



УРАЛЬСКОЕ ГОРНОЕ ОБОЗРѢНІЕ.

ЕЖЕНЕДѢЛЬНЫЙ  ЖУРНАЛЪ,

издаваемый Совѣтомъ Съѣзда Уральскихъ горнопромышленниковъ въ Екатеринбургѣ.

ВЫХОДИТЬ 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 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 2⁰/₁₀, 6 и болѣе разъ въ 30⁰/₁₀. 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-экономическія. V. Обзоръ русской и иностранной литературы и библиографія. VI. Привиллегіи и изобрѣтенія. VII. Казенныя и частныя объявленія. VIII. Приложенія въ видѣ иллюстрацій чертежей и рисунковъ по горной техникумъ и механикѣ.

Содержаніе: 1. Распоряженія правительства. 2. Положеніе объ организаціи и кругѣ занятій мѣстныхъ и общихъ съѣздовъ золотопромышленниковъ, а равно и постоянныхъ ихъ бюро, утвержденное г. Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ 20 Октября 1897 года. 3. Гдѣ плавить уральскія руды. 4. Заключение мѣстнаго Екатеринбургскаго Съѣзда золотопромышленниковъ по вопросу о свободномъ обращеніи золота. 5. Торгово-экономическія извѣстія. 6. Перемѣщенія. 7. Награды. 8. Библиографія. 9. Объявленія.

Распоряженія правительства.

«Положеніе о съѣздахъ уральскихъ горнопромышленниковъ и постоянномъ ихъ совѣтѣ» утверждено г. Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ 2 января 1898 года. Текстъ положенія будетъ помѣщенъ въ № 4 нашего журнала.

ПРАВИЛА

о продолжительности и распредѣленіи рабочаго времени на горныхъ заводахъ и промыслахъ.

Утверждены Министромъ земледѣлія и государственныхъ имуществъ, по соглашенію съ Министромъ внутреннихъ дѣлъ, на основаніи ст. 9 отд. I Высочайше утвержденнаго 2 іюня 1897 года мнѣнія Государственнаго Совѣта, 8 декабря 1897 г.

1. Настоящимъ правиламъ, на основаніи статьи 1 отдѣла I Высочайше утвержденнаго 2 іюня 1897 г. мнѣнія государственнаго совѣта, подчиняются всѣ состоящія въ вѣдѣніи министерства земледѣлія и государственныхъ имуществъ: 1) частныя горныя заводы и промыслы, на которые, по ст. 647 св. зак. т. VII, уст. горн. (изд. 1893 г.), распространяется дѣйствіе статей 128—155 уст. о промышленности, св. зак., т. XI, ч. II, изд. 1893 г.; 2) всѣ золотыя и платиновые промыслы, подчиненные дѣйствію приложенія къ статьѣ 661 уст. горн., по продолж. 1895 г., и 3) казенныя горныя заводы и промыслы.

2. Рабочимъ временемъ или числомъ рабочихъ часовъ въ сутки считается то время, въ теченіе котораго, согласно договору найма (статьи 92, 103, 134, 137 и 142 уст. пром.), рабо-

чий обязанъ находится на мѣстѣ работъ въ заводѣ, копи, рудникѣ и т. п. и въ распоряженіи завѣдывающаго заводомъ или промысломъ для исполненія работы (ст. 2 отд. I Высочайше утвержденнаго 2-го іюня 1897 года мнѣнія государственнаго совѣта).

Примѣчаніе. При подземныхъ (въ рудникахъ или кояхъ) работахъ время, употребляемое рабочимъ на спускъ въ рудникъ или копь и на подъемъ изъ оныхъ, считается рабочимъ временемъ (тамъ-же примѣчаніе къ статьѣ 2).

3. Въ счетъ рабочихъ часовъ не входятъ свободныя перерывы, то есть перерывы въ работѣ, которые означены въ росписаніи рабочаго времени и въ теченіи коихъ рабочій, согласно правиламъ внутренняго распорядка, воленъ отлучаться съ мѣста производства работъ (статья 2) и вообще располагать своимъ временемъ.

Примѣчаніе. Рабочіе въ подземныхъ выработкахъ не могутъ во время указанныхъ въ сей статьѣ перерывовъ въ работѣ требовать подъема на поверхность при помощи подъемныхъ механизмовъ. Время подъема рабочаго изъ рудника или копи и спуска въ оныя по собственному желанію рабочаго, въ теченіе свободныхъ перерывовъ не считается рабочимъ временемъ.

4. Ночнымъ временемъ считается: при работѣ одною смѣною время—между девятью часами вечера и пятью часами утра, а при работѣ двумя и болѣе смѣнами—время между десятью часами вечера и четырьмя часами утра (тамъ-же статья 3).

Примѣчаніе. Къ частнымъ золотымъ и платиновымъ промысламъ примѣняется статья 29 приложенія къ статьѣ 661 устава горнаго (по продолженію 1895 г.) (тамъ же, прим. къ ст. 3).

5. Для рабочихъ, занятыхъ исключительно въ дневное время, рабочее время (статья 2) не должно превышать 11¹/₂ часовъ въ сутки, а по субботамъ и въ кануны означенныхъ въ статьѣ 10 двенадцатыхъ праздниковъ—десяти часовъ. Въ канунъ праздника Рождества Христова работы должны быть окончены не позже полудня (тамъ же, ст. 4).

6. Для рабочихъ, занятыхъ, хотя бы отчасти, въ ночное время, рабочее время не должно превышать десяти часовъ въ сутки (тамъ же, ст. 5).

7. При восемнадцати часовою работѣ на горныхъ заводахъ и промыслахъ двумя смѣнами, число рабочихъ часовъ въ сутки можетъ быть увеличиваемо до 12-ти съ тѣмъ, чтобы въ среднемъ, по расчету за двѣ недѣли, рабочее время для каждаго рабочаго не превосходило 9 часовъ въ сутки.

8. При числѣ рабочихъ часовъ въ сутки болѣе 10, для каждаго рабочаго долженъ быть установленъ, по крайней мѣ-

рѣ, одинъ свободный перерывъ (ст. 3), продолжительностью не мѣнѣе одного часа, въ зависимости отъ условій производства и вообще отъ мѣстныхъ условій.

Примѣчаніе. Отступленія отъ этого требованія допускаются, при утвержденіи окружнымъ инженеромъ правилъ внутренняго распорядка, лишь въ случаяхъ значительныхъ препятствій къ выполнению его, проистекающихъ изъ свойствъ производства, или же когда выполнение означеннаго требованія будетъ признано, въ виду особыхъ мѣстныхъ условій, обременительнымъ для рабочихъ.

9. Рабочему должна быть предоставлена возможность принятія пищи не рѣже, какъ черезъ каждые шесть часовъ. Если продолжительность рабочаго времени между двумя свободными перерывами превышаетъ шесть часовъ и потому не представляется возможнымъ приурочить выполнение этого требованія къ таковымъ перерывамъ, то рабочему должна быть предоставлена возможность принятія пищи въ теченіе рабочаго времени, причемъ въ правилахъ внутренняго распорядка должно быть обозначено мѣста приема пищи.

10. Въ росписаніе праздниковъ, въ которые не полагается работы (п. 2 ст. 142 уст. пром.), обязательно включаются всѣ воскресные и слѣдующіе праздничные дни: 1-го и 6-го января, 25-го марта, 6-го и 15-го августа, 8-го сентября, 25-го и 26-го декабря, пяттокъ и субботъ Страстной недѣли, понедѣльникъ и вторникъ Пасхальной недѣли, день Вознесенія Господня и второй день праздника Сочествія Св. Духа (тамъ же, ст. 6).

Примѣчаніе 1. Въ росписаніе дней, въ которые малолѣтніе и подростки не могутъ быть занимаемы работою (ст. 242 уст. пром.), должны быть включаемы всѣ воскресные и тѣ праздничные дни, въ которые не полагается работы для взрослыхъ рабочихъ (тамъ же, прим. 1 къ ст. 6).

Примѣчаніе 2. Для рабочихъ инославныхъ вѣроисповѣданій разрѣшается не вносить въ росписаніе праздниковъ тѣ изъ указанныхъ въ сей статьѣ праздничныхъ дней, которые не чтутся ихъ церковью. Для рабочихъ-нехристіанъ допускается внесеніе въ росписаніе праздниковъ другихъ дней недѣли, взамѣнъ воскресныхъ, сообразно закону ихъ вѣры; внесеніе же остальныхъ, упомянутыхъ въ сей статьѣ праздниковъ для нихъ необязательно (тамъ же прим. 2 къ ст. 6).

Примѣчаніе 3. Къ частнымъ золотымъ и платиновымъ промысламъ примѣняется статья 28 приложения къ статьѣ 661 устава горнаго, по прод. 1895 г. (тамъ же, примѣч. 3 къ ст. 6).

11. Въ воскресные и праздничные дни, указанные въ предыдущей статьѣ, рабочіе должны быть свободны отъ работы въ продолженіе не менѣе 24 часовъ сряду.

12. По взаимному соглашенію завѣдывающаго горнымъ заводомъ или промысломъ и рабочихъ, послѣдніе могутъ быть занимаемы работою въ воскресный день взамѣнъ будничнаго. О состоявшемся соглашеніи должно быть немедленно доведено до свѣдѣнія подлежащаго окружнаго инженера, съ подробнымъ указаніемъ всякій разъ о причинахъ такового отступленія отъ правилъ внутренняго распорядка (тамъ же, ст. 6).

13. Отступленія отъ постановленій, изложенныхъ въ ст. 5, 6, 8 и 10 сихъ правилъ, допускаются по отношенію къ рабочимъ, занятымъ работами непрерывными, т. е. такими, которыя не могутъ быть прерываемы въ произвольное время безъ порчи приборовъ, устройствъ, приспособленій, горныхъ выработокъ, обрабатываемыхъ матеріаловъ, добываемыхъ продуктовъ или приготовляемыхъ издѣлій, причемъ отступленія эти допускаются лишь по столько, по сколько это дѣйствительно необходимо, и, во всякомъ случаѣ съ соблюденіемъ, по меньшей мѣрѣ, нижеслѣдующихъ требованій:

а) Общее число рабочихъ часовъ въ теченіе двухъ послѣдовательныхъ сутокъ не должно превосходить для рабочаго вообще 24-хъ; въ теченіе же тѣхъ 2-сутокъ, на которыя приходится ломка смѣнъ, — тридцати.

б) Каждый рабочій долженъ быть освобождаемъ отъ работы на 24 час. сряду не менѣе 3 разъ въ мѣсяцъ, если число его рабочихъ часовъ въ сутки (не считая дней ломки смѣнъ) не превосходитъ восьми, и не менѣе 4 разъ въ мѣсяцъ, если упомянутое число болѣе восьми.

Примѣчаніе. Отступленія эти допускаются лишь по отношенію къ тѣмъ изъ перечисленныхъ въ сей статьѣ работъ, которыя особо обозначены въ правилахъ внутренняго распорядка и для которыхъ указаны порядки ихъ производства.

14. Отступленія отъ тѣхъ же правилъ (ст. 5, 6, 8 и 10) могутъ быть допущены по отношенію: а) къ рабочимъ, занятымъ работами вспомогательными при различныхъ производствахъ, какъ то: текущимъ ремонтомъ, уходомъ за котлами, двигателями и приводами, отопленіемъ, водоснабженіемъ, водоотливомъ, вентиляціею и освѣщеніемъ заводскихъ зданій и горныхъ выработокъ, сторожевой и пожарной службою; б) къ старшимъ рабочимъ въ забояхъ, проводимыхъ посредствомъ работъ со взрывчатыми веществами, къ работамъ по оттаиванію забоевъ, по окончательной смылкѣ на вашгердахъ золота и платины, и в) вообще къ рабочимъ, занятымъ какъ такими работами, безъ предварительнаго исполненія которыхъ горный заводъ или промыселъ не могутъ быть въ опредѣленное для того время пущены въ дѣйствіе, такъ и такими, которыя должны быть производимы по необходимости послѣ остановки заведенія.

Примѣчаніе. Отступленія эти допускаются лишь по отношенію къ тѣмъ изъ перечисленныхъ въ сей статьѣ работъ, которыя особо обозначены въ правилахъ внутренняго распорядка и для которыхъ указаны порядки ихъ производства.

15. Безъ соблюденія постановленій о продолжительности и распредѣленіи рабочаго времени, а также празднованіи воскресныхъ и праздничныхъ дней, равно какъ съ отступленіями отъ правилъ внутренняго распорядка, разрѣшается производить:

а) необходимый ремонтъ въ случаяхъ внезапной порчи котловъ, двигателей, приводовъ и вообще непредвидѣнныхъ разстройствъ въ механизмахъ, приборахъ и сооружеиіяхъ (зданіяхъ, плотинахъ, буровыхъ скважинахъ, горныхъ выработкахъ, металлургическихъ печахъ, машинахъ и т. п.), вызвавшихъ прекращеніе работы всего горнаго завода, копи, рудника и т. п. или какого либо ихъ отдѣла;

б) работы, вызываемыя появленіемъ нефтяныхъ фонтановъ или происшествіемъ, угрожающимъ опасностію для жизни и здоровья рабочихъ или сосѣднихъ жителей или для дальнѣйшаго производства работъ;

в) временныя работы въ какомъ либо отдѣлѣ горнаго завода, копи, рудника и т. п., въ тѣхъ случаяхъ, когда вслѣдствіе пожара, поломокъ, затопленія, обваловъ и т. п. непредвидѣнныхъ обстоятельствъ, работа того или иного отдѣла была на нѣкоторое время сокращена или совсѣмъ приостановлена и когда то необходимо для полнаго хода другихъ отдѣловъ.

Примѣчаніе. Къ упомянутымъ въ сей статьѣ работамъ завѣдывающій горнымъ заводомъ или промысломъ можетъ приступить немедленно, но долженъ въ тотъ же день послать извѣщеніе о семъ окружному инженеру, который разрѣшаетъ работы, означенныя въ п. всей статьи, въ случаѣ признанія основаній къ ихъ производству уважительными.

16. Независимо отъ случаевъ, указанныхъ въ ст. 13, 14 и 15, могутъ быть допускаемы, съ особаго каждый разъ разрѣшенія Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ по соглашенію съ Министромъ Внутреннихъ Дѣлъ, отступленія отъ постановленій о продолжительности и распредѣленіи рабочаго времени и въ другихъ особо важныхъ, исключительныхъ случаяхъ, — для отдѣльныхъ отраслей горной промышленности или отдѣльныхъ горныхъ заводовъ и промысловъ и разрядовъ рабочихъ. Ходатайство о разрѣшеніи такихъ отступленій представляется Министру Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ черезъ подлежащихъ окружныхъ инженеровъ.

17. Сверхурочною считается работа, производимая рабочимъ на горномъ заводѣ или промыслѣ въ такое время, когда по правиламъ внутренняго распорядка (ст. 142 Уст. Пром.) ему не полагается работы. Сверхурочныя работы допускаются не иначе, какъ по особому соглашенію завѣдывающаго горнымъ заводомъ или промысломъ съ рабочимъ. Въ договорѣ найма могутъ быть включаемы условія только о сверхурочныхъ работахъ, которыя оказываются необходимыми по техническимъ условіямъ производства (ст. 8 отд. I Высочайше утвержденнаго 2 іюня 1897 г. мнѣнія Государственнаго Совѣта).

Примѣчаніе. Необходимыми по техническимъ условіямъ производства работами признаются лишь тѣ, которыя вызываются исключительно случайными и при томъ зависящими отъ свойствъ самаго производства отклоненіями отъ нормальнаго его хода. Онѣ могутъ быть признаны обязательными для рабочихъ лишь тогда, когда въ правилахъ внутренняго распорядка указаны случаи, при которыхъ работы эти должны имѣть мѣсто, а въ разцѣнкахъ, тарифахъ и т. п. означены остальные условія ихъ производства.

18. Число сверхурочныхъ часовъ каждаго рабочаго не должно превосходить 120 въ годъ, причемъ въ это число не включаются часы, проведенные на сверхурочныхъ работахъ: а) обязательныхъ для рабочаго по договору о наймѣ (ст. 17 и прим.) и б) указанныхъ въ ст. 15.

19. Если сверхурочныя работы производятся цѣлымъ горнымъ заводомъ или промысломъ, цѣлымъ ихъ отдѣломъ или значительными группами рабочихъ, то о семъ долженъ быть безотлагательно увѣдомленъ окружный инженеръ. Окружному инженеру предоставляется требовать такого увѣдомленія и въ другихъ случаяхъ (т. е. при производствѣ сверхурочныхъ работъ незначительными группами и даже отдѣльными рабочими), въ зависимости отъ мѣстныхъ условій. Случаи эти ближайшимъ образомъ опредѣляются окружными инженерами при утвержденіи правилъ учета сверхурочныхъ работъ (ст. 20).

20. Завѣдывающій горнымъ заводомъ или промысломъ обязанъ вести точный учетъ производимымъ въ семь заводѣ или промыслѣ сверхурочнымъ работамъ, такимъ образомъ, чтобы всегда возможно было опредѣлить, сколько часовъ, когда именно и на какихъ условіяхъ каждый рабочій былъ занимаемъ сверхурочными работами.

21. Правила и форма учета сверхурочныхъ работъ (ст. 20) составляютъ завѣдывающимъ горнымъ заводомъ или промысломъ и представляются на утвержденіе окружному инженеру. Правила эти или извлечения изъ нихъ, касающіяся рабочихъ, вывѣшиваются въ мастерскихъ.

22. При примѣненіи настоящихъ правилъ къ казеннымъ горнымъ заводамъ и промысламъ, завѣдывающимъ заводомъ или промысломъ считается его управитель или смотритель по усмотрѣнію Горнаго Начальника, обязанности же окружныхъ инженеровъ возлагаются на подлежащихъ Горныхъ Начальниковъ или управителей, коимъ присвоены права Горныхъ Начальниковъ.

23. Настоящія правила вводятся въ дѣйствіе съ 1 января 1898 года.

Утверждена Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, по соглашенію съ Министромъ Внутреннихъ Дѣлъ, на основаніи ст. 9 отд. I Высочайше утвержденнаго 2 іюня 1897 года мнѣнія Государственнаго Совѣта, 8 декабря 1897 г.

ИНСТРУКЦІЯ

по примѣненію на горныхъ заводахъ и промыслахъ Высочайше утвержденнаго 2-го іюня 1897 г. мнѣнія Государственнаго Совѣта о продолжительности и распределеніи рабочаго времени въ заведеніяхъ фабрично-заводской промышленности.

1. Общія положенія.

Согласно ст. I отд. I Высочайше утвержденнаго 2-го іюня 1897 года мнѣнія Государственнаго Совѣта, дѣйствію закона о продолжительности и распределенія рабочаго времени подлежатъ горные заводы и промыслы, на которые, въ силу ст. 156 Уст. Пром., распространены особыя правила о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ (ст. 128—156 Уст. Промышл.)*. Поэтому, заводы и промыслы, устраненные на основаніи п. 2 ст. 660 Уст. Горн. отъ подчиненія означеннымъ особымъ правиламъ, должны почитаться тѣмъ самымъ изъятыми отъ дѣйствія закона 2-го іюня 1897 года.

Ст. 2 этого послѣдняго закона (ст. 2 правилъ), опредѣляя рабочее время, какъ объектъ договора о наймѣ, устанавливаетъ прежде всего связь между закономъ 2-го іюня 1897

*) Всѣ ссылки на Уставъ о промышленности (св. Зак., т. XI, ч. II) сдѣланы по изданію 1893 г. и по продолженію 1895 г.

года и особыми правилами о взаимныхъ отношеніяхъ фабрикантовъ и рабочихъ (ст. 128—156 Уст. Промышл.).

Этими послѣдними правилами предписывается слѣдующій порядокъ заключенія договора:

Владѣлецъ промышленнаго заведенія опредѣляетъ общія условія, на которыхъ онъ намѣренъ нанимать рабочихъ, и выражаетъ ихъ въ правилахъ внутренняго распорядка заведенія, въ общихъ разцѣночныхъ табеляхъ и вѣдомостяхъ, урочныхъ правилахъ и тарифахъ. Всѣ эти документы, надлежащимъ порядкомъ засвидѣтельствованные или утвержденные, должны быть выставлены въ заведеніи такъ, чтобы всякій желающій наняться имѣлъ полную возможность ознакомиться со всею совокупностью предлагаемыхъ владѣльцемъ заведенія общихъ условій.

Затѣмъ, нанимаемому рабочему, согласившемуся на выраженные такимъ образомъ общія условія, выдается расчетная книжка, въ которую вносятся надлежащія ссылки на перечисленные выше документы (или нѣкоторыя выписки изъ послѣднихъ). Актъ выдачи книжки одною стороною и принятіе ея другою считается по закону актомъ заключенія договора найма на всѣхъ перечисленныхъ выше условіяхъ. Такимъ образомъ, вступившій въ силу договоръ найма рабочаго, съ формальной стороны, представляется состоящимъ изъ документовъ трехъ родовъ или, такъ сказать, изъ слѣдующихъ трехъ отдѣльныхъ частей:

1) расчетной книжки, выдаваемой на руки рабочему, въ которой означаются срокъ найма, размѣръ заработной платы, условія ея исчисленія, сроки платежей и извлеченія изъ другихъ частей договора (ст. 137 Уст. Промышл.);

2) общихъ разцѣночныхъ табелей и вѣдомостей, урочныхъ правилъ и тарифовъ (ст. 139 Уст. Промышл.);

3) правилъ внутренняго распорядка, которыя должны заключать въ себѣ, между прочимъ, подробныя условія продолжительности и распределенія рабочаго времени и росписаніе праздниковъ (ст. 142 Уст. Промышл.). На казенныхъ заводахъ и промыслахъ правиламъ этимъ соотвѣтствуютъ упомянутыя въ § 6 прил. къ ст. 821 Уст. Горн. по прод. 1895 г. правила и коренныя условія.

Первая часть договора (расчетная книжка) должна быть составлена по опредѣленной утвержденнаго образца формѣ, но не требуетъ явки; вторая (разцѣнки) должна быть явлена по горнымъ заводамъ и промысламъ окружному инженеру и засвидѣтельствована имъ; третья часть договора (правила внутренняго распорядка) должна быть утверждена окружнымъ инженеромъ.

Такимъ образомъ, изъ сопоставленія статей 92, 103, 134, 137 (п. 7) и 142 Уст. Промышл. со ст. 2 закона 1-го іюня 1897 года явствуетъ, что этотъ послѣдній законъ является развитіемъ вышеприведенныхъ статей Уст. Промышл. и представляетъ руководящія начала и нормы для составленія и утвержденія правилъ внутренняго распорядка.

Относясь ко всѣмъ послѣдующимъ статьямъ закона 2 іюня 1897 года, ст. 2 этого закона устанавливаетъ и слѣдующее основное начало нормированія рабочаго времени: рабочее время нормируется лишь постольку, поскольку оно является объектомъ договора найма, или точнѣе, той части договора о наймѣ, которая именуется, согласно п. 7 ст. 137 Уст. Промышл., правилами внутренняго распорядка.

Далѣе, въ виду вышеизложеннаго, какъ изъ буквального смысла ст. 2 закона 2 іюня 1897 года, такъ и изъ сопоставленія ея съ послѣдующими статьями того же закона, вытекаетъ нижеслѣдующее:

А. Опредѣляя рабочее время какъ объектъ договора, статья 2 закона 2 іюня 1897 года тѣмъ самымъ указываетъ, что всѣ нормы продолжительности и распределенія рабочаго времени, установленныя послѣдующими статьями, не относятся къ тѣмъ случаямъ, когда рабочее время не представляетъ собой ни въ явной, ни въ скрытой формѣ, объекта договора. Другими словами, законъ этотъ не можетъ примѣняться ко всѣмъ тѣмъ случаямъ, когда договоромъ или правилами внутренняго распорядка между владѣльцемъ завода или промысла и рабочимъ не опредѣляется ни прямо, ни косвенно то время, которое рабочій долженъ употреблять на работу или въ теченіе котораго онъ долженъ находиться въ заводѣ.

Такимъ образомъ, ст. 2 закона 2 іюня 1897 г. устраняетъ изъ подъ его дѣйствія тѣ горные заводы и промыслы, а равно отдѣльныя отрасли производимыхъ на нихъ работъ, гдѣ рабочій является уже не нанимаемымъ лицомъ, а принимающимъ заказъ.

Б. Рабочее время данного рабочаго есть то время, которымъ по договору найма располагаетъ наниматель и которымъ не можетъ располагать по своему усмотрѣнію рабочій. Такимъ образомъ, если, какъ то нерѣдко бываетъ во многихъ производствахъ, отъ рабочаго требуется работа, въ буквальномъ смыслѣ этого слова, лишь періодически, причемъ въ промежутки между рабочими періодами онъ относительно свободенъ отъ нея и лишь ожидаетъ новаго рабочаго періода, не имѣя однако возможности отлучиться отъ мѣста работъ (такъ, напр., рабочіе, занятые перемѣщеніемъ въ самомъ заводѣ матеріаловъ или продуктовъ производства, большинство рабочихъ при металлургическихъ производствахъ, смазывальщики машинъ и т. п.), то такіе промежутки должны быть засчитываемы въ число рабочихъ часовъ, ибо при этомъ рабочій остается съ распоряженіемъ завѣдующаго заводомъ и не можетъ располагать собою по своему усмотрѣнію.

Вытекающее отсюда требованіе изложено въ ст. 3 правилъ.

(Окончаніе будетъ.)

ПОЛОЖЕНІЕ

объ организаціи и кругѣ занятій мѣстныхъ и общихъ сѣздовъ золотопромышленниковъ, а равно и постоянныхъ ихъ бюро, утвержденное г. Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ 20 октября 1897 года.

Цѣль, время и мѣсто сѣздовъ.

§ 1.

Мѣстные и общіе сѣзды золотопромышленниковъ (въ томъ числѣ и платинопромышленниковъ) созываются, съ разрѣшенія Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ по соглашенію, въ подлежащихъ случаяхъ, съ мѣстными Генераль-Губернаторами, для обсужденія разныхъ вопросовъ по предметамъ, касающимся исключительно нуждъ золотого промысла.

§ 2.

Сѣзды созываются: общіе—для всего района данной горной области и мѣстные для каждаго горнаго округа или одной, двухъ и болѣе входящихъ въ него отдѣльныхъ системъ (группъ) золотыхъ приисковъ; какъ общіе, такъ и мѣстные сѣзды созываются періодически, по мѣрѣ надобности.

§ 3.

Время и мѣсто сѣздовъ опредѣляются постоянными бюро (или уполномоченными) сѣздовъ: общихъ по соглашенію съ Начальникомъ Горнаго Управленія, а мѣстныхъ по соглашенію съ Округными Инженерами, о чемъ чины эти каждый разъ заблаговременно доносятъ, первый—Горному Департаменту, а второй—Начальнику Горнаго Управленія, съ представленіемъ проекта программы занятій сѣзда, для исходатайствованія указаннаго въ § 1-мъ разрѣшенія Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

А. Мѣстные сѣзды.

І. Составъ ихъ.

§ 4.

Мѣстные сѣзды собираются подъ предсѣдательствомъ лица, особо назначаемаго каждый разъ Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, по представленіямъ подлежащихъ Горныхъ Управленій.

§ 5.

Предсѣдатель сѣзда заблаговременно доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, черезъ публикацію въ мѣстныхъ губернскихъ

или областныхъ вѣдомостяхъ, а равно и въ болѣе распространенныхъ мѣстныхъ частныхъ газетахъ и журналахъ, о мѣстѣ и времени открытія сѣзда и о программѣ его занятій. Онъ открываетъ и закрываетъ сѣзданія, руководитъ преніями, направляетъ ихъ согласно упомянутой программѣ и пользуется всѣми правами, какія вообще предоставляются предсѣдателямъ собраній.

Примѣчаніе 1. Указанная въ семь (5) параграфѣ публикація должна быть сдѣлана: на Уралѣ и въ Западной Сибири — по крайней мѣрѣ за мѣсяць до открытія сѣзда, а въ Восточной Сибири — за два мѣсяца.

Примѣчаніе 2. Независимо отъ публикаціи, предсѣдатель сѣзда можетъ, по своему усмотрѣнію, извѣщать золотопромышленниковъ еще и особыми повѣстками, посылаемыми съ такимъ расчетомъ, чтобы каждый членъ сѣзда могъ прибыть ко времени его открытія.

§ 6.

Въ сѣзданіяхъ сѣзда принимаютъ участіе, на правахъ дѣйствительныхъ членовъ: назначенные для сего представители Министерствъ (въ томъ числѣ Горный Исправникъ или замѣняющій его полицейскій чиновникъ, а также мѣстный Округный Инженеръ или его помощникъ,—если послѣдніе не назначены предсѣдателями сѣзда,—въ качествѣ непремѣнныхъ членовъ отъ Министерствъ Внутреннихъ Дѣлъ и Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ) и всѣ золотопромышленники того района, въ которомъ созывается сѣздъ (лично или черезъ своихъ уполномоченныхъ, снабженныхъ законными довѣренностями).

Примѣчаніе 1. Лица женскаго пола принимаютъ участіе въ сѣзданіяхъ сѣзда только черезъ своихъ уполномоченныхъ.

Примѣчаніе 2. Лица, передавшія всѣ свои прииски въ аренду, правомъ участія въ сѣздахъ, въ качествѣ дѣйствительныхъ членовъ, не пользуются, причемъ таковое право переходитъ отъ нихъ къ арендаторамъ приисковъ. Изъ сего исключаются лица, изъявившія желаніе принять участіе въ означенныхъ въ § 35 расходахъ.

Примѣчаніе 3. Отъ каждаго золотопромышленнаго общества, товарищества или компаніи, а также отъ заводоуправленій, производящихъ добычу золота въ принадлежащихъ имъ (на правѣ собственности, аренды или посессіонномъ) дачахъ, можетъ быть на сѣздѣ лишь по одному представителю съ правомъ дѣйствительнаго члена.

§ 7.

Кромѣ упомянутыхъ въ § 6 дѣйствительныхъ членовъ, въ сѣзданія сѣзда допускаются, съ правомъ совѣщательнаго голоса: упомянутые въ прим. 1 къ § 6 владѣльцы отводовъ, передавшіе ихъ въ аренду, а также, по распоряженію предсѣдателя, свѣдущія въ золотомъ дѣлѣ или заинтересованныя въ развитіи золотопромышленности лица, отъ которыхъ можно ожидать полезныхъ свѣдѣній и разъясненій.

§ 8.

Въ выборѣ должностныхъ лицъ сѣзда (§ 19) и въ постановленіяхъ его по всѣмъ вопросамъ, касающимся размѣра и способовъ взиманія денежнаго сбора, а равно и расходованія сего послѣдняго (§§ 14, 29, 35 и 36), кромѣ представителей Министерствъ, пользуются правомъ голоса (шаромъ), лично или черезъ своихъ довѣренныхъ, только тѣ промышленники, общества, компаніи и пр., которыми въ послѣднюю передъ созывомъ сѣзда промысловую операцію было добыто золота или платины не менѣе половины средней добычи этихъ металловъ на одинъ приискъ изъ всѣхъ приисковъ, разработывавшихся въ данномъ округѣ или районѣ въ теченіе упомянутой операціи.

Примѣчаніе. Золотопромышленники не участвующіе во взносѣ денежнаго сбора на общія нужды, изложеннымъ въ семь (8) параграфѣ „избирательнымъ“ правомъ не пользуются хотя бы они, по производительности своихъ приисковъ, и удовлетворяли указанному требованію наименьшей добычи.

§ 9.

Золотопромышленники, добывшіе золота менѣе того количества, которое установлено § 8, могутъ соединяться вмѣстѣ, для образованія одного избирательнаго голоса и довѣрятъ его своему общему представителю.

§ 10.

Сверхъ предоставляемаго § 9 одного избирательнаго голоса, золотопромышленники пользуются еще и дополнительными голосами по слѣдующему расчету: одинъ дополнительный голосъ предоставляется тому золотопромышленнику, который въ послѣднюю передъ созывомъ сѣзда промысловую операцію было добыто золота двойное, противъ указаннаго въ § 8 количества, два такихъ голоса, если добыто вчетверо большее количество, три—при добычѣ въ 8 разъ большей, четыре—въ случаѣ добычи въ 16 разъ большаго количества и т. д.

Примѣчаніе. Дополнительными гоолсами пользуются также и указанные въ § 9 представители мелкихъ промышленниковъ, а равно и упомянутые въ прим. 2 къ § 6 представители обществъ, компаній, товариществъ и заводоуправленій.

§ 11.

Сѣздъ признается состоявшимся, если къ назначенному времени явятся, обладающіе правомъ избирательнаго голоса (§ 8), золотопромышленники, довѣренные ихъ, или представители компаній, товариществъ и пр., которыми въ послѣднюю передъ созывомъ сѣзда промысловую операцію было добыто, въ совокупности, не менѣе $\frac{1}{2}$ всего количества золота, полученнаго въ томъ пріисковомъ районѣ, для обсужденія нуждъ котораго созывается сѣздъ.

Примѣчаніе. Въ тѣхъ пріисковыхъ районахъ, гдѣ при незначительномъ числѣ золотопромышленниковъ, существуютъ крупныя по количеству добываемаго золота фирмы, мѣстный сѣздъ признается состоявшимся лишь въ томъ случаѣ, если, независимо отъ указаннаго выше (§11) требованія, къ назначенному времени явится не менѣе $\frac{1}{2}$ числа лицъ, обладающихъ правомъ избирательнаго голоса.

II. Порядокъ занятій.

§ 12.

По открытіи сѣзда, члены его избираютъ секретаря сѣзда, одного или нѣсколькихъ, обязаннаго вести списокъ членамъ и составлять протоколы засѣданій сѣзда, въ которые вносятся всѣ постановленія и заключенія сѣзда.

Примѣчаніе. На должности секретарей сѣзда могутъ быть избираемы и постороннія лица, къ составу членовъ сѣзда не принадлежащія.

§ 13.

Занятія сѣзда происходятъ открыто и гласно. Каждый членъ сѣзда, какъ дѣйствительный, такъ и совѣщательный, имѣтъ право участвовать въ преніяхъ, при обсужденіи вопросовъ, и подавать письменныя заявленія и особыя мнѣнія, прочитываемыя въ сѣздѣ и присоединяемыя къ протоколамъ засѣданій.

Примѣчаніе. 1. Каждое отдѣльное засѣданіе считается дѣйствительнымъ лишь при участіи не менѣе $\frac{2}{3}$ всего числа членовъ, явившихся на сѣздъ (§ 6); для выбора же должностныхъ лицъ сѣзда и разрѣшенія вопросовъ, означенныхъ въ § 8, необходимо присутствіе не менѣе того числа членовъ, съ правомъ избирательнаго голоса, какое указано въ § 11 и примѣчаніи къ нему.

Примѣчаніе. 2. Предсѣдатель сѣзда имѣтъ право не допустить чтеніе неудобнаго, по его мнѣнію, доклада, причѣмъ въ случаѣ протеста со стороны подавашаго доклада, обязанъ представить его на усмотрѣніе Начальника мѣстнаго Горнаго Управленія, отъ котораго будетъ зависеть разрѣшить внести докладъ въ программу занятій слѣдующаго сѣзда.

§ 14.

По открытіи засѣданій, сѣзду представляются отчеты: а) ревизіонной камисіи, по провѣркѣ прихода и расхода суммъ

сѣзда, б) Бюро сѣзда—о дѣятельности его по выполненію постановленій предыдущаго сѣзда и разработкѣ вопросовъ, поступившихъ въ Бюро въ промежутокъ между двумя сѣздами, и в) всѣхъ вообще комиссій, избранныхъ сѣздомъ. Затѣмъ, докладываются и утверждаются сѣздомъ, выработанныя Постояннымъ Бюро, смѣты расходовъ на общія нужды золотопромышленности даннаго района и пр.

Дальнѣйшій порядокъ занятій зависитъ отъ усмотрѣнія сѣзда и его предсѣдателя.

§ 15.

Составляемые секретаремъ сѣзда протоколы засѣданій (§ 12) прочитываются на сѣздѣ и, по утвержденіи послѣднимъ, подписываются предсѣдателемъ, секретаремъ и, по крайней мѣрѣ, тремя изъ числа присутствовавшихъ въ засѣданіи дѣйствительныхъ членовъ. Со всѣхъ протоколовъ этихъ, а равно докладовъ по различнымъ вопросамъ и поданныхъ заявленій и особыхъ мнѣній, доставляются Начальнику мѣстнаго Горнаго Управленія, засвидѣтельствованныя Предсѣдателемъ и секретаремъ сѣзда, копии въ трехъ экземплярахъ, изъ коихъ два представляются для свѣдѣнія, Министру Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ и Главному Начальнику края.

§ 16.

Для болѣе тщательной разработки нѣкоторыхъ вопросовъ, сѣздъ, по его усмотрѣнію, избираетъ особыя комиссіи.

§ 17.

Вопросы, по которымъ возникли разногласія на сѣздѣ, рѣшаются открытою баллотировкою, при участіи всѣхъ дѣйствительныхъ членовъ сѣзда, упомянутыхъ, въ § 6, при чемъ, въ случаѣ раздѣленія голосовъ поровну, голосъ предсѣдателя имѣтъ рѣшающее значеніе.

§ 18.

По требованію не менѣе 10 членовъ сѣзда, открытая баллотировка можетъ быть замѣнена закрытою.

III. Должностныя лица и Постоянное Бюро сѣзда, ихъ права и обязанности.

§ 19.

На мѣстныхъ золотопромышленныхъ сѣздахъ избираются для каждаго горнаго округа или пріисковаго района слѣдующія должностныя лица:

- а) Распорядитель Постояннаго Бюро сѣзда,
- б) Товарищъ его,
- в) Члены Бюро—и
- г) Члены ревизіонной комиссіи.

§ 20.

Въ составъ ревизіонной комиссіи, кромѣ избранныхъ на сѣздѣ членовъ, входитъ также лицо, назначаемое по усмотрѣнію мѣстнаго Горнаго Управленія.

§ 21.

Ревизіонная комиссія провѣряетъ правильность дѣйствій Бюро по приходу и расходу всѣхъ суммъ сѣзда и завѣряетъ соотвѣтствіе ихъ постановленіямъ сѣзда; отчетъ своей комиссіи предоставляетъ къ первому засѣданію сѣзда.

§ 22.

Постоянное Бюро сѣзда золотопромышленниковъ состоитъ изъ распорядителя, его товарища и не менѣе, чѣмъ двухъ членовъ, на одного изъ которыхъ возлагаются, по постановленію сѣзда, обязанности кассира.

§ 23.

Предѣлы полномочій и обязанности распорядителя, его товарища и членовъ Бюро, а равно и вообще внутренней распорядокъ работъ Бюро устанавливаются выработанною Бюро и утвержденною сѣздомъ инструкціею.

§ 24.

Для законности постановленій Бюро необходимо присутствіе въ засѣданіи его не менѣе трехъ членовъ (считая въ томъ числѣ и распорядителя), при чемъ вопросы рѣшаются простымъ большинствомъ голосовъ. При равенствѣ голосовъ голосъ распорядителя даетъ перевѣсъ.

§ 25.

Бюро съѣзда предоставляетъ право передовѣрять свои полномочія выбраннымъ имъ лицамъ.

§ 26.

На Бюро съѣзда возлагается:

а) сноситься съ мѣстнымъ Горнымъ Управленіемъ и представлять, въ предѣлахъ полномочій, Бюро предоставленныхъ, интересы золотопромышленниковъ въ разныхъ правительственныхъ (за исключеніемъ высшихъ) и частныхъ учрежденіяхъ, обществахъ и компаніяхъ, вообще вездѣ, гдѣ можетъ быть оказано содѣйствіе этимъ золотому промыслу.

Примѣчаніе. Сношенія съ Горнымъ Управленіемъ производятся черезъ мѣстнаго Окружнаго Инженера, за исключеніемъ экстренныхъ случаевъ, когда могутъ производиться непосредственно съ Управленіемъ, но съ увѣдомленіемъ объ этомъ Окружнаго Инженера. О всѣхъ ходатайствахъ передъ другими правительственными учрежденіями Бюро доводитъ, указаннымъ порядкомъ, до свѣдѣній Горнаго Управленія.

б) Разрабатывать, по порученію съѣзда, вопросы, недостаточно выясненные на съѣздѣ, а равно, по требованію правительственныхъ учреждений, разъяснять вопросы, могущіе возникнуть въ теченіе года.

в) Опредѣлять, при участіи мѣстнаго Окружнаго Инженера, размѣръ годовой производительности промысловъ, составлять къ слѣдующему очередному съѣзду списки членовъ, съ показаніемъ противъ каждаго изъ нихъ размѣра добычи золота за истекшую операцію и выдавать такимъ членамъ билеты на право голоса.

г) Вырабатывать проектъ программы для предстоящаго мѣстнаго съѣзда и представлять его, указаннымъ въ § 3 настоящаго положенія порядкомъ, на утвержденіе Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

Примѣчаніе. Золотопромышленники, желающіе внести какой либо вопросъ на обсужденіе съѣзда, подаютъ объ этомъ заявленіе въ Бюро, съ приложеніемъ объяснительной записки по предлагаемому вопросу. Вопросъ этотъ обязательно долженъ быть внесенъ Бюро въ проектъ программы занятій слѣдующаго съѣзда, если на запискѣ подписалось не менѣе пяти золотопромышленниковъ.

д) Въ случаѣ необходимости, ходатайствовать о созывѣ экстреннаго мѣстнаго съѣзда золотопромышленниковъ.

е) Разрабатывать, по порученію мѣстнаго съѣзда, вопросы подлежащіе обсужденію общаго по горной области съѣзда золотопромышленниковъ, и составлять по этимъ вопросамъ доклады.

ж) Представлять подробный отчетъ о своей дѣятельности слѣдующему за избраніемъ Бюро очередному съѣзду, а денежный отчетъ — предварительному разсмотрѣнію ревизіонной комиссіи.

з) Наблюдать за составленіемъ протоколовъ-засѣданій съѣзда и рассылать ихъ какъ членамъ съѣзда, такъ и разнымъ правительственнымъ учрежденіямъ и лицамъ.

и) Заботиться о всей матеріальной обстановкѣ съѣзда и Бюро.

і) Нанимать всѣхъ необходимыхъ служащихъ въ Бюро лицъ.

к) Завѣдывать всѣми средствами, поступающими на общія нужды золотопромышленности, собирать, хранить и расходовать ихъ по утвержденной съѣздомъ сметѣ.

Примѣчаніе. Денежныя суммы Бюро съѣзда хранятся въ мѣстномъ Отдѣленіи Государственнаго Банка или, за отсутствіемъ такового, въ мѣстной Сберегательной Кассѣ Государственнаго Банка, или же, наконецъ, въ частныхъ банкахъ, по выбору и постановленію съѣзда; полученіе денегъ производится по чекамъ, подписаннымъ распорядителемъ и вторымъ членомъ Бюро съѣзда.

л) Собирать и, буде возможно, печатать періодическія статистическія свѣдѣнія о количествѣ добытаго золота; свѣдѣнія эти обязательно представляются съѣзду, а также посылаются Горному Департаменту и мѣстнымъ Окружному Инженеру и Горному Управленію.

м) Собирать и хранить, въ помѣщеніи бюро, модели, чертежи, описанія и др. свѣдѣнія объ имѣющихся на приискахъ цѣлесообразныхъ приборахъ и приспособленіяхъ въ золотоприискномъ дѣлѣ, а равно свѣдѣнія о техникахъ и мастерахъ, желающихъ найти занятія на приискахъ.

н) Сообщать занимающимся золотопромышленностью лицамъ, по ихъ просьбѣ, всякаго рода справки изъ свѣдѣній, имѣющихся въ Бюро, или указывать этимъ лицамъ, куда слѣдуетъ обратиться за необходимыми имъ свѣдѣніями.

§ 27.

Жалобы на Бюро и распорядителя и членовъ его вносятся въ Бюро и представляются имъ, съ объясненіями, первому очередному съѣзду.

§ 28.

При Бюро состоитъ канцелярія, составъ которой и распределеніе занятій опредѣляется самимъ Бюро. Всѣ служащіе въ канцеляріи подчиняются непосредственно распорядителю Бюро, отъ котораго зависитъ опредѣленіе и увольненіе ихъ.

§ 29.

Вознагражденіе распорядителю и членамъ Бюро, сумма на содержаніе канцеляріи и на прочіе расходы, опредѣляется съѣздомъ.

IV. Порядокъ избранія должностныхъ лицъ на съѣздъ.

§ 30.

Всякій, участвующій въ съѣздѣ золотопромышленникъ или довѣренный его, а равно представитель золотопромышленнаго общества, компаніи и пр., независимо отъ его званія или рода занятій, можетъ быть избранъ должностнымъ лицомъ отъ съѣзда.

Примѣчаніе. Правомъ избранія въ должностныя лица съѣзда пользуются также и лица, передавшія свои прииски въ аренду, или повѣренные ихъ.

§ 31.

Всѣ должностныя лица избираются съѣздомъ на время до слѣдующаго съѣзда, выбывающія изъ должности могутъ быть вновь избираемы на ту же или другую должность.

§ 32.

Выборы всѣхъ должностныхъ лицъ съѣзда производятся закрытою подачею голосовъ (§§ 8, 9 и 10), посредствомъ баллотировки шарами тѣхъ кандидатовъ, которые получили наибольшее число записей, по закрытымъ запискамъ, подаваемымъ предсѣдателю до начала баллотировки. Избранными считаются получившіе большинство и притомъ болѣе половины избирательныхъ шаровъ, на которые имѣютъ право наличные (т. е. прибывшіе на съѣздъ) члены.

§ 33.

Всякій избиратель можетъ быть также представителемъ отсутствующаго, но только одного избирателя.

Примѣчаніе. Подпись на довѣренности о передачѣ права голоса, если таковая подана не лично довѣрителемъ, должна быть удостовѣряема двумя членами съѣзда или установленнымъ въ законѣ порядкомъ. Повѣрка избирательныхъ голосовъ до начала выборовъ, производится предсѣдателемъ и назначенными отъ съѣзда лицами.

§ 34.

Для замѣщенія выбывшаго, заболѣвавшего или отсутствующаго должностнаго лица, избираются, тѣмъ же порядкомъ (§ 32), кандидаты. Кандидатъ, получившій наибольшее число

избирательныхъ шаровъ, первый вступаетъ въ должность отсутствующаго должностнаго лица.

Г. Денежныя средства съезда.

§ 35.

Для покрытія расходовъ по удовлетворенію общихъ нуждъ прискоковаго района, а равно расходовъ по самому съезду и содержанию должностныхъ лицъ и Постояннаго Бюро съезда, съездомъ устанавливается добровольный денежный сборъ съ мѣстныхъ золотопромышленниковъ, въ видѣ попутной платы съ добытаго ими золота и платины; размѣръ этого сбора, раскладка и способъ взиманія опредѣляются и, смотря по надобности, измѣняются по постановленіямъ съезда.

§ 36.

Въ видахъ безостановочнаго удовлетворенія означенныхъ нуждъ, согласно утвержденнымъ съездомъ сметамъ расходовъ (§ 14), всѣ золотопромышленники, пользующіеся избирательными правами (§§ 8 и 9) и выразившіе желаніе участвовать во взносѣ добровольнаго сбора, выдаютъ Бюро съезда письменныя, засвидѣтельствованныя законнымъ порядкомъ, обязательства въ томъ, что причитающіяся на ихъ долю, по раскладкѣ, суммы сбора будутъ внесены къ извѣстному, установленному съездомъ сроку, въ Бюро съезда наличными деньгами, или же, въ случаѣ неисправности, могутъ быть удержаны мѣстнымъ Горнымъ Управленіемъ изъ представляемаго въ послѣднее къ сдачу шлиховаго золота, путемъ выдачи на означенную сумму ассигновокъ на имя Бюро съезда. Ассигновки эти высылаются въ Бюро съезда черезъ мѣстныхъ Окружнаго Инженера или Горнаго Исправника, къ одному изъ которыхъ Бюро входитъ предварительно съ соответствующимъ заявленіемъ, съ приложеніемъ упомянутаго письменнаго обязательства золотопромышленника.

Примѣчаніе. Въ случаѣ уплаты сбора наличными деньгами, Бюро съезда выдаетъ промышленнику надлежащую квитанцію за подписью распорядителя Бюро и члена-кассира.

Б. Общія сѣзды.

1. Составъ сѣзда.

§ 37.

Общія сѣзды собираются подъ предсѣдательствомъ лица, особо назначаемаго каждый разъ Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

§ 38.

Предсѣдатель сѣзда, или по распоряженію Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, Начальникъ мѣстнаго Горнаго Управленія, заблаговременно доводитъ до всеобщаго свѣдѣнія, посредствомъ публикаціи въ столичныхъ и всѣхъ мѣстныхъ губернскихъ и областныхъ вѣдомостяхъ района вѣдѣнія Горнаго Управленія, о мѣстѣ и времени сѣзда и о программѣ его занятій.

Примѣчаніе 1 и 2 см. примѣчаніе 1 и 2 къ § 5-му.

Примѣчаніе 3. По постановленію сѣзда, публикація можетъ быть произведена и въ другихъ, кромѣ указанныхъ въ § 38, повременныхъ изданіяхъ.

§ 39.

Права предсѣдателя общаго сѣзда и всѣхъ членовъ его опредѣляются по правиламъ, изложеннымъ въ §§ 5, 6, 7, 8, 9, и 10, съ примѣчаніями, настоящаго положенія. Въ качествѣ непремѣнныхъ членовъ общаго сѣзда, въ составъ послѣдняго входятъ: особый представитель Министерства Внутреннихъ Дѣлъ и Начальникъ мѣстнаго Горнаго Управленія, его Помощникъ и всѣ мѣстные окружные инженеры, присутствующіе на сѣздѣ.

Примѣчаніе. Въ засѣданіи общаго сѣзда, кромѣ действительныхъ членовъ и лицъ, указанныхъ въ § 7, допускаются, по распоряженію предсѣдателя, съ правомъ совѣщательнаго голоса, представители ученыхъ, техническихъ и торгово-промышленныхъ обществъ, а также городскихъ и земскихъ учреждений.

§ 40.

Общій сѣздъ признается состоявшимся въ случаѣ соблюденія требованія § 11-го, съ тѣмъ лишь измѣненіемъ, что указанная въ послѣднемъ половина добытаго количества золота исчисляется по отношенію къ производительности прискоковъ во всей горной области.

II. Порядокъ и предметы занятій сѣзда.

§ 41.

Въ отношеніи порядка и предметовъ занятій общихъ сѣздовъ, на послѣдніе распространяется дѣйствіе правилъ, изложенныхъ въ §§ 12—18 и 26 настоящаго положенія.

Примѣчаніе. Сношенія Бюро общаго сѣзда съ мѣстнымъ Горнымъ Управленіемъ дѣлаются непосредственно.

§ 42.

Общія сѣзды, созываемые для всей горной области, избираютъ представителей въ Присутствіе по горнозаводскимъ дѣламъ при мѣстномъ Горномъ Управленіи.

§ 43.

Общимъ сѣздамъ предоставляется возбуждать ходатайства о пользахъ и нуждахъ золотопромышленности передъ Министерствомъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ, сношенія съ которымъ производится черезъ мѣстное Горное Управленіе, за исключеніемъ экстренныхъ случаевъ, когда могутъ производиться непосредственно съ Министерствомъ, но съ увѣдомленіемъ объ этомъ Управленія.

III. Способъ приведенія въ исполненіе постановленій сѣзда.

§ 44.

Для ближайшаго завѣдыванія дѣлами сѣзда и приведенія въ исполненіе его постановленій, сѣзду, по его усмотрѣнію, предоставляется или организовать на основаніяхъ, указанныхъ въ §§ 19 28 сего положенія, Постоянное Бюро, или же избирать съ этою цѣлію особыхъ уполномоченныхъ. Въ послѣднемъ случаѣ уполномоченные пользуются всѣми правами и исполняютъ всѣ обязанности распорядителей Постояннаго Бюро.

IV. Средства сѣзда.

§ 45.

Въ отношеніи приобрѣтенія средствъ, необходимыхъ какъ на расходы по общимъ сѣздамъ, такъ и на удовлетвореніе общихъ по горной области нуждъ золотопромышленности, сѣзды руководствуются правилами, изложенными въ §§ 35 и 36, настоящаго положенія. Означенныя средства могутъ быть, по постановленію общаго сѣзда, образованы и путемъ отчисленія извѣстнаго процента съ добровольнаго сбора, вносимаго на нужды мѣстныхъ сѣздовъ.

§ 46.

Настоящее положеніе о золотопромышленныхъ сѣздахъ становится обязательнымъ для членовъ сѣзда, по утвержденіи онаго Министромъ Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ. Всякія измѣненія и дополненія этого положенія, выполняемыя на сѣздахъ, подлежатъ предварительному утвержденію Министра Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

Гдѣ плавить уральскія руды.

Вопросъ, поставленный заглавіемъ настоящей статьи, выступилъ на очередь недавно, когда стали выясняться недостатки криворожскихъ рудъ, не въ нѣдрахъ земли, такъ какъ они еще не извѣданы, а въ продажѣ, и инициаторами его явились, надо полагать, представители новыхъ металлургическихъ предпріятій на югѣ, возникающихъ въ расчетѣ на де-

шевое горючее Донецкаго бассейна и опасющихся поставить дѣло на покупномъ чугунѣ, какъ поступилъ, напр., Саратовскій Волжскій стальной заводъ.

Такія предпріятія мирятся съ мыслью имѣть болѣе дорогой чугуны, лишь бы онъ былъ свой.

Вопросъ этотъ обсуждался на послѣднемъ съѣздѣ южныхъ горнопромышленниковъ, былъ предметомъ полемики на страницахъ южной печати и въ настоящее время, можно полагать, служить предметомъ разнообразныхъ ходатайствъ въ правительственныхъ сферахъ.

Уралъ, разумѣется, также является заинтересованной стороной въ этомъ вопросѣ и потому обсужденіе его на страницахъ „Уральскаго Горнаго Обозрѣнія“ представителя интересовъ горной промышленности края—является и необходимымъ и своевременнымъ, тѣмъ болѣе, что и въ предыдущей своей статьѣ объ условіяхъ необходимыхъ для развитія Уральской горнозаводской промышленности, говоря о заводахъ южнаго Урала, мы уже касались этого вопроса и обѣщали вернуться къ нему.

Если бы дѣло шло только о продажѣ или запродажѣ извѣстныхъ, хотя бы и крупныхъ, партій Уральскихъ рудъ южнымъ заводамъ, то такое событіе не выходило бы изъ сферы частныхъ интересовъ и самое большее заслуживало бы лишь быть отмѣченнымъ въ текущей хроникѣ экономической жизни Урала. Но въ настоящее время принципиальное освѣщеніе вопроса становится дѣломъ настоятельной важности, потому что вопросъ объ отпускѣ уральскихъ рудъ южнымъ заводамъ перерождается въ вопросъ о постройкѣ спеціального желѣзнодорожнаго пути для этой цѣли, т. е. дѣло идетъ о томъ, что бы снова нѣсколько десятковъ милліоновъ рублей были затрачены на восполненіе Югу, и къ двойному ущербу Урала,—двойному потому, что, усиливая конкурентную способность Юга постройка этой линіи, вѣроятно, отложитъ въ долгій ящикъ постройку ожидаемыхъ линій на самомъ Уралѣ, необходимыхъ для его развитія, или въ лучшемъ случаѣ сведетъ число ихъ и длину до минимума, при которомъ они потеряютъ то значеніе, которое имъ придавалось.

Чтобы показать въ настоящемъ свѣтѣ значеніе краснорѣчныхъ выражений обоюдности интересовъ Юга и Урала, предполагаемыхъ неисчисленныхъ выгодъ, которыя яко бы можетъ получить Уралъ отъ взаимнаго обмѣна руды на Донецкое горючее, достаточно упомянуть, что на выдѣлку одного пуда желѣза изъ руды надо не менѣе 1,5 пудовъ кокса и 3,5 пудовъ угля, т. е. надо будетъ перевезти изъ Донецкаго бассейна изъ разстоянія около 2000 верстъ 5 пуд. горючаго, съ тѣмъ, чтобы выдѣланный металл снова везти за тысячи верстъ, ибо мѣстныхъ рынковъ сбыта въ достаточномъ количествѣ Уралъ не имѣетъ.

Руды Урала, какъ и его заводы, также можно раздѣлить по ихъ положенію, но руды Сѣвернаго, Средняго и Южнаго Урала. По мощности же своей рудныя мѣсторожденія въ при- мѣненіи къ данному случаю слѣдуетъ раздѣлить на 2 рѣзко отличающіяся группы: 1-ю мелкія гнѣздовыя или тонкія пластовыя мѣсторожденія бурыхъ и магнитныхъ желѣзняковъ, разбѣянные по всему Уралу, и 2-ю мощные штоки и пласты, какихъ въ настоящее время на Уралѣ извѣстно не болѣе 6-ти: на Сѣверномъ Уралѣ—Кутимское мѣстороженіе желѣзнаго блеска и Юбрышкинское—магнитнаго желѣзняка, на Среднемъ Уралѣ—горы Благодать и Высокая—магнитнаго желѣзняка, на Южномъ Уралѣ—Бакальское мѣстороженіе шпатовыхъ и бурыхъ желѣзняковъ съ сосѣдними Ельничнымъ и др. и гора Магнитная.

Руды мѣсторожденій 1-й группы не пригодны для дальняго экспорта: въ большинствѣ случаевъ онѣ небогаты желѣзомъ (40—55%), а главное—разработка ихъ обуславливаетъ необходимость гужевоы перевозки, потому что запасы каждаго рудника невелики и размѣры добычи не допускаютъ возможности подведенія рельсоваго пути къ руднику необходимое условіе экспорта.

Тѣмъ не менѣе эти рудники служатъ и надо надѣяться будутъ еще долго служить единственнымъ источникомъ существованія многихъ заводовъ Урала, потому что число такихъ рудниковъ громадно, и со временемъ при большой интенсивности геологическихъ и развѣдочныхъ работъ еще на много увеличится.

И такъ можетъ быть рѣчь только объ экспортѣ изъ 6 ти мѣсторожденій 2-й группы.

Оба мѣстороженія Сѣвернаго Урала не могутъ быть зачислены въ кандидаты для услугъ Южной промышленности, потому что во 1-хъ они лежатъ среди громаднѣйшихъ никѣмъ доселѣ не эксплуатируемыхъ лѣсныхъ пространствъ и потому владѣльцы этихъ мѣсторожденій имѣютъ полную возможность предлагать рынку (хотя бы тѣмъ же южнымъ передѣльнымъ заводамъ) чугуны, а не руду; во 2-хъ если бы развитіе добычи руды изъ этихъ мѣсторожденій прогрессировало быстрѣе дѣла заготовки древеснаго угля и владѣльцамъ этихъ мѣсторожденій представилась бы возможность начать продажу руды, то вѣроятными покупателями ея явились бы прежде всего ихъ ближайшіе сосѣди, имѣющіе такъ же крупные запасы горючаго въ видѣ лѣсныхъ продуктовъ и въ видѣ каменнаго угля, напр., заводы кн. Абамелекъ-Лазаревой, которые въ силу своей близости (напр. Кизеловскій заводъ отстоитъ отъ Кутимскаго мѣстороженія по прямому направленію менѣе 200 верстъ), конечно, могутъ предложить болѣе выгодныя условія, чѣмъ Южные заводы, отстоящіе отъ нихъ болѣе чѣмъ на 3000 верстъ.

Оба мѣстороженія Средняго Урала эксплуатируются весьма интенсивно, давая ежегодно Благодать до 4.000.000 и Высокая гора до 12.000 000 пуд въ годъ. Имѣя въ виду постепенное развитіе дѣятельности заводскихъ округовъ, плавящихъ руды этихъ мѣсторожденій, а также значительное число заводовъ Средняго Урала, нуждающихся лишь въ рудѣ, для дальнѣйшаго своего развитія, надо заключить также, что и эти оба мѣстороженія впредь будутъ снабжать рудой лишь ближайшіе къ нимъ заводы Урала.

Остаются слѣдовательно лишь два мѣстороженія: Бакальское и г. Магнитная, объ отпускѣ рудъ съ которыхъ на южные заводы и можетъ идти рѣчь, предполагая, что ближайшіе къ этимъ мѣстороженіямъ заводы не имѣютъ достаточнаго количества лѣсныхъ пространствъ, чтобы увеличить вылавку чугуна на этихъ рудахъ до размѣровъ, приличествующихъ грандіозности мѣсторожденій.

И такъ обсуждаемый вопросъ сводится къ слѣдующему: на Югѣ Урала имѣются два мощныхъ мѣстороженія, добыча руды изъ которыхъ можетъ быть увеличена противъ существующей во много разъ.

Ближайшіе заводскіе округа не обладаютъ столь громадными запасами лѣсовъ, чтобы имѣть возможность переработать эти массы руды хотя бы въ чугуны, не говоря уже о дальнѣйшей переработкѣ его въ желѣзо. Спрашивается, что дѣлать съ имѣющимися избытками руды?

Отвѣтъ представителей Юга таковъ: надо построить желѣзную дорогу, соединяющую кратчайшимъ путемъ оба района и отправлять избытки руды на Югъ, гдѣ громадные запасы

ископаемаго горючаго дадутъ возможность переработать эти втунѣ лежація богатства не только въ чугуны, но и въ желѣзо, а Уралъ въ обмѣнъ за руду можетъ получить Донецкое горючее, которое въ свою очередь даетъ возможность и малолѣснымъ заводскимъ округамъ Урала развить свою производительность.

Какъ ни кажется заманчива эта мысль обоюднаго обмѣна сырыми матеріалами, она красива только издали, и задача настоящей статьи показать, что осуществленіе ея не принесетъ никакихъ существенныхъ выгодъ ни государству вообще, ни Уралу въ частности, послѣднему же, наоборотъ, крупный не-вознаградимый вредъ.

Прежде всего безповоротное рѣшеніе вопроса въ такомъ смыслѣ будетъ отрицательнымъ приговоромъ надъ Уральской горнозаводской промышленностью, какъ неспособной въ будущемъ къ дальнѣйшему развитію въ крупномъ масштабѣ, и подтвердитъ ходячія разсужденія на эту тему, а они таковы:

Во всѣхъ странахъ желѣзная промышленность на древесномъ топливѣ съ развитіемъ промышленности на каменномъ углѣ отбѣснилась на второй планъ и прекратила свое дальнѣйшее развитіе, Уралъ тоже не составляетъ исключенія, что и доказала своимъ многолѣтнимъ застоємъ, спячкой; поэтому не стоитъ поощрять и развивать то, что обречено на замираніе.

Въ виду значительной распространенности такого мнѣнія считаемъ не лишнимъ удѣлить нѣсколько строкъ для раскрытія его несостоятельности, и такъ какъ правила логики даютъ возможность произвести это ясно и скоро, то сконструируемъ эту фразу въ ея логической формѣ:

Въ всѣхъ странахъ міра желѣзная промышленность на древесномъ углѣ не развивается.

На Уралѣ желѣзная промышленность исключительно на древесномъ топливѣ

Ergo: Уральская желѣзная промышленность на древесномъ топливѣ не имѣетъ будущности.

Съ точки зрѣнія логики это сужденіе можно разсматривать двояко: 1) Или какъ дедуктивный силлогизмъ, но тогда ясно видно, что ошибка заключается въ его большой посылкѣ, потому что для того, чтобы утвердительно сказать, что во всѣхъ странахъ желѣзная промышленность на древесномъ топливѣ не развивается, надо чтобы изъ этого положенія не было ни одного исключенія, а такое исключеніе представляетъ самъ Уралъ, гдѣ параллельно съ возникновеніемъ и развитіемъ на Югѣ Россіи каменноугольной желѣзной промышленности съ 1886 по 1897 г. выплавка чугуна съ 20.950.608 пуд. достигла 41.827.572 пуда т. е. удвоилась, причѣмъ ея приростъ за послѣдній годъ—18% даже превыситъ приростъ южныхъ заводовъ—12,8%. 2) Или же это сужденіе можно считать умозаключеніемъ по аналогіи; но доказательство по аналогіи проходитъ всѣ степени вѣроятности отъ достовѣрности до нуля, въ зависимости отъ того, на сколько сходство сравниваемыхъ предметовъ преобладаетъ надъ ихъ различіемъ. Въ данномъ же случаѣ, сравнивая, напр., Пермскую губернію, которая даетъ болѣе половины всего чугуна, выплавляемаго на Уралѣ, съ Штиріей, Каринтіей, Швеціей, странами, гдѣ развитіе желѣзной промышленности на древесномъ горючемъ завѣдомо остановилось, мы видимъ, что предполагаемое сходство этихъ странъ ограничивается лишь тѣмъ фактомъ, что во всѣхъ нихъ желѣзная промышленность на древесномъ горючемъ существуетъ—и только.

Дѣйстви- тельно изъ прилагаемой таблицы напр. при сравненіи:

	Лѣсная площадь	Лѣсистость	На одного жителя десят. лѣса.
Пермская губ.	22,6 мил. дес.	0,78	8,5
Штирія - -	0,967	0,48	0,81
Каринтія - -	0,412	0,44	1,20
Швеція - -	16,62	0,34	3,5

(Арнольдъ. Русскій лѣсъ Т. 1 й.)

съ Штиріей и Каринтіей видно, что въ коренныхъ условіяхъ развитія промышленности—запасахъ горючаго у Пермской губерніи съ этими странами ничего нѣтъ общаго. Здѣсь около 23 милліоновъ десятинъ лѣса, лѣсистость 0,78 и на одного жителя приходится 8,5 десятинъ лѣсу; тамъ всего лѣса менѣе 1½ милліоновъ десятинъ, лѣсистость всего 0,44—0,48 и главное на одного жителя приходится лѣсу всего 0,81—1,20 десятинъ.

Швеція въ этомъ отношеніи стоитъ къ Уралу какъ будто нѣсколько ближе, потому что хотя лѣсистость ея всего 0,34, но за то общее количество лѣсовъ ровно 19,62 милліона десятинъ и на жителя приходится 3,5 десятины лѣсу.

Причины, почему въ Швеціи все таки развитіе желѣзной промышленности на древесномъ горючемъ прекратилось, не смотря на колоссальныя залежи богатѣйшихъ желѣзныхъ рудъ особенно въ Шведской Лапландіи, откуда они въ громадныхъ количествахъ эксплуатируются въ Германію, въ главныхъ чертахъ заключенія въ слѣдующемъ.

Площадь лѣсовъ Швеціи изрѣзана десятками многоводныхъ рѣкъ, берущихъ начало въ высококомъ кряжѣ—границѣ съ Норвегіей. Эти рѣки длиной въ 300—400 верстѣ впадаютъ въ Ботнической заливъ или въ систему озеръ горной Швеціи и вмѣстѣ съ многочисленными своими притоками, дѣлаютъ почти всѣ части лѣсовъ Швеціи доступными для сплава къ морю и дальнѣйшаго экспорта на всемірные рынки. Въ этомъ секретъ успѣха Шведской лѣсной торговли и въ этомъ главная причина, почему шведы предпочитаютъ торговать отдѣльно и рудой и лѣсомъ.

На Уралѣ условія не таковы, нѣтъ такой удобной системы сплавныхъ рѣкъ, ведущихъ кратчайшимъ (300—400 верстѣ) путемъ къ такому торговому морю, какъ Нѣмецкое съ свободнымъ выходомъ въ океанъ. Рѣки Урала или несутъ свои воды въ внутренній бассейнъ—Каспійское море, или въ рѣки Западной Сибири и оттуда въ непривѣтныи Ледовитый океанъ, мало обещающій успѣха для развитія отпускной торговли лѣсомъ. Поэтому этимъ лѣсамъ съ точки зрѣнія государственнаго хозяйства должно быть найдено полезное примѣненіе и оно есть—выплавка на углѣ изъ этихъ лѣсовъ чугуна изъ близъ лежащихъ уральскихъ рудъ.

Такимъ образомъ при внимательномъ изученіи приведенной аналогіи оказывается, что въ сравниваемыхъ странахъ, наоборотъ, наблюдается по отношенію къ данному вопросу болѣе различія, чѣмъ сходства, и потому степень вѣроятности основаннаго на ней умозаключенія гораздо ближе къ нулю, чѣмъ къ достовѣрности. *Comparaison n'est pas raison.*

Возвращаясь къ обсуждаемому нами вопросу—постройкѣ желѣзнодорожной линіи для снабженія южныхъ заводовъ уральской рудой, необходимо прежде установить нѣсколько положеній общаго характера, относящихся къ дальнѣйшему изложенію.

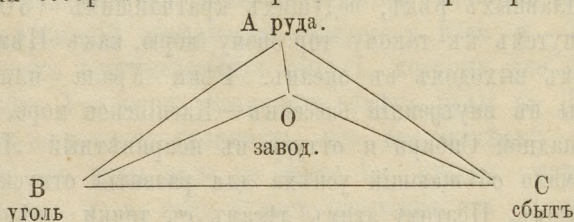
1) Основное правило всякаго добраго заводскаго хозяйства, необходимое для возможности удешевленія выдѣльваемаго фабриката—это достиженіе минимума пудоверстѣ перевозокъ

матеріаловъ, потребныхъ для его изготовленія.*) Это правило одинаково примѣнимо и къ маленькой мастерской, гдѣ всѣ передвиженія совершаются подъ одной крышей, и къ организаціи крупной промышленности, стягивающей матеріалы со всѣхъ концовъ міра. Въ желѣзной промышленности Россіи имѣется вѣскій фактъ, доказывающій истину этого. Въ то время какъ заводы остальныхъ районовъ Россіи, работающих на мѣстныхъ матеріалахъ, развиваются, прибалтійскіе заводы достающіе себѣ матеріалы издалека, принуждены и при существующихъ высокихъ цѣнахъ на металлы и при наличности сбыта почти всецѣло на мѣстныхъ рынкахъ, ходатайствовать о пониженіи пошлинъ на потребные имъ матеріалы.

2) Фактически стоимость перевозки того или другого матеріала самой желѣзной дорогѣ обходится почти въ одну цѣну, независимо отъ его цѣнности, разумѣется, если только оба сравниваемыхъ матеріала требуютъ для своей перевозки одинаковаго подвижнаго состава. Нѣкоторую разницу въ стоимость перевозки вносятъ удѣльный вѣсъ; чѣмъ удѣльный вѣсъ груза легче, тѣмъ болѣе объемистый вагонъ онъ требуетъ, тѣмъ большее количество мертваго груза приходится на его перевозку, такъ что съ этой точки зрѣнія, напр. перевозка пуда чугуна стоитъ желѣзной дорогѣ дешевле, чѣмъ перевозка пуда угля, хотя тарифныя ставки на уголь наоборотъ, дешевле ставокъ на чугунъ. Ясно, что при минимальныхъ тарифахъ ставки на руду и уголь являются для желѣзной дороги, не приносящей дивиденда, уже убыточными и возмѣщаются болѣе высокими ставками на болѣе цѣнные товары, и въ этомъ отношеніи желѣзнодорожныя тарифы являются еще добавочнымъ восполненіемъ заводамъ, перевозящимъ эти матеріалы на далекія разстоянія, и суммы расходуемыя на это, въ случаѣ убыточности линіи, приплачиваются правительствомъ, и возмѣщаются возвышенными ставками съ прочихъ грузовъ.

3) Одно изъ главнѣйшихъ условій выгодности дѣйствія желѣзнодорожной линіи это — обратные грузы въ достаточномъ количествѣ и подходящіе къ подвижному составу, требующе- мую для прямыхъ грузовъ.

Для руководства при выборѣ мѣста для постройки до- меннаго завода были предложены капитаномъ G. de Rouville слѣдующія соображенія геометрическаго характера. Принима-



емъ, что на выплавку 1 пуда чугуна нужно 2 пуда руды и 1 пудъ кокса (или древеснаго угля). Тогда условіе минимума пудоверствъ перевозокъ на пудъ чугуна, доставленнаго къ мѣсту сбыта, выразится:

$$2 OA + OB + OC = \text{minimum}$$

$$\text{но } AB \angle OA + OB$$

$$\text{и } AC \angle OA + OC$$

$$\text{изъ чего } AB + AC \angle 2OA + OB + OC$$

и ясно, что выраженіе $2OA + OB + OC = \text{minimum}$,

когда $OA = 0$, т. е. когда заводъ расположенъ на рудѣ.

Даже въ томъ случаѣ, когда $BC = 0$, т. е. сбытъ чу- гуна на мѣстѣ добычи кокса (случай завода въ Дебальцевѣ)

$$OB = OC \text{ и выраженіе}$$

$$2OA + OB + OC = \text{minim.}$$

*) Разумѣется для сравненія пудоверствъ желѣзнодорожныхъ перевозокъ съ водянными должны быть сдѣланы соответствующія различія тарифныхъ ставокъ и фрахтовъ перечисленія.

$$\text{будеть } 2OA + 2OB = \text{minim.}$$

т. е. заводъ можетъ быть расположенъ

В
(С) ————— О ————— А безразлично, гдѣ на линіи АВ, кратчайшемъ разстояніи между мѣсторожденіями руды и угля.

Дѣйствительно,

1) если заводъ въ В Общее число пудоверствъ на 1 п. чугу. = 2 АВ

2) " " " А. " " " АВ коксѣ
+ АВ (назадъ чугуна)
= тоже 2 АВ

но все таки выгоды и въ этомъ случаѣ построить заводъ на рудѣ, потому что тогда желѣзная дорога обезпечена обратными грузами.

(Окончаніе слѣдуетъ.)

ЗАКЛЮЧЕНІЕ

мѣстнаго Екатеринбургскаго съѣзда золотопромышленниковъ по вопросу о свободномъ обращеніи золота.

(Продолженіе.)

Съѣздъ золотопромышленниковъ, выслушавъ записку, послѣ нѣкоторыхъ преній, большинствомъ всѣхъ наличныхъ (25 золотопромышленниковъ и 4 административныхъ лица) голосовъ противъ одного высказался зажелательность сохраненія монополіи и избралъ изъ среды членовъ своихъ комиссію для разработкіи вопроса способъ замѣны существующей подати съзлата, въ случаѣ, если будетъ введено свободное—товарное—обращеніе золота. Комиссія, принимая вниманіе, что предлагаемая нынѣ на обсужденіе съѣздовъ главнѣйшія основанія новой системы обложенія золотой и платиновой промышленности не являются чѣмъ либо заранѣе предрѣшеннымъ и не только могутъ подлежать существенной переработкѣ, въ отдѣльныхъ своихъ частяхъ, но даже и вся система можетъ быть замѣнена другой, болѣе цѣлесообразною—въ засѣданіяхъ своихъ, состоявшихся 19 и 29-го минувшаго Ноября по тщательномъ разсмотрѣніи вопросовъ, касающихся ея обсужденію, пришла къ нижеслѣдующимъ заключеніямъ:

Замѣна горной подати увеличеніемъ подесятинной платы съ прісковой земли окажется полезной только для тѣхъ золотопромышленниковъ у которыхъ добывается много золота; для владѣльцевъ прісковъ съ малымъ золотомъ будетъ отягчительно. Изъ свѣдѣній за 1894 г. видно, что на Уральскихъ пріскахъ добыто золота

До 20 фунтовъ на . . .	571 пріискъ.
Отъ 20 " до 1 пуда на	54 "
" 1 пуда до 2 пуд. на	35 "
Болѣе 2 пудовъ на . . .	32 "

Эти данныя показываютъ, что при переложеніи горной подати на прісковыя земли, раздѣленныя на участки съ разнымъ обложеніемъ, тяжесть налога упадетъ на 571 пріискъ, добывающихъ золото до 20 фунтовъ и на 54 пріиска, добывающихъ золото отъ 20 фунтовъ до 1 пуда, а главное облегченіе получатъ тѣ 67 прісковъ, на которыхъ намывается до 2-хъ и болѣе пудовъ золота.

Относительно соображенія высказаннаго въ проектѣ № 1, что увеличеніе поземельной платы будетъ желательной мѣрой въ цѣляхъ предотвращенія захвата прісковъ на казенныхъ земляхъ — при практическомъ взглядѣ на дѣло, можно придти къ другому выводу, а именно: при содержаніи нѣсколькихъ площадей въ однихъ рукахъ является возможность широкой технически совершенной постановки дѣла, при которой на данной площади будутъ промыты пески съ такимъ низкимъ содержаніемъ и залегающія при такихъ трудныхъ условіяхъ добычи, что были бы не доступны для мелкихъ работъ; при томъ же съ этихъ же площадей, при этихъ условіяхъ будетъ намато гораздо большее количество золота, а слѣдовательно и казна получить гораздо большую сумму подати, тогда какъ при раздробленіи прісковъ на мелкія площади—лучшія части ихъ будутъ быстро выработаны хищническими мелкими работами,

а худшіе останутся навсегда тунележащими, потому что ихъ можно было работать съ выгодой лишь совмѣстно съ болѣе богатыми песками.

Въ виду яснаго желанія Правительства помочь развитію мелкой золотопромышленности и оказать возможное воспособленіе для ея развитія—поземельная плата, проектируемая при свободномъ обращеніи золота, увеличивая въ какомъ бы то ни было размѣрѣ противъ существующаго прямо отразится въ значительной степени неблагоприятно для мелкихъ золотопромышленниковъ, такъ какъ имѣющимъ 3—4 приска при ограниченныхъ средствахъ своихъ пришлось бы платить сообразно его средствамъ довольно крупную поземельную плату, такъ какъ и существующая подесятинная подать во многихъ случаяхъ обременительна для мелкихъ золотопромышленниковъ и приски оплачиваются съ трудомъ.

Поразрядный налогъ, по количеству рабочихъ на прискахъ, по орудіямъ производства и другимъ внѣшнимъ признакамъ будетъ находиться въ несоотвѣтствіи съ практикой золотаго дѣла, потому что выгоды золотопромышленниковъ получаютъ не отъ количества рабочихъ и присковой обстановки, а отъ содержанія золота въ промываемыхъ пескахъ и отъ условій его добычи.

При добычѣ золота имѣютъ огромное значеніе толщина торфа и песковъ, притокъ воды въ работахъ и многія другія обстоятельства. Бываетъ, что 24 доли золота въ 100 пудахъ песковъ при благоприятныхъ условіяхъ работы могутъ дать болѣе дохода противъ 60—70 дольного содержанія золота въ 100 пудахъ при затруднительныхъ условіяхъ работы, а стало быть этотъ видъ налога по количеству рабочихъ и орудіямъ производства всею тяжестью ляжетъ на тѣхъ золотопромышленниковъ, которые и безъ того уже поставлены въ тяжелыя условія самую природою разрабатываемыхъ присковъ.

Въ исчисленіе поразряднаго налога согласно проекту № 1, повидимому, вкралась слѣдующая ошибка, а именно: опредѣленіе прибыльности отъ одного пуда золота исчислено, вычтя изъ стоимости пуда золота стоимость содержанія числа рабочихъ, необходимыхъ для его добычи. Это исчисленіе далеко уклоняется отъ истины, потому что расходами золотопромышленника на добычу пуда золота являются не только одно содержаніе рабочихъ, но и лѣсные матеріалы, которые надо купить, заготовить и доставить на прискъ, затѣмъ постройка присковыхъ зданій, машины, инструменты, орудія, которые не только надо купить и доставить на прискъ, но возобновлять и ремонтировать. Если сумму этихъ расходовъ прибавить къ расходамъ на содержаніе рабочихъ и вычестъ изъ продажной стоимости добытаго золота, то валовая прибыль золотопромышленника въ разныхъ районахъ выразится цифрами гораздо болѣе скромными, чѣмъ это исчислено въ проектѣ № 1, гдѣ, напр. прибыль съ пуда золота въ прискахъ степныхъ областей предполагается въ 8500 рублей. А тогда предполагаемая проектомъ № 1 норма поразряднаго налога выразится не 20% валовой доходности, а можетъ быть въ 4—5%. Что касается числа всѣхъ рабочихъ, потребныхъ для намывки одного пуда золота, то исчисленіе этой цифры весьма и весьма затруднительно если исполнить его въ томъ видѣ, какъ это требуется проектомъ № 1. потому что въ это исчисленіе должны быть включены и рабочіе, которые работали на подготовительныхъ работахъ площади, ея развѣдки, осушенія, проведенія дорогъ, плотничныхъ и другихъ работахъ; если же ограничиться исчисленіемъ только тѣхъ рабочихъ, которые были на вскрышѣ пустыхъ породъ и промывкѣ песку, то это будетъ далеко не вѣрно, такъ напр., въ Верхъ-Исетскомъ округѣ есть присковыя площади, на которыхъ до вскрыши пустыхъ породъ пришлось истратить до 50000 рублей на предварительныя работы.

Что же касается до раскладочнаго сбора, то при всей относительной справедливости этого налога за нимъ остается тоже неудобство, которое высказано въ проектѣ № 1 относительно доходности налога. Учетъ доходности золотопромышленника, на основаніи котораго будутъ распредѣлять обложенія члены раскладочной комиссіи, долженъ быть основанъ на соображеніи доходовъ и расходовъ золотопромышленника. Расходы его комиссіей могутъ быть приблизительно опредѣлены, а доходы при введеніи свободнаго обращенія золота, при отменѣ обязательной сдачи золота въ казну и при отсутствіи

вслѣдствіи этого точной регистраціи добытаго золота, достовѣрному учету поддаваться не будутъ, почему раскладки самой добросовѣстной комиссіи будутъ всегда ошибочны и тяжестью своею будутъ давить болѣе добросовѣстныхъ золотопромышленниковъ, которые постѣснятся въ своихъ показаніяхъ о количествѣ намытаго золота давать цифры менѣе дѣйствительныхъ.

При разсмотрѣннн проекта № 2, т. е. прогрессивной поземельной подати и непремѣнности ея къ Уралу былъ приведенъ слѣдующій примѣрный расчетъ: въ Верхъ-Исетскомъ округѣ работы по добычѣ золота въ настоящее время ведутся на общей площади въ 18000 десятинъ. При исчисленіи подесятинной подати, при прогрессивномъ налогѣ заводоуправленію пришлось бы уплачивать съ 18000 десятянъ 664200 руб. одного подесятиннаго налога при ежегодной намывкѣ около 45—50 пудовъ золота, не считая раскладочнаго и другихъ сборовъ. Такая громадность суммы налога безъ всякаго сомнѣнія побудитъ заводы ограничить работы по добычѣ золота площадью по крайней мѣрѣ въ 6 разъ меньшею, при томъ условіи, что бы сумма ежегоднаго налога не превышала размѣровъ нынѣ существующей горной подати, но тогда и количество намытаго золота неминуемо должно значительно сократиться. Исходя изъ принципа, что главное количество золота всегда можетъ быть добыто лишь крупными предприятиями и что лишь при крупной, технически совершенной постановкѣ дѣла можетъ быть извлечено въ возможно болѣе степени на очистку золота изъ его мѣсторожденій, можно съ увѣренностью утверждать, что не только прогрессивная поземельная подать, но и всякая другая въ увеличенномъ размѣрѣ совершенно не примѣнима на практикѣ золотаго дѣла и не только не разовьетъ, но сократитъ, какъ количество разрабатываемыхъ нынѣ площадей, такъ и количество добываемаго золота.

Совокупность всѣхъ высказанныхъ соображеній приводитъ къ заключенію, что если налогъ съ золотопромышленности необходимъ, то правильнѣе всего оставить его въ видѣ горной подати, такъ какъ въ этомъ видѣ онъ ближе всего подходитъ къ типу подоходнаго налога. Дѣйствительно, золотопромышленникъ, ставя работы, конечно рассчитываетъ получить съ каждаго золотника прибыль, а не убытокъ, слѣдовательно если берется подать съ каждаго золотника, то она удѣляется изъ выгоды золотопромышленника. Справедливо было бы установить, что въ случаѣ понесеннаго золотопромышленникомъ убытка, вслѣдствіе присковаго пожара, поврежденіе работъ отъ чрезмѣрнаго притока воды и другихъ непредотвратимыхъ случайностей—взысканная уже съ него горная подать по ходатайству его могла бы быть ему возвращена.

Исходя изъ принципа, что для людей труда, энергіи и предпріимчивости возможно, что бы оплата налоговъ была упрощенная и не требовала бы сложнаго формализма и расчетовъ, комиссія выбрала слѣдующія данныя: въ случаѣ допущенія свободнаго обращенія золота въ шлиховомъ ли видѣ, или въ видѣ лиатурнаго, необходимо:

1) Веденіе книгъ на записку добываемаго на прискахъ золота признать обязательнымъ, какъ и въ настоящее время, отбросивъ лишь ненужныя, стѣснительныя формальности, не достигающія никакихъ цѣлей кромѣ взиманія штрафовъ. Такое веденіе книгъ дастъ возможность полнаго учета Правительствомъ всего добываемаго золота, при существующемъ личномъ составѣ для надзора за золотопромышленностью.

Примѣчаніе. Неправильность веденія книгъ, утайка золота влечетъ за собою строгую отвѣтственность по закону.

2) Считаая стоимость пуда шлиховаго золота равнымъ 18000 кредитныхъ рублей—оставить подать въ существующемъ размѣрѣ, т. е. взимать съ каждаго добытаго пуда шлиховаго золота 540 кредитныхъ рублей, съ изытїями для посессионныхъ заводовъ, Березовскихъ, Миасскихъ и друг. промысловъ, для которыхъ горную подать оставить въ существующемъ размѣрѣ. Уплату подати производить въ назначенные правительствомъ сроки, примѣняясь къ тому порядку, который практикуется теперь при уплатахъ податей съ чугуна, желѣза и проч. продуктовъ заводскаго производства.

Примѣчаніе. Разнообразіе золота по пробамъ не можетъ служить препятствіемъ къ введенію этой мѣры обложенія, такъ какъ всякій изъ золотопромышленниковъ не пожелавшій платить за золото низкой пробы столько же, какъ и за золото высокой пробы, приметъ мѣры къ раздѣленію золота отъ другихъ металловъ.

3) Желающимъ предоставить право сдавать золото въ существующія правительственныя лабораторіи и получать расчеты полностью на все количество золота безъ дробленія.

4) Поземельный налогъ (подесятинную подать) оставить въ существующемъ размѣрѣ. Предлагаемыя мѣры обложенія, на случай допущенія свободнаго обращенія золота, признаны комиссіей наиболее цѣлесообразными, какъ по простотѣ расчета подати, такъ и по удобству примѣненія его на практикѣ.

При обсужденіи 3 пункта программы, а именно: „какія облегченія въ порядкѣ заявки и отвода пріисковъ могли бы быть сдѣланы?“ Комиссія нашла необходимымъ въ видахъ огражденія правъ заявителей и упрощенія самихъ заявокъ, нижеслѣдующія мѣры:

1) Полученіе дозвоительныхъ свидѣтельствъ на право развѣдки и разработки золота, какъ мѣру несѣнительную въ практикѣ залотаго дѣла—оставить безъ измѣненія.

2) Подачу заявокъ ограничить только одною дистанціей Окружными Инженерами, въ округѣ которыхъ произведены заявки, не подавая никакихъ другихъ заявленій, ни въ Горное Управленіе, ни въ полицію.

Примѣчаніе. Окружные инженеры сообщаютъ Горному Управленію для свѣдѣнія о произведенныхъ заявкахъ.

3) Сдѣлать необязательнымъ при заявкахъ шурфовку мѣстности; а также уничтожить всѣ тѣ формальности, которыя могутъ послужить предлогомъ не отвести заявленную мѣстность, а именно: не руководствоваться при отводахъ соблюденіемъ мелочныхъ и не всегда выполнимыхъ требованій печатныхъ формъ заявленій, приложенныхъ къ уставу о частной золотопромышленности, а предоставить самимъ золотопромышленникамъ—заявителямъ описывать заявляемыя мѣстности въ такой формѣ и обозначать ихъ такими признаками, которые они найдутъ наиболее удобными и практичными для доказательства заявокъ.

4) Просить производить отводы и въ зимнее время, что значительно сократитъ существующіе сроки отвода заявленныхъ площадей.

5) Правильность или неправильность заявокъ оставить на отвѣтственности золотопромышленниковъ-заявителей.

Комиссія сѣзда состояла изъ А. И. Соколова, О. К. Козицина, Н. В. Маюрова, С. Г. Неймана, А. И. Фадѣева, А. Е. Гузѣва, а также приглашены были принять въ ней участіе окружные инженеры г. г. Москвинъ и Коженковъ.

Сѣздъ въ засѣданіи 7 декабря 1897 г. одобрилъ вышеприведенное заключеніе комиссіи.

Торгово-экономическія извѣстія.

— По поводу кризиса, испытываемаго теперь Пермскою соляною промышленностью, приводимъ разцѣнку производства поваренной соли, сообщенную намъ двумя наиболее солидными уральскими солепромышленными предпріятіями. Свѣдѣнія относятся къ 1895 году.

Стоимость (производства) одного пуда соли составляетъ изъ

	I.	II.
горючаго на	4,25 к.	4,19
работѣ и администраціи	1,55 „	1,60
ремонтъ сооружений	1,00 „	0,80
добыча разсола	0,80 „	0,70
налоги	0,40 „	0,38
погашеніе капитала	0,50 „	0,60

Итого 8,50 к. 8,27 к.

Погрузка въ суда обходится въ 0,50 к. съ пуда, такъ что пудъ соли на пристани въ Усольѣ стоитъ 9 коп. При существующихъ въ Нижнемъ цѣнахъ 2 р. 20 к. за 12-пудовый кулъ или 18,3 коп. за пудъ ничего нѣтъ страннаго, если Пермскіе солепромышленники жалуются на плохія дѣла: фрахтъ, перѣгрузки, стоимость кулей и накладные расходы составляютъ на пудъ отъ 8 до 9 копеекъ, такъ что о барышахъ не приходится думать, тѣмъ болѣе, что сбытъ пермской соли замѣтно сокращается, потому что она не выдерживаетъ конкуренціи съ каменной солью Донецкаго округа и озерною Астраханской губерніи. Объ послѣднія по условіямъ производства поставлены въ столь благоприятныя условія, что могутъ, на примѣръ, въ

Царицинѣ держать продажную цѣну въ 8 коп. за пудъ. Одно Баскунчакское озеро дало въ 1897 году 15 милліоновъ пудовъ (въ 1896 г. только 10 милліоновъ) и отправило въ теченіи навигаціи по цѣнѣ на мѣстѣ 5, 7 коп. за пудъ партію въ 4 милліона пудовъ въ Казань, Нижній и попутные города, бывшіе еще недавно покупателями исключительно Пермской соли. Перевозка Пермской соли по желѣзнымъ дорогамъ отъ Нижняго становится прямо убыточною.

— Заимствуемъ изъ опубликованныхъ отчетовъ за операционный 1896/7 годъ свѣдѣнія объ оборотахъ въ которыхъ акционерныхъ горнозаводскихъ предпріятій.

Южно-Русское Днѣпровское общество, обладая 5 мил. рублей основного капитала и 2300000 облигаціоннаго, развило свой годовою оборотъ на сумму до 20 мил. руб., причѣмъ чистой прибылью получило 4314000 рублей. Товарищество Сергинско-Уфалейскихъ горныхъ заводовъ на основной капиталъ въ 4,5 мил. рублей получило прибыли 213000 рублей.

— „Торгово-Промышленная Газета“ обращаетъ вниманіе читателей на развитіе въ Германіи синдикатовъ горнозаводчиковъ. Самый могущественный изъ этихъ союзовъ—угольный синдикатъ, функционирующій весьма успѣшно. Къ нему примыкаетъ коксовый синдикатъ. Не принадлежа непосредственно къ желѣзной промышленности, оба эти синдикаты близко соприкасаются съ послѣдней и сыграли большую роль въ объединеніи предпріятій желѣзной промышленности. Относительно рудъ существуютъ конвенціи о цѣнахъ, вызвавшія возвышеніе послѣднихъ во время затишья въ германской желѣзной промышленности. Для сырого желѣза существуетъ синдикатъ и два союза для продажи зигерлендскаго и люксембургскаго желѣза. Дѣла этихъ союзовъ блестящи въ виду усиленнаго спроса на желѣзо. Торговля шлаками, главнымъ образомъ ввозимыми извнѣ, имѣетъ свободный характеръ. Относительно желѣзнаго лома существуетъ общественная контора.

Выдержавъ борьбу съ отдѣльными скупщиками лома, контора подчинила себѣ ихъ и обратила въ своихъ агентовъ. Относительно желѣзопрокатныхъ заводовъ главнѣйшимъ соединеніемъ представляется союзъ для полуфабриката, устанавливающій минимальныя цѣны. Для кричнаго желѣза существуетъ соглашеніе о цѣнахъ, не пользующееся общимъ признаніемъ. Для рельсовъ обыкновенныхъ желѣзныхъ дорогъ дѣйствуетъ синдикатъ; производство же и торговля рельсами узкоколейныхъ дорогъ и рудничными свободны пока отъ всякихъ союзовъ, но въ настоящее время идутъ переговоры объ объединеніи этихъ предпріятій. Для полосоваго желѣза вплоть до осени этого года существовала конвенція о цѣнахъ, въ которой участвовали не всѣ предпріятія, конкуренція вызвала боевыя цѣны и необходимость образованія синдиката, проектъ котораго имѣетъ много шансовъ на скорое осуществленіе. Для тяжелаго формоваго желѣза Соорскаго округа дѣйствуетъ синдикатъ, цѣны котораго, въ силу особой конвенціи, обязаельны для Вестфалии Рейнской провинціи. Синдикатъ проволочнаго желѣза охватываетъ всѣ германскія предпріятія. Сверхъ того, нынѣ стоитъ на очереди организація синдиката проволочныхъ гвоздей. Для толстаго листового желѣза существуетъ синдикатъ съ конторами для продажи въ Берлинѣ и Эссенѣ. Въ трубопрокатной промышленности имѣется нѣсколько союзовъ: относительно водопроводныхъ трубъ—конвенція о цѣнахъ, для газовыхъ трубъ—синдикатъ и, сверхъ того, проектируется союзъ для велосипедныхъ трубъ. Производство мелкихъ издѣлій регулируется синдикатомъ и двумя конвенціями о цѣнахъ. Въ торговлѣ желѣзными издѣліями проявляется тоже стремленіе къ союзной организаціи; въ настоящее время возбужденъ и, вѣроятно, осуществится проектъ экспортнаго союза.

Такая организація дѣла даетъ синдикатамъ возможность продавать извѣстные сорта желѣза въ убытокъ, лишь бы приобрѣсти новые рынки или удержать за собою старые. Дефицитъ отъ такихъ операций покрывается барышами отъ торговли другими сортами желѣза въ мѣстахъ наибольшаго ихъ спроса по наивысшимъ цѣнамъ. Эта игра цѣнами, дающая германской промышленности возможность дешево продавать въ Россіи желѣзо,

вводитъ, къ сожалѣнію, въ соблазнъ нашихъ фритредеровъ при ихъ вычисленіяхъ и неосновательныхъ экономическихъ выводахъ.

— Саткинскій казенный заводъ въ теченіи 1897 года при двухъ домнахъ выплавилъ на древесномъ горючемъ почти 1700000 пудовъ чугуна. Это до сихъ поръ наибольшая цифра производительности доменного завода на Уралѣ. Къ ней приближаются размѣры выплавки чугуна на заводахъ Надеждинскомъ, Пашійскомъ и Нижне-Салдинскомъ.

— Международное общество по испытанію матеріаловъ обратилось къ желѣзодѣлательнымъ заводамъ Россіи съ слѣдующимъ приглашеніемъ: Систематичное изученіе способовъ испытанія и пріемки матеріаловъ, составляющихъ основу заводовъ, дѣятельность коихъ тѣсно связана съ строительною и машинною практикою, началось, какъ извѣстно, въ началѣ восьмидесятихъ годовъ путемъ международныхъ соглашеній (84, 86, 90, 93 г.г. и, наконецъ, 95 г. въ Цюрихѣ). Положенія, принятія конференціями, постепенно сдѣлались достояніемъ техническихъ условий пріемки матеріаловъ. Такое значеніе работъ международныхъ комиссій и конференцій должно, безъ всякаго сомнѣнія, вызывать къ себѣ полное сочувствіе со стороны заводовъ и потому, когда на Цюрихскомъ Конгрессѣ положено было начало Международному Обществу испытанія матеріаловъ, заводы въ различныхъ государствахъ поспѣшили, сами отъ себя, войти въ составъ Общества *) и этимъ выказали, на ряду съ правительственными учрежденіями, какъ нравственную, такъ и матеріальную поддержку юной ассоціаціи, имѣющей, впрочемъ, солидный фундаментъ въ работахъ конференцій 84—95 г.г. Совѣтъ Общества организовалъ 6-й Конгрессъ въ Стокгольмѣ 11—13 (23—25) августа 1897 г. Представитель Совѣта Общества въ Россіи Н. А. Бѣлелюбскій путемъ какъ личныхъ обращеній, такъ и чрезъ технические журналы, приглашалъ русскіе заводы къ поступленію въ члены Международнаго Общества; казалось бы, самый дружный откликъ слѣдовало ожидать въ отвѣтъ на этотъ призывъ, какъ въ виду интереса дѣла, такъ и въ патріотическомъ смыслѣ, но этого не случилось, а, между тѣмъ, только при дружномъ содѣйствіи заводскихъ технологовъ возможна разработка различныхъ задачъ, входящихъ въ программу дѣятельности Общества испытанія матеріаловъ. Будучи вполне увѣрены, что столь слабое участіе заводовъ въ Обществѣ слѣдуетъ приписать исключительно случайнымъ обстоятельствамъ, вновь обращаемся ко всѣмъ русскимъ заводамъ машинной и строительной техники и въ особенности ко всѣмъ заводамъ цементнымъ, металлическимъ и т. п. съ приглашеніемъ вступить въ члены Общества: 1) прежде всего, отъ себя непосредственно и 2) также отъ имени своихъ представителей. Годовой взносъ для Петербурга 2 р. 20 к., а для иногороднихъ—2 руб. Механическая Лабораторія Института Инж. п. с., Забалканскій, или у профессора и члена Совѣта Общества Николая Аполлоновича Бѣлелюбскаго (Серпуховская, 4.)

— Заимствуемъ изъ „Торг. Пром. Газеты“ цифровыя данныя стоимости производства чугуна въ Европѣ и въ Америкѣ. За послѣднее время вмѣстѣ съ широкимъ развитіемъ міровой желѣзопромышленности въ стоимости производства чугуна произошли существенныя измѣненія. До сихъ поръ предполагалось и не безъ основанія, что въ отношеніи дешевизны производства чугуна первое мѣсто принадлежитъ Великобританіи. Года два тому назадъ такъ и было. Да и теперь среди крупныхъ европейскихъ желѣзопромышленныхъ странъ Великобританія имѣетъ преимущество. Но условія, отъ которыхъ зависитъ дешевизна производства чугуна, мѣняются каждый годъ и даже чаще, вслѣдствіе чего первенство Великобританіи не можетъ считаться безусловно прочнымъ и постояннымъ. Въ настоящее время Великобританія уступаетъ уже мѣсто въ дешевизнѣ производства чугуна сѣверной Испаніи и, главнымъ образомъ, Соединеннымъ Штатамъ. Дешевая стоимость производства чугуна въ Испаніи обуславливается дешевизной мѣст-

ныхъ рудъ, но въ Испаніи приходится ввозить англійскій уголь. Однако за послѣднее время въ значительной степени стала расширяться эксплуатація каменноугольныхъ залежей въ Астуріи, которая будетъ снабжать районъ Бильбао своимъ горючимъ; такъ что въ будущемъ можно предвидѣть удешевленіе топлива, а слѣдовательно и металла.

Въ Соединенныхъ Штатахъ уголь, благодаря сѣти дешевыхъ желѣзнодорожныхъ сообщеній, обходится заводчикамъ дешевле, чѣмъ гдѣ либо въ Европѣ, хотя стоимость руды въ Питерсбургѣ немногимъ ниже, чѣмъ въ Великобританіи, такъ какъ рудныя залежи находятся на далекомъ разстояніи отъ заводовъ. Въ среднемъ бессемеровскій и гематитовый чугуны въ Питсбургѣ обходится въ 37 шил. 6 пен., въ Великобританіи 49 шил. 6 пен., въ Германіи 52 шил. 3 пен., въ Бельгіи 53 шил., во Франціи 57 шил. 9 пен., что въ переводѣ на пуды, рубли и копейки составитъ по курсу: въ Англии 40 к. за пудъ, въ Германіи 42 к., Бельгіи 44 к., Франціи 46½ к. Испаніи 31 к. и Соединенныхъ Штатахъ 30 коп. за пудъ.

— Въ области взаимныхъ торговыхъ отношеній Россіи и Англии за послѣдніе годы замѣчается особенное оживленіе. Въ 1896 г. изъ нашихъ сѣверныхъ портовъ вывезено въ Англію товаровъ на 127 милліоновъ рублей. Ввозъ къ намъ горнозаводскихъ грузовъ по свѣдѣніямъ „Вѣстника Финансовъ“ представляется въ слѣдующемъ видѣ:

	въ 1895 г.	въ 1896 г.
угля и другого топлива (въ милліон. руб.)	7,80	7,70
чугуна не въ дѣлѣ	2,41	1,84
чугунныхъ издѣлій	0,69	0,82
желѣза сортового	0,77	0,46
стали не въ дѣлѣ	1,70	2,69
ножевого товара	0,40	0,54
рельсовъ	0,52	0,54
жести	3,18	2,13
свинца	1,08	1,36
олова	0,90	0,91
машинъ (кромѣ сельскохозяйственныхъ)	1,23	2,22
химическихъ продуктовъ	0,58	0,60

— На многихъ заводахъ Урала, какъ извѣстно, съ успѣхомъ дѣйствуютъ общества потребителей. Заимствуемъ изъ Финансоваго Вѣстника балансы этихъ симпатичныхъ общественныхъ предпріятій за 1896 годъ.

Названіе обществъ.	Въ рубляхъ.		
	Основной и запасный капиталъ.	Годовой оборотъ кассы.	Прибыль
Чермозское	35377	51372	8201
Ревдинское	4105	6995	1367
Льсьвенское	42500	111333	8770
Нязепетровское	4281	13051	143
Алапаевское	15000	77285	2187
Верхъ-Нейвинское	10217	104206	4375
Нытвенское	16800	33580	1900
Мотовилихинское	56945	185932	18657
Кувинское	19500	23205	601
Ильинское		2356	516
Верхне-Салдинское	90850	118991	12571
Миньярское	4240	11074	1253
Воткинское	10130	78978	3538
Юго-Камское	6000	46885	723
Бисерское	9800	23588	5640
Теплогорское	6600	18284	4266
Кусье-Александровское	13400	24611	7384

Кромѣ потребительныхъ обществъ въ двухъ заводахъ Верхъ-Исетскаго округа дѣйствуетъ общественная торговля продуктами первой необходимости. На доходы съ торговли содержится по 2 классному министерскому училищу. Обь организаціи этого дѣла и финансовомъ его положеніи мы сообщимъ особо.

*Даже съ увеличеннымъ годовымъ взносомъ.

— По свѣдѣніямъ „Урала“ владѣлец Добрянскаго желѣзнодорожнаго завода графъ Строгановъ ассигновалъ на оборудованіе и расширеніе его 500 тыс. рублей.

— Недостатокъ подвижнаго состава Пермь-Тюменской желѣзной дороги, вызвавшій ходатайство 4-го съѣзда уральскихъ горнопромышленниковъ въ 1896 году объ увеличеніи вагоннаго парка (ходатайство это удовлетворено), снова обнаружился. Теперъ недостаётъ паровозовъ. Въ концѣ истекшаго мѣсяца управленіе дороги извѣстило правленіе Верхъ-Исетскихъ заводовъ, на требованіе послѣдняго о подачѣ вагоновъ подъ горнозаводскіе грузы, что требованіе это не можетъ быть исполнено по недостатку паровозовъ. Вопросъ объ усиленіи перевозочныхъ средствъ Пермь-Тюменской желѣзныхъ дорогъ считается тѣмъ болѣе неотложнымъ, что за 1897 г. производительность большинства заводовъ, расположенныхъ по линіи этой дороги, увеличилась, а въ зависимости отъ этого возрастаетъ и перевозка, слѣдовательно въ недалекомъ будущемъ легко могутъ произойти залежи грузовъ.

— Министерство путей сообщенія поручило управленію Уссурийской желѣзной дороги учредить транспортваніе грузовъ прямого сообщенія между Москвою и Владивостокомъ черезъ Сибирь, пользуясь смѣшаннымъ путемъ (отъ Москвы до ст. Ключей, Иркутской губерніи, по желѣзной дорогѣ, отъ Ключей до Стрѣтенска гужомъ, отъ Стрѣтенска до Хабаровска водой и отъ Хабаровска по желѣзной дорогѣ.) Съ этой цѣлью будетъ заключено желѣзнодорожнымъ вѣдомствомъ соглашеніе съ пароходствами и сухопутными транспортными конторами. Максимальный тарифъ предположено установить въ 8 р. 50 к. съ пуда за все разстояніе, что составитъ сокращеніе провозныхъ платъ противъ существующихъ на 1/3.

— Съ нѣкотораго времени въ Екатеринбургѣ, въ помѣщеніи благороднаго собранія, по субботамъ, въ тѣсномъ кружкѣ мѣстныхъ горныхъ инженеровъ происходятъ техническія бесѣды. Въ первомъ собраніи кружка имѣющей техническую контору въ Екатеринбургѣ горный инженеръ Н. В. Коншинъ читалъ докладъ по примѣненію разныхъ отраслей электротехники къ горному дѣлу. Въ слѣдующіе очередные дни читали доклады: П. И. Паутовъ о платинѣ и Н. Е. Китаевъ объ электрическомъ освѣщеніи.

Вполнѣ сочувствую полезному начинанію мѣстныхъ горныхъ инженеровъ, которое при сочувствіи и поддержкѣ его иногородними товарищами, посѣщающими отъ времени до времени Екатеринбургъ, могло бы получить дальнѣйшее развитіе и вылиться впослѣдствіи въ учрежденіе, подобное „Обществу горныхъ инженеровъ“ въ Петербургѣ; мы съ своей стороны охотно откроемъ страницы „Горнаго Обозрѣнія“ для опубликованія наиболѣе интересныхъ докладовъ, вносимыхъ для прочтенія въ образовавшійся кружокъ горныхъ инженеровъ.

— Ревдинское заводоуправленіе любезно доставило намъ свѣдѣнія о новыхъ постройкахъ и техническихъ усовершенствованіяхъ въ заводѣ, произведенныхъ въ теченіи 1897 года. Ревдинскій заводъ приобрѣлъ въ Москвѣ паровой котель системы Шухова въ 135 силъ и новую машину уральскаго производства въ 110 силъ; вновь построено двѣ газопудлинговныя сименсовскія печи и одна газосварочная; въ прокатномъ цехѣ поставленъ 40 сильный паровой котель съ 40-сильной же машиною.

Перемѣщенія.

Въ истекшемъ мѣсяцѣ состоялся приказъ о назначеніи помощника горнаго начальника Пермскихъ пушечныхъ заводовъ горнаго инженера статскаго совѣтника Стрѣльмана горнымъ начальникомъ тѣхъ же заводовъ, горнаго инженера Шафаловича—его помощникомъ и горнаго инженера Савина управителемъ орудійныхъ фабрикъ.

Награды.

Высочайше награждены за выслугу 35 лѣтъ въ классныхъ чинахъ орденомъ Св. Владиміра 4-й степени: дѣйствительный статскій совѣтникъ (нынѣ въ отставкѣ) Штейнфельдъ и статскіе совѣтники: окружный инженеръ Москвинъ, старшій лѣсной ревизоръ Семенниковъ и главный лѣсничій Тагильскихъ заводовъ Тиме. Этимъ же лицамъ, а также окружному инженеру дѣйствительному статскому совѣтнику Коженкову пожалованы медали въ память Императора Николая I-го.

Библиографія.

Записки состоящаго подъ Августѣйшимъ покровительствомъ Е. И. В. Великою Князя Михаила Николаевича Уральскаго Общества Любителей Естествознанія. Томъ XVII, выпускъ II, 1897 года.

Второй выпускъ XVII тома „Записокъ Уральского Общества“, вышедшій въ концѣ 1897 года, содержитъ въ себѣ статьи: 1) Г. И. Кривошекова—обстоятельный „Указатель къ картѣ Соликамскаго уѣзда“, карта котораго, отпечатанная въ Петербургѣ въ картографическомъ заведеніи Ильина приложена къ этому выпуску. 2) Лекцію французскаго путешественника барона Бай „Отъ Волги до Иртыша“, и нѣсколько замѣтокъ этнографическаго содержанія. Мы остановимся на статьѣ г. Кривошекова (занимающей двѣ трети выпуска)—именно, на той ея части, въ которой она касается горнаго промысла въ Соликамскомъ уѣздѣ.

Уѣздъ этотъ занимаетъ, сравнительно, громадное пространство въ 25804 квадр. версты съ народонаселеніемъ въ 217591 душъ, или на 1 квадратную версту 8,4 чел. При взглядѣ на карту можно замѣтить, что западная половина уѣзда густо населена, а восточная, приуральская, покрытая лѣсами, изобилующая громадными залежами полезныхъ ископаемыхъ, малолюдная. Въ западной части уѣзда населеніе занято преимущественно сельскимъ хозяйствомъ, которое составляетъ главный источникъ его пропитанія, въ восточной же части земледѣліе служитъ только подспорьемъ къ заводскимъ заработкамъ; самое мѣстоположеніе этой части уѣзда—гористые склоны Урала—не благоприятно для развитія земледѣлія. Впрочемъ нужно замѣтить, что и въ западной части уѣзда есть два чугуноплавильныхъ и три желѣзодобывательныхъ завода.

Изъ статистическихъ данныхъ видно, что горнозаводской работой въ уѣздѣ занято 24061 чел., другими словами болѣе одной десятой части населенія занято исключительно горнозаводской промышленностью. На каменноугольныхъ копяхъ обращается рабочихъ свыше 5000 человекъ; при выплавкѣ чугуна и прочихъ заводскихъ работахъ свыше 18000. Обращалось рабочихъ при передѣлочныхъ производствахъ 1986 чел. Поваренной соли вываривается въ годъ (1895) 18028255 пуд. на 165423, руб. задолжается рабочихъ 2764 человекъ.

Добывалось соды кальцинированной и кустической до 1000000 п. на 145435 руб. при 820 чел. рабочихъ.

Изъ крупныхъ горнозаводскихъ пунктовъ отмѣтимъ: Александровскій чугуноплавильный заводъ, принадлежащій наследникамъ П. П. Демидова, имѣющей 2 доменныхъ печи, дѣйствующія на горячемъ дутьѣ; кромѣ того механическую фабрику, изготовляющую части для всѣхъ механическихъ устройствъ завода и сосѣднихъ Луньевскихъ копей. По свѣдѣніямъ за 1895 годъ жителей въ заводѣ было 2336 чел.; работаетъ на заводѣ 1283 муж. и 18 женщинъ. Земледѣліе въ волости совсѣмъ неразвито и населеніе занято почти исключительно заводскими цеховыми и вспомогательными работами.

Интересна также конечная станція Луньевской желѣзной дороги—Березяки. Здѣсь два завода: г. Любимова садовой и солеваренный; вблизи ихъ буквально нѣтъ никакого осѣдлаго рабочаго населенія. Все селеніе состоитъ изъ заводской конторы, больницы, училища, 8 семейныхъ домовъ, одной казармы и нѣсколькихъ квартиръ для заводской администраціи. Рабочіе приходятъ изъ Усоля, Дедюхина и др. сосѣднихъ мѣстъ.

Содовый заводъ дѣйствуетъ исключительно на каменномъ углѣ и коксѣ, годовой расходъ угля 2.700.000 пуд., кокса—

250,000 пуд. Сода вырабатывается до 1.315.000 пуд., изъ этого количества до 600000 пуд. передѣлывается въ ѣдкій натръ. Добыча соли въ 1894—5 г. достигала до 2.280000 пуд., на выварку которой израсходовано каменного угля 1.467.245 пуд. Рабочихъ задалживается до 1750 чел. Селеніе и заводы по официальнымъ свѣдѣніямъ не причислены ни къ одной изъ сосѣднихъ волостей.

На правомъ берегу рѣки Косьвы, находятся Губахинскія каменноугольныя копи, на которыхъ вырабатывается угля въ годъ 5.114,534 пуд. Верхне-Губахинскій каменный уголь отличается отъ всѣхъ Уральскихъ углей западнаго склона меньшимъ содержаніемъ сѣры и вообще чистотою. Одна кубическая сажень дровъ замѣняется 136 пуд. угля, золы получается 36%.

Въ Дедюхинѣ производится выварка соли: соляные промыслы арендуются у казны г.г. Любимовымъ и Касаткинымъ. У Любимова вырабатывается соли 2056452 пуд., у г. Касаткина 1508207 пудовъ.

Кизеловскій заводъ одинъ изъ крупныхъ чугуноплавильныхъ заводовъ Урала, окруженъ богатѣйшими рудниками съ громаднымъ запасомъ горючаго, въ видѣ каменного угля; лежитъ на Луньевской вѣтви Пермь-Тюменской желѣзной дороги. Въ заводѣ дѣйствуютъ три доменныхъ печи на горячемъ дутьѣ и 13 пудлинговыхъ печей. Производительность завода за 1894 г.—2396084 пуда, занято на заводскихъ работахъ до 4500 чел. и на рудникахъ 2380 чел. Изъ каменноугольныхъ копей значительныя Коршунская, Княжеская, Богородская. Въ Кизеловскихъ копахъ вырабатывается угля 4398837 пуд.

Кувинскій заводъ, въ просторѣчій Щукино, одинъ изъ новыхъ на Уралѣ, но заводское населеніе расширилось до значительныхъ размѣровъ. Въ 1893 г. было выплавлено чугуна 445388 пуд. (въ 1896 г.—580145 п.), задолжалось рабочихъ 6466 чел.

Луньевскія копи разрабатываются давно, уголь былъ открытъ еще въ 1807 году, но разработка въ широкихъ размѣрахъ началась въ 1875 г. Въ 1895 г. на Луньевскихъ копахъ работала одна шахта и 6 штолень, угля выработано 4912480 пуд., изъ него приготовлено кокса 64865 пуд., обращалось рабочихъ 440 челов.

Никитинскій заводъ наслѣдниковъ Денидова выдѣлываетъ (1895 г.) желѣза пудлинговыхъ кусковъ и мильбарса 338730 пуд., мартеновскаго 79230 пуд., листового и кровельнаго 212160 пуд., обрѣзковъ 2011 пуд. Отлито чугуновыхъ вещей 16661 пуд., приготовлено желѣзныхъ издѣлій 557 пуд. Рабочихъ на заводѣ обращалось 600 мужч. и 40 женщ., кромѣ того занимались заготовкой и доставкой горючаго 600 чел., расходъ горючаго дровъ 7996 куб. саж., древеснаго угля 1096 коробовъ и нефти 556 пуд. За послѣдній годъ производительность завода увеличилась на 44,9%, расходъ же горючаго уменьшился на пудъ металла съ 4,6 куб. саж. до 3,7 куб. саж. дровъ, т. е. 33,2%.

Пожевскій заводъ Всеволожскаго выдѣлываетъ желѣза 139938 пуд., рабочихъ на заводѣ 736 мужч. и 10 женщ.

На соляныхъ промыслахъ въ Усольѣ выработано соли въ 1895 г. 7808863 пуд., въ Усть-Боровскомъ селѣ находятся соляные промысла, въ 1892 г. на нихъ выварено соли 1718400 пудовъ.

Въ Чермошскомъ заводѣ княгини Абамелекъ-Лазаревой дѣйствуетъ 1 доменная печь на горячемъ дутьѣ; производительность завода за 1894^{1/2} года была: выдѣлано чугуна 489171 пуд., желѣза листового 499625 пуд., вязочнаго 15350 пуд., рѣзнаго 2897 пуд. и обрѣзковъ 6592 п., всего 52465 п. рабочихъ при домнѣ 348 чел., при желѣзодѣлательномъ производствѣ 784 чел. и другихъ цехахъ 283 ч. На вспомогательныхъ и куренныхъ заводскихъ работахъ задолжалось 6569 чел.

Такова въ общихъ чертахъ горнозаводская и соляная промышленность Соликамскаго уѣзда по послѣднимъ статистическимъ даннымъ, собраннымъ г. Кривошековымъ. Было бы очень желательнымъ, что-бы подобныя работы не ограничались однимъ Соликамскимъ уѣздомъ, а также коснулись и остальныхъ уѣздовъ Пермской губерніи. Приложенная къ „Запискамъ“ карта Соликамскаго уѣзда по полнотѣ едва ли не единственная изъ картъ всѣхъ уѣздовъ Пермской губерніи.

Въ будущій понедѣльникъ, 19 Января, въ день Св. Макарія, будетъ отслуженъ въ 11 ч. утра молебенъ въ церкви уральскаго горнаго училища въ Екатеринбургѣ по случаю годовщины горнаго института, а въ 5 ч. дня состоится въ благородномъ собраніи товарищеской общины горныхъ инженеровъ и лицъ, прикосновенныхъ къ горному дѣлу на Уралѣ. Подписка на общину принимается у Н. И. Шлезигера (въ уральскомъ горномъ управленіи.)

Объявленія.

ИЗВѢСТІЯ

ОБЩЕСТВА

ГОРНЫХЪ ИНЖЕНЕРОВЪ

ВЫХОДИТЬ ЕЖЕМѢСЯЧНО



ПРОГРАММА ЖУРНАЛА

- 1) Статьи, излагающія предметы научныхъ сообщеній въ Собраніяхъ общества.
- 2) Статьи, излагающія вопросы техники вообще и горнаго дѣла— въ частности.
- 3) Статьи, касающіеся какъ дѣятельности Общества, такъ и членовъ его.
- 4) Библиографія и новости литературы какъ русской, такъ и иностранной, касающейся техники вообще.
- 5) Ко всѣмъ оригинальнымъ статьямъ предполагается прибавлять краткое резюме на иностранныхъ языкахъ.
- 6) Правительственныя сообщенія.
- 7) Протоколы засѣданія Общества, Совѣта Старшинъ и Научно-Технической Коммисіи.
- 8) Запросы и отвѣты, а также краткія письменныя сообщенія Обществу.
- 9) Планы карты и чертежи.
- 10) Объявленія.

Срокъ выхода: конецъ каждаго мѣсяца.

Каждая статья, присылаемая въ Редакцію: должна быть снабжена подробнымъ обозначеніемъ адреса, имени и фамилія автора, а также условій относительно авторскаго гонорара, количества требуемыхъ отписокъ, корректуръ и т. п. Статьи, присланныя безъ обозначенія условій, будутъ считаться собственностью Редакціи. Редакція проситъ г.г. авторовъ присылать резюме статей на русскомъ или французскомъ языкахъ.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА

съ пересылкою и доставкой въ Россіи и заграничекъ 12 руб. въ г. Для студентовъ Техническихъ учебныхъ заведеній 6 „ „ „

Объявленія на всѣхъ языкахъ:

За одинъ разъ. Страница 25 руб. полстраницы 15 руб. четверть страницы 10 руб. За годъ Страница 100 руб. полстраницы 60 руб. четверть страницы 40 руб.

За разсылку при „Извѣстіяхъ“ печатныхъ объявленій взимается съ каждаго лота 12 руб.

За объявленія впереди текста плата двойная.

Плата за объявленія производится только по счетамъ Редакціи послѣ напечатанія объявленія.

Подписка и объявленія принимаются ежедневно съ 11 до 5 часовъ. адресъ редакціи: С-ПЕТЕРБУРГЪ, МАЛАЯ МОРСКАЯ, № 22.

Сталь буровая
 ЗЛАТОУСТОВСКАГО КАЗЕННАГО ЗАВОДА
 отличнаго качества имѣется въ складѣ Торговаго Дома
ИЗНОСКОВЪ, ЗУККАУ и К^о.
 Комиссіонеръ Казенныхъ Горныхъ заводовъ, Екатеринбургъ, Кокшаровская улица, домъ Кокшаровыхъ.

НОВѢЙШІЕ КАТАЛОГИ
 РАСЫЛАЮТСЯ ПО ПОЛУЧЕНІИ
 1 КОП. МАРКИ

КНИГИ

Н. НИММЕЛЬ
 ВЪ РИГѢ.
 КНИЖН. МАГ. СУЩ. СЪ 1763 г.
 Адресъ для телегр. НИММЕЛЬ, РИГА

ДИНАМИТЪ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ
 ВЫСОЧАЙШЕ утвержденного Франко-Русскаго О-ва химическихъ продуктовъ и взрывчатыхъ веществъ.
 Представитель для Урала **ФАДЕЙ КАЗИМИРОВИЧЪ НЕЙМАНЪ** въ Екатеринбургѣ.

ОБЪЯВЛЕНІЕ
 о подпискѣ на „ГОРНЫЙ ЖУРНАЛЪ.“

На 1898 г. (74-й годъ изданія.)

„ГОРНЫЙ ЖУРНАЛЪ“ выходитъ ежемѣсячно книгами въ семь листовъ съ надлежащими при нихъ картами и чертежами. Цѣна за годовое изданіе съ приложеніями по **ДЕВЯТИ** рублей въ годъ съ пересылкою и доставкой.

Подписка на „Горный Журналъ“ принимается въ С.-Петербур-гѣ, въ Горномъ Ученомъ Комитетѣ въ зданіи Министерства Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ у Синяго моста.

За напечатаніе объявленій въ „Горномъ Журналѣ“ взимается слѣдующая плата по мѣсту занимаемому объявленіемъ:

	За 1 разъ.	За 3 раза.	За 6 разъ.	За 9 разъ.	За годъ, по 1 днв.
За 1 страницу .	10 р. — к.	24 р. — к.	42 р. — к.	54 р. — к.	60 р.
За 2 страницы .	6 „ — „	14 „ 40 „	25 „ 20 „	32 „ 40 „	36 „
За 1/4 „ .	3 „ 50 „	8 „ 40 „	14 „ 70 „	18 „ 90 „	21 „
За 1/3 „ .	2 „ — „	4 „ 80 „	8 „ 40 „	10 „ 80 „	12 „

Съ вкладныхъ объявленій взимается по 5 рублей съ каждаго лота въса объявленія, за разсылку ихъ въ количествѣ 1000 экзмп.

Н. В. КОНШИНЪ

ГОРНЫЙ ИНЖЕНЕРЪ

Электричество

въ его примѣненіяхъ:

О С В ъ Щ Е Н І Е,

передача силы,

Т Р А Н С М И С С І Я;

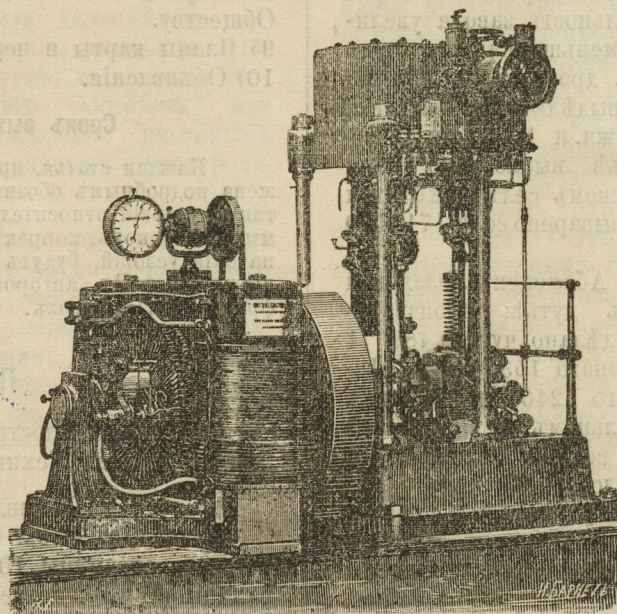
полное электрическое устройство заводовъ, рудниковъ, фабрикъ, домовъ и пр.

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.
 стѣств. домъ.

Телефонъ № 64.

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

Отвѣтственный Редакторъ **Н. П. Штейнфельдъ.**