

ЦЕНА ГАЗЕТЫ:

СЪ ДОСТАВКОЮ И ПЕРЕСЫЛКОЮ: на годъ для городскихъ — 11 руб. 50 к., на полгода 6 р.; для иногородныхъ на годъ — 12 р. 76 к., на полгода — 6 р. 76 к.

ПЛАТА ЗА ОБЪЯВЛЕНІЯ: обыкновеннымъ шрифтомъ — 1/2 коп. за букву, шрифтомъ двойной величины — 1/2 коп. и т. д.

Редакция газеты «Кавказъ» покоривше проситъ гг. сотрудниковъ и корреспондентовъ — присылать свои сообщенія написанными, по возможности, разборчиво.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ:

ВЪ ТИФЛИСѢ — въ конторѣ редакціи, въ домѣ Соломона Антонова, на голоулицкомъ проспектѣ, что выше книжной торговлѣ Берендтгауза; ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГѢ — въ газетной экспедиціи с.-петербургскаго почтамта; ВЪ МОСКВѢ — у книгопродавца Ключкова.

ЧАСТНЫЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ для напечатанія принимаются въ конторѣ редакціи ежедневно.

# КАВКАЗЪ

## ГАЗЕТА ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ.

150 ММЪ ВЪ ГОДЪ.

### КАВКАЗСКАЯ ЛѢТОПИСЬ.

Тифлисъ, 18-го августа.

На долю нашей газеты выпало чуть-ли не первое слово по вопросу о замѣнѣ дровъ и каменнаго угля жидкимъ нефтянымъ топливомъ. Въ настоящемъ № читатели найдутъ корреспонденцію изъ Ленкоранъ, извѣщающую о результатахъ пробнаго плавленія шкуры «Волга», на которой каменный уголь былъ замѣненъ остатками неочищенной нефти. Результаты произведенныхъ опытовъ имѣютъ громадное значение не только для нашего края, богатаго нефтью, но и вообще для русскаго рѣчного и морскаго судоходства, такъ какъ ими окончательно рѣшенъ вопросъ о возможности отопленія паровыхъ машинъ нефтью, что, при дешевой нефтяныхъ остатковъ, можетъ служить однимъ изъ действительныхъ средствъ для развитія частнаго пароходства по Черному и Каспійскому морямъ, которое до сихъ поръ тормозилось какъ дороговизной топлива, такъ и недостаткомъ рабочихъ рукъ.

Справедливо высказаннаго нами доказывается нижеслѣдующимъ сравненіемъ: во время пароходнаго рейса потребно въ одну часть угля — 25 пуд., дровъ дубовыхъ — 8 1/4 сажени, а нефтяныхъ остатковъ только 17 пудовъ; принимая стоимость угля въ 45 коп. за пудъ, дровъ — 15 руб. за сажень, а нефтяныхъ остатковъ около 13 коп. пудъ, получимъ, что отопленіе паровыхъ машинъ, въ теченіе одного часа, обходится — дровами или углемъ 11 р. 25 к., а нефтью только 2 рубля 21 копейка, что составляетъ разницу на 9 р. 4 коп. въ часъ или 216 р. 96 коп. въ сутки (\*). Если къ этому прибавить, что для разведенія паровъ нефтяными остатками потребно только 35 минутъ, и что рабочихъ при машинѣ въ пять разъ меньше, чѣмъ при каменугольной топкѣ, а также и то, что при нефтяной топкѣ бережется болѣе половины топлива, назначаемого для топки, то значеніе нефти для пароходства сдѣлается очевиднымъ.

Нефтяное топливо, кромѣ примененія къ паровымъ судамъ, и желѣзнымъ дорогамъ, можетъ имѣть не-малое значеніе и для развитія въ край фабрично-заводской промышленности. Известно, что одно изъ причинъ малаго распространенія на Кавказѣ (\*)

Сдѣланный нами расчетъ, основывается на свѣдѣніяхъ, сообщенныхъ ленкоранскимъ корреспондентомъ, которому относительное состояніе въ настоящее время на горючій матеріалъ должно быть извѣстно по среднему въ сложности выводу. парѣ имѣетъ соленый вкусъ и вѣсее негоденъ для питья; хотя воду изъ перваго колодца и потребляютъ многие для питья, но и ни въ какомъ случаѣ, не имѣю права признавать ее годною и полезною въ гигиеническомъ отношеніи. — слѣдовательно, остается только одинъ бассейнъ, построенный, какъ видно, давно и лѣно свѣдѣтельствующій о томъ, что вопросъ о недостаткѣ воды уже не первый разъ обращалъ на себя вниманіе; бассейнъ этотъ имѣетъ форму не совсѣмъ правильной осмугульнички, съ каменными стѣнами, вышиною въ 40 дюймовъ, посредствъ котораго находится изъ такого-же камня четырехъ-угольный столбъ, въ верхней части его вставленъ жестяной желобокъ, по которому бѣжитъ слабой струей прозрачная только въ сухую погоду вода, имѣющая температуру +12° по Реомюру. По математическимъ вычисленіямъ, произведеннымъ мною съ этою цѣлью, съ точностью до сотыхъ долей, бассейнъ этотъ, будучи наполненъ до краевъ, вмѣщаетъ въ себя 411891, 40 кубическихъ дюймовъ воды; струя воды желоба наполняетъ ведро средней величины (имѣющее 169,50 кубич. дюйм., въ объемѣ) въ 1 минуту 35 секундъ, слѣдовательно въ сутки получается 909,6 ведеръ воды, во время дождя втрое и вчетверо болѣе, между тѣмъ какъ бассейнъ можетъ помѣстить 2429,1 ведро; если мы примемъ въ соображеніе испареніе воды за отливку ее при наводненіи бассейна, — конечно, послѣднее посуды при набирании воды, то мы увидимъ, что на каждого человека приходится по одному ведру съ четвертью, такое количество сперва кажется слишкомъ недостаточнымъ, но, если во вниманіе всѣ случаи, въ которыхъ потребуютъ воду въ домашнемъ обиходѣ, исключивъ даже стирку белья, съ ней приходится обращаться какъ съ дорогимъ лекарствомъ, для того, чтобы ограничиться такимъ количествомъ. Этотъ недостатокъ въ водѣ принуждаетъ многихъ здѣшнихъ жителей пользоваться ею изъ колодца Карцова, что можно объяснить близостью вышеупомянутаго колодца, а также душевннательными «авось» и «ничего, сойдеть», употребляемыми нашими народомъ во всѣхъ сомнительныхъ, опасныхъ обстоятельствахъ. Домашнихъ животныхъ: лошадей, коровъ

фабрикъ служить дороговизна дровъ, такъ какъ Кавказъ бѣдетъ лѣсами и вообще горючимъ матеріаломъ, нефть же можетъ быть приобретаема по низкой цѣнѣ, поэтому нефтяное топливо, разумѣя подъ этимъ словомъ преимущественно остатки отъ перегонки ее въ болѣе цѣнные продукты, представляетъ выгоды, удовлетворяющія самымъ строгимъ экономическимъ соображеніямъ. Въ бакинской губерніи, богатой нефтяными источниками, нефть и киръ уже давно употребляются жителями, какъ матеріалъ для отопленія; нельзя не пожалѣть, что и въ другихъ закавказскихъ губерніяхъ нефть совершенно не замѣнила дрова, что послужило бы къ сохраненію нашихъ немногихъ лѣсовъ, которымъ можно дать другое, болѣе выгодное назначеніе, нежели истребленіе на дрова.

Въ Америкѣ и западной Европѣ, промышленность уже обратила вниманіе на замену угля горючимъ масломъ, такъ какъ ежегодно увеличивающійся запросъ на каменный уголь сдѣлалъ его цѣннымъ топливомъ, особенно въ жѣзнодорожныхъ, далеко отстоящихъ отъ каменугольныхъ копей. Результаты многочисленныхъ опытовъ примененія жидкаго топлива, произведенныхъ въ Англіи, Франціи и Америкѣ, были настолько удовлетворительны, что тамъ нигде не сомнѣвается въ его превосходствѣ предъ каменнымъ углемъ въ смыслѣ экономіи и удобства. Если же употребленіе жидкаго топлива мало распространено въ западной Европѣ, то это происходитъ отъ сравнительнаго изобилія и дешевизны каменнаго угля и за тѣмъ — недостатка нефти.

При всеобщемъ употребленіи жидкаго топлива, всѣхъ известныхъ источниковъ горнаго масла и нефти не хватало бы для удовлетворенія того громаднаго запроса, который бы вызвалъ подобный переворотъ. Жидкое же топливо, приготовленное искусственнымъ путемъ, какъ напр., дегтярное масло, получаемое при сухой перегонкѣ каменнаго угля, при всеобщемъ спросѣ на него, тоже не могло бы конкурировать съ послѣднимъ.

Закавказскій край, въ особенности же прибрежия Каспійскаго и Чернаго морей, поставленъ въ этомъ случаѣ въ совершенно исключительное положеніе и всѣ приведенныя нами соображенія, относительно западной Европы и Америки, здѣсь не имѣютъ силы, такъ какъ на кавказскихъ и закавказскихъ источникахъ ежегодно получается среднимъ числомъ, около 1,700,000 пудъ нефти и количество ее съ каждымъ годомъ,

все болѣе и болѣе увеличивается. Со введеніемъ новой системы разработки нефтяныхъ источниковъ, добыча должна увеличиться, а съ тѣмъ вмѣстѣ и число заводовъ, обрабатывающихъ нефть пропорціонально разработкѣ нефтяныхъ копей. Естественно, что съ увеличеніемъ числа нефтяныхъ заводовъ, будетъ увеличиваться и количество нефтяныхъ остатковъ; слѣдовательно, здѣсь, на мѣсть матеріала для топлива всегда полъ рукою и притомъ такой матеріалъ, который, будучи, такъ сказать, негоднымъ продуктомъ заводской обработки нефти, долженъ бы былъ пропадать совершенно непроизводительно.

Изъ всего сказаннаго само-собой вытекаетъ, что благодатная и обильная почва наша не бѣдна дарами — нужна только предпримчивость и мускульный, упорный трудъ. Dixi.

**Ленкоранъ** (корреспонденція «Кавказа»). Результаты пробнаго плавленія шкуры «Волга» общ. «Кавказъ» и Меркурій» въ Астрахань и обратно, при новомъ отопленіи остатками нефти по способу г. Ленца, блестяще оправдали всѣ ожиданія; вслѣдъ за «Володой», 15 июля, пришла въ Баку того же общ. шкура «Туркменъ», на которую немедленно начали устанавливать цистерны и аппараты; въ неподходящее время времени будетъ сдѣлано то же самое и на шкурѣ «Каспій».

Цистерны и аппараты изготовляются на кошанской заводѣ въ Астрахани и, по перевозкѣ въ Баку, устанавливаются на шкуры.

Не имѣя подъ рукою математически вѣрныхъ данныхъ — сколько именно стоило бы отопленіе пароваго судна въ одинъ часъ времени, углемъ или дровами, а въ настоящемъ сообщеніи ограничусь лишь тѣми свѣдѣніями, которыя мною собраны частнымъ путемъ.

На шкурѣ «Волга» установлено 6 цистернъ, вмѣщающихъ въ себя остатковъ нефти до 2,300 пудовъ, обыкновенно пароваго шкуна, отъ Баку до Бирючей копей и обратно принимая курсомъ употребляетъ на плаваніе времени съ небольшимъ сто часовъ. Во время рейса потребно горючаго матеріала въ одинъ часъ угля 25 пуд., дровъ дубовыхъ 3/4 сажени, остатковъ же нефти 17 пудовъ. Уголь съ доставкой на Бирючью копею стоитъ пудъ 45 коп. (не считая потерь при нагрузкѣ на баржи въ Астрахань и перегрузкѣ на шкуры). Дрова, заготовленные въ Баку, кубическая сажень стоитъ 15 руб., густые остатки нефти, кото-

во, вода испаряется пропорціонально сухости воздуха и возвышенію температуры; если въ теченіи цѣлаго мѣсяца простоятъ засуха, не будетъ выпадать дождя, то страшно подумать, что желѣзнодорожнымъ обитателямъ придется довольствоваться однимъ колодеземъ Карцова, а для всѣхъ-ли большихъ водъ эта беззвѣдья, быть можетъ для некоторыхъ это будетъ имѣть гибельныя послѣдствія?

Во время сильныхъ вѣтровъ и засухи, о чемъ я своевременно сообщалъ, здѣсь случился пожаръ: загорѣлся соломенная крыша лѣшняго одной изъ гостиницъ; надобно было видѣть оладѣвшій вѣтрии страхъ, при сознаніи безпомощности, въ виду угрожающей опасности лишиться послѣднихъ жилищъ и не имѣть никакой возможности предохранить свои дома отъ грозившаго потребленія; пожаръ случился днемъ — большая часть казачковъ, здѣшнихъ домовладѣльцевъ, находилась на полевыхъ работахъ, воды привели не откудова, прибавивъ къ этому сильнѣйшій вѣтеръ, духъ-небѣдную засуху и то обстоятельство, что всѣ дома въ станицѣ исключительно покрыты соломою (sic), можно понять отчего подобное стеченіе обстоятельствъ заставило некоторыхъ опустить руки и съ покорнымъ молчаніемъ и тушамъ равнодушіемъ, при сознаніи своей беспомощности, ожидать какого-нибудь чудесъ свыше и просить о томъ Бога — мотушаго помочь жителямъ въ этомъ обстоятельствѣ; по счастью, скоро прибывала музыкантская команда Черногорскаго пѣхотнаго полка, которая принимала самое деятельное участіе въ тушеніи пожара, чему не мало помогло южный вѣтеръ; вслѣдствіе этого пожара страдало лишь нѣсколько десятковъ лошадей, въ паркѣ, да сторжъ навозъ, сваленный на лѣнничкомъ и зарывавшій собою въ воздухъ, уничтоженію котораго мы должны радоваться; въ воздухѣ носились копыры, дымъ застилалъ небо и безъ того открытое облаками пыла, жара, духота — все это слегка напоминало собой вѣвшаго картина; послѣдній дѣнь Помпей и порядкомъ-такъ пагубногу дѣлалъ, такъ что въ некоторые моменты, созавая невозможность спасенія, повиновались уже свои вѣщи въ безбоязненнѣмъ, при этомъ, разумеется, былъ и обрѣнокъ, и истерія, и сарказмы, словомъ — самыя разнообразныя явленія первичнаго

### СОДЕРЖАНІЕ.

Официальная лѣтопись. Высочайшіе приказы по кавказскому военному округу. Правительственныя распоряженія. Кавказская лѣтопись — Тифлисъ. Разныя извѣстія. Внутреннія извѣстія. Вѣщныя извѣстія. Мнѣнія русскихъ газетъ. Казенныя объявленія. Частныя объявленія. Фельетоны.

### ОФИЦІАЛЬНАЯ ЛѢТОПИСЬ.

ВЫСОЧАЙШЕ ПРИКАЗЫ ПО КАВКАЗСКОМУ ВОЕННОМУ ОКРУГУ.

Юлія 9-го дня въ Царскомъ-Селѣ. **Переводятся:** саперныхъ баталіоновъ: гренадерскаго Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Петра Николаевича: прапорщикъ: **Тихоковъ** — въ 7-й и **Томашевъ** — въ 1-й кавказскій Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Николая Николаевича-старшаго — саперные баталіоны; 2-го: поручики: **Лосевъ** — во 2-й и **Кори** — въ резервный — кавказскіе саперные баталіоны; кавказскаго, капитанъ **Скоржинскій** — въ 1-й резервный саперный баталіонъ.

Юлія 11-го дня, въ Царскомъ-Селѣ. **Назначается:** по инженерному корпусу: 1-го Кавказскаго сапернаго Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Николая Николаевича-старшаго баталіона поручикъ **Плавскій** — заступрующимъ лѣвѣнчимъ, енисаветпольской губерніи, съ отчисленіемъ по армейской пѣхотѣ. **Отчисляется:** по артиллеріи: состоящій въ распоряженіи Его Императорскаго Высочества главнокомандующаго кавказскаго арміею, числящійся по гвардейской пѣшей артиллеріи, капитанъ **Чернышскій** — изъ числа лицъ, состоящихъ въ распоряженіи Его Высочества, съ оставленіемъ по гвардейской пѣшей артиллеріи.

Юлія 12-го дня, въ Царскомъ-Селѣ. **Зачисляются:** на основаніи приказовъ по военному вѣдомству 1870 г., № 226 и 362: по ирегулярнымъ войскамъ: терскаго казачьяго войска: младшій помощникъ землемѣра межевой части терской области, сотникъ **Кулаковъ** (Михаилъ), въ волостной конный полкъ, съ отчисленіемъ отъ этой должности; по войску: есаулъ волгскаго коннаго полка, исправляющій должность старшаго адъютанта управленія 1-го военнаго отряда **Кузнецовъ** (Павелъ) — съ утвержденіемъ въ настоящей должности; есаулъ **Николаевъ** (Евмій); хорунжій **Остроузовъ** (Гавриилъ), владикавказскаго коннаго полка хорунжій **Клеммъ** (Федоръ). **Опредѣ-**

### Недостатокъ прѣсной воды въ Желѣзноводскѣ.

Не вдаваясь въ то важное значеніе, какое имѣла вода, въ обширномъ смыслѣ этого слова, на судьбу народовъ, ихъ жизнь, на развитіе торговли, промышленности и т. д. въ силу того, что подобныя разсужденія не имѣли бы здѣсь мѣста и несоответствовали бы той цѣли, съ которою я пишу настоящую замѣтку, я долженъ повторить всѣмъ известную аксіому, что человекъ безъ воды немыслимъ, что вода составляетъ насущную необходимость его организма, входя въ тѣло какъ въ чистомъ видѣ, такъ и въ соединеніи со всѣми другими веществами, употребляемыми человекомъ въ пищу. По показанію профессора Кетля (Quelet), тѣло нормальнаго человека вмѣститъ 154 саксенскихъ фунта и находится въ слѣдующемъ отношеніи твердыхъ веществъ въ содержащейся въ немъ водѣ: всѣхъ человеческого тѣла — 154 ф., твердыхъ веществъ: мяса, жира и костей — 38 ф., слѣдовательно, воды заключается — 116 фунт., — такой громадный процентъ содержащей воды, составляющей три четверти всего вѣса человека и известный законъ выделенія ее изъ тѣла во всѣхъ видахъ, а также потребность организма въ постоянной замѣнѣ потерянныхъ, негодныхъ частей новыми, весьма наглядно показываютъ намъ насколько вода является важнымъ для человека и вообще для всего органическаго, животнаго и растительнаго міра продуктомъ жизни; поэтому весьма естественно, почему человекъ вообще старается поселиться въ такихъ мѣстахъ, гдѣ имѣется хорошая, здоровая вода и притомъ въ такомъ количествѣ, въ какомъ она нужна ему для всѣхъ его потребностей. Если, въ силу неблагоприятныхъ условій страны или вслѣдствіе безпомощности, необходимость, онъ принужденъ жить тамъ, гдѣ замѣтно ощущается недостатокъ въ этомъ важномъ продуктѣ жизни, то всѣ его помыслы и старанія прежде всего направляются на изысканіе средствъ къ обезпеченію себя отъ этого, немаловажнаго для существованія лишенія. Только безграмотному, совершенно неразвитому человеку можно извѣстны небрежность въ выборѣ воды для питья, только при полномъ непониманіи важности этого вопроса понята равнодушіе къ отсутствію

хорошей воды и бездѣйствіе въ подобныя обстоятельствахъ; всякій же, мало-мальски разумный человекъ, въ виду существенныхъ же удобствъ, выгоды, наконецъ, ради сохранения здоровья, конечно, не станетъ жалѣть ни времени, ни денегъ для того, чтобы отыскать это лишеніе; тѣмъ болѣе, что развѣ сдѣланный для этого затрата, приноситъ тѣмъ, разумѣется, несомнѣнную пользу уже на цѣлыя десятилетия, обезпечиваетъ жителей отъ разныхъ недуговъ, неизбежныхъ при безводіи и будетъ требовать лишь самого небольшого ремонта и премола. Несомнѣнная важность и польза обилія хорошей воды, конечно, если не всѣмъ, то большинствомъ понимается; но вездѣ-ли у насъ предпринимаются такія свѣдѣнія? Вездѣ-ли тамъ серьезно смотрятъ на важность этого вопроса? — къ сожалѣнію, отвѣтъ на это надобно дать неутвердительно! При богатствѣ и цѣлебной силѣ своихъ минеральныхъ источниковъ Желѣзноводскъ сильно нуждается въ прѣсной водѣ; группа эта, какъ известно, всегда бываетъ переполнена лечашимися посетителями. Судя по курсу этого года, сравнительно съ прежними годами далеко незначительному — число посетителей, по официальной свѣдѣніямъ, простирается до 357 человекъ, а включивъ сюда военныхъ и другихъ незаписанныхъ въ книгу лицъ, minimum можно положить ихъ 425 человекъ, кромѣ того и самая Желѣзноводская станица, состоящая изъ 44 дворовъ, заключаетъ въ себя 235 душъ обоаго пола; вообще же всѣхъ живущихъ здѣсь лѣтомъ среднимъ числомъ, можно положить съ небольшою ошибкой, въ 600 человекъ. Посмотримъ теперь, какимъ количествомъ воды обладаетъ Желѣзноводскъ для удовлетворенія такого количества людей; здѣсь имѣются 2 колодца и бассейны: одинъ колодезь находится около дома капитана Карцова, самаго крупнаго здѣшняго домовладѣльца — онъ можетъ дать не болѣе 100 ведеръ въ сутки. — другой колодезь въ паркѣ, ниже гостиницы Шпигера и, наконецъ, бассейнъ, расположенный въ долинѣ между горы Желѣзной и Бештау, на югъ отъ станицы, въ 100 саженьхъ за дворами. Колодезь около дома Карцова, по химическому анализу, показалъ большое присутствіе известки и содержитъ также желѣзо и другія минеральныя части, другой — въ

рые заводчики прежде бросали или сжигали, теперь достигают стоимости до 13 коп. за пуд. Таким образом, получается стоимость топлива в одну часть угля или дровами 11 р. 25 коп., а остатками вети 2 р. 21 коп. Разница на 9 р. 4 к. Второе преимущество—для разведения паров потребно времени угля 2 ч., дровами 1 ч., а остатками вети только 35 минут.

Опасности оть самозагорания не может быть потому, что в остатках чрезь перегрев уничтожены все легко воспламеняющиеся масла—они даже менее опасны, чьм газовая смола, которая содержитъ въ себѣ фотогенъ.

Дыму и искрѣ изъ трубы вовсе невидно, какъ равно копоти и нагара въ печахъ не будетъ. При этомъ на судахъ угольные трюмы и палуба окажутся свободными для погрузки товаровъ.

Пріема судами дровъ на Ленкоранскомъ рейдѣ, въ осеннее и зимнее время часто бываетъ невозможна, по причинѣ сильныхъ бурь, поэтому суда должны уходить за островъ Сару, 16 верстъ отъ Ленкорани, гдѣ и нагружаются дровами. При новомъ-же оттоплени это важное неудобство можетъ быть устранено. На всѣхъ судахъ также уменьшится число кочегаровъ, что особенно желательно еще и потому, что положене этихъ тружениковъ до крайности тяжело и сопряжено съ громадной потерей здоровья. При новомъ-же способѣ топки печей положене кочегаровъ будетъ вполне сносно.

Въ заключеніе пожелаемъ отъ души обществу полного успѣха и вѣстѣ съ тѣмъ позволимъ себѣ надѣяться, что оно съ сохраненіемъ расходовъ на топливо своихъ судовъ, болѣе чѣмъ на половину, не останется глухо къ желаніямъ и надеждамъ публики относительно пониженія тарифа и къ быстрой и правильной перевозкѣ товаровъ.

Сколько известно, давно уже товароправители и получатели недовольны обществомъ за неопредѣленность тарифа и, особенно, за неакуратную и небрежную доставку товаровъ; очень часто товары, отправленные изъ Москвы въ май, получаютъ въ Баку мѣсяцевъ позже товаровъ, отправленныхъ оттуда-же въ концѣ юнія, а въ Ленкорани и Персїи зачастую товары, отправленные съ нижегородской ярмарки, въ июль, получались въ октябрь. Отъ такой несовременной доставки товаровъ, общество, повторяемъ, теряетъ къ себѣ довѣріе, а купцы, неся убытки, прибѣгаютъ, для пополненія таковыхъ къ повышенію цѣнъ на товаръ—что уже прямо ложится на покупающую публику.

**И. Ограновичъ.**

Н. П. Ситовскій сообщаетъ намъ, что 3 августа, въ 7 часовъ вечера, въ зданіи московской городской думы открылись засѣданія лѣсныхъ, лѣсовладельцевъ и лѣсовладельцевъ.

Открытію засѣданій предшествовало молебствіе, совершенное профессоромъ богословія петровско-разумовской земледѣлческой и лѣсной академіи, отцемъ Головинымъ. Предъ молебствіемъ профессоръ произнесъ слово, въ которомъ, коснувшись значенія лѣсоводства, высказалъ между прочимъ, что научныя изслѣдованія только въ связи съ вѣрою могутъ приводить къ благотворнымъ результатамъ.

Засѣданіе открылось рѣчью вице-директора лѣсного департамента, д. ст. сов. Р. Г.

Козыцана, о пользѣ лѣсныхъ сѣздовъ; при чемъ онъ выразилъ, что, кромѣ научной пользы, подобныя сѣзды, представляя для специалистовъ возможность обіи мыслей, способствуютъ къ установленію взаимныхъ между ними симпатій.

Въ подтвержденіе и поясненіе этой мысли А. Ф. Рудскій, главноуправляющій лѣсами грава Уварова близъ Муромъ, сказалъ, что симпатіи, какихъ нужно желать отъ специалистовъ, должны быть не личныя, не социальныя или политическія, а симпатіи во имя служенія избранной специальности, во имя науки.

За тѣмъ секретаремъ лѣснаго общества въ С.-Петербургѣ г. Верехой, прочтенъ былъ списокъ членовъ сѣзда. Всѣхъ членовъ 120; но дню открытія прибыло въ Москву 95.

Постороннихъ посѣтителей было около 20, въ томъ числѣ нѣсколько дамъ.

Послѣ того приступлено было къ избранію председателя сѣзда, товарища председателя и секретаря. Председательское кресло предложено Р. Г. Козыцину; 1-мъ товарищемъ избранъ г. Бекманъ—лѣсничій нижегородскихъ заводовъ; 2-мъ товарищемъ г. Рудскій; секретарями: 1-мъ г. Шафрановъ, профессоръ лѣсоводства въ с.-петербургскомъ земледѣлческомъ институтѣ; 2-мъ г. Шиповъ начальникъ отдѣленія лѣсного департамента въ С.-Петербургѣ, и 3-мъ г. Вереха.

На сѣздѣ предполагается обсудить слѣдующіе вопросы:

- 1) Какими мѣрами правительство, земство и кредитныя учрежденія могли бы содѣйствовать улучшенію частнаго лѣснаго хозяйства?
- 2) Какія затрудненія представляетъ существующій порядокъ судопроизводства о самовольныхъ порубкахъ въ лѣсахъ казенныхъ и частныхъ, и какія въ этомъ случаѣ возможныя измѣненія по духу судебныхъ уставовъ?
- 3) Какіе способы лѣсовозобновленія, по испытанію въ разныхъ мѣстностяхъ Россіи, оказываются наиболѣе успѣшными, и дешевыми и какими средствами удешевить добычу древесныхъ сѣмянъ?
- 4) Въ какой степени необходимо и полезно примѣненіе въ лѣсахъ Россіи проходныхъ рубокъ (правильнаго періодическаго прорѣживания насажденій), какъ мѣры культурной и санитарной?
- 5) Какими средствами всего скорѣе можно бы достигнуть распространенія въ обществѣ полезныхъ знаний по лѣсному хозяйству и убѣжденія въ необходимости сохраненія лѣсовъ и правильной ихъ эксплуатаціи?
- 6) Какіе платежи государству и земству могутъ вынести въ разныхъ мѣстностяхъ Россіи лѣса, абсолютно и по отношенію къ др. угольямъ?
- 7) Въ какой мѣрѣ нужно производство разнообразныхъ опытовъ и наблюденій въ русскихъ лѣсахъ; какихъ именно опытовъ и наблюденій, какимъ путемъ и на какихъ основаніяхъ они должны производиться?
- 8) Въ какой мѣрѣ и въ какихъ мѣстностяхъ, въ настоящее время, желательно пріобрѣтеніе казенно частныхъ лѣсовъ, въ цѣляхъ обезпеченія сохранности ихъ?
- 9) Принести ли пользу лѣсоводственнымъ выставкамъ и, если принести, то по какому плану удобнѣе было-бы ихъ составлять?

Засѣданія продолжаются до 13-го августа. Продолженіе этого времени, между засѣданіями, гг. членами сѣзда будетъ предпри-

нито нѣсколько экскурсій. 4 августа, съ 10 часовъ утра, подробный осмотръ лѣснаго отдѣла политехнической выставки; 5-го осмотръ лѣсныхъ дачъ петровско-разумовской земледѣлческой академіи. За тѣмъ предполагается сдѣлать экскурсію для осмотра Лосино-погоннаго острова, за Сокольниками, въ 20 верстахъ отъ Москвы по ярославской дорогѣ, гдѣ находится большая лѣсная дача въ 18 т. десятинъ.

**Матеріалы для исторіи кавказской войны (\*).**

(Выписки изъ дневника генералъ-адъютанта барона Леонтія Павловича Николаи).

IV.

Зимняя экспедиція 3 января—1 марта.

(Окончаніе).

18 января. Баронъ Вревскій ведетъ колонну изъ 5 батальоновъ, въ томъ числѣ 3-й и половина 1-го батальона Кабардинскіе, а также Куринскій батальонъ Бартоломей; вѣроятно возможно больше разорить неприятельскія укрѣпленія линіи. Я опять назначенъ съ своимъ батальономъ на лѣвую оконечность; 6 ротъ Куринцевъ, подъ начальствомъ полковника Серебрякова, имѣютъ на правой оконечности разрушить редутъ Талгина. Съ начала неприятель не появлялся, но около 11 часовъ нѣсколько ружейныхъ выстрѣловъ раздавалось близъ опушки лѣса; вѣдѣль затѣмъ неприятель открылъ огонь изъ трехъ орудій; онъ преимущественно его направлялъ противъ центра нашей позиціи, гдѣ одинъ батальонъ Навагинскій прикрывалъ работы, находясь по ту сторону извилистаго оврага; а одинъ линейный батальонъ, и 2-я рота наша съ саперами были заняты на валѣ расширеніемъ бреша. Наша 3-я рота съ двумя орудіями занимала промежутокъ между Навагинцами и мною. Только нѣсколько дѣрзъ долетѣли до насъ, но за то мы подвергнулись сильному ружейному огню изъ опушки лѣса; пули направо и налѣво свистали безостановочно. Прaporщикъ Чернышскій былъ раненъ вѣдѣль меня въ ямку, 2 артиллериста и 2 карабинера моихъ также были ранены; въ частую, карабинеры лежали частью во рву, который со стороны опушки прикрывалъ линію, частью за срубленными деревьями; а посему неприятельскіе выстрѣлы были направлены преимущественно противъ артиллеристовъ и ошерцеровъ. Однако, благодаря непрестанному нарочному огню, неприятель съ этой стороны былъ удержанъ на разстояніи; хотя, какъ и въ послѣдствіи узналъ, значительныя массы его направлялись къ нашему флангу. Въ центрѣ позиціи нѣсколько Навагинцевъ были ранены ядрами. Но на правомъ флангѣ дѣло не обошлось такъ благополучно: до 1 часа по-полудня тамъ не было ни одного раненаго, какъ вдругъ неприятель открылъ адеій огонь, въ особенности противъ 2 ротъ Куринской (баронъ Швахгеймъ) и 3-й (капитана Ческова).

Оказалось, что первый батальонъ нѣсколько сдвинулся рвануясь по опушкѣ за оконечностью рва и что полковникъ Серебряковъ не поддерживалъ себя артиллеріею. Говорятъ, что нападеніе было сдѣлано Салатаяскимъ набобомъ Абакиромъ, подъ начальствомъ котораго состояло еще нѣсколько набобовъ, и что онъ полагалъ уничтожить какому-нибудь часть нашей колонны. Въ продолженіи не болѣе какъ 20 минутъ, изъ

(\* См. №№ 42, 83, 88 и 95 «Кавказъ».

второй роты вышло 4 человека убитыхъ и 25 раненныхъ и контуженныхъ, въ числѣ коихъ нѣсколько также раненныхъ; третья рота также пострадала. Всего первый батальонъ Куринскій потерялъ до 50 человекъ, изъ коихъ 25 контуженныхъ, въ томъ числѣ самъ Бартоломей, пулею въ ключицу; и онъ и все его подчиненные вели себя отлично. Незадолго передъ этимъ генералъ Крюковскій съ кавалеріею былъ выдвинутъ къ среднѣмъ просѣкамъ, и хоти онъ не предпринялъ никакого движенія, но присутствіе его, вѣроятно, воспрепятствовало неприятелю приблизиться къ намъ своимъ орудіемъ. Началось отступление; я совершилъ его благополучно, покуда заваломъ, я расположилъ за нимъ 9-ую роту, которая пропустила орудія, отступавшія медленно на отвозахъ и безпрестанно стрѣляла. 3-я карабинерная ихъ прикрывала. Когда они были въ достаточномъ разстояніи, то 9-я рота быстро отступила, прикрываемая седьмою. Вѣдѣль за сѣмъ валъ покрылся густою массою неприятеля, который открылъ сильный огонь, но безъ всякаго вреда. Между тѣмъ нашъ центръ и правый флангъ также совершали свое отступление—первый нѣсколько приостановился, чтобы осыпая неприятеля ракетами; сей послѣдній довольно медленно выдвинулъ два орудія, такъ что мы уже были въ выстрѣла ихъ. Лаутчица сообщила, что съ лѣваго нашего фланга у неприятеля было 7 убитыхъ, а съ праваго—только 3,—кромѣ того, что наибъ Гойтемиръ былъ контуженъ ядромъ въ животъ, такъ что его кинжалъ и пистолеть были изломаны, а наибъ Шатойскій былъ тяжело раненъ.

19 января. Полковникъ Майдѣль идетъ въ лѣсъ по направленію къ редуту Талгина; отступление его совершилось благополучно и у него было всего 5 раненныхъ. Баритинскій возвращается изъ Воздвиженскаго.

20 января. Утромъ густой и сырой туманъ; я участвую въ колоннѣ изъ 4 батальоновъ, подъ начальствомъ полковника Веревкина, и нахожусь въ авангардѣ съ 4-мя батареями орудіями. Мы выступаемъ въ 6 часовъ утра; темнота, усиленная туманомъ, была такъ велика, что за 10 шаговъ впереди ничего не было видно,—такъ что нѣкоторое время мы блуждали, не находя дороги. Я занялъ съ авангардомъ редутъ Талгина; рубка произведена нѣсколько позды, въ перелѣсахъ. Полковникъ Веревкинъ довольно рано приказалъ мнѣ оставить мою позицію, и по этому неприятель не успѣлъ насъ беспокоить, мы отступили на 3/4 версты назадъ, чтобы вырубить оцѣль отлѣвѣ лѣсовъ. Тогда неприятель занялъ валъ; производится канонада. Мои орудія были такъ удачно поставлены, что въ моемъ батальонѣ не было ни одного раненаго; въ Тенгинскомъ батальонѣ 5 человекъ легко раненныхъ.

21 января. Воскресенье; распутица при пасмурной погодѣ. Генералъ Козловскій съ кавалеріею отправляется для осмотра произведенной до сихъ поръ рубки; я сопровождаю его.

22 января. Полковникъ Серебряковъ идетъ на рубку вправо между оконечностью укрѣпленной линіи и дорогою изъ Артага въ Зурмакъ-Юртъ. Онъ встрѣчаетъ огромный завалъ, который неприятель устроилъ въ эти послѣдніе дни, дабы прервать эту дорогу. Не найдя никого для охраненія завала, онъ большую часть его разрушаетъ и затѣмъ отступаетъ, чтобы приступить къ рубкѣ. Между тѣмъ непри-

тель значительными массами собрался; открылся артиллерійскій и ружейный огонь. Около 1 часа колонна, возвращаясь въ лѣвую сторону 2 убитыхъ (въ томъ числѣ—генералъ Куринскаго полка Шилдовскій) и 18 раненныхъ. Вечеромъ узнаемъ, что наибъ Чохскій убитъ и что у неприятеля довольно значительная потеря.

23 января. Полковникъ Майдѣль ведетъ колонну, мой батальонъ участвуетъ; мы выступаемъ въ 6 часовъ утра. Погода прекрасная. Мы направляемся рубить лѣсъ надѣясь отъ оконечности неприятельскаго укрѣпленія. Располагивъ свой батальонъ и отправивъ къ 8 ротѣ, которая занимала цѣль возлѣ 1 карабинерной, подъ начальствомъ Властова (\*). Неприятель показался только около 10 часовъ; онъ установилъ три орудія; самый сильный огонь его производился изъ редута Талгина. Вскорѣ нѣсколько выстрѣловъ, направленныхъ противъ 1 батальона Кабардинскаго, указываютъ намъ, что онъ въ нашемъ сосѣдствѣ,—всдѣль затѣмъ открывается сильный огонь въ обихъ вѣдѣль нашихъ; вдругъ я вижу, что моя 8 рота бросилась впередъ съ крикомъ ура! Я только успѣлъ ее догнать; оказалось, что три неприятеля были убиты около одного большого дерева, и что люди наши хотѣли захватить тѣла ихъ; неприятель успѣлъ убрать двухъ, но третій остался въ рукахъ нашихъ—это были талгины; онъ еще дышалъ. Я очень былъ недоволенъ Велецкимъ за такое неумѣстное увлеченіе—и привожу роту назадъ на ея мѣсто. Нѣкоторое время огонь неприятельскій притихъ; но потомъ опять возобновился. Не помню о чемъ я размышлялъ, неосторожно прохаживаясь передъ вѣдѣль; вдругъ я почувствовалъ сильный ударъ въ шею, отъ котораго сперва пошатнулся, а потомъ упалъ; я чувствую, что я равенъ—мнѣ кажется, что у меня шея прострѣлена, при этомъ я не въ состояніи выговорить ни одного слова. Зная несколько подобная рана опасна, я предполагаю, что жизнь моя въ опасности и поручаю душу свою Богу. Добрые мои солдаты приподняли и повели меня подъ руки; я ступаю довольно твердо; меня отводятъ къ опушкѣ лѣса, гдѣ находилась 3-я карабинерная рота. Я очень тронутъ обихимъ сочувствіемъ, которое мнѣ выражается; мнѣ дали выпить немного воды, и я очень успокоился, замѣчая, что вода не вытекаетъ обратно изъ раны—пули прошла сдѣла направо черезъ шею. Врачъ Комарецкій дѣлаетъ мнѣ первую перевязку; меня посадили около дерева, пока принесли носилки, на которыхъ меня отнесли къ 1-му Навагинскому батальону. После довольно долгаго ожиданія началось отступление, и меня понесли въ лагерь; неприятель провозжалъ насъ пушечными выстрѣлами и нѣсколько дѣрзъ дождались до обѣ стороны моихъ носилокъ; одинъ изъ ошерцеровъ 1 Кабардинскаго батальона, Дюверри, также раненъ пулею въ плечо; одинъ молодой артиллерійскій ошерцеръ былъ убитъ напопавъ ядромъ; Велецкій также раненъ въ подшюу, но легко. Прибывъ къ лагерю, я увидѣлъ доктора Геймана, потомъ Баритинскаго, Вревскаго, и другихъ, которые шли ко мнѣ на встрѣчу и выразили мнѣ самое теплое, дружественное участіе, которое меня глубоко тронуло. Когда меня принесли въ мою палатку, докторъ Гейманъ освидривалъ рану и объявлялъ, что опасно-сти никакой нѣтъ. Я не могу достаточно

(\* Николай Константиновичъ Властовъ—нынѣ старопролскій губернаторъ.

страдаій. Главное условіе успѣшнаго леченія нервныхъ болѣзней, съ которыми прѣзидаетъ сюда большинство посѣтителей, медики приписываютъ спокойной жизни; но можно-ли быть спокойнымъ при такихъ условіяхъ, можно-ли заснуть съ надеждою, что въ случаѣ пожара вамъ не придется изображать собою праведника въ леги огненной! Что сталось-бы съ Желъзноводскомъ, еслибы вѣтеръ дулъ съ запада? страшно подумать объ этомъ; теперь, вѣроятно, намъ пришлось-бы, стоя надъ пешенцемъ и развалинами жилищъ своихъ, помышлять о важномъ значеніи обіи воды и любоваться послѣдствіями отсутствія ее у насъ. Не желая быть, какъ говорится, чернымъ ворономъ и напикать бѣду, и долженъ все-таки сказать, что Желъзноводску не избѣжать подобной участи.

Изъ всего сказаннаго видно, что вопросъ о снабженіи Желъзноводска водой требуетъ возможно скорая приведенія его въ исполненіе; съ одной стороны, какъ имѣющій громадное значеніе въ благосостояніи здѣшнихъ жителей и съ другой—какъ весьма благоприятное гигиеническое условіе жизни и леченія для сѣзжающихся сюда со всѣхъ концовъ Россіи посѣтителей. Настоящая моя записка есть не болѣе какъ выговоръ, если позволено будетъ такъ выразиться, отъ другихъ голосовъ, справедливо заявляющихъ желаніе обратитъ на это обстоятельство вниманіе тѣхъ лицъ, отъ которыхъ зависитъ скорѣйшее приведеніе его въ исполненіе, и потому снѣ надѣяться, что стаетіна моя быть можетъ принесетъ пользу, подвинувъ этотъ давно затронутый вопросъ, но остающійся безъ всякихъ послѣдствій.

Пользуясь случаемъ, снѣ сообщитъ печальную новость: здѣсь открылся падежъ скота и нѣкоторые хозяева, во избѣжаніе хлопотъ при перевозкѣ труповъ, сочили за лучшее зарыть ихъ въ дворахъ; разлагающіеся трупы, распространяя неприятный запахъ и заражая воздухъ, заставили постояльцевъ, болѣющихъ, искать причину; открывъ такую предвѣду, имъ не-малого труда стоило уговорить хозяевъ—не обобщаясь, разувѣтая, и безъ угрозы, немедленно-же открыть трупы и отвезти ихъ подальше отъ станицы и тамъ предать зем-

лѣ. Этотъ фактъ весьма рельефно показываетъ намъ, какъ понимаются и насколько соблюдаются казакими самыя простыя правила гигиены, повидному, сами за себя горворяція и не требующія болѣе никакихъ доказательствъ. Послеъ этого весьма понятнo—почему они такъ равнодушно относятся къ качеству употребляемой ими воды. Когда-же, наконецъ, русскій человѣкъ станетъ обращать на себя вниманіе? Кажись, пора-бы!

**Ев. Фелицынъ.**

**Крутые уклоны Поти-тифлисской желѣзной дороги.**

Во время постройки желѣзной дороги черезъ сурамскій перевалъ было нѣсколько несчастныхъ случаевъ при движеніи рабочихъ поѣздовъ по крутымъ уклонамъ, и это подадо поводъ къ опасенію за безопасность движенія даже и въ то время, когда линія будетъ открыта для публики. Хотя изъ числа нѣсколькихъ сотенъ рабочихъ поѣздовъ, работавшихъ на крутыхъ склонахъ, и было только два случая невозможности удержанія поѣзда на спускѣ, но и этихъ случаевъ, конечно, достаточно, чтобы публика потеряла довѣріе къ безопасности по нимъ движенія. Поэтому, необходимо высказать точно какъ причину этихъ случаевъ, такъ и тѣ мѣры, которыя должны быть приняты для безопасности движенія. Во всякомъ случаѣ публика должна быть увѣрена въ одномъ: что ежели дорога открывается для движенія, то каждый можетъ рассчитывать на подлѣйшую безопасность путешествія. На крутыхъ уклонахъ эта безопасность путешествія будетъ гарантирована даже болѣе, чѣмъ на равнинной мѣстности, по слѣдующимъ причинамъ. Движеніе на равнинной мѣстности составляетъ уже рутину, а потому не смотря на всю строгость желѣзнодорожныхъ законовъ, все-же бывають болѣе или мене важныя несчастныя случаи, происходящіе отъ небрежности служащихъ; на сурамскомъ-же перевалѣ, кромѣ предписанныхъ правилъ для службы, безопасность движенія будетъ еще гарантирована строгимъ выборомъ служащихъ и строго от-

вѣтвенностью для нихъ-же въ случаѣ небрежности.

Обращаясь къ крутымъ уклонамъ, должно объяснить, что допущеніе ихъ часто бываетъ необходимо какъ для уменьшенія длины линіи, такъ иногда и потребованію мѣстности. При уклонѣ въ 0,0225 длина линіи была-бы вдвое болѣе, чѣмъ при уклонѣ въ 0,045, такъ что и время, и расходы на провозъ какъ по первому, такъ и по второму уклону одинъ и тѣ-же. Издержки же на построеніе болѣе короткой линіи сокращаются вдвое. Вотъ выраженіе, въ общемъ видѣ, причины пользы допущенія крутыхъ уклоновъ до нѣкотораго предѣла. На сурамскомъ перевалѣ крутизна уклона 0,045 (1/22) далеко еще не достигаетъ предѣльнаго уклона не только въ смыслѣ теоріи, но даже и практики. Въ журналѣ путей сообщенія за 1860 годъ помѣщена весьма интересная статья инженеръ—дѣйствительнаго статскаго совѣтника Андреева, нынѣ редактора этого журнала, подъ заглавіемъ: *Крутые уклоны на желѣзныхъ дорогахъ въ Америкѣ*. Вотъ нѣкоторыя выдержки изъ этой статьи.

«Въ 1852 году встрѣтились затрудненія для проѣзда въ двухъ тоннеляхъ на багтиморо-гайской дорогѣ; чтобы не останавливать движенія, устроили временные переходы черезъ горы; мѣра эта была испытана прежде, во время постройки дороги, для перевозки строительныхъ матеріаловъ черезъ горы, съквозъ которую тоннель не былъ готовъ».

«Перевалъ у кингдскаго тоннеля имѣлъ уклонъ въ 1/10; паровозы употреблялись тѣ-же, что и на всей горной части дороги; каждый изъ нихъ тащилъ, кромѣ тендера въсомъ въ 13 тоннъ, вагонъ въ 12 тоннъ при скорости отъ 8 до 10 миль въ часъ».

«У бредъ-тригсаго тоннеля устроены были на покатыхъ зигзагахъ съ уклонами отъ 0,055 до 0,064 (1/18 до 1/15,5); три такихъ зигзага были на восточномъ и пять на западномъ скатѣ горы; вся длина перевала составляла 2 1/2 мили, на немъ были кривыя, описанныя радиусомъ въ 300 футовъ (43 сажени). Поѣздъ изъ тендера и двухъ нагруженныхъ вагоновъ, всего 37 тоннъ груза, поднимался по зигзагамъ по-

переменно—то тащимымъ паровозомъ, то подвигаемымъ имъ саами».

«Г. Латробъ, главный инженеръ дороги, показавъ въ отчетѣ, что въ теченіи девяти мѣсяцевъ по этимъ переваламъ перевозилось ежегодно по 400 тоннъ казды въ 50 вагонахъ и по два пассажирскихъ поѣзда и не было ни одного случая продолжительнаго оставовки. Два раза случалось, что поѣздъ по грязнымъ рельсамъ спустился назадъ по уклону въ 1/10; съ вершины до самой подошвы горы безъ всякой опасности со всѣми заторможенными колесами; въсѣ паровоза превосходили въ 4 3/4 раза сопротивление поѣзда, но ободья его колесъ были закатаны и это уменьшило силу ихъ сцепленія съ рельсами. «Крутые уклоны и кривыя малыхъ радиусовъ были употреблены потому на центральной виргинской дорогѣ. Переходъ черезъ Влориджскій хребетъ, у Рокъ Фишъ Гала, имѣетъ длину въ 4 1/4 мили; нижняя половина восточнаго поката идетъ по уклону въ 1/17 и кривой, описанной радиусомъ въ 570 футовъ; есть кривыя 300 футоваго радиуса при уклонѣ 1/22; вся длина восточнаго поката 2,37 мили, средній уклонъ 1/20; западный покатъ, при длинѣ 1,89 мили, имѣетъ средній уклонъ 1/22. Употребляемые здѣсь горные паровозы—тендеры, въсомъ въ 24 1/2 тонны, имѣють шесть связанныхъ между собою колесъ. Въсѣ обыкновеннаго поѣзда, движимаго этимъ паровозомъ, бываетъ въ 45 1/2 тонны, скорость 8 миль въ часъ. При спускѣ тормозятъ колеса у двухъ вагоновъ, но при грязныхъ рельсахъ или покрытыхъ оцнгомъ этого мало, надобно употреблять песокъ».

Кромѣ вышеозначенныхъ случаевъ при движенія крутыхъ уклоновъ, должно прибавить, что желѣзная дорога Копапо (Соріаро) въ Перу, съ уклонами въ 0,0526 (1/19), эксплуатируется уже въ теченіи шести лѣтъ весьма успѣшно. Отъ Вера Крузъ до Мехико строится нынѣ весьма интересная дорога, строителемъ-же Поти-тифлисской желѣзной дороги г. Кроле, гдѣ приходится отъ берега моря подниматься на высоту 8000 футовъ и гдѣ уклоны допущены въ 0,040 (1/25) на сплошномъ протяженіи 37 верстъ. Для перехода чрезъ сурамскій перевалъ, по мнѣнію тоннеля въ 2 1/2 версты длиной, возмозно было-бы избѣгнуть уклоновъ въ 0,045.

не удлиняя линіи, но какъ это сооруженіе требуетъ особыхъ расходовъ и до двухъ лѣтъ лишняго времени, то этотъ тоннель будетъ построенъ не ранѣе какъ въ то время, когда дѣятельность движенія по Поти-тифлисской желѣзной дорогѣ выкажетъ въ этомъ необходимость».

Изъ вышеизказанныхъ примѣровъ существованія желѣзныхъ дорогъ съ болѣе крутыми уклонами, чѣмъ сурамскій перевалъ, ясно, что техника уже давно разрѣшила вопросъ о безопасности по нимъ движенія. На уклонѣ болѣе крутомъ, чѣмъ 0,045, заторможенный вагонъ не можетъ тронуться съ мѣста безъ особаго усилія, какое-бы не было состояніе рельсовъ. Паровая машина, поднимая на перевалъ известное число вагоновъ, можетъ и удержать на спускѣ тоже число вагоновъ, дѣйствуя контръ-паромъ. Въ случаѣ же, ежели бы на спускѣ оказались рельсы мокрые или салдые и скорость движенія стала увеличиваться, то машинисту достаточно дать свистокъ, чтобы нѣсколько вагоновъ было заторможено, и поѣздъ тотчасъ уменьшитъ скорость или остановится совершенно. Когда-же, вагоны не имѣють тормозовъ, то, хотя-бы рельсы и были сухіе—паровозъ долженъ брать съ собою только минимумъ числа вагоновъ, которое соотвѣтствуетъ самому дурному состоянію рельсовъ. Изъ этого слѣдуетъ, что ежели эксплуатація приметъ за правило не отправлять черезъ перевалъ ни одного вагона неснабженнаго тормозомъ, то и опасности при движеніи никакой быть не можетъ».

Обращаясь къ быстротѣ движенія, то чѣмъ болѣе будетъ взято на подъемъ вагоновъ, тѣмъ скорость будетъ меньше и наоборотъ. На спускѣ чѣмъ быстрее движеніе, тѣмъ дѣйствіе тормозовъ меньше, и потому скорость пассажирскаго движенія не должна превосходить 15 верстъ въ часъ. Скорость движенія можетъ быть регулирована постоянно болѣе или меньшимъ дѣйствіемъ пароваго тормоза и, наконецъ, болѣе или меньшимъ числомъ заторможенныхъ вагоновъ».

Въ болѣе несчастныхъ случаяхъ во время рабочаго движенія всѣ вагоны были безъ тормозовъ».

благодарить Бога, который меня предохраняет от такой двойной опасности, ибо жизнь моя была на волосок, так как пуля прошла между дыхательным и глотательным казавом. Но я чувствую какое-то свавленіе въ горлѣ, и боль при сильномъ кашлѣ. Возвратясь къ дѣйствию колонны: отступление совершенно благополучно. Неприятель, увидѣвъ, что рубка прекратилась, хотѣлъ было сильнѣе наступать, но полковникъ Майделъ вдругъ приказалъ 1-му баталіону и полубаталіону 3 Кавардинцевъ перейти въ наступленіе; они пошли на неприятеля съ крикомъ ура! и опрокинули его. Богдановичъ, который командовалъ стрѣлковой командой, былъ оставленъ въ засадѣ; это еще болѣе произвело смуты у неприятеля. Пользуясь этимъ, полковникъ Майделъ быстро вышелъ изъ лѣса, удалился такимъ образомъ отъ укрѣпленій. Неприятель опоминись только тогда, когда мы уже вышли изъ опушки; онъ предпринялъ колону съ сильнымъ ружейнымъ огнемъ, и въ это время Белецкий былъ раненъ. Вся потеря въ нашемъ полку не превышала 13 человекъ.

24 января. Я провелъ предурную ночь, при постоянномъ нервномъ раздраженіи. Погода совершенно измѣнилась, зима установилась съ морозомъ и снѣгомъ. Генералъ Козловскій идетъ самъ въ лѣсъ съ кавалеріею, которая разрушаетъ редутъ, устроенный неприятелемъ на Шавдонку.

25 января. После поставленныхъ вечеромъ пикетовъ, я чувствую себя легче. Погода холодна. Полковникъ Веревкинъ идетъ въ лѣсъ для рубки.

26 января. Кашель меня очень беспокоитъ и я чувствую сильное раздраженіе въ горлѣ. Князь Барятинскій идетъ въ лѣсъ; вся кавалерія, подъ начальствомъ атамана, его сопровождаетъ, и располагается на Шавдонкѣ. Неприятель, который ее сначала не замѣтилъ, подвѣзъ въ орудіе и поставилъ его въ оврагъ по сю сторону Шавдонки. Вдругъ онъ увидѣвъ нашу кавалерію и поспѣшно отвезъ свое орудіе по дну оврага; къ сожалѣнію, это не было замѣчено, и онъ успѣвъ такимъ образомъ переправить его выше черезъ рѣку. Кавалерія пошла въ атаку и раскидала нѣсколько скопковъ; потеря наша, въ этотъ день, была всего 8 человекъ.

27 января. Баронъ Вревскій пошелъ въ лѣсъ съ одною пѣхотою. Получается извѣстіе, что Гаджи Муратъ ушелъ съ 1200 человекъ отборной конницы; но неизвѣстно куда онъ направился. Въ 2 часа по полудни меня увозитъ въ Воздвиженское. Докторъ Гейманъ и добрый мой другъ Бартоломей мнѣ сопутствуютъ. Я съ нѣкоторымъ удовольствіемъ помпашаю въ командѣ, въ домъ барона Миллера.

28, 29, 30, 31 января. Дни проходятъ весьма однообразно, рана имѣетъ свой правильный ходъ.

1 февраля. Мы получаемъ черезъ прибывшихъ татаръ первое извѣстіе о неудачномъ набѣгѣ полковника Слѣцова въ окрестностяхъ аула Шадай. Изъ лагеря мы узнаемъ, что подъ редутъ Тагика подвели мину, и что при взрывѣ оной убито 9 или 10 чеченцевъ и взяты одинъ пѣхотинъ; но съ нашей стороны Навагинскаго полка майоръ Запольскій убитъ ядромъ и капитанъ Нордштейнъ раненъ пулею въ ухо. Вечеромъ я обрадованъ пріездомъ барона Вревскаго.

2, 3 февраля. Получены точныя свѣдѣнія изъ Урусъ-Мартана о набѣгѣ полковника Слѣцова; бѣдный полковникъ Германъ, командовавъ Ахоевскій, убитъ. Видно, что полковникъ Слѣцовъ былъ введенъ въ обманъ своимъ переводчикомъ или своими вожаками, которые завели его въ ужасную трущобу. Неприятель, который былъ предпріятенъ и ожидалъ его въ засадѣ, внезапно бросился въ шашки. Полковникъ Германъ, желая воодушевить своихъ людей, бросился впередъ, но былъ схваченъ двумя неприятелями, которые его убили; потеря была значительная, въ особенности въ линейномъ баталіонѣ, но полковникъ Слѣцовъ, по показанію всѣхъ, сдѣлалъ чудеса храбрости, чтобы восстановить дѣло и вырвать у неприятеля тѣло полковника Германа. Вечеромъ капитанъ Нордштейнъ прибываетъ съ базисомъ; онъ отдался потерю кончика уха, который оторванъ пулею. Мое выздоровленіе подвигается правильно.

20 февраля (\*). Генералъ Козловскій, прибывъ изъ лагеря, сообщаетъ мнѣ радостное для меня извѣстіе, что въ этотъ самый день баронъ Вревскій нанесъ чувствительный ударъ неприятелю. Во время рубки лѣса онъ предпринялъ успешную рекогносцировку къ подошвѣ горы. На обратномъ пути нашъ передовой разбѣжалъ, изъ линейныхъ казаковъ, чуть-чуть не захватилъ въ плѣнъ наѣба Тагика, который съ 5 или 6 человекъ осматривалъ мѣстность, чтобы установить свои орудія, и который принялъ нашихъ казаковъ за чеченцевъ. Онъ самъ съ трудомъ спасся и только благодаря тому, что казаки не знали его, но изъ сопровождавшихъ его одинъ былъ убитъ, а двое взяты въ плѣнъ. Когда началось отступление колонны, по обочинамъ рубки, баронъ Вревскій замѣтилъ, что въ вой отъ него (тамъ, гдѣ 16-го числа была правая оконечность моей пѣши), неприятельская партія, изъ пѣхоты и кавалеріи, перешла Шавдонку и направилась къ лѣсу, вѣроятно, съ намѣреніемъ, по обыкновенію своему, занять во время нашего отступленія, завалъ или лѣсъ. Повидимому, онъ не замѣтилъ нашу кавалерію, которая была скрыта отъ нихъ выходящими въ видѣ мы-

са лѣсомъ. Не теряя ни минуты, баронъ Вревскій приказалъ линейнымъ казакамъ обогнуть мысъ и атаковать неприятеля; конница его съслася за Шавдонку; но пѣхота, отрубавшая отъ своихъ, бросилась въ бѣгъ лѣвѣею отъ небольшой лѣсы. Тогда часть нашей кавалеріи, сбѣжавшіе, окружила лѣсъ съ нашей стороны, драгуны въ этому времени подошли и вытѣсь съ остальною частью казаковъ, съ противоположной стороны, выжидалъ выхода неприятеля изъ лѣса. Въ это время наша артиллерія удерживала неприятельскую конницу, которая пыталась идти на выручку своимъ. Повидимому, запертые въ лѣсъ неприятельскія пѣхотинцы совершенно растерялись; большая часть изъ нихъ была порублена, насчитали 50 тѣлъ оставленныхъ, взято много оружія, принесено около 36 неприятельскихъ головъ и 2, или 3 человека взяты въ плѣнъ.

28 февраля. Властовъ меня обрадовалъ пріездомъ своимъ изъ лагеря, откуда онъ привелъ намъ полковой обозъ. Онъ привозитъ мнѣ извѣстіе о блестящемъ дѣлѣ, которое князь Барятинскій имѣлъ вчера. Онъ находился на рубкѣ лѣса, имѣя съ собою всю кавалерію подъ начальствомъ подполковника Тихоцкаго. Пока рубка производилась, князь Барятинскій предпринялъ рекогносцировку на Мазинскую долину съ однимъ баталіономъ Навагинскаго полка и со всею кавалеріею. На полянѣ онъ остановился для отдыха на холмѣ. Вдругъ замѣтилъ вдали неприятельскую колону, идущую какъ-бы по направленію изъ Герменчука. Оказалось, что Шамилъ, узнавъ отъ лазутчиковъ будто-бы генералъ Козловскій намѣревается идти на Герменчукъ, держалъ тамъ каждую ночь въ готовности до 3 т. человекъ пѣхоты; а когда наша колонна приходила на мѣсто и приступала къ рубкѣ, то этотъ отрядъ выходилъ изъ Герменчука для другихъ дѣйствій: черезъ подкожную трубу можно было видѣть, что неприятельская колонна состояла болѣею частью изъ пѣхоты, и что, судя по разстоянію (отъ 2 до 3 верствъ) она перешла уже рѣку Шавдонку (Басъ) и доволно неосторожно растянулась между рѣкою и нашимъ отрядомъ, вѣроятно, съ намѣреніемъ дойти до лѣса, который былъ вырванъ отъ насъ. На вопросъ подполковника Тихоцкаго—набѣдетъ-ли онъ съ кавалеріею наступить эту колону, сей послѣдній отвѣтилъ утвердительно, и тогда князь Барятинскій немедленно далъ приказаніе кавалеріи двинуться и самъ большою рѣсью похалъ во главѣ ея; впередъ шли казаки Горскаго полка, а за колонною 4 орудія конной батареи Есакова. Неприятельская пѣхота шла въ извѣстномъ порядкѣ, какъ-бы по ротамъ, т. е., вѣроятно, посотенно, и передъ каждою сотнею былъ начальникъ роты. Этотъ порядокъ, называемый потатарскій визамъ, былъ недавно введенъ Шамилемъ, чтобы подражать нашей регулярной пѣхотѣ. Помому мнѣнью, это нововведеніе весьма неразумно; ибо лишаетъ горцевъ одного изъ главныхъ ихъ достоинствъ, этой необыкновенной расторопности и подвижности, столь важной въ лѣсной войнѣ, и при которой каждый горецъ съ замѣчательною ловкостью умѣетъ пользоваться мѣстностью и дѣйствовать отдѣльно. Уже артиллерія, которую Шамилъ завелъ, очень испортила чеченцевъ, заставляя ихъ держаться въ массахъ, подъ огнемъ нашихъ оружія и вѣдовазія уже имъ, какъ прежде, въ разсыпную, беспокоитъ насъ въ лѣсахъ; но если еще вздумаютъ обращать ихъ въ регулярную пѣхоту, то это значитъ дѣйствовать въ нашихъ интересахъ и готовить вѣрную жертву для нашихъ войскъ.

По мѣрѣ приближенія нашей кавалеріи замѣтно было, что порядки неприятельскаго шестива разстроились и что вся масса стремилась достигнуть рѣчки Басъ; но уже первая наша сотня ихъ настигла. Между тѣмъ неприятельская конница, состоявшая изъ отдѣльных отрядовъ и желая вырваться изъ пѣхоты, попробовала атаковать во флангъ нашу кавалерію; около небольшого лѣса, направо отъ насъ, конница эта развернулась съ большимъ шумомъ значковъ. Тогда капитанъ Есаковъ, съ поразительною быстротою, выдвинулъ свои орудія, сналъ ихъ съ передковъ и открылъ по неприятельской конницѣ картечный огонь; неожиданность этого нападенія подвигивала такъ сильно, что вся эта масса конницы въ одинъ мигъ, повернула назадъ и обратилась въ бѣгство; дѣль сотни казаковъ были отдѣлены для преслѣдованія ея; при этомъ порубили нѣсколько человекъ. Въ это время главная атака нашей кавалеріи продолжалась съ полнымъ успѣхомъ; паническій страхъ овладѣвъ неприятельскою пѣхотой, которая превратилась въ стадо барановъ, бѣгущихъ по открытому мѣсту, которыхъ рубили безъ всякаго изъ стороны сопротивленія; казаки и драгуны, въ большомъ воодушевленіи, беспощадно дѣйствовали шашками. Князь Барятинскій, который не отставалъ и, конечно, раздѣлилъ и общее участіе, не терялъ однако изъ вида, что подобно преслѣдованію въ мѣстности мало извѣстной не лишено и риска, если-бы встрѣтилось неожиданное препятствіе. Уже перешли рѣчку Басъ въ видѣ съ неприятелемъ, съ которымъ наши казаки и драгуны сбѣжались, рубя направо и налево, и все продолжали скакать. Наконецъ, и не безъ большаго труда, удалось остановить эту военную побѣду массу кавалеріи. Приказано было отступить, когда вдругъ замѣтили, что одного эскадрона драгунъ (князя Чавчавадзе \*) не достало и нигдѣ его не было ни видно, ни слышно. Подполковникъ Тихоцкій, съ нѣкоторымъ смущеніемъ, доложилъ объ этомъ князю Барятинскому—можно себя вообразить изумленіе сего послѣдняго. Немедля рѣше-

(\*) Князь Захарій Гуаматовичъ Чавчавадзе—нынѣ генералъ-майоръ.

но идти отыскивать пропавшихъ, хотя-бы и пришлось пройти до Куриискаго укрѣпленія; уже началось движеніе впередъ, какъ вдругъ появился эскадронъ, большая часть людей безъ суружень, но въ сѣ горестными лицами и съ опроверженными шапками; оказалось, что, увлеченный своею пылкостью, эскадронъ этотъ преслѣдовалъ неприятеля въ самый лѣсъ, продолжая все рубить его. Князь Барятинскій благодарилъ людей, но сдѣлалъ строгое замѣчаніе князю Чавчавадзе; послѣ чего и его благодарилъ. Потеря неприятеля была огромная; на слѣдующій день узнали, что подобрано до 276 тѣлъ, что Шамилъ самъ выхалъ съ арбами, чтобы собрать убитыхъ, которые въ были тавлицами; въ нашъ лагерь привезено 30 головъ неприятельскихъ, 150 ружей, огромное количество шашекъ, князевъ и т. п. и взято 5 пѣхотинъ. Съ нашей стороны было 1 убитый и 11 раненныхъ, все холоднымъ оружіемъ. Давно не припоминали такого пораженія неприятеля; поэтому можно себя представить, какой восторгъ это дѣло произвело въ лагерь; все окружавшіе князь Барятинскаго, поздравляли его, предсказывая самыя блестящія награды. Вѣроятно, были въ глубинѣ ихъ сердецъ и завистливыя чувства—таковъ уже человѣкъ; чужой успѣхъ не всегда легко переваривается.

Я преспоиленъ радости отъ этого разказа Властива и особенно счастливъ, что такое блестящее завершеніе экспедиціи вышло на долю Барятинскаго.

1 марта. Роспускъ отряда: кавалерія и Кавардинскій полкъ идутъ прямо на Грозную, баталіоны Навагинскіе направляются черезъ Умаханъ-Юртъ, подъ начальствомъ полковника Карава,—одни только Курицы съ барономъ Миллеромъ приходятъ въ Воздвиженское; съ ними-же и мой другъ Бартоломей. Совершенная зима—утромъ было 12° мороза въ лагерь, снѣгъ лежитъ по-прежнему.

И мнѣ дозволено выхалъ; благодаривъ отличнаго доктора Рацкевича за его попеченіе, я, около 1 часа по-полудни, вмѣстѣ съ Бартоломеемъ, выхалъ въ коляскѣ. Мы шли съ баталіономъ полковника Липенко къ Урусъ-Мартану, гдѣ и застаю Мирскаго. Отъ него я узнаю, что генералъ Козловскій еще успѣвъ сдѣлать передъ роспускомъ, рекогносцировку къ Герменчуку; они дошли до того мѣста, гдѣ генералъ Галаевъ, окруженный совѣтъ сторонъ неприятельскихъ, въ началѣ сороковыхъ годовъ, долженъ былъ оставить свой лагерь. Теперь-же, не смотря на всѣ приготовления, неприятелемъ сдѣланныя, и на трудную мѣстность—не было ни одного выстрѣла; таково было впечатлѣніе, произведенное дѣломъ 27 февраля; всѣ лазутчики показали, что тогда послѣ претерпѣннаго пораженія большая половина Тавлицевъ, не ожидая разрѣшенія Шамилъ, разошлась по домамъ, и что сей послѣдній, дабы спасти значеніе своей власти, распустилъ слухъ—будто это случилось съ его вѣдомъ и дозволеніемъ.

Какъ жалъ, что при такихъ выгодныхъ обстоятельствахъ нужно прекратить военныя дѣйствія и распустить отрядъ!

Очевидцы передаютъ, что въ 15 верстахъ отъ ур. Мангиса горятъ лѣса.

Мы уже завалили, что лѣсные пожары весьма рѣдки за Кавказомъ, и поэтому настоящій случай напоминаетъ собою катастрофу 1852 г., воспоминавія о которой и до нашихъ дней живы въ памяти старожилковъ.

Недавно появился въ Оренбеліи, вышедшая изъ типографіи Черетеліи и К<sup>о</sup>, *Краткая французская грамматика А. Стадлина—Résumé de grammaire française*—цѣна 40 коп. сер.

Въ англійской газетѣ *Liverpool Daily Albion*, мы нашли весьма интересную статью о кавказскихъ желѣзныхъ дорогахъ, съ содержаніемъ которой незамѣдливо познакомятъ читателей.

Изъ свѣдѣній о ходѣ торговли по банискому карантинно-таможенному округу видно, что въ дѣтскіе мѣсяцы товаровъ европейскіхъ и колоніальныхъ привезено на 6,511 р. 40 к.; азиатскихъ—на 345,399 р. 25¼ к.; вывезено—на 44,861 р. 30 к.

Судовъ прибыло въ банискій портъ: по каботажному плаванію 166, по заграничному 65; отшло—172 и 50.

Послѣ продолжительныхъ и полчасъ невыносимыхъ жаровъ настоящаго лѣта, наступаетъ и для насъ, тавлицевъ, время отдыха; въ ночь съ 12 на 13 августа выпалъ, первый за все лѣто дождь и погода начинаетъ устанавливаться.

ТЕЛЕГРАММЫ КАВКАЗА

(Доставлены международнымъ телеграфнымъ агентствомъ.)

С.-Петербургъ, 17 августа, 5 ч. 30 м. дн.

Газ. „Голосъ“ передаетъ, что предполагается отменить подорожныя.

Берлинъ. Французское правительство извѣстило, что съ будущей недѣли начнетъ углату военной контрибуціи.

РАЗНЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

Одинъ французъ сказалъ о Наполеонѣ I: *Je le connais bien le charlatan*—я хорошо знаю шарлатана. Когда французъ за это

привлеченъ былъ къ ответственности, то объявилъ, что онъ сказалъ: *Je le connais bien—le char attend*, т. е. я его хорошо знаю—побѣдоносная колесница его ожидаетъ.

Въ одной изъ бостонскихъ газетъ сообщаютъ, что нѣкто, уроженецъ австрійскій въ Нью-Йоркѣ, вынулъ десять тысячъ лягушекъ явовать въ тактъ. Лягушки эти весьма заботливо переправлены будутъ въ Востокъ, по случаю празднованія юбилея. Вокругъ коліеза будетъ вырытъ для нихъ каналъ, и въ тѣ, которыя не станутъ квазать въ тактъ, будутъ замечены изъ воды и употреблены въ пищу.

Сиб. Вѣд. пишутъ: въ берлинскихъ газетахъ мы находимъ слѣдующее извѣстіе: «русское правительство сообщило всѣмъ германскимъ правительствамъ, что съ разрѣшенія Его Императорскаго Величества, въ Петербургѣ открыта осенью 1873 года, выставка различныхъ родовъ растений, машинъ и орудія, употребляемыхъ въ ткацкомъ производствѣ. Иностранцы экспоненты, таковыхъ предметовъ, также будутъ имѣть доступъ на эту выставку».

Седанскій негодякъ Жюль Варинне спасъ недавно, съ опасностью жизни, одного баварскаго солдата, утонувшаго въ Мансѣ. Императоръ Вильгельмъ предель ему за это ордень «за гражданскія заслуги». Жюль Варинне отослалъ этотъ орденъ обратно, при письмѣ слѣдующаго содержанія: «Я спасъ баварца, потому-что это была моя обязанность, а не потому, чтобы желалъ получить награду. Единственная награда, которую я могу принять отъ васъ—это освобожденіе послѣдняго француза, котораго вы еще держите въ плѣну у себя. Человѣкъ за человека. Вы въ долгу у меня, и я требую съ васъ этотъ долгъ».

Для нашихъ шелководовъ будутъ безвѣдны слѣдующія свѣдѣнія, замѣстованныя нами изъ «Одесскаго Вѣстника».

Приведенный окончательныя извѣстія годовой вывозъ шелка изъ Китая составилъ 50,382 кипы. Изъ этого числа 36,326 въ Лондонъ, 9,981 въ Ливъ, а только 2,928 кипъ въ Соединенные Штаты.

Уменьшеніе вывоза въ Соединенные Штаты въ послѣднее время объясняется развитіемъ тамъ собственнаго шелководства, которое, какъ оказалось изъ офціального сообщенія бюро земледѣлія въ Соединенныхъ Штатахъ, распространено въ нихъ гораздо болѣе, нежели до сихъ поръ то предполагали.

Въ Калифорнію шелководство принесено китайцами, а въ послѣднее время и японцами, занимающимися исключительно шелководствомъ и разведеніемъ чаи. Оказалось, что не только Калифорнія, но и другія штаты, какъ, напримеръ, южная Каролина и Георгія, представляютъ условія болѣе выгодныя для вывоза шелководныхъ червей, чѣмъ большая часть европейскіхъ странъ. Въ настоящее время шелководствомъ въ Соединенныхъ Штатахъ, по отчету бюро земледѣлія, занимается уже 16 т. человекъ, и цѣнность производства доходитъ до 25 милл. долларовъ.

Внѣшній банкскій домъ Шпрингеръ подицался на французскій заемъ, на сумму 400,000,000 фр. Трудно было переслать по почте необходимый при такой подицкѣ задатокъ и банкскій домъ рѣшилъ послать деньги въ особомъ вагонѣ прямо въ Парижъ. У подѣзда банкскіе конторы остановились на двухъ двѣ кареты. Служители банка стали выносить оттуда мѣшки съ золотомъ и пачки банкнотныхъ билетовъ; служители, находившіеся при каретахъ, принявши эти сокровища, записывали каждый мѣшокъ, каждую пачку и размѣщали ихъ такъ, что банкноты были покрыты полъ кареты, а золото лежало поверхъ, какъ болѣе тяжелое. Когда послѣдній мѣшокъ былъ уложенъ въ карету, въ сопровожденіи двухъ чиновниковъ банка, двинулись по направленію къ станціи желѣзной дороги. Въ одномъ изъ сараевъ станціи, гдѣ отдѣльный вагонъ ждалъ своего груза, повторилась та же сцена, какъ и передъ дверями банка; обстановка только измѣнилась, нѣсколько носильщиковъ, находившихся случайно неподалеку отъ сарая, подошли изъ любопытства и съ изумленіемъ смотрѣли на мамо, о размѣрахъ котораго едва-ли могли составить себѣ представленіе. Они были такъ смущены, что даже разговаривали шепотомъ. Мѣшки за мѣшками были перенесены въ вагонъ: его вабли доверху и то въ немъ съ трудомъ могли помѣститься все сумма, запечатаны, прицѣплены къ остальнымъ вагонамъ и онъ поехалъ въ Парижъ.

Въ «Кіевлянинѣ» читаемъ: Содержатель парюнернаго магазина и издатель «Кіевскаго Листка Объясненій», г. Добржанскій, во время бышней въ Кіевѣ, въ ночь на 22-е іюля, грозы, сдѣлалъ и обнародовалъ въ своемъ «Листкѣ» курьезнѣшее въ мірѣ открытіе, могущее поспорить съ его одиозномъ безсмертною красотою. Полюбуйтесь!

Въ ночь на 22-е число, въ три четверти втораго по полудню, поднялась страшная буря, какой дѣланы не запомнятъ. Въ продолженіе получаса слышался по улицамъ какой-то стонъ *перелетавшихъ по мостовой камней* и трескъ *согнанныхъ деревьевъ*; тѣмъ послѣдовали раскаты грома, слышавшіеся въ одинъ продолжительный гулъ, какъ будто колеблющійся землю; громовые удары сдѣлавали олія за другими, въ довершенію этого явления *разсиротлившей природы* пустыя дожди, въ буквальномъ смыслѣ *свинцовыя*, до того тяжелы, что казались не вода, а куски *свинца* падали на мостовую и ударяють въ оны.

Недавно мы сообщили извѣстіе объ англійскомъ типографіи Лорданъ, который вторымъ изданіемъ печатаетъ книгу прямо набранную изъ головы, безъ всякаго писаннаго текста. Теперь нѣкто «Фростеръ» напечаталъ въ журналѣ «Hants Guardian»: «Я уже давно пишу въ газетахъ, и съ самаго начала всегда прямо набиралъ шриотомъ всѣ мои передовыя статьи, безъ всякаго писаннаго оригинала. Я приводилъ въ дѣйствіе эту систему и относительно другихъ подробностей журнальной работы, и мнѣ всего желательнѣе сообщить публикѣ, что работа набора превосходно можетъ ладить съ быстрымъ теченіемъ мысли, и что хорошая передовая или всякая другая статья много выиграываетъ, будучи набрана шриотомъ прямо изъ головы, безъ всякаго печатнаго текста».

Австрійскіе журналы сообщаютъ анекдоты по поводу страха, возбужденнаго предсказаніемъ о свѣтопреставленіи 12 августа (31 іюля). Такъ, пенскій журналъ *Globe* разсказываетъ, со словъ очевидцевъ, что Пиллскій городской совѣтъ повѣстивъ на строеу барабаннымъ боемъ, приглашая мѣстныхъ жителей собираться съ утреннею зарею въ поле, чтобы не быть раздѣленными подъ развалинами домовъ. Журналъ *Челъ* передаетъ также, что одинъ изъ обывателей Мшено повѣсилъ съ отчаяніемъ при извѣстїи, что комета разорветъ землю, и предпочелъ лишиться самъ себя жизни лишью избѣгнуть этого бѣдствія. Въ Галль въ Тироль, по словамъ *Neue freie Presse*, происходила религиозная процессія, съ цѣлю умолиять Провидіе, чтобы оно не допустило такой ужасной погубели 12 августа. Одинъ несчастный туристъ, встрѣтившійся съ процессіею, былъ избитъ за то, что не снялъ шляпу. Изъ статей вѣскихъ журналовъ видно, что даже и въ столицѣ не безъ страха ожидалось роковое 12 августа.

ВНУТРЕННІЯ ИЗВѢСТІЯ.

Циркуляръ общій канцеляріи весьма поодомостеннымъ министерству финансовъ учрежденіямъ, отъ 24 іюля 1872 г. за № 2,501. О доставленіи поодомостенными министерству финансовъ учрежденіями копій съ хранящихся въ нихъ писемъ и бумагъ Петра Великаго или о допущеніи къ снятію съ нихъ списковъ тѣхъ лицъ, котормъ къ тому будутъ назначены.

Государь Императоръ, по всеподданнѣшему докладу г. министра народнаго просвѣщенія о необходимости почтить память императора Петра Великаго собраніемъ и изданіемъ въ свѣтъ всего имъ написаннаго,—въ 10 день минушаго іюня Высочайше повелѣвъ соизволилъ: учредить съ этою цѣлю особую, при министерствѣ народнаго просвѣщенія комиссію, съ предоставленіемъ г. министру народнаго просвѣщенія войти въ сношеніе съ всѣми правительственными мѣстами о доставленіи копій съ хранящихся въ нихъ писемъ и бумагъ Петра Великаго, или о допущеніи къ снятію съ нихъ списковъ тѣхъ лицъ, котормъ къ тому будутъ назначены.

Вслѣдствіе отношенія по сему предмету г. дѣйствительнаго тайнаго совѣтника графа Толстаго, канцеляріи министра финансовъ, по приказанію его высокопревосходительства, проситъ всѣ поодомостенныя министерству финансовъ учрежденія о сообщеніи оной свѣдѣній о хранящихся въ ихъ архивахъ бумагъ Петра Великаго.

По слухамъ, сообщаемымъ *Голосомъ*, на размѣрнѣе высшаго правительствѣ, на дѣлахъ, поступилъ проектъ устава самарскаго общества поощренія университетскаго образованія, учреждаемаго для доставленія, путемъ благотворительности, пособій такимъ лицамъ, котормъ, готовя себя въ университетскому образованію или продолжая его, или, наконецъ, окончивъ курсъ университетскихъ наукъ, нуждаются въ матеріальной поддержкѣ.

По словамъ «Архангельскихъ Губернскихъ Вѣдомостей», крестьянинъ ухтинской волости, кемскаго уезда, Ілья Кондратьевъ, нашелъ руду на мурманскомъ берегу, близъ Печенской Губы, въ становищѣ Малопѣднотъ, на Крестовомъ мысѣ. По изслѣдованію образцовъ этой руды, она оказалась кварцевой и известковой породы, съ незначительнымъ содержаніемъ свинцоваго блеска и мѣднаго колчедана; свинецъ не, выплавленный изъ руды, оказалась съ содержаніемъ серебра не болѣе 83½ долей въ пудѣ свинца. Хотя руды съ такимъ содержаніемъ не могутъ служить для выгоднаго извлеченія изъ нихъ свинца и мѣди, но онъ указываетъ на мѣсторожденіи, въ котормъ могутъ встрѣтиться и болѣе богатая свинцовыя и мѣдныя руды.

Болѣе 150 заграничныхъ статистиковъ выразили уже свое согласіе принять участіе въ предоставленномъ петербургскомъ международномъ статистическомъ конгрессѣ. Такъ какъ число русскихъ статистиковъ простирается почти до этой же цифры, то петербургскій конгрессъ, считая своихъ членовъ, превзойдетъ всѣ предшествовавшіе ему международныя собранія этого рода. Въ заведеніи конгресса присутствующіе будутъ допускать лишь по ценнымъ билетамъ. Петербургская городская дума ассигновала 5,000 рублей серебромъ на наемъ квартиръ и экипажей для иногороднихъ членовъ конгресса. Квартиры наняты будутъ въ гостиницахъ Клея, Викторіи, Демута и въ *Hôtel d'Angleterre*. Программа засѣданій конгресса обнародована будетъ на французскомъ языкѣ.

Въ Моск. В. сообщаютъ, что въ текущемъ августѣ послѣдуетъ въ Казани открытіе педагогическихъ женскихъ курсовъ, при Маріинской гимназіи. Размѣръ платы съ ученицы этихъ курсовъ будетъ установленъ по сорока рублей въ годъ, отъносн 25 р. на обязательные и 15 р. на необязательные предметы.

Говорятъ о недостаткѣ львовъ въ Екатеринбургской губерніи и сопредѣльныхъ съ нею мѣстностяхъ. «Екатеринбургскія Губернскія Вѣдомости» выражаютъ, между прочимъ, удивленіе относительно того, что южная желѣзная дорога употребляетъ для топки паровозовъ дрова, которыхъ почти не существуетъ на мѣстѣ и которыя привозятся издалека, между тѣмъ какъ обширнѣйшія залежи каменнаго угля бахмутскаго и славяносербскаго уездовъ и доноска бассейна, которыхъ доставить на многія тысячамѣтъ, лежатъ еще подъ толстыми пластами разныхъ породъ и открыты для разработки въ самомъ незначительномъ количествѣ.

**Уставъ общества Ростово-владикавказской желѣзной дороги.**  
(Высочайше утвержденъ 2-го июля 1872 года.)

(Продолженіе \*).  
§ 30. Независимо отъ сего, въ обезпеченіе вѣрнаго исполненія въ срокъ и надлежащимъ образомъ предпріятія, общество вноситъ въ то-же время въ государственнѣйшій банкъ залогъ въ размѣрѣ 3% со всего нарицательнаго капитала, т. е. восемьсотъ шестьдесятъ тысячъ шестьсотъ сорокъ восемь руб. металлическихъ.

Залогъ этотъ можетъ состоять изъ русскихъ государственныхъ пятипроцентныхъ бумагъ или гарантированныхъ правительствомъ акцій и облигацій, принимаемыхъ по тѣмъ цѣнамъ, которыя, въ общемъ порядкѣ, периодически публикуются министромъ финансовъ для пріема въ залогъ по казеннымъ подрадамъ и поставкамъ.

Освобожденіе сего залога начнется не прежде какъ по доведеніи обществомъ работъ и поставокъ желѣзной дороги до такой степени, что сумма залога составитъ болѣе 5% со стоимости остающихся въ исполненіе работъ и поставокъ по цѣнамъ раздѣльной вѣдомости; затѣмъ залогъ возвращается обществу частями, по мѣрѣ дальнѣйшаго исполненія работъ, съ такимъ однако-же расчетомъ, чтобы неосвобожденная часть залога всегда составляла не менѣе пяти процентовъ стоимости работъ и поставокъ, остающихся въ исполненіи.

§ 31. Плата за перевозку пассажировъ и клади распределяется по классамъ пассажировъ, по разрядамъ клади и по скорости движенія.

Общество обязано вступить въ прямое сообщеніе съѣздами съ соседними дорогами.

Проекты поверстаннаго тарифа и условій перевозокъ, проекты правилъ товарной и пассажирской службы и проекты условій (конвенцій) съ соседними желѣзными дорогами для передачи и дальнѣйшей перевозки грузовъ, а также правила для пріема грузовъ, съ опредѣленіемъ обязательныхъ сроковъ для отправки и перевозки оныхъ, должны быть представлены обществу на разсмотрѣніе и утвержденіе министра путей сообщенія до открытія движенія по дорогамъ. Наибольшій предѣлъ платы въ тарифѣ (maximum) не долженъ ни въ какомъ случаѣ превышать платы, принятой въ уставѣ главнаго общества российскихъ желѣзныхъ дорогъ.

Когда чистый доходъ на акціи достигнетъ 15% съ нарицательной ихъ цѣны, то правительство предоставляетъ себѣ право требовать отъ общества пониженія провозной по дорогѣ платы, преимущественно на предметы народнаго продовольствія и сельскаго хозяйства.

На перевозку минеральнаго топлива, удобрительныхъ туковъ и соли долженъ быть установленъ спеціальнѣйшій тарифъ на тѣхъ же основаніяхъ, какъ и общій тарифъ, но съ тѣмъ, что высшая плата за перевозку не должна превосходить: съ пуда минеральнаго топлива и удобрительныхъ туковъ *одной шестидесятой пятой части коп.* за версту, а съ пуда соли *одной сорока пятой части коп.* за версту. Расходы накладныя при перевозкѣ грузовъ, какъ-то: подвозка, выгрузка, выгрузка, склада въ станціонныхъ пакгаузахъ и магазинахъ, при желѣзныхъ дорогахъ устроенныхъ могутъ быть взимаемы не иначе, какъ въ размѣрѣ, утвержденномъ правительствомъ.

Плата за провозъ по шоссе (§ 1) опредѣляется особымъ тарифомъ, съ утвержденія министра путей сообщенія.

§ 32. Военныхъ и морскихъ чиновъ, отправляемыхъ отдаленно или командами, также разнаго рода военныхъ тяжести, лошадей, обозовъ, амуниціи, артиллеріи и разные военные припасы, а равно арестантовъ съ ихъ тяжестями, общество обязано перевозить со сбавкою 75% съ утвержденного тарифа, т. е. за четвертую часть тарифной цѣны.

При перевозкѣ войскъ и арестантовъ общество подчиняется правиламъ Высочайше утвержденнымъ на сей предметъ для желѣзныхъ дорогъ въ Россіи и тѣмъ, какія впродъ будутъ установлены.

§ 33. Перевозка почтовой корреспонденціи, посылокъ и нужныхъ для сопровожденія оныхъ чиновъ производится обществомъ бесплатно. Для сего общество удѣляетъ въ

каждомъ обыкновенномъ пассажирскомъ поѣздѣ отдѣленіе вагона, длиною въ три сажени. Сверхъ того почтовые вѣдомости можетъ, если пожелаетъ, ставить пострѣнные имъ самимъ, на свой счетъ, почтовые вагоны, съ тѣмъ, что ремонтъ, содержаніе такихъ вагоновъ (кроме внутренняго устройства), а равно и самое движеніе почтовыхъ вагоновъ въ поѣздахъ, производится бесплатно, распорядкомъ общества и на его счетъ.

Порядокъ отправленія и передвиженія почтовой корреспонденціи, посылокъ, сопровождающихъ оныя чиновъ и отдѣльныхъ вагоновъ почтоваго управленія, опредѣляется правилами, установленными для перевозокъ почтъ по желѣзнымъ дорогамъ, и тѣмъ, какія впродъ будутъ установлены.

(Продолж. будетъ).

**ВНѢШНІЯ ИЗВѢСТІЯ.**

**Франція.** Въ «Patrie» пишутъ: «Говорятъ о слѣдствіи и даже о процессѣ, которые будто-бы французскіе банкиры намѣрены возбудить противъ министра финансовъ, по поводу нѣкоторыхъ злоупотребленій, совершенныхъ въ пользу иностранныхъ банкировъ при заключеніи займа. Слухи о слѣдствіи вѣрны, потому что оно началось; но извѣстія о процессѣ не заслуживаютъ вѣроятія».

**Германія.** Познанскій корреспондентъ «Allgemeine Zeitung» пишетъ отъ 11-го августа: «Польскія общества въ провинціяхъ Познаніи и западной Пруссіи пользовались до сихъ поръ значительной свободой и не мало содѣйствовали успѣху въ ихъ польскаго элемента. Но, въ последнее время, правительство признало необходимымъ положить предѣлы развитію этихъ обществъ, объявивъ, что въ изъ послѣднихъ, которыя до сихъ поръ не представляли ежегодно списка своихъ членовъ, будутъ отнесены въ настоящее время къ категоріи обществъ, старющихся вліять на общественныя дѣла, а потому подлежатъ правиламъ закона объ ассоціаціяхъ отъ 21-го марта 1850 года. Члены правленія здѣшняго польскаго центральнаго общества пѣвца «Гармонія», обнимающаго все общество пѣвца въ Познаніи, Силезіи и западной Пруссіи, присуждены полицейскимъ судьей къ денежному штрафу въ 10 талеровъ или, въ случаѣ несостоятельности, къ четырехъ-дневному тюремному заключенію, за отказъ предъявить полицейскимъ властямъ списокъ своихъ членовъ. Точно также староста селенія оштрафованъ шестью талерами за то, что не предупредилъ окружнаго комиссара о созваніи общаго собранія мѣстнаго сельскохозяйственнаго общества. И въ этомъ случаѣ власти исходили изъ той точки зрѣнія, что общество это преслѣдуется политической цѣли, т. е. поставило себѣ задачу вліять на общественныя дѣла».

**Австрія.** 12-го августа.—Нѣкоторые изъ газетъ пустили въ ходъ слѣдующія очевидныя вымышленныя слухи: «По случаю предстоящаго свиданія трехъ императоровъ, Россія предложила заключить конвенцію относительно размѣровъ автономіи, которую Австрія, Россія и Германія должны дать своимъ польскимъ провинціямъ. Но Австрія отклонила всякій обязательство на этотъ счетъ. Берлинская «Национальная Газета» называетъ этотъ слухъ чисто выдуманной».

— Пештская оффиціальная газета «Reform» утверждаетъ, что цѣлью берлинскаго свиданія будетъ исключеніе польскаго и восточнаго вопроса изъ числа стоящихъ на очереди европейскихъ вопросовъ. «Полькамъ», прибавляетъ «Reform», конечно грустно будетъ узнать этотъ фактъ въ самую годовщину раздѣла Польши; но хотя бы берлинское свиданіе и не сдѣлало бы никакой польской національности, все равно полькамъ не остается никакой надежды. Австрийско-венгерскія монархіи никогда ничего не сдѣлаютъ для нихъ. Галицкіе поляки должны убѣдиться теперь въ томъ, какъ безразсудно поступили они, отвергнувъ уступки, которыя предлагала имъ недавно Австрія».

**Италія.** Римскій корреспондентъ миланской газеты «Perseveranza» пишетъ отъ 7-го августа: «утверждаютъ, что папа послалъ Тьеру весьма сочувственное письмо по случаю удачнаго заключенія займа. Поздравленіе это имѣло цѣлью смягчить, по возможности, горькое впечатлѣніе, которое произвели въ Версаліи знаменитыя слова: такъ называемое правительство, принявшаго Піемъ IX, въ послѣдній его аллокаціи, въ французскомъ правительствѣ. Поздравительное письмо написано по внушенію кардинала Антонелли, совѣты котораго всегда отдѣляются благоразуміемъ и осторожностью».

**Перу.** По извѣстіямъ изъ Перу, относительно произшедшей тамъ попытки къ возстанію, оказывается, что народъ умертвилъ не одного только виновника возстанія Гутьереса, но и троихъ его братьевъ. Верховную власть принялъ на себя вице-президентъ Себальосъ, а конгрессъ, распущенный Гутьересомъ, снова открылъ свои засѣданія. Спокойствіе повсюду восстановлено».

**Португалія.** Лисабонскій корреспондентъ «Indépendance Belge» пишетъ отъ 4-го августа: «Политическое положеніе теперь значительно улучшилось, и хотя еще существуетъ нѣкоторая боязнь переворота, но, по

крайней мѣрѣ, умы заняты имъ не въ такой степени, какъ въ предшествовавшіе дни. Почти доказано, что заговорщики дѣйствовали по согласію съ испанской федеральной партіей. Говорятъ о болѣе суммахъ, будто-бы посланныхъ изъ Мадрида разнымъ лицамъ, болѣе или менѣе замѣшаннымъ въ дѣло. Говорятъ также, что заговорщики намѣрены были призвать въ Лисабонъ герцога Салданью, португальскаго посланника въ Англіи, для руководства возстаніемъ и чтобъ заставить его играть роль регента въ родѣ Серрано. Поступая такимъ образомъ, рассчитывали поддѣлывать на честолюбіе герцога и дать арміи начальнаго, пользующагося на нее громаднымъ вліяніемъ. Впрочемъ, еще неизвѣстно—согласился-ли-бы герцогъ, зная хорошо страну, сдѣлаться сообщникомъ такой интриги. Извѣстно, что общественное мнѣніе здѣсь враждебно всякому измѣненію существующаго порядка вещей».

«На дняхъ король прогуливался верхомъ по улицамъ столицы, въ сопровожденіи одного только адъютанта, и повсюду встрѣчалъ восторженный пріемъ».

**Соединенные штаты.** 24-го июля. Газеты занимаютъ почти исключительно предстоящей избирательной кампаніей. Вотъ въ какомъ смыслѣ высказываются главныя органы здѣшней печати; за Гриви: безусловно—«Tribune», что очень понятно, такъ какъ Гриви — главный редакторъ; изъ ненависти къ Гранту «Sun», ради дисциплины партіи «World», «Express»; безъ ненависти къ президенту, безъ расположенія къ его сопернику, но изъ желанія устраненія злоупотребленій «Courier des Etat-Unis». За Гранта: безусловно «Times» и «Messenger franc-américain»; за недостаткомъ другаго, лучшаго кандидата, «Evening-Post», «Herald» держится безразсуднаго нейтралитета и слѣдитъ за ходомъ борьбы, но, повидимому, готовъ перейти на сторону Гриви.—Флладельфійская газета «Press» напечатала слѣдующій «календаръ успѣховъ», которые дѣлалъ съ каждымъ мѣсяцемъ Гриви въ мнѣніи демократовъ: «Январь. Этотъ старый шутъ Гриви. Февраль. Экспентрической Гриви. Мартъ. Старый Горастъ Гриви. Апрель. Горастъ Гриви. Май. Г-нъ Горастъ Гриви. Июнь. Честный дядя Горастъ Гриви. True Bour-bois» полагаетъ, что этотъ календаръ можно было продолжать такимъ образомъ: «Июль. Мудрецъ изъ Чапани. Августъ. Надежда страны. Сентябрь. Гриви замѣчательный государственный человѣкъ. Октябрь. Знаменосецъ демократіи. Ноябрь. Президентъ Гриви». Одна республиканская газета штата Мэнъ, «Kennebeck Journal» говоритъ: «Для страны было-бы лучше имѣть президентомъ Гранта, еслибъ даже онъ напивался пьянъ каждый день, чѣмъ Гриви, который пьетъ одну воду».

**МНѢНІЯ РУССКИХЪ ГАЗЕТЪ.**

(Обзоръ переводовъ статей).

«Биржа» въ № 78 говоритъ о недостаткѣ рабочихъ рукъ въ южныхъ губерніяхъ и о необходимости восполненія этого недостатка, столь тяжело отражающагося на земледѣльческой промышленности, дѣятеля которой жалуются на безвыходность своего положенія. Чтобы выйти изъ такого положенія, газета совѣтуетъ имъ призвать на помощь искусственныхъ мѣры. Изъ такихъ мѣръ «Биржа» останавливается на спеціальныхъ судахъ, могущихъ порбнѣть вопросъ о завѣнн рабочихъ рукъ машинами. Для достиженія-же сказанной цѣли, говоритъ газета, возможна дѣятельность частная, образованіе особаго кредитнаго общества, которое, привлекая на помощь значительныя мѣстныя капиталы, выдавало-бы земледѣльцамъ и землеуладѣльцамъ ссуды въ размѣрѣ 3,000—4,000 р., смотря по благонадежности лица и количеству земли, разсрочивъ возвратъ денегъ на нѣсколько лѣтъ, при ежегодномъ полученіи процентовъ и погашенія, и слѣдло-бы, чтобы занятыя деньги дѣйствительно шли на покупку земледѣльческихъ орудій и машинъ. При существованіи земства, по мнѣнію газеты, вполне возможно взять это дѣло земству на себя, учредивъ спеціальнѣйшій банкъ при губернской управѣ и отдѣленія его при уѣздахъ».

**КАЗЕННЫЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ.**

Окружное инженерное управленіе казанскаго военнаго округа вынуждаетъ желающихъ принять въ отовый порядокъ заготовку и поставку для управленія механискаго военнаго начальнаго и подвѣдомственной ему уездной команды на 1873 г. дровъ въ количествѣ 140 с. 2 ар. 4<sup>1/2</sup> в. трехполосной мѣры.  
Торгъ произведенъ будетъ въ г. Шемахѣ, при уездномъ управленіи, извѣстный, безъ переторжки, съ допущеніемъ присланныхъ запечатанныхъ объявленій 2 сентября сего года.  
Подробная условія и сроки поставокъ можно видѣть въ г. Шемахѣ, въ уѣздномъ управленіи.  
Лица, желающія вступить въ извѣстный торгъ, обязаны въ день торга, то 12 часовъ дня, подать о томъ въ окружное инженерное управленіе прошеніе, съ приложеніемъ свидѣтельства о своемъ званіи и заготовкѣ.—Запечатанная объявленія, должнъ быть поданы или присланы не позже 12 часовъ утра въ день назначенный для торга.—Объявленія эти должнъ быть писаны по формѣ, приложенной въ 1909 ст. части I тома X свода гражд. зак. (изданіи 1857 года), съ обозначеніемъ цѣны прошенію и съ изъявленіемъ согласія принять подрядъ въ точности противу предъложенныхъ на торгахъ условій, безъ всякой перемѣны. При чемъ должно быть заявлено—принимается-ли поставка топлива на одинъ или

на два года, и приложены: 1) свидѣтельство о званіи объявителя и 2) залогъ, на цѣну часть всей подрядной суммы. Неогласная съ сѣмъ объявленіемъ, содѣтается недействительными. Запечатанныя объявленія отъ лицъ, которыя лично или чрезъ своихъ поѣзренныхъ участвовали въ извѣстномъ торгѣ, приниматься не будутъ, какъ равно и испанія новыя предположенія посягъ торга.  
№ 172 (3) 1.

По высокости цѣны, установившихся на торгахъ, произведенныхъ 3-го истецшаго іуля, на поставку въ грозненскій военный госпиталь, припасовъ и матеріаловъ, а также дровъ, вѣшачковъ и метелъ съ 1873 г., назначенъ въ присутствіи казанскаго оруженнаго интендантскаго управленія военный ршительный торгъ, 5 будущаго сентября. Объявленія объ этомъ, окружное интендантское управленіе вынуждаетъ желающихъ въ означенному торгу, съ узаконенными залогами на 20% годовою подрядной сумми, исчисленной по цѣнамъ торговца. Торгъ будетъ произведенъ на тѣхъ самыхъ основаніяхъ, которыя опубликованы въ газетѣ «Кавказъ» 1872 г. за № 55, 56, 57 и въ старопольскихъ губернскихъ вѣдомостяхъ за № 21, 22 и 23. 1173 (1) 1.

Грозненское губернское правленіе, согласно журнальному постановленію, на 4 августа состоявшемуся, назначило въ присутствіи своемъ 25 будущаго сентября, торгъ, съ узаконенною чрезъ три дня переторжкою, извѣстно и съ допущеніемъ присланныхъ печатныхъ объявленій на отдачу въ трехъ лѣтнее откупное содержаніе статей въ сел. Бигиджа: въ первой и четверть процентнаго сбора. Торгъ этотъ начнется на статьи: въсвою съ 550 руб. и 1/4<sup>1/2</sup> сбора съ 100 руб. предложенныхъ нахичеванскимъ жителемъ Костаномъ Огановымъ. А потому желающіе участвовать въ поманутыхъ торгахъ приглашаются въ назначенное время въ губернское правленіе гдѣ будутъ предъявлены имъ все условия сего откупа. 1159 (3) 1.

Судебный приставъ тивисскаго окружнаго суда кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленіи, въ 3 участка гор. Тивисса, объявляетъ, что 10 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при Тивисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга каменный 3-хъ этажный домъ съ 2-мя лавками, погребомъ, дворомъ, совѣми пристройками и землею подъ нимъ 53 саж., и 8 арш. квадр., принадлежавшій наследникамъ умершаго тивисскаго гражданина Саркиса ТЕРЬ-ОГАНЗОВА сывновьямъ его: Михаилу, Николаю, Александру и и Артемію, состоящій 1 отдѣленія, въ 7 участка гор. Тивисса, назначенный въ продажу на удовлетвореніе Оганеза НАДИРОВА 800 руб. съ процентами; Соломона ПОПОВА 672 руб. съ процентами; Сергія ДЖИНДЖИЛАТОВА 618 руб. съ процентами и другихъ. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 6000 руб. съ наговой сумми и начнется торгъ, заложено въ казанскакомъ приавѣ общественаго пріавѣ. Подробную опись продаваемаго имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тивисскаго окружнаго суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1160 (3) 1.

Судебный приставъ 1 мирового отдѣла г. Тивисса, Теръ-Саркисовъ, на основаніи 1030 ст. уст. гражд. судопр., объявляетъ, что двадцать второга августа сего года, въ 10 часовъ утра, будетъ произведена публичная продажа движимаго имуществва, оставшагося послѣ смерти младшаго инженера гидравлика татарскаго совѣтника Фролова, заключающагося въ мебели, лошади и разныхъ вещахъ, оцѣненная въ дѣсти шестьдесятъ два рубля десять коп. Продажа будетъ производиться въ канцеляріи 1 мирового отдѣла г. Тивисса. 1175 (1) 1.

**ЧАСТНЫЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ.**

Сегодня въ дѣтнемъ театрѣ данъ будетъ большой МАСКЕРАДЪ, ЗАВТРА-ЖЕ, 19-го АВГУСТА, въ бенеисѣ Г. ПРОТАСОВА, представлено будетъ въ 1-й разъ «СЕМЕЙНЫЯ ТАЙНЫ», ком. въ 3-хъ дѣйств., соч. ОЗНОБИШНА, и «ДВА ВОРА» или «РОБЕРТЬ И БЕРТРАМЪ»—шут. вод. въ 4-хъ дѣст. и пяти картинахъ. ВЪ ВОСКРЕСЕНЬЕ-ЖЕ, 20 АВГУСТА, въ первый разъ представлено будетъ «МАРІЯ СТОАРТЪ»—траг. въ 5 д., соч. Шпллера и ЖИВИКЪ или МНІМАЯ ОТРАВИТЕЛЬНИЦА—вод. въ 1 д.

**ДЕШЕВО ПРОДАЮТСЯ:**

высокаго достоинства столярныя инструменты, верстаки, чугуныя кухонная печь, плиты въ горшкахъ и кадкахъ. Домъ Гуаулова, Сололаки. 825 (1) 1.

Въ воскресенье, 6 августа, утеряна одна СЕРЬГА рланой работы въ золотѣ. Намѣдшаго просить доставить въ контору редакціи газеты «Кавказъ» или въ 4-й мировой отдѣлъ, гдѣ онъ и получитъ вознагражденіе. 823 (1) 1.

**УРОКИ МУЗЫКИ НА ФОРТЕПИАНО,** на углу багратіоновской (б. ачхсхатской) улицы и мекхисскаго переулка, въ домѣ Алексѣева-МЕСХІЕВА; тамъ-же лекціи французскаго языка и предметовъ гимназическаго курса и принимаются условия для приготовленія мальчиковъ во все среднія и высшія учебныя заведенія. 822 (3) 1. П.

**ЗА ОТЪѢЗДОМЪ,** продается разная мебель, портяры, посуда и лошади съ сѣдломъ и мундштукомъ, противъ Александрскаго сада, домъ Макарова, квартира подполковника Аничкова. 824 (1) 1.

**НА НОРАШЕНСКОЙ УЛИЦѢ, ВЪ ДОМѢ КОЛЛЕЖСКАГО АССЕСОРА ТАМАМЪИВА, ОТДАЕТСЯ** въ наймы квартира въ верхнемъ этажѣ о семи комнатахъ съ полами, конюшнею, сараемъ и кухнями. О цѣнѣ спросить хозяйина дома, квартирующаго на солдатскомъ базарѣ, въ домѣ Ишханова. 820 (3) 1.

**ПРОДАЕТСЯ ЗА ОТЪѢЗДОМЪ** орфховая мебель, столы, шкафы, конторки, этажерки, кровати, бронза, ковры и разные вещи. По ираклевской улицѣ, въ д. Сергія Корганова, спросить человѣка Семена.

**ОТДАЮТСЯ ВЪ НАЕМЪ КВАРТИРЫ** на углу чавчавадзевской и возвышенской улицъ, въ бывшемъ домѣ с. с. Гавриленковой, одна о 6-ти комнатахъ, со службами, конюшнею и сараемъ съ 1-го сентября, а другая о 4-хъ комнатахъ со службами съ 15-го октября. О цѣнѣ и условіяхъ узнать на мѣстѣ, у сторожа Григорія. 821 (5) 1.

Отдается о 5-ти комнатахъ КВАРТИРА подъ Давыдомъ, въ домѣ Степана Джюева. 824 (2) 1.

Въ Сололакахъ, на вознесенской улицѣ, въ домѣ Богдановой-Калинскои, **ОТДАЕТСЯ ВЪ НАЕМЪ КВАРТИРА** о 6-ти большихъ комнатахъ, съ садомъ, кухнею, подваломъ, людскою, прачешною, сараемъ для дровъ и ватерклозетомъ; о цѣнѣ спросить у хозяйки дома. 816 (3) 2.

**ОБЪЯВЛЯЕТСЯ**

**ДЛЯ ПРОДАЖИ:** одна машина, **ЛОКОМОБИЛЬ**, шестисильная, нѣсколько разныхъ машинъ, а равно и машина для забивки свай, около 600 пуд. желѣзныхъ **РЕЛЬСОВЪ**, разные желѣзные **БЛОКИ** съ цѣпями, вагонные **ДРОГИ** для разныхъ тяжестей, поднимающіе до шести-сотъ пудовъ, и разные механическіе и кузнечные инструменты, а именно: наковальныя, тиски, мѣхи и желѣзная лодка въ трехъ кускахъ, также и другія разныя желѣзныя вещи. Желающіе приобрести ихъ, могутъ обратиться въ механическое заведеніе г. Рукса—на голловинскомъ проспектѣ, въ домѣ подполковника Вахрамова. 818 (6) 2.

Въ Кукахъ, на елисаветинской улицѣ, рядомъ съ телеграфною станціею братьевъ Сименса, въ домѣ Ивана Цинамзгварова съ 1-го августа сего года открытъ **НѢМЕЦКІЙ КУХМИСТЕРСКІЙ СТОЛЪ**, желающіе могутъ столоваться по мѣсячно тамъ-же, а также отпускается ина домъ. Содержатель **ЮГАНЪ ЗИБЕРТЬ**.

По случаю выѣзда, **ПРОДАЕТСЯ ДВУХСТВОЛЬНОЕ РУЖЬЕ**, заграничной работы, совѣмъ охотничьямъ приборомъ и **СОБАКА ПОНТЕРЪ**, французской породы, за весьма умѣренную плату. Саперная улица, домъ Манюкова, спросить актера Рогожина. 819 (3) 2.

**ИЩУТЪ** купить маленькое имѣніе близъ города. Адресоваться въ контору редакціи. 786 (10) 8.

Контора редакціи газеты «Кавказъ», во избѣжаніе излишней переписки, покорнѣе проситъ мѣста и лица о высылкѣ причитающихся редакціи газеты «Кавказъ» денегъ за печатаніе съ начала настоящаго года частныхъ и казенныхъ объявленій. (10) 7.

Въ КУКАХЪ, на Арсенальной улицѣ, недалеко отъ дома княгини Шаликовой, **ПРОДАЕТСЯ ДОМЪ** съ дворомъ, садикомъ, сараемъ и со всеми удобствами для хозяйства. О цѣнѣ можно узнать у князя Ревала Гурмова, служащаго въ Закавказскомъ приавѣ общественнаго пріавѣ. 768 (9) 7.

При этомъ номерѣ прилагается прибавленіе съ казенными объявленіями.

(\* См. № 89, 90, 91, 92, 93, 94 и 95 газетъ «Кавказъ».

КАЗЕННЫЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій I отдѣленіи, въ 3 участкѣ гор. Тифлиса, объявляетъ, что 10 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, каменный одно-этажный домъ съ дворомъ, совѣми къ нему пристройками и землею подъ нимъ 42 квадрат. саж., принадлежащій тифлисскому гражданину Ивану Оганесову сыну АЛА-ВЕРДОВУ, состоящій 2 отдѣленія, въ 11 участкѣ гор. Тифлиса, на кочу беевской улицѣ (въ Кувахъ), назначенный въ продажу на удовлетвореніе дворянина Фарнаоза ИСАЯДОВА 120 руб. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 1000 руб. съ каковой суммы и начнется торгъ, заложено у Георгія МАНДЖЕВАД-ЗЕ въ 1000 руб. Подробную опись продаваемого имѣнія и всѣ относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1162 (3) 1.

Отъ эриванскаго губернскаго правленія объявляется, что согласно журнальному постановленію его, на 5 число сего августа мѣсяца, состоявшемуся, назначены въ присутствіи оного 2 октября сего года, публично, торги, съ законною переторжкою, на продажу недвижимаго имѣнія, принадлежащаго умершему эриванскому жителю Саркису Джанибекову, состоящаго въ предметѣ гор. Эривани, именуемомъ Далма, заключающагося въ фруктовомъ-виноградномъ садѣ оцѣненнымъ въ 1000 руб., на пополненіе долга его, одиогорожанину Андриасу Карапетову въ количествѣ 4000 руб., по закладной, совершенной въ бывшемъ эриванскомъ губернскомъ судѣ 21 февраля 1862 года № 17. А потому желающіе купить означенное имѣніе приглашаются въ губернскаго правленіе, гдѣ во всякое время, за исключеніемъ дней неприсутственныхъ, отъ 9 часовъ утра до 2 часовъ по полудни, могутъ видѣть подробную опись тому имѣнію и всѣ бумаги, до продажи относящіяся. 1164 (3) 1.

Исправ. должность судебного пристава эриванскаго окружного суда, Каспаръ Теръ-Мосесовъ, имѣющій мѣстожителство въ гор. Эривани, снмъ объявляетъ, что на седьмое октября сего года, назначенъ имъ, при томъ-же судѣ торгъ, на продажу дома съ садикомъ, принадлежащаго жителю гор. Эривани Кеворку Аллахвердову, состоящаго въ шагарскомъ кварталѣ гор. Эривани, на улицѣ подъ названіемъ Гарибаноцъ, безъ номера, описаннаго и оцѣненаго въ 1000 руб. за долгъ его здѣшнему жителю Асатуру Теръ-Вартанову по двумъ исполнительнымъ листамъ, 2225 руб. и заведеніе двѣа 146 руб. Домъ одно-этажный, не старыи, состоитъ изъ двухъ комнатъ, изъ одной передней, изъ двухъ подваловъ, одной пекарни, одной кухни и одной конюшни и простирается, съ состоящимъ при этомъ домѣ садикомъ, въ длину 91, а въ ширину съ верхней стороны 47½, а съ нижней 80 и посрединѣ 68 аршинъ русской мѣры. Имѣніе это заложено самому взыскателю, по закладной, совершенной 24 сентября 1870 года подъ № 15. Оно будетъ продано въ совокупности; торгъ начнется съ оцѣночныхъ 1000 руб. 1153 (3) 1.

Исправ. должность судебного пристава эриванскаго окружного суда Каспаръ Теръ-Мосесовъ, имѣющій мѣстожителство въ гор. Эривани, снмъ объявляетъ, что на двадцать третье сентября сего года, назначенъ имъ при томъ-же судѣ торгъ, на продажу дома съ садикомъ принадлежащаго жителю гор. Эривани, Мамедъ-Бегіру-Джафаръ-оглы состоящаго въ демурбулахскомъ кварталѣ, гор. Эривани, на улицѣ подъ названіемъ Гаджи-Новрузъ-Али-Кючаси безъ номера, описаннаго и оцѣненаго въ 160 руб. за долгъ его здѣшнему-же жителю Машади-Кяриму-Мамедъ-оглы въ количествѣ 250 руб. съ процентами, съ 4 января сего года. Домъ одно-этажный, не старыи, состоитъ изъ двухъ комнатъ, изъ одной передней и изъ одной свѣи. Домъ этотъ занимаетъ подъ собою земля въ длину 18 и въ ширину 17 аршинъ русской мѣры садикъ-же при этомъ домѣ, состоящій простирается въ длину съ одной стороны 48½, а съ другой 41 аршинъ, ширина-же съ верхней стороны 28 аршинъ и одинъ верш., а съ нижней 23 аршина русской мѣры. Сверхъ этого къ этому дому принадлежитъ пустое мѣсто въ длину 18 аршинъ, а въ ширину 10 аршинъ и одинъ вершокъ русской мѣры. Имѣніе это, никому незаложенное, будетъ продано въ совокупности; торгъ начнется съ оцѣночныхъ 160 руб. 1152 (3) 1.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій I отдѣле-

ніи, въ 3 участкѣ гор. Тифлиса, объявляетъ, что 10 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, право на ¼ часть каменнаго 3 этажнаго каравансарая съ землею подъ нимъ 150 кв. саж., принадлежащее тифлисскому макалаку Ивану Мириманову сыну МИРИМАНОВУ, состоящаго 2 отдѣленія, въ 14 участкѣ гор. Тифлиса, на метехскомъ подъямѣ, между двумя авлабарскими чугунными мостами, назначенное въ продажу на удовлетвореніе титулярнаго совѣтника Михаила КОР-ГАНОВА по закладной 5000 руб. съ процентами. Продаваемое право на ¼ часть имѣнія оцѣнено въ 5,500 руб. съ каковой суммы и начнется торгъ. Подробную опись продаваемому имѣнію и всѣ относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1161 (3) 1.

Временными постановленіями по почтовой части, утвержденными г. министромъ внутреннихъ дѣлъ 12 июня 1871 года, введено съ 1 февраля сего года страхованіе пересылаемыхъ по почтѣ процентныхъ бумагъ, а потому мѣста и лица, которымъ должны быть высланы, по ихъ требованіямъ, изъ казенной палаты или подѣлкомственныхъ ей кассъ процентныя бумаги, если желаютъ, чтобы бумаги эти были застрахованы, то объ этомъ мѣста и лица снмъ обяваны заблаговременно предупредитъ палату и вмѣстѣ съ тѣмъ доставить необходимые для уплаты за пересылку деньги, въ противномъ же случаѣ процентныя бумаги будутъ высланы по почтѣ безъ застрахованія и затѣмъ, въ случаѣ пропавши ихъ на почтѣ, или въ дорогѣ, ни палата ни кассы отвѣтствовать не будутъ, такъ какъ отъ тѣхъ мѣстъ и лицъ зависить обезпечить себя застрахованіемъ пересылаемыхъ процентныхъ бумагъ. О чемъ казенная палата объявляетъ во всеобщее свѣдѣніе. 571 (3) 2.

Закавказская казенная палата розыскиваетъ имѣніе и капиталы, принадлежащія жителямъ гор. Шемахи, Хейранисы-Ханумъ и Шарафъ-Ханумъ, для взысканія числящихся на нихъ въ недоимкѣ штрафныхъ и гербовыхъ пошлинъ въ количествѣ 115 руб., присужденныхъ съ нихъ бакинскимъ окружнымъ судомъ, по дѣлу объ отысканіи ими изъ владѣнія Гирей-Бека-Али-Бекъ-оглы и Мамедъ-Бека-Исмаиль-Бекъ-оглы, мельницъ; съ тѣмъ, чтобы начальство, въ вѣдомствѣ котораго окажутся таковыя имѣнія и капиталы, изложивъ на оныя запрещеніе, увѣдомило о томъ казенную палату. 572 (3) 2.

Окружное интендантское управленіе кавказскаго военного округа снмъ объявляетъ, въ дополненіе объявленія, припечатаннаго въ №№ 82, 83 и 84 газеты „Кавказъ“, что кромѣ имѣній, о коихъ упоминается въ 664 ст. I кн. IV час. св. воен. постанов. 1869 г., будутъ допущены къ приему на 1873 годъ залогомъ по поставкамъ и перевозкамъ, въ районѣ закавказскаго края, строенія въ гор. Баку, т. е. жилые каменные дома и лавки, крытые желѣзомъ, цинкомъ, черепицею и киромъ, а также дома и лавки въ г. Тифлисе и Баку подъ земляными крышами, согласно 1602 ст. I час. X т. гражд. законовъ и продолженія къ этой статьѣ, изд. 1870 г., равно строенія въ гор. Владикавказѣ, на основаніи той-же 1602 ст., по продолженію 1863 г., по поставкамъ въ кавказскомъ и закавказскомъ краѣ. Упоминаемыя въ означенной статьѣ имѣнія будутъ приниматься какъ въ обезпеченіе операций, такъ и подъ задаточныя деньги, по оцѣнѣ рубль за рубль. 1171 (3) 2.

Закавказская казенная палата розыскиваетъ имѣніе и капиталы, принадлежащія временно-обязанному крестьянину кутаисской губерніи, сенатскаго уѣзда, Гигу Туркіи, (уже умершему) для взысканія числящихся на немъ въ недоимкѣ, по сухумскому расходному отдѣленію, штрафныхъ денегъ и гербовыхъ пошлинъ 108 руб. 66 коп. по дѣлу объ отысканіи имъ отъ Грека Юрдана Метакса денегъ, съ тѣмъ, чтобы начальство, въ вѣдомствѣ котораго окажутся имѣнія и капиталы Туркіи, увѣдомило о томъ закавказскую казенную палату. 581 (3) 2.

Отъ грузино-имертинской арміи - григоріанской епархіальной консисторіи назначены, 28 августа сего года, съ переторжкою чрезъ три дня, на отдачу въ арендное содержаніе небольшого участка церковной земли въ 4 участка, 1 отдѣленія города Тифлиса, на ванской улицѣ. Кондція можно читать въ консисторіи ежедневно, кромѣ воскресныхъ и табельныхъ дней, отъ 9 часовъ утра до 1 по полудни. 1158 (3) 2.

Тифлисское губернскаго правленіе снмъ объявляетъ, что въ присутствіи оного назначены 11 будущаго сентября мѣсяца торги, съ законною переторжкою, на поставку зимней и лѣтней одежды для пересыльныхъ и есылныхъ арестантовъ въ будущемъ 1873 году, — по сему желающіе участвовать въ торгахъ должны явиться въ губернскаго правленіе, въ день торга, съ благонадежными залогами, гдѣ имъ предъявлены будутъ кондція. 1157 (3) 2.

20 сентября сего года управленіемъ закатальскаго округа, всѣлѣтне распоряженія конкурснаго управленія учрежденнаго въ гор. Шумъ, имѣетъ быть назначена публичная продажа каменной старой лавки покрытой гонтомъ, состоящей въ гор.

Заваталахъ, за долги несостоятельныхъ должниковъ Колмановыхъ. Желающіе приобрести покупкою эту лавку могутъ явиться означеннаго числа на мѣсто нахождения оной. 1145 (3) 2.

Судебный приставъ елисаветпольскаго окружного суда, жительствующій въ гор. Елисаветполѣ, Семенъ Зурабовъ на основаніи 1141-й и 2 пункта 1149 ст. устава гражд. суд., объявляетъ, что двѣнадцатаго числа сентября мѣсяца сего года, въ 10 часовъ утра, назначенъ при томъ-же судѣ торгъ, на продажу безъ предварительнаго выдѣла части изъ общаго, нераздѣльнаго съ наследниками, недвижимаго имѣнія жителя елисаветпольской губерніи города Елисаветполя, Гусейна-Кара-Ибрагимъ-оглы, заключающагося въ двухъ-этажномъ домѣ и огороженномъ мѣстѣ, оцѣненаго въ цѣломъ составѣ, 360 руб. и состоящаго въ гор. Елисаветполѣ, 1 части, въ улицѣ Товухчи, для удовлетворенія долга его одиогорожанину его Оганесу Меликову въ 400 руб. съ процентами. Имѣніе это, незаложенное никому, будетъ продано три седьмыхъ части. Желающіе купить это имѣніе могутъ видѣть оцѣночную опись оному въ окружномъ судѣ. 1149 (3) 2.

Исправ. должность судебного пристава эриванскаго окружного суда Теръ-Мосесовъ, имѣющій мѣстожителство въ гор. Эривани, снмъ объявляетъ, что на двадцать третье сентября сего года назначенъ имъ при томъ-же судѣ торгъ на продажу права эриванскаго жителя Ага-Мамедъ-Али-Машади - Фараджъ - оглы на фруктовомъ-виноградномъ садѣ, состоящій въ предметѣ Норакеръ, гор. Эривани, безъ номера, описанный и оцѣненный въ 250 руб. за долгъ его здѣшнему-же жителю Ага-Фаталю-Машади-Джафаръ-оглы въ 300 руб. Садъ этотъ, имѣющій пространства въ длину съ восточной стороны 323, западной 368 въ ширину съ нижней стороны 147, а съ верхней 220 аршинъ русской мѣры; никому незаложенъ и будетъ проданъ въ совокупности; торгъ начнется съ оцѣночныхъ 250 руб. 1151 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій I отдѣленіи, въ 3 участкѣ гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга каменная одно-этажная лавка о 6 отдѣленій и земли подъ нею 23 квадрат. саж., принадлежащая тифлисскому жителю Григорію Осипову сыну ШАКАРОВУ состоящая 2 отдѣленія въ 14 участкѣ гор. Тифлиса (на Авлабаръ), назначенная въ продажу на удовлетвореніе Марыи ТЕРЪ-КАЗАРОВОЙ по закладной 1700 руб. съ процентами. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 2500 руб. съ каковой суммы и начнется торгъ. Подробную опись продаваемому имѣнію и всѣ относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1143 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій I отдѣленіи, въ 3 участкѣ гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, виноградно-фруктовый садъ разведенный на казенной землѣ, мѣра земли одна десятина и 1094 кв. саж.; принадлежащій тифлисской гражданкѣ Софіи Бежановой дочери БЕЖОЕВОЙ, состоящій 2 отдѣленія, въ 9 участкѣ гор. Тифлиса (въ Крпанисахъ), назначенный въ продажу на удовлетвореніе коллежскаго совѣтника Егора ЦУРИНОВА 660 руб. и тифлискаго гражданина Георгія ЦВЕРАДЗЕ 140 руб. съ процентами. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 3000 руб. съ каковой суммы и начнется торгъ, нигдѣ незаложенно. Подробную опись продаваемому имѣнію и всѣ относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1144 (3) 2.

Въ закавказскомъ приказѣ 4 декабря сего года, имѣютъ быть торги, съ законною переторжкою, на продажу каменныхъ строеній принадлежащихъ нижепоименованнымъ тифлискимъ жителямъ, заеплатежъ ими недоимки по займамъ ихъ изъ приказа: 1) Петромъ Ивановымъ сыномъ Мамрадзе въ 1858 году 3000 руб., подъ залогъ дома его 1 отдѣленія въ 8 участкѣ; 2) Артеміемъ Исаевымъ сыномъ Вагановымъ, въ 1859 году 1500 руб., подъ залогъ дома его 1 отдѣленія, въ 5 участкѣ; 3) Василіемъ Афонасьевымъ сыномъ Волотиннымъ и Ефимомъ Кисленковымъ въ 1869 году 900 руб., подъ залогъ дома ихъ 2 отдѣленія, въ 11 участкѣ; 4) Корнетомъ лейбъ гв. гусарскаго Его Величества полка, княземъ Александромъ Ивановымъ сыномъ Орбеліани въ 1870 году 4270 руб., подъ залогъ дома его 1 отдѣленія, въ 11 участкѣ; 5) коллежскимъ ассесоромъ Степаномъ Егоровымъ сыномъ Сарбисовымъ въ 1864 году 15000 руб., подъ залогъ дома его 1 отдѣленія, въ 2 участкѣ; 6) дворянкою Марією Егоровою дочерью Дьяконовою въ 1863 году 1310 руб., подъ залогъ дома ея 2 отдѣленія, въ 13 участкѣ; 7) Саагомъ Грикуровымъ сыномъ Амирбеговымъ въ 1864 году 1500 руб., подъ залогъ дома его 2 отдѣленія, въ 10 участкѣ; 8) Филипомъ Никитинымъ сыномъ Кречитовымъ въ 1865 году 1200 руб., подъ залогъ дома его 2 отдѣленія въ 11 участкѣ; 9) дворяниномъ Гито Гогитадзе въ 1864 году 800 руб. подъ залогъ дома его 1 отдѣленія, въ 1 участкѣ. Желающіе купить означенныя строенія, могутъ видѣть оцѣночную опись онымъ въ закавказскомъ приказѣ. 1098 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленіи, въ 3 участка гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, каменные 2 флигеля совсѣмъ нѣмъ пристройками, дворомъ и землею подъ ними 134 сажени 3 арш. и 20 1/4 верш. квадрат., принадлежащіе тифлисскому гражданину Мелоко и Акулийскому жителю Багдасару Малумовымъ сыновьямъ МАЛУМОВЫМЪ, состоящіе 1 отдѣленія, въ 5 участка гор. Тифлиса, на нѣмецкой улицѣ, назначенные въ продажу на удовлетвореніе Александра ДЖИМШИРОВА 1000 руб., Сарры ТЕРЪ МИКИР-ТИЧЬЯНЦЪ 867 руб. 50 коп. съ процентами, Протоерея Моисея САЯТНОВА 1100 руб. съ процентами и другихъ. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 6200 руб., съ каковой суммы и начнется торгъ, заложено тифлисскому гражданину Мугдуси-Грикуру Шахазарианцъ за 6000 руб. Подробную опись продаваемого имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1138 (3) 2

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленія, въ 3 участка гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, каменный одно-этажный домъ съ 2 флигелями, дворомъ, пустопорожнимъ местомъ и всею подъ нимъ землею, мѣрою 173 квадрат. саж., принадлежащій тифлисской гражданкѣ Нинѣ Ивановой дочери ДЖИНДЖИЛАТОВОЙ, состоящій 2 отдѣленія, въ 14 участка гор. Тифлиса (на Авлабарѣ), назначенный въ продажу на удовлетвореніе полковницы СОФИИ Васильевой дочери АМИРАДЖИБИ по закладной 1700 руб. съ процентами. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 1000 руб., съ каковой суммы и начнется торгъ. Подробную опись продаваемого имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1139 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленія, въ 3 участка гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга 1) каменный двухъ-этажный домъ въ нижнемъ его этажѣ съ 4-мя лавками, сараемъ, дворомъ и землею подъ нимъ примѣрно 49 кв. саж. и 2) каменный двухъ-этажный домъ совсѣмъ пристройками, дворомъ и землею подъ ними 32 квадрат. саж., принадлежащіе тифлисскому гражданину Артемию Давидову сыну ХЕЧУМОВУ, состоящіе 2-го отдѣленія въ 12 участка гор. Тифлиса (на пескахъ) назначенные въ продажу на удовлетвореніе тифлискаго гражданина Михаила АГАДЖАНОВА 1395 руб. съ %. Продаваемое имѣніе оцѣнено: подъ № 1 въ 1000 руб. и подъ № 2 въ 500 р. съ каковой суммы и начнется торгъ, нигдѣ не заложено. Подробную опись продаваемого имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно съ 10 до 1-го часа утра въ канцеляріи тифлискаго окружного суда у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1140 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленія, въ 3 участка гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, каменная 3-хъ одно-этажная лавка и домъ совсѣмъ нѣмъ пристройками, дворомъ и землею подъ ними 107 квадрат. саж., принадлежащіе тифлисскимъ жителямъ Вартану Семенову и Захарію Вартанову сыновьямъ СЕМЕНОВЫМЪ, состоящіе 2 отдѣленія, въ 13 участка гор. Тифлиса, назначенные въ продажу на удовлетвореніе Петра АМБАРЦУМОВА 600 руб. съ процентами. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 1250 руб., съ каковой суммы и начнется торгъ, нигдѣ не заложено. Подробную опись продаваемого имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1141 (3) 2.

Судебный приставъ тифлискаго окружного суда, кн. Николай Аргутинскій, живущій 1 отдѣленія, въ 3 участка гор. Тифлиса, объявляетъ, что 13 ноября сего года, въ 10 часовъ утра, при тифлисскомъ окружномъ судѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, каменная одно-этажная лавка съ кладовою (балхана) и землею подъ ними 13 1/2 кв. саж., принадлежащая тифлисскому гражданину Омѣ Гаспарову сыну САЙПОВУ, состоящая 2 отдѣленія, въ 14 участка гор. Тифлиса, назначенная въ продажу на удовлетвореніе корнета Георгія Артемьева сына ТЕРЪ АРЮТИНОВА 400 руб. съ процентами. Продаваемое имѣніе оцѣнено въ 600 руб. съ каковой суммы и начнется торгъ, нигдѣ не заложено. Подробную опись продаваемого имѣнія и все относящіяся до продажи бумаги можно видѣть ежедневно, съ 10 до 1 часа утра, въ канцеляріи тифлискаго окружного суда, у судебного пристава кн. Аргутинскаго. 1142 (3) 2.

Судебный приставъ, александропольскаго мирового отдѣла Николай Бакрадзе, живущій въ городѣ Александрополь, сѣмъ объявляетъ, что 28 сентября сего года, въ 12 часовъ утра, въ александропольскомъ мировомъ судѣ, будетъ продаваться, безъ переторжки одно-этажный каменный домъ, о семи жилыхъ комнатахъ, выстроенный на отведенной начальствомъ городской землѣ, и принадлежащій жителю города Александрополя Брайору Аветисову, состоящій по 2-й части г. Александрополя; на удовлетвореніе претензій къ нему одиогорожанина его Акона Исакаянца, въ количествѣ 160 р. сер. Домъ этотъ оцѣненъ въ

200 р. сер., продажа начнется съ оцѣночной суммы; подробную опись продаваемому имѣнію можно видѣть ежедневно отъ 8 до 2-хъ часовъ дня, въ канцеляріи мирового суда, у судебного пристава Бакрадзе. 1133 (3) 3.

Судебный приставъ нахичеванскаго мирового отдѣла Огановъ жительствующій въ гор. Нахичевани, сѣмъ объявляетъ, что 23 сентября мѣсяца, въ 10 часовъ по полудни, назначенъ при нахичеванскомъ мировомъ отдѣлѣ торгъ на продажу двухъ третей части хлѣбопакатнаго мѣста состоящаго въ гор. Нахичеванѣ, зрив. губ. подъ названіемъ Ахундъ-Садыкъ-Чри или Гей-Али, принадлежащаго нахичеванской жительницѣ Захра Ханумъ дочери Ахундъ-Молла-Садыкъ на удовлетвореніе долга ея одиогорожанину Гаджи-Ирза-Кулю-Гаджи-Джафаръ-оглы въ количествѣ 200 руб. съ процентами и вознагражденіе за веденіе дѣла 2 руб. Торгъ начнется съ оцѣночной суммы 120 руб. Опись и все бумаги, относящіяся до публичной продажи, будутъ открыты для вѣхъ желающихъ въ канцеляріи мирового отдѣла. 1132 (3) 3

Судебный приставъ шушинскаго мирового отдѣла Ив. Оганезовъ, жительствующій въ 1 части, гор. Шуши, въ собственномъ домѣ, на основаніи 1141 ст. и 2 п. 1143 ст. уст. гражд. судопр., объявляетъ, что 29 сентября сего года назначенъ при томъ отдѣлѣ торгъ на продажу недвижимаго имѣнія шушинца Акона Толузова, заключающагося въ двухъ-этажномъ каменномъ домѣ съ дворомъ, состоящаго въ 1 части, гор. Шуши, описаннаго и оцѣненнаго въ 800 руб., для удовлетворенія долга одиогорожанину своему Аветису Ярамышеву 360 руб. Имѣніе это, незаложено никому будетъ продано въ цѣломъ составѣ; желающіе купить это имѣніе могутъ видѣть оцѣночную опись оному въ шушинскомъ мировомъ отдѣлѣ, у пристава Оганезова. 1116 (3) 3.

Судебный приставъ шушинскаго мирового отдѣла Ив. Оганезовъ, жительствующій въ 1 части, гор. Шуши, въ собственномъ домѣ на основаніи 1141 и 2 пун. 1143 ст. уст. гражд. судопр., объявляетъ, что 29 сентября сего года, назначенъ при томъ отдѣлѣ торгъ на продажу половинной части недвижимаго имѣнія шушинцевъ Асатура и Хачатура Гизиковыхъ заключающагося въ двухъ-этажномъ каменномъ домѣ съ дворомъ и огородомъ, состоящаго въ 1 части, гор. Шуши; описаннаго и оцѣненнаго въ 750 руб., для удовлетворенія долга ихъ одиогорожанину своему Брайору Гизикову 508 руб. Изъ имѣнія этого, никому незаложеннаго, будетъ продано половинная часть; желающіе купить это имѣніе могутъ видѣть оцѣночную опись оному въ шушинскомъ мировомъ отдѣлѣ, у пристава Оганезова. 1117 (3) 3.

Въ закавказскомъ приказѣ 2 октября сего года имѣютъ быть торги, съ узаконенною переторжкою, на продажу дома тифлискаго гражданина Семена Есимова сына Печенова состоящаго 2 отдѣленія въ 13 участка г. Тифлиса, за неплатежъ недоимки по займу изъ приказа въ 1858 году 750 р. Желающіе купить означенный домъ могутъ видѣть оцѣночную опись оному въ закавказскомъ приказѣ. 1096 (3) 3

Въ закавказскомъ приказѣ 30 октября сего года имѣютъ быть торги, съ узаконенною переторжкою, на продажу дома съ лавками сиротъ умершаго майора Доломона Окромчеделова, Александра, Давыда, Гасифа и Марія Окромчеделовыхъ состоящихъ 1 отдѣленія въ 6 участка г. Тифлиса, за неплатежъ имъ недоимки по займу изъ приказа въ 1868 году 6000 руб. Желающіе купить означенные лавки съ домомъ могутъ видѣть оцѣночную опись онымъ въ закавказскомъ приказѣ. 1097 (3) 3

Судебный приставъ шушинскаго мирового отдѣла Зеландій жительствующій въ 1 части г. Шуши, въ домѣ Гарумова, на основаніи 1141 ст. уст. гражд. суд. сѣмъ объявляетъ, что 30 сентября 1872 года въ 10 часовъ утра въ залѣ мирового суда въ Шушѣ, будетъ продаваться недвижимое имѣніе шуш. жителя Авака Банджумова, находящееся въ г. Шушѣ на большой улицѣ, заключающееся въ двухъ-этажномъ каменномъ домѣ съ дворомъ и садомъ; для пополненія долга его сиротамъ Карапета Шахмурдова въ 2650 руб. съ % и издержками. Домъ этотъ заключаетъ въ себя четыре комнаты и одну переднюю. Въ саду имѣется колодезь и 14 фруктовыхъ деревьевъ. Земли подъ этимъ имѣніемъ въ длину 17 саж. 4 вер. и ширину 11 саж. 1 арш. Имѣніе это никому не заложено; продаваться будетъ въ цѣломъ составѣ, торгъ начнется съ оцѣночной дѣны 1500 руб. Подробную опись можно видѣть въ канцеляріи его пристава и въ мировомъ отдѣлѣ. 1082 (3) 3

Судебный приставъ состоящій при ордубатскомъ мировомъ участкѣ Іосифъ Теръ-Петросянцъ, на основаніи 1148 и 1149 ст. уст. гражд. суд. объявляетъ, что 10 октября 1872 года въ 10 часовъ утра, при ордубатскомъ мировомъ участкѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга недвижимое имѣніе, состоящее ырянскаго губерніи, нахичеванскаго уѣзда, въ селеніи Верхніе-акулисы и Дернисъ, принадлежащее Верхне-акулисскому жителю (уже умершему) Саркису Мисирханову и заключающееся въ домѣ съ дворомъ и фруктовымъ садомъ. Имѣніе это ни гдѣ не заложено и назначено въ продажу на удовлетвореніе долга его, одиосельцу своему Томашу Асланову въ количествѣ 1655 руб. и оцѣнены домъ съ дворомъ въ триста руб. фруктовый садъ сто пятьдесятъ руб. Все бумаги и документы, относящіяся до продаваемаго имѣнія, открыты будутъ въ канцеляріи мирового участка. 1:19 (3) 3

Судебный приставъ состоящій при ордубатскомъ мировомъ участкѣ Іосифъ Теръ-Петросянцъ, на

основаніи 1148 и 1149 ст. уст. гражд. суд. объявляетъ, что 10 октября сего года въ 10 часовъ утра, при ордубатскомъ мировомъ участкѣ, будетъ продаваться съ публичнаго торга, недвижимое имѣніе, состоящее ырянскаго губерніи, нахичеванскаго уѣзда, въ селеніи Верхніе-акулисы, принадлежащее тамошнему жителю Карапету Константинову, и заключающееся въ трехъ-этажномъ домѣ съ дворомъ, имѣніе это нигдѣ не заложено и назначено въ продажу, на удовлетвореніе одиосельца его Микир-тача Овнатанова въ количествѣ 1800 руб. и оцѣненное, домъ съ дворомъ въ одну тысячу шесть сотъ рублей. Все бумаги и документы, относящіяся до продаваемаго имѣнія, открыты будутъ для публики въ канцеляріи ордубатскаго мирового участка. 1120 (3) 3.

Окружное инженерное управленіе кавказскаго военнаго округа, вызываетъ желающихъ принять въ оптовый подрядъ постройку, при Усть-Дабинскомъ военномъ госпиталѣ, пращешной съ сушильною на сумму, заключеніемъ 5% на порціоны, денегъ за различные матеріалы и 400 р. назначенныхъ на выписку снаряда для вышечлаиванія бѣлья,—7280 р. 57 коп.

Торгъ произведенъ будетъ въ Тифлисѣ въ окружномъ инженерномъ управленіи, изустный съ допущеніемъ присылки запечатанныхъ объявленій безъ переторжки, 5 сентября 1872 года.

Подробныя условія, равно чертежъ и сѣтку можно видѣть въ окружномъ инженерномъ управленіи, ежедневно кромѣ праздниковъ, съ 8 до часу по полудни.

Лица, желающія вступить въ изустный торгъ, обязаны, въ день торга до 12 часовъ дня, подать о томъ въ окружное инженерное управленіе прошеніе, съ приложеніемъ свидѣтельства о своемъ званіи и залоговъ.—Запечатанныя объявленія, должны быть поданы или присланы не позже 12-ти часовъ утра, въ день назначенный для торга.—Объявленія эти должны быть писаны по формѣ приложенной къ 1909 ст. части I тома X свода гражд. закон. (изданіи 1857 года) съ обозначеніемъ цѣны прописью и съ изъясненіемъ согласія принять подрядъ въ точности противу предъявленныхъ на торгахъ условій, безъ всякой перемѣны. При чемъ должны быть приложены: 1, свидѣтельство, о званіи объявителя и 2, залогомъ на пятую часть всей подрядной суммы. Не согласныя съ сѣмъ объявленія считаются не действительными. Запечатанныя объявленія отъ лицъ, которыя лично, или чрезъ своихъ повѣренныхъ участвовали въ изустномъ торгѣ, принимаемы не будутъ, какъ равно и никакія новыя предложенія послѣ торга. 1148 (3) 3.

**СПРАВОЧНАЯ ТАБЛИЦА.**

Почты. Въ субботу: въ Россію, въ Бакинскую ырянскаго губерніи.

Почтовые экипажи: въ понедѣльникъ, среду, и пятницу—малышты въ Квирилы; воскресенье—омнибусъ въ Боржомъ; кромѣ экипажей, направляемыхъ по особымъ назначеніямъ, отходятъ срочными: во Владикавказъ, Георгіевскъ, Пятигорскъ и Ростовъ—по воскресеньямъ, вторникамъ, средамъ, четвергамъ и субботамъ—карыты и омнибусы. Экипажи напрокатъ отпускаются по всемъ направленіемъ края.

Контора редакціи „Кавказъ“ открыта ежедневно отъ 9 час. утра до 1 по полудни и отъ 6 1/2 до 8 час. вечера.

Лечебница для приходящихъ больныхъ открыта ежедневно для приема больныхъ—съ 8 утра до 12 часовъ дня.

Кавказскій музей открытъ: по вторникамъ, пятницамъ и воскресеньямъ—отъ 10 до 3-хъ часовъ по полудни.

Тифлискаго публичная библиотека открыта ежедневно, за исключеніемъ воскресныхъ и праздничныхъ дней, съ 2 час. по полудни до 7 час. веч.

**Телеграфическія депеши**

о погодѣ въ 7 часовъ утра, сообщенна тифлисскою физическою обсерваторіею.

В.—высота барометра въ миллиметрахъ, приведенная къ нормальной температурѣ 0° С.—температура воздуха въ тѣни по цельсию (100 градусу по термометру); Вѣт.—направленіе и сила вѣтра: 10—ураганъ, 9—сильная буря, 8—бура, 7...1—болѣе или менѣе сильный вѣтеръ, 0—тихо.

|               | 14-го августа.            | 15-го августа.            |
|---------------|---------------------------|---------------------------|
|               | Вѣт.                      | Вѣт.                      |
| Ставропольск. | 713 +12 В <sup>1</sup> .  | 711 +15 В <sup>2</sup> .  |
| Новороссійск. | 764 +19 ЮВ <sup>2</sup> . | 762 +18 С <sup>2</sup> .  |
| Пятигорск.    | 719 +8 ЮВ <sup>2</sup> .  | 717 +14 С <sup>2</sup> .  |
| Владикавказ.  | 704 +14 СВ <sup>2</sup> . | 702 +14 С <sup>2</sup> .  |
| Сухумъ.       | 759 +23 В <sup>2</sup> .  | 756 +24 В <sup>2</sup> .  |
| Гудауръ.      | 588 +10 В <sup>2</sup> .  | 588 +10 В <sup>1</sup> .  |
| Бутанск.      | —                         | 743 +26 В <sup>1</sup> .  |
| Поти.         | 760 +23 В <sup>1</sup> .  | 757 +24 В <sup>1</sup> .  |
| Тифлисъ.      | 727 +22 ЮВ <sup>2</sup> . | 728 +22 ЮВ <sup>2</sup> . |
| Вьльи-Ключъ.  | 667 +16 О.                | 667 +14 О.                |
| Ваку.         | 762 +25 ЮВ <sup>2</sup> . | 763 +25 СЗ <sup>2</sup> . |