



УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ  ЖУРНАЛЪ,

Издаваемый Совѣтомъ Съѣзда Уральскихъ горнопромышленниковъ въ Екатеринбургѣ.

ВЫХОДИТЪ ПО ВОСКРЕСЕНЬЯМЪ.

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

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

Контора изданія г. Екатеринбургъ, Главн. просп., д. Ижболдина
ОБЪЯВЛЕНІЯ: для отпечатанія послѣ текста принимаются съ платою по 20 коп. за строку или за мѣсто, ею занимаемое, въ одинъ столбець; за отпечатаніе отъ 3 до 5 разъ дѣлается скидка въ 20%, 6 и болѣе разъ въ 30%. Страница 20 р.

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

3728

1944 I.

Невьянскіе Горные Заводы

Наслѣдниковъ Петра Саввича Яковлева.

ЧУГУНОПЛАВИЛЬНОЕ И ЛИТЕЙНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

(существуетъ съ 1698 г.—200 лѣтъ).

Чугунъ передѣльный и литейный, отливки изъ чугуна доменнаго и ваграночнаго, а также мѣдныя.

Вновь устроена специальная труболитейная фабрика для вертикальной отливки водопроводныхъ, водоотводныхъ, канализаціонныхъ, воздухонагрѣвательныхъ трубъ и фасонныхъ частей къ нимъ всевозможныхъ размѣровъ. Отливка прокатныхъ валковъ.

МЕХАНИЧЕСКАЯ ФАБРИКА

Изготавливаетъ: паровыя машины для различныхъ цѣлей до 1000 силъ, котлы, локомотивы и отдѣльныя части для нихъ. Различныя станки для обработки металловъ; валы, шестерни, шкивы, муфты, подшипники. Арматура: вентили, краны, предохранители, гарнитура: колосники, двери, плиты, задвижки, дымовыя и паропроводныя трубы. Для горныхъ заводовъ: воздухоудельныя машины, вентиляторы, паровыя молота, прокатныя станы, станки для обточки валковъ, краны и рудоподъемы. Для пріисковъ: золотопромывальныя чаши, архимедовы винты, приводы къ нимъ, насосы: паровыя, приводные, электрическіе, штанговые, центробѣжныя; лебедки: цѣпныя и канатныя; дробилки: вальцовыя „Блека“, бѣгунны и толчен.

Новая фабрика для изготовленія: болтовъ, костылей, заклепокъ и гаекъ.

Съ заказами и запросами просить обращаться по адресу: Невьянскъ, Главная Контора заводовъ. Заводъ соединенъ собственнымъ ширококолейнымъ путемъ со ст. Невьянскъ П.-Тюменской ж. д.

Содержаніе: 1) Обзоръ новостей по изслѣдованію желѣза за 1896 и 1897 г.г. 2) Экспортъ лѣса изъ Швеціи въ 1897 году. 3) Новое примѣненіе осмія. 4) Минеральная промышленность Соединенныхъ Штатовъ въ 1897 году. 5) Изъ отчета министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ. 6) Торгово-экономическія извѣстія. 7) Минеральныя богатства Манчжуріи. 8) Американская реклама. 9) Перемѣненія. 10) Опроверженіе. 11) Списокъ заявокъ на вновь открытыя золотосодержащія мѣстности въ Уральской горной области. 12) Свѣдѣнія о переходѣ золотыхъ пріисковъ отъ одного промышленника къ другому.

Обзоръ новостей по изслѣдованію желѣза за 1896 и 1897 гг.*)

Инж.-техн. К. Г. Дементьева.

Протекшіе два года имѣли огромное значеніе для будущаго развитія химіи желѣза, ибо они укрѣпили сознаніе техниковъ и специалистовъ въ томъ, что, во 1-хъ, однообразіе въ методахъ химическаго изслѣдованія желѣза есть единственный вѣрный путь, дабы на основаніи данныхъ анализа возможно было составить правильное сужденіе о физическихъ

свойствахъ желѣза и во 2-хъ, въ томъ, что почти всѣ содержащіяся въ желѣзѣ элементы, могутъ находиться въ двухъ состояніяхъ: въ видѣ сплава и въ видѣ химическаго соединенія. И такъ какъ для сужденія о физическихъ свойствахъ желѣза не безразлично, въ какомъ изъ двухъ состояній находятся сопровождающіе желѣзо элементы, то и химическому анализу предстоитъ отыскать точныя методы для опредѣленія количества элементовъ въ каждомъ изъ этихъ двухъ состояній.

Уже въ 1895 г. на конгрессѣ международнаго союза для испытанія матеріаловъ техники (Congress des Internationalen Verbandes für die Materialprüfungen der Technik) въ Цюрихѣ было постановлено выработать и ввести въ практику однообразныя методы изслѣдованія желѣза. Два года, которые протекли послѣ этого конгресса, привели, послѣ безполезныхъ исканій другихъ путей, къ мысли основать международную лабораторію, цѣль которой состояла-бы исключительно въ томъ, чтобы сравнивать между собою существующіе и вновь предлагаемые методы опредѣленія одиночныхъ элементовъ и соединеній желѣза, устанавливая ихъ сравнительное достоинство и привести къ тому, чтобы во всѣхъ случаяхъ, въ которыхъ требовалось-бы на основаніи результатовъ химическаго анализа сдѣлать заключеніе о достоинствѣ желѣза, всегда примѣнялись бы однообразныя методы изслѣдованія. Разумѣется, при этомъ

*) При составленіи настоящаго обзорія я руководился главнымъ образомъ статью проф. wedding'a (см. Chemiker-Zeitung 1898, № 39 „Die Fortschritten in der Chemie des Eisens“) и статьями, помѣщенными въ свое время въ слѣдующихъ журналахъ: Stahl und Eisen, Zeitschrift für angewandte Chemie и Chemiker Zeitung.

должны были-бы также приниматься мѣры, дабы не затормозить развитіе новыхъ, болѣе совершенныхъ способовъ. На бывшемъ въ 1897 г. конгрессѣ въ Стокгольмѣ и постановлено устроить подобную международную лабораторію въ г. Дюрхѣ, какъ въ наиболѣе удобномъ мѣстѣ. Дѣло теперь только за деньгами (необходимо около 30.000 м. въ годъ). Проф. Wedding надѣется, что работы этой лабораторіи разсѣютъ частыя недоразумѣнія, которыя возникаютъ при коммерческихъ сношеніяхъ Германіи съ различными странами, особенно съ такими, которыя подобно Россіи, Голландіи и Соед. Штатамъ придаютъ особенное значеніе химическому составу желѣза. До тѣхъ-же поръ, пока не будутъ введены однообразные приемы анализа желѣза, химики вслѣдствіе примѣненія различныхъ методовъ будутъ приходить къ различнымъ выводамъ и трудно разрѣшимые споры (каждый аналитикъ, разумѣется, отстаиваетъ свой методъ) не прекратятся, тѣмъ болѣе, что часто очень небольшія колебанія въ количествѣ соединенныхъ съ желѣзомъ элементовъ уже въ значительной степени оказываютъ вліянія на физическія свойства желѣза. Отношеніе между химическимъ составомъ и прочностью ковкаго желѣза изслѣдовано многократно. Неоднократно-же дѣлались попытки выразить это отношеніе опредѣленною формулою. Въ этомъ отношеніи большой шагъ впередъ сдѣланъ Yüptner von Yonstorff'омъ. Послѣдній изслѣдователь полагаетъ, что можно достигнуть даже того, чтобы по химическому анализу опредѣлить не только физическія свойства, но также и родъ обработки, которому былъ подвергнутъ металлъ. Проф. Wedding полагаетъ, что эта цѣль не недостижима, но что для этого требуется произвести еще массу изслѣдованій и прежде всего достигнуть однородности въ результатахъ химическаго анализа.

Перейдемъ теперь къ разсмотрѣнію новостей по приемамъ химическаго анализа наиболѣе важныхъ примѣсей желѣза.

Сѣра.

Заслуживаютъ вниманіе работы L. Campredon'a и W. Schult'a (см. Stahl und Eisen 1897, 17, 486 и 17, 499.) L. Campredon изслѣдовалъ дѣйствіе соляной кислоты на желѣзо и нашелъ, что остающійся отъ дѣйствія разбавленной HCl на различные сорта желѣза остатокъ, практически свободенъ отъ сѣры, но желѣзо растворяется легче, если примѣнить смѣсь изъ 2 частей разбавленной HCl (1+2) и одной части разбавленной H₂SO₄ (1+4). Какъ Campredon, такъ и Schult пришли къ убѣжденію, что сѣра при раствореніи желѣза въ кислотѣ выдѣляется не только въ видѣ H₂S, но также въ видѣ органическаго соединенія (CH₃)₂S.

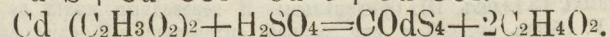
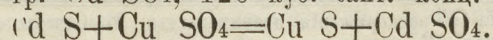
Рядъ изслѣдованій различныхъ составовъ желѣза (см. опыты Rollet и др.) указываютъ на необходимость пропускать выдѣляющіеся при анализѣ газы черезъ накаленную фарфоровую трубку. Послѣ этой операціи вся сѣра будетъ находиться въ видѣ H₂S.

Употребляемый во Франціи способъ „Rollet-Campredon“ состоитъ въ слѣдующемъ. Выдѣленіе сѣры помощью смѣси разбавленныхъ сѣрной и соляной кислотъ, пропусканіе смѣси газовъ (H, CO₂, H₂S, (CH₃)₂S) черезъ накаленную фарфоровую трубочку, улавливаніе газа растворомъ уксуснокислаго цинка, подкисленнаго уксусною кислотою и титрованіе образовавшагося сѣрнистаго цинка іодомъ и сѣрноватисто-натріевою солью въ присутствіи крахмального клейстера.

Разсматриваемымъ вопросомъ занимался въ прошломъ году также и W. Schult. Онъ также пришелъ къ убѣжденію, что сѣра при раствореніи Fe выдѣляется въ двоякомъ видѣ, но что такъ какъ для перехода газообразнаго соединенія (CH₃)₂S въ H₂S достаточно нагреванія при умѣренномъ красномъ каленіи, то достаточно накаливаетъ смѣсь га-

зовъ въ трудноплавкой стеклянной трубкѣ. Не слѣдуетъ однако упускать изъ вниманія, что и H₂S можетъ въ трубкѣ распасться на сѣру и водородъ. Произведенныя изслѣдованія показали, что для вытѣсненія газа лучше примѣнять водородъ, чѣмъ углекислоту, ибо первый газъ болѣе предохраняетъ сѣроводородъ отъ распада. Образующееся при раствореніи желѣза въ кислотѣ количество водорода вполне достаточно для данной цѣли, слѣдуетъ лишь позаботиться о томъ, чтобы воздухъ былъ предварительно удаленъ изъ стекляннаго сосуда струею углекислоты.

W. Schult совѣтуетъ при анализѣ поступать такъ: растворять въ разбавленной соляной кислотѣ (1+2); для улавливанія примѣнять растворъ содержащій въ 1 литрѣ воды 25 гр. уксуснокислаго кадмія (или 5 гр. уксуснокислаго кадмія и 20 гр. уксуснокислаго цинка) и 200 сс. концентр. уксусн. кислоты. Образующійся при этомъ сѣрнистый кадмій разлагаютъ затѣмъ растворомъ мѣднаго купороса (на 1 л. 120 гр. Cu SO₄, 120 куб. сант. конц. H₂SO₄).



Сѣрнистую мѣдь послѣ промывки прокалываютъ и взвѣшиваютъ въ видѣ окиси мѣди. Прокалываніе газа необходимо (Stahl und Eisen 1897, 17, 489).

Для опредѣленія общаго количества сѣры въ чугунахъ A. A. Blair (Yovrn. Amer-Ch. m. Loc. 1897, 19, 114) рекомендуетъ слѣдующій способъ. Растворяютъ 5 гр. желѣза въ крѣпкой азотной кислотѣ, прибавляютъ 2—5 гр. KNO₃, выпариваютъ въ платиновой чашкѣ досуха и прокалываютъ. Затѣмъ обрабатываютъ остатокъ водою, къ которой прибавлено небольшое количество соды, фильтруютъ и промываютъ водою съ примѣсью-же соды. Теперь подкисляютъ соляною кислотою, выпариваютъ досуха, растворяютъ въ водѣ, прибавивъ нѣсколько капель HCl и осаждаютъ на кипу съ хлористымъ баріемъ.

Фосфоръ. Такъ какъ въ желѣзозаводскихъ лабораторіяхъ приходится дѣлать массу опредѣлений фосфора и при томъ требуется весьма высокая точность, то естественно, что усилія аналитиковъ и въ разсматриваемый періодъ времени главнымъ образомъ были направлены на изысканія болѣе скорыхъ, но не менѣе точныхъ методовъ. Такъ, напр., инженеръ-химикомъ Вдовишевскимъ былъ въ разсматриваемый періодъ времени опубликованъ выработанный имъ способъ быстрого опредѣленія фосфора въ чугунахъ и сталяхъ (см. Горный Журналъ 1897, 73, 61. Stahl und Eisen 1897, 17, 814). По старымъ методамъ опредѣленіе фосфора въ чугунахъ продолжалось, напр., 2—3 дня, а по способу г. Вдовишевскаго всего лишь 4 часа. Это ускореніе достигнуто примѣненіемъ хамелеона въ роли окислителя и въ примѣненіи взбалтыванія при осажденіи фосфорно-амміачно-магнезійной соли.*) По Вдовишевскому при опредѣленіи фосфора въ чугунахъ поступаютъ такъ (см. „Технической Сборникъ“ и „Вѣстникъ Промышленности“ 1898, № 2): 2 гр. чугунасыпаютъ въ колбу Эрленмейера на 300 ст.³ съ хорошо притертой стеклянной пробкой, прибавляютъ 25—30 ст.³ азотной кислоты у. в. 1,2 и кипятятъ до растворенія, послѣ чего на каждый граммъ матеріала прибавляютъ 5 ст.³ хамелеона, заключающаго 10 гр. сухой соли въ литрѣ воды. Послѣ нѣсколькихъ минутъ ки-

*) Слѣдуетъ однако замѣтить, что употребленіе взбалтыванія для ускоренія осажденія амміачно-магнезійной соли фосфорной кислоты не новость. Приемъ этотъ употребляется уже много лѣтъ при опредѣленіи фосфорной кислоты на опытной сельско-хозяйственной станціи „Галлэ“ (см. „Методы химическаго анализа, принятые на опытной сельско-хозяйственной станціи „Галлэ“, русскій переводъ 1895 г. стр. 44) тамъ даже примѣняются для этой цѣли особыя механическія приспособленія.

паченія хамелеонъ разлагается, окисливъ фосфористую кислоту въ фосфорную и уничтоживъ органическія соединенія. Вслѣдствіе разложенія, выдѣляется перекись марганца, которая растворится по прибавленіи на граммъ матеріала 1 ст.³ соляной кислоты у. в. 1,12.

(Окончаніе будетъ).

Экспортъ лѣса изъ Швеціи въ 1897 году.

Истекшій 1897 годъ, какъ и предшествовавшій, былъ весьма благоприятнымъ для отпускной лѣсной торговли Швеціи. Общее количество вывоза пиленого лѣса за этотъ годъ опредѣлилось въ 1.098.216 петерб. стандартовъ (549.000 куб. саж.), увеличившись противъ отпуска 1896 года на 35.700 куб. саж. Такого громаднаго движенія вывоза еще никогда не было въ исторіи шведской лѣсной торговли. За послѣднее десятилѣтіе отпускъ лѣса изъ Швеціи выражается слѣдующими данными въ кубич. саженьяхъ:

1897 г.	549.000.	1892 г.	419.000.
1896 "	513.000.	1891 "	465.000.
1895 "	450.000.	1890 "	437.000.
1894 "	444.000.	1889 "	430.000.
1893 "	443.000.	1888 "	427.000.

По странамъ назначенія вывозъ этого лѣса распредѣляется такимъ образомъ:

	Дильсы и баттенсы.	Доски.	Струганная доска.	Всего.
	Въ тысячахъ кубическихъ сажень.			
Великобританія	171	50	33	254
Франція	59	39	—	133
Германія	18	35	—	53
Бельгія	4,7	11	—	15,7
Данія	8	28	—	36
Голландія	25	10	6	41
Испанія	5	2	0,4	7,4
Австралія	3	—	1,8	4,8
Португалія	1,7	—	—	1,7
Италія	0,9	—	—	0,9
Норвегія	1,5	2	—	3,5
Бразилія	1,4	—	—	1,4
Капская колонія и Наталь .	15	—	6	21
Алжиръ	1,5	0,5	—	2
Египетъ	2,5	1	—	3,5
Тунисъ	0,7	0,5	—	1,2
Прочія мѣста Африки	2,3	0,3	0,6	3,2
Всего	320,6	180,3	47,1	549

Вывозъ лѣса изъ Норвегіи достигъ за 1897 годъ 223.000 кубич. сажень, изъ которыхъ болѣе половины въ Великобританію.

Въ статьѣ „Гдѣ плавить уральскія руды“ (№ 3, 1898 г.) мы говорили о невозможности дальнѣйшаго развитія металлургической промышленности въ Швеціи на древесномъ горючемъ по той причинѣ, что выгоды экспорта лѣса лишаютъ первую горючаго. Приведенныя въ настоящей замѣткѣ колоссальныя цифры экспорта вполнѣ подтверждаютъ нашъ выводъ. Естественно, что отпуская ежегодно за границу свыше полмилліона кубическихъ сажень лѣсныхъ матеріаловъ, страна не можетъ въ желаемой степени снабжать древеснымъ углемъ свои металлургическіе заводы.

Новое примѣненіе осмія.

Ауэръ де Вельсбахъ предполагаетъ употреблять осмію, чистый или въ видѣ сплава съ рутеніемъ для фабрикаціи нитей въ лампочки накаиванія.

Осмій будетъ держаться при такихъ температурахъ, при которыхъ платина расплавилась бы или улетучилась; въ сравненіи съ углемъ его лучеспускательная способность гораздо выше.

Г-ну Ауэру удалось также убѣдиться, что платиновая нить, покрытая слоемъ въ 1/10 миллиметра окиси торія, можетъ пропускать безъ вреда для себя токъ достаточный для произведенія ослѣпительнаго свѣта. Поэтому можно рассчитывать

имѣть прекрасное освѣщеніе, замѣнивъ платину болѣе тугоплавкими сплавами.

Сообщаемъ эти свѣдѣнія въ виду оживленія спроса на Уралѣ на металлы осміевой группы.

Минеральная промышленность Соединенныхъ Штатовъ въ 1897 году.

Заимствуемъ изъ „Echo des mines“ статистическія свѣдѣнія о количествѣ добычи и стоимости минераловъ, извлеченныхъ въ теченіе 1897 г. въ Соединенныхъ Штатахъ.

	Тысячи тоннъ.	Тысячи долларовъ.
Каменный уголь	131.454	178.689
антрацитъ	45.000	86.690
коксъ	10.681	21.446
железная руда	8.113	30.338
нефть	8.992	50.734
мраморъ и цвѣтные камни .	?	32.000
глина	?	66.000
золото	83 тыс. унц.	55.500
серебро	1.745 тыс. унц.	33.558
железо	9.644	91.126
мѣдь	216	52.478
свинець	176	13.931
цинкъ	91	8.248
огнеупорная глина	3.856	5.089
известь	5.534	30.500
цементъ	1.431	7.918
соль	1.337	6.386
сода	177	4.071
сурикъ	87	8.658
природный газъ	?	10.000
Итого		762.000

Такимъ образомъ производительность однихъ только Соединенныхъ Штатовъ почти равняется производительности всѣхъ европейскихъ государствъ, взятыхъ вмѣстѣ, въ области минеральной промышленности.

Изъ отчета министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ за 1897 — 1898 г.

На дняхъ опубликованъ отчетъ о дѣятельности министерства, обнимающій собою годичный періодъ съ 30 марта 1897 года по 30 марта 1898 года.

По горной части отчетный періодъ, помимо выработки плановъ переустройства казенныхъ горныхъ заводовъ и устройства кавказскихъ минеральныхъ водъ, отмѣченъ разработкою вопроса о свободномъ обращеніи золота и цѣлымъ рядомъ отдѣльныхъ законоположеній, касающихся въ частности и золотого промысла, а также нефтяного дѣла, добычи марганца и пр. Въ отчетный періодъ министерство приступило къ окончательному разрѣшенію вопроса о выкупѣ уральскихъ посессионныхъ горнозаводскихъ имѣній въ собственность ихъ владѣльцевъ, начало разработку проекта объ измѣненіи законодательства о нѣдрахъ земли, проекта о страхованіи горнорабочихъ и пр. Среди различнаго рода геологическихъ работъ и изслѣдованій, отчетъ даетъ свѣдѣнія о развѣдкахъ въ районѣ сибирской железной дороги, объ изслѣдованіяхъ золотоносности береговъ Охотскаго моря и пр. По части спеціального горнаго образованія отчетъ содержитъ указаніе, что въ предстоящую осеннюю сессію будетъ внесенъ въ государственный совѣтъ уже окончательно разработанный проектъ положенія и штата высшаго горно-техническаго училища въ Екатеринбургѣ. Для завѣдыванія устройствомъ зданія для училища и сбора пожертвованій учрежденъ особый комитетъ подъ предсѣдательствомъ екатеринславскаго губернатора. Рядъ проектовъ, подлежащихъ осуществленію въ ближайшую очередь, касается горнозаводскаго населенія. Сюда относятся: проектъ о поземельномъ устройствѣ горнозаводскихъ крестьянъ, о страхованіи рабочихъ, о правахъ на нѣдра земель горнозаводскихъ крестьянъ и пр. Въ числѣ мѣропріятій по лѣсной части указывается на предстоящее устройство сибирскихъ лѣсовъ и выработку основаній для ихъ эксплуатаціи. Въ теченіе отчетнаго време-

ни рассмотрѣны и утверждены уставы съѣздовъ: уральскихъ горнопромышленниковъ, уральскихъ и сибирскихъ (по областямъ) золотопромышленниковъ. Въ томъ же году опубликована инструкция о примѣненіи нормировки рабочаго дня къ заводамъ и промысламъ.

Торгово-экономическія извѣстія.

◆ На прошлой недѣлѣ черезъ Екатеринбургъ проѣхалъ прикомандированный къ французскому посольству въ Петербургѣ г. Морицъ Верстретъ. Г. Верстретъ командированъ для изученія взаимныхъ торгово-промышленныхъ отношеній Франціи и Россіи. Въ прошломъ году онъ объѣхалъ съ этою цѣлью западныя губерніи, въ нынѣшнемъ году изучаетъ восточныя. Въ Екатеринбургѣ г. Верстретъ оставался нѣсколько дней.

◆ Ростъ грузоваго движенія на самаро-златоуст. ж. д. поразителенъ. Въ 1896 году ежемѣсячная выручка дороги не превышала 690000 рублей, тогда какъ въ 1897 г. она достигла 1.040.000 рублей, а въ текущемъ году значительно превысила и эту сумму. Дальнѣйшему развитію движенія однако поставлена преграда благодаря недостатку пропускной способности дороги. Не будь этого препятствія—самаро-златоустовская линія безъ сомнѣнія скоро стала бы въ ряду самыхъ доходныхъ казенныхъ желѣзныхъ дорогъ. Выручка ея превышаетъ таковую же на пермь-тюменской линіи ровно вдвое.

◆ Во второй половинѣ іюня Николаевскій заводъ (Иркут. губ.) изготовилъ первую партію стальныхъ рельсъ по заказу управленія сибирской желѣзной дороги.

◆ Открыто временное движеніе по средне-сибирской ж. д. отъ ст. Ключи по направленію къ Иркутску. Движеніе до самаго города Иркутска откроется осенью, а къ концу текущаго года весь участокъ будетъ переданъ въ эксплуатацію.

◆ Штатъ техниковъ въ Невьянскомъ заводѣ значительно расширенъ. Низведенный годъ тому назадъ до одного управляющаго и одного технолога, штатъ этотъ теперь заключаетъ въ себѣ управляющаго всѣми заводами, управителя собственно Невьянскаго завода, механика, его помощника—онъ же завѣдывающій техническимъ бюро (приглашенъ инж.-механ. И. Н. Фоминъ), не считая инженеровъ, специально приглашенныхъ на 3 года для геологическихъ изслѣдованій заводской дачи.

◆ Газеты передаютъ, что въ Англіи образовалась акціонерная компанія съ капиталомъ въ 12 милліоновъ рублей для эксплуатаціи въ Россіи нефтяныхъ промысловъ, рудниковъ и металлургическихъ заводовъ. Главою предпріятія называютъ сына покойнаго Гладстона, Генри Невилля Гладстона.

◆ Группа англійскихъ капиталистовъ предпринимаетъ текущимъ лѣтомъ, по слѣдамъ товарищества Ланге и Грязнова (о концессіи этого товарищества см. въ № 25 „Ур. Горн. Об.“), изслѣдованіе въ Березовскомъ округѣ Тобольской губерніи, съ цѣлью находенія тамъ мѣсторожденій золота. Въ организаціи этой экспедиціи принимаютъ участіе нѣкоторые изъ англичанъ, приискованныхъ къ горному дѣлу на Уралѣ.

◆ По свѣдѣніямъ „Горн. Лист.“, на югѣ возникаетъ новое металлургическое дѣло, основанное будто-бы на полученіи желѣзныхъ рудъ съ Урала.

◆ На Уралѣ давно уже циркулируютъ слухи, что всѣ наиболѣе солидные платиновые прииски Верхотурскаго уѣзда находятся наканунѣ перехода въ руки иностранной компаніи. Въ числѣ платинопромышленниковъ, ведущихъ переговоры о продажѣ своихъ приисковъ, называютъ товарищество Я. Н. Бурдакова съ сыновьями, торговый домъ наследниковъ Я. П. Андреева (прииски бывшіе Шайдурова), П. А. Конохова и наследниковъ Кенигсбергера. Такимъ образомъ въ руки иностранцевъ рискуетъ перейти дѣло, дающее въ сложности до 130 пудовъ платины въ годъ или третью часть всей этой

промышленности. Переговоры зашли уже довольно далеко: нѣкоторые владѣльцы получили уже задатки, но окончательная сдѣлка не можетъ пока состояться по причинѣ затрудненій, встрѣченныхъ при образованіи акціонернаго капитала, который будетъ едва-ли менѣе 10 мил. франковъ. Подобныя покупки на ряду съ прошлогоднею покупкою французами приисковъ г. г. Подвинцевыхъ за 8 мил. франковъ, приисковъ г. Зеленкова за 5 мил. франковъ и т. п., развили здѣсь спекуляцію до истинно комическихъ размѣровъ. На дняхъ два спекулянта, по слухамъ, приобрѣли около 20 неработающихъ приисковъ (это обошлось имъ всего въ 400 руб., считая въ томъ числѣ и нотаріальныя издержки) и теперь ищутъ покупателей, разумѣется, иностранцевъ, которые дали бы имъ какой-то фантастическій кушъ. Другіе владѣльцы за одинъ приискъ, тоже не работающійся и даже неразвѣданный, просятъ 150.000 р. только потому, что онъ расположенъ рядомъ съ приискомъ, гдѣ въ прошломъ году найдены крупныя самородки и т. п. У мѣстныхъ нотаріусовъ то и дѣло совершаются запродажи со взносомъ небольшихъ задатковъ, при чемъ покупатели и не думаютъ въ дѣйствительности приобретать данный приискъ, а весь ихъ расчетъ основанъ на томъ, чтобъ въ срокъ, выговоренный съ продавцомъ для совершенія окончательной сдѣлки, успѣть перепродать кому нибудь дѣло съ хорошимъ барышемъ. И дѣйствительно, нельзя не отмѣтить царящаго въ настоящее время оживленія въ дѣлѣ перехода приисковъ отъ однихъ владѣльцевъ къ другимъ.

◆ Департаментъ желѣзныхъ дорогъ мин. пут. сооб. отъ 7 іюня сдѣлалъ циркулярное распоряженіе, въ которомъ говорится, что пермь-тюменской желѣзной дорогѣ предоставляется пропускать ежедневно для слѣдованія чрезъ ст. Батраки въ Россію 25 вагоновъ горнозаводскихъ грузовъ: желѣза, чугуна, руды и проч. (прежде разрѣшалось лишь 12 вагоновъ).

Къ сожалѣнію, по слухамъ, эту льготу предположено ограничить лишь временемъ до наступленія страды, когда предполагается, что выработка, а слѣдовательно и отправка Уральскихъ металловъ, должна сократиться; но времена, когда почти все заводское дѣйствіе на Уралѣ съ конца іюня до конца августа почти совсѣмъ замирало, уже давно миновали, и теперь большинство заводовъ дѣлаютъ остановки лишь на время, необходимое для неотложныхъ ремонтовъ, и потребность въ желѣзнодорожной отправкѣ не имѣетъ причинъ къ сокращенію.

◆ Въ Екатеринбургѣ прибыли для экскурсірованія на окрестныхъ заводахъ ученики горнозаводскаго отдѣленія Пермскаго реальнаго училища съ своими преподавателями.

◆ Въ извѣстномъ всему горнозаводскому міру журналѣ Stahl und Eisen печаталось и продолжаетъ печататься объявленіе, звучащее въ данный моментъ горькой проніей: „Испанско-Американская желѣзная компанія. Желѣзные рудники въ Даккири, близъ Сантъ-Яго де-Куба, островъ Куба. Бессемеровскія гематитовыя руды. Ежегодная производительность 300.000 тоннъ“—и затѣмъ приводятся анализы рудъ.

◆ Недавно съ пермь-тюменской ж. д. на самаро-златоустовскую и на западно-сибирскую передано по 300 товарныхъ вагоновъ. На высказанное нами крайнее изумленіе по поводу такого обездоленія первой изъ названныхъ дорогъ, и безъ того небогатаго подвижнымъ составомъ, одно компетентное лицо насъ утѣшило, что все равно вагоны стояли бы безъ дѣла по недостатку на дорогѣ паровозовъ. Недостатокъ послѣднихъ настолько ощутителенъ, что вызвалъ распоряженіе удвоить работу паровозовъ путемъ введенія двухсѣбныхъ бригадъ паровозной прислуги.

◆ Представители франко-русскаго о-ва изготовленія взрывчатыхъ веществъ (Кованько и Барбье) предполагаютъ испросить разрѣшеніе на производство во второй половинѣ іюля точныхъ, научно обставленныхъ, сравнительныхъ опытовъ надъ взрывчатыми матеріалами этой фирмы и другихъ. При опытахъ будутъ приглашены присутствовать представители отъ уральскихъ горнопромышленниковъ и золотопромышленниковъ.

Опыты будутъ произведены въ Екатеринбургѣ и въ Нижнемъ-Тагилѣ.

◆ Подъ влияніемъ извѣстія о пожарѣ на Брянскомъ заводѣ акціи этого общества упали съ 518 руб. до 470 р. въ Петербургѣ и съ 1367 франковъ до 1270 въ Парижѣ.

◆ Бумаги нѣкоторыхъ уральскихъ торговыхъ и промышленныхъ предприятий стоятъ въ настоящее время на биржѣ на слѣдующемъ уровнѣ: 250-рублевая акція Сибирскаго торговаго банка стоятъ по 755 руб., находятся въ крѣпкихъ рукахъ, въ продажѣ почти нѣтъ. Акціи общества Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ (1-го выпуска по 1000 р.) цѣнятся по 940 р., но продавцы склонны получить по 980 р.: существуетъ замѣтная тенденція повышенія. Акціи общества Бѣлорѣцкихъ заводовъ, ном. 250 р., идутъ по 300 руб., Волжскаго сталнаго завода, ном. 125 р. золотомъ, продаются 225 р. золотомъ, наконецъ акціи Россійскаго золотопромышленнаго товарищества, ном. 100 р. золотомъ, продаются по 205 р. золотомъ.

◆ За послѣдніе дни телеграммы „Россійскаго телеграфнаго агентства“ доставляются редакціямъ мѣстныхъ газетъ съ опозданіемъ на два и на три дня. Частныя телеграммы тоже запаздываютъ. По наведеннымъ справкамъ оказывается, что на Екатеринбургской телеграфной станціи образовалась такая же залежь денегъ, какъ это мы привыкли видѣть на мѣстныхъ желѣзныхъ дорогахъ съ грузами. Телеграфная магистраль съ Казани на Сибирь не въ состояніи пропускать всего количества денегъ, слѣдующихъ туда и обратно. Положеніе усложняется частыми остановками дѣйствія проводовъ вслѣдствіе грозъ и по причинѣ ремонта линіи, а также тѣмъ обстоятельствомъ, что часть заграничныхъ денегъ, предназначенныхъ для дальняго Востока, слѣдуетъ теперь по этой же линіи. Необходимо принять какія либо мѣры къ усилению пропускной ея способности, такъ какъ въ скоромъ времени, съ проведеніемъ телеграфа съ наши новыя владѣнія на Китайскомъ побережьи, линія эта потребуетъ еще большаго напряженія.

◆ „Сынъ Отеч.“ сообщаетъ, что 9 іюня на днѣпровскомъ металлургическомъ заводѣ въ с. Каменскомъ, рабочіе заявили неудовольствіе по поводу правилъ, влюченныхъ въ рабочія книжки, выданныя администраціею завода, въ силу новаго закона. Въ виду этого, г. управляющій губерніей сдѣлалъ распоряженіе о принятіи соотвѣтствующихъ мѣръ для успокоенія рабочихъ и для предупрежденія нежелательныхъ послѣдствій. 16 іюня г. управляющій губерніей посѣтилъ с. Каменское и днѣпровскій заводъ и, убѣдившись на мѣстѣ, что рабочіе поняли цѣлесообразность содержащихся въ рабочихъ книжкахъ правилъ и продолжаютъ спокойно заниматься работами, отмѣнилъ принятія предупредительныя мѣры. Рабочіе же, не пожелавшіе работать на изложенныхъ условіяхъ, получили расчетъ. Въ настоящее время въ с. Каменскомъ и на заводѣ жизнь вошла въ обычную нормальную колею, и все тихо и спокойно.

◆ Также газета передаетъ, что на металлургическомъ заводѣ „Русскій Провидансъ“ въ Мариуполѣ произошла катастрофа. 15 іюня, во время постройки зданія для котельной мастерской, обрушилась желѣзная балка, на которой работали 13 человекъ. Одинъ рабочій убитъ на мѣстѣ, трое умерли въ больницѣ, остальные, по собраннымъ свѣдѣніямъ, въ безнадежномъ состояніи.

Минеральныя богатства Манчжуріи.

Сибирскія газеты крайне своевременно обращаютъ вниманіе русскихъ предпринимателей на новую область, открывающуюся для горной промышленности со времени начала постройки манчжурской желѣзной дороги. Эта область—сѣверная Манчжурія. Право добычи ископаемыхъ, безъ сомнѣнія, будетъ предоставлено здѣсь всѣмъ русскимъ подданнымъ по первому же заявленію нашего правительства, потому что самымъ фактомъ сооруженія желѣзной дороги средствами русско-китайскаго банка и руками русскихъ инженеровъ Манчжурія отны-

нѣ вошла въ сферу исключительно русскаго вліянія. Поэтому, если въ южномъ Китаѣ разработка ископаемыхъ отдана французамъ и англичанамъ, мы имѣемъ на сѣверѣ гораздо болѣе на это правъ.

Изъ числа извѣстныхъ уже мѣсторожденій золота въ предѣлахъ Манчжуріи укажемъ слѣдующія.

1) По р. Желтугѣ, гдѣ въ началѣ 80-хъ годовъ добыто русскими хищниками нѣсколько пудовъ золота. 2) Противъ Игнатьевского поселка на р. Амурѣ. 3) Противъ станицы Радде на Амурѣ же. 4) На р. Ургѣ, ниже поселка Старо-Цурухатурскаго. 5) Въ бассейнахъ рѣкъ Тюмень-Ула (пограничная съ Кореею), Суйфунъ и Сунгари съ притоками ихъ. 6) Въ округахъ городовъ Хунъ-Чунъ и Санъ-Синъ. 7) Въ горномъ кряжѣ Чанъ-Бошанъ и 8) на Ляо-Даунскомъ полуостровѣ.

Залежи желѣзныхъ рудъ извѣстны во многихъ мѣстахъ, напр., въ окрестностяхъ города Гиринь. Содержаніе желѣза достигаетъ 60 и 70 процентовъ. Чугуноплавильные заводы имѣются въ городахъ Санъ-Синъ и Тунь-Хуа-Сянъ, желѣзодѣлательный въ г. Мукденѣ. Чугунныя издѣлія манчжурскихъ заводовъ имѣются въ продажѣ въ Хабаровскѣ.

Каменный уголь до сихъ поръ добывался только въ южной части Манчжуріи, хотя залежи его имѣются и въ другихъ мѣстностяхъ. Изъ числа прочихъ ископаемыхъ въ странѣ добываются серебро, свинецъ и сѣра.

Для постановки горныхъ промысловъ въ этой части китайской провинціи имѣется у русскихъ вполнѣ подготовленный рабочій персоналъ: очень много нашихъ сибирскихъ золотоприсковыхъ рабочихъ, особенно изъ ссыльнопоселенцевъ, бѣглыхъ и т. п., имѣющихъ причины скрываться отъ сибирскихъ властей, ежегодно переправляются черезъ Амуръ и работаютъ на китайскихъ промыслахъ частью легально, а частью хищнически. Большинство изъ нихъ опытные развѣдчики, превосходно знающіе край и его минеральныя богатства и могущіе быть весьма полезными передовыми бойцами русской горной промышленности въ Манчжуріи. Исторія своеобразной рабочей республики на Желтугѣ доказала способность этого нелегального люда превосходно организоваться и дисциплинироваться, поэтому намъ нѣтъ основаній пренебрегать для цѣлей промышленности готовымъ контингентомъ дѣльныхъ рабочихъ. Къ тому же на чужой территоріи едва-ли даже умѣстно спрашивать о паспортныхъ отмѣткахъ.

Американская реклама.

Журналъ „Echo des mines“ приводитъ забавный образецъ слѣдующей беззащитной американской рекламы.

Механическіе заводы и мѣстные изобрѣтатели одни передъ другими рекламируютъ всевозможныя новыя приспособленія къ машинамъ, имѣющія цѣлю экономію горючаго. Такъ, одинъ предлагаетъ своей системы паровую машину, сберегающую 31½ процентъ горючаго; другой дверцы топки, сберегающія 15%; третій регуляторъ, сберегающій 10%; четвертый топочную рѣшетку, сберегающую 20%; пятый металлическую арматуру, сберегающую 12%; шестой поршень, сберегающій 10%; наконецъ седьмой—предохранительный клапанъ, сберегающій 10%. Если, замѣчаетъ французскій журналъ, примѣнить одновременно всѣ эти приспособленія, то въ результатѣ машина можетъ работать съ экономіею горючаго свыше 100% или обходиться вовсе безъ горючаго и давать сверхъ того премію своему владѣльцу...

Перемѣщенія.

Управителемъ Верхне-Уфалейскаго завода назначенъ завѣдывавшій золотыми присками и рудниками Уфалейскихъ заводовъ В. И. Витвицкій. Помощникъ механика тѣхъ же заводовъ инженеръ-механикъ И. Н. Фоминъ приглашенъ въ Невьянскій заводъ на должность завѣдующаго техническимъ бюро. Горный инженеръ Р. Я. Гартванъ, управитель Теплогорскаго завода, по слухамъ, переходитъ на должность управителя доменнаго производства Чусовскаго завода, Камскаго акціонернаго общества.

Опроверженіе.

Совѣтъ съѣзда уральскихъ горнопромышленниковъ симъ объявляетъ, что помѣщенное въ № 140 „Пермскихъ Губернскихъ Вѣдомостей“ (неоф. часть) и перепечатанное другими газетами извѣстіе о разрѣшеніи г. министромъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ созыва съѣзда горнопромышленниковъ въ срединѣ іюля лишено основанія; ходатайства о созывѣ съѣзда порядкомъ, указаннымъ въ ст. I и въ пун. а ст. 18 „Положенія о съѣздахъ“, утвѣр. 2 января 1898 г., не возбуждалось и потому разрѣшенія отъ г. министра испрашиваемо не было.

Слѣдующій очередной (седьмой) съѣздъ горнопромышленниковъ предположенъ въ г. Екатеринбургѣ, въ январѣ мѣсяцѣ 1899 года. О времени его созыва и программѣ занятій будетъ своевременно опубликовано въ мѣстныхъ газетахъ на основаніи пун. б ст. 18 „Положенія“. Членъ совѣта А. Фадѣевъ. Секретарь Н. Штейнфельдъ.

Списокъ заявокъ на вновь открытія золотосодержащія мѣстности въ Уральской горной области.

Въ Пермской губерніи.

(Продолженіе).

4 марта 1898 года.

Жена Екатеринбургскаго мѣщанина Капитолина Кондратьева Ѳедорова—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ—на правомъ увалѣ рѣки Ельничной, впадающей справа въ рѣку Малую Талицу, примѣрно въ 12 вер. отъ деревни Елкиной.

7 марта.

Золотопромышленникъ Павелъ Карловъ Бермель—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ—на лѣвой сторонѣ рѣки Иса, за широтою „Владимірскаго“, „Александровскаго“, „Борисовскаго“ и „Ново-Викентьевскаго“ приисковъ.

20 марта.

Личный почетный гражданинъ Карлъ Ивановъ Симонъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по лѣвой сторонѣ рѣки Иса, за широтою „Шуркинскаго“, „Владимірскаго“, „Артельнаго“ и „Архангельскаго“ приисковъ.

Золотопромышленница Валентина Евграфовна Симонъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по правой сторонѣ рѣки Иса, за широтою „Маринскаго“, „Владимірскаго“, „Блаженнаго“ и „Горнаго“ приисковъ.

Золотопромышленникъ Павелъ Карловъ Бермель—въ Вагранской казенной дачѣ, по системѣ рѣки Ляли, за широтою приискъ въ: „Евгеніевскаго“—Симонъ и „Іоанно-Богословскаго“ бывшемъ Тарасова.

13 апрѣля.

Золотопромышленница Любовь Герасимова Верещагина—въ Верхне-Туринской казенной дачѣ, Гороблагодатскаго округа,—по рѣкѣ Малой Имянной, приблизительно въ 1 вер. 400 сажень отъ деревни Талицы.

Золотопромышленникъ Гавріиль Ивановъ Верещагинъ—въ Верхне-Туринской казенной дачѣ, Гороблагодатскаго округа, по рѣкѣ Малой Имянной, приблизительно въ 2½ вер. отъ деревни Талицы.

Золотопромышленникъ Василій Егоровъ Мурзинъ—въ Верхне-Туринской казенной дачѣ, Гороблагодатскаго округа, по рѣкѣ Малой Имянной, приблизительно въ 1 вер. 200 саж. отъ деревни Талицы.

25 февраля.

Золотопромышленница Анна Алексѣева Богомолова—въ Кушвинской казенной дачѣ, въ Кунгурскомъ уѣздѣ, по правому увалу рѣки Серебряной, въ 10 верст. отъ деревни Кедровки, за широтою Ключевского золотого прииска Ушакова.

25 марта.

Обыватель Нижне-Туринской волости Петръ Васильевъ Нечаевъ—въ Вагранской казенной дачѣ, по р. Большому Актаю, впадающему въ р. Туру, отъ Устья р. Истока въ 150 саж.

20 апрѣля.

Золотопромышленникъ Петръ Орестовъ Вяткинъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, въ 24 вер. отъ Нижне-Туринскаго завода, по безыменному логу, впадающему въ рѣчку Федину, за окончательной линіей „Ильинскаго“ прииска Гендрихова.

14 марта.

Золотопромышленникъ Петръ Александровъ Нефедовъ—въ 26 вер. отъ Верхне-Туринскаго завода, по логу, впадающему съ правой стороны въ р. Айву.

20 апрѣля.

Жена Гдовскаго купца Марія Матвѣевна Ливень—въ 32 вер. отъ Нижне-Туринскаго завода, по рѣкѣ Исъ и впадающимъ въ нее ключамъ, за широтою Ольгинскаго прииска—Протопоповой, Самостоятельнаго—Краевского и Николае-Святительскаго—Суханова.

25 апрѣля

Она-же, Ливень—по логу, впадающему съ правой стороны въ рѣчку Федину, впадающую также съ правой стороны въ р. Исъ, за гранью Ильинскаго прииска Гендрихова.

Она-же, Ливень—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по рѣкѣ Березовкѣ, впадающей съ правой стороны въ р. Выю.

4 мая.

Золотопромышленникъ Егоръ Прокопьевъ Шведовъ—въ 2 верстахъ отъ рѣчки Касалманки, по урочищу „Дворище“, впадающему съ лѣвой стороны въ рѣку Туру.

8 марта.

Крестьянинъ Александръ Ефимовъ Рогозинниковъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по рѣкѣ Кислой, выше заявки Бѣлкина на 5 верстѣ.

25 марта.

Онъ же, Рогозинниковъ—по рѣкѣ Осокиной, за широтою Александро-Панковскаго прииска Кинезберъ, въ 3 саж. отъ боковой грани его.

25 февраля.

Екатеринбургскій мѣщанинъ Карлъ Ивановъ Симонъ—въ Знаменской казенной дачѣ, ниже деревни Нехорошковой, приблизительно въ 1½ верстахъ по заширотѣ Никольскаго прииска Щепелева.

21 марта.

Золотопромышленникъ, обыватель Нижне-Туринской волости и завода Петръ Александровъ Нефедовъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, въ 25 верстахъ отъ Нижне-Туринскаго завода, по логамъ и притокамъ, впадающимъ съ правой стороны въ рѣку Кислую, подлѣ грани „Евгеніе-Григоріевскаго“ прииска.

20 апрѣля.

Гдовскій купеческій сынъ Иннокентій Петровъ Ливень—на правой сторонѣ рѣки Исъ, за широтою приисковъ: „Алексе-Ольгинскаго“, „Симпатія“ и „Покровскаго“—Бурдакова, „Вознесенскаго“—Анциферова, „Любовинскаго“—Черепанова и „Александро-Панковскаго“—Ярина.

Онъ-же, Ливень—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, въ 28 верстахъ отъ Нижне-Туринскаго завода, по рѣкѣ Исъ и впадающей въ нее съ правой стороны рѣки Шумихи, выше окончательнаго пункта Ольгинскаго прииска Протопоповой.

Гдовскій купецъ Петръ Ивановъ Ливень—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, въ 24 верстахъ отъ Нижне-Туринскаго завода, по рѣкѣ Фединой и притоку въ нее, за широтою приисковъ: „Лидіе-Маринскаго“—Калинина, „Калифорнскаго“—Суханова, „Ильинскаго“—Гендрихова и „Удачнаго“—Протопопова.

25 апрѣля.

Гдовскій купеческій сынъ Иннокентій Петровъ Ливень—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, на правомъ берегу по теченію рѣки Исъ, въ клину между продольной широтной гранью „Богоявленскаго“ прииска—Богомолова и приисками „Андреевскимъ—Переяславцева и „Екатеринбургскимъ“—Кожухова.

Онъ-же, Ливень—по рѣкѣ Выѣ, впадающей въ рѣку Туру, съ лѣвой стороны, ниже „Дремучаго“ прииска Шубина.

Гдовскій купецъ Петръ Ивановъ Ливень—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по ключу впадающему съ правой стороны въ рѣку Выю, на уваль, за правой широтой „Константино-Цареградскаго“ пріиска Копылова, нынѣ Анциферова.

2 мая.

Онъ-же, Петръ Ивановъ Ливень—по рѣчкѣ Березовкѣ, впадающей съ правой стороны въ рѣчку Выю, выше заявочнаго столба на имя жены купца Ливень.

8 мая.

Обыватель Нижне-Туринской волости и завода Степанъ Емельяновъ Баженовъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по рѣкѣ Малой Выйкѣ и безыменному логу, въ 3 верстахъ выше пріиска „Михайловскаго“.

Обыватель Нижне-Туринской волости и завода Степанъ Алексѣевъ Дедюхинъ—въ Нижне-Туринской казенной дачѣ, по рѣкѣ Малой Выйкѣ, въ 3 верстахъ выше „Михайловскаго“ пріиска.

9 мая.

Золотопромышленница Елизавета Александрова Бурдакова—по заширотѣ „Георгиевскаго“ пріиска Бурдаковыхъ, въ 35 с. отъ грани этого пріиска и въ одной сажени отъ столба надѣла обывателей Нижне-Туринскаго общества.

27 апрѣля.

Верхотурскій мѣщанинъ Киръ Ивановъ Треуховъ въ Верхне-Туринской казенной дачѣ, по рѣчкѣ Черной, впадающей въ рѣку Выю, въ 1½ верстахъ отъ послѣдней.

Въ Оренбургской губерніи.

12 января.

Екатеринбургскій мѣщанинъ Михаилъ Захаровъ Махаевъ—приблизительно въ 9 верстахъ отъ Кваркенской станицы, по рѣкѣ Сувундукъ, около зимовки киргиза Имбетова.

21 марта.

Золотопромышленница дочь священника Лидія Петрова Коронцова—примѣрно въ 3 верстахъ отъ поселка Куликовскаго, Березинской станицы, по обѣимъ сторонамъ рѣки Темиръ-Купа.

Золотопромышленникъ Петръ Фоминъ Клементьевъ—на землѣ Оренбургскаго казачьяго войска, Великопетровской станицы, въ 5 верстахъ отъ Полтавскаго поселка, по безыменному логу впадающему справа въ рѣку Каратай-Аллы.

22 марта.

Золотопромышленникъ Мухаметъ Харисъ Бикмухаметовъ Габитовъ—въ 4 верстахъ отъ поселка Полтавскаго, Великопетровской станицы, по безыменному логу, впадающему справа въ рѣку Каратай-Аллы-Аять.

3 мая.

Золотопромышленникъ Яковъ Ивановъ Мартыновъ—въ 1½ саженьяхъ отъ грани „Александровскаго“ пріиска, принадлежащаго Анонимному обществу, на землѣ казаковъ поселка Кумлякского, Уйской станицы, Троицкаго уѣзда.

24 февраля.

Золотопромышленникъ Иванъ Ефремовъ Мокшанцевъ—на землѣ казаковъ Наслѣдницкой станицы, въ 3½ верст. отъ Благодатнаго пріиска А. Мокшанцевой, въ 80 саж. отъ дороги, пролегающей изъ поселка Рымникскаго въ поселокъ Могутовскій и въ 11 вер. отъ поселка Рымникскаго.

Золотопромышленникъ Егоръ Андреевъ Поповъ—на землѣ казаковъ Наслѣдницкой станицы, въ 11 вер. отъ поселка Рымникскаго, между пріисками: „Солнечнымъ“—казеннымъ и „Благодарнымъ“ г. Фаврель, на лѣвой сторонѣ рѣки Синташки.

12 марта.

Золотопромышленница Анна Михайлова Мокшанцева—на землѣ казаковъ Наслѣдницкой станицы, на лѣвой сторонѣ рѣки Синташки, въ 2-хъ верстахъ отъ нея, отъ Рымникскаго поселка въ 9 верст., отъ Благодатнаго пріиска г. Фаврель въ 5 верстахъ.

10 апрѣля.

Золотопромышленникъ Александръ Михайловъ Завершинскій—по логу, впадающему съ правой стороны въ р. Айдырду, въ 7 верстахъ отъ Екатерининскаго поселка и въ 15 вер. отъ Кваркенской станицы у Мурзагильдина аула.

16 апрѣля.

Онъ же, Завершинскій—на землѣ казаковъ Кваркенской станицы, въ 15 верстахъ отъ станицы, по логу впадающему съ лѣвой стороны въ р. Сувундукъ и по увалу, лежащему съ правой стороны занятаго лога.

18 февраля.

Золотопромышленница Биби Ханифа Альмухаметова Рамѣева—на землѣ казаковъ Магнитной станицы, Верхнеуральскаго уѣзда, въ 6 вер. отъ Требиатскаго поселка, по логу, впадающему съ лѣвой стороны въ р. Солодянку, въ 3½ верстахъ выше устья ея.

14 апрѣля.

Золотопромышленникъ, Троицкій купецъ Иванъ Кирилловъ Чекановъ—на землѣ казаковъ Кособродской станицы, въ 10 верстахъ отъ Кочкарскаго поселка, по уваламъ и ложкамъ, имѣющимъ скаты въ Каменный и Сухой логи, впадающихъ съ лѣвой стороны въ рѣчку Черную.

Троицкая купеческая жена Марья Лаврентьева Чеканова—на землѣ казаковъ Кособродской станицы, въ 15 верстахъ отъ Кочкарскаго поселка, между пріисками: „Алексѣевскимъ“ и „Казанскимъ“—Жарова и „Аннинскимъ“ и „Жильнымъ“—бывшими Воронковыхъ.

26 апрѣля.

Она-же, Чеканова—на землѣ казаковъ Малковскаго поселка, Травниковской станицы по заширотѣ „Лаврентьевскаго“ пріиска Мостовенко.

(Окончаніе будетъ).

СВѢДѢНІЯ

о переходѣ золото-и платино-содержащихъ пріисковъ Пермской и Оренбургской губерній отъ одного промышленника къ другому, договоры, по которымъ предъявлены въ Уральское Горное Управление въ 1898 г.

(Окончаніе).

Названіе пріисковъ.	Кѣмъ и у кого пріобрѣтены пріиски.	По какимъ договорамъ.
---------------------	------------------------------------	-----------------------

По VIII Оренбургско-Южному округу.

Одинъ изъ ста паевъ той-же компаніи.	Коллежскимъ ассесоромъ Андреемъ Петровъ. Коченовскимъ купленъ у той-же г-жи Павловской.	10 января 1898 г.
Одинъ изъ ста паевъ той-же компаніи.	Дворяниномъ губернскаго секретаремъ Николаемъ Николаевичемъ Опочининымъ купленъ у врача Захарія Николаева. Нумерманъ.	12 февраля 1898 г.
Павловскій.	Женою сельскаго обывателя Ириною Ивановъ. Галдиною на разработку и владѣніе пріиска составлена компанія съ Орскимъ купцомъ Федоромъ Михайловымъ Сѣрковымъ, въ половинѣ паевъ.	28 февраля 1898 г.

Н. В. КОНШИНЪ

ГОРНЫЙ ИНЖЕНЕРЪ

Электричество

въ его примѣненіяхъ:

ОСВѢЩЕНІЕ,
передача силы,

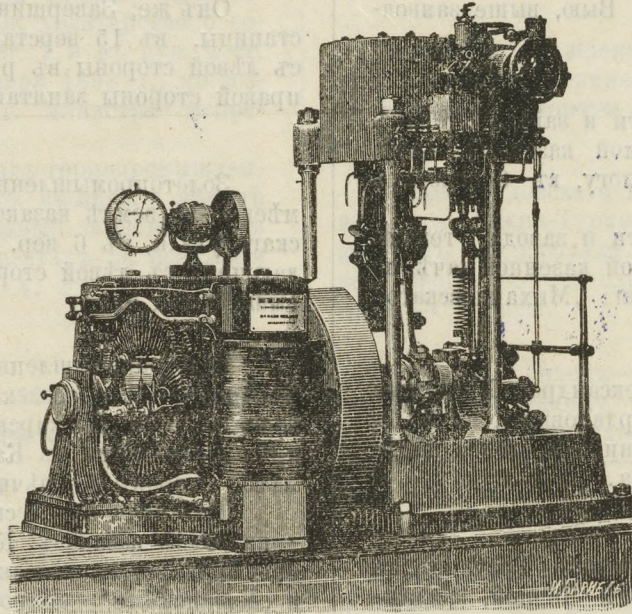
ТРАНСМИССИЯ;

полное электрическое устройство заводовъ, рудниковъ, фабрикъ, домовъ и пр.

Главная контора:

Екатеринбургъ

Уктусская ул. д. № 12
Телефонъ 177.



Устройство

и эксплуатация освѣщенія городовъ
Электрическіе трамваи; склады электротехническихъ принадлежностей;

Динамо—машины, пародинамо, проводы, лампы, аккумуляторы и пр.

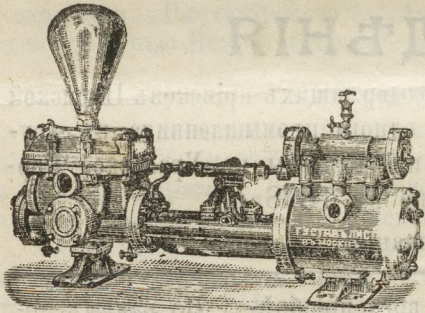
Уфимская контора
Бекетовская ул. д. Смирнова.

Заводъ Александровская ул.
стѣбств. домъ.

Телефонъ № 64.

Представительство: Sautter, Harlé & C^{ie} Paris. Дюфлонъ, Константиновичъ и К^o С.П.Б.

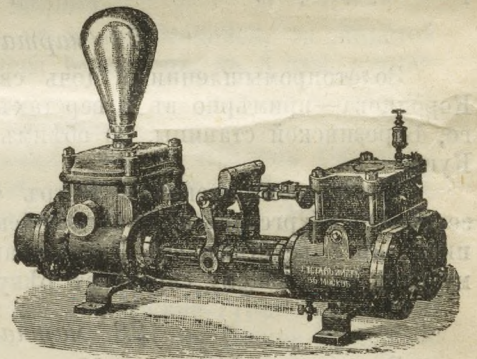
За Всероссийскія Выставки.



1882 г.



1896 г.



МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОДЪ

„Акціонернаго Общества Густавъ Листъ“ въ Москвѣ.

Спеціальности: **ПАРОВЫЕ НАСОСЫ** разныхъ системъ:

Вортингтонъ, Блэкъ, Англо-Американскіе, Камеронъ, Букау, Компаундъ и тройного расширенія для перекачиванія всевозможныхъ жидкостей и **спеціальныхъ типовъ для шахтъ.**

ПРИВОДНЫЕ НАСОСЫ

Вортингтонъ, Блэкъ Калифорнскіе, Центробѣжныя и друг.

ПАРОВЫЯ ШАХТНЫЯ ПОДЪЕМНЫЯ МАШИНЫ, ВОЗДУХОДУВНЫЯ МАШИНЫ ДЛЯ ШАХТЪ.

ПАРОВЫЯ МАШИНЫ

Горизонтальныя, Вертикальныя, съ однимъ и двумя цилиндрами, съ двойнымъ и тройнымъ расширеніемъ.

ПАРОВЫЕ КОТЛЫ

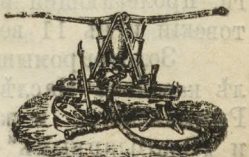
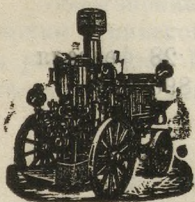
Корнвалійскіе съ одной и двумя прогарными трубами, Лашапель и др.

ПОЖАРНЫЯ ТРУБЫ

паровыя, конноприводныя и ручныя.

Имѣются постоянно на складѣ

Локомобили извѣстнаго англійскаго завода Маршалъ. **Трубы** для водо-газо-и паропроводовъ. **Арматура**, вѣсы, лебедки, блоки и проч.



Прейсъ-куранты высылаются по востребованію—**бесплатно.**

Адресъ для телеграммъ: Листъ—Москва