



Годовая цѣна:  
Въ Тифлисѣ 7 руб. сереб.  
съ пересылкою и доставкою на домъ 8 р.  
Полугодовая:  
съ пересылкою и доставкою на домъ 4 р.

**ВЫХОДИТЬ**  
Еженедѣльно по Субботамъ.  
Подписка принимается во  
всѣхъ Почтовыхъ Конторахъ  
Имперіи, въ С. П. и М. Поч-  
товыхъ газетныхъ Экспедиці-  
яхъ въ С. Пб. у книгопродав-  
ца Исакова, Юнгмейстера и  
Крашенинникова а въ Одессѣ  
у Тоттв.

24 ЯНВАРЯ.

№ 4.

1848.

#### ВЫСОЧАЙШІЯ ПОВЕЛѢНІЯ.

**ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ**, въ дополненіе къ правиламъ транзита Европейскихъ товаровъ чрезъ Закавказскій край въ Персію, Высочайше утвержденнымъ 14-го Декабря 1846 года, согласно представленію Г. Намѣстника Кавказскаго и положенію Кавказскаго Комитета, Высочайше соизволилъ повелѣть:

1.) Привозимые въ Редутъ или Сухумъ-Кале Европейскіе и Колоніальныя товары, назначенныя для транзита въ Персію, дозволить отправлять въ Тифлисѣ безъ подачи на оныя въ Редутъ-Кальское или Сухумъ-Кальское карантинно-таможенныя правленія объявленій, но съ точнымъ соблюденіемъ, однакоже, правила, опредѣленнаго въ ст. 2312, т. VI Св. Уст. тамож., изд. 1842 года, и съ тѣмъ, чтобы по привозѣ сихъ товаровъ въ Тифлисѣ, было тамъ подаваемо надлежащее объявленіе, по которому Тифлисская таможня обязана подвергнуть транзитные товары подробному осмотру, и въ дальнѣйшемъ отправленіи оныхъ въ Персію поступать, на основаніи правилъ транзита. Впрочемъ предоставить на волю купчества, объявленія о товарахъ подавать, по прежнему въ Редутъ-Кале или Сухумъ-Кале, какъ это установлено правилами 14-го Декабря 1846 года и § 10 таможенныхъ правилъ для восточнаго берега Чернаго моря, Высочайше утвержденныхъ 4-го Мая 1847 года; и

2.) Разрѣшить продажу только въ Тифлисѣ транзитныхъ товаровъ, какъ европейскихъ и колоніальныхъ, такъ и персидскихъ, по предварительной подачѣ на оныя таможеннаго объявленія и очисткѣ установленною пошлиною.

Высочайшимъ Приказомъ, по Военному Вѣдомству, 1-го Января, назначены:

Наказный Атаманъ Черноморскаго Казачьяго Войска, Генералъ-Лейтенантъ Заводовскій 1-й, Командующимъ войсками на Кавказской Линіи и въ Черноморіи, съ оставленіемъ и въ прежней должности.

**ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ**, по представленію Князя Намѣстника и по положенію Кавказскаго Комитета, Высочайше повелѣть соизволилъ: Совѣтника Ставропольской Палаты Государственныхъ Имуществъ, Коллежскаго Совѣтника Проселкова, за оказанныя имъ отличія, произвестъ въ Статскіе Совѣтники, со старшинствомъ со дня

выслуги узаконеннаго за отличіе срока и именно: со 2-го Ноября 1846 года.

**ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ**, по представленію Г. Намѣстника Кавказскаго объ особомъ усердіи, оказанномъ Одесскимъ Гражданиномъ Иваномъ Данцовымъ, при разработкѣ для войскъ открытаго въ Дагестанѣ торфа, Всемилостивѣйше соизволилъ повелѣть: наградить Данцова золотою медалью для ношенія на шеѣ на Аннинской лентѣ, съ надписью «за полезное.»

#### ВЫСОЧАЙШІЕ ПРИКАЗЫ.

**ЕГО ИМПЕРАТОРСКОЕ ВЕЛИЧЕСТВО**, въ присутствіи Своемъ въ С. Петербургѣ, соизволилъ отдалъ слѣдующіе приказы:

#### По военному вѣдомству.

Декабря 28-го дня 1847 года.

Опредѣляется въ службу. *По Кавалеріи.* Помощникъ Кутанскаго Уѣзднаго Начальника, уволенный изъ Поручиковъ Кавказской Гренадерской Артиллерійской Бригады Штабсъ-Капитаномъ, *Князь Абшидзе*, по Кавалеріи, Штабсъ-Ротмистромъ, съ оставленіемъ въ настоящей должности.

Декабря 29-го дня 1847 года.

Опредѣляется въ службу. *По Кавалеріи.* Служившій въ Грузинской милиціи Прапорщикъ *Зубаловъ*, въ Драгунскій Его Королевскаго Высочества Наслѣднаго Принца Виртембергскаго полкъ.

Декабря 30-го дня 1847 года.

Умершій исключается изъ списковъ. *По Пѣхотѣ.* Самурскаго Пѣхотнаго полка Поручикъ *Гальс*.

Декабря 31-го дня 1847 года.

Переводится. *По Арміи.* Состоящій по Арміи Штабсъ-Капитанъ *Габасовъ*, въ Мнгрельскій Егерскій полкъ.

Умершій исключается изъ списковъ. *По Пѣхотѣ.* Эриванскаго Карabinернаго полка Поручикъ *Викунинъ*.

Января 2-го дня 1848 года.

Назначается. *По Кавалеріи.* Лейбъ-Гвардіи Казачьяго полка, состоящій по Кавалеріи при Отдѣльномъ Кавказскомъ Корпусѣ Полковникъ *Князь Багратионъ-Мухранскій 2-й*, Главнымъ Приста-

вомъ Магометанскихъ пароловъ Ставропольской губерніи, съ зачисленіемъ по Кавалеріи.

Января 3-го дня 1848 года.

Переводится. *По Пѣхотѣ.* Эриванскаго Карabinернаго полка Маіоръ *Андреевъ 6-й*, въ Пѣхотный Фельдмаршала Князя Варшавскаго Графа Паскевича-Эриванскаго.

**ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ**, согласно положенію Военнаго Совѣта, Высочайше повелѣть соизволилъ: Воспитанникамъ изъ Горцевъ, выпускаемымъ изъ Военно-Учебныхъ Зачеденій, за лучшіе противу другихъ успѣхи, въ Артиллерію, производить двойное жалованье по чину Прапорщика Полевой Пѣшей Артиллеріи, пока въ порядкѣ службы не приобретутъ права на полученіе равныхъ, или высшихъ окладовъ содержанія.

#### По гражданскому вѣдомству.

Въ присутствіи Своемъ въ С. Петербургѣ.

Декабря 11-го дня 1847 года.

Производятся: Въ Коллежскіе Регистраторы. *По Кавказскому и Закавказскому краю.* Тифлисскаго казенной Палаты канцелярскій чиновникъ *Андронниковъ*, по степенямъ кончившаго курсъ въ Тифлисскаго Гимназіи, со дня поступления на службу.

За выслугу лѣтъ. Изъ Коллежскихъ въ Статскіе Совѣтники. Помощникъ Управляющаго Закавказскимъ карантинно-таможеннымъ округомъ *Уманецъ*, со старшинствомъ съ 13-го Августа 1847 года.

#### ВЫСОЧАЙШІЕ УКАЗЫ.

Высочайшими указами, данными Капитулу Россійскихъ Императорскихъ и Царскихъ Орденовъ, Всемилостивѣйше пожалованы кавалерами: *Ордена Св. равноапостольнаго Князя Владиміра 3-й степени.* Октября 12-го. Командиръ Горной № 4-го батареи 20-й Артиллерійской бригады Полковникъ *Годлевскій*, въ воздаяніе отлична-усердной и ревностной службы, Главнокомандующимъ Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ засвидѣтельствованной. Октября 17-го. Командиръ Дагестанскаго пѣхотнаго полка Полковникъ *Евдокимовъ*, по засвидѣтельствованію Главнокомандующаго Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ; за отличную усердную службу его, примѣрное мужество и за

#### ТИРОЛЬСКІЕ СОЛОВЬИ ВЪ КАВАРДЪ.

(Продолженіе.)

II.

Удивленнымъ взорамъ всадниковъ представлялась странная картина покинутого лагеря музыкантовъ; на сухой вѣтви высокаго куста качалась сѣрая пуховая шляпа, точно такого фасона, который въ это лѣто въ Тифлисѣ носила большая часть чиновниковъ, только съ тою разницею, что шляпа Тирольца была украшена орлинымъ перомъ и лентами; подъ нею раскинулась коротенькая красная юбочка наряднаго костюма одной изъ пѣвицъ; а нѣсколько далѣе, — висѣли бархатные панталоны, шитые золотомъ. Подъѣхавшіе всадники недоумчиво взглянули на странную вещь, качавшуюся въ воздухѣ. Но еще болѣе удивились они, увидавъ между разбросанными подушками, одеялами, бѣльемъ, бутылками и инструментами, — неподвижную кучу лежащихъ людей.

— Асланъ, вѣдь мы везлохнули стадо вороны; — смотри, и перья порастеряли! — сказала смѣясь одна изъ всадниковъ, на какомъ то жужжащемъ языкѣ.

— Смотри, какъ полетѣли и, кажется, парочку своихъ оставили. Что же они не двигаются; — съ испуга умерли? Хассанъ, посмотри, жива ли еще эта дрянь!

Одинъ изъ всадниковъ, по видимому прислужникъ, слѣзъ съ лошади, толкнувъ ногою Фрица, но тотъ не двинулся, а только шепнулъ жебѣ: «не шевелись, чтобы ни дѣлал; пусть думаютъ, что мы умерли!» — Хассанъ не очень вѣжливо, но ловко перевернулъ навзничъ сперва Фрица, а потомъ Гретхенъ.

О, какая печальная картина представилась бы тогда всякому сострадательному и человѣколюбивому зрителю!.. но она возбудила въ путникахъ — экзаменаторахъ, общій громкій смѣхъ! Предъ ними былъ призракъ мужчины, съ лицомъ бѣлѣе полотна и конвульсивно трепещущимъ; въ толстой рамкѣ изъ черныхъ бакенбардъ, съ бородкой и ключкомъ волосъ подъ нижнею губой, на шеѣ пунцовый платочекъ, туловище, заткнутое въ бархатный камзолъ, какъ бы убитый мѣдными гвоздиками; остальной туалетъ заключался въ башмакахъ съ пряжками; — призракъ женщины, съ лицомъ прекраснымъ, но покрытымъ смертною блѣдностью; въ одеждѣ, — виноватъ, нѣкоторая часть одежды обѣихъ страдальцевъ сушилась на ближайшей вѣткѣ и, такъ

какъ мнѣ жаль отъ души бѣдную Гретхенъ, то я не стану описывать ея туалета, еще болѣе потерпѣвшаго отъ печальнаго поворота ее навзничъ рукою невѣжливаго Хассана. Но мужъ велѣлъ вешелиться и представлять изъ себя умершую. И потому, Гретхенъ недвижимо оставалась въ самомъ страдательномъ положеніи.

— Что же, они и въ самомъ дѣлѣ издохли что-ли, отъ страха! — сквозь общій хохотъ произнесъ тотъ, котораго звали Асланомъ.

— Хассанъ! вскричалъ Мисость, разбули ихъ! Слуга, наклонясь къ Фрицу, схватилъ его за шейный платокъ и хотѣлъ встряхнуть мнимое мертвое тѣло, но Фрицъ, услышавъ, что дотрогиваются до его горла, и думая, что хотятъ уже рѣзать ему голову — неожиданно вскочилъ и упалъ передъ всадниками на колѣни.

— Шайтанъ тебя возьми, собака, какъ ты испугалъ меня!.. вскричалъ Хассанъ, отскочивъ и ударивъ его плетью по спицѣ.

— Не убивайте! завопилъ Фрицъ; — Гретхенъ, проси, мози ихъ на колѣняхъ...

— «Сжался надо-ми. нами!» — завопила и она, и такъ выразительно и съ такимъ чувствомъ, какъ вѣкогда не



важныя заслуги, оказанныя имъ при взятіи 14-го минувшаго Сентября укрѣпленнаго аула Салты. *Того же ордена 4-й степени съ бантомъ*: Октября 12-го. Командиръ Черноморскаго Ливейнаго № 16-го баталіона, состоящій по Арміи Подполковникъ *Раутенбергъ*, въ воздаяніе отличнаго мужества и храбрости, оказанныхъ въ дѣлахъ противъ Горцевъ въ Іюль мѣсяцъ сего года при сел. Гергебилѣ. Адъютантъ Главнокомандующаго Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ, Генераль-Адъютанта Князя Воронцова, Лейбъ-Гвардіи Егерскаго полка Капитанъ Князь Италійскій Графъ *Суворовъ-Рымникскій*, въ воздаяніе отличнаго мужества и храбрости, оказанныхъ въ дѣлахъ противъ Горцевъ при покореніи укрѣпленнаго сел. Салты, въ Сентябрѣ мѣсяцѣ сего года. Датской службы Капитанъ *Дюлле*, по засвидѣтельствованію Главнокомандующаго Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ, о примѣрной храбрости, оказанной при взятіи сел. Салты. Октября 20-го. Въ воздаяніе отличнаго мужества и храбрости, оказанныхъ въ дѣлахъ противъ Горцевъ въ Іюль мѣсяцѣ сего года, Главнокомандующій Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ, по предоставленію ему отъ Его Императорскаго Величества власти, опредѣлилъ наградить *орденомъ Св. Равноапостольнаго Князя Владимира 4-й степени съ бантомъ*, пѣхотнаго Генераль-Фельдмаршала Князя Варшавскаго Графа Паскевича Эриванскаго полка Штабсъ-Капитана *Михайлова*. — Награда сія Всемиловѣйше утверждена. Въ воздаяніе за отличное мужество и храбрость, оказанныя въ дѣлахъ противъ Горцевъ 7-го и 9-го Августа сего года, Главнокомандующій Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ, по предоставленію ему отъ Его Императорскаго Величества власти, опредѣлилъ наградить *орденомъ Св. Равноапостольнаго Князя Владимира 4-й степени съ бантомъ*, Андалатскаго Кадія Поруцка *Маюмета-Ибраима-Олы*. — Награда сія Всемиловѣйше утверждена. *Того же ордена и степени безъ банта*. Октября 12-го. состоящій по особымъ порученіямъ при Начальникѣ Кавказской Области, Лекаръ *Дукинский*, по засвидѣтельствованію Главнокомандующаго Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ о постоянно-усердной службѣ и отличіяхъ, оказанныхъ при взятіи сел. Салты.

С. ПЕТЕРБУРГЪ, 8-го Января.

Высочайшими Грамотами отъ 22, 24, 25 и 26 Ноября 1847 года Всемиловѣйше пожалованы кавалерами: *ордена Св. Анны 1-й степени*: Помощникъ Начальника Главнаго Штаба войскъ на Кавказѣ находящійся, Свѣты Его Величества Генераль-Маіоръ *Гоель*; состоящій по особымъ порученіямъ при Главнокомандующемъ Отдѣльнымъ Кавказскимъ Корпусомъ Генераль-Маіоръ *Бьялевскій 1-й*; *Св. Станислава 1-й степени*: состоящій по Кавалеріи и при Отдѣльномъ Кавказскомъ Корпусѣ, Генераль-Маіоръ *Князь Андрониковъ*; Оберъ-Квартирмейстеръ Отдѣльнаго Кав-

слышали ее ни въ одномъ трактирѣ. Молба ея трогательно выражалась: въ оживленныхъ черныхъ глазахъ, въ раскрытомъ чудномъ ротикѣ, въ лицѣ блѣдномъ, но прекрасномъ, окруженномъ длинными черными локонами, ниспадавшими на бѣлую шею и обнаженную грудь, — во всей позѣ, умоляющей, на колѣняхъ.

Хотя незнакомцы дѣйствительно были горцы, но и они были люди!

— Вотъ находка, Мисостъ!... вѣдь не дурна эта собака! и просить такъ, что по неволѣ растаешь, хоть говорить на языкѣ какомъ-то гадкомъ и не на русскомъ.

Фрицъ и Гретхенъ продолжали стоять на колѣняхъ умоляя о пощадѣ, повторяя — «сжалось, сжалось, не убивайте!...»

Два старшіе всадника нѣсколько минутъ шептались между собою, посматривали на арфу, лежавшую передъ музыкантами и наконецъ, одинъ изъ нихъ подошелъ къ арфѣ, взявъ ее въ руки, повертѣлъ, тронулъ одну струну, другую, потомъ, поднесъ ее къ Гретхенъ, спросилъ:

— «Матушка, какой-такой?»

Гретхенъ приняла этотъ вопросъ за «васъ-истъ-дасть» и схвативъ арфу, пробѣжала пальцами по струнамъ и заплѣла: «сжалось, сжалось надо мной!»

казскаго Корпуса, Свѣты Его Величества Генераль-Маіоръ *Вольфъ*.

Ноября 30-го. Г. Военный Министръ доноситъ Правительствующему Сенату, что Межевая Комиссія Черноморскаго Казачьяго войска, учрежденная Высочайше утвержденнымъ 12-го Апрѣля 1847 года положеніемъ, для размежеванія земель этого войска, откроетъ свои дѣйствія съ 1-го Января 1848 года. (Сен. Вид.)

## КАВКАЗЪ.

Правленіе Жепскаго Благотворительнаго Общества Св. Нины, имѣетъ честь увѣдомить о желаніи своемъ составить изъ дамскихъ рукодѣлій и другихъ пожертвованныхъ вещей, лотерею въ пользу Тифлискаго учебнаго заведенія, и покорѣйше просить всѣхъ желающихъ принять участіе въ этомъ благотворительномъ дѣлѣ. Всякое приношеніе будетъ принято Обществомъ съ благодарностію. О времени розыгрыша лотереи, Правленіе поставитъ себѣ долгомъ извѣстить публику.

Правленіе Жепскаго Благотворительнаго Общества Св. Нины, имѣетъ честь увѣдомить, что 98 р. 50 коп. серебромъ, оставшіеся отъ пожертвованныхъ, по случаю Новаго года, денегъ въ пользу бѣдныхъ города Тифлиса, употреблены Правленіемъ на оказаніе помощи 9-ти бѣднымъ семействамъ.

Канцелярія Намѣстника Кавказскаго изъявляетъ искреннюю свою признательность И. Ф. Золотареву, за пожертвованныя имъ различныя сочиненія, въ 16-ти томахъ, въ учреждаемую при Канцеляріи публичную Библіотеку.

Канцелярія Намѣстника Кавказскаго изъявляетъ искреннюю свою благодарность В. А. Липовскому, за пожертвованіе, въ учреждаемую при Канцеляріи публичную Библіотеку, сочиненія его: *Исследование началъ уголовного права, изложенныхъ въ Уложеніи Царя Алексія Михайловича*.

Канцелярія Намѣстника Кавказскаго изъявляетъ искреннюю свою благодарность А. О. Вельману за пожертвованіе, въ учреждаемую при Канцеляріи публичную Библіотеку, сочиненія его: *Троизъ и Амелица*.

Конечно, никогда ни одна примадонна въ свѣтѣ, не плѣла и не будетъ плѣть съ такимъ чувствомъ, какъ плѣла Гретхенъ! А Фрицъ, не смѣя встать на ноги въ предположеніи, что малѣйшее движеніе его горцы сочтутъ за попытку бѣжать и что голова его скатится съ плечи. — поднимая лѣвую руку будто на лады торбана, и другою шевеля пальцами, какъ-бы перебирая струнами, вторилъ «плѣтъ, плѣтъ» и дуэтъ шелъ исправно, хотя баритонъ немного и дребезжалъ.

Можетъ быть, никогда и никто не видѣлъ подобной великолѣпной обстановки при исполненіи этой чудесной аріи. Безмолвная и необозримая стена на лѣво, съ горизонтомъ покрытымъ массою грозныхъ тучъ, съ багряными краями порою пронизываемыхъ отдаленными и безгрозными молніями; справа, величественная громадная цѣпь горъ, съ подножья облеченная мракомъ; надъ нею въ вышинѣхъ одни свѣтлые пики блестя на блѣдной лазури запада, отражая угасающіе луча заходящаго солнца; и въ тишинѣ, среди этой грозной, и величественной природы, лились плѣнительные звуки *Мейснера*, предъ толпой дикихъ сыновъ Азіи. — Только одинъ горный потокъ, глухо kloчоча въ каменистыхъ берегахъ, не хотѣлъ уступить и

Россійское судно *Св. Николай*, подъ управленіемъ шкипера Россійско-подданнаго *Андрея Верготи*, принадлежащее Таганрогскому 2-й гильдіи купцу Андрею Верготу, прибывъ въ Анапскую бухту 3-го Октября и не остановясь на якорь, выброшено того числа, въ 12-ть часовъ дня, на мель подъ стѣнами крѣпости, въ разстояніи отъ берега въ 60-ти сажняхъ. Шкиперъ, четверо судовыхъ матроса и такелажъ свезены на берегъ, въ Анапу, на рыбацкѣй лодкѣ, полицейскимъ чиновникомъ и обывателями.

Россійское судно *Св. Николай*, подъ управленіемъ шкипера Россійскоподданнаго *Иванъ Киприоти*, принадлежащее Керченскимъ, 1-й гильдіи купцу Дмитрію Кажануло и купеческому сыну Афанасію Маринаки, 5-го Октября, въ 1-мъ часу по полудни, прибыло на Анапскій рейдъ съ сильною течью и не смотря на непрерывное откачиваніе, навалилось на другой день водою до половины; почему шкиперъ распорядился подтянуться ближе и стать на мель, — а люди всѣ сошли на берегъ.

Въ укрѣпленіи Вельяминовскомъ, при сильномъ юго-западномъ вѣтрѣ, сопровождавшемся проливнымъ дождемъ, выброшено, 29-го Сентября, въ 5 часовъ по полудни, на берегъ, въ разстояніи полуверсты отъ означеннаго укрѣпленія, Турецкое купеческое судно, именуемое *Мура Бутъ*, подъ управленіемъ шкипера Турецкоподданнаго *Камль-Олы Лиланъ Капитанъ*, слѣдовавшее, съ грузомъ дерева палы, въ Турцію. Судно это совершенно разбилось и грузъ частію потонулъ и разнесся шквалами; шкиперъ, 12-ть судовыхъ матросовъ и гвардіонъ спасены высланнымъ изъ укрѣпленія отрядомъ, подъ личною командою Вонскаго Начальника того укрѣпленія.

Пятигорскаго уѣзда, деревнѣ Шипкиной, казенный крестьянинъ Николай Коваленко, 17-го Ноября прошлаго года, задавленъ до смерти, обрушившеюся землею крышею выстроенной имъ землянки.

Въ городѣ Моздокѣ, жена тамошняго Осетина Захара Тамаева, Евдокія, 27-го Ноября, во время уборки комнаты хотѣла повѣсить на стѣну пистолеты, при чемъ изъ одного пистолета произошелъ выстрѣлъ, отъ котораго Тамаева ранена въ грудь — пулею.

прекратить своей пѣсни, злобѣйшей пѣсни гибели, будто вторившей *Роберту*.

Наумленные Кабардинцы, въ косматыхъ шапкахъ, и буркахъ, облокотясь на дула ружей, молча смотрѣли на колѣнопреклоненныхъ пѣвцовъ. Улыбка удовольствія, порою недоумія, изображалась на ихъ дикихъ лицахъ.

Пѣвцы замолкли; потокъ забывалъ по прежнему.

Горцы шептались между собою; наконецъ Мисостъ подавъ знакъ Тирольцамъ встать и велѣлъ людямъ собрать разбросанныя ихъ вещи. Сѣрая шляпа съ орлинымъ перомъ и лентами поступила на голову Фрица; красная юбочка со шпензеромъ, съ сухаго куста перешла на стройный станъ Гретхенъ; оба артиста одѣлись и остальныя вещи ихъ собраны были въ узелокъ и привязаны къ выюку одного сѣдока; арфа скрылась въ свой футляръ, торбанъ тоже; кое-какъ прицѣпили ихъ къ другимъ сѣдламъ и на мѣстѣ крушенія остались только пустыя бутылки и штофы. — Караванъ двинулся по указанію Мисоста и бѣдные пѣвцы поплелись за всадниками.

(Окончаніе въ слѣд. №)

Кизляръ 16-го Января. У насъ не замѣнить и старожилы, чтобъ была когда-либо столь постоянная и суровая зима, начавшаяся съ 6-го Декабря. Сибирь лежитъ глубокой, мѣстами болѣе аршина и безпрерывно добавляется новымъ; морозы случались выше 20 градусовъ; такая зима для кочующихъ народовъ, незапасавшихся сѣномъ и лишневыхъ возможности продовольствовать скотъ подножнымъ кормомъ—весьма пагубна. Теперь уже известно, что у нихъ много пало рогатаго скота и лошадей, особенно барановъ. Въ Кизлярѣ также вздорожали зимніе припасы. Арба сѣна въ 10 пудъ продавалась на базарѣ по 4 р. сереб.; мука пшеничная—отъ 70 до 75 коп. а ржаная отъ 35 до 40 коп. сер. за пудъ. Ловъ рыбы около нашихъ береговъ весьма плохъ, относительно прежняго времени; шемая, севрюга и блудга теперь попадались очень рѣдко, одна лососина еще ловилась, но и той мало, сравнительно съ прежними богатыми условиями.

### БЕРЕГА КАСПИЙСКАГО МОРЯ.

(Окопачте.)

Если въ одинъ изъ прекрасныхъ лѣтнихъ дней, столь обыкновенныхъ въ этомъ краѣ, при голубомъ ясномъ небѣ, когда совершенное спокойствіе атмосферы придаетъ поверхности моря чистоту и гладкость зеркала, вздумаете вы пробѣхать въ маленькой лодкѣ по Бакинскому заливу,—направитесь къ мысу Байлову. Въ нѣсколькихъ саженьяхъ отъ него и въ верстѣ отъ города, вы замѣтите подъ собою, на днѣ моря, на глубинѣ 4 или 8 ми сажень, сначала груды камней и кирпичей, далѣе обломки стѣнъ, складенныхъ человѣческой рукою, но уже давно разрушившихся; между этими грудями, воздвигаются обширныя постройки чрезвычайно правильныя, съ дѣрjami и окнами, которыя еще твердо держатся на днѣ морскомъ; куполы, закрывающія нѣкоторыя изъ сихъ зданій, придаютъ имъ видъ мечетей и каравансараявъ; далѣе видны огромныя пустыя пространства, похожія на улицы и площади этого подводнаго города: здѣсь то былъ древній городъ Баку. Къ какому времени относится катастрофа его поглощенія моремъ? Совершилось ли затопленіе его внезапно или постепенно? Ночливѣйшій городъ Баку—былъ ли только продолженіемъ этого древняго города, или построенъ только тогда, когда сей послѣдній исчезъ подъ волнами? Продолжительныя войны, терзавшія всѣ эти прибрежныя народы, въ послѣдніе вѣка разсѣли и уничтожили большую часть ихъ; между тѣмъ, они не оставили послѣ себя никакихъ письменныхъ актовъ, а преданіе изустное также безмолвствуетъ. Между Баку и островомъ Були показывается также нѣсколько селеній, потопленныхъ моремъ, но ихъ труднѣе разсматривать. Наружный видъ огромныхъ зданій подводнаго города почти ничѣмъ не отличается отъ находящихся въ теперешней Баку, и можно полагать, что время этого затопленія относилось къ эпохѣ вслѣдствіи отдаленной отъ насъ. Кроме того, эти города и селенія Апшеронскаго залива, эти остатки лѣсовъ, еще не свалившихся съ корня, видимые нынѣ на самомъ днѣ морскомъ, около береговъ, доказываютъ, что всѣ материкъ, на которомъ находились эти постройки и лѣса въ Апшеронѣ, Ширванѣ и Талышѣ, понизился одновременно, или обвалился вертикально въ глубь земли и былъ затопленъ моремъ. Это пониженіе продолжается нѣсколько вѣковъ и еще не прекратилось: на сѣверной сторонѣ острова Наргена, составлявшаго, какъ мы уже о томъ говорили, одно цѣлое съ ближайшимъ материкомъ, и теперь отдаленнаго отъ него на 7 верстъ, есть берегъ въ 165 сажень отвѣсной вышины; глубина моря въ этомъ мѣстѣ равняется 9 саженьямъ, следовательно, эта часть прежняго материка упала на 114 сажень ниже своего первоначальнаго уровня. Впрочемъ, не только всѣ Бакинскій заливъ и все прибрежное море Ширвани и Талыша дѣлается глубже и глубже со дня на день, но и всѣ прибрежныя материкъ понижается въ такой же пропорціи. Путешественникъ Гмелинъ, посѣщавшій Баку во второй половинѣ послѣдняго столѣтія, говоритъ, что барки и суда становились безъ всякаго опасенія у самыхъ стѣнъ городскихъ укрѣпленій; прошло

мѣсте ста лѣтъ послѣ Гмелина и уже большая часть этихъ стѣнъ затоплена моремъ; въ нѣкоторыхъ же мѣстахъ вода покрывала ихъ на три сажени и болѣе. Пониженія земли не рѣдки и на сосѣднемъ материкѣ, и этимъ объясняется происхожденіе множества небольшихъ соляныхъ озеръ въ этомъ краѣ. Мы знаемъ, что по самымъ простымъ законамъ природы, какой бы то ни было предметъ, камень, часть земли, а следовательно гора, островъ, даже цѣлый материкъ, могутъ обвалиться или понизиться только въ такомъ случаѣ, когда уже есть, или внезапно образуется подъ ними пустота. Кака-же причина образованія столь огромныхъ пустыихъ пространствъ, что этотъ материкъ Каспійскихъ береговъ могъ обвалиться на такую значительную глубину? Нѣсколько лѣтъ тому, Гумбольдтъ повторивъ вкратцѣ результаты наблюдений, сдѣланныхъ имъ во время путешествія по Средней Азій, говоритъ о прижатіи и пониженіи (dépression) земной оболочки, которое простирается, по его мнѣнію, на поверхность равную 18.000 кв. миль или 288.000 кв. верст; бассейнъ Каспійскаго моря онъ считалъ самою близкою точкою этого наденія или пониженія; онъ доказалъ даже, что уровень этого моря саженьями 6-ю ниже уровня океана и Чернаго моря; нивелированіе, произведенное въ послѣднее время русскими инженерами, подтвердило это предположеніе. Многие ученые, смотря на эту разность уровней, какъ на причину подземнаго, скрытаго соединенія двухъ морей, приписывали огромныя пустыя пространства, упомянутыя нами выше, разсѣлинамъ, образовавшимся въ землѣ отъ стремительнаго теченія водъ Чернаго моря въ Каспійское. Другіе ученые, основываясь на повсемѣстномъ существованіи источниковъ нефти, горной смолы и газа въ этихъ странахъ, и даже на днѣ морскомъ, утверждали, что на извѣстной глубинѣ постепенно уменьшаются и наконецъ вовсе исчезаютъ огромныя массы каменнаго угля, разлагаемыя дѣйствіемъ морской воды и внутренней теплоты, производящей горячія минеральныя воды, и что такимъ образомъ, являясь съ одной стороны эти огромныя пустыя пространства, съ другой же, нефтяныя и газовыя источники. Не останавливаясь на сихъ двухъ гипотезахъ, изъ которыхъ, можетъ быть, ни одна не справедлива, и на опроверженіи ихъ, которое заставляло бы насъ выйти изъ предѣловъ нашей статьи, разсмотримъ подробно нефтяныя источники и вулканы, извергающіе грязь, находящіеся именно надъ этими углубленіями земли. Эти вулканы, извергающіе соляныя жидкости и называемыя солями (salses), не что иное, какъ небольшие холмики, отъ 1-го аршина до 3-хъ сажень вышины. Они имѣютъ коническую форму и на верхушкѣ каждаго изъ нихъ находится небольшое озеро соленой грязи, на поверхности котораго постоянно появляются пузырьки горячаго газа и часто также зеленатаго минеральнаго масла, т. е. нефти, которая сдѣлывается съ грязью. Эти сопки встрѣчаются въ особенности на всемъ прибрежьи Апшерона, Ширвани и большей части близлежащихъ острововъ; на днѣ морскомъ, около этихъ мѣстъ, должно быть ихъ также множество, если судить по безчисленнымъ газовымъ пузырькамъ, появляющимся на морской поверхности, когда она совершенно спокойна и гладка. Иногда случается, что эти вулканическія изверженія, обыкновенно столь тихія и незамѣтныя, вдругъ усиливаются, особенно послѣ землетрясеній: вольная выбрасывается тогда, въ продолженіи нѣкотораго времени, потоки грязи съ пламенемъ, въ видѣ колонны или снопа, въ нѣсколько сажень вышины; выбрасываетъ также камни, соленую воду и горную смолу. Такія же огромныя изверженія происходили и на днѣ морскомъ. Въ 1830 году, во время сильныхъ вулканическихъ изверженій, происходившихъ въ одно время близъ крѣп. Баку и на островѣ Були, замѣтили въ морѣ, на разстояніи одной версты къ западу отъ этого острова, что вода была фонтанами отъ 3 до 5 сажень въ высоту. Эти явления произошли отъ изверженія газа подводными вулканами. Внимательное наблюденіе показало, что такими же вулканами, потухшими въ настоящее время, покрыта большая часть этой страны, и что они просторались далеко за вышнѣшнюю Шемаху. Не тому ли, что они исчезли, должно приписать ослабленіе и уменьшеніе землетрясеній, разрушившихъ въкогда этотъ городъ?

Вулканическія изверженія этихъ сопокъ должны имѣть близкую связь съ нефтяными источниками, появившимися во всѣхъ мѣстахъ этого края. Воспламеняющееся минеральное масло, котораго составъ, еще тайна для науки, течетъ въ землѣ какъ водяные источники; оно возлагается даже на днѣ морскомъ, гдѣ его собираютъ очень замысловатыми способами; чрезвычайно горечь воды морской приписываютъ примѣси

большаго количества нефти: ее собираютъ обыкновенно въ колодцахъ, прорытыхъ до глинистаго слоя, по которому она всегда течетъ. Минеральное масло, появившееся на днѣ этихъ колодцевъ, представляетъ ту замѣчательную особенность, что оно постоянно возмущается потоками газа, который влѣзаетъ изъ него съ шумомъ, еще болѣе увеличивающимся на значительной глубинѣ колодцевъ, отъ плотной деревянной обшивки труба и нѣвѣсовъ, которые покрываютъ ихъ; оно кипитъ какъ масло, доведенное до точки кипѣнія на раскаленныхъ угольяхъ, а между тѣмъ, температура его почти не отличается отъ температуры окружающаго воздуха. Собранная въ сосуды, она не перестаетъ освобождать газъ въ продолженіи нѣсколькихъ дней и, какъ молодое вино, во время броженія, можетъ разорвать стѣнки сосуда, если въ верхней части его не будетъ оставлено отверстіе для свободнаго выхода газа. Можно предположить, не безъ основанія, что въ этихъ странахъ, на неизвѣстной глубинѣ, есть настоящее озеро этого масла: огромное количество газа, освобождаемое такою массою нефти, производитъ повсемѣстное давленіе, подобно тому какъ паръ на стѣнкахъ пароваго котла, и проходитъ во всѣ разсѣлины и воздвѣтныя жилы; часть газа сопровождается теченіемъ нефти, образующей источники и наполняющей эти колодцы; другая же часть переходитъ въ верхніе слои отдушниками, образовавшимися отъ напора газа, и выходитъ изъ этихъ вулкановъ извергающихся грязь, какъ будто замѣняющихъ клапаны (de sûreté) въ этомъ подземномъ резервуарѣ сжатаго газа. Если, по какимъ бы то ни было причинамъ, одна или нѣсколько разсѣлины, пропускающихъ газъ засорятся частью или вовсе завалятся, то газъ, безпрерывно скопляющійся въ внутренности земли, не имѣя достаточнаго выхода, производитъ на стѣнкахъ резервуара сильное давленіе, постепенно увеличивающееся до того, что газъ этотъ уже можетъ внезапно прорвать всѣ слои земли и выйти наружу. Все это не можетъ произойти безъ колебанія. Вотъ причины сильныхъ землетрясеній, разрушавшихъ нѣсколько разъ Шемаху;—а также сильныхъ изверженій газа съ горной смолой и грязью, быстро увеличивающихся до необыкновенной степени и вскорѣ послѣ того утихающихъ. Почти неспоримо, что всѣ эти подземныя газы, по своей легкости и тонкости, могутъ выходить на поверхность земли очень далеко отъ мѣста своего общаго образованія, пройдя по нѣкимъ разсѣлинамъ земли, но по мѣрѣ удаленія отъ своего источника, они утрачиваютъ свои нефтяныя частицы, какъ будто очищаются и горятъ уже не столь яркимъ пламенемъ. Газъ, выходящій такъ фантастически изъ самыхъ нефтяныхъ источниковъ, и проведенный въ трубы, кровельные желоба и бойницы наружныхъ стѣнъ Индійскаго монастыря въ Апшеронѣ, горитъ такимъ же яркимъ блестящимъ пламенемъ какъ наши газы. Назадъ тому нѣсколько лѣтъ, въ верхней Ширвани, верстахъ въ двухъ отъ селенія Ценга, такой же газъ выходилъ долгое время изъ всей поверхности рыхлой песчаной земли и горѣлъ тамъ въ продолженіи нѣлкихъ недѣль и мѣсяцевъ, по пламенемъ замѣтнымъ только ночью, или въ погоду очень пасмурную; это мѣсто находится въ 120 верстахъ отъ Апшерона, по прямой линіи; газъ этотъ горѣлъ во всѣхъ мѣстахъ земной поверхности въ нѣскольکو квадрат. верстъ, и это обширное пространство осталось до сего времени и, можетъ быть, на всегда, совершенно безлюднымъ и неспособнымъ ни къ какой растительности; небольшие вѣтры и дожди содѣйствовали этому горѣнію. Отъ сильнаго порыва вѣтра оно въ одно мгновеніе прекращалось, но при малѣйшемъ случаѣ, напрямѣр при первой молніи, опять возобновлялось. Наконецъ замѣтимъ, что въ Астрахани, пятнадцать лѣтъ назадъ, на одной изъ главныхъ площадей инженерныя рыли артезианскій колодець, дошли до глубины 12 или 13 сажень и съ удивленіемъ примѣтили, что изъ земли началъ выходить газъ съ особеннымъ запахомъ и, по приближеніи къ нему свѣчи, загоравшіяся небольшимъ голубоватымъ пламенемъ, похожимъ на замѣчаемое въ окрестностяхъ Ценга.

Истощеніе и безплодіе почвы на всей поверхности Апшеронскаго полуострова и Нижней Ширвани, происходитъ болѣею частью отъ сожженія почвы газами, въ верхней Ширвани уже давно потухшими. Уже гораздо ближе къ Шемаху, на югъ и на сѣверъ отъ сего города, мы видимъ скалы, которыхъ поверхность обожжена и покрыта стекломъ. Это показываетъ, что горѣніе газовъ въ прѣжнія времена было чрезвычайно сильно; разсѣлины въ скалахъ, чрезъ которыя проходило пламя, необыкновенно окрѣпли и вокругъ нихъ вся глина превратилась въ настоящіе кирпичи.

Слѣдуетъ припомнить здѣсь, что вулканы извер-

гающие грязь, нефтяные источники и пониженія земли, являются почти съ тѣми же особенностями, но въ меньшихъ размѣрахъ, по ту сторону цѣпи Кавказскихъ горъ, близъ Керчи и на островѣ Тамани. Таинственное сообщеніе, которое, быть можетъ, существуетъ между этими двумя оконечностями горной цѣпи на неизвѣстной глубинѣ, заставляеть насъ думать, что всѣ описанныя нами явленія начали свое дѣйствіе еще во время образованія самой цѣпи Кавказскихъ горъ, т. е., въ первобытныя времена. Какъ бы то ни было, все показываетъ, что эти вулканы и пониженія земли, въ древности были замѣчаемы и въ среднихъ частяхъ Кавказскаго перешейка, нынѣ же мы видимъ, что эти явленія ограничиваются прибрежными моря и со дня на день уменьшаются.

На восточномъ берегу моря мы видимъ совершенно противоположное явленіе, постоянно продолжающееся; море не только не затопляетъ материка, но даже отступаетъ отъ береговъ и настолько же сливается тамъ съ землей, насколько затопляетъ берегъ западный. На болотистомъ взморьѣ, густой тростникъ сплетается и образуетъ острова, которые вскорѣ соединяются съ материкомъ при посредствѣ песчаныхъ наносовъ, постоянно увеличивающихся отъ морскихъ приливовъ. Далѣе, соленыя озера показываютъ, что солонцоватыя травы покрываютъ своими горькими листьями тѣ пространства, на которыхъ разбились некогда морскія волны и такимъ образомъ къ бесплодной степи прибавляется новая пустыня.

Наконецъ, упомянемъ, въ дополненіе этого исчисления особенностей и аномалій, что песокъ выбрасываемый моремъ, почти на всей окружности береговъ, всего же болѣе отъ Апшеронскаго мыса до селенія Джори, отличается тѣмъ, что онъ необыкновенно мелокъ, палящій зной солнца скоро сушитъ его, а вѣтеръ подымаетъ цѣлыми облаками на чрезмѣрную высоту, такъ что затемняется вмѣ небо. Онъ такъ легокъ и нѣженъ, что нѣтъ средствъ укрыться отъ него; онъ проникаетъ черезъ двери въ дома и черезъ щели въ запертые сундуки. Вѣтры переносять песокъ этотъ на отдаленныя отъ моря земли въ такомъ огромномъ количествѣ, что обширныя пространства, плодородныхъ воздѣланныхъ земель, покрываются имъ на нѣсколько аршинъ въ вышину и навсегда превращаются такимъ образомъ въ бесплодныя. Это явленіе составляетъ здѣсь одинъ изъ страшныхъ бичей природы. Во время лѣта 1842 года, послѣ урагана, нѣсколько селеній, въ особенности селеніе Шаганъ, были почти засыпаны пескомъ; на улицахъ, въ садахъ и виноградникахъ онъ лежалъ на 3 и на 5 аршинъ въ вышину. За нѣсколько лѣтъ предъ симъ, въ Нардаранѣ нашли башню, занесенную пескомъ почти на семь аршинъ и оставшуюся въ такомъ видѣ въ продолженіи ста лѣтъ; наконецъ, на южной сторонѣ Апшеронъ туземцы показываютъ на берегу нѣсколько плоскихъ пустынныхъ мѣстъ, на которыхъ были некогда селенія, засыпанныя теперь пескомъ. Но чтобы видѣть это явленіе во всемъ его величій, надобно перенестись на восточный берегъ Каспійскаго моря. Г. Левшинъ, въ своемъ замѣчательномъ сочиненіи о странѣ Киргизовъ, описываетъ ураганы, уносящіе въ песчаномъ вихрѣ людей, палатки и стада. Эти пустыни, необитаемыя песчаныя равнины, гдѣ лѣтомъ господствуютъ тропическіе жары, а зимою сильнѣйшіе морозы, вѣмбьюща на рѣкъ, и источники годныхъ для питья, послѣдно оставля-

мы ордами кочующихъ разбойниковъ, еще въ эпоху не слишкомъ отдаленную отъ насъ были обитаемы цѣлыми поколѣніями народовъ; эти рѣки, нынѣ висячущія и заваленныя морскими наносами, струились чистою, живительною водою; тамъ, гдѣ мы видимъ нынѣ только пески, были плодородныя и воздѣлываемыя земли; и развалины огромныхъ памятниковъ, встрѣчаемыя въ этихъ унылыхъ пустыняхъ, доказываютъ, что воинственные народы языческой древности также долго жили въ этихъ странахъ, въ настоящее время такъ опустошенныхъ. Тамъ, гдѣ теперь безконечныя пески, были приморскіе города, лежащіе нынѣ въ 15, 30 и даже 50 верстахъ отъ настоящаго берега, по удаленію моря къ западу. По мнѣнію Г. Левшина, полуразрушенныя укрѣпленія городовъ видныя и нынѣ, развалины зданій азіатской архитектуры, ламайскія пагоды, татарскія гробницы, мосты перекнутые черезъ безводныя и занесенныя навсегда пескомъ рѣки, показываютъ по крайней мѣрѣ успія, хотя не увѣчанныя успѣхомъ, основать здѣсь ослѣдья жилища. И между тѣмъ, эти песчаные вихри, далеко несущіе бесплодіе и опустошеніе, заключаютъ въ себѣ минеральное богатство и сама природа представляетъ намъ легчайшіе способы пользоваться имъ. Солнечная теплота испаряя морскую воду, которою былъ напитанъ этотъ песокъ, не могла однакожъ отнять у него солянистыхъ частицъ, растворенныхъ въ этой водѣ: оттого происходитъ, что всѣ эти насыщенные солью пески, перенесенные вѣтромъ на поверхность земли, отдаленной отъ моря, подвергаются естественной перемывкѣ отъ дождей во время зимы и весны: соленоватая вода, просящая отъ этой перемывки образуютъ небольшія соленыя озера въ безчисленномъ множествѣ земляныхъ углубленій въ Апшеронѣ, о которыхъ мы говорили выше. Эти озера высыхаютъ каждое лѣто отъ сильныхъ жаровъ и осаждаютъ на своемъ глинисто-песчаномъ днѣ толстый слой бѣлой и чистой соли, собираемой торговцами.

Присовокупимъ однакоже, что несмотря на повсемѣстную почти невоздѣланность земель въ большей части Апшеронѣ и Нижней Шарванѣ, не смотря на видъ унылія и опустошенія, общій всѣмъ этимъ странамъ, гдѣ ни одно дерево не оббиааетъ вамъ драгоценной тѣни, и рѣдкая трава всегда кажется увядшею и поблѣклою, гдѣ вы не найдете ни одного источника годнаго для питья и утоленія жажды, возбужденной палящимъ зноемъ солнца, нѣтъ почти области въ Закавказскомъ краѣ, гдѣ такъ процвѣтала бы торговля какъ здѣсь, и жители были бы промышленнѣе, богаче, и счастливѣе; вообще говоря, не вездѣ встрѣтите у среднихъ и низшихъ сословій азіатскихъ, столько честности въ сдѣлкахъ, столько безкорыстной вѣжливости, признаковъ нѣкоторой образованности, такого наружнаго благосостоянія и такой чистоты въ жилищахъ. Кромѣ транзитной торговли, наиболѣе обогащающей страну, рыбныя ловли въ Курѣ и морѣ и приготовленіе вкры, воздѣлываніе шафрана, добываніе и вывозъ нефти, горныхъ смолъ и соли изъ соляныхъ озеръ, составляютъ важныя отрасли промышленности для жителей.

Изъ соч. Картерона.

Примѣчаніе. Статья эта доставлена въ рукописи и переведена съ французскаго, по желанію Автора.

## ОБЪЯВЛЕНІЯ.

Близъ Казенной Палаты, повыше Александровской площади, отдается въ наемъ флигель изъ 4-хъ комнатъ и 1 кухни, принадлежащій чиновнику Макарову.

### ВЪ ВЪНСКОМЪ МАГАЗИНѢ,

на Эриванской площади,

вновь получены разныя французскія шитья, какъ то: пелерники, берты, дамскіе воротнички и рукавички модести, маншеты, и прочему подобныя предметы; новыхъ узоровъ ситцы, муслинъ-делентъ, французскія шали и платки, бархаты и разныя шелковыя матеріи, англійская бумага для вязанія и шитья; также получены разныя цвѣтныя и бархатныя бумаги, бумага рисовальная, называемая Ватманскою, дубль-Элфентъ, математическіе приборы и проч.

Проживающій близъ Тифлисской колоніи, въ Кукахъ, въ собственномъ домѣ, иностранецъ Освальдъ Меффертъ, имѣетъ честь увѣдомить, что у него можно получать разныхъ сортовъ вина, какъ равно и различныя напитки за самую умѣренную цѣну; равною у него-же приготовляются закуски.

### ПРИБЪХАНІЕ и ВЫБЪХАНІЕ.

Прібывшіе въ г. Тифлисъ.

22-го Января: изъ С. Петербурга, Штабсъ-Капитанъ *Полозовъ*, и Поручикъ *Хорскій*. Изъ Ставрополя, Стат. Совѣт. *Березницкій*.

Выбывшіе изъ г. Тифлиса.

17-го Января: въ Нахичевань, Титулярн. Сов. *Плещевъ*. Въ С. Петербургъ, Прапорщ. *Леонтьевъ*. 18-го Января: въ Одессу, Надв. Сов. *Чернявскій*. Въ Эривань, Штабсъ-Капитанъ *Чернявскій*. 21-го Января: въ Пятигорскъ, Поморучикъ *Сигуновъ*. 22-го Января: въ Кутаисъ, Маіоръ *Лукинъ*.

### МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ.

Января 1848 года. Тифлисская Обсерваторія.

Чис. Янв.	Часы.	Темп. Ресм.	Баром. при 13 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> фом. англ. пол.	Вѣтеръ.	Состояніе атмосферы.
17 субб.	Полночь.	-3.8.	574.69.	Тихо.	Пасмурно.
	6 ч. утра.	-4.2.	574.71.	Тихо.	пасмур. пасмур.
	полдень.	-1.2.	574.00.	В. оч. сл.	пасмур. пасмур.
	3 ч. по пол.	-1.6.	573.57.	Тихо.	облачно
18 востр.	8 ч. вечера.	-4.3.	572.73.	Тихо.	облачно разс.
	Полночь.	-4.8.	572.34.	СЗ оч. с.	
	6 ч. утра.	-0.8.	574.89.	СЗ слаб.	
	полдень.	-2.0.	571.91.	СЗ слаб.	облачно разс.
19 понед.	3 ч. по пол.	-1.0.	571.56.	3 сл.	
	8 ч. вечера.	-0.3.	572.44.	СЗ слаб.	
	Полночь.	-1.0.	574.66.	Тихо.	пасм. пасмур.
	6 ч. утра.	-1.8.	576.86.	Тихо.	пасмурно
20 вторник.	полдень.	-0.5.	579.83.	СВ сл	облачно разс.
	3 ч. по пол.	-0.2.	579.90.	Тихо.	облачно
	8 ч. вечера.	-2.0.	580.49.	Тихо.	облачно
	Полночь.	-2.8.	580.62.	Тихо.	облачно.
21 среда.	6 ч. утра.	-4.2.	580.69.	ЮВ оч. с.	обл. разс.
	полдень.	-1.7.	580.43.	Тихо.	ясно
	3 ч. по пол.	-2.8.	579.35.	Тихо.	ясно
	8 ч. вечера.	-7.4.	579.40.	Тихо.	ясно
22 четверг.	Полночь.	-8.6.	578.86.	Тихо.	ясно
	6 ч. утра.	-9.6.	578.40.	Тихо.	ясно
	полдень.	-5.3.	577.6.	Тихо.	обл. разс.
	3 ч. по пол.	-3.6.	577.31.	Тихо.	обл. мѣт.
23 пятниц.	8 ч. вечера.	-5.6.	577.10.	Тихо.	ясно
	Полночь.	-6.1.	577.15.		
	6 ч. утра.	-4.8.	576.72.	Тихо.	об. на гариз.
	полдень.	-2.3.	577.08.		
24 суббота.	3 ч. по пол.	-1.1.	576.82.		
	8 ч. вечера.	-5.4.	577.35.		
	Полночь.	-7.2.	577.46.		
	6 ч. утра.	-6.0.	578.21.		
25 воскресенье.	полдень.	-1.7.	578.09.	Тихо.	обл. разс.
	3 ч. по пол.	-0.7.	577.61.		облачно.
	8 ч. вечера.	-1.2.	577.36.		об. мѣт.