

ЕКАТЕРИНБУРГСКАЯ

НЕДЕЛЯ.

ПОДПИСНАЯ ЦѢНА:

Безъ достав.	Съ дост. и перес.
На годъ 5 р. — к.	На годъ 6 р. — к.
— 6 мѣс. 3 » — »	— 6 мѣс. 3 » 50 »
— 3 » 1 » 50 »	— 3 » 2 „ — »

За перемѣну адреса взимается 20 к.

Цѣна отдѣльнаго номера 20 к.

Для личныхъ объясненій редакція открыта по вторникамъ и субботамъ, отъ 12 до 2-хъ час. дня.

КОНТОРА РЕДАКЦІИ

(Екатеринбургъ, Вознесен. пр., д. № 47) открыта ежедневно, отъ 10 ч. утра до 6 час. веч., а въ праздничные и воскресные дни до 11 час. утра.

Статьи и корреспонденціи адресуются въ редакцію, съ обозначеніемъ имени автора, его адреса и условій. Статьи, присылаемыя безъ означенія условій, считаются бесплатными. Присылаемыя статьи, въ случаѣ надобности, подлежатъ сокращенію, по усмотрѣнію редакціи. Ненапечатанныя статьи ни въ какомъ случаѣ не возвращаются.

ГАЗЕТА ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ.

50 № № ВЪ ГОДЪ.

ВЫХОДИТЬ ПО ВОСКРЕСЕНЬЯМЪ.

Объявленія въ „Екат. Нед.“ должны быть оплачены по расчету за строку корпуса, или за мѣсто ею занимаемое: печатанія отъ 1 до 5 разъ по 20 коп. свыше 5-ти—по 15 коп. Объявленія въ „Адресномъ отдѣлѣ“ оплачиваются по соглашенію.

Украшенія и клише оплачиваются 20% дороже обыкновенныхъ объявленій.

Адресы лицъ, ищущихъ уроковъ или вообще занятій, оплачиваются по половинной цѣнѣ.

За разсылку объявленій при газетѣ взимается: за первую сотню напечатанныхъ въ типографіи „Екат. Нед.“ 1 р. 50 к., за послѣдующія по 50 к.; за первую сотню напечатанныхъ въ другихъ типографіяхъ—2 рубля, за послѣдующія 1 рубль.

Объявленія, предназначенныя въ слѣдующій №, должны быть переданы въ контору редакціи не позже пятницы, до 2-хъ часовъ дня.

СОДЕРЖАНІЕ: Телеграммы „Сѣвернаго Телеграфнаго Агентства“. Хроника. Корреспонденціи: Пермь, Красноуфимскъ, В.-Уфалейскій зав., Туринскъ, Тобольскъ, Тара. Отказано и съ плечъ долой!.. Санитарныя условія нашихъ тюремъ. Примѣненіе электричества къ добыванію металловъ. Лѣченіе пьянства. Земская медицина въ Соликамскомъ уѣздѣ въ 1885/86 г., (окончаніе). По Россіи. За-границей. Замѣтки Пермляка. Литературный отдѣлъ: Изъ записной книжки (окончаніе). Справочный отдѣлъ. Адресный отдѣлъ. Объявленія. Сибирско-Уральская научно-промышленная выставка. „Записки Уральского общества любителей естествознанія“.

ТЕЛЕГРАММЫ „СѢВЕРНАГО ТЕЛЕГРАФНАГО АГЕНТСТВА“.

Суббота, 7-го мая.

Петербургъ. Флигель-адъютанту Великому Князю Георгію Михайловичу пожалованъ орденъ Св. Владиміра четвертой степени.

Въ началѣ августа Пржевальскій отправляется въ горныя страны центральной Азіи; на расходы экспедиціи ассигновано сорокъ тысячъ.

Копенгагенъ. Наслѣдникъ Цесаревичъ принялъ на себя покровительство русскаго отдѣла выставки; отдѣлъ этотъ вызываетъ общее удивленіе.

Сегодня, въ присутствіи членовъ датской королевской фамилии, состоялось открытіе промышленной сельско-хозяйственной и художественной выставки.

Воскресенье, 8-го мая,

Петербургъ. Предсѣдатель медицинскаго совѣта министерства Внутреннихъ Дѣлъ, лейбъ-медику Здекауэру, по случаю исполнившагося сегодня пятидесятилѣтія ревностныхъ и полезныхъ трудовъ на врачебно-ученомъ поприщѣ, пожалована при Высочайшемъ рескриптѣ табакерка съ портретомъ Его Величества, украшенная брилліантами.

1 мая въ № 4371 „Новаго Времени“ помѣщена замѣтка, что просверленные двугривенные будутъ приниматься въ казначействѣ по 16 коп., пятиалтынные по 12 коп., а гривенники по 8 коп. По поводу этого министерство Финансовъ считаетъ необходимымъ разъяснить, что со стороны онаго никакихъ распоряженій относительно пониженія цѣнности проколотой монеты дѣлаемо не было и что монета эта принимается казначействами на прежнемъ основаніи.

Въ залѣ думы праздновался юбилей лейбъ-медики Здекауэра, въ присутствіи Великаго Князя Павла Александровича; прочитаны телеграммы Высочайшихъ особъ и принимались многочисленныя депутаціи.

Баку. Вчера открыта бакинская николаевская ярмарка; съѣздъ купцовъ ожидается значительный, привозъ тоже; настроеніе отличное.

Барцелона. Корселева принимала вчера начальниковъ, пришедшихъ сюда по случаю открытія выставки европейскихъ эскадръ; заявила, что видитъ въ посѣщеніи ими Барцелоны доказательство симпатіи державъ къ Испаніи и королевскому дому.

Вѣна. Здѣсь получено извѣстіе, что на черногорско-герцоговинской границѣ стали появляться банды.

Вторгнувшаяся въ Герцоговину вооруженная черногорская чета разбѣяна; предводитель ея Милюшинъ Иличъ убитъ. Извѣстія изъ Салоникъ о кровопролитіяхъ и передвиженіяхъ войскъ ложны.

Бѣлградъ. Вчера открыто прямое желѣзнодорожное сообщеніе изъ Вѣны, черезъ Бѣлградъ и Нишъ, въ Салоники. Слухи о беспорядкахъ въ Сербіи невѣрны.

Парижъ. Сенатъ, при обсужденіи законопроекта о пополненіи арміи, отвергнулъ предложеніе объ отмѣнѣ льготъ по отбыванію воинской повинности для семинаристовъ и преподавателей.

Понедѣльникъ, 9-го мая.

Афины. Отъѣздъ королевы въ Россію окончательно назначенъ 12 мая.

Вѣна. Расположенныя внутри имперіи галиційскіе полки вскорѣ будутъ переведены въ собственные округа на пополненіе.

Среда, 11-го мая.

Петербургъ. Опубликовано положеніе о сбереженіи лѣсовъ; положеніе простирается на всѣ лѣса казенные, удѣльные, разныхъ установленій, обществъ и частныхъ лицъ; устанавливаются мѣры, сохраняющія лѣса отъ истребленія, веденіе правильнаго лѣснаго хозяйства; лѣса, безусловное сохраненіе конхъ необходимо для государственной и общественной пользы, подчиняются особымъ мѣрамъ

сбереженія; лѣса именуется: защитными признаются лѣса и кустарники, удерживающіе сыпучіе пески, защищающіе отъ песчаныхъ заносовъ города, селенія, дороги, охраняющіе берега рѣкъ, удерживающіе обрывы земли и скаль; не дозволяется рубка защитнаго лѣса, корчеваніе пней и корней, пастбы скота, если это вредно; если будутъ необходимы расходы на хозяйственныя мѣры для сбереженія защитныхъ лѣсовъ обществъ и частныхъ лицъ, а владѣльцы не согласятся принять расходы на себя, министерство Государственныхъ Имуществъ имѣетъ право пріобрѣтать лѣса въ казну по правиламъ оцѣнки отходящихъ въ казну имуществъ, или правѣ выкупать въ теченіи десяти лѣтъ ихъ обратно; въ лѣсахъ, не признанныхъ защитными, обращеніе лѣсной почвы подъ другой видъ угодій разрѣшается, когда того требуетъ устройство имѣнія: для обработки почвы подъ виноградники и фруктовыя плантаціи, подъ временное сельско-хозяйственное пользованіе, при условіи искусственнаго лѣсовозобновленія для округленія лѣсныхъ дачъ, проложенія дорогъ и возведенія построекъ, при размежеваніи при раздѣлахъ имущества, для уничтоженія чрезполосности, при предварительномъ облѣсненіи другихъ угодій; воспрепятствуютъ опустошительныя рубки, истощающія древесный запасъ и пастба скота на вырубкахъ и молодникахъ до пятнадцатилѣтняго возраста; лѣса защитные освобождаются отъ государственныхъ и земскихъ сборовъ, равно лѣсныя площади пустынныхъ разведеній лѣса въ теченіи тридцати лѣтъ.

Четвергъ, 12-го мая.

— Петербургъ. Сегодня отправилась, съ экстреннымъ поѣздомъ, въ Одессу Великая Княгиня Александра Іосифовна, на встрѣчу королевѣ греческой.

— Рига. Сегодня, около 7 ч. утра, въ паркѣ арестованъ надворный совѣтникъ Ивановъ, похитившій изъ тифлискаго казначейства 313.000 руб.

— Парижъ. Радикальный депутатъ Клемансо съ товарищами созвали собраніе изъ депутатовъ, сенаторовъ, журналистовъ для пріисканія мѣръ противодѣйствію плебесцитной агитаціи. Въ зимнемъ циркѣ соберется конгрессъ франц-массоновъ для обсужденія опасностей, вызываемыхъ плебесцитомъ. Бонапартисты предлагаютъ пересмотрѣ конституціи съ цѣлью упроченія республики, а не для возстановленія монархіи.

— Константинополь. Графъ Строгановъ, князь и княгиня Щербатовы, о путешествіи коихъ въ Малую Азію ходили тревожные слухи, прибыли сюда на своей яхтѣ.

— Берлинъ. Сегодня прибылъ сюда Великій Князь Сергій Александровичъ съ супругой, для присутствованія на бракосочетаніи втораго сына императора принца Генриха съ принцессой Ириной Гессенской, сестрой Великой Княгини Елизаветы Федоровны.

Пятница, 13-го мая.

— Петербургъ. Приказомъ по военному вѣдомству, объявлено о сокращеніи дѣйствующихъ нынѣ штатовъ мѣстныхъ командъ Закаспійской области на 13 офицеровъ и 1088 нижнихъ чиновъ.

— Афины. Королева выѣхала сегодня изъ Корфу въ Одессу чрезъ Константинополь.

— Берлинъ. Сегодня состоялось бракосочетаніе принца Генриха съ принцессой Ириной Гессенской.

ХРОНИКА.

Засѣданіе думы 11 мая 1888 г.

Въ состоявшемся сегодня засѣданіи думы, разрѣшены слѣдующіе вопросы.

— По предложенію Медицинскаго Департамента, переданному думѣ г. пермскимъ губернаторомъ, постановлено: составить проектъ обязательнаго постановленія о томъ, что-бы лица, занимающіяся убоемъ свиней для отправки тушъ ихъ въ столицы и другіе города, очищали эти туши отъ мочеваго

пузыря, прямой кишки и прочихъ внутренностей, за исключеніемъ печени и легкихъ.

— Для разработки вопроса объ устройствѣ въ г. Екатеринбургѣ лѣсныхъ дворовъ и о приграниченіи земли къ городскому выгону изъ казенныхъ дачъ, выбрана комиссія изъ г.г. гласныхъ: В. П. Черепанова, Г. Г. Казанцева, В. А. Бибикова, Н. С. Степанова, А. Н. Казанцева, П. П. Юдина, И. И. Ермолаева, А. А. Волкова и И. И. Симанова.

— Ходатайство Екатеринбургскаго купца М. П. Брагина о выдачѣ ему удостовѣренія отъ городского общественнаго управленія о дозволеніи производить разработку золота въ его усадьбѣ, въ 1-й части г. Екатеринбургѣ, по улицѣ Бороздинской, вызвало пренія. Гласный Г. Г. Казанцевъ находилъ, что дозволить Брагину разработку золота въ его усадьбѣ можно, ибо вреда отъ этого никому не будетъ, а гласный В. А. Бибиковъ, напротивъ, доказывалъ, что такое дозволеніе безусловно давать нельзя: усадьба городскимъ жителямъ дается для построекъ, а совсѣмъ не для того, чтобы ее обращать въ пріискъ; да и представьте себѣ г.г., говорилъ г. Бибиковъ, такую картину, если-бы всѣ домохозяева начали производить на своихъ усадьбахъ добычу золота. Тѣмъ не менѣе, дума постановила просимое г. Брагинимъ удостовѣреніе дать. Гласный-же В. А. Бибиковъ просилъ записать въ протоколъ засѣданія, что такое постановленіе думы онъ считаетъ незаконнымъ.

— Утверждена внесенная городской управою, согласно порученію думы 3 февраля, редакція обязательнаго постановленія относительно того, что-бы заведенія для продажи крѣпкихъ напитковъ имѣли при входѣ вывѣску, показывающую цѣну на ведро хлѣбнаго вина въ 40°. Вотъ текстъ этого постановленія: „питейныя заведенія, перечисленныя въ ст. 3—Высочайше утвержденныхъ 14 мая 1884 г. правилъ о раздробительной продажѣ напитковъ, должны имѣть при входѣ вывѣску съ обозначеніемъ продажной цѣны на ведро, а въ потребныхъ случаяхъ и чарку хлѣбнаго вина въ 40°“. Самый же размѣръ установленія цѣны на вино дума, согласно съ докладомъ управы, предоставила акцизному вѣдомству.

— Въ заключеніе былъ прочитанъ докладъ комиссіи, разсматривавшей, по порученію думы, отчетность городской управы по устройству мостовыхъ за 1884—1887 года.

Сдѣлавъ заключеніе о правильности расходовъ по устройству мостовыхъ за 84 и 85 г., комиссія, при заключеніи о расходахъ за 86 и 87 г., нашла нужнымъ сдѣлать нѣкоторыя свои замѣчанія. Суть ихъ такова: при вѣдомостяхъ о расходахъ на мостовыя и о стоимости работъ по ремонту и содержанію дорогъ и дорожныхъ сооружений, нѣтъ отдѣльныхъ актовъ, или удостовѣреній о приемѣ отъ подрядчика исполненія работы, изъ которыхъ было-бы видно, правильно-ли выполнены подрядчикомъ условія подряда въ отношеніи качества матеріаловъ и вообще прочности и исправности исполненія работъ. При вѣдомости о количествѣ поденщинъ не представлено подробнаго разчета, изъ котораго можно было-бы заключить о достаточности контроля за подрядчикомъ, какъ въ числѣ такъ и въ качественности поденщинъ. Что-же касается до производства управою денежныхъ выдачъ за работы, то производство ихъ, по заключенію комиссіи, сопровождалось надлежащими росписками, которыя всѣ находятся въ исправности въ кассовыхъ счетахъ управы. А потому комиссія полагала, что произведенные расходы по устройству мостовыхъ съ 1884—1887 г. слѣдуетъ во всякомъ случаѣ утвердить съ тѣмъ, чтобы сдѣланныя ею замѣчанія были приняты гор. управою къ руководству на будущее время.

По прочтеніи этого доклада, гласный Г. Г. Казанцевъ заявилъ, что указанныя замѣчанія комиссіи онъ, со своей стороны, считаетъ нужнымъ дополнить еще двумя слѣдующими: во 1-хъ, періодъ отчетности управы по расходамъ на устройство дорогъ слишкомъ длинный (съ 1884 по 1887 г.); по его мнѣнію, слѣдуетъ рекомендовать управѣ представлять такіе отчеты ежегодно; во 2-хъ, для наблюденія за работами по устройству мостовыхъ, онъ помнитъ, была въ 84 г. выбрана комиссія, а между тѣмъ городская управа, особенно въ по-

слѣдній отчетный періодъ (86—87 г.), ни разу членовъ этой комиссіи не приглашала.

Г. городской голова отвѣтилъ на эти два заявленія г. Казанцева: до настоящаго времени городскою думою не было установлено порядка ежегоднаго представленія отчетовъ по дорожной повинности; а потому, по примѣру прежняго времени, отчетность эта и представлена за весь періодъ дѣятельности управы настоящаго состава. Независимо отъ сего, общій кассовый отчетъ управы представляется ежегодно, въ немъ фигурируютъ также и цифры расходовъ на дорожную повинность; слѣдовательно, комиссіи, ревизовавшія такую отчетность, могли провѣрить также и цифры расходовъ по дорожной повинности. Относительно-же неприглашенія членовъ дорожной комиссіи, г. городской голова объяснилъ, что сначала комиссію управа приглашала, дѣйствительно, повѣстками, а потомъ было установлено самими-же членами комиссіи собираться безъ приглашеній и если безъ приглашеній члены комиссіи не являлись и никакихъ заявленій касательно производства работъ управѣ не дѣлали, то упрека за это управа ни въ какомъ случаѣ не заслуживаетъ: члены комиссіи могли, даже были обязаны, во всякое время дѣлать какія имъ угодно замѣчанія. Наконецъ, сказалъ г. городской голова, Г. Г. Казанцевъ самъ состоитъ членомъ дорожной комиссіи, и ни что не мѣшало ему своевременно сдѣлать свои замѣчанія по производству работъ.

Г. Г. Казанцевъ возразилъ, что онъ думалъ, что работы идутъ хорошо и потому самъ не слѣдилъ за ними и не просилъ управу о приглашеніи къ тому-же другихъ членовъ комиссіи; но теперь, по опыту видя, на примѣръ, неудовлетворительное мощеніе Александровскаго проспекта, онъ и заявляетъ объ этомъ.

Г. городской голова напомнилъ г. Казанцеву, что именно работы по Александровскому-то проспекту и были свидѣтельствованы дорожной комиссіей и одобрены; былъ въ этой комиссіи и самъ Г. Г. Казанцевъ.

Гласные и. Бибиковъ и Тимофеевъ высказали, что при существованіи дорожной комиссіи дѣло мощенія дорогъ плохое, чѣмъ велось непосредственно одною управою; а гласный г. Юдинъ напомнилъ, что въ одномъ изъ предыдущихъ засѣданій всѣ распоряженія управы по устройству мостовыхъ одобрены, такъ что толковать теперь объ этомъ выходитъ заднимъ числомъ.

За симъ, послѣ заявленія гласнаго А. Н. Казанцева, согласившагося съ правильностью замѣчаній, сдѣланныхъ въ докладѣ ревизіонной комиссіей и находившаго справедливыми объясненія г. городского головы, дума постановила:

1) рекомендовать городской управѣ, по окончаніи производства работъ по мощенію, составлять о приѣмѣ работъ акты, свидѣтельства, въ которыхъ было-бы объяснено, какъ качество работъ, такъ и подробная ихъ стоимость;

2) отчетность управы по дорожной повинности за 1884—1887 г. утвердить;

3) на будущее время поручить городской управѣ отчетность по мощенію дорогъ представлять думѣ ежегодно, осенью, по окончаніи работъ.

Засѣданіе общества любителей естествознанія.

На этотъ разъ посторонней публики собралось мало, но за то членовъ было по прежнему много. Отсутствіе публики можно приписать отчасти тому обстоятельству, что не сообщается предварительно программа засѣданія, а это многимъ даетъ возможность сомнѣваться, будетъ ли собраніе для нихъ интересно. Залъ собранія былъ красиво декорированъ представителями хвойныхъ породъ Урала, о которыхъ предстоялъ докладъ хранителя музея, г. Лобанова.

Засѣданіе открылось докладомъ секретаря общества по текущимъ дѣламъ. Прежде всего собравшимся пришлось выслушать извѣстіе о смерти двухъ членовъ общества: П. М. Вологодскаго, члена-учредителя и проф. Богданова, дѣйстви-

тельнаго члена, умершаго, впрочемъ, еще въ началѣ марта. Прослушавъ некрологъ перваго, составленный членомъ-же общества, г. Маминимъ и краткое указаніе на заслуги втораго, сдѣланное г. Клеромъ, собраніе почтило память умершихъ вставаніемъ. Потомъ были сообщены извѣстія болѣе отраднато характера; такъ, полученъ отъ министра народнаго просвѣщенія, г. Делянова—почетнаго члена уральскаго общества люб. естествознанія—отвѣтъ на запросъ послѣдняго о томъ, могутъ-ли учащіе, получившіе на выставкахъ медали и вообще какія нибудь награды, вносить объ этомъ въ свои послужные списки. Г. министръ любезно отвѣтилъ, письмомъ на имя г. президента общества, что къ внесенію въ послужные списки учащихъ о полученныхъ ими на выставкахъ наградахъ препятствій не встрѣчается. Отъ попечителя оренбургскаго учебнаго округа г. Михайлова, тоже почетнаго члена, получено разрѣшеніе на чтеніе въ пользу общества публичныхъ лекцій г. Павлова и д-ра Русскихъ, о чемъ уже и сообщалось въ „Екат. Недѣль“. Далѣе были сообщены благодарственныя письма нѣсколькихъ лицъ, удостоившихся, въ качествѣ почетныхъ членовъ бывшей выставки, получить соотвѣтствующіе этому званію дипломы за собственноручною подписью Великаго Князя Михаила Николаевича. Кстати здѣсь упомянуть о недоразумѣніи, происшедшемъ съ однимъ изъ таковыхъ лицъ: получивъ дипломъ на званіе почетнаго члена выставки, онъ благодаритъ общество почему-то за избраніе его въ члены общества любителей естествознанія. Свой докладъ г. Клеръ закончилъ ознакомленіемъ съ тѣми книгами и изданіями, которыя получены въ послѣднее время въ даръ или въ обмѣнъ на изданія общества.

Вслѣдъ за этимъ сдѣлалъ сообщеніе г. Корево, которое, впрочемъ, лучше назвать объясненіемъ пожертвованной имъ музею общества прекрасной коллекціи самороднаго золота и золотосодержащихъ сланцевыхъ породъ, подобранныхъ съ цѣлію показать, какъ располагается золото въ разныхъ пластахъ и разныхъ мѣстахъ одного и того же пласта; благодаря же подобнымъ наблюденіямъ, можно отчасти судить о способѣ образованія золота въ породѣ, а также и о средствахъ, какія наиболѣе цѣлесообразны для добычи послѣдняго. Такъ докладчикъ и сдѣлалъ, свѣдя свои объясненія къ слѣдующимъ положеніямъ: такъ называемые кристаллы золота есть ничто иное, какъ результатъ образованія золота въ пустотахъ горныхъ поръ, при чемъ оно и принимаетъ форму тѣхъ частицъ породъ, которыя проникаетъ; а такъ какъ нѣкоторыя сланцы содержатъ золото въ слишкомъ мелкомъ видѣ, другіе же совсѣмъ не даютъ его при механической обработкѣ, то очевидно, что химическому способу обработки золотосодержащихъ рудъ предстоитъ широкое развитіе.

По новоду послѣдней мысли, одинъ изъ присутствующихъ членовъ, г. Веселовъ, заявилъ, что онъ со своей стороны считаетъ химическій способъ добычи дорогостоящимъ, а предпочитаетъ способъ электрической, съ каковою цѣлью у него и заказана уже соотвѣтствующая машина.

Послѣ г. Корево сдѣлалъ сообщеніе г. Лобановъ: о хвойныхъ породахъ лѣса на Уралѣ, демонстрируя свой докладъ, въ большомъ количествѣ собранными въ залѣ, представителями этихъ породъ. Хотя главною цѣлью этого доклада было ознакомить присутствующихъ, такъ сказать, только съ первыми годами жизни хвойныхъ деревьевъ, т. е. съ ихъ сѣменами, посадкой и ростомъ до пятилѣтняго возраста, нѣфактически программа была значительно расширена и собраніе съ интересомъ выслушало не только сказанное по программѣ, но и все то, что было имъ сообщено изъ своихъ наблюденій надъ жизнью, разведеніемъ хвойныхъ деревьевъ, ихъ разновидностей и значеніи, которое они имѣютъ въ существованіи человѣка.

Подробно передавать все сказанное Д. И. Лобановымъ мы не будемъ, такъ какъ это заняло-бы слишкомъ много мѣста, а все-таки не замѣлило-бы живой рѣчи опытнаго любителя садоводства.

Въ заключеніи происходили выборы новыхъ членовъ.

Резолюціей г. губернатора, состоявшейся 29 февраля с. г., разрѣшено издателю газеты „Екатеринбургская Недѣля“ Александру Максиму Симонову, производить продажу разныхъ періодическихъ изданій, книгъ, брошюръ и фотографическихъ снимковъ на главныхъ станціяхъ Уральской желѣзной дороги.

Въ № 17 мы обѣщались сообщить своимъ читателямъ свѣдѣніе о публичныхъ чтеніяхъ, устраиваемыхъ уральскимъ обществомъ любителей естествознанія. Разрѣшенные къ чтенію лекціи дѣйствительнаго члена названнаго общества А. П. Павлова по элементарной математикѣ (преимущественно геометріи) имѣютъ цѣлью въ общедоступномъ изложеніи познакомить ремесленниковъ и мастеровъ съ приемами геометрическаго черченія и вычисленія площадей и объемовъ. При чтеніяхъ будутъ сообщены примѣры задачъ на такія вычисленія, гдѣ бываетъ необходимо прибѣгать къ извлеченію корней изъ чиселъ; лекторъ покажетъ какъ это дѣйствіе извлеченія корней можно производить простымъ вычитаніемъ, не прибѣгая къ алгебраическимъ формуламъ, для чего и составлены имъ особыя таблицы, которыя значительно сокращаютъ и упрощаютъ способъ извлеченія. Эти чтенія будутъ вполне доступны для лицъ, знающихъ только четыре арифметическихъ дѣйствія и хотя отчасти, при ремеслахъ, умѣющихъ владѣть циркулями и линейкой.

Желательно, чтобы распорядители чтеній назначили возможно меньшую входную плату, дабы тѣ лица, для которыхъ они назначаются, могли воспользоваться ими.

Ближайшее очередное собраніе Уральского общества любителей естествознанія назначено въ субботу, 4 іюня. Имѣются въ виду интересные рефераты.

Въ состоявшемся 29 апрѣля собраніи „общества вспомоществованія нуждающимся литераторамъ“ въ Саратовѣ, избраны, между прочимъ, въ дѣйствительные члены этого общества слѣдующія лица, живущія въ Екатеринбургѣ: В. Ф. Демидова, И. И. Кикинъ В. Л. Метенковъ, А. В. Ожеговъ, А. А. Ольхинъ, И. Г. Остроумовъ, А. М. Симоновъ, И. И. Симановъ, Д. В. Черныхъ и живущій въ Кыштымскомъ заводѣ врачъ Д. П. Никольскій.

12 мая состоялся концертъ г-жи Лиліенфельдъ и г-на Портена. Игра этихъ артистовъ привела въ положительный восторгъ присутствовавшую публику. Въ Воскресенье, 15-го мая, предстоитъ еще одинъ концертъ. Слѣдуетъ предполагать, что и на этотъ разъ залъ будетъ переполненъ, такъ какъ едва-ли намъ еще представится случай услышать игру подобныхъ талантовъ.

Въ Перми, какъ мы слышали, въ непродолжительномъ времени дастъ рядъ спектаклей „товарищество московскихъ артистовъ“, составившееся почти всецѣло изъ артистовъ театра Корша. Вотъ фамилии участниковъ этого товарищества: г-жи: Демидова, Маргынова (театра Корша), Глинская (Императ. малаго театра), Бороздина (театра Корша), Попова, Соколова, Сѣраковская и др., гг. Андрей-Вурлакъ, Киселевскій (Им. споб. Алекс. театра), Солонинъ, Вязовскій, Яковлевъ (театра Корша), Горинъ (Им. спб. малаго театра) и др.

Корреспонденціи „Екатеринбургской Недѣли“.

Пермь. 11 мая, около 12 часовъ ночи, на пароходѣ бр. Каменскихъ „Дядя“ прибыло сюда тѣло А. И. Дятлевой; 12 числа, въ 9 часовъ утра, на пароходную пристань Каменскихъ собрались дѣти, родственники и близкіе знакомые, всѣми уважаемой, покойной.

По вынутіи изъ ящика гроба, протоіереемъ Кафедральнаго собора, въ сослуженіи священниковъ и хора пѣвчихъ, была отслужена литія, по окончаніи которой, гробъ, украшен-

ный множествомъ вѣнковъ изъ живыхъ и искусственныхъ цвѣтовъ, дѣтми покойной былъ перенесенъ на траурную колесницу, которая должна была отвезти его въ Кафедральный соборъ, гдѣ послѣ заупокойной литургіи послѣдовало погребеніе.

Въ этотъ-же день, на томъ же пароходѣ, пріѣхала часть партіи изъ 150 семействъ переселенцевъ изъ Тамбовской губ., имѣющихъ намѣреніе поселиться въ амурскомъ краѣ. Нужно-ли говорить о той печальной картинѣ, которую представляетъ изъ себя эта толпа невольныхъ путешественниковъ снабженная громаднымъ количествомъ дѣтей и не имѣющая на себѣ даже порядочной одежды... Сколько-то изъ этихъ семействъ дойдетъ до мѣста назначенія, да и будутъ-ли довольны тѣмъ, что встрѣтятъ въ новой своей родинѣ?..

Красноуфимскъ. Въ засѣданіи здѣшней городской думы, 5 сего мая, обсуждалось, между прочимъ, заявленіе гласнаго П. П. Станова, приблизительно, слѣдующаго содержания: изъ газетныхъ сообщеній усматривается, что особой комиссіей выработанъ проектъ устройства техническихъ училищъ и уже удостоился Высочайшаго утвержденія; на постройку этихъ, числомъ семи, училищъ ассигновано 2,100,000 руб. по 300 тысячъ рублей на училище, съ расходами правительства на содержаніе каждаго по 90 т. рублей. Въ маѣ мѣсяцѣ комиссія должна избрать и пункты для постройки ихъ. На сколько по частнымъ свѣдѣніямъ извѣстно, однимъ изъ этихъ пунктовъ намѣченъ и г. Красноуфимскъ, то въ виду сего г. Становъ предлагалъ городской думѣ прійти на помощь правительству, заявивъ свою готовность отведеніемъ подъ устройство училища безвозмездно потребнаго количества земли. Обсудивъ это заявленіе и сознавая выгоды города отъ этого училища, городская дума постановила: отвести самой удобной земли подъ устройство технического училища не менѣе двухъ кварталовъ, за рѣчкой Саргой, съ предоставленіемъ училищу права свободнаго пользованія прилегающимъ къ отведенной землѣ Юртовскимъ озеромъ; затѣмъ дума поручила г. городскому головѣ послать о семъ Н. А. Соковину, директ. реалн. училища, въ Петербургъ телеграмму.

Верхне-Уфалейскій заводъ. Въ нынѣшнемъ 1888 году въ Верхне-Уфалейскомъ заводѣ получается съ почты—земской, приходящей сюда 1 разъ въ недѣлю, и заводской, приходящей 2 раза въ недѣлю, слѣдующія періодическія изданія: Русскія вѣдомости—1 экзempl., Сынъ Отечества—2, День—1, Волжскій Вѣстникъ—1, Свѣтъ—2, Екатеринбургская Недѣля—3, Дѣловой Корреспондентъ—2, Недѣля (Гайдебурова)—1, Сѣверъ—1, Нива—3, Живописное Обзорѣніе—1, Еже-недѣльное Обзорѣніе—1, Восточное Обзорѣніе—1, Воскресенье—1, Сельскій Вѣстникъ—1, Церковныя Вѣдомости—1, Русскій Паломникъ—1, Сельскій Хозяинъ—1, Русское Садоводство—1, Модный Свѣтъ—1, Родина—2, Природа и Охота—2, Русская Мысль—1, Сѣверный Вѣстникъ—1, Наблюдатель—1, Русская Старина—1, Русское Богатство—1, Чтеніе для народа—1, Сборникъ Пермскаго земства—1, Пермскія губернска. вѣдомости—1, Пастырскій собесѣдникъ—1, Епархіальныя Вѣдомости—1, Русская медицина—1, Медицинское обзорѣніе—1 и 2 журнала на польскомъ языкѣ Всего 36 названій, въ 45 экземплярахъ.

Туринскъ. На праздникъ, 27-го апрѣля вечеромъ, на смѣну торжественнаго колокольнаго звона, Туринскіе обыватели услышали набатный звонъ. Загорѣлось рядомъ съ зданіемъ почтово-телеграфной конторы. Благодаря сильному вѣтру и сухой погодѣ, огонь началъ распространяться съ неимоверной быстротой. Большихъ усилий стоило отстоять почтово-телегр. контору. Искры были переброшены за 200 шаговъ въ монастырскія постройки, гдѣ собственно и разыгрался пожаръ. Къ счастью вѣтеръ дулъ по направленію къ рѣкѣ, захвативъ, кромѣ монастыря, небольшую часть обывательскихъ домовъ. Если-бы, впрочемъ, не высокая каменная стѣна монастыря,

то навѣрное не избавилась-бы отъ огня цѣлая половина города; но за то, благодаря этой стѣнѣ, внутри монастырской ограды вѣтеръ получилъ кромѣ поступательнаго еще вращательное движеніе, и огонь сталъ распространяться въ бокъ, угрожая монастырской церкви и др. постройкамъ. Всего сгорѣло до 12 домовъ, причемъ 8 приходится на долю монастыря. Убытка въ общемъ болѣе 10 тыс. р. Въ кладовыхъ монастыря сгорѣло до 1000 пуд. хлѣба, нѣсколько сотъ пудовъ воску, поломаны и перебиты церковныя украшенія и т. д. Не обошлось дѣло и безъ хищеній: въ зданіи игуменьи искатели легкой наживы нашли огромный запасъ всякихъ предметовъ, заставившихъ ихъ забыть свои обязанности: выпита была масса бутылокъ дорогихъ винъ, поѣдено и расхищено большое количество всевозможныхъ цѣнныхъ закусокъ и приностей, хотя этотъ корпусъ почти не подвергался опасности отъ огня. Не смотря на значительныя потери, по отзывамъ компетентныхъ людей, монастырь скоро возстановитъ свои удобства и комфортъ; онъ далеко не принадлежалъ къ числу бѣдныхъ и по своей обстановкѣ рѣзко выдѣляется среди сѣрой массы незамысловатыхъ и покривившихся городскихъ построекъ.

На другой-же день послѣ пожара посыпались крупныя и мелкія пожертвованія въ монастырь отъ городскихъ и сельскихъ жителей. Монастырь этотъ имѣетъ большую дачу хорошей земли и лѣса, такъ что даже не въ состояніи своими силами обрабатывать всей земли и прибѣгаетъ къ найму рабочихъ.

Нельзя не упомянуть и о мѣрахъ противъ пожара. При деревянныхъ постройкахъ, съ соломой на крышахъ, врядъ-ли можетъ оказать существенную помощь даже и образцовая пожарная команда, въ особенности при такихъ условіяхъ, какія были здѣсь. Между тѣмъ, содержаніе хорошей команды обошлось-бы чрезвычайно дорого. Поэтому давно признана необходимость прибѣгать къ помощи всѣхъ жителей и отъ прежняго времени по этому поводу остались нѣкоторые признаки общественной организаціи; такъ, на воротахъ каждаго дома можно видѣть надписи, кому съ какимъ орудіемъ выбѣгать на пожаръ: кто съ топоромъ, кто съ багромъ, кто съ бочкой на лошади и т. д. Но все это, къ сожалѣнію, теперь заброшено и не выполняется; тѣ-же, на обязанности которыхъ лежитъ забота объ этомъ, что называется, и „въ усъ не дуютъ“.

Тобольскъ. Въ теченіи послѣднихъ десяти лѣтъ каждый арестантскій нароходъ привозитъ къ намъ по нѣсколько десятковъ евреевъ. Не привыкнувъ ни къ какому усидчивому труду на родинѣ и предпочитая ему легкую наживу, они и здѣсь, на новомъ мѣстѣ, стараются продолжать прежнюю жизнь, занимаясь или мелкой торговлей подъ видомъ которой нерѣдко скрываютъ свои темныя дѣлишки, или-же ростовщичествомъ, завлекая въ свои паутинныя все болѣе и болѣе жертвъ изъ мелкой чиновной братіи. Года три-четыре тому назадъ наше мѣщанское общество постановило приговоръ о выселеніи болѣе порочныхъ изъ евреевъ, но эти послѣдніе на приговоръ тотъ подали протестъ въ сенатъ, а сенатъ далъ знать начальнику губерніи, что упомянутый приговоръ мѣщанскаго общества можетъ быть приведенъ въ исполненіе лишь тогда, когда дѣла, по которымъ здѣсь нривлекаются высылаемые, будутъ окончены; но наши еврейчики и тутъ нашлись: не успѣвъ еще окончиться одно дѣло, какъ они уже затѣваютъ другое и, такимъ образомъ, все болѣе и болѣе оттягиваютъ свою высылку, устраивая, въ то-же время, равныя гешефты. Однако въ прошломъ году одинъ изъ этихъ гешефтмакеровъ, что называется влетѣлъ, „какъ куръ во щи“: было у него одно нехорошее дѣльце въ окружномъ судѣ, вотъ онъ и подговариваетъ одного изъ служившихъ тамъ маленькихъ чиновъ скрасть это дѣло, за что и даетъ ему въ видѣ гонорара всего что-то 15 руб.; дѣло скрадено, но покража вскорѣ обнаружилась и вмѣстѣ съ чиновшей привлекли къ законной отвѣтственности и еврейчика и... присудили его въ арестантскія роты.

4 февраля въ нашемъ губернскомъ судѣ, подъ председательствомъ Дорофѣева и совѣтниковъ Густонеева и Вертоградова, докладывалось дѣло о бывшихъ засѣдателяхъ Ялуторовскаго окружнаго суда А—вѣ, Т—хъ и Ф—вѣ и и. д. секретаря Б—вѣ, обвинявшихся по 338 и 341 ст. ул. о нак.; дѣло не сложное: они, съ цѣлью лихоимства, выдали завѣщанное имущество не тому лицу, которому слѣдовало, за что судъ и приговорилъ Т—хъ и А—ва заключить въ тюремный замокъ на 1 годъ, а Ф—ва и Б—ва считать отрѣшенными отъ должности, при чемъ гражданскій искъ взыскать со всѣхъ обвиняемыхъ за круговую ихъ другъ за друга порукою.

Тара. Благодаря инициативѣ мѣстныхъ чиновниковъ и особенно председателя окружнаго по крестьянскимъ дѣламъ присутствія, г. К—ва, въ нашемъ городѣ съ 1-го января сего года, при городской больницѣ открыта, при постоянныхъ двухъ кроватяхъ, сельская аптека и амбулаторная лѣчебница, завѣдываніе которыми и оказаніе пособія больнымъ принялъ на себя мѣстный городской врачъ М—въ, а составленіе лѣкарствъ—городской фельдшеръ. Устройство этого полезнаго учрежденія состоялось такимъ образомъ: въ прошломъ году чиновниками присутствія было предложено волостнымъ сходамъ 14 русскихъ волостей о пожертвованіи на открытіе и учрежденіе сельской аптеки и лѣчебницы, которыми могло-бы пользоваться безвозмездно крестьянское населеніе означенныхъ волостей, слишкомъ страдающее отъ недостатка медицинской помощи и лѣкарствъ. Сочувствуя вполне этому, всѣ 14 волостей, равномѣрно, по числу душъ, на первый годъ, въ видѣ оцѣнки, собрали 800 рублей, и на эти то деньги: 1) приобрѣтены у городского общества двѣ кровати въ больницѣ за 150 рублей, 2) назначено 60 рублей городскому фельдшеру за составленіе лѣкарствъ и 3) остальные употреблены на книги, обзаведеніе шкафами, посудой и на лѣкарства. При этомъ, съ городскимъ управленіемъ условлено такъ: 75 руб. за кровать платится въ томъ лишь случаѣ, если она будетъ занята больными въ теченіи цѣлаго года, въ противномъ же случаѣ—по разсчету числа дней изъ этой платы; если же больныхъ крестьянъ будетъ болѣе двухъ и будутъ свободныя кровати, то за излишне занятія, сверхъ двухъ кроватей, платы не полагается. Хотя 5-ть инородческихъ волостей (независимыя отъ крестьянскихъ чиновниковъ) и не участвовали въ сборѣ денегъ на эти учрежденія, но, какъ видно изъ сообщенія Тарскаго комитета общественнаго здравія въ означенныя волости объ открытіи сельской аптеки и лѣчебницы, пользоваться ими могутъ и инородцы. Такимъ образомъ, остается лишь пожелать этимъ благимъ учрежденіямъ дальнѣйшаго процвѣтанія, чтобы онѣ не заглохли послѣ годичнаго опыта, и надѣяться, что принявшій на себя безвозмездное ими завѣдываніе и лѣченіе крестьянъ городской врачъ М—въ не будетъ относиться къ этому дѣлу такъ, какъ онъ относился по должности врача для бѣдныхъ городскихъ обывателей, отъ каковой обязанности городская дума въ прошломъ году вынуждена была ему отказать, (Екат. Нед. 1887 г. № 17).

Затѣмъ, по инициативѣ тоже г. К—ва, предположено основать въ Тарѣ бесплатную бібліотеку и средствами къ тому должно послужить слѣдующее: согласно подписнаго листа, 30 человекъ мѣстныхъ интеллигентныхъ обывателей приняли на себя званіе членовъ—учредителей, съ обязательнымъ взносомъ не менѣе пяти рублей въ годъ; для основнаго же фонда г. К—въ обратился письменно къ извѣстному сибирскимъ благотворителямъ Сибирикову и Трапезникову (но почему-то пропустили Нѣмчинова), прося ихъ о пожертвованіи на это учрежденіе. А. М. Сибириковъ телеграммой увѣдомилъ г. К—ва, что онъ, на учрежденіе въ Тарѣ бесплатной бібліотеки, жертвуетъ 1,500 руб., каковыя и перевелъ уже въ Тарскій общественный г. Нѣмчинова банкъ. Значитъ есть надежда, что это полезное

учрежденіе, проектъ котораго уже разрабатывается г. К—мъ, у насъ можетъ быть осуществлено. Помимо всего этого, гѣмъ же г. К—мъ имѣется въ виду основать въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Тарскаго округа и сельскія бесплатныя бібліотеки, посредствомъ добровольныхъ на то пожертвованій мѣстныхъ сельскихъ капиталистовъ. Намъ покуда извѣстно, что одинъ изъ нихъ, г. Калезниковъ, готовъ пожертвовать на это 100 руб. Дай Богъ, чтобы все предпринятое осуществилось въ недалекомъ будущемъ и не кануло-бы въ Лету, какъ напр. наше общество попеченія о начальномъ образованіи, проектъ котораго, составленный въ 1885 году, до сихъ поръ все еще остается въ проектѣ, хотя и не по винѣ учредителей.

Отказано и съ плечъ долой...

(Памяти П. В. Рудановскаго.)

Покойный П. В. Рудановскій, умирая, вѣроятно, рассчитывалъ на то, что его 29-лѣтняя, честная, въ высшей степени плодотворная дѣятельность,—такъ или иначе обезпечитъ остающуюся послѣ него малолѣтнюю дочь. Конечно, имѣя въ полномъ безконтрольномъ распоряженіи втеченіи болѣе двадцати лѣтъ (въ послѣдніе годы это прекратилось) десятки тысячъ рублей, ассигнуемые на больничное дѣло Тагильскимъ заводоуправленіемъ,—Петръ Васильевичъ имѣлъ возможность обезпечить свою семью, какъ это сплошь и рядомъ практикуется... Но дѣло въ томъ, что идеально-честная натура покойнаго, его свѣтлый взглядъ на отношеніе къ долгу и людямъ, не позволяли ему устраивать благоденствіе семьи путемъ какихъ-бы то ни было сдѣлокъ съ совѣстью: въ теченіи всей своей жизни, отдавая другимъ послѣдніе гроши, Петръ Васильевичъ вѣрилъ въ доброту людей и въ ихъ справедливое, гуманное отношеніе къ нуждѣ, вѣрилъ, по крайней мѣрѣ, въ то, что не придется его семьѣ терпѣть недостатокъ въ первыхъ жизненныхъ потребностяхъ, что не придется ей, какъ милости, выпрашивать давно заработанное тяжелымъ, изнурительнымъ, сократившимъ, можно сказать,—жизнь чловека трудомъ!.. Но увы! П. В. Рудановскій смотрѣлъ на людей лучшими глазами, чѣмъ они того стоятъ... Однимъ изъ доказательствъ послѣдней мысли можетъ служить имѣющийся у насъ документъ—нотариальная копія съ отношенія Н.-Тагильскаго управленія отъ 20-го апрѣля за № 1614, на имя вдовы покойнаго д-ра П. В. Рудановскаго. Содержаніе этого документа слѣдующее,—приводимъ его дословно:

„М. г., Олга Михайловна! Главное управленіе Н.-Тагильскихъ заводовъ имѣетъ честь увѣдомить васъ, согласно сообщенію С.-Петербургской конторы наследниковъ П. П. Демидова, князя Санъ-Донато, что вслѣдствіе просьбы вашей о назначеніи вамъ пожизненной пенсіи за службу на Н.-Тагильскихъ заводахъ мужа вашего доктора П. В. Рудановскаго, гг. опекуны, протоколомъ отъ 31 марта сего года, постановили: просьбу вашу о назначеніи пенсіи отклонить и назначить вамъ, въ дополненіе къ выданнымъ уже на погребеніе мужа 750 р., единовременное пособіе еще въ 750 р. Управляющій заводами Грамматчиковъ“.

Право, если-бы не печать нотариуса,—можно-бы подумать, что копія эта—злая выходка чловека, желающаго запятнать честь княжескаго дома Демидова Санъ-Донато, или распоряжающихся нынѣ всѣмъ опекуновъ. Какъ странно: вѣдь гг. опекуны, получающіе тысячные оклады, хорошо знаютъ, что на 750 р. нельзя воспитать ребенка, нельзя довести его даже до того возраста, когда онъ самостоятельно можетъ искать себѣ средства къ жизни!.. Гг. опекуны знаютъ также и то, какъ трудно матери, имѣющей на рукахъ малаго ребенка, одновременно и воспитывать его и искать средствъ къ жизни. Правда, большинство бѣдствуетъ, большинство перебивается изо дня въ день; правда, масса матерей съ малыши дѣтьми на рукахъ гибнутъ даже въ борьбѣ за существованіе, изнуренныя непосильнымъ трудомъ! Но

вѣдь эти явленія—тоже вопіющій упрекъ тому обществу, среди котораго онѣ имѣютъ мѣсто; бѣдствіе-же и нужда семьи П. В. Рудановскаго—такой вопіющій фактъ, что мы затрудняемся дать должное опредѣленіе его виновникамъ!

Добрый Петръ Васильевичъ! Неужели всей своей честной жизнью онъ только и приготовилъ своей крошкѣ, что нужду да горе?!

Правъ былъ, видно, поэтъ, говоря, что „бывали хуже времена, но не было подлѣй“—намъ-же невольно припоминается старинная поговорка: „tempora mutantur et nos in illis“...

Б—ій.

Санитарныя условія нашихъ тюремъ.

„Морилки“, какъ, по справедливости, называются наши тюрьмы, должны были-бы обратить на себя вниманіе тѣхъ, кто о нихъ долженъ заботиться, но, къ сожалѣнію, о санитарныхъ условіяхъ нашихъ тюремъ почти нѣтъ никакихъ свѣдѣній, если не считать официальныхъ отчетовъ медицинскаго департамента, ограничивающагося самими общими мѣстами, какъ увидимъ ниже.

Если мы—русскіе—не знаемъ нашихъ тюремъ, ихъ обстановки, то за насъ это дѣлаютъ иностранцы. Такъ, недавно одинъ ученый англичанинъ, Жоржъ-Кеннанъ, путешествовавшій по Сибири и спеціально знакомившійся съ русскими тюрьмами, помѣстивъ въ одномъ изъ англійскихъ журналовъ статью о русскихъ тюрьмахъ, полную живаго интереса и заслуживающую нашего вниманія. Приведемъ здѣсь только краткія свѣдѣнія о санитарныхъ условіяхъ тюремъ. Изъ публикуемыхъ авторомъ данныхъ, взятыхъ имъ изъ официальныхъ тюремныхъ отчетовъ за 1884 г., оказывается, что въ 144 тюрьмахъ число больныхъ въ теченіи этого года превышало 20% всего числа заключенныхъ; въ 52 тюрьмахъ—превышало 30%; въ 25—превышало 40%; въ 8—было 50% и, наконецъ, въ одной (Кутаисской) тюрьмѣ число всѣхъ больныхъ 720%! По истинѣ, настоящій лазаретъ! Болѣзни, въ большинствѣ случаевъ, были тяжелыя, „лѣченіе, очевидно, неудовлетворительное“¹⁾ Общее число больныхъ во всѣхъ русскихъ тюрьмахъ въ 84 г. достигло ужасающей цифры 89,523 чел., не считая 700 сошедшихъ съ ума. Общее же число больничныхъ дней равнялось 2,055,524. Въ 55 мѣстахъ заключенія приходилось, въ среднемъ выводѣ, 40 дней лѣченія на каждого изъ больныхъ, а въ нѣкоторыхъ тюрьмахъ люди болѣли по 17 недѣль. Въ однѣхъ только петербургскихъ тюрьмахъ, не считая Петропавловской крѣпости, было 391 случай заболѣванія скорбутомъ „отъ дурного воздуха, дурного питанія и недостаточнаго питанія“. Тифъ въ отчетномъ году свирѣпствовалъ въ 336 тюрьмахъ. Пользуясь настоящимъ случаемъ сообщенія о тюрьмахъ, считаемъ не лишнимъ познать читателей съ состояніемъ тюремъ по нашимъ официальнымъ отчетамъ, по отчету медицинскаго департамента за 1884 годъ. Въ теченіи отчетнаго года, содержалось 792,933 арестанта. Санитарная обстановка большинства тюремъ весьма неудовлетворительная: „большая часть ихъ тѣсны, не снабжены надлежащею вентиляціей, съ дурно устроенными ретирадами, расположены на низменныхъ, сырыхъ мѣстахъ“. Особенно плохими гигиеническими условіями отличаются тюрьмы: Бессарабская, Варшавская, Черниговская, Енисейская, Иркутская, Тюменская. Благодаря такимъ санитарнымъ условіямъ, болѣзненность между арестантами чрезвычайно развита. Такъ, по свѣдѣніямъ о больныхъ, полученнымъ изъ 63 губ. 11 областей, въ тюремныхъ больницахъ пользовалось 57,363 чел., что составляетъ 72,2 чел. на 1000 заключенныхъ. Изъ нихъ умерло 1840 чел. или 32%. Самая большая смертность была въ Томской

¹⁾ Тяжесть болѣзни не зависитъ всецѣло отъ способа лѣченія. Нужно имѣть въ виду, главнымъ образомъ, санитарно-гигиеническія условія тюремъ и организмъ больного.

тюрьмъ—16.4% (говорятъ, что въ Томскую тюрьму попасть, все равно, что быть живо погребеннымъ), потомъ въ Келецкой и Московской—11,1%. Тюрьмы Пермской губ., по своей смертности, занимаютъ пятое мѣсто (очень высокое) среди всѣхъ тюремъ. Изъ 6856 чел., лѣчившихся въ нихъ, умерло 527 чел. или 7,60%²⁾

На сколько неудовлетворительны тюрьмы въ санитарномъ отношеніи, на столько же плохи и больницы, находящіяся при нихъ. Такъ, въ отчетѣ мы читаемъ: „многія больницы не имѣютъ надлежащаго больничнаго приспособленія и на столько тѣсны, что не могутъ служить пріютомъ для всѣхъ заболѣвающихъ арестантовъ“. Во многихъ тюрьмахъ даже нѣтъ особаго медицинскаго персонала³⁾.

Изъ болѣзней, главнымъ образомъ, преобладали тифы во всѣхъ видахъ и цинга. Последняя особенно была распространена въ тюрьмахъ Пермской губ. (что еще разъ доказываетъ неудовлетворительное состояніе тюремъ въ Пермской губерніи).

Такимъ образомъ, хотя пословица и говоритъ—„отъ сумы да отъ тюрьмы не отказывайся“—но, зная такія условія тюремъ вообще и въ частности нашихъ Пермскихъ, всѣми силами постарайтесь откреститься отъ нея...

Лѣченіе пьянства.

Очень кстати графъ Левъ Толстой взялъ на себя трудъ устраивать въ Россіи общества трезвости. Одно жаль,—что онъ смотритъ на пьянство исключительно какъ на порокъ. Мы лично теперь болѣе прежняго убѣждены, что пьянство—болѣзнь. Говоримъ это на основаніи сотенъ собственныхъ наблюденій и фактовъ другихъ наблюденій. Приводятъ, напримеръ, къ врачу безпросыпнаго пьяницу; онъ ему дѣлаетъ наколь, на другой день пьяница не проситъ вина, а черезъ нѣсколько дней у него воротитъ съ души при одномъ воспоминаніи о водкѣ. Вчера человекъ былъ мертвецки пьянъ, смертельно боленъ, вполне лишенъ собственной воли прекратить пагубную привычку, а сегодня совершенно здоровъ, самъ себя не узнаетъ. Стоило полѣчиться у доктора и болѣзнь какъ рукой сняло... Это-ли не признакъ болѣзни, это-ли не чудо цѣлебной силы медицины? Я утверждаю, что втянувшійся въ вино, самъ, собственной силой воли, не можетъ отстать отъ пагубной привычки, не можетъ перестать пить. Десятками приходятъ мужчины и женщины, или ихъ приводятъ родственники, бросаются въ ноги, умоляютъ спасти ихъ отъ вѣрной гибели, божатся, клянутся, но не могутъ отстать отъ пьянства. Едва-ли есть еще болѣзнь, гдѣ психическое состояніе было бы въ такой зависимости отъ здоровья тѣла и такъ быстро измѣнялось вмѣстѣ съ удаленіемъ тѣлеснаго недуга. Поэтому, всякое средство, которое можетъ помочь горю, должно встрѣтить самый радушный привѣтъ. Такое средство теперь есть, и медицина имѣетъ полное право гордиться имъ, какъ драгоценнымъ талисманомъ. Оно такъ-же вѣрно дѣйствуетъ, какъ хина при лихорадкахъ. Вотъ ужъ нѣсколько лѣтъ, какъ оно практикуется и все болѣе и болѣе убѣждаетъ врачей въ чудотворной своей силѣ, но, сколько я знаю, ни власти, ни общественныя учрежденія еще не обратили на него должнаго вниманія. Средство это—стрихнинъ. Уже въ 1873 г. докторъ Лютовъ лѣчилъ всякаго рода пьянство и излишество въ употребленіи спиртныхъ напитковъ подкожными впрыскиваніями стрихнина,³⁾ но его голосъ, его пропаганда оставались незамѣченными. Наконецъ, въ 1884 г. знаменитый французскій врачъ и гигиенистъ Дюжарденъ-Буамецъ высту-

пилъ ярымъ проповѣдникомъ этого цѣлебнаго средства. Последствія не замедлили превзойти всѣ его ожиданія.

Способъ употребленія этого средства самый простой. Берутъ гранъ стрихнина, растворяютъ его въ 200 капляхъ воды и каждый день вспрыскиваютъ больному подъ кожу 5 капель этого раствора. Это повторяютъ каждый день въ теченіи 7 или 10 дней. И больше ничего. Больной не прекращаетъ обычныхъ занятій, обычнаго образа жизни. Сегодня приходитъ къ вамъ больной и жалуется, что у него ни малѣйшаго аппетита, что нѣсколько дней у него „во рту не было маковой росинки“, что онъ уже нѣсколько ночей не спитъ,—а послѣ двухъ-трехъ наколовъ онъ получаетъ прекрасный аппетитъ и отличный здоровый сонъ,—словомъ, человекъ перерождается. Правда, нѣкоторые черезъ полгода, черезъ годъ, а другіе черезъ два-три мѣсяца пробуютъ пить, но этотъ новый опытъ сопровождается такими тягостными явленіями (сердцебиеніемъ, тоской, тошнотой, рвотой и такой болью головы, точно она готова треснуть), что больной или самъ бросаетъ пить или бѣжитъ къ доктору и проситъ снова излѣчить его,—и два-три новыхъ накола въ животъ снова восстанавливаютъ его здоровье и его душевное спокойствіе. Когда человекъ пьянъ и засыпаетъ, то въ это время ему сдѣлать наколь очень удобно и крайне полезно. Ему на другой день не будетъ никакой надобности опохмѣляться. И если на другой день ему, проснувшись, сдѣлать другой наколь, онъ самъ попроситъ сдѣлать ему третій. Вотъ почему необходимо, чтобы при всѣхъ полицейскихъ частяхъ, куда въ воскресные и праздничные дни свозятъ пьяныхъ, были постоянно врачи съ готовыми принадлежностями для подкожнаго впрыскиванія раствора стрихнина. Намъ кажется, что не только въ столицахъ, но и во всѣхъ губернскихъ городахъ такая обязательная помощь людямъ опьянѣвшимъ спасла-бы тысячи народа отъ преждевременной гибели и конечнаго разоренія.

В. Португаловъ.

(„Недѣля“).

Примѣненіе электричества къ добыванію металловъ.

Никакая отрасль техники не дѣлаетъ и не дѣлала такихъ быстрыхъ успѣховъ, какъ электротехника. Примѣненіе ея къ добыванію металловъ—электрометаллургія—это еще младенецъ, но имѣющій громадную будущность. Такъ какъ главная промышленность Урала состоитъ въ добываніи металловъ, то считаю не лишнимъ познакомить читателя съ современнымъ состояніемъ электрометаллургіи въ западной Европѣ и Америкѣ.

Подъ словомъ электрометаллургія въ настоящее время понимается два совершенно различныхъ способа. Одинъ состоитъ въ разложеніи токомъ раствора въ водѣ соли металла, другой—въ восстановленіи расплавленной соли металла въ вольтовой дугѣ. Последній способъ въ началѣ примѣнялся только для плавленія тугоплавкихъ металловъ (стали, платины и др.), въ настоящее же время получилъ примѣненіе къ добыванію трудно возстановляемыхъ элементовъ, какъ-то алюминія, магнія, кремнія и кальція.

Алюминій, иначе глиній, чрезвычайно распространенъ въ природѣ, такъ какъ глина есть соединеніе окиси алюминія (глиноземъ) съ окисью кремнія (кремнеземъ). Кромѣ того онъ встрѣчается въ видѣ окиси (наждакъ, рубины, сапфиры) и составляетъ другія породы (криолитъ и бокситъ). Не по рѣдкости, но по своимъ свойствамъ этотъ металлъ драгоцененъ для техники. Онъ бѣлаго цвѣта, ковокъ, тягучъ, причѣмъ обладаетъ и большою прочностью, на воздухѣ не окисляется, сѣрная кислота съ трудомъ его растворяетъ, а азотная совершенно на него не дѣйствуетъ, но легко поддается дѣйствію соляной кислоты и ѣдкихъ щелочей. Алюминій очень легокъ: его удѣльный вѣсъ равенъ 2,6 и, слѣдо-

²⁾ Интересно-бы знать о смертности въ тюрьмахъ нашей Пермск. губ. по уѣздамъ. Какъ видно и они не отличаются удовлетворительными условіями въ санитарно-гигиеническомъ отношеніи.

³⁾ Какъ и въ Екатеринбургѣ гдѣ обязанность тюремнаго врача исправляетъ уѣздный врачъ. Не мѣшало-бы имѣть отдѣльнаго. *Авт.*

вательно, изъ одного фунта алюминія можно сдѣлать въ $3\frac{1}{2}$ раза больше предметовъ, нежели изъ того-же вѣса серебра. Однако, не смотря на свое повсемѣстное распространѣніе, алюминій до сихъ норъ былъ очень дорогъ и употреблялся только въ сплавѣ съ мѣдью, образуя алюминіевую бронзу, носящую въ торговлѣ названіе новаго золота или тальмигольда. Въ этотъ сплавъ алюминій входитъ въ количествѣ 5—10%. Другой очень важный для техники сплавъ состоитъ изъ алюминія и желѣза, отличается большимъ, чѣмъ желѣзо, сопротивленіемъ разрыву и не окисляется на воздухѣ. Кромѣ этихъ лигатуръ, надо полагать, алюминій въ ближайшемъ будущемъ будетъ употребляться и въ чистомъ видѣ, такъ какъ съ примѣненіемъ электрометаллургіи къ добыванію алюминія, цѣна на этотъ металлъ понизилась почти въ два раза. Въ настоящее время нѣсколько большихъ заводовъ работаютъ электрометаллургическимъ способомъ, или расплавляя въ вольтовой дугѣ массу изъ глинозема и угля (Коуль и К⁰ въ Америкѣ) или, по способу Клейнера изъ Цюриха (заводъ Farrington-Rodg въ Англии), пропуская токъ черезъ расплавленный криолитъ; *) въ томъ и другомъ случаѣ возстановляется чистый алюминій. По способу Клейнера предполагалось добывать алюминій, воспользовавшись водопадомъ въ Шафгаузенѣ, какъ двигательной силой для электрическихъ машинъ, но правленіе кантона не разрѣшило, мотивируя свой отказъ тѣмъ, что „водопадъ потеряетъ свой красивый видъ“. Однако, въ настоящее время, какъ сообщаетъ Bulletin de la Société Internationale des Electriciens, уже составила компанія для устройства завода на Рейнѣ, гдѣ теченіе рѣки будетъ приводить въ движеніе электромашины системы Брѣна, служація источниками тока для добыванія алюминія по способу Коуля. При даровой силѣ воды цѣна на этотъ металлъ должна понизиться по крайней мѣрѣ, въ два раза; въ настоящее время электрометаллургическая фабрика алюминія въ Бременѣ доставляетъ его по 70 марокъ за килограммъ (около 15 рубл. фунтъ). Сплавляя кремнеземъ съ зернистою мѣдью и порошкомъ угля въ вольтовой дугѣ, получается, такъ называемая, кремневая бронза, которая не окисляется на воздухѣ и имѣетъ сопротивленіе разрыву, почти равное стали, но сопротивленіе электрическому току немного больше мѣди и потому есть лучший матеріалъ для телефонныхъ и телеграфныхъ линий.

Другой электрометаллургическій способъ мокрый и холодный беретъ свое начало съ древнихъ временъ, такъ какъ имѣетъ основаніе думать, что еще египтяне были знакомы съ гальванопластикой. Древніе глиняные сосуды, извлеченные, во время экспедиціи Наполеона, изъ египетскихъ и мемфисскихъ гробницъ и сохраняющіеся нынѣ въ Египетскомъ музеѣ въ Парижѣ, покрыты металлами, которые, будучи подвергнуты изслѣдованію, оказались совершенно сходными, по кристаллической структурѣ, съ гальванопластическими осадками. Тоже самое относится и къ древнимъ, покрытымъ толстымъ слоемъ мѣди, остриямъ стрѣлъ и клинкамъ мечей, сохраняющимся въ томъ-же музеѣ. Но это искусство было утеряно до нашихъ временъ и стало намъ извѣстно только съ 1837 года, когда академикъ Якоби въ Петербургѣ открылъ способъ выдѣленія мѣди электрическимъ токомъ изъ раствора мѣднаго купороса. Это открытіе быстро распространилось подъ названіемъ гальванопластики (полученіе мѣдныхъ копій медалей, клише, покрываніе гипсовыхъ фигуръ мѣдью и т. н.) и гальваностегіи (электрическое золоченіе, серебреніе, никеллированіе и вообще покрываніе другими металлами). Въ такомъ положеніи оставался этотъ вопросъ до восьмидесятыхъ годовъ, когда было построено нѣсколько заводовъ для электрическаго рафинированія (очистки) мѣди.

Одинъ изъ первыхъ такихъ заводовъ построенъ въ Оккеръ (въ Саксоніи). Въ мое пребываніе на томъ заводѣ въ 84 г., очистка мѣди производилась слѣдующимъ образомъ: сырая нечистая мѣдь (купферштейнъ, гаркупферъ, черная мѣдь) отливалась въ плиты толщиной около дюйма. Такія плиты

подвѣшивались вертикально къ ваннѣ, состоящей изъ раствора мѣднаго купороса, и соединялись съ положительнымъ полюсомъ электрической машины; отрицательнымъ электродомъ служатъ тонкіе листы изъ чистой мѣди. Токъ динамоэлектрической машины, проходя черезъ ванну, разлагаетъ мѣдный купоросъ, мѣдь изъ котораго осаждается на отрицательномъ, а сѣрная кислота—на положительномъ электродѣ, которые ео же и растворяются, образуя опять мѣдный купоросъ и, такимъ образомъ, растворъ остается постоянной концентраціи.

Выдѣленная этимъ способомъ мѣдь химически чиста и цѣнится на 120—150 франковъ на тону дороже, чѣмъ лучшая англійская мѣдь. Примѣси золота и серебра въ нечистой мѣди падаютъ на дно ванны, откуда могутъ быть собраны и обработаны химически или купелиціей. Въ мѣди, рафинируемой въ Оккеръ, примѣси золота была незначительна, а серебра ничтожна такъ что эти металлы не оплачивались извлекать химическими или металлургическими способами, но при электрическомъ рафинированіи примѣси благородныхъ металловъ вполне окунали производство. Въ 84 году источникомъ электрической энергіи служили три динамомшины Сименса, причемъ на каждую паровую лошадь получалось въ часъ 1—1,5 килограмма мѣди; суточное же производство составляло 1600 килограммъ (100 пудовъ). Въ настоящее время производство этого завода увеличено.

А. А. Ющинскій.

(Окончаніе будетъ).

Земская медицина въ Соликамскомъ уѣздѣ за 18⁸⁵/86 г.

(Окончаніе).

Въ отчетномъ году оспопрививаніе велось по сезонно-районной системѣ, т. е. въ извѣстное время оспопрививатель или объѣзжалъ всѣ деревни, опредѣленнаго для оспопрививанія района, или-же собиралъ дѣтей изъ нѣсколькихъ деревень въ заранѣе намѣченные центральные пункты волости. Оспопрививаніемъ занимались 31 человекъ, въ томъ числѣ и земскіе фельдшера. Подобный способъ системы оспопрививанія болѣе лучшей, чѣмъ прежніе. Хотя контроль за оспопрививаніемъ и порученъ врачамъ, но послѣдніе, за недостаткомъ времени, не всегда могли контролировать оспопрививателей, вотъ почему не рѣдко случается, когда въ вѣдомостяхъ показываются за успѣшно привитыхъ не только такіе, которымъ оспа не привилась, но и такіе, которымъ оспа все не привилась. Были даже случаи „удачной прививки“ дѣтямъ не родившимся. Оспопрививатели и оспопрививательницы получаютъ по 20 к. за каждую удачную прививку, фельдшера-же по 10 к. Оспопрививаніе производилось детритомъ, получаемымъ изъ земскаго телятника, завѣдываемымъ врачомъ Колокольниковымъ. Всѣхъ привитыхъ было 7476 дѣтей, не привилось 322, „слѣдовательно, говоритъ управа, удачныхъ прививокъ было 95,69% (?! сама управа). Весь расходъ по оспопрививанію равнялся 1580 р. 28 к. Что касается отношенія населенія къ оспопрививанію, то въ волостяхъ съ пермяцкимъ населеніемъ нигдѣ не встрѣчается препятствій, въ волостяхъ-же съ русскимъ населеніемъ и, въ особенности, гдѣ раскольники, сильно развиты предрасудки противъ оспопрививанія и не только встрѣчались частыя уклоненія отъ оспопрививанія, но даже упорныя сопротивленія. Фактъ—что инородцы лучше относятся къ оспопрививанію чѣмъ русскіе—наблюдается и въ другихъ мѣстахъ, какъ увидимъ впоследствии. Въ заключеніе намъ остается сказать нѣсколько словъ о сифилисѣ въ Соликамскомъ у. и о снабженіи медикаментами.

Число зарегистрированныхъ сифилитиковъ въ отчетномъ году было 309 чел., изъ нихъ земскими врачами (3) было принято 233 человекъ, заводскими—76. Раздѣленіе сифилитиковъ по поламъ не всѣми показано. Мужчинъ было больше женщинъ.

*) Способъ Kleiner'a подробно описанъ въ „Engineering“ за 1887 г. № 1108.

Больше всего сифились держится въ Соликамской воинской командѣ и среди заводскаго и промысловаго населенія и отчасти въ Инвенскомъ округѣ. Между мѣрами противъ сифилиса, практикуемыми Соликамскимъ земствомъ, кромѣ обычныхъ—лѣченія въ больницахъ и на домахъ—заслуживаетъ вниманія слѣдующая: „въ видахъ привлеченія въ больницы большаго числа сифилитиковъ и, слѣдовательно, предупрежденія распространенія сифилиса“, выдавать пособие за время больничнаго лѣченія тѣмъ изъ семействъ сифилитиковъ, для котораго больной былъ единственной поддержкой. Кромѣ того, на нѣкоторыхъ заводахъ производились осмотры протитуттокъ, въ г. Соликамскѣ осматриваются солдаты мѣстной команды и возвращающіеся на родину нижніе чины. Правильной статистики сифилиса не ведется. Снабженіе медикаментами производится изъ Соликамской аптеки, гдѣ таковыя приготовляются для всѣхъ участковъ. Въ отчетномъ году было выпущено за земскій счетъ 75306 рецептовъ, на сумму 4459 р. 23 к. Средняя стоимость рецепта равняется 5,92 коп. Въ то время, какъ земству рецептъ обходится 5,8 коп., изъ заводскихъ-же аптекъ, отпускаемыхъ за счетъ земства, рецептъ обошелся въ 23,7 к. Разница, дѣйствительно, громадная и объясняется тѣмъ, что эти лѣкарства отпускаются по аптекарской таксѣ, безъ накладныхъ расходовъ.

Земская управа, согласно постановленію врачебнаго совѣта, входила въ соглашеніе съ заводоуправленіями о скидкѣ 20% съ показанной таксы, но только два заводоуправленія—Чермозское и Кизеловское—согласились отпускать лѣкарства земскимъ больнымъ со скидкой 20%, а остальные заводоуправленія—Александровское, Никитинское и Пожевское—не согласились на такую уступку. Если такое положеніе будетъ продолжаться и далѣе, и земство не изыщетъ какихъ нибудь другихъ путей къ устраненію такой переплаты на медикаменты, расходы на нихъ возрастутъ сильно.

Намъ необходимо указать еще на расходы, производимыя Соликамскимъ земствомъ на медицинскую часть. На 85 и 86 г. было ассигновано на медицину 35722 р., что составляетъ 18% изъ всей смѣты (192,592 р.). Въ Соликамскомъ земствѣ до сихъ поръ расходъ на медицинскую часть производится изъ обязательныхъ расходовъ на городскую больницу, а на остальные—изъ необязательныхъ. На 1886/87 г. было ассигновано на медицинскую часть вообще 38,440 р., что изъ общей суммы 186,785 р. 46 к. (20,8%) изъ обязательныхъ на город. больницу—12564 р. (17,4%), изъ необязательныхъ на запасныя—25878 р. (22,5%).

Зауралецъ.

По Россіи.

— На основаніи ст. 154 уст. пенз., св. зак. т. XIV, изд. 1886 года, министръ внутреннихъ дѣлъ опредѣлилъ приставить изданіе газеты „Сибирскій Вѣстникъ“ на четыре мѣсяца.

— Съ 1-го іюня всѣ существующія и вновь открываемыя спичечныя фабрики обязаны будутъ вести особыя книги по формамъ, составленнымъ министерствомъ финансовъ, а именно: 1) о приходѣ и расходѣ фосфора; 2) о приходѣ упакованныхъ, но еще необандероленныхъ и расходѣ обандероленныхъ зажигательныхъ спичекъ и 3) о приходѣ и расходѣ бандеролей. Упомянутыя книги будутъ представляться ежегодно къ 1-му мая въ мѣстное окружное акцизное управленіе, которое будетъ передавать таковыя для крѣпы въ контрольныя палаты. Непосредственное завѣдываніе доходомъ казны со спичекъ возложено на мѣстныя акцизныя управленія и, независимо отъ этого, для ближайшаго наблюденія за спичечнымъ производствомъ и отпускомъ спичекъ съ фабрикъ будутъ назначены на фабрики контролеры и надсмотрщицы для постояннаго наблюденія за правильнымъ ходомъ дѣлъ на фабрикахъ и за торговлю вообще спичками и фосфоромъ.

— Цѣль устраиваемой нынѣ всероссійской выставки ры-

боводства и рыболовства заключается въ ознакомленіи торговцевъ и потребителей съ разнообразными продуктами русскаго рыболовства, а также въ популяризаціи свѣдѣній объ искусственномъ рыбразведеніи. Въ программѣ выставки рыболовства и рыболовства, имѣющей состояться отъ 15-го ноября до 1-го января 1889 года, назначены слѣдующіе отдѣлы: 1) объекты промысла; 2) орудія и способы промысла; 3) продукты рыболовства и ихъ приготовленіе; 4) рыбоводство и прудовое хозяйство; 5) аквариі; 6) научные труды по изученію водныхъ фауны и флоры, въ примѣненіи къ рыбопромышленности, и 7) экономическое и санитарное положеніе рыбацкаго населенія. Во время выставки состоится также десятидневный съѣздъ рыбопромышленниковъ, подъ предсѣдательствомъ г. товарища министра государственныхъ имуществъ В. И. Вешнякова. Вопросы, предложенныя на обсужденіе съѣзда россійскимъ обществомъ рыбоводства и рыболовства, слѣдующіе: 1) какія мѣры должны и могутъ быть введены для охраненія рыбнаго запаса въ отечественныхъ водахъ отъ непроизводительнаго ихъ истребленія? 2) Что можетъ содѣйствовать желательному развитію рыбныхъ и звѣриныхъ промысловъ на русскихъ моряхъ? 3) Какія мѣры могли бы быть предложены для улучшенія нашихъ промысловъ въ экономическомъ, техническомъ и санитарномъ отношеніяхъ? 4) При какихъ условіяхъ и гдѣ можетъ быть у насъ съ выгодой примѣнено искусственное разведеніе рыбъ и прудовое хозяйство? 5) Какіе промыслы могли бы получить большее развитіе въ видахъ вытѣсенія на внутреннихъ рынкахъ иностранныхъ рыбныхъ продуктовъ, какъ, на примѣръ, промыселъ сельди на Бѣломъ морѣ, камсы на Черномъ морѣ и т. д.? 6) Какими мѣрами можно способствовать распространенію на нашихъ и заграничныхъ рынкахъ продуктовъ нашего рыболовства, напр., путемъ упорядоченія желѣзнодорожныхъ тарифовъ, приспособленія специальныхъ перевозочныхъ средствъ, примѣненіемъ способовъ приготовленія рыбныхъ товаровъ къ требованіямъ различныхъ рынковъ и пр.?

— Петербургская дума постановила распространить взиманіе больничнаго сбора на всѣхъ жителей Петербурга, въ размѣрѣ съ мужчинами—два рубля въ годъ, съ женщинами—полтора руб.

— Баритонъ русской оперы, г. Мельниковъ, оставляетъ сцену, хотя не окончателью. Онъ получилъ званіе солиста Его Величества и сверхъ того званіе „почетнаго артиста“, званіе, которое до сихъ поръ у насъ, кажется, не употреблялось. Г. Мельникову назначена пожизненная пенсія въ 3,000 руб., кромѣ пенсіи, полагающейся ему за выслугу лѣтъ и доходящей до 1,143 руб. Въ качествѣ „почетнаго артиста“, онъ будетъ принимать участіе въ нѣкоторыхъ операхъ, получая за каждый выходъ 200 рублей разовыхъ.

— Художники, желающіе участвовать въ парижской всемірной выставкѣ 1889 г., приглашаются заявить объ этомъ не позже 15-го мая (нов. ст.) директору изящныхъ искусствъ. О допущеніи ихъ рѣшаетъ особое жюри. Тѣ изъ произведеній, которыя жюри пожелаетъ видѣть, должны быть присланы 5—20 декабря.

— Бюро по устройству русскаго съѣзда по вопросамъ профессиональнаго образованія, въ настоящее время окончательно организовано. Оно распадается на 10 специальныхъ секцій, занимающихся детальною разработкою программы вопросовъ о подлежащихъ обсужденію съѣзда и подготовительными къ нему работами.

— Одинъ изъ варшавскихъ инженеровъ изобрѣлъ скорострѣльное ружье совершенно новой системы, которое можетъ дѣлать 62 выстрѣла въ минуту. Ружье отличается легкостью и, при ускоренныхъ выстрѣлахъ, дуло его не нагрѣвается. Изобрѣтатель, по словамъ мѣстныхъ газетъ, предполагаетъ ѣхать въ Петербургъ для представленія своего ружья въ военное министерство. Если это ружье будетъ одобрено спеціальною комиссіей, то, по количеству выпускаемыхъ изъ него въ минуту зарядовъ, оно будетъ самымъ скорострѣльнымъ ружьемъ изъ всѣхъ извѣстныхъ да настоящаго времени.

— Въ Порѣнскомъ уѣздѣ Смоленской губ. землевладѣлица А. И. Карновичъ предполагаетъ, совмѣстно съ крестьянами, открыть у себя въ имѣніи аптеку, пріемный покой и пригласить доктора съ фельдшеромъ. Это дѣло предполагается устроить такимъ образомъ: г-жа Карновичъ даетъ отъ себя 200 десятинъ земли на содержаніе доктора и пріемнаго покоя, а крестьяне, съ своей стороны, должны дать на это по 10 коп. съ души ежегодно или, по крайней мѣрѣ, до тѣхъ поръ, пока земля, отведенная г-жей Карновичъ, не будетъ приносить столько дохода, чтобы покой бездѣдно могъ существовать на нее. При этихъ условіяхъ крестьяне будутъ пользоваться бесплатнымъ лѣченіемъ и лѣкарствами изъ аптеки. Нельзя не пожелать возможно скорѣйшаго осуществленія этому благому дѣлу.

За-границей.

(По газетнымъ извѣстіямъ).

Франція. Сознаніе важности экономическихъ реформъ начинается, повидимому, укрѣпляться среди нѣкоторой части французской демократіи. На дняхъ группа молодыхъ депутатовъ предложила посвящать по два засѣданія палаты въ недѣлю специально обсужденію законопроектовъ, касающихся интересовъ фабричныхъ и сельскихъ рабочихъ. Инициаторы этого предложенія имѣли свиданіе съ Флоке, который вполне присоединился къ ихъ мнѣнію и, припавъ проектъ резолюціи, обѣщавъ отъ имени правительства содѣйствовать по мѣрѣ силъ ея успѣху. Президентъ палаты Мелинъ также отнесся вполне сочувственно къ предложенію, и одинъ изъ инициаторовъ послѣдняго внесетъ его въ палату, какъ только откроются засѣданія. Въ Лиможѣ на послѣднихъ муниципальных выборахъ радикалы выставили между прочимъ слѣдующіе пункты: 1) изысканіе экономическимъ реформъ, имѣющихъ цѣлью улучшение положенія рабочаго класса и облегченіе его существованія; 2) замѣна всѣхъ существующихъ налоговъ единымъ и пропорциональнымъ налогомъ на капиталъ, какова бы ни была его форма; 3) уничтоженіе таможенныхъ заставъ, полная реформа размѣровъ обложенія въ болѣе справедливомъ смыслѣ; пересмотръ кадастра; 4) выкупъ желѣзныхъ дорогъ въ національную собственность.

Французскія газеты сообщаютъ, что стоимость сооруженія панамскаго канала въ настоящее время уже вполне определена. Согласно докладу, представленному на послѣднемъ собраніи акціонеровъ, состоявшемся подъ прелсѣдательствомъ Фердинанда Лессепса, капиталъ для окончанія устройства канала выражается въ весьма почтенной суммѣ 654 милл. франковъ, изъ которыхъ собственно на прорытіе канала пойдетъ 224 милл., на устройство искусственныхъ сооружений—125 милл. и на устройство такъ называемыхъ питательныхъ каналовъ—15 милл. фр. Кромѣ того, ассигнуется еще на машинный паркъ 50 милл. фр.

Германія. Печальное положеніе, въ которомъ находится императоръ и столь-же печальная борьба между партіями императрицы и кроунъ-принца, служатъ тѣмъ не менѣе, часто поводомъ къ крайне курьезнымъ фактамъ. Такъ, на примѣръ, газеты сообщаютъ о слѣдующей перепискѣ между англійскимъ и нѣмецкимъ врачами, лѣчащими Фридриха III. Бергманъ пишетъ Макэнзи: „имѣю честь извѣстить васъ, что въ виду наладокъ, направленныхъ вами противъ меня, отнынѣ я не желаю разговаривать съ вами ни о чемъ другомъ, кромѣ болѣзни августѣйшаго больного“. Докторъ Макэнзи отвѣчаетъ на визитной карточкѣ слѣдующее: „Докторъ Макэнзи извѣдомляетъ о полученіи вашего письма, но признается, что не понимаетъ, какъ могутъ измѣниться отношенія между нимъ и вами, ибо онъ не помнитъ, чтобы когда нибудь обращался къ вамъ за чѣмъ нибудь другимъ, помимо вопроса о лѣченіи императора“.

А вотъ и другой фактъ такого-же характера. Познанскія дамы отправили по почтѣ адресъ на имя императрицы. Слу-

стя нѣкоторое время, онѣ получили этотъ адресъ обратно съ помѣткою: „въ принятіи отказано“. Тогда адресъ былъ посланъ снова, съ выразительною надписью на конвертѣ: „отъ познанскихъ женщинъ“. Посылка вторично вернулась назадъ съ такою-же, какъ прежде, помѣткою— „въ принятіи отказано“. Послѣ того адресъ этотъ былъ отправленъ въ третій разъ, но уже не по почтѣ, а съ однимъ высокопоставленнымъ чиновникомъ, который вручилъ его прямо въ руки императрицѣ. Ея величество, очень удивленная, приказала произвести разслѣдованіе объ этомъ странномъ случаѣ. Вскорѣ послѣ того оберъ-гофмейстеръ гр. Зекендорфъ увѣдомилъ одну изъ познанскихъ дамъ, что, несмотря на энергическіе розыски, нельзя было узнать, кто виноватъ въ двухкратномъ возвращеніи ихъ адреса.

Англія. Въ числѣ разныхъ благотворительныхъ учрежденій Англіи имѣется тамъ, между прочимъ, общество, собирающее пожертвованія для доставленія бѣднымъ дѣтямъ возможности повеселиться хотя разъ въ годъ въ деревнѣ. Въ нынѣшнемъ году общество отправило въ деревни подышать чистымъ воздухомъ до 14,048 дѣтей. Пожертвованій съ этой цѣлью собрано 125 тыс. руб., а истрачено на дѣтскія удовольствія 122 тысячи.

Бразилія. Изъ Рио-Жанейро извѣщаютъ о событіи, которое займетъ видное мѣсто въ исторіи Бразиліи. Законодательное собраніе этой страны приняло законъ, окончательно уничтожающій рабство. Какъ извѣстно, два мѣсяца тому назадъ въ Бразиліи произошелъ министерскій кризисъ, поведшій къ паденію кабинета Котегина и къ замѣнѣ его новымъ министерствомъ. Это послѣднее было приведено къ власти антиневольническимъ движеніемъ. Кабинетъ Котегина хотѣлъ постепеннаго освобожденія невольниковъ, которое бы совершилось безъ потрясеній, къ концу этого столѣтія. Общественное-же мнѣніе требовало немедленнаго освобожденія негровъ. Новое министерство не замедлило дать удовлетвореніе общественному мнѣнію; въ теченіи восьми недѣль, оно провело законъ, окончательно уничтожающій рабство въ бразильской имперіи. Императоръ Донъ-Педро, находящійся при смерти въ Италіи, будетъ имѣть передъ концомъ своей жизни то высокое утѣшеніе, что еще при его царствованіи осуществилась одна изъ самыхъ гуманныхъ и справедливыхъ мѣръ.

Замѣтки пермяка.

(Кого слушать народнымъ учителемъ?)

Кого слушать и чьи исполнять распоряженія, касающіяся количества учащихся въ школахъ: уѣзднаго училищнаго совѣта или уѣздной земской управы?—вотъ вопросъ, который возникаетъ въ настоящее время для начальныхъ учителей и учительницъ нашего богоспасаемаго града. „Вотъ странный вопросъ!“ скажетъ удивленный читатель: „конечно, уѣздный училищный совѣтъ... Кого-же больше?“ Такъ-бы это должно быть. Но, однако, мы боимся, чтобы не случилось наоборотъ: нѣдь сила, говорятъ, и соломѣ ломить. Пословица эта старинная и доказана милліонами вопіющихъ фактовъ. А учителя и учительницы г. Перми (не въ обиду будь имъ сказано) предъ всемогущей нашей уѣздной управой ничто иное, какъ соломинки; и вольна она ихъ „съ кашей ѣсть или съ масломъ пахтать“. Заступитесь-же за нихъ положительно некому: инспекція слаба и безучастна, хоть камни вались съ неба на школы и учителей; что же касается дирекціи, вѣчно сидящей въ кабинетѣ, отряхивающей пыль съ хартій для произведенія въ свѣтъ пермскихъ лѣтописей, то ей до такихъ пустяковъ, какъ школы и учителя, дѣла нѣтъ. Таково ужъ положеніе вещей въ нашемъ училищномъ мирѣ. Дѣло-же собственно вотъ въ чемъ.

Еще не такъ давно, а именно годъ тому назадъ, городскіи училища были настолько набиты учащимися, что не удовлетворяли даже самымъ скромнымъ требованіямъ гигиены; на примѣръ, въ 1885 году городскія и сельскія училища давали нижеслѣдующія цифровыя данныя относительно ку-

бическаго содержанія въ нихъ воздуха: 107,95, три училища по 80, затѣмъ шли училища, имѣющія: 77, 76, 69, 62, 58 и даже—51, 50 и 48 футовъ на ученика, между тѣмъ какъ требованія гигіены простираются до 300 фут. на человѣка, а самыя скромныя—до 120 фут. Что-же касается тѣсноты на партахъ въ городскихъ начальныхъ училищахъ, то объ этомъ краснорѣчиво говорили такія цифры: въ мужскихъ училищахъ по числу партъ было мѣстъ—364, а обучалось 584 мальчика; въ женскихъ училищахъ мѣстъ было 336, а обучалось 504 дѣвочки, т. е. по отношенію къ первымъ на кажлаго ученика приходилось 0,62 мѣста, а по отношенію къ вторымъ 0,66. Положеніе, какъ видно, было далеко неотрадное: тѣснота и положительное отсутствіе чистаго воздуха. На это печальное обстоятельство неоднократно обращалъ свое вниманіе попечитель Оренбургскаго учебнаго округа, при посѣщеніи нашего города и школъ въ 1885 и въ 1886 годахъ, и указывалъ инспектору на необходимость его устраненія. Получивъ такимъ образомъ приказаніе свыше, инспекторъ возбудилъ въ уѣздномъ училищномъ совѣтѣ вопросъ объ удаленіи вышеозначенныхъ недостатковъ. Совѣтъ обсудилъ этотъ серьезный вопросъ и постановилъ, чтобъ избѣгнуть тѣсноты и дать болѣе воздуха, вмѣнить въ обязанность учащимъ при приемѣ въ учебномъ 1887/88 году держаться установленной мѣры, а именно—приемъ учениковъ производить согласно кубическаго содержанія воздуха въ училищныхъ помѣщеніяхъ, по крайней мѣрѣ, 120 футъ на человѣка. Этой мѣры и держались учителя и учительницы городскихъ школъ при приемѣ учениковъ и ученицъ текущаго учебнаго года. Но хотя еще помѣщенія двухъ или трехъ училищъ были расширены, наплывъ желающихъ поступить былъ настолько великъ, что земству пришлось, по предложенію инспектора, при 3-хъ мужскихъ училищахъ открыть послѣобѣденные классы и назначить особыхъ учительницъ, о чемъ мы уже и писали своевременно въ „Ек. Нед.“ Въ настоящее время въ послѣобѣденныхъ классахъ учится 131 ученикъ, а именно, въ бывшемъ 1-мъ, нынѣ Кирилло-Меодіевскомъ училищѣ—40, во 2-мъ мужскомъ—58 и въ 4-мъ мужскомъ—33 ученика.

Такимъ образомъ, благодаря въ нѣкоторой степени расширенію училищъ и распорядженію уѣзднаго училищнаго совѣта, городскія училища избавились отъ духоты и тѣсноты, хотя и не достигли желаемой уѣзднымъ училищнымъ совѣтомъ нормы воздуха, 120 футовъ на человѣка, такъ какъ по свидѣтельству инспектора и въ настоящее время есть классныя комнаты, имѣющія даже ниже 100 футовъ на учащагося. Казалось, нужно было-бы желать еще лучшаго состоянія училищъ по отношенію кубическаго содержанія въ нихъ воздуха, т. е. выше 120 футовъ. Но для уѣздной земской управы и настоящее состояніе училищъ показалось уже излишнею роскошью, а содержаніе послѣобѣденныхъ классовъ—напраснымъ расходомъ! Однако не будемъ удивляться поведенію управы: она еще въ 1884 году XV-е очередное собраніе увѣрила въ удовлетворительномъ состояніи своихъ школъ, что, конечно, было полнѣйшимъ абсурдомъ. И, вотъ, управа стала думать, какъ тутъ быть?—и не списавшись съ инспекціей, что слѣдовало бы, разослала въ городскія училища бумаги съ цифровыми данными, доказывающими фактъ уменьшенія въ городскихъ начальныхъ училищахъ количества учениковъ за послѣдній годъ и просила учащихся на это, яко-бы „печальное явленіе“, обратить особенное вниманіе и принять надлежащія мѣры къ его устраненію, или, просто-на-просто, иначе говори, совсѣмъ уничтожить послѣобѣденные классы, и учениковъ, посѣщающихъ ихъ, размѣстить по нормальнымъ классамъ. Вотъ собственно какія цифровыя данныя послужили мотивомъ для этого неумѣстнаго распорядженія управы. По ея бумагѣ отъ 25 февраля н. г., въ февралѣ 1887 года (1-го числа) въ городскихъ начальныхъ училищахъ—мужскихъ и женскихъ—было по спискамъ 1054, а на лицо 964 человѣка; въ февралѣ-же настоящаго года (на 10-е число) учащихся оказалось по списку 1028, а на лицо 892 человѣка, т. е. менѣе противъ 1-го февраля 1887 года по списку на 26 человѣкъ, а на лицо

на 72 человѣка. Вотъ это-то ничтожное уменьшеніе количества учащихся и обратило на себя вниманіе управы, а между тѣмъ ей небезызвѣстно было распорядженіе уѣзднаго училищнаго совѣта, чтобъ учащее количество учениковъ при приемѣ соизмѣряли съ количествомъ вмѣстительности воздуха. Такой поступокъ управы болѣе, чѣмъ страненъ и показываетъ только на желаніе вмѣшиваться въ распорядженіе училищнаго совѣта. Интересно, какъ поступятъ учителя и учительницы въ данномъ случаѣ: возвратятся ли, къ прежнему порядку приема или же поддержать распорядженіе уѣзднаго училищнаго совѣта?.. Но, впрочемъ, указать власть и мѣсто управѣ есть уже дѣло инспекціи и дирекціи. Только укажетъ-ли?—вотъ вопросъ, который находится, къ сожалѣнію, подъ чрезвычайнымъ сомнѣніемъ. Однако, будемъ ждать и надѣяться! Теперь-же, сообщая о фактѣ вмѣшательства земской управы въ сферу компетенціи уѣзднаго училищнаго совѣта, мы не можемъ не указать на замѣчательную способность первой находить прорѣхи тамъ, гдѣ ихъ нѣтъ и, видя черное, увѣрять, что это бѣлое. Не правда-ли, читатель, завидная способность?

ЛИТЕРАТУРНЫЙ ОТДѢЛЪ.

Изъ записной книжки *).

Разсказъ.

Владимира Короленко.

III.

(Окончаніе.)

Огонь въ печкѣ угасалъ; какъ это часто случается, послѣ сильной усталости, я спалъ плохо. Забывался на половину, я терялъ минутами сознаніе времени, но вмѣстѣ съ тѣмъ ясно слышалъ порывы вѣтра, налетавшаго съ лѣнскаго стороны, слышалъ какъ онъ шипитъ снаружи у стѣны и шплетъ снѣгомъ въ окна.

Вдругъ съ однимъ изъ этихъ порывовъ до меня долетѣлъ слабый звонъ колокольчика. Звукъ этотъ чуть коснулся слуха и тотчасъ же потонулъ въ шипѣніи мятели. Но черезъ минуту онъ повторился, опять исчезъ и потомъ зазвенѣлъ яснѣе, долѣе, съ короткими перерывами. Чуткій Гавриловъ поднялся за перегородкой, зажегъ свѣчу и кинулъ нѣсколько полѣнцевъ въ печку.

— Охо-хо-хо-хо! звѣнулъ онъ и нерекрестилъ при этомъ ротъ. Господи владыко, Царица моя небесная!.. Кого еще Богъ даетъ, ужъ не почтмейстеръ-ли?

Дверь отворилась. Староста въ дохѣ и въ теплой шапкѣ появился на порогѣ съ ручнымъ фонаремъ.

— Проѣзжающіе, Гаврило Степановичъ.

— Слышу. Пожалуй, не почтмейстеръ-ли изъ Киренска. Торопи ямщиковъ на всякій случай. Чтобъ безъ задержки.

— Выкатили. Лошадей хомутаютъ.

— А?.. Что тутъ такое?—встрепенулся вдругъ Ченурниковъ и сѣлъ на полу, тревожно бѣгая по комнатѣ глазами.

— Ничего. Проѣзжающіе ѣдутъ.

— Черкесь?

— Какой тебѣ черкесь. Спи-ложись.

Ченурниковъ уналь на подушку. Онъ спрашивалъ это сквозь сонъ.

Стукъ копытъ и звонъ колокольчика стихли у воротъ. Слышно было, какъ ямщики выпригаютъ лошадей, побрякивая снимаемымъ колокольчикомъ, и еще по временамъ слышался чей-то рѣзкій голосъ.

Заслышавъ этотъ голосъ, Гавриловъ вдругъ насторожился и стоялъ нѣсколько секундъ удивленный и неподвижный, съ полураскрытой станціонной книгой въ рукахъ. Вдругъ на лѣстницѣ послышались шаги; Гавриловъ вздрогнулъ.

Дверь отворилась,—староста просунулъ голову и сказалъ:

* Изъ „Сибирской Газеты“.

— Черкесь-это прѣхаль.

Писарь поблѣднѣлъ и какъ-то мотнулся къ Чепурникову, но тотъ уже вскочилъ, какъ ужаленный, сѣлъ на стулъ и протиралъ глаза.

— А, что? Гдѣ черкесь? Да вставайте вы, лежебоки...

Хотя онъ говорилъ во множественномъ числѣ, но восклицаніе его относилось къ одному Пушныхъ, лежавшему на полу у его ногъ. Не смотря на вѣжливую форму обращенія во множественномъ числѣ,—онъ толкнулъ грузнаго унтеръ-офицера такъ сильно, что тотъ сразу обнаружилъ признаки жизни. Онъ замычалъ, всталъ на четвереньки и тихо сталъ подниматься, точно на спинѣ его лежала громадная тяжесть. Писарь суетился, зажигалъ зачѣмъ-то стеариновую свѣчу на столикѣ у зеркала, Чепурниковъ шарилъ по стульямъ, разыскивая подъ платьемъ оружіе... Вообще, за минуту передъ тѣмъ спавшая въ безмолвіи и темнотѣ, станціонная комната теперь ожила и была полна движенія.

А на все это движеніе смотрѣлъ съ порога высокій стройный старикъ, въ которомъ съ перваго взгляда можно было узнать такъ страстно ожидаемаго и все-же такъ неожиданно нагрянувшаго черкеса.

IV.

Я видѣлъ, какъ онъ вошелъ. Едва только староста успѣлъ отойти отъ двери, какъ она опять отворилась, и черкесь, безпечно держась за ручку, занесъ ногу на порогъ. Изъ темныхъ сѣней его фигура выступила съ отчетливой рѣзкостью. Это былъ старикъ лѣтъ сорока пяти, съ сухимъ и жесткимъ лицомъ, гладко обритымъ. По лицу онъ напоминалъ скорѣе нѣмца, но рыжая черкеска, подбитая мѣхомъ, и затѣмъ вся фигура съ крутой грудью, тонкимъ станомъ и величавыми движеніями, обличали ссыльнаго горца. Онъ былъ перетянутъ тонкимъ кожанымъ поясомъ, на которомъ спереди, наискосокъ, висѣлъ красный кинжалъ; сзади—револьверъ въ кожаномъ чехлѣ, и, наконецъ, толстой снурокъ, очевидно тоже отъ револьвера, терялся въ карманѣ.

Свѣтъ ударилъ ему въ глаза, онъ прижмурился, какъ кошка, и увидѣвъ форменныя шинели,—мгновенно отшатнулся. Я замѣтилъ, какъ выраженіе вражды и, частію, испуга промелькнуло въ его черныхъ глазахъ, странно загорѣвшихся подъ сѣдыми бровями. Миѣ казалось, что я уловилъ также отгѣнокъ печали, который можно замѣтить въ глазахъ травленнаго звѣря, внезапно попавшаго въ засаду. Затѣмъ онъ какъ-то инстинктивно выпрямился, быстрымъ и привычнымъ движеніемъ тронулъ ручку кинжала, и еще разъ оглянулъ всю комнату, останавливая на каждомъ изъ насъ мгновенный взглядъ, ясный и испытующій. Все это продолжалось двѣ-три секунды. Затѣмъ онъ шагнулъ въ комнату.

— Здравствуйте,—сказалъ онъ спокойнымъ тономъ, которому отчасти противорѣчили, все еще безпокойно бѣгавшіе, взгляды.

— А, что такое?... Да, здравствуйте,—сконфуженно отвѣтилъ Чепурниковъ, и, наклонившись къ равнодушно усѣвшемуся на стулѣ Пушныхъ, прошипѣлъ:

— Куда вы дѣвали револьверы... скотины вы этакіе!...

— Чего лаешься,—громко отвѣтилъ Пушныхъ. Что съ твоими револьверами сдѣлается... въ повозкѣ.

Всѣ какъ-то примолкли послѣ этого отвѣта. Гавриловъ кинулъ на обоихъ солдатъ укоризненный взглядъ и покачалъ головой.

— Пожалуйте вашу подорожную,—обратился онъ къ черкесу, стараясь своей развязностью покрыть неловкость. Черкесь вынулъ изъ кармана свернутую бумагу и кинулъ ее на столъ.

— Зачѣмъ кидать,—можно подать, я думаю,—обиженно сказалъ Гавриловъ.

Черкесь не обратилъ вниманія на это замѣчаніе. Онъ держался чутко на сторожѣ. Острый взглядъ его быстро обѣжалъ всѣхъ находящихся въ комнатѣ и вдругъ я почувствовалъ его на себѣ. Глаза наши встрѣтились. Онъ разсмотрѣлъ мое лицо, мое платье, мой чемоданъ, стоявшій у дивана, и составилъ свое заключеніе, потомъ быстро придви-

нулъ стулъ и сѣлъ недалеко отъ меня, полуобернувшись ко мнѣ спиной, лицомъ къ остальнымъ.

Гавриловъ раскрылъ книгу, но, видимо, не торопился записывать подорожную. Онъ опрокидывался на спину стула, то и дѣло заглядывая изъ за своей перегородки въ станціонную комнату. Порой онъ дѣлалъ Пушныхъ какіе-то знаки, отъ которыхъ на жирномъ лицѣ грузнаго унтеръ-офицера проступали явственные признаки изумленія. Черкесь холодно смотрѣлъ на эти маневры и игралъ рукояткой кинжала.

Между тѣмъ сконфуженность Чепурникова прошла, и юркій унтеръ-офицеръ видимо подыскивалъ планъ. Онъ сѣлъ на край стула, опершись объ уголь стола, въ позѣ, обличавшей готовность воспользоваться благоприятной минутой. Но черкесь сидѣлъ противъ него, на разстояніи комнаты, зоркій, чуткій и напряженный. Тогда Чепурниковъ посмотрѣлъ на меня умоляющимъ взглядомъ. Если-бы я быстро вскочилъ, то, пожалуй, могъ бы схватить черкеса сзади. Во всякомъ случаѣ, я могъ бы всякимъ своимъ движеніемъ произвести опасную для черкеса диверсію, которой Чепурниковъ не приминуть-бы воспользоваться...

Чтобы выслѣдить свою роль, я слегка шевельнулся. Черкесь вздрогнулъ, взглянулъ на меня черезъ плечо, и его вниманіе видимо раздвоилось между мной и Чепурниковымъ. Но я заложилъ руки за голову, принявъ позу наблюдателя Чепурниковъ съ горестью убѣдился, что я безповоротно занялъ нейтральное положеніе.

Черкесь поправился на стулѣ и спросилъ насмѣшливо, обращаясь прямо къ Чепурникову:

— Далече ѣдете?

— До Якутскаго. А вы?

— Мы недалече.

— А откуда, дозволяете узнать?

— Мы... изъ Олекмы.

— Та-акъ. А какъ тамъ на счетъ путей? По Ленѣ на саняхъ ѣздютъ?

— А какъ-же... Очень ѣздютъ. Мы и самъ до Качуга въ своемъ возкѣ ѣхалъ... Мы думалъ всюду санной дорога. А здѣсь нѣтъ санной дорога. Зналъ-бы, не ѣхалъ-бы. Плохо. А ты слушай, другъ! обратился онъ къ писарю. Ты пиши рѣзво. Лошади готовы.

— Ох-хо-хо-о!—потянулся Чепурниковъ съ какой-то неестественной безпечностію. Пойти и намъ собираться. Ну-ко, Пушныхъ, пойдемъ-те ка.

Пушныхъ посмотрѣлъ на товарища съ удивленіемъ. Очевидно, его еще не посвятили въ дѣло. Чепурниковъ двинулся было къ дверямъ, но черкесь, вдругъ выпрямившись, точно стальная пружина, слегка отодвинулъ его локтемъ, и отъ этого движенія юркая небольшая фигурка очутилась въ углу у перегородки, а черкесь сталъ рядомъ. Все это было сдѣлано такъ легко, и незамѣтно, что когда онъ сказалъ Чепурникову: „погоди, другъ, вмѣстѣ ходимъ“, то эта фраза казалась дѣйствительно дружескимъ приглашеніемъ. Глаза Чепурникова забѣгали по всей фигурѣ черкеса, однако онъ остался у перегородки.

— Давай! сказалъ черкесь писарю, протягивая руку за подорожной.

— Не записано еще.

— Давай, говорю. Послѣ пишешь.

Онъ быстро взялъ со стола бумагу. Я невольно залюбовался имъ: его лицо было теперь повелительно и строго, а движенія напоминали красивыя и грозныя движенія тигра. Теперь всѣ здѣсь уже понимали другъ друга, за исключеніемъ, быть можетъ, одного Пушныхъ. Черкесь былъ въ комнатѣ одинъ, и, въ случаѣ свалки, противъ него было-бы трое: грузный унтеръ-офицеръ, безъ сомнѣнія, принялъ-бы немедленно участіе въ битвѣ. Успѣхъ легко могъ склониться на сторону нападающихъ, но первый шагъ былъ самый страшный.

— Теперь хочешь, такъ ходимъ вмѣстѣ, сказалъ черкесь Чепурникову. погоди! Хочешь у меня возокъ покупать,—покудай.

Чепурниковъ быстро согласился, видимо обрадованный новой проволочкой.

— Гдѣ онъ у тебя?

— Въ Качугѣ, записку тебѣ даю. Знакомому человѣкъ...

— Дорого продаетъ?

— Тридцать рублей. Кожаный верхъ. Пятьдесятъ стоитъ, Бери.

Торгуясь, черкесъ кидаль жадные взгляды на чайникъ. Онъ ѣхалъ быстро и здѣсь, быть можетъ, рассчитывалъ отдохнуть и выпить чаю. Съ послѣдними словами онъ быстро подошелъ къ столу, налилъ стаканъ изъ остывшаго чайника и повернувшись спиной ко мнѣ и Пушкинхъ, жадно выпилъ холодный чай однимъ глоткомъ. Глаза Чепурникова сверкали, лицо было красно и потно. Онъ готовъ былъ кинуться на черкеса но упустилъ удобное мгновение. Когда онъ рванулся къ столу,—черкесъ уже стоялъ въ небрежной позѣ, съ рукой у пояса.

— Давай, что-ли, записку, сказалъ Чепурниковъ глухо.

Черкесъ вынулъ записную книжечку, набросалъ въ ней нѣсколько словъ и вырвалъ листикъ; все это онъ сдѣлалъ одной рукой, стоя у стола и не теряя изъ виду покупателя. Его брови были сдвинуты, сухое лицо поблѣднѣло. Видно было, что напряженіе этихъ минутъ не проходитъ ему даромъ. Чепурниковъ былъ взволнованъ еще сильнѣе.

— Бери! кинуть черкесъ записку, деньги отдашь въ Качугѣ.

— Хорошо.

— Идемъ вмѣстѣ?

— Идемъ.

Они вышли рядомъ, плечо къ плечу. Черкесъ шелъ легко, какъ кошка, слегка приподымаясь на носкахъ, стройный, гибкій и напряженный. Чепурниковъ рядомъ съ нимъ казался маленькимъ и неуклюжимъ, но во всей фигурѣ унтеръ-офицера виднѣлись упрямство и злая рѣшимость.

Гавриловъ, съ расширенными зрачками и почти задыхающийся, кинулся къ Пушкинхъ и началъ его тормозить.

— Что-жъ вы сидите,—эхъ, вы: а еще унтеръ-офицеръ. Ступайте, живѣе!

Пушнхъ поднялся и покорно пошелъ изъ комнаты. Я тоже накинулъ пальто, надѣлъ валенки и выбѣжалъ на крыльцо.

Мигель стихла, снѣгъ шелъ густо и тройка лошадей у крыльца виднѣлась точно сквозь сѣтку. Ящикъ только-что взобрался на козлы. Въ открытой перекладной сидѣла какая-то темная фигура. Еще двѣ фигуры подошли къ повозкѣ.

— Ну, прощай, другъ,—сказалъ черкесъ. Въ его голосѣ слышалась веселая нота.

— Прощай, глухо сказалъ Чепурниковъ, протягивая руку.

Взявъ руку спиртоноса, онъ задержалъ ее къ своей.

— Ну, прощай,пусти!—сказалъ черкесъ.

Онъ дернулъ руку, но Чепурниковъ не выпускалъ.

— Ты што, играешь?—спросилъ черкесъ сурово, и его голосъ зазвучалъ тверже. Онъ кинулъ нѣсколько словъ на не понятномъ языкѣ, и фигура въ повозкѣ зашевелилась.

— Шучу,—отвѣтилъ Чепурниковъ еще глуше. Давай поборемся, кто сильнѣе.

Я понималъ настроеніе Чепурникова. Онъ не рѣшался кинуться одинъ на опаснаго противника, но и не въ силахъ былъ глядѣть равнодушно, какъ онъ сядетъ и уѣдетъ, увозя всѣ надежды...

Началась какая-то возня, но она продолжалась не болѣе нѣсколькихъ короткихъ секундъ. Чепурниковъ упалъ на землю, а черкесъ вскочилъ въ повозку.

— Пшо-о-оль!—крикнулъ онъ дико и пронзительно. Испуганныя лошади взяли съ мѣста, телѣга захлопотала по колеямъ и исчезла въ снѣжномъ сумракѣ; только нѣсколько разъ еще донеслись до насъ изъ темноты взвизгиванія черкеса: пшо-о-оль! п-шоль. Казалось, это были крики возбужденнаго, ошьянѣвшаго человѣка.

Мы кинулись къ Чепурникову.

— Что съ вами?—спросилъ я у него.

— Ничего, ничего... Толкнулъ только дьяволь, сказалъ онъ, поднимаясь. Ну и вы всѣ... Не могли его сзади тогда... Эхъ!

Онъ говорилъ съ трудомъ, напряженно, точно что-то сдавливало его горло.

Изъ ямщицкой выбѣгали ямщики, которыхъ позвалъ Гавриловъ, но было поздно. Послѣдніе звуки колокольчика слышались какъ-то тупо, приглушаемые густо падавшимъ снѣгомъ, и только дикія взвизгиванія черкеса прорѣзали ночной воздухъ, точно рѣзкіе крики ночной птицы.

Эти крики дикаго возбужденія и торжества надолго остались у меня въ памяти, и впоследствии не разъ, когда я съ стѣсненнымъ сердцемъ смотрѣлъ на угрюмые приленскіе виды, на этотъ горизонтъ, охваченный горами, по крутымъ склонамъ которыхъ тѣснятся лѣса, торчатъ скалы, и туманы выползаютъ изъ ущелій,—мнѣ всегда казалось, что этотъ дикій крикъ хищника носится въ воздухѣ надъ печальной и мрачной страной.

— Фью-ю-ю!—свиснулъ Гавриловъ и махнулъ рукой. Теперь катить-заливается... до самаго Иркутска никто ужъ не оставитъ. А тамъ....

— Да хоть и остановилъ-бы, намъ какой барышъ!...

— Нѣтъ, не остановятъ. Никто и не знаетъ. Кончено!

V.

Повозка, проданная намъ черкесомъ, нѣсколько утѣшила Чепурникова. Это былъ превосходный возокъ, крытый кожей, просторный и даже съ стеклянными дверцами. Можно было бы подумать, что черкесъ, продавъ его за тридцать рублей, заплатилъ намъ дорогую цѣну за одинъ стаканъ холоднаго чаю.

На слѣдующую же ночь, выѣхавъ изъ Качуга, мы могли улечься довольно удобно втроемъ, а такъ какъ по Ленѣ дѣйствительно установилась уже санная дорога, то ми не тряслись по ухабамъ и не особенно страдали отъ безвѣснаго зноизма Пушкинхъ.

Для одного Чепурникова возокъ имѣлъ особаго рода неудобство. Онъ слишкомъ растревлялъ его воспоминаніи о неудачѣ и не позволялъ ему думать ни о чемъ другомъ.

Ночью я крѣпко заснулъ подъ скрипъ полозьевъ, какъ вдругъ меня разбудила странная позня. Съ грудомъ высвободившихся изъ подъ барахтающихся въ возкѣ моихъ провожатыхъ и прижавшись въ уголь, я зажегъ спичку. Чепурниковъ пытался и отчаянно тормозилъ Пушкинхъ, который по обыкновенію только мычалъ, не давая себѣ отчета въ томъ, что съ нимъ происходитъ.

— Что вы дѣлаете, Чепурниковъ, обликнулъ я, хватая унтеръ-офицера за руку. Но онъ уже очнулся.

— Съ нами крестная сила!... сказалъ онъ, крестясь и съ изумленіемъ взглядываясь въ товарища.

Спичка погасла, Чепурниковъ сѣлъ на свое мѣсто.

— Фу, ты, наводненіе,—сказалъ онъ сконфуженно.

— Ты зачѣмъ это дерешься? А?—спросилъ Пушкинхъ нѣсколько гнусавымъ и обиженнымъ голосомъ.

— А ну васъ! Все этотъ черкесъ,—даже во снѣ снится, проклятый!...

Но помолчавъ съ минуту, Чепурниковъ вдругъ прибавилъ со злостью.

— А вы думаете, я вамъ изъ экономіи-то дамъ скольконибудь? Ничего не дамъ, вотъ! Будь у меня настоящій товарищъ,—мы бы теперь оба людьми стали.

Утромъ, уже подѣзжая къ станціи, я проснулся опять. Чепурниковъ не спалъ и глядѣлъ въ окно возка, которое онъ опустилъ до половины. Увидѣвъ, что я открылъ глаза, онъ сказалъ, повидямому высказывая вслухъ продолженіе своихъ мыслей:

— Нѣтъ! Невозможно было. Это надо жизни своей рѣшиться... Богъ съ нимъ, и съ капиталомъ... Подошелъ я тогда къ повозкѣ, а тамъ у него баба сидитъ на сундукѣ.

Повѣрите, и у бабы кинжалы да револьверы,—вся, какъ пушка, изаряжена; глядитъ, точно сова... Ну, пародецъ!..

Я выглянулъ наружу. Свѣтъ продолжалъ валить хлопьями, въ воздухѣ бѣло: тамъ, за горами, занималась уже, вѣроятно, заря. Но сюда, въ глубокую тѣснину, свѣтъ чуть-чуть пробивался и темнота становилась молочной. Возокъ покачивался, ныря въ этомъ снѣжномъ морѣ, и трудно было-бы представить себѣ, что мы дѣйствительно подвигаемся впередъ, если-бы сквозь мглу не проступали призрачныя вершины высокаго берегового хребта, тихо ушлывавшего назадъ и развертывавшаго передъ глазами все новыя и новыя очертанія..

А свѣтъ все валилъ, покрывая землю, и на сердце все больше налегала тоска. Ряды невеселыхъ мыслей развертывались въ воображеніи, какъ ряды этихъ сумрачныхъ сопокъ...

В. Короленко.

РЕЗОЛЮЦИИ

Екатеринбургскаго окружнаго суда, гражданскаго отдѣленія, объявленныя въ засѣданіи 3 мая 1888 года.

1) По иску Мальцевскаго сельск. общ. Кривской волости, Шадринск. уѣзда, къ обществу Дрянновскому и др. той же волости, о выдѣлѣ части изъ 10 деревн. обществен. амбаровъ,—отказать М-скому обществу въ искѣ, возложивъ на него отвѣтственность за судеб. изд и за вед. дѣла; 2) по иску Шадрин. куп. Л. И Гусева съ Долматовскаго мѣщанина Г. С. Пономарева 3090 р. по заемному письму—присудить Г-ву съ П-ва 3000 р. съ %, суд. изд. 36 р. 30 к. и за вед. дѣла 180 р. 66 к.; 3) о признаніи за купеческой вд. Е. З. Масалкиной права собственности на недв. имѣніе по давности владѣнія—М-ной отказать; 4) о признаніи за вд. кр-на П. М. Нецаевой права собственности на недвиж. имѣніе по давности владѣнія—разрѣшить спросъ свидѣтелей въ засѣданіи 8 июня; 5) по иску куп. П. А. Злоказова съ куп. З. П. Миткевичъ 1064 р. по векселю,—взыскать въ пользу З-ва съ М-чъ 1,000 р съ %, суд. изд. 8 р. 65 к. и за вед. дѣла 70 р. 92 к.; 6) по иску присяж. попечителя по дѣламъ несостоятельнаго должника умерш. Камышловскаго куп. П. С. Никитина части повѣр. В. К. Просина съ Камышловскаго мѣщанина А. Е. Попова 1240 р. по двумъ роспискамъ,—въ искѣ отказать; 7) объ утв. къ испол. дом. дух. завѣщанія умерш. кр. Н. И. Соболева, предоставить просительницѣ объявить въ мѣсячный срокъ составъ и цѣнность наследственнаго имущества; 8) объ утв. землемѣра таксатора П. А. Парфенова въ правахъ наследства къ имѣнію умерш. мѣщанина А. М. Парфенова—утвердить; 9) объ утвержд. къ испол. дом. дух. завѣщанія умерш. мастерового А. П. Бутакова—утвердить за предъявительницей Е. Н. Б-вой; 10) объ утвержд. къ испол. дом. дух. завѣщанія умерш. Шадр-го мѣщ-на Н. С. Ефимова—утвердить; 11) о прод. недвиж. им. прусскаго подданнаго. П. П. Гель—съ препровожденіемъ къ приставу 1 ч. г. Екатеринбург. коніи требованія его отъ 15 февраля 1886 г. за № 1352, предписать ему въ двухнедѣльный срокъ донести суду, вся-ли означенная въ этомъ требованіи недоплата на имѣніе Гель въ настоящее время уплачена сполна; 12—15) по прошеніямъ: наследниковъ П. П. Демидова о вводѣ во владѣніе, губ. секр. В. В. Чистякова, вд. свщ. Ф. Ф. Смышляевой, и кр-кой вд. П. С. Кухмаковой—вести; 16) по прошенію двор. П. Н. Прогополова о признаніи Камышлов. куп. И. Я. Выборова несостоятельнымъ должникомъ,—настоящее дѣло заслушать въ засѣданіи 20 мая сего года; 17) по прошенію Ирбитской мѣщ. жены Е. С. Головой о вводѣ во владѣніе недвиж. им. вести; 18) по иску кр. М. А. Пѣтухова къ кр-ну М. Х. Южакову и запасному капониру А. М. Третьякову о недв. им.—апелляціонную жалобу отъ имени Пѣт-ва, поданную мѣщаниномъ Мшинымъ, не принимать; 19) по иску кр-нъ А. и Н. Кудиновыхъ съ крской вд. А. Е. Кудиновой 973 р. 40 к. — апелляціонную жалобу К-хъ на рѣшеніе суда отъ 1/12 марта 1888 г. принять и дать ей дальнѣйшій ходъ на осн. 758, 760 и 762 ст. уст. гр. суд.; 20) по иску кол. ас. В. А. Удичева съ купчихи М. П. Балусовой 1000 р.—въ обезпеченіе иска У-ва наложить арестъ на движ. имущество Б-вой въ суммѣ 1000 р.

ПРИХОДЪ И ОТХОДЪ ПОЧТЫ.

Приходить: изъ Перми ежедневно } Съ поѣздами желѣз-
" Сибири " } ныхъ дорогъ.
" Кунгура по Вторникамъ, } Въ 3 часа 40 мин.
Пятницамъ } пополудни.
и Воскресеньямъ }
" Челябинска по Средамъ и } Въ 8 часовъ 50 мин.
Субботамъ. } пополудни.

Отходить: Въ Пермь ежедневно } Съ поѣздами желѣз-
" Сибирь " } ныхъ дорогъ.

Кунгуръ по Понедѣльникамъ }
Средамъ и } Въ 11 часовъ дня.
Субботамъ. }
Челябинскъ по Понедѣльникамъ }
и Пятницамъ. } Въ 9 часовъ утра.

Уральская желѣзная дорога.

Движеніе пассажирскихъ поѣздовъ по Пермскому времени. *)

По главной линіи ежедневно.		ЦѢНА.						
		Билетамъ.						
Поѣздъ № 1. Пермь—Тюмень.		I кл.		II кл.		III кл.		Багажа 1 пуд.
Отходить.	Приходить.	р.	к.	р.	к.	р.	к.	
Пермь - - -	5 ч. 30 м. дня.	—	—	—	—	—	—	—
Екатеринб. -	1 ч. 45 м. дня.	17	55	13	16	6	73	1 17
Тюмень - - -	—	28	95	21	71	11	10	1 93
Поѣздъ № 2. Тюмень—Пермь.								
Отходить.		Приходить.						
Тюмень - - -	11 ч. 30 м. веч.	—	—	—	—	—	—	—
Екатеринб. -	2 ч. 50 м. дня.	11	40	8	25	4	37	0 76,24
Пермь - - -	—	28	95	21	71	11	10	1 93
По Луньевской линіи.								
Поѣздъ № 5. Чусовская—Березники. По понедѣльн., сред. и пят.		Отходить.		Приходить.				
Чусовская	6 ч. 25 м. утр.	—	—	—	—	—	—	—
Березники	—	7	31	5	49	2	81	0 48,76
Поѣздъ № 6. Березники—Чусовская. По вторн., четверг. и суббот.		Отходить.		Приходить.				
Березники	10 ч. 25 м. утр.	—	—	—	—	—	—	—
Чусовская	—	7	31	5	49	2	81	0 48,76
По Каменской вѣтви.								
Поѣздъ № 23. Богдановичъ—Островская. По понед., сред., пятн. и суб.		Отходить.		Приходить.				
Богдановичъ	6 ч. 40 м. веч.	—	—	—	—	—	—	—
Островская	—	1	43	1	08	0	55	0 9,50
Поѣздъ № 24. Островская—Богдановичъ. По понед., сред., пятн. и суб.		Отходить.		Приходить.				
Островская	8 ч. 00 м. утр.	—	—	—	—	—	—	—
Богдановичъ	—	1	43	1	08	0	55	0 9,50
По Александровской вѣтви. Имѣются мѣста только IV класса. Ежедневно.								
Поѣздъ № 205. Александровс.—Луньевка.		Отходить.		Приходить.				
Александров.	5 ч. 45 м. дня.	—	—	—	—	—	—	—
Луньевка - -	—	0	26	0	20	0	10	0 1,76
Поѣздъ № 206. Луньевка—Александровс.		Отходить.		Приходить.				
Луньевка - -	7 ч. 55 м. веч.	—	—	—	—	—	—	—
Александров.-	—	0	26	0	20	0	10	0 1,76

*) Разность времени составляетъ между Пермью и Екатеринбургомъ 17 м. 27²/₃ сек. и между Пермью и Тюменью 37 м. 2¹/₃ сек.

Мѣсяць МАЙ 31 день.

Древн.-Слав. и Малор. Травень. в Москвѣ:
Хорут. Великій Травень.—Болгар. Лѣтень. Серб. и Хорв. Свѣбань.—Чеш. Квѣтень.
☉ 6 д. 8 ч. 35 м. в. ☽ 20 д. 10 ч. 23 м. у.
☽ 13 „ 11 „ 10 „ у. ☊ 28 „ 2 „ 4 „ д.

- 16 П. и. Θεодора освящен. блж: Музы, Георгія. п. Ефрема перекомс. (1492).
- 17 В. апт: Андроника и Іуліи. мм: Солохона, Патфамира, Памфалона, Стефана патр. царег.
- 18 С. Преполовенеі.—п. Θεодота. мцц: Текусы, Александры, Клавдіи, Евфрасіи, Матроны, Іуліи. м: Симеона. Исаака, Петра, Діо-

- нісія, Андрея, Павла. Христы, Ираклія, Павлина, Венедима.
- 19 Ч. свм. Патрикія и мм: Аѣакія, Мешандра, Поліена, Калуфа. пп: Іоанна еп. готѣ. Корнилія комел. (1537), кн. Іоанна (Игнатія) вологод. (хѣ).—п. Сергія шухтов. (1609).
- 20 П. мм. Фалалея, Александра, Астерія, Аскалопа, Іоанна. обрѣт. мощ. Алексія митр. московск. (1439).
- 21 С. пп. царя Константина и матери его Елены (327), кнн. муромскихъ: Константина (1205), Михаила (1192) и Θεодора. п. Василія еп. муромскаго (1295), Кассіана угличск., Агапита маркушевскаго (1584).—Владимірской и Оранской кн. БМ.
- 22 В. 5-я Нед. о Самаряныни.—м. Василиска. Воспом. 2-го вселенскаго собора (381) блж. Іакова боровск.

НАБЛЮДЕНІЯ ЕКАТЕРИНБУРГСКОЙ ОБСЕРВАТОРІИ.

Мѣсяць и число по русскому календарю.	Барометръ въ миллиметрахъ при 0°.			Температура возд. въ град. Цельзія. (10° Ц.—8° Реомюра.)					Влажн. возд. въ процентахъ. (100—насыщ. парами возд.)			1) Направл. и скорость вѣтра. (Числа показываютъ сколько вѣтеръ проходитъ метровъ въ секунду.)			Облачность. 10=совсѣмъ покрытое небо. 0=совсѣмъ чистое небо.			Осадки. ки. 2)	Примѣчанія.
	7 ч. у.	1 ч.	9 ч. в.	7 ч. у.	1 ч.	9 ч. в.	Наибольшая.	Нижшая.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.	7 ч.	1 ч.	9 ч.		
6	785.9	733.6	731.3	7.6	9.1	6.8	14.9	2.8	72	77	91	0	SW.6	NE.3	2	10	10	12.0	Д., веч. и ночью дождь.
7	30.6	29.6	28.8	4.5	7.0	4.3	7.4	8.7	90	70	84	N.5	N.6	NW.5	10	10	10	—	Днемъ накрап. дождь.
8	23.9	22.8	24.4	4.6	4.6	3.6	6.0	1.7	82	87	87	WNW.8	NW.6	N.2	10	10	10	2.6	Днемъ дождь.
9	26.4	20.5	21.5	8.8	8.8	7.0	11.5	1.5	90	69	91	0	NE.3	E.4	10	10	10	3.8	Д. и ночью дождь.
10	23.4	25.8	31.0	7.2	12.5	7.0	12.5	5.6	93	61	88	N.5	NE.3	NE.2	10	9	9	1.9	Д. и в дожд., д. градъ, у. тум.
11	32.7	30.8	23.8	8.4	7.6	10.5	11.1	4.3	87	98	98	W.3	E.7	SE.7	10	10	9	8.9	Д. и веч. дождь.
12	22.7	35.8	29.5	7.7	11.7	9.0	14.1	6.2	69	83	70	SW.12	W.11	SW.5	5	7	8	0.3	У. дожд., у. д. сильн. вѣтеръ.

1) Международнымъ метеорологическимъ конгрессомъ принято обозначать *сѣверъ* черезъ N, *востокъ* черезъ E, *югъ* черезъ S, *западъ* черезъ W
2) Осадки даны въ миллиметрахъ, показывающихъ, какой толщины слой воды дождь или, зимою, растаявшій снѣгъ покрыли-бы поверхность земли, если-бы вода не стекала.

Редакторъ-Издатель А. М. Синоновъ.

Редакторъ П. Н. Галинъ.

АДРЕСНЫЙ ОТДѢЛЬ

Екатеринбургъ.

Клубная улица. д. Берса. Продажа Крымскаго шампанскаго князя Л. С. Голицына по московскимъ цѣнамъ и Бессарабскаго вина садовъ Г. И. Кристи. 4—32

Магазинъ Е. С. Одинцова

имѣеть въ продажѣ бакалейные, колониальные товары, изъ ректификованнаго спирта столовое вино завода Долгова, русскія иностранныя вина, Шампанское и Кларетъ. 18—0—20

Фотографическое ателье В. Л. Метенкова и К°.

Вознесенскій пр., № 22.
Пріемъ заказовъ ежедневно, съ 10 до 4 часовъ. 23—46—15

Зубной врачъ О. Мельдре.

Пріемъ больныхъ ежедневно: отъ 10—5 часовъ по полудни. Златоустовская улица, домъ Баева, № 23. 25—8—7

О В Ъ Я В Л Е Н І Я :

О Б Ъ Я В Л Е Н І Е .

Отъ Горнаго Департамента объявляется, что въ Горномъ Совѣтѣ, помещающемся въ зданіи Министерства Государственныхъ Имуществъ, у Синяго моста, 31-го мая текущаго 1888 года, имѣеть быть произведенъ торгъ посредствомъ однихъ запечатанныхъ объявленій, безъ нереторжки, на продажу двухъ сотъ тридцати тысячъ пудовъ штыковаго, пудлинговаго и ваграночнаго чугуна Каменскаго казеннаго завода, въ числѣ котораго до 20% бороздняка и чугунаго лома, состоящей въ негодныхъ артиллерійскихъ снарядахъ, чугунахъ, пушкахъ, крохахъ и скардовникъ.

Желающіе приобрѣсти означенный чугунъ, на мѣстѣ хранения его въ заводѣ, находящемся на линіи Уральской желѣзной дороги, могутъ подавать письменныя запечатанныя объявленія, или присылать оныя по почтѣ, на точномъ основаніи 1909, 1910 и 1911 ст. ч. I т. X Зак. Гражд. (изд. 1857 г.), въ Горный Совѣтъ не позже 12 часовъ 31 мая съ представленіемъ вида о своемъ званіи и залога наличными деньгами, или процентными бумагами по установленнымъ Министерствомъ Финансовъ для залоговъ по казеннымъ подрядамъ и поставкамъ цѣнамъ на 1/10 часть стоимости покупаемаго чугуна. Все количество чугуна, назначеннаго въ продажу, дѣлится на десять партій по двадцать три тысячи пудовъ каждая, почему желающіе приобрѣсти вышеозначенный чугунъ обязываются въ поданныхъ объявленіяхъ заявить, сколько желаютъ приобрѣсти партій чугуна; сообразно сему и предлагаемой цѣнѣ покупщикъ обязывается представить и залогъ. При заявленіи одинаковыхъ цѣнъ, преимущество будетъ предоставлено тому покупщику, который изъявитъ желаніе приобрѣсти большее число партій; въ случаѣ же представленія заявленій на одинаковое число партій, одинаковыхъ цѣнъ нѣсколькими покупщиками въ боръ покупщика разрѣшается жребіемъ.

Приобрѣтенный съ торговъ чугунъ долженъ быть принятъ въ теченіи одного года со дня заключенія контракта. Уплата за него денегъ производится впередъ при пріемѣ каждой партіи не менѣе 23,000 пудовъ. Платежъ производится наличными деньгами, но также можно вносить и Провительственныя процентныя бумаги, которыя бы непременно составляли по расчету полную сумму стоимости отпускаемаго чугуна, съ тѣмъ однако условіемъ въ этомъ послѣднемъ случаѣ, чтобы, въ 1-хъ. бумаги были къ сроку окончанія контракта замѣнены наличными деньгами и во 2 хъ, на сію сумму были бы улочены интересы въ пользу казны по расчету изъ 6% годовыхъ. По минованіи опредѣленнаго выше годоваго срока не принятый чугунъ и внесенныя за оный плата и залогъ остаются безвозвратно собственностью казны. Объявленіе торговъ будетъ представлено Г. Министру Государственныхъ Имуществъ.

Кондичіи на настоящую продажу чугуна желающіе могутъ видѣть въ Канцеляріи Горнаго Совѣта и въ Горномъ Департаментѣ ежедневно, въ присутственныя дни.

Осматривать продаваемый чугунъ можно въ Каменскомъ заводѣ, Екатеринбургскаго уѣзда, Пермской губерніи. № 147—3—3

УРОКИ ФРАНЦУЗСКАГО ЯЗЫКА

теорія и практика. Марія Егоровна Барнесъ-Клеръ. Разгуляевская у., д. Немытовой. № 166—3—1

ОТДАЮТСЯ ДВѢ КВАРТИРЫ--ВЕРХЪ И ФЛИГИЛЬ—въ домѣ паслѣдниковъ Класниковыхъ, по Водочной улицѣ. 154-3-2

СОСТОЯНИЕ СЧЕТОВЪ СИБИРСКАГО ТОРГОВАГО БАНКА

на 1-е Апрелья 1888 года.

АКТИВЪ.	Екатерин-	Прочія	Всего.
	бургъ. Руб. К.	отдѣленія. Руб. К.	Руб. К.
Касса (государственные кредитные билеты и равная монета) -	105,226 83	214,562 06	319,788 89
Текущіе счета:			
1. Въ Государственномъ Банкѣ, его конторахъ и отдѣленіяхъ -	343,303 98	725,645 43	1,068,949 41
2. Въ частныхъ банковыхъ учрежденіяхъ: въ О-вѣ Вв. Нов. К-та -		2,000 —	2,000 —
а) въ Волжско-Камскомъ Коммерческомъ Банкѣ -		1,700 —	1,700 —
б) „ СПБ. Учетномъ и Ссудномъ Банкѣ -		100 —	100 —
в) „ „ Междунар. Коммерч. Банкѣ -		1,000 —	1,000 —
г) „ „ Русскомъ для внѣш. торг. Банкѣ -		300 —	300 —
Учетъ векселей, имѣющихъ не менѣе двухъ подписей -	2,534,208 15	2,275,875 12	4,810,083 27
Учетъ вышедшихъ въ тиражъ цѣнныхъ бумагъ и текущихъ купоновъ -	4,713 57	8,740 85	13,454 42
Учетъ торовыхъ обязательствъ -			
Спеціальныя счета *) -	349,642 56	2,974,564 94	3,324,207 50
Ссуды подъ залогъ:			
1. Государствен. и правительствен. гарантиров. цѣнныхъ бумагъ -	211,274 —	1,166,506 —	1,377,780 —
2. Пасивъ, акцій, облигаций и закладовъ листовъ, правит. негарантир. -	24,870 —	395,978 68	420,848 68
3. Товаровъ, а также коносамы, вarrant. квитанц. транспортныхъ конторъ, желѣзныхъ дорогъ, ариходныхъ обществъ на товары -	42,545 12	46,932 —	89,477 12
4. Драгоценныхъ металловъ ассигновокъ горныхъ правленій -	9,346 35	26,576 87	35,923 22
Принадлежащія Банку ассигновки горн. правленій, золото и серебро въ слиткахъ и звонкая монета -	363,941 41	614,541 71	978,483 12
Цѣнныя бумаги, принадлежащія Банку:			
1. Государственныя и правительствомъ гарантированныя -	28,104 85	1,098,146 38	1,126,251 23
2. Паи, акціи, облигации и закладные листы, правит. негар. -	1,514 50	209,316 41	210,830 91
Счетъ Банка съ Отдѣленіями. -	4,857,595 40	— —	4,857,595 40
Корреспонденты Банка:			
1. По ихъ счетамъ (loro) -	46,093 19	681,428 97	727,522 16
2. По счетамъ Банка (ostro) свободныя суммы въ распоряж. Банка -	5,000 —	— —	5,000 —
Протестованныя векселя -	23,669 39	37 —	23,706 39
Протестованныя торговыя обязательства. -		7,711 55	7,711 55
Просроченныя ссуды -	6,619 50	13,601 —	20,220 50
Текущіе расходы { 1887 -	60,214 98	113,216 95	173,431 93
{ 1888 -	16,292 91	32,533 28	48,826 19
Расходы, подлежащіе возврату -	421 52	1,500 75	1,922 27
Приходъ и расходъ понедв. умущ. -			
Недвижимое имущество -	37,900 —	— —	37,900 —
Переходящія суммы -	196,479 46	48,073 67	244,553 13
ИТОГО -	9,268,977 67	10,660,589 62	19,929,567 29
ПАССИВЪ.			
Складочный капитал -	2,400,000 —	— —	2,400,000 —
Запасный капитал -	800,000 —	— —	800,000 —
Вклады:			
1. На текущіе счета } а) обыкновенные -	1,621,100 65	3,727,441 45	5,348,542 10
} б) условные -	163,964 71	88,014 37	251,979 08
2. Безсрочные -	853,229 —	403,542 —	1,256,771 —
3. Срочные -	1,542,672 —	858,702 —	2,401,374 —
Капиталъ погашенія затратъ по недвиж. им. Банка -	2,928 62	— —	2,928 62
Переучетныя векселя -	— —	215,000 —	215,000 —
Счетъ Банка съ отдѣленіями -	— —	4,001,919 81	4,001,919 81
Корреспонденты Банка:			
1. По ихъ счетамъ (loro) свободныя суммы въ распор. корреспонд. -	152,395 87	110,535 44	262,931 31
2. По счетамъ Банка (ostro) суммы, остающіяся за Банкомъ -	1,315,327 72	412,223 36	1,727,551 08
Акцентованныя тратты -	2,000 —	9,554 37	11,554 37
Невыплаченный по акціямъ Банка дивидендъ за прежніе года -	3,391 80	— —	3,391 80
Проценты, подлежащіе уплатѣ по вкладамъ и обязательствамъ -	22,492 01	22,040 17	44,532 18
Полученныя проценты и комиссія **) { 1887 г. -	223,955 51	426,044 64	650,000 15
{ 1888 г. -	135,002 99	218,082 05	353,085 04
Переходящія суммы -	25,516 79	167,489 96	193,006 75
ИТОГО -	9,268,977 67	10,660,589 62	19,929,567 29
Цѣнностей на храненіи -	873,863 75	1,757,073 17	2,630,936 92
Векселей на комиссіи -	21,491 13	462,197 06	483,688 19
*) Въ томъ числѣ: подъ % бумаги: гарантиров. -	289,316 18	559,963 12	849,279 30
негарантиров. -	60,326 38	2,217,033 07	2,277,358 45
векселя съ 2 подпис. -	— —	193,656 95	193,656 95
товары -	— —	3,912 80	3,912 80
**): Для вывода чистой прибыли исключается кромѣ расходовъ и протестовъ причитающіеся % съ Банка за вычетомъ слѣдующихъ ему. -			10,439 69
и % переходящіе за 1-е апрѣля 1888 г. -			144,839 97

БЕРЕЗОВЫЙ БАЛЬЗАМЪ Д-РА ЛЕНГИЛЯ
разрѣшенный къ привозу С. П. Б. медицинскимъ
совѣтомъ.



Растительный сокъ, вытекающій изъ березы, когда просверливается ея стволъ, уже съ незнамятныхъ временъ почитается какъ прекрасное косметическое средство; этотъ сокъ, превращенный химическимъ путемъ въ бальзамъ, по методѣ изобрѣтателя, пріобрѣтаетъ необыкновенныя свойства.

Если этимъ сокомъ смачивать по вечерамъ лицо или другія мѣста кожи, отъ нея отдѣлятся незамѣтныя чешуйки, что дѣлаетъ кожу необыкновенно нѣжною и придаетъ ей ослѣнительную бѣлизну. Этотъ бальзамъ сглаживаетъ съ лица морщины, оспины, придаетъ ему юношескую свѣжесть, бѣлизну и нѣжность и уничтожаетъ въ самое короткое время веснушки, угри, прыщи, послѣродовыя пятна и нечистоту.

Цѣна флакону 1 руб. 65 коп.

ОППО ПОМАДА Д-РА ЛЕНГИЛЯ || БЕНЗОЕВОЕ МЫЛО Д-РА ЛЕНГИЛЯ
лучше всякаго Кольдъ-Крема. || 1 кусокъ 50 к., 1/2 куска 35 к.
Банка 1 руб.

Г.г. иногородные прилагаютъ за почтовую пересылку
Продажа во всѣхъ аптекарскихъ и парфюмерныхъ ма-
газинахъ Россіи.

Главный складъ для всей Россіи у В. АУРИХА, въ
С. Петербургѣ, Стремянная, 4.

Въ Екатеринбургѣ у А. И. СОКОЛОВОЙ. 378-0-31

Крымское Шампанское Князя Голицына,
удостоенное высшихъ наградъ на Филадель-
фійской, Парижской и Московской выставкахъ.

Складъ для сибирскихъ покупателей:

Екатеринбургъ, Клубная улица, д. Берса.

Цѣна за ящикъ — — 120 р.
Бутылка — — 2 р.

№ 135-6-5

Опытный винокуръ и механикъ
ищетъ мѣсто.

СПРАВИТЬСЯ ВЪ КОНТОРѢ

Доброва и Набгольцъ.
148--3--3

МЕБЛИРОВАННЫЯ КОМНАТЫ

со столомъ и безъ стола. Въ центрѣ города, Воз-
несенскій пр., д. № 23, квартира Никитиной.

РЕГЕНТЪ, одинокій, рекомендованный ду-
ховенствомъ и знающій музы-
ку на смычковыхъ инструментахъ, ищетъ мѣсто на самое скромное
жалованье. Адресъ: Екатеринбургъ, домъ гг. Коробейниковыхъ, ре-
генту А. А. Пушкиреву.

ФИРМА СЪ 1871 Г.
БАНКИРСКАЯ КОНТОРА

товарищества

Печенкина и К^о,

ВЪ ЕКАТЕРИНБУРГѢ,

Покровскій проспектъ, собственный домъ.

ПОКУПКА И ПРОДАЖА % бумагъ, золота и серебра
въ монетѣ, ассигновокъ горныхъ управлений и
копій съ расчетныхъ вѣдомостей.

ССУДЫ ПОДЪ % **БУМАГИ** въ самомъ высокомъ раз-
мѣрѣ. Заложеныя конторѣ билеты 1-го и 2-го
внутрен. съ выигрышами займовъ, 1-й въ 250 р.,
2-й въ 235 р. страхуется за счетъ товарищества.

ПЕРЕВОДЫ ДЕНЕГЪ телеграфомъ и почтою во всѣ
города, гдѣ есть конторы товарищества.

СТРАХОВАНІЕ билетовъ 1 и 2 займовъ отъ тиражей
погашенія, по 70 к.

ИСПОЛНЕНІЕ КОМИССІЙ по покупкѣ и продажѣ всѣхъ
% бумагъ, котирующихся на С.-Пет. фондовой
биржѣ.

ТЕКУЩІЕ СЧЕТЫ И ВКЛАДЫ.

КОНТОРЫ ТОВАРИЩЕСТВА:

въ С.-Петербургѣ, Казани, Саратовѣ и
Нижнемъ.

Общая очередныя собранія Уральскаго Об-
щества Любителей Естествознанія назначаются
въ первую субботу каждаго мѣсяца (въ 7 1/2
ч. веч., въ музеѣ). Эти собранія будутъ посвя-
щены преимущественно слушанію научныхъ со-
общеній и рефератовъ. Отдѣльныхъ повѣстокъ
на очередныя засѣданія разсылаться не будетъ.
Члены, желающіе сдѣлать сообщеніе или рефе-
ратъ, приглашаются заблаговременно заявить
объ этомъ Комитету Общества для установле-
нія очереди.

Вице-Президентъ А. Миславскій.

№ 64-0-9

Секретарь О. Клеръ.

ПАРФЮМЕРІЯ ВЫСОКАГО ДОСТОИНСТВА

ФАБРИКИ

БРОКАРЪ и К^о въ Москвѣ.

О-ДЕ-КОЛОНЬ — ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ.
МЫЛО — ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ.
РИСОВАЯ ПУДРА — ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ.
ДУХИ — ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ.
ФИКСАТУАРЬ — ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ.

94-2-1

Желаю получить мѣсто гувернантки; могу да-
вать уроки музыки. Спросить въ типографіи
И. П. Романова. № 162-1-1

КОНТОРЫ ТОВАРИЩЕСТВА
ПЕЧЕНКИ И КО
 въ Казани, Саратовѣ, Екатеринбургѣ, Нижнемъ-Новгородѣ.
 ЕКАТЕРИНБУРГСКАЯ КОНТОРА.

Продають выигрышные билеты 1-го и 2-го-займовъ съ
 разсрочкой платежа помѣсячно.
 За разсрочку берется 50 коп. въ мѣсяць, т. е. билетъ, куплен-
 ный съ разсрочкой на 12-ть мѣсяцевъ, обходится только на
ШЕСТЬ РУБЛЕЙ дороже купленного за наличныя деньги.
 Условія **ДѢЙСТВИТЕЛЬНО ВЫГОДНЫЯ** для покупателя.
ПЕРВЫЙ ВЗНОСЪ НЕ МЕНѢЕ 15 РУБЛЕЙ.
 Иногородные высылаютъ первый взносъ въ ближайшій изъ выше-
 означенныхъ городовъ, гдѣ есть конторы Товарищества.
АДРЕСЪ ПОЧТОВОЙ КОНТОРЫ ИЗВѣСТЕНЪ.
ФЕРМА СЪ 1871 ГОДА.

40-0-15

1-го МАЯ вышла и разслана подписчикамъ
 V-я книга историческаго журнала:

„РУССКАЯ СТАРИНА“

СОДЕРЖАНІЕ I. Крестьянскій вопросъ въ Россіи въ XVIII-мъ и пер-
 вой половинѣ XIX в. Очеркъ магистра русской исторіи В. И. Семевска-
 го—II. Василій Трофимовичъ Нарѣжный. Историко-біографическое изслѣ-
 дованіе. Очеркъ первый. Состав. Н. А. Блосерская.—III. Разказы Прас-
 кови Егоровны Анненковой, рожденной Гебль. (Окончаніе).—IV. Въ стра-
 нахъ средней Азии. Путевыя впечатлѣнія Генриха Мозера, 1881—1883 гг.
 Извл. и перев. В. В. Тимошукъ. (Окончаніе). V. Воспоминанія Ильи
 Ефимовича Рѣпина: Иванъ Николаевичъ Крамской.—VI. Михаилъ Юрье-
 вичъ Лермонтовъ. Пятигорскъ, какъ мѣсто его жизни и дуэли. Сообщ. Е.
 С. Некрасова.—VII. Санъ-Стефано и Константинополь въ февралѣ 1878 г.
 Замѣтки кн. В. Д. Дабига.—VIII. Россія и Англія на дальнемъ Восто-
 кѣ. Историческая справка ко дню открытія Каспійско-Самаркандской же-
 лѣзной дороги 15-го мая 1888 г. Сообщ. Л. Н. Соболевъ.—IX. Къ вопро-
 су о женскихъ гимназіяхъ. (Окончаніе). Сообщ. А. А. Чумиковъ.—X.
 Аполлонъ Николаевичъ Майковъ: 1. Пятидесятилѣтіе литературно-поэти-
 ческой его дѣятельности. 2. Сборникъ „Лунныя ночи“, 1839 г.—XI. Биб-
 лиографическій листокъ.

ПРИЛОЖЕНІЯ: I. Портретъ Праскови Егоровны Анненковой, гра-
 вир. художн. И. И. Матушинъ.—II. Рисунки къ соч. Генриха Мозера,
 четыре гравюры исполнены въ Парижѣ.

Продолжается подписка на „РУССКУЮ СТАРИНУ“, изд.
 1888 г.

Деятнадцатый годъ изданія. Цѣна 9 руб. съ пересылкою.

Городскіе подписчики въ С.-Петербургѣ благоволятъ подписываться на
 1888-й годъ въ книжномъ магазинѣ г. ЦИЗЕРЛИНГА, на Невскомъ,
 д. № 46, противъ Гостиннаго двора. Въ Москвѣ подписка принимается
 въ книжномъ магазинѣ МАМОНТОВА, на Кузнецкомъ мосту, д. Фир-
 санова.

Иногородные исключительно обращаются въ редакцію „РУС-
 СКОЙ СТАРИНЫ“, въ С.-Петербургѣ, Большая Подъяческая, д. № 7.

Продается у г. ЦИЗЕРЛИНГА новая книга: „Альбомъ М. И. СЕ-
 МЕВСКАГО, книга автобіографическихъ замѣтокъ 850 современныхъ дѣ-
 ятелей“, Цѣна ДВА руб. съ доставкой. Доходъ отъ этой книги въ поль-
 зу бѣдныхъ учащихся въ Спб. городскихъ училищахъ.

Изд.-ред. Мих. Ив. Семевскій.

ЕКАТЕРИНБУРГСКІЙ МАГАЗИНЪ

А. Ф. ЛАНГГАУЗЪ,

представителя англійскаго сталелитейнаго и ин-
 струментальнаго завода

„REGENT WORKS“ BURYS AND CO LIMITED

ВЪ ШЕФФИЛЬДЪ,

СЪ 1-ГО ІЮНЯ 1888 ГОДА

ПЕРЕВОДИТСЯ на главную торговую площадь въ
 домъ бр. Дмитриевыхъ (бывш. Харитоновой), рядомъ
 съ магазиномъ А. Н. Захо.

Магазинъ имѣетъ въ большомъ выборѣ: арматуру
 для паровыхъ котловъ, англійскіе и нѣмецкіе ин-
 струменты, сталь разныхъ сортовъ, газовыя и ды-
 могоарныя трубы, пластовую резину, резиновые и
 пеньковые рукава, пожарныя трубы и насосы раз-
 личныхъ системъ, молотилки, вѣялки, локомобили,
 дроворѣзные ручныя и машинныя пилы, ружья, ре-
 вольверы и принадлежности охоты, эмальированную
 посуду и проч., а также ПОЛУЧЕНЫ СВѢЖІЯ
 СУХІЯ и ТЕРТЫЯ (на олифѣ) КРАСКИ, ЛАКИ
 ВСЕВОЗМОЖНЫЕ и ОЛИФА (паровой варки).
 НЕ СМОТЯ НА ПОВЫШЕНІЕ ЦѢНЪ ВЪ
 НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ НА ВСѢ МЕТАЛЛИЧЕ-
 СКІЕ ТОВАРЫ и ИЗДѢЛІЯ, МАГАЗИНЪ А. Ф.
 ЛАНГГАУЗЪ, имѣя БОЛЬШОЕ КОЛИЧЕСТВО
 ВСѢХЪ ЭТИХЪ ТОВАРОВЪ НА СКЛАДѢ,
 МОЖЕТЪ ПРЕДЛОЖИТЬ ИХЪ ПО ПРЕЖ-
 НИМЪ ЦѢНАМЪ. № 137—10—4

МОЛОДАЯ особа ищетъ урока въ отъѣздѣ. Адресъ въ
 редакціи. № 145—6—3

СЪ 1-ГО ІЮНЯ сего года будетъ отдаваться КВАРТИРА,
 въ которой въ настоящее время помѣ-
 щается магазинъ Ланггаузъ. О цѣнѣ и условіяхъ спросить во
 флигель того же дома, по Соборной улицѣ, противъ аптеки
 Вейерсбергъ. 124—0—6

„РАЗСКАЗЫ И ОЧЕРКИ“

НИЛА А-ГА

ЦѢНА 50 КОП.

СЪ ПЕРЕСЫЛКОЙ 60 КОП.

И

„Справочная книжка по городу Екатеринбургъ“

цѣна 25 коп.

Продаются: въ конторѣ редакціи „Екатеринбургской Недѣли“,
 въ книжныхъ магазинахъ: Блохиной и Бабинова—въ Екатерин-
 бургѣ, Петровской—въ Перми, А. А. Дубровина—въ Казани
 (Воскресенская ул., гостиный дворъ, № 1).

Ищу мѣста экономки, домашней швеи и могу при-
 смотреть за большими дѣтьми; согласна въ отъ-
 ѣздѣ.

Адресъ: городская больница, спросить у сес-
 тры милосердія Лалетиной. № 158—1—1

Продается домъ Хлестовой, со всѣми надворными строеніями, по
 Тихвинской улицѣ, д. № 48. № 163—10—1

ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Управление Уральской желѣзной дороги доводитъ до общаго свѣдѣнія, что съ 1-го мая сего года открывается пристань „Тура“. Товары, нагружаемые на пристани, принимаются къ отправкѣ на всѣ станціи дороги. Товары, назначаемые къ выгрузкѣ на этой пристани, должны быть при отправленіи ихъ адресуемы по документамъ „на пристань Тура“.

151-3-2

**М. П. С.
УРАЛЬСКАЯ ЖЕЛѢЗНАЯ ДОРОГА.
№ 6.
ОБЪЯВЛЕНІЕ.**

Управление Уральской желѣзной дороги симъ доводитъ до общаго свѣдѣнія, что съ 1-го мая по 1-е ноября 1888 года на перевозку чая съ пристани „Тура“ и со станціи „Тюмень“ устанавливается слѣдующій спеціальныи тарифъ:

Изъ группы № 5 классификаціи чай за пудъ.

Отъ станцій:	Тура.			Тюмень.		
	За про-возъ.	За на-грузку и вы-грузку.	Всего.	За про-возъ.	За на-грузку и вы-грузку.	Всего.
Бисеръ, Кусья, Бѣлая, Па-шія, Журавликъ, Всесвят-ская, Архиповка, Ериакъ, Чусовская, Лысьва, Селянка, Комарихинская, Валежная, Сылва, Ляды и Левшино -	39.25	1 ^к	40.25	39.00	1 к.	40.00
Пермь и Мотовилиха -	40.00	1 "	41.00	39.75	1 "	40.75
Черная -	40.75	1 "	41.75	40.50	1 "	41.50
Баскья -	42.33	1 "	43.33	42.08	1 "	43.
Усьва -	43.83	1 "	44.83	43.58	1 "	44.58
Нагорная -	44.67	1 "	45.67	44.42	1 "	45.42
Губаха -	45.75	1 "	46.75	45.50	1 "	46.50
Половинка -	46.83	1 "	47.83	46.58	1 "	47.58
Кизель -	48.08	1 "	49.08	47.83	1 "	48.83
Александровская -	49.3	1 "	50.83	49.58	1 "	50.58
Луньевка -	50.42	1 "	51.42	50.17	1 "	51.17
В.-Вильва -	51.17	1 "	52.17	50.92	1 "	51.92
Яйва -	52.42	1 "	53.42	52.17	1 "	53.17
Шиши -	53.75	1 "	54.75	53.50	1 "	54.50
Веретье -	55.33	1 "	56.33	55.08	1 "	56.08
Березники -	55.88	1 "	56.88	55.33	1 "	56.33

150-3-2

МАГНІЕВЫЕ ОГНИ

ФАБРИК

Р. КЕЛЕРА И К^о ВЪ МОСКВѢ.

Бѣлый и красный въ длинныхъ гильзахъ изъ тонкой цинко-вой жести, безопасные, состоящіе изъ соединенія комнатныхъ бенгальскихъ огней съ магніемъ, который придаетъ имъ осо-бую яркость и эффектность. Зажженные гильзы сгораютъ вмѣстѣ съ ихъ начинкою.

ПРОДАЖА ВЪ ПРОВИНЦІИ У ВСѢХЪ БОЛѢе ЗНАЧИ-ТЕЛЬНЫХЪ ТОРГОВЦЕВЪ. 264-6-4

Продается лошадь, экипажъ и сбруя за 85 рублей и двои са-ни за 15 р., въ домъ Курочкина, у Царскаго моста.

149-2-2

СОСТОЯНІЕ СЧЕТОВЪ

ЕКАТЕРИНБУРГСКАГО ГОРОДСКАГО ОБЩЕСТВЕННАГО БАНКА

на 1 мая 1888 года.

А К Т И В Ъ :		
I. Касса (кредитные билеты и разнѣнная монета)	-	9,938 48
II. Текущій счетъ въ Екат. Конторѣ Государст. Банка	-	50,974 34
III. Процентныя бумаги: а) запаснаго капитала	-	45,945 50
» » б) приобрѣт. на оборот. средства Банка	-	
IV. Ученныя векселя	-	391,767 -
V. Ссуды подъ движимыя залого:		
а) процентныя бумаги	-	11,635 -
б) драгоцѣнныя вещи	-	3,233 47
VI. Ссуды подъ недвижimyя имущества въ городѣ	-	433,425 76
VII. Сомнительныя долги: просроченныя векселя	-	13,367 62
Просроч. ссуды а) обезпеченныя движим. залогомъ	-	
б) недвижimyя имуществами	-	21,300 -
в) недвижimyя имущества поступившія въ собств. Банка по безуспѣшн. торгов.	-	
г) исполнительныя листы по взыск. присужд. Банку	-	
X. Расходы по управленію и содержанію Банка	-	2,521 90
XI. Гербовый сборъ и вексельная бумага	-	22 85
Убытки	-	
XII. Суммы задолжен. Банкомъ на застр. зал. им., пуб. и др.	-	2,931 18
Расходы операціонныя	-	721 73
	ИТОГО	987,784 83
П А С С И В Ъ :		
I. Капиталь Банка: а) основной	-	101,835 01
б) запасный	-	47,171 47
III. Вѣчныя вклады	-	108,143 -
IV. Вклады: а) срочныя	-	627,494 -
б) безсрочныя	-	58,584 -
V. Долгъ Кон. Госуд. Банка а) по переучету	-	
б) по спеціальному счету	-	
VIII. Суммы (поступившія за счетъ третьихъ лицъ) на застр. залога. имущества и др.	-	6,134 62
IX. Проценты подлежащіе уплатѣ по вкладамъ, переучету и спеціальному счету	-	5,437 96
X. Проценты и комиссіи, полученныя за текущій годъ	-	30,889 10
XI. Проценты, переходящіе на слѣдующій годъ	-	2,095 67
XII. Прибыли	-	
	ИТОГО Р. С.	987,784 83

Директоръ А. Бородинъ.
Товарищи Директора В. Вагановъ.
А. Зотовъ.

Бухгалтеръ А. Волковъ. 160-1-1

1-го мая, вышла и раздается подписчикамъ 5 книжка

„СЪВЕРНАГО ВѢСТНИКА“

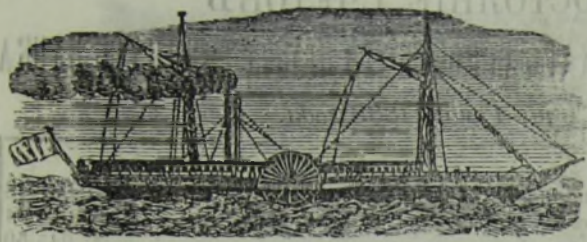
СОДЕРЖАНІЕ. Отдѣлъ первый. I.—Смерть Всеволода Гаршина. Д. Мереж-ковскаго. II.—Три теченія. Романъ въ 3-хъ частяхъ. (Окончаніе). А. Шабель-ской. III.—Изъ разсказовъ о бѣдныхъ людяхъ. Бакалейщикъ. Стихотвореніе. (Изъ Ф. Коппѣ). О. Чюминой. IV.—Отверженныя художники. (Страница изъ исторіи театра). V.—Бабочкинъ. (Повѣсть). (Окончаніе). Каронина. VI.—Поло-женіе женщины на востокѣ. (Публичныя лекціи, читанныя въ Соляномъ Город-кѣ). Лекція вторая. А. В. Елисеѣва. VII.—Поздно. Разсказъ Н. Канустиной. VIII.—Мечты (Романъ Эмиля Зола). IX.—Ложь. Романъ Поля Бурже. (Оконча-ніе). Перев. А. Н. Плещеева.

Отдѣлъ второй. I.—По поводу одной повѣсти. М. Пр. II.—Крамской и рус-скіе художники. В. Стасова. III.—Областной отдѣлъ. Что думаетъ о грамотно-сти и народной школѣ крестьянинъ Кромскаго уѣзда. В. Яковенко.— „Предста-вители другой культуры“. Л. А. С.—Изъ провинціальной печати. IV.—Новыя книги. Русская библиографія. V.—Иностранная библиографія. VI.—Политичес-кая лѣтонисъ. Объявленія.

Объявленіе.

Ближайшее очередное собраніе Уральского Обще-ства Любителей Естествознанія назначено въ субботу 4 іюня. Имѣются въ виду интересныя рефераты. № 165-0-1

ДАЮ УРОКИ КРОЙКИ и ШИТЬЯ всевозмож. дам-скихъ нарядовъ. Справиться въ аптеку Варшав-скаго, д. Ижболдина. № 164-4-1



ПОЧТОВО-ПАССАЖИРСКІЕ ПАРОХОДЫ Б^Р. КАМЕНСКИХЪ.

Совершаютъ правильные рейсы между ПЕРМЬЮ, КАЗАНЬЮ и НИЖНИМЪ-НОВГОРОДОМЪ, отправляясь изъ Перми и Нижняго-Новгорода

ЕЖЕДНЕВНО въ 11 часовъ утра.

ТАКСА ЗА ПРОВѢЗДЪ УМЕНЬШЕННАЯ.

На многихъ пароходахъ имѣются отдѣльныя каюты кромѣ помѣщающихся въ низу корпуса, наверху рядомъ съ рубками. № 143—10—3

ЗА-НОВО ОТСТРОЕННОЕ ЗАВЕДЕНІЕ СТОЛЫПИНСКИХЪ МИНЕРАЛЬНЫХЪ ВОДЪ ГРЯЗЕЙ И КУМЫСОЛЪЧЕНІЯ.

Самарской губ., 50 вер. отъ пароходной пристани с. Балакова.

СОЛЯНО-СѢРНЫЯ, ЖЕЛѢЗНЫЯ И РАЗСОЛЬНЫЯ ВОДЫ МИНЕРАЛЬНАЯ ГРЯЗЬ И СТЕПНОЙ КУМЫСЪ.

Открытіе кумысо-лѣченія 10 мая (страданія легкихъ, желудочно-кишечный катарръ, общая слабость и исхуданіе); открытіе водолѣченія 20 мая. Болѣзни, противъ которыхъ воды и грязи оказываютъ наилучшую пользу: хроническій ревматизмъ, золотуха, меркуриализмъ, застарѣлый сифилисъ, опухоли надкостной плевы и суставовъ, хроническія наклонныя болѣзни, завалы печени и селезенки, геморрой, невралгія (въ особенности сѣдалищнаго нерва), параличи, хроническія женскія болѣзни (въ особенности эксудативныя), блѣдная немочь, малокровіе и зависящія отъ него страданія. — Для развлеченія публики курзалъ, оркестръ бальной музыки, танцевальныя вечера, сцена для любительскихъ спектаклей и артистическихъ представленій, бильярдъ, гимнастика, бібліотека, журналы и газеты. — Квартыры разныхъ цѣнъ, одиночныя и семейныя (до 6 комнатъ). Полный курсъ лѣченія (1½ мѣс.), со включеніемъ квартиры (съ прислугою, самваромъ и посудомъ), обѣда, ваннъ, ежедневныхъ врачебныхъ консультаций и всѣхъ обязательныхъ расходовъ за музыку и проч. — обходится отъ 110 р. до 240 р. (въ послѣднемъ случаѣ квартира изъ передней, зала, кабинета, столовой, спальни и людской съ большой террасой). Достоверно бѣднымъ больнымъ 30 р. уступки, при сохраненіи общихъ правъ всѣхъ посѣтителей. Желающіе, по окончаніи курсоваго лѣченія, оставаться на заведеніи для отдыха или просто для дачной жизни, хотя и до послѣдняго дня сезона, за квартиру ничего не прилачиваютъ, и поэтому единственный расходъ квартиранта состоитъ въ собственномъ своемъ содержаніи. — За болѣе подробными свѣдѣніями просить обращаться по почтѣ: „Въ контору Стол. минер. водъ, Самар. г., почт. ст. Криволучье“. № 159—1—1

Только подлинно съ этою фабричною маркою.



„**Не Кашляй!**“

Медо-Травяной-Мальць Экстрактъ и Конфекты
Л. Г. Питшъ и К^о. въ Бреславлѣ *)

Свидѣтельство Д-ра Г. В. Винера въ Лондонѣ.

Я испыталъ дѣйствіе Медо-Травянаго-Мальць-Экстракта Гг. Л. Г. Питшъ и К^о. въ Бреславлѣ, какъ спеціальнаго медикамента противъ кашля, воспаленія горловыхъ вѣтвей и проч., и убѣдился, что онъ составленъ изъ солода, меда и экстракта разныхъ растений, которыя вообще оказываютъ болѣе сильное дѣйствіе при леченіи кашля и бронхита, чѣмъ чистый солодовый экстрактъ. Онъ приятенъ на вкусъ, благодаря меду, который, будучи самъ по себѣ очень полезнымъ ингредиентомъ, покрываетъ непріятный вкусъ травъ.

Онъ приготовленъ весьма тщательно и не содержитъ ни какого вреднаго вещества.

Лондонъ. 7-го апрѣля 1886 г.

Проф. Д-ръ Г. В. Винеръ.

*) Цѣна: за бутылку 1 р. 25 к. и 2 р. 40 к., конфекты 30 и 50 к.

Упаковка и пересылка считаются особо.

Главный складъ для Россіи въ С.-Петербургѣ, у В. Ауриха, Стремянная, № 4.

Продажа во всѣхъ аптекарскихъ магазинахъ.

Въ Екатеринбургѣ—въ аптек. магазинѣ Соколовой. 383-8-8

Объявленіе.

Въ Кунгурское Техническое, Губкина, училище (въ г. Кунгурѣ Пермской губерніи), состоящее подъ ВЫСОЧАЙШИМЪ покровительствомъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА, принимаются безъ экзамена окончившіе курсъ въ трехъ и четырехъ-классныхъ городскихъ училищахъ министерства Народнаго Просвѣщенія; остальные же—по соотвѣствующему испытанію. Курсъ ученія 4 года; приѣмные экзамены съ 7 по 15 августа. Плата за полнаго пансіонера 180 руб. въ годъ, за приходящаго 30 руб.

Ученики, окончившіе полный курсъ ученія, пользуются льготою 2 разряда по отбыванію воинской повинности.

Мастерскія училища—литейная, слесарная, кузничная и столярная—принимаютъ заказы и имѣютъ готовыми для продажи станки токарныя ножныя, самоточки приводныя, сверлильныя станки ручныя, сѣялки конныя и ручныя, молотилки и проч. издѣлія работы учащихъся, по весьма дешевымъ цѣнамъ.

За подробными свѣдѣніями желающіе благоволятъ обращаться въ канцелярію училища, лично и письменно.

Директоръ училища А. Хвастуновъ.

№ 161—10—1

ПРОДАЕТСЯ

земельный участокъ—прежде бывшая салотопня и заимка Зота Ивановича Черепанова—въ г. Шадринскѣ, рядомъ съ винокурненнымъ заводомъ М. Ф. Рожнова. О цѣнѣ и условіяхъ узнать у И. И. Симанова въ Екатеринбургѣ.

№ 75—10—9

ОТДАЕТСЯ КВАРТИРА въ домѣ Симановой, по Уктусской улицѣ, верхній этажъ дома. 153-2-2



лявшемся изъ подъ свѣжаго Sphagnum'ова покрова, который образовался въ добывавшемся торфяномъ слоѣ и содержавшемъ 2,97% углекислоты, 46,36% болотнаго газа и 53,67% азота.

Азотъ растеній, принимающихъ участіе въ образованіи торфа, подверженъ незначительному измѣненію. Частію, какъ показалъ анализъ газовъ, онъ выдѣляется изъ торфянаго болота въ изолированномъ состояніи; большею-же частію онъ остается въ растеніяхъ связаннымъ и безъ существеннаго измѣненія переходитъ въ торфъ. Впослѣдствіи при описаніи способовъ обработки болотъ, узнаемъ, что весьма трудно его выдѣлить изъ растеній, произрастающихъ на обработанныхъ (культивированныхъ) болотныхъ пространствахъ. Только что приведенное обстоятельство также служитъ въ подтвержденіе вышесказанному взгляду (Вебски).

Изысканія надъ опредѣленіемъ содержанія золы въ различныхъ родахъ торфа, равно какъ и по опредѣленію химическаго состава этихъ золъ, крайне многочисленны. Ниже будутъ приведены многіе изъ этихъ анализовъ. Надо замѣтить, что добытая сказанными анализами данна все таки не даютъ возможности прослѣдить измѣненій минеральнаго состава растеній, произшедшихъ во время образованія торфа. Есть много случаевъ, при которыхъ въ торфяномъ болотѣ являются постороннія минеральныя примѣси. Не смотря на то, что торфъ можетъ засариваться неорганическими тѣлами: при притокѣ мутной глино-содержащей воды, при осажденіи изъ воздуха пыли и наноснаго песка, надо обратить вниманіе на то, что въ постоянно, регулярно прибывающей водѣ, въ которой образуются торфяныя отложенія, могутъ быть растворены соли, которыя или воспринимаются растеніями, или-же могутъ осаждаться на нихъ. Гипсъ, углекислая известь, окись желѣза, сѣрный колчеданъ и проч. суть такія тѣла, которыя могутъ осаждаться на разлагающихся растенійхъ прямо изъ воды, или-же при процессѣ гніенія. Указанныя тѣла въ торфяной золѣ рѣдко отсутствуютъ. Что эти случайныя примѣси имѣютъ большое значеніе въ отношеніи содержанія въ торфѣ золы, то это видно изъ того, что отъ различнаго торфа при сгораніи остается всегда отъ 0,5 до 50 процентовъ золы.

Чтобы въ нѣкоторой степени тверже основать заключенія объ измѣненіи, во время образованія торфа, минеральнаго состава растеній, необходимо начать изслѣдованіе съ золы отъ свѣжихъ торфяныхъ растеній. Съ этой послѣдней (золой) можно или сравнить составъ золы торфа различнаго возраста, или-же можно подвергнуть свѣжоерастеніетѣмъ состояніямъ разложенія, какія оно претерпѣваетъ при образованіи торфа, и, въ теченіи этихъ процессовъ, прослѣдить измѣненія, которыя являются въ золѣ. Обоиими сказанными путями были произведены изслѣдованія. Такъ: Вигеманнъ ¹⁾, Петцольдъ ²⁾,

Вебски воспользовались первымъ способомъ, Фооль пробовалъ достигнуть того-же вторымъ методомъ.

Изъ ниже приводимой таблицы видно, на сколько сильно разнятся другъ отъ друга полученныя помянутыми изслѣдователями данна, относительно состава золы моховаго торфа Sphagnum acutifolium, commune или cymbifolium.

Изслѣдователи.	Вебски.			Вигеманнъ.	Петцольдъ.	Фооль.
	Грюнвальдъ.	Грюнвальдъ.	Близъ Берлина.			
Мѣстороженіе мха.	—	—	—	—	Авандусъ въ Эстлан.	Болотн. воз. бл. (Цюриха).
Содержаніе золы въ процентахъ - - - -	3,72	3,88	3,56	3,70	—	отъ 3-4
Въ 100 частяхъ этихъ золъ содержится.						
Калія - - - - -	9,84	13,04	19,88	3,78	19,19	8,016
Натра - - - - -	4,71	6,36	9,45	4,80	2,20	12,399
Извести - - - - -	6,69	10,31	10,96	9,79	26,26	3,167
Магнезіи - - - - -	3,83	5,15	6,57	слѣды	10,69	4,919
Глинозема - - - - -	1,74	2,36	6,74	0,21	3,85	5,889
Окиси желѣза - - - -	10,19	14,30	5,14	13,59	8,83	6,346
Закиси марганца - - -	слѣды	—	слѣды	3,23	—	—
Сѣрной кислоты - - -	3,70	4,47	5,59	2,83	5,59	4,334
Хлора - - - - -	3,52	4,23	5,33	слѣды	NaCl 3,18	NaCl 12,011
Растворимый кремнеземъ	9,38	9,02	13,35	—	10,90	неопред.
Углекислоты - - - - -	0,26	—	—	—	—	—
Фосфорной кислоты - -	3,80	4,12	5,34	—	9,31	1,069
Нерастворимыхъ въ кислотахъ остатковъ - -	41,59	25,83	15,71	61,76	—	41,689

Изъ этихъ данныхъ безъ сомнѣнія можно видѣть, судя по составу золы, что на мхи, растущіе на болотахъ, въ весьма значительной степени влияетъ какъ природа почвы, такъ и воды, на поверхности которыхъ они произрастаютъ. При срявненіи этихъ данныхъ съ далѣ помѣщенными многочисленными анализами золы разныхъ образцовъ торфа, бросается въ глаза, что минеральныя составныя части растеній, во время торфообразованія, претерпѣли существенное измѣненіе. Всѣ торфяныя золы бѣдны содержаніемъ щелочей, въ особенности это относится до калія; содержать въ меньшемъ количествѣ растворимаго кремнезема, нежели мхи. Молодые (новѣйшіе) и болѣе легкіе торфа бѣднѣе, а болѣе тяжелые и древнѣйшіе торфа богаче фосфорною кислотою, нежели свѣжія растенія. Такимъ образомъ весьма вѣроятно, что минеральныя составныя части свѣжихъ растеній при переходѣ сихъ послѣднихъ въ торфъ раздѣляются на растворяющіяся въ водѣ и нерастворяющіяся въ ней.

Въ числѣ растворяющихся въ водѣ минеральныхъ веществъ заключаются важнѣйшія питательныя соли; онѣ при происходящемъ подъ водою разложеніи растенія выдѣляются и въ видѣ раствора являются для питанія растеній, вновь произрастающихъ на поверхности болота. Эти-то составныя части золы переходятъ такимъ образомъ отъ одного рода къ другому, отъ болѣе стараго торфянаго слоя къ болѣе молодому. Минеральныя-же составныя части, нерастворяющіяся въ болотной водѣ при образованіи торфа, или-же остаются въ немъ, или-же осаждаются на дно мѣстороженія. Торфъ тѣмъ богаче подобными минеральными составными частями, чѣмъ органическія

¹⁾ У Вебски 1. с.

²⁾ Arch. Pharmacie (2) 106, 1. Jahresber. d. Chemie. f. 1861, 925.

³⁾ Ann. Chem. Pharm. 109, 185.

тѣла болѣе разложились и чѣмъ плотнѣе, а слѣдовательно чѣмъ древнѣе становится торфъ.

Фооль, какъ уже было сказано, изслѣдовалъ измѣненія въ золѣ отъ Sphagnum'a при разложеніи его подъ водою безъ доступа воздуха. Большое количество растительности. анализъ золѣ коей приведенъ выше, онъ высушивалъ, промывалъ въ водѣ и затѣмъ подвергалъ ее подъ водою процессу разложенія. Опытъ производился въ сосудѣ, покрытомъ проницаемой бумагой, въ которомъ по прошествіи 5—6 недѣль испарившаяся вода замѣнялась дистиллированной водою. Сосудъ оставался въ покоѣ въ теченіи 12 мѣсяцевъ, при 10°—12° Цельсія. Въ теченіи этого времени растительная масса подъ вліяніемъ углекислоты окрасилась въ свѣтло-бурый цвѣтъ, безъ разрушенія растительныхъ сосудовъ (только подъ конецъ опыта стали замѣтны слѣды сѣрнистаго водорода). Послѣ этого жидкость была отцѣжена отъ растительныхъ остатковъ, которые затѣмъ хорошо отжали; затѣмъ какъ растворъ, такъ и растительную массу выпарили и высушили, остатки сожгли до золы. Въ обоихъ случаяхъ, полученную золу анализировали. Взять былъ также для опытовъ изъ болота и легкой торфъ, зола растительнаго покрова коего была уже изслѣдована. Изъ прилагаемой таблицы видны результаты этихъ работъ.

	Зола торфянаго мха (торфяника).	Зола, отъ остатк. полученн. по испарен. жидк. въ кот. проис. гниен. растит. массы.	Зола отъ бурораствител. остатковъ, полученн. отъ гниенія растит. массы.	Торфяная зола.
Калій - - - - -	8,016	23,1660	2,3066	1,9300
Натръ - - - - -	1,838	28,3050	1,0990	0,9916
Хлористый натръ - - - - -	19,921	19,4416	0,3406	0,0586
Кальцій (известь) - - - - -	3,167	1,9987	26,0788	31,0793
Магнезія - - - - -	4,919	1,3266	3,1609	2,1080
Окись желѣза - - - - -	6,346	0,2411	13,3999	15,0687
Закись маранца - - - - -	слѣды	0,9344	слѣды	
Глиноземъ - - - - -	5,889	3,1660	26,6897	33,9355
Фосфорная кислота - - - - -	1,060	0,5440	3,4110	4,4463
Сѣрная кислота - - - - -	4,334	3,1660	5,9879	6,8302
Кремневая кислота - - - - -	41,689	17,5016	14,9600	3,5524
Потеря - - - - -	2,821	0,1890	0,5656	0,0000

Эти данныя въ сущности подтверждаютъ вышеизложенное, хотя къ сожалѣнію не достаетъ указаній относительно удѣльнаго вѣса золы, полученной отъ испарившагося раствора, соответствующаго извѣстному количеству мха. Если бы имѣлись эти данныя, то легко было бы рассчитать, сколько въ 100 частяхъ золы, полученной отъ сожженія первоначальнаго мха, заключается растворимыхъ и нерастворимыхъ частей.

Совершенно подобнаго же вліянія другихъ причинъ на составъ торфяныхъ болотъ найти нельзя, если не говорить о происходящей всасывающей дѣятельности богатой черноземомъ (Humus) торфяной почвы; для нѣкоторыхъ солей, питающихъ растенія, въ особенности для солей калия. Вебски, наприм., изслѣдовалъ составъ золы, полученной отъ сожженія трехъ одинъ на другомъ лежащихъ слоевъ изъ Грюнвальдскаго болота близъ Берлина, и нашель:

	Калия.	Натра.	Фосфорной кислоты.
Свѣжій Sphagnum - - - - -	13,04	6,36	4,12
Молодой торфъ - - - - -	0,44	0,23	1,77
Старый торфъ - - - - -	1,08	1,17	2,05

К. Бирнбаумъ вмѣстѣ съ Мейзингеромъ изслѣдовалъ золу различныхъ слоевъ изъ болота Cleve и получили слѣдующія числа:

	Калия.	Натра.	Фосфорная кислота.
Верхній растител. покровъ - - - - -	0,98	0,05	0,199
Торфъ - - - - -	1,26	0,38	0,130
Подпочва - - - - -	0,65	0,77	0,360

Отсюда тоже ясно видно, что калий, какъ наиболѣе важный для живущей растительности, собирается предпочтительно въ верхнихъ слояхъ отложенія, изъ которыхъ его извлекаютъ позднѣйшія образованія; а фосфорная кислота, на оборотъ, какъ нерастворимая въ водѣ, осаждается въ болѣе глубокихъ слояхъ торфа.

Различные роды торфяныхъ болотъ.

Какъ уже выше было выведено, каждое торфяное болото, судя по наружному сложенію, внутреннему составу, имѣетъ существенныя отличія, зависящія отъ различныхъ причинъ, какъ напримѣръ: отъ почвы, климата, крыши, воды, родовъ растеній и проч. По этому раздѣляютъ болота на двѣ главныя группы: *низменная*, — луговая, *зеленящая* болота (Gruenlandsmoor) и вересковыя, моховыя или *возвышенная* болота (Hochmoor). Оба эти ряда раздѣляются на нѣсколько подгруппъ:

1) *Луговая, травяная, зеленящая* (Gruenlandsmoor), или *низменная болота* располагаются обыкновенно вблизи водъ; они идутъ по направленію рѣки, производятъ на своей поверхности многія жесткія травы и образуютъ мокрыя луговья пространства. Если ихъ почва не имѣетъ торфяной связи, то такое мѣсто называется *топью*. Образование сихъ послѣднихъ обыкновенно начинается отъ береговъ водъ; но есть болотныя озера, въ которыхъ торфъ образуется съ середины. Поля, (уголья) которыя настолько низменны, что зимою и осенью находятся вполнѣ подъ водою и даже лѣтомъ топки и неподвержены бурямъ, представляютъ также надлежащую для образованія извѣстнаго рода торфа почву.

Низменная болота достигаютъ въ Сѣверной Германіи глубины отъ 2 до 3,25 м.; въ Южной Баваріи, по Сентверу, глубина эта достигаетъ даже 10 м. Торфяная масса весьма черная; высушенная легко распадается; въ силѣ горѣнія этотъ торфъ уступаетъ торфу, добытому изъ болотъ возвышенныхъ (Hochmoor), такъ какъ въ немъ недостаетъ восковыхъ и смолистыхъ примѣсей, находящихся въ послѣднемъ. Бѣлый налетъ, который иногда появляется на кускахъ торфа, добытаго изъ низменнаго болота, происходитъ обыкновенно отъ углекислой извести, попадающей въ него вмѣстѣ съ водою.

Подпочва этого болота лежитъ на высотѣ лѣтняго уровня воды и ниже его.

2) *Возвышенныя болота* (Hochmoor) представляются совершенно другаго вида. Они обыкновенно покрыты вересковыми растениями (*Calluna*, *Erica*, *Andromeda* и *Vaccinium*); на них произрастаетъ въ большемъ количествѣ болотной мохъ *Sphagnum*, вмѣсто упомянутаго *Hypnum* а. Кромѣ того на нихъ являются сосны, и въ особенности горная сосна (*Pinus rutilio*). Названіе возвышенныхъ болотъ происходитъ отъ расположенія ихъ на высотахъ. Ихъ почва лежитъ надъ уровнемъ лѣтнихъ водъ. Они характеризуются только имъ свойственною волнистою поверхностью; въ срединѣ они обыкновенно выше, чѣмъ по краямъ. Уровень скрытой подъ ними въ срединѣ болота воды, стоитъ выше уровня окрестныхъ водъ. Причина этого явленія уже высказана была ранѣе.

Такъ какъ эти болота въ среднемъ выше, нежели берега, то отсюда слѣдуетъ, что излишне выступающая вода служитъ на краяхъ болота для новыхъ образованій торфа; вслѣдствіе чего болото растетъ такъ сказать изъ середины наружу.

Эти болота встрѣчаются въ мѣльдахъ, долинахъ, котловинообразныхъ догахъ, находящихся какъ въ равнинахъ, такъ и на горахъ. Вода въ нихъ скопляется изъ внѣшнихъ атмосферныхъ осадковъ, въ особенности же чрезъ просачиваніе почвенныхъ водъ. Они достигаютъ глубины 12 м. — 16 м. и болѣе. Добытый изъ нихъ торфъ обладаетъ превосходною силою горѣнія и въ особенности добытый изъ нижнихъ слоевъ. Торфяная масса по всей глубинѣ ея неволенѣ одинаковаго сложенія, и представляется въ извѣстныхъ слояхъ разнообразною, хотя и весьма незначительною. Непосредственно подъ растительнымъ покровомъ торфяная масса желтовата, и въ ней совершенно ясно можно видѣть строеніе (структуру) растительныхъ остатковъ; на глубинѣ 1,25 до 1,75 метр. она имѣетъ краснобурый цвѣтъ; съ этого горизонта до подпочвы цвѣтъ ея съ глубиною постепенно темнѣетъ. Самый нижній слой совершенно черный, какъ смола и аморфенъ, но кромѣ того непосредственно къ подпочвѣ подъ аморфнымъ торфомъ, прилегаетъ моховой торфъ, желтоватаго цвѣта, въ которомъ явственно можно различить остатки мха, иногда встрѣчаются слои моховаго торфа среди чернаго торфа. Это явленіе есть результатъ причинъ, уже ранѣе высказанныхъ, по которымъ мохъ трудно разлагается, а также и того, что моховая растительность въ теченіи періода образованія торфа, смотря по содержанію воды въ разное время, исчезала въ большемъ или меньшемъ количествѣ, при чемъ въ послѣднемъ случаѣ вересковые и другія растения преобладали.

Такимъ точно образомъ произошли и такъ называемыя *смѣшанныя болота* (*Mischlingsmoor*), которыя частью состоятъ изъ зеленѣющихъ (*Grüenlandsmoor*) или луговыхъ болотъ, а частью изъ возвышенныхъ болотъ (*Hochmoor*). Сентнеръ приводитъ примѣры, существующіе въ Южныхъ Баварскихъ болотахъ, гдѣ въ луговомъ болотѣ является островъ возвышеннаго болота, и на оборотъ.

По роду растеній, преобладающихъ во время образованія торфа, а потому имѣющихъ на него влияние, различаютъ: торфъ моховой, — вересковый, — камышевый, — травяной, — древесный и др. По степени разложенія и глубинѣ слоевъ, изъ которыхъ онъ происходитъ, различаютъ торфъ аморфный, жирный или смоляной торфъ, послѣдній въ томъ случаѣ, когда въ нижнихъ слояхъ строеніе (структура) растительности вслѣдствіе разложенія вполне уничтожилась и плоскости рѣзки представляются блестящими. Жилковатымъ, волокнистымъ, дерновымъ или моховымъ торфомъ называютъ въ томъ случаѣ, если строеніе (структура) растительныхъ остатковъ еще ясно различима; въ этомъ случаѣ онъ въ массѣ являетъ рыхлую, войлокообразную ткань свѣтлаго цвѣта, болѣе легкаго удѣльнаго вѣса, нежели смолистаго торфа. Торфъ такого происхожденія обыкновенно находится въ верхнихъ слояхъ мѣсторожденія.

Баггерный, болотный, топкій торфъ представляютъ неимѣющую связи, кашеобразную, иловатую массу, которая встрѣчается цѣлыми площадями, какъ въ нижнихъ слояхъ низменнаго болота, такъ равно и въ такъ называемыхъ провалахъ. Подобный торфъ встрѣчается въ Сѣверной Германіи на берегахъ озеръ и рѣкъ, гдѣ онъ перемѣшанъ съ тинью и иломъ. Эти перемѣшанные болота простираются въ Голландіи, Восточномъ Фрисландіи, Помераніи и др. на довольно значительныхъ пространствахъ. Везспорно кажется, что они во время наводненія были покрыты водою, или же при бурномъ приливѣ были разорваны и провалились. Отъ нихъ впрочемъ отличается *морской торфъ*, который образовался на морскомъ берегу изъ водорослей и другихъ морскихъ растеній.

Моховыя топи встрѣчаются преимущественно въ провинціи Пруссіи; они довольно похожи на Баварскія моховыя топи; торфяная масса сильно водосодержаща, кашеобразна.

Порошковыя болота, состоятъ изъ вполне высохшихъ, порошкообразныхъ, лишенныхъ структуры болотныхъ массъ.

Совѣщательный органъ Министерства сельскаго хозяйства, центральная болотная комиссія, собирающаяся въ Пруссіи, въ своемъ V докладѣ предложила всѣ болотистыя мѣстности обозначить слѣдующими наименованіями:

- A. *Возвышенныя болота* съ подраздѣленіемъ на:
 - a) первоначальное возвышенное болото.
 - в) торфо-отложившееся возвышенное болото.
- B. *Низменныя болота* съ подраздѣленіемъ на:
 - a) первоначальное низменное болото.
 - в) торфо-отложившееся низменное болото.
- C. Моховыя топи.
- D. Болотистыя топи.
- E. Порошковатыя болота.

О способствующихъ образованію торфа причинахъ вообще.

Въ настоящей главѣ будутъ ближе рассмотрѣны тѣ нѣкоторые случаи, которые имѣютъ вообще на

образование торфа болѣе или менѣе благоприятное вліяніе, какъ наприм: климатъ, почва, вода.

1) Прохладный, сырой климатъ весьма благоприятствуетъ образованию торфа уже потому, что необходимая для успѣшнаго произрастанія торфяныхъ растений вода не такъ быстро исчезаетъ чрезъ испареніе, а скорѣе отъ времени до времени скопляется, и на столько, что не происходитъ полного разложенія, а происходитъ, характерное для торфяныхъ образований, подводное обугливаніе.

Вслѣдствіе этого въ жаркихъ климатахъ встрѣчаются торфяныя болота въ меньшемъ числѣ, и тѣмъ меньшемъ, чѣмъ болѣе будемъ приближаться къ экватору; что происходитъ отъ того, что вслѣдствіе болѣе высокой температуры, какъ испареніе воды, такъ равно и разложеніе происходитъ энергичнѣе.

Подъ тропиками находили торфяныя болота или только на горахъ, или-же въ непроходимыхъ лѣсахъ, вблизи большихъ водъ. Приближаясь-же къ сѣвернымъ странамъ, число ихъ постепенно увеличивается, пока опять не препятствуетъ ихъ распространенію снѣгъ и ледъ. Такимъ образомъ оказывается, что какъ жара, такъ и морозъ—безполезны для образования торфа; такъ какъ жара ускоряетъ испареніе воды, морозъ-же препятствуетъ развитію растительности и ея разложенію.

Отсюда мы видимъ, что торфяныя болота встрѣчаются преимущественно въ болѣе холодной половинѣ умѣреннаго пояса.

2) Болѣе существенное вліяніе на образование торфа оказываетъ химическое и физическое строеніе какъ подпочвы болота (дна), такъ равно и составъ верхнихъ покрововъ и крыши. Если мѣстность имѣетъ такое положеніе, что прибывающая въ ней, какимъ-бы-то ни было образомъ, вода, не имѣя стока, собирается и застаивается, то можно предположить, что мѣстность эта будетъ способствовать образованию торфа и другія причины не будутъ дѣйствовать въ обратную сторону. По этому мы видимъ котловины, мульдообразныя углубленія, волнообразныя мѣста, горныя лощины и ущелья, являющіяся большею частью натуральными мѣсторожденіями торфяныхъ болотъ, въ особенности, когда они находятся въ связи съ большими водоемами, изъ которыхъ отъ времени до времени прибываетъ вода.

Что касается до почвъ, которыя по своимъ свойствамъ благоприятствуютъ образованію болотныхъ топей, то можно замѣтить, что на почвахъ богатыхъ *питательными веществами* имѣетъ мѣсто болѣе роскошная растительность, а слѣдовательно и болѣе легкое образование торфа, чѣмъ на почвахъ бѣдныхъ питательными веществами. Далѣе мы видимъ, что всѣ водонепроницаемыя почвы, состоящія изъ иловатой глины и суглинка, равно какъ и изъ твердыхъ горныхъ породъ, болѣе способствуютъ образованію торфа, нежели почвы болѣе рыхлыя и распутившіяся, такъ какъ сквозь первыя, покрывающая поверхность, вода, не столь легко проникаетъ въ подпочву. Но все вышесказанное еще не доказываетъ,

что водонепроницаемая почва во всякомъ разѣ негодна для торфяныхъ образований. Эти водонепроницаемыя почвы могутъ вслѣдствіе осажденія растительныхъ остатковъ, или слѣлаться непроницаемыми для поверхностныхъ водъ и удерживать послѣднія; или-же онѣ (т. е. почвы) могутъ тѣ-же воды пропускать кверху фильтраціею почвенной и ключевой воды такъ, что болото будетъ лежать ниже уровня сосѣдняго водоема. Богатый растительный покровъ можетъ препятствовать, какъ выше сказано, испаренію воды, если въ состояніи удерживать вслѣдствіе впитыванія въ себя всѣхъ атмосферныхъ осадковъ.

3) Торфяныя образования представляются подготавливателями и существенными поддерживателями воды помимо атмосферныхъ причинъ, что происходитъ или отъ затопленій, или-же отъ прибыли воды изъ нижнихъ слоевъ подпочвы. Они-же (т. е. торфяныя образования) способствуютъ произрастанію растений тѣмъ болѣе, чѣмъ они богаче питательными веществами.

О составѣ (сложеніи) торфа.

Составъ торфа крайне разнообразенъ и находится въ зависимости отъ мѣстонахожденія и растеній, изъ которыхъ онъ происходитъ; отъ воды, минеральныхъ примѣсей, рода происхожденія, возраста и проч. Анализы торфа, будутъ-ли они произведены для опредѣленія золы, или-же для опредѣленія органическаго состава, показываютъ крайне большую разнородность и въ дѣйствительности весьма трудно представить общія, болѣе или менѣе основательныя данныя; относительно одного только содержанія золы мы видимъ замѣтную разницу. Есть такіе сорта торфа, въ которыхъ только лишь 2% золы и опять такіе, —которые содержатъ 50% и болѣе. Вообще торфъ съ содержаніемъ золы болѣе 25% не считаютъ выгоднымъ къ употребленію, какъ горючій матеріалъ; съ содежаніемъ 10% среднимъ; 5 процентное содежаніе золы считаютъ уже за наименьшее.

Рядомъ со всѣми вообще, относительно состава торфа, полученными данными, имѣющими полное значеніе только для сравненій и научныхъ цѣлей, есть спеціальныя, крайне полѣзныя для практики, анализы извѣстныхъ торфяниковъ (болотъ). Эти послѣдніе анализы совмѣстно съ вышесказанными весьма точно опредѣляютъ, какъ мѣстность и составъ торфяной массы цѣлаго мѣсторожденія, такъ равно и другія особенности (свойства), но которымъ можно судить о достоинствѣ торфяника. Для того, чтобы не впасть въ болѣе или менѣе серьезныя заблужденія, необходимо до добычи произвести весьма тщательныя анализы. Эти анализы должны быть сдѣланы для каждаго частнаго случая отдѣльно; при чемъ никоимъ образомъ нельзя ограничиваться взятіемъ пробы для анализовъ однимъ мѣстомъ, но нужно эти пробы взять съ разныхъ слоевъ и частей торфяника: если результаты соотвѣтствуютъ дѣйствительности, то они опредѣляютъ среднее достоинство разсматриваемаго торфа.