. Профильная сталь.—Бактеріи урожая (ц. 50 к.). Успѣхи техники передъ началомъ XX вѣка, съ многими рисунками (ц. 1 руб.)

Оставшееся небольшое количество журнала «Технологъ» за 1898, 1899, 1900 и 1901 г. продается въ редакціи по 6 руб. за годъ, съ пересылкой.

Обмен. 3—3

Редакторъ Н. П. Мельниковъ Инженеръ-Технологъ.

Открыта подписка на 1902 годъ на ежедневные иллюстрированные журналы

1902. | Задушевное Слово. | XXVI.

I. Для дѣтей младшаго возраста.
(5—9 лѣтъ).

Въ 1902 году каждый подписчикъ журнала «Задушевное Слово» для дѣтей младшаго возраста получить съ доставкой и пересылкой:

52 №№ интереснаго, богато иллюстрированнаго журнала, изъ которыхъ каждый будетъ состоять изъ 16 страницъ, что составитъ въ годъ болѣе **800** стр. текста крупнымъ, четкимъ шрифтомъ, съ рисунками. Кроме того, по примѣру прежнихъ лѣтъ, при журналѣ будетъ выдано **бесплатно**

7 премій, въ число которыхъ войдутъ:**большая картина** проф. К. Е. Маковского**„РЪЗВУШКА“**,великолѣпно исполненная въ 24 краски въ мастерской художника **И. С. Лапина**, и**6 книжечекъ „НОВОЙ БИБЛИОТЕЧКИ ЗАДУШЕВНАГО СЛОВА“:**

1) двадцать проказниковъ и десять шутовъ. Веселые рассказы въ стихахъ К. Н. ЛЬДОВА (со многими юмористическими рисунками). 2) Я учусь играть. Маленькій пиапетъ. Руководство къ изученію фортепьянной игры для маленькихъ дѣтей. Составила А. Залъсова. 3) Тетрадь начинающаго рисовальщика, съ легкими узорами для рисованія. 4) русскія сказки владимира даля съ иллюстраціями. 5) Что лѣсъ говоритъ. Рассказы про лѣсъ, лѣсные растенія и т. п., собранные М. А. Любиной (со многими рисунками). 6) Сборничекъ интереснахъ загадокъ для дѣтей. Составилъ А. Разимовъ (съ иллюстраціями).

Сверхъ всѣхъ перечисленныхъ изданій, подписчикамъ **каждаго изданія** будутъ высылаться бесплатно въ теченіе года два журнала для родителей и воспитателей.

„Педагогическій Листокъ“ въ видѣ нѣсколькихъ отдельныхъ книжекъ и „Дѣтскія моды“ съ рисунками новѣйшихъ дѣтскихъ платьевъ, работъ, практическими совѣтами и т. д.

Подписной годъ считается съ 1 ноября 1901 г.

Подписная цѣна на каждый журналъ съ доставкой и пересылкой **6 рублей**. Допускается разсрочка платежа по 2 рубля: при подпискѣ, къ 1 февралю и къ 1 мая.

При подпискѣ, во избѣжаніе ошибокъ, покорѣннѣе просить обозначать, для какого возраста слѣдуетъ высылать журналъ.

Подписка на «Задушевное Слово» принимается въ книжныхъ магазинахъ Товарищества М. О. Вольфа: С.-Петербургъ, Гостиный Дворъ, № 18, и Москва, Кузнецкій Мостъ, № 12.

Обм. 3—3.

Оглавление

СТАТЕЙ

„Уральскаго Горнаго Обзорѣнія“

за I-е полугодіе

1901 г.

Отдѣлъ I. Узаконенія и распоряженія правительства.

	№№
Правила о доказательствахъ, требующихся для удостовѣренія происхожденія или мѣста отправленія иностранныхъ товаровъ, подлежащихъ пропуску по ст. ст. 150, 151, 152, 153, 161 и 167 п. 2 таможеннаго тарифа по европейской торговлѣ	9
Правительственное сообщеніе о времени занятій въ университетахъ	16
О распространеніи на промышленныя предіриятія, добывающія золото или платину, положеніе о государственномъ промысловомъ налогѣ	17
О закрытіи вновь нѣкоторыхъ кварталовъ Березовской дачи Екатеринбургскаго казеннаго горнаго округа для частной золотопромышленности	18
Объ измѣненіи порядка сдачи въ частное содержаніе казенныхъ соляныхъ источниковъ Восточной Сибири	19
О приравненіи къ Государственному Банку, въ отношеніи выдачи ссудъ подъ шиховое золото, нѣкоторыхъ частныхъ банковъ	19
О дополненіи правилъ для веденія горныхъ работъ, въ видахъ ихъ безопасности	19
О распространеніи дѣйствія Положенія о сбереженіи лѣсовъ, въ полномъ объемѣ, на нѣкоторые уѣзды Пермской губерніи	22
Временныя правила о пенсіяхъ рабочимъ казенныхъ горныхъ заводовъ и рудниковъ, утратившимъ трудоспособность на заводскихъ или рудничныхъ работахъ	25

Отдѣлъ II. Отчеты о дѣятельности Съѣздовъ.

Программа IX очереднаго Съѣзда Уральскихъ Горнопромышленниковъ	3
Журналъ IX Съѣзда Уральскихъ Горнопромышленн.	4, 5
Сводъ постановленій IX Съѣзда Горнопромышленниковъ Урала	6
Второй съѣздъ лѣсныхъ членовъ	8
Первое совѣщаніе уральскихъ химиковъ	11
Съѣздъ Бухгалтеровъ Уральскихъ горныхъ заводовъ, I. Сибирякова	13
Отъ Совѣта Съѣзда Горнопромышленниковъ Урала	18
Объ учрежденіи въ г. Екатеринбургѣ постояннаго Бюро Совѣщанія Уральскихъ химиковъ	20
Разсмотрѣніе ходатайствъ IX Съѣзда	20, 21, 22, 23
Къ предстоящему созыву съѣзда золотопромышленник.	24

Отдѣлъ III. Техническій.

I. Горное дѣло.

Нѣсколько словъ о Гумешевскомъ мѣдномъ рудникѣ В. Яркова	3
--	---

	№№
Новое требованіе на уральскіе минералы. В. Яркова	6
Желѣзныя руды и мѣдь въ угленосныхъ породахъ восточнаго склона Урала	9
Проволочно-канатная дорога на Кизеловскихъ кояхъ. Горн. Инж. А. Доткевича	9
Забытое открытіе. В. Яркова	14
Полученіе въ чистомъ видѣ рѣдкихъ металловъ, сопровождающихъ платину. Ф. Иванова	14
Нѣсколько словъ о Пышминскомъ ключевскомъ рудникѣ Верхъ-Исетскаго округа. В. Яркова	15
Нѣсколько словъ о рудномъ дѣлѣ на Уралѣ. Е. Барботъ де Марни	17
Новости по геологіи Урала. В. Яркова	18
Нѣсколько словъ о мѣсторожденіяхъ желѣзныхъ рудъ вдоль проектируемой линіи ж. д. Бердяуш-Лысьва. Горн. ин. А. И. Корзухина	21
Замѣтка по вопросу о возможности возникновенія домашнего производства въ Айланской дачѣ. Горн. ин. В. Писарева	23
Федоровскій геологическій музей. В. Яркова	23

II. Заводское дѣло.

Балашевскій заводъ Симскаго округа	1
О результатахъ дѣйствія древесноугольныхъ доменныхъ печей. Горн. ин. С. Деви	2
Опредѣленіе шлаковъ въ желѣзѣ и стали. Ф. Иванова	2
О дѣйствіи нефтяной Сименсъ-Мартеновской печи системы К. И. Рейнеръ. Ин. техн. Ю. М. Кошинекаго	4
Ферромарганцевое производство за границей	4
Электролизъ при химической лабораторіи Фрейбергской горной академіи. Ф. А. Иванова	7
О классификаціи сортовъ уральскаго чугуна	8
Возстановленіе порошкообразныхъ желѣзныхъ рудъ. Н. Вогулкина	8
Руководящія химическіе методы, предложенные организационной комиссіей, совѣщанія Уральскихъ химиковъ. Н. Шадрина	10
Способъ лабораторіи завода Кокериль опредѣленіе количества пыли въ доменныхъ газахъ А. Ф. Бушуева	10
Американскій способъ приготовленія прочныхъ трудноизнашивающихся рельсовъ А. Ф.	11
Доменная печь Чернохолуницкаго завода. Горн. инж. М. Эрихмана	11
О коксованіи торфа	12
Два слова по вопросу о классификаціи чугуна. Горн. ин. В. Грумъ-Гржымайо	12
Процессъ Бертранъ-Тиль и способъ Тальбота въ Англии А. Ф.	12
Воздухонагрѣвательные аппараты Кауперъ въ Гороблагодатскомъ округѣ. Горн. ин. А. А. Иванова	13
Объ извлеченіи мѣди изъ отваловъ мокрымъ путемъ. Инж. хим. Л. Романова	13
Новое опредѣленіе алюминія. Ф. И.	13

10028

	№ №
Быстрое опредѣленіе кальція въ доменныхъ шлакахъ	13
Употребленіе карборундума при стальномъ литъѣ А. Б.	14
Къ классификаціи сортовъ чугуна	15
Результаты разложеній чугуна, произведенныхъ различными химиками М. А. Павлова	16
Отчего ломаются листопрокатные валки. С. Кернъ	16
Очищеніе мѣдныхъ рудъ отъ извести и магнезій Н. С. Зайкова	16
Краткій очеркъ исторіи возникновенія вопроса о единствѣ способовъ химическихъ опредѣленій. Каттерфельда	17
Результаты изслѣдованій Уральскихъ лабораторій по опредѣленію нормалей рудъ и чугуна. Инж. хим. Л. Романова	18
Техническія усовершенствованія и постройки на Уральскихъ горныхъ заводахъ въ 1900 г.	18, 19, 20
Окись желѣза, какъ матеріалъ для опредѣленія титра хлористаго олова и хамелеона. Инж. хим. Г. В. Вдовиневскаго	19
Изъ лабораторной практики	19
Еще о непрерывномъ мартеновскомъ процессѣ Тальбота М. Павлова	20
О коксованіи торфа по способу Циглера	21
Изъ лабораторной практики. Калориметръ Юнкера Ѳ. Смирнова	21
Краткія замѣтки мартеновскаго техника С. Верига	22, 23, 24
Примѣръ организаціи химическаго контроля за работой чугунолитейной	23
Проектированіе ручьевъ для проволочнаго желѣза	24
Сталь и рѣзцы Тейлора и Уайта	24, 25
Описаніе методовъ производства химическаго анализа стали на заводахъ Ф. Крунна	24, 25
Первый газомоторъ на доменномъ газѣ на Уралѣ	25

III. Лѣсное хозяйство.

Къ вопросу о замѣнѣ кочевыхъ способовъ переугливанія печнымъ и о переугливаніи газовыми углевывжигательными печами. Извлеченіе изъ статьи Н. Свѣнцицкаго	16, 17
Опыты устройства кочующей углевыжигател. печи С.	19

Отдѣлъ IV. Экономическій.

Виды германской горной промышленности	2
Золото и платина на Уралѣ въ 1900 году	3
Желѣзное дѣло въ Сибири	3
О сооруженіи желѣзныхъ дорогъ на Уралѣ	7
Къ вопросу о кризисѣ рельсовыхъ заводовъ	8
Ввозъ въ Россію металловъ и машинъ изъ Англіи	9
Примѣненія къ нѣкоторымъ провенансамъ С. А. Соединенныхъ Штатовъ повышеннаго таможеннаго тарифа	9
Подготавливается-ли Россія къ торговымъ договорамъ	9, 11
Мѣдное дѣло въ киргизской степи	10
По поводу статьи подготавливается-ли Россія къ торговымъ договорамъ	12
Сравненіе налогового бремени германскихъ и уральскихъ горныхъ заводовъ. А. Фадѣева	14
Москва—Базань—Кыштымъ	14
Государственный промысловый налогъ и горная подать на чугуны. В. М—ва	15
Къ вопросу о проведеніи желѣзной дороги Невьянскъ—Алапаевскъ—Ирбитъ-р. Тавда	17
Измѣненіе тарифовъ на желѣзо	18
Къ положенію желѣзнаго рынка южноуральскихъ заводовъ. Вл. М—ва	22

Нѣсколько словъ къ вопросу о перепроизводствѣ чугуна, желѣза и стали. Вл. М—ва	25
--	----

Отдѣлъ V Статистика.

Желѣзное дѣло Россіи въ 1900 году	1
Выплавка чугуна на Уралѣ	1, 6, 12, 15, 18, 23
Дѣятельность казенныхъ Уральскихъ заводовъ въ 1900 г.	2
Добыча каменнаго угля на Уралѣ	2, 5, 13, 16, 22, 23
Ежемесячныя свѣдѣнія о количествѣ золота и платины, представленныхъ въ Екатеринбургскую золотосплавочную	3, 7, 10, 13, 15, 19, 24
Сравнительные результаты выплавки чугуна Уральскими заводами за послѣднее пятилѣтіе. Н. Штейнфельда	5
Добыча каменнаго угля на Уралѣ въ 1900 г. Н. Штейнфельда	6
Производство чугуна, желѣза, стали и мет. издѣлій на заводахъ южной Россіи за 1900 г.	17
Статистика каменноугольной и чугуноплавильной промышленности Россіи за 1900 г.	19
Отпускъ издѣлій доменныхъ заводовъ южной Россіи въ 1900 г.	19
Выдѣлка желѣза и стали на Уралѣ	22, 23, 24
Ежемесячная статистика желѣзной промышленности южной Россіи	24, 25

Отдѣлъ VI. Торгово-экономическіе извѣстія 1, 25

Отдѣлъ VII. Разныя извѣстія.

Съ новымъ годомъ	1
Торжество 200-лѣтія Горнаго Вѣдомства въ Петербургѣ	1
Обойденные заводы	1
Изъ Архангельскаго завода	1
По поводу успѣховъ казенныхъ Уральскихъ заводовъ. Письмо въ редакцію инженера съ казеннаго завода	3
Результаты метеорологическихъ и магнитныхъ наблюденій Екатеринбургской Обсерваторіи	3, 6, 13, 16, 20, 22
Изъ Качкаря	4
Вліяніе южно-африканской войны на міровую добычу золота	4
Отъ редактора Н. Штейнфельда	5
Совѣщаніе о металлургической промышленности въ министерствѣ финансовъ	5
На злобу дня	5
Горнозаводское дѣло Западной Сибири въ 1899 г.	5
Галерея Уральскихъ дѣятелей Ф. Ф. Фелькнеръ Н. Ш.	6
„ „ „ П. П. Шульцъ . Н. Ш.	10
„ „ „ А. А. Юсса . . Н. Ш.	16
Извлеченіе изъ отчета общества Бѣлорѣцкихъ желѣзодѣлательныхъ заводовъ Пашковыхъ	6
Учрежденіе фондоваго отдѣла при С.-Петербургской биржѣ	7
О новомъ способѣ выдѣлки торфа	7
Извлеченіе изъ отчета Акціонернаго общества Криворожскихъ желѣзныхъ рудъ	8
Письмо въ редакцію Д. Жираръ де-Вильяръ	9
Золотопродовольство на Уралѣ въ 1900 г.	9
О сѣздѣ Уральскихъ химиковъ Л. Романова	10
Юбилей завода. Горн. ин. М. Дьяконова	10
Постройка завода магнезитовыхъ издѣлій на Уралѣ	10
Желѣзнодорожныя вѣсти	12

Извлеченіе изъ отчета товарищества Сергинско-Уфалейскихъ горныхъ заводовъ за 1900 г.	12
По поводу совѣщанія химиковъ Урала Н. Шадрина	14
О коксованіи торфа	14
Гербовый уставъ на желѣзныхъ дорогахъ	14
Къ предстоящей реформѣ Уральского горнаго училища Высочайшія награды	15
Программа вопросовъ по изученію явленій воспламененія нефтяныхъ продуктовъ	15
Совѣщаніе по вопросу о положеніи металлургической промышленности въ Россіи	16
Нѣсколько словъ о Сибирскомъ Торговомъ Банкѣ	19
Извлеченіе изъ отчета Вишерскаго горнозаводскаго общества за 1900 годъ	20
Объ учрежденіи въ гор. Екатеринбургѣ центральной справочной бібліотеки Н. Шадрина	21
Объ избраніи печатнаго органа Совѣщанія Уральскихъ химиковъ П. В. Писаревского	21
Отъ редакціи	22
О рациональной постановкѣ горнозаводскихъ лабораторій, инж. химика Л. Романова	22
Общество взаимнаго страхованія фабрикантовъ и заводчиковъ отъ несчастныхъ случаевъ съ ихъ рабочими и служащими	23

№ №

Некрологи.

№ №

В. В. Хорошевскій	5
А. Вейсбахъ	11
А. А. Клинкъ	11, 13
П. В. Рукавишниковъ	11
А. М. Прокофьевъ	17
Г. Ѳ. Сюннербергъ	18
Э. А. Россинскій	23
А. Э. Гассельблатъ	25

Отдѣлъ VIII. Библиографія.

Н. Высоцкій. Мѣсторожденія золота Кочкарской системы въ Южномъ Уралѣ В. Яркова	13
Примѣненіе магнезита въ металлургіи гор. ин. А. Шуппе	14
Р. Лауэнштейнъ. Курсъ механики	15
Dr Richard Beck. Lehre von den Erzlagernstalten. гор. ин. П. А. Корзухина	17
Лѣсные пожары. П. Сазонова	18
Предохранительные очки для рабочихъ	22

Приложеніе.

Результаты торговъ на золотые прииски	8
Чертежи и рисунки въ текстѣ и на отдѣльныхъ листахъ	



Оглавление

СТАТЕЙ

„Уральскаго Горнаго Обзорнія“

за II-е полугодіе

1901 г.

Отдѣлъ I. Узаконенія и Распоряженія Правительства.		Извѣщеніе бюро Совѣщанія Уральскихъ химиковъ 34—40	
	№№	Къ предстоящимъ Сѣздамъ Уральскихъ золото и платинопромышленниковъ 39	
О свободномъ обращеніи шлиховаго золота	26	XXVI Сѣздъ горнопромышленниковъ юга Россіи 45—46—47	
О разъясненіи правилъ о порядкѣ дѣлопроизводства въ присутствіяхъ по фабричнымъ и горнозаводскимъ дѣламъ	26	Журналы засѣданій Сѣзда золотопромышленниковъ 46—47	
О порядкѣ погашенія выдаваемыхъ заводоуправленіями рабочимъ задатковъ	26	Проектъ программы X очереднаго Сѣзда Уральскихъ Горнопромышленниковъ 47	
Объ условіяхъ найма рабочихъ въ заведенія фабрично-заводской промышленности	26	Отъ Совѣта Сѣзда золотопромышленниковъ 50	
Объ участіи Губернскихъ по фабричнымъ и горнозаводскимъ дѣламъ присутствій въ составленіи обязательныхъ санитарныхъ постановленій	26	Сѣздъ золотопромышленниковъ въ Миасскомъ заводѣ 50	
Объ обращеніи денежныхъ взысканій, налагаемыхъ на завѣдывающихъ горными заводами и промыслами и штрафныхъ капиталовъ, остающихся свободными вслѣдствіе закрытія горныхъ заводовъ и промысловъ, въ доходъ казны	27		
О веденіи книгъ, установленныхъ въ цѣляхъ надзора за промышленными заведеніями, на русскомъ языкѣ	27		
Объ условіяхъ примѣненія п. 4 ст. 154 Уст. Пром.	27		
О повышеніи таможенной пошлины на магнетитный кирпичъ	27		
О предоставленіи правъ лицамъ, окончившимъ курсъ въ Уральскомъ горномъ училищѣ	28		
О сложеніи горной подати съ чугуна	30		
О нѣкоторыхъ измѣненіяхъ въ правилахъ о поземельномъ устройствѣ горнозаводскаго населенія на Уралѣ	30		
Объ установленіи формы для штейгеровъ	30		
О закрытіи для частнаго горнаго промысла всей прибрежной полосы Приморской области	30		
О закрытіи для частныхъ золото и нефтянаго промысловъ прибрежной полосы приморской области	30		
О пробѣ локомобильныхъ котловъ по ихъ перевозкѣ	31		
О порядкѣ возвращенія видовъ на жительство рабочими, самовольно оставившимъ работу въ промышленныхъ заведеніяхъ	34		
О допущеніи заключенія владѣльцами промышленныхъ заведеній или ихъ уполномоченными съ рабочими предварительныхъ договоровъ безъ выдачи расчетныхъ книжекъ	35		
Уставъ Пермской Виржи	36—37—38		
О производствѣ вычетовъ изъ заработной платы рабочихъ	37		
Объ измѣненіи правилъ для веденія горныхъ работъ въ видахъ ихъ безопасности	40—41		
Взысканіе окладныхъ сборовъ по требованію податнаго инспектора	49		
Отдѣлъ II. Отчеты о дѣятельности Сѣздовъ.			
Проектъ программы IV общаго Сѣзда Уральскихъ золото- и платинопромышленниковъ	30		

Определение марганца по способу Volhard'a. Г. Каттерфельда	34
Охлаждение доменных фурм вакуумомъ. А. Ф.	34
По поводу новаго способа определения сѣры В. Шульце Г. Вдовиневскаго	35
Определение фосфора титрованиемъ. Г. Каттерфельда	35
Определение фосфора посредствомъ титрования хамеленомъ. О. Смирнова	35
Определение фосфора въ желѣзѣ, стали и чугунахъ колориметрическимъ способомъ. Л. Романова	35
Определение желѣза титрованиемъ марганцевокислымъ калиемъ. Г. Каттерфельда	36
Определение желѣза въ рудахъ, сварочныхъ и пудлинговыхъ шлакахъ. Г. Вдовиневскаго	36
Марганецъ. Определение марганца вѣсовымъ путемъ. А. Петрова	36
Определение марганца въ рудѣ титрованиемъ въ растворѣ щавелевой кислоты. Г. Вдовиневскаго	36
Определение хрома въ хромистомъ желѣзныиъ. Н. Шадрина	36
Вѣсовой способъ определения мѣди. Н. Шадрина	36
Электролизъ мѣди. Л. Романова	36
Определение мѣди колориметрическимъ путемъ. А. Петрова	37
Определение мѣди при помощи йодистаго калия О. Смирнова	37
Способъ определения Ni въ никелевыхъ чугунахъ Е. Карпова	37
Электролизъ никкеля. Л. Романова	37
Определение никкеля въ рудахъ. Н. Мякотина	37
Определение графитовиднаго углерода въ чугунахъ. Blumenfeld'a	37
Газовыя машины большой мощности, дѣйствующія генераторными и доменныхъ печей газами и применение ихъ къ металлургической промышленности. Н. Верещагина	38
Потери теплоты въ доменныхъ шлакахъ	38
Опыты съ термитомъ. Л. Романова	39—40—41
Определение нерастворимой фосфорной кислоты въ желѣзныхъ рудахъ. Г. Вдовиневскаго	41
Испытаніе стали Böchler-Rapide на Пермскихъ пушечныхъ заводахъ С. Строзьмана	42
Успѣхи распространения новыхъ способовъ мартенованія	42
Изъ записной книжки химиковъ. Новости въ методахъ определения шлака въ желѣзѣ и стали. Г. Вдовиневскаго	43—44.
Къ вопросу о соотношеніи между физическими свойствами стали и ея химическимъ составомъ. Е. Буклина	43.
Определение цинка въ желѣзныхъ рудахъ. Г. Каттерфельда	43.
По поводу определения марганца способомъ Volhard'a С. Кузовникова	45.
Къ вопросу объ определении фосфора	46.
Электрическій перфораторъ Дюль Форже Б. М.	47, 48 49, 50.
Значеніе марганца при анализахъ хромистаго желѣзняка. Л. Романова	49.

Отдѣлъ IV. Экономическій.

Къ вопросу о введеніи государственнаго промысловаго налога съ промышленныхъ предпріятій по добычѣ золота и платины	26.
Горная промышленность Франціи въ 1899 г. и первомъ полугодіи 1900 года	28.
Древесный уголь въ русской промышленности	30.
Къ вопросу объ использованіи нашихъ торфяныхъ болотъ Никитинскаго	32—33.
Не слѣдуетъ ли основать съ учрежденіемъ горнопромышленныхъ банковъ. Н. Ш.	34.

Отмѣна горной подати съ чугуна	34.
Какъ англичане протекционировать свои горнозаводскія предпріятія. А. Ф.	36.
О торфяномъ топливѣ. И. Карышева	36.
О торфяномъ топливѣ. Никитинскаго	41.
Германскіе желѣзнодорожники о новомъ тарифѣ.	41.
Корпорация стали въ Соединенныхъ Штатахъ	42.
О промышленномъ кризисѣ	43.
Нѣсколько цифръ къ вопросу о перепроизводствѣ В. Мамонтова	45.
Къ вопросу о затрудненіяхъ въ желѣзнодорожной промышленности	48
О положеніи золота и платинопромышленности въ районахъ Пермской губерніи для свѣдѣнія раскладочнаго присутствія (Докладъ коммисіи съѣзду золотопромышленниковъ)	48
О стоимости намывки золота ручнымъ способомъ (къ докладу коммисіи)	49.

Отдѣлъ V. Статистика.

Ежемесячныя свѣдѣнія о наличности шиховаго золота и платины, представленныхъ въ лабораторію	26—27—31—38—40—44—49
Выплавка чугуна на Уралѣ.	26—29—34—38—45—49.
Желѣзная промышленность южной Россіи	26—30—32—39.
Выдѣлка желѣза и стали на Уралѣ	27—28—33—39—41—42—46—50
Горная промышленность въ Австріи въ 1899 г.	28.
Добыча каменнаго угля на Уралѣ	29—30—32—42—48—50.

Отдѣлъ VI. Торгово-экономическій. 26—50.
Отдѣлъ VII. Разныя извѣстія.

Нѣмецкій инженеръ объ Уралѣ. Перев. В. М—ва	26.
Мелкія замѣтки	26—29.
Результаты метеорологическихъ и магнитныхъ наблюденій Екатеринбургской обсерваторіи	26—31—35—38—43—48
Галерея Уральскихъ дѣятелей П. П. Ивановъ	27.
Сравнительная таблица количествъ работы, потребной для добычи различныхъ горныхъ породъ	27.
Таблица удѣльныхъ вѣсовъ и вида излома главнѣйшихъ минераловъ, подвергающихся обогащенію	27.
Извлеченіе изъ отчета Волжско-Винерскаго общества.	27.
Мѣдная промышленность Германіи	29.
Письмо въ редакцію. А. Оуфровича	31.
Извлеченіе изъ отчета Камскаго акціонернаго общества.	29.
Извлеченіе изъ отчета Южно-Уральскаго металлургическаго общества	34.
Программа очереднаго собранія института желѣза и стали	32.
Желѣзный рынокъ на Нижегородской ярмаркѣ	32—33.
О магнитныхъ буряхъ на Уралѣ. Абельсъ	33.
О цѣнахъ на платину Н. Стрижева	35.
Къ 200 лѣтнему юбилею Уральской металлургической промышленности Н. Ш.	36.
Франко-Русскія предпріятія	37.
Открытие магнетитоваго завода	37.
Опытъ съ термитомъ	38.
Стоимость строительныхъ чертежей А. Ф.	38.
Воспоминаніе о Ф. П. Бруниціи І. Сибирякова	38.
Объ обезпеченіи полнаго расчета присковыхъ рабочихъ при свободномъ обращеніи шиховаго золота.	39.
Успѣхи мартенованія въ Америкѣ	39.
Стоимость американскихъ желѣзныхъ построекъ. А. Ф.	40.
Оренбургъ ташкентская желѣзная дорога	40.
О дѣятельности металлургическихъ заводовъ въ 1901 г.	40.
Шведская желѣзная промышленность	40.
Слухи о Всероссийскомъ союзѣ желѣзнодорожниковъ	44.
Русскій предприниматель. С. Фармаковскаго	45.

О разрѣшеніи выдавать ассигновки за золото на имя третьихъ лицъ	46.
По поводу продажи золотыхъ присковъ съ торговъ	47.
Сибирскій кокеъ	47.
Торги на рудники	47.
По поводу землетрясенія	49.
Стипендіи Андрея Карнеги для научныхъ изслѣдованій	50.
Письмо въ редакцію I. Тибо-Бриниоль	50.
О добычѣ золота химическимъ путемъ въ Кочкарской системѣ П. Е. Лебедева	50.

Некрологи.

А. Ф. Рудскій	28.
Д. И. Захаровскій	29.
В. Г. Тиме	32.
А. А. Зуккау	33.
В. К. Летовъ	33.
М. Н. Островскій	35.
М. П. Богдановичъ	35.
Ф. П. Брусницынъ	35.
Е. П. Зеленковъ	37.

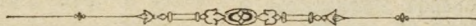
В. К. Мирецкій	46.
В. А. Кулибинъ	50.

Отдѣлъ VIII. Библиографія.

Практическое руководство къ опытному изслѣдованію трехфазныхъ и монофазныхъ моторовъ	28.
W. Brück. Leiffaden dez Elektrizitat im Bergbau II. Корзухина	38.
Русскій Горнозаводскій Вѣстникъ	47.
Матвѣевъ. Желѣзное дѣло въ Россіи въ 1900 г.	49.

ПРИЛОЖЕНІЯ.

Наказъ чинамъ горнаго надзора по наблюденію за исполненіемъ законовъ о рабочихъ на частныхъ, горныхъ заводахъ и промыслахъ	32.
Инструкція по примѣненію правилъ о частной горной промышленности	35.
Вѣдомость золотыхъ присковъ, подлежащихъ продажѣ съ торговъ 1902 г.	43—44—45—46—47.
Чертежи и рисунки въ текетѣ и на отдѣльныхъ листахъ.	



УПРАВЛЕНИЕ СЫСЕРТСКИХЪ ЗАВОДОВЪ.

Продается ТОЛЬКО ЧТО ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ПАРОВОЙ КОТЕЛЪ

изъ мартеновскаго желѣза, локомобильной системы (переносный), поверхность нагрева—500 квадр. фут., давление пара—120 фунт.—8 atm., съ арматурой и ступенчатыми колосниками. Съ котломъ можетъ быть доставлена, по соглашенію,

дымовая труба. Отопленіе котла можетъ производиться торфомъ, хвойными фашинами, дровами или каменнымъ углемъ. За подробностями просить обращаться въ Управление Сысертскихъ заводовъ.

СЫСЕРТСКОЕ ЗАВОДУПРАВЛЕНІЕ ПРИНИМАЕТЪ ЗАКАЗЫ НА ПАРОВЫЕ КОТЛЫ ВСЕВОЗМОЖНЫХЪ СИСТЕМЪ И РАЗМѢРОВЪ.

№ 31—25*—9.

ЕЖЕГОДНИКЪ

Желѣзное Дѣло Россіи за 1900 г.

А. П. МАТВѢЕВА.

Годъ изданія седьмой.

Изданіе Уполном. Съѣзда Горнопромышлен. Урала.

Цѣна **пять** рублей.

Склады изданія: С.-Петербургъ, Фонтанка, 19 кв. 1. Продается въ редакціи «Уральскаго Горнаго Обзорія» (Екатеринбургъ, домъ Ижболдина), въ книжномъ магазинѣ М. Д. Блохиной и типографіи Вурмъ.

ТОМСКІЙ

Технологическій Институтъ
ИМПЕРАТОРА НИКОЛАЯ II-го

объявляетъ конкурсъ на замѣщеніе свободныхъ кафедръ: 1) по палеонтологіи и 2) по горному искусству и золотому дѣлу. Лица, желающія занять означенныя кафедры, приглашаются прислать не позже 20-го марта 1902 г. заявленія вмѣстѣ съ CURRICULUM VITAE и своими печатными трудами, а по кафедрѣ горнаго искусства и свѣдѣніями о своей практической дѣятельности. За подробностями можно обращаться къ декану Горнаго Отдѣленія Технологическаго Института.

№ 34 2—1

Директоръ *Е. Зубашевъ.*

Кровельный толь

Южно-Русскаго Толеваго завода

Л. Г. Абрамсона

въ Ростовѣ н/Д.

Контора на Большой Садовой, противъ Азовскаго Банка.

Телефонъ № 605.

Предлагаю потребителямъ превосходнаго качества огнеупорный **кровельный толь** моего завода.

Производство кровельныхъ работъ по угѣреннымъ цѣнамъ. На складѣ имѣется каменноугольная смола, толевые гвозди и проч. принадлежности для толевыхъ крышъ.

Прейсъ-курранты высылаются немедленно.

Годов.

Добрянскій желъзодѣлательный заводъ
ГРАФА СЕРГІЯ АЛЕКСАНДРОВИЧА СТРОГАНОВА.
ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ И УЪЗДА.

На лѣвомъ берегу р. Камы, въ 2-хъ верстахъ отъ нея. Въ 42 верстахъ отъ станціи „ЛЕВИШНО“
 Ур. ж. д. Отдѣленіе Телеграфной Конторы.

Заводская марка: Соболю, Сибирь, Добрянскій заводъ.

ПРОИЗВОДСТВО ЖЕЛЪЗА КОНТУАЗСКИМЪ, ПУДЛИНГОВЫМЪ И МАРТЕНОВСКИМЪ СПОСОБОМЪ.

Добрянскій заводъ изготовляетъ:

Полосовое, шинное, обручное, шаблонное, рѣзное, квадратное, круглое, угловое, тавровое, рудничные рельсы, рессорную сталь, лафетное. } } Листовое, кровельное черное и полуматовое, посудное черное и красное, судовое, кубовое и топочкотельное, котельное-обыкновенное и специальное для паровыхъ котловъ.

Отливка машинныхъ частей изъ чугуна, стали и желъза, якоря, откованныя машинныя части, лопаты стальные и желѣзныя, стальные сабаны для сохъ.

Заказы небольшими партіями принимаются Добрянской заводской конторой. Главные-же заказы поступаютъ чрезъ Нижегородскую контору графа Сергія Александровича Строганова.

Для продажи заводскихъ произведекій въ розницу имѣется лавка въ г. Перми.

№ 27—12—5.

ЛѢСНОЙ ЖУРНАЛЪ,

(32-й годъ)

ИЗДАВАЕМЫЙ ЛѢСНЫМЪ ОБЩЕСТВОМЪ
 въ С.-Петербургѣ.

Выходитъ ШЕСТЬЮ выпусками въ общемъ объемѣ въ 1902 г.
 свыше 50 печатныхъ листовъ

по слѣдующей программѣ, касающейся специально лѣсныхъ вопросовъ

Правительственныя распоряженія.—Извѣстія о дѣятельности лѣсныхъ обществъ.—Статьи по всемъ отраслямъ лѣсного хозяйства. Научное обозрѣніе.—Хроника и библиографія.—Лѣсоторговныя извѣстія.—Смѣсь.—Вопросы и отвѣты.—Объявленія.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ въ С.-Петербургѣ, въ Лѣсномъ Обществѣ (у Синяго моста, д. министерства земледѣлія и государст. имущ.), у комисіонера Лѣсн. Общ. А. Ф. Девріена (Васильевскій Островъ, Румянцевская площадь, д. № 1—5) и въ главнѣйшихъ книжныхъ магазинахъ столицы.

Гг. члены Московскаго Л. Общества могутъ, для удобства, подписываться чрезъ свой Совѣтъ, высылая деньги на Лѣсной Журналъ вмѣстѣ съ членскими взносами.

Подписная цѣна на Лѣсной Журналъ четыре (4) рубля въ годъ, съ пересылкой и доставкой.

Журналъ за прошлые года, кромѣ 1871, 1879, 1889 и 1898 гг. можно получить по 2—4 рубля за годъ.

Обм. 3—1.

Редакторъ Л. И. Яшиновъ.

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

НА 15-й ГОДЪ ИЗДАНІЯ

съ 1-го января 1902 года, въ гор. Харьковѣ,

„Горно-Заводскаго Листка“.

Изданіе двукъ разное, выходящее два раза въ мѣсяцъ въ объемѣ отъ 2-хъ до 3-хъ печатныхъ листовъ.

«Горно-Заводскій Листокъ» издается при участіи Редакціоннаго Комитета, состоящаго изъ Гг. Горныхъ Инженеровъ: Н. С. Авдакова, А. А. Аурбаха, Д. И. Пловайскаго, В. И. Курбановскаго, Н. Н. Лемуновскаго, А. В. Миленкова, И. Н. Моренца, Н. А. Степановскаго, С. Н. Сукова, Е. Н. Таскина П. Ф. фонъ-Дитмара и О. М. Шена по слѣдующей программѣ: 1. Правительственныя распоряженія 2. Отдѣлъ научный. Статьи, свѣдѣнія и замѣтки по всемъ научнымъ предметамъ, имѣющимъ приложеніе къ горному и заводскому дѣлу. Горное образованіе и обученіе. 3. Отдѣлъ горный. Статьи свѣдѣнія и замѣтки о всемъ отраслямъ горнаго дѣла и въ особенности по разработкѣ полезныхъ ископаемыхъ. 4. Отдѣлъ заводскій. Статьи, свѣдѣнія и замѣтки по всемъ вопросамъ заводскаго дѣла. 5. Отдѣлъ экономическій. Горное законодательство, горное хозяйство и статистика. Разработка условий, влияющихъ на развитіе горной и заводской промышленности и въ особенности соляной желѣзной и нефтяной. 6. Обзоръ русскихъ и иностранныхъ журналовъ по всемъ отраслямъ горнаго и заводскаго дѣла. Критика и библиографія. 7. Корреспонденціи изъ разныхъ горнозаводскихъ округовъ о состояніи горнаго промысла. 8. Мѣсячныя извѣстія до южной русской горной промышленности относящіяся. 9. Разныя извѣстія, смѣсь, справки по горно-заводскому дѣлу, чертежи, планы, рисунки, объявленія.

Подписка на изданіе принимается въ г. Харьковѣ въ конторѣ Редакціи.

Подписная цѣна съ доставкой и пересылкой:

На годъ . . . 6 рублей. На 1/2 года . . . 4 рубля.

обм. 3—1