

ТИФЛИССКІЯ ВѢДОМОСТИ.

1830-го ГОДА.

Выходятъ два раза въ недѣлю: по Четвергамъ и по Субботамъ. Годовое изданіе составляетъ 104 номера, по полугодное 52.

Цѣна годовая: По сю сторону Кавказа 7 руб. сереб., по ту сторону 35 руб. ассигн.; полугодная: 4 р. сер. и 25 р. асс.

ВНУТРЕННІЯ ИЗВѢСТІЯ.

Санктпетербургъ, 12-го Февраля. Въ Воскресенье, 9-го числа, вступили сюда ошальныя войска Гвардейскаго Корпуса, бывшія въ походѣ: полки Лейбгвардіи Егерскій и Финляндскій.

ВЫСОЧАЙШІЙ РЕСКРИПТЪ.

Данный на имя Г. Генераль-Адъютанта Генерала отъ Кавалеріи Голенищова-Кутузова.

Павелъ Васильевичъ Ожаровъ, сего числа Правительствующему Семашу даннымъ, уволивъ Вася, согласно съ желаніемъ Вашимъ, по расширенному здоровью, ошъ должности С. Петербургскаго Военнаго Генераль-Губернатора, искренно благодарю Вася за постоянную и отличную дѣятельность, съ коюю, со дня вступленія Моего на Престолю, болѣе чепырехъ лѣтъ исполняли Вы многотрудныя обязанности оной къ благоустройству вѣрной Вамъ Столицы и Губерній, и къ совершенному Моему удовольствію. Я вполнѣ увѣренъ, что сохраня званіе Моего Генераль-Адъютанта и Члена Государственнаго Совѣща, Вы пріидете службѣ и впредь всю шу пользу, которую Я вправъ ожидаю ошъ пламеннаго Вашего усердія и многодѣлительности. Пробываю навсегда Вамъ благодарнымъ.

На подлинномъ подписанъ собственною ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА рукою:

НИКОЛАЙ,

НОВОСТИ ЗАГРАНИЧНЫЯ.

Турція. Ошъ 30-го Января. Увѣдомлено изъ Константинополя, ошъ 9-го Января в. ст., что Графъ Гилемино сдѣлалъ Поршѣ нѣкоторыя предложенія, касательно уплаты требуемаго Россію удовлетворенія, и изъявила прішомъ желаніе, чтобы всѣ живущіе въ Оштоманскомъ Государствѣ Католики поручены были непосредственной защитѣ Французскаго Правительсва, которое намѣрено учредить въ Азіи постоянное Коммиссія, изъ ученыхъ французовъ и Италіанцевъ. Порша не приняла сего предложенія: Рейсъ-Эфенди возразилъ на оное, что всѣ Раи пользуются равными правами, и что Порша не можетъ допустить въ своемъ Государствѣ чуждой управы. Переговоры между Французскимъ и Египетскимъ Правительсвами прерваны, какъ говорятъ, въ слѣдствіе протеста Англійскаго Двора, противъ предполагаемаго предпріятія къ покоренію Варварійскихъ владѣній.—Образованіе Турецкой сухопутной арміи производится съ величайшею дѣятельностію. Все еще идееть рѣчь о мѣрахъ къ исправленію флота, и къ ошращенію крайняго недоснашва въ деньгахъ. Законами Магомещовыми воспрещается занимать деньги съ платою проценшоу; по сему Порша, какъ говорятъ, намѣрена занять капиталы, предоснавая заемодавцамъ нѣкоторыя государственныя доходы на извѣстные сроки. Одна великая Европейская Держава, какъ сказываютъ, изъявила подѣ нѣкоторыми условіями, ошовность предсавившъ ручательсва въ снхъ оборотахъ. Англійская эскадра, вышедшая изъ Корфу 4-го Января в. ст., воронилась шуда 7-го в. ст., принудивъ начальсвающаго въ Муршѣ Турецкаго Агу выдать задержанные несправедливымъ образомъ два корабля, одишъ Іонійскій, а другой Папскій, съ грузомъ и экипажемъ. Въ ошсущствіе Капитана Папскаго корабля, Паша прибывъ на оный, приказалъ бить машрозовъ палками, и грозилъ имъ смертію, если Капитанъ ихъ не двинется. Англійская эскадра, приведшая сн корабли въ Корфу, состояла изъ фрегатшоу Діаны и Мадагаскара, бомбарди Эшвы и шкуны Лорда Кашлере. На обратномъ пуши, фрегатшъ Мадагаскаръ лишился грошмачши, разбитой молніею. *(Изъ Сѣв. Пс.)*

жанные несправедливымъ образомъ два корабля, одишъ Іонійскій, а другой Папскій, съ грузомъ и экипажемъ. Въ ошсущствіе Капитана Папскаго корабля, Паша прибывъ на оный, приказалъ бить машрозовъ палками, и грозилъ имъ смертію, если Капитанъ ихъ не двинется. Англійская эскадра, приведшая сн корабли въ Корфу, состояла изъ фрегатшоу Діаны и Мадагаскара, бомбарди Эшвы и шкуны Лорда Кашлере. На обратномъ пуши, фрегатшъ Мадагаскаръ лишился грошмачши, разбитой молніею. *(Изъ Сѣв. Пс.)*

СТАТИСТИКА.

Взглядъ на торговлю Персидскаго Государства.

(По сѣдненіямъ собранія въ 1826 году.)

Торговля Персидскаго Государства весьма важна. Почти вся промышленность находится въ рукахъ Букирскихъ и Тифлисскихъ Армянъ. Первые почти исключительно занимаются торговлею съ Восточною Индіею. Корабли, которые употреблены для торговыхъ сношеній между Букиромъ и Бомбаемъ, болѣею частію принадлежатъ Маскашскому Имаму. Англійскихъ кораблей въ Букиръ пріѣзжаетъ немного.

Привозимые изъ Индіи товары суть: пряныя коренья, индиго, сахаръ, рисъ, шелковыя и бумажныя издѣлія, какъ-то: плашки, одѣяла, перде (занавѣски для дверей), кадифы и фите (болѣе употребляемое въ баняхъ) кисели, бумажныя полошпа крашенныя и не крашенныя всякаго рода, (привозъ бумажными издѣліями простирается на 400,000 тумановъ) и шрошмельный лѣсъ. Привозныя шпанши составляютъ въ шгогѣ до 2,000,000 червонцевъ. Предметы вывозимые изъ Персіи въ Ошш-Индію суть слѣдующіе: сухенныя фрукты, финики, лекарственныя матеріалы, изъ коихъ главнѣйшій есть асафешка, гуммы всякаго рода, лошади, хлопчатая бумага и шелкъ сырецъ (съ 1823 года торговля снмъ послѣднимъ предметомъ значительно снала усиливаться), Керманскіе шали, ковры, парчи, турле-наманъ (шелковая Азіяшская машерш, вышканная шелковыми рисунками) и шафранъ. Ошвозъ изъ Персіи простирается на 300,000 червонцевъ. Изъ сего видно, что сравненіе привоза съ ошвозомъ представляеть значительную выгоду въ пользу Англійчанъ. Важная часть Индіской торговли направлена на Басору, ошкуда произведенія Ошш-Индіи и Англій перевозятся, вверхъ по Ефрату и Тигру и пошомъ расходятся въ Турецкихъ владѣніяхъ.

Купцы наши прежде покупали Гилійскій шелкъ и Персидскія издѣлія для внутрешняго расхода въ за-Кавказскихъ областяхъ, на чистые деньги. Въ послѣдшмъ когда учреждена была въ Тавришъ Россійско-Императорская Миссія, они стали привозить въ Персію нѣкоторыя произведенія Россійскихъ фабрикъ и мануфактуръ, какъ-то: стеклянную и хрустальную посуду, мышкали, нажки, сукна, сншцы бурмешы и проч.

въ 1822 году Армяне Тифлисскіе, Карабахскіе, Шекинскіе и Ширванскіе привезли въ Тавришъ: червонцевъ. Наличными деньгами на 93,721
Товарами на 95,960

Всего на 189,681

Въ 1823: деньгами на 90,992

шоварами на	226,553
Всего на 317,544	
Въ 1824: денгами на	56,613,
шоварами на	222,005.
Всего на 178,618.	
Въ 1825 и началъ 1826:	
денгами на	68,700,
шоварами на	237,890.
Всего на 306,590	

Въ торговых оборотахъ здѣшнихъ купцовъ съ Персією занимаетъ значительную часть иностранная торговля иностранными издѣліями, привозимыми преимуще-
 ственно изъ Лейпцига.

Торговля, которую ведутъ здѣшніе жители съ прочими мѣстами Персидскаго Государства можно положить не болѣе какъ въ шестнадцатую долю произведенной съ Тавризомъ.

Не менѣе важна для Персіи торговля между Астраханью и Гилянью; но почти употребляется болѣе наличныхъ денегъ. Торговля сія находится въ рукахъ Персидскихъ купцовъ пребывающихъ въ Астрахани. (*)

Персидскіе купцы привозятъ изъ Константинополя Французскія и Англинскія издѣлія, какъ шо: шелковыя матеріи, парчи, ситецъ, часы, золотыя и серебряныя вещи, сувени и прочія. Привозъ сей ежегодно можетъ простираться на 1,000,000 тумановъ. Они вывозятъ: Кашемирскія и Керманскія шали, шабаки, индиго, кофе, чубуки и проч. на на 300,000 тумановъ. Не выгода, которая представляется съ сей стороны въ сравненіи привоза съ отвозомъ, значительно вознаграждается торговлею въ смежныхъ Турецкихъ обласяхъ, производимую Персіянами простыми бумажными и шелковыми издѣліями, за которыя они выручаютъ наличныя деньги. Персіане вывозятъ также изъ Эрзерума синецъ, а изъ Багдаша Европейскія произведенія суммою на 10,000 тумановъ.

Съ Кандагаромъ и Кабулемъ Персія перестала имѣть сношенія послѣ безпокойствъ и переворотовъ, случившихся въ сихъ странахъ; даже Кашемирская торговля перемѣнила свое направленіе: караваны изъ сего города стали спускаться по Индусу и пошомъ приходили въ Букиръ моремъ.

Въ Персіи находясь, въ довольно значительномъ количествѣ, мануфактурныя и фабричныя заведенія. Въ нихъ выдѣлывается разнаго рода оружіе, шелковыя, бумажныя, жерстинныя и другія издѣлія. Испаганъ отличаетъ для себя промышленностію. Сей городъ производитъ разнаго рода бумажныя издѣлія, въ особенності Кадекъ (родъ манки), сабли, кличалы, ножи и ножницы изъ Хоросанскаго желѣза, которое особенно почитается въ Азій. Есть шамъ и сахарныя заводы. Въ Дешѣ находясь фабрики шалева, и шелковыя всякаго рода; въ особенності отличны шамъ выдѣлывается ширме-нема. Также дѣлають въ семъ городѣ хорошія ковры; а сахарныя заводы ея ономъ лучше нежели въ Испаганѣ. Въ Кашанѣ много шелковыхъ фабрикъ. Бруджиръ снабжаетъ почти всю Персію войлоками. Казвинъ извѣстенъ отличными оружіями. Міамъ славится коврами. Сверхъ того почти во всякомъ городѣ въ Персіи находясь шелковыя и бумажныя фабрики.

(*) Мы не имѣемъ надлежащихъ свѣдѣній о торговлѣ съ сей стороны. Если кто изъ наблюдающей, проживающей въ Астрахани, благоволишь намъ доставить объ оной точное повѣдѣніе, мы примемъ сіе одолженіе съ крайнею признательностію.

МИНЕРАЛОГИЯ.

Описание источниковъ каменной соли, находящихся въ Карскомъ Пашалыкѣ, и существующаго тамъ Кагизманскаго солянаго промысла.

I.

Историческія свѣдѣнія о Кагизманской соляной промышленности.

Глубокая долина, по всей ширинѣ рѣки А-

раксъ, отъ мѣстечка Кагизмана до рѣки Арб-чая, заключаетъ обширное пространство мѣстечекъ порожденій каменной соли, составляющихъ единственные источники въ Карскомъ Пашалыкѣ всей каменной соли, поступающей въ торговлю. Важнѣйшими изъ всѣхъ здѣшнихъ соляныхъ копей, должно почесть Кагизманскіе, на коихъ издревль существуетъ постоянный промыселъ. Оныя заложены въ высокой горѣ, предлежащей къ правому берегу рѣки Аракса, и отстоятъ отъ мѣстечка Кагизмана къ сѣверо-западу въ 3 верстахъ. Прочія же копи, не имѣе избытка солью, находятся къ Ю. З. въ 8-ми верстахъ отъ оленія Керса, при урочищѣ Сармусаръ-Буки и въ землѣ Куршовъ Джулюканли или Джулюк, на правой сторонѣ рѣки Арб-чая, въ 4-хъ верстахъ отъ впаденія ея въ рѣку Араксъ.

Эпоха водворенія и состоянія въ сей странѣ постоянной соляной промышленности, покрыта мракомъ забвенія: Османъ, завладѣвъ Арменією, испребили всѣ памятники древности, и въ послѣдствіи времени сподъ перадали о сохраненіи ихъ для потомства, что всѣ мои изысканія по сему предмету не имѣли другаго успѣха, кромѣ собранныхъ свѣдѣній о состояніи солянаго промысла за послѣдніе 50 лѣтъ.

По свидѣтельству старожитовъ, Кагизманскій соляной промыселъ отдавался Карскимъ Пашею на откупъ нераздѣльно съ земельною податью мѣстечка Кагизманъ и помилною, взимаемою съ Персидскихъ произведеній, провозимыхъ чрезъ Кагизманскую землю. Изъ числа всей откупной суммы постоянно поступало въ Государственную казну только 9 кесовъ (*) и 200 курушей, изъ коихъ назначалось: въ Карское управленіе 2 кесы и 200 курушей, въ Эрзерумскую таможену 77 курушъ, 5 кесъ въ пенсію или жалованье и которымъ Кагизманскимъ Бекамъ; остальное же количество откупныхъ доходовъ, обыкновенно предоставлялось во владѣніе какому либо изъ важныхъ Государственныхъ чиновниковъ. За 40 лѣтъ предъ симъ, всѣ сіи откупныя суммы приносили ежегодно доходу 12 кесовъ или 600 руб. серебромъ и прибылью, получаемую отъ оныхъ, сверхъ суммы 9 кесовъ 200 курушъ, назначенной для казны, пользовался Балзешскій Паша Исаакъ-Паша. Въ сей періодъ времени соляной промыселъ былъ въ ничтожномъ состояніи, по причинѣ бывшей дешевизны соли и разбоевъ соседнихъ Джулюканлинскихъ Куршовъ, пренебрегавшихъ свободному развозу оной. Тогда за 8 плитъ соли, въ сомѣ отъ 90 до 100 башмановъ (**), составляющія двѣ Карскія арбы, покупщики платили 48 паръ, а сверхъ того за порошокъ, употребленный на добычу оныхъ около 40 паръ; а за выюкъ соли 8 паръ. Плату же рабочимъ за ломку соли выдавалъ откупщикъ, полагая за добычу каждой плиты по 1 паръ, ибо въ то время разработка соли производилась на самой поверхности.

По смерти Исаакъ Паши, доходы перешли во владѣніе къ меньшему его сыну; но около 25 лѣтъ тому назадъ правительствовало лишило его наследственнаго права за измѣну Государству и даровало 2 части оныхъ Кон-

(*) Кеса содержитъ въ себѣ 500 курушей или 50 руб. Россійскимъ серебромъ; курушъ же равенъ 10 к. сереб.

(**) Турецкій башманъ, составляетъ 16 Россійскихъ фун.

стандартнопольскому Вельшюв Наджимъ Эфендию и одну часть Карскому чиновнику Хашимъ-Оглы Мустафъ-Паша. Въ течение сихъ послѣднихъ 25 лѣтъ доходы отъ солянаго промысла начали быстро возрастать, отъ введенія лучшаго устройства и безопасности въ Карскомъ Пашалыкѣ, такъ, что при занятіи сего Пашалыка Россійскими войсками, Кагизманскія откупныя снѣжки доставляли уже доходу до 22 тысячъ.

Въсѣхъ съ повышеніемъ откупной суммы, откупщики увеличили и цѣну соли: они спали уже продавать 8 пудовъ соли или двѣ Карскія арбы за 8 или за 10 курушей, а выюкѣ одной по 40 парѣ, взявъ еще съ покупщиковъ съ 2-хъ арбъ по одному курушу за порохъ, употребленный для добычи сей соли и въ пользу смотрителя промысла съ 2-хъ арбъ по 4, а съ выюка по 5 парѣ; (*)

Ломка соли съ древнихъ временъ производилась исключительно жителями мѣстечка Кагизмана. Рабочіе, по обоюдному согласію съ откупщиками, получаютъ нынѣ за приготовленіе 8-ми пудовъ или за двѣ арбы соли 3½ куруша, а за выюкѣ по 5 парѣ.

Весь расходъ Кагизманской соли въ Турціи, заключался въ Карскомъ и Ахалцхскомъ Пашалыкѣ, ибо близъ лежащія Пашалыки, какъ то: Бозерумской доводятся самосадочною озерною солью, вывозимою изъ южной его части; а пограничная часть Баязетскаго Пашалыка получаетъ самосадочную же соль изъ Хамурскихъ соляныхъ колодезей. Кагизманская соль также вывозилась въ большомъ количествѣ Карскими соле-промышленниками въ Западную Грузію, или закупалась жителями оной въ окрестности Карса, а иногда и въ самомъ Кагизманскомъ промыслѣ. По самому вѣрному извѣстію, Кагизманскій соляной промыселъ отпускалъ ежегодно въ продажу отъ 2.500 до 3.000 арбъ (**) и до 500 выюковъ соли (отъ 108.495 до 131.975 пудовъ) и сверхъ того безденежно снабжалъ по древнему постановленію слѣдующія близъ лежащія селенія, содержащія до 560 дворовъ: мѣстечко Кагизманъ селенія Карабахъ, Харшъ, Версъ, Дараванъ, Энглижда и Трапанъ.

Изъ предыдущаго видно, что Кагизманскій откупъ приносилъ ежегодно доходу: Правительству 472 руб. 10 коп. Наджимъ-Эфендию и Мустафъ-Паша 627 руб. 90 коп.; откупщикъ же получалъ слѣдующія выгоды:

За продажу 2500 или 300 арбъ и 500 выюковъ соли отъ 1892 г. 50 к. до 1987 г. 50 к.	Подати съ посѣвовъ хабба, взявъ по положенію изъ 8 частей одну часть: до 100 самаровъ пшеницы, полагая за каждую самару по 1 руб. 60 коп. серебромъ. (***)	40
До 50 самаровъ ячменя, полагая самару по 80 коп. серебромъ		40

(*) Слѣдовательно, пудъ сей соли въ продажѣ стоить, при арбной покупкѣ отъ 2½ до 2¾ коп., а при выюкѣ 1½ коп. Россійскимъ серебромъ.
 (***) Самаръ пшеницы содержащихъ въ себѣ 15 пудъ 8 фун.

Подати съ садовъ	30
Пошлины съ Персидскихъ произведеній съ 500 выюковъ сарацинскаго пшена, съ 200 выюковъ хлопчатой бумаги, получая со выюка сарацинскаго пшена 8 парѣ, а съ выюка хлопчатой бумаги 1 курушъ	30

И того отъ 1922 г. 50 к. до 2247 г. 50 к.

Слѣдовательно весь ежегодной доходъ откупщика состоялъ, за исключеніемъ откупной суммы, изъ 822 руб. 50 коп. и 1,145 руб. 50 коп. серебромъ.

II.

Краткое Геогностическое обозрѣніе страны, содержащей каменно-соляную формацию.

Горы содержащія въ себѣ соляныя копи въ Кагизманскомъ Санджакѣ и въ землѣ Джулюклинскихъ Куртовъ, составляютъ часть той обширной каменно-соляной формации, которая, начинаясь отъ деревни Энглижда въ 6 верстахъ выше мѣстечка Кагизмана простирается по Аракской долинь отъ З. на В. въ Армянскую Область до рѣки Перули слишкомъ на 68 верствъ. На семь пространствъ долина по коей течетъ рѣка Араксъ, съ южной стороны ограничивается отрогами Ахъ-Булагскаго хребта, чьею вершиною касающіяся до сѣвжной области, составляють естественную границу между Карскимъ и Баязетскимъ Пашалыками; а съ Сѣвренной стороны оной возвышается гряда горъ которая С. З.-мъ концемъ своимъ сливается съ отрогами Саганлугскаго хребта и потомъ, простираясь на В., составляетъ Сѣвренную отклонѣ долины. Долина сія имѣетъ ширину отъ 1 до 6 и больше верствъ.— На плоской вершинѣ упомянутыхъ горъ, при деревнѣ Шивинѣ, возвышаются двѣ уединенно стоящія сопки, имѣющія большую и малую Ягыджа.— Отъ сего самаго пункта, вершина горъ мало по малу начинаетъ склоняться къ С. и частью къ В. и переходитъ въ плоскую возвышенность, которая покрываетъ большое пространство Карскаго Пашалыка, прилегающаго къ рѣкамъ Карсѣ-Чая и Арпачаю. Каменно-соляная формация, состоящая изъ различнаго рода глинъ, совокупляемыхъ гипсомъ и песчаниками, занимаетъ глубину долины, будучи расположена на отклонѣхъ ея, или образуетъ различной величины и вида холмы, возвышающіеся по обѣ стороны Аракса, раздѣленные глубокими оврагами и логами. Холмы сіи пересѣкаютъ по различнымъ направленіямъ долину и чрезвычайно возвышаютъ ея поверхность. Такъ какъ почва долины лежитъ около 100 сажень ниже поверхности Карскаго Пашалыка и ограждена со всѣхъ сторонъ огромными возвышенностями, то земныя произведенія и климатъ оной весьма измѣняются. Здѣсь уже разводится въ большомъ количествѣ въ мѣстечкѣ Кагизманѣ, Карабахѣ и Харшѣ виноградныя лозы и фрукшова деревья, и сѣется хлопчатая бумага.— Главнѣйшее произраженіе сей формации заключается въ Турціи, въ Кагизманскомъ и Куръ-Оглицкомъ Санджакахъ; большая часть оной выходитъ и въ Армянскую Область, и окончивается у рѣки Перули,

образуя группу горъ, лежащую между сею рѣкою, рѣкою Араксомъ, селеніемъ Кульпи и деревней Чинчавады, въ коей существуетъ (при селеніи Кульпи) съ давнихъ временъ постоянная разработка соли. Длину всего простирания сей формации по Армянской Области можно положить не болѣе 25 верствъ.

На семъ пространствѣ она съ сѣвера и востока ограничивается формациею ноздреватаго базальта, темно-сѣраго цѣвша, а съ юга горою Такалпу съ отрогами горы Нюр-Оглы, кои состоятъ изъ песчаниковъ, конгломератовъ и бураго глинистаго сланца.

Аракская долина, лежащая между деревнею Энгиджа и рѣкою Агъ-чаемъ, составляющая предметъ моего описанія, по находенію въ оной раскрытыхъ мѣсторожденій каменной соли, съ южной стороны покрыта отрогами горъ, сложенныхъ изъ породъ: а) гранита сѣроваго-бѣлаго цѣвша, въ составъ коего входятъ бѣлый полевой шпатъ, сѣроваго-бѣлый кварцъ и зеленая или серебристая слюда; б) зеленоваго-сѣраго сланца, удобно разрушающагося отъ дѣйствія атмосферныхъ силъ и в) плоскаго и зернистаго известковаго камня сѣраго цѣвша. Горы же образующія сѣверной склонъ долины, до рѣчки Баянъ-су, съ поверхности покрыты ноздреватымъ базальтомъ темно-сѣраго цѣвша, подъ коимъ лежатъ изъ сѣра-черный глинистый сланецъ, да въ же по печенію рѣки Аракса оныя состоятъ въ подножіи изъ крупно-зернистыхъ песчаниковъ и сложныхъ красноватыхъ глинъ, раздѣленныхъ на ясные пласты, падающіе на сѣверъ: на плоской вершинѣ оныхъ, прошивъ деревни Харша и Карабаха, положенъ черный глинистый сланецъ, который съ южной стороны образуетъ скалистые обрывы. Близъ селенія же Керса на песчано-каменныхъ возвышенностяхъ, покоятся толщи темно-сѣраго ноздреватаго базальта, совершенно сходнаго съ вышеписаннымъ, а самую вершину горъ покрываютъ породы огненнаго изліянія, каменно-видные прахисы 1) красноватаго цѣвша, землистаго излома, представляющія огромные обрывы пепельно-сѣраго цѣвша съ бѣлыми параллельными различно изогнутыми жилками; сіи послѣдніе заключаютъ въ себѣ гнѣзда и почки чернаго и краснаго обсидіана и имѣютъ большое сходство съ обыкновенными лавами. 2) Пермисы пепельно-сѣраго цѣвша мѣстами переходяціе въ пемзу; массы его встрѣчаются въ небольшомъ количествѣ и обыкновенно при основаніи толщей первыхъ прахисовъ.

Первыя двѣ породы, составляющія также коническія сопки большую и малую ягиджа и всѣ возвышенности, склоняющія къ С. до деревни Ташлинъ, къ В. до сел. Карчевани, гдѣ они и прерываются базальтовою областью. Обозрѣвая каменно-соляные осадки, произшедшіе въ сей части долины, можно было замѣтить, что всѣ они располагались на отклоненіи долины и на всѣхъ представлявшихся имъ возвышеніяхъ, только до высоты 50 сажень, щипая оную отъ русла рѣки Аракса, отъ чего малая возвышеніе основныхъ породъ совершенно ими закрыты а большія только отличены спанчаобразно; но должно думать, что большія, уединенно стоящія группы горъ, встрѣчаемыя въ глубинѣ долины, могли только произойти непосредственно отъ каменно-

соляныхъ осадковъ, подвергшихся дѣйствію кристаллической полярности. Породы, входящія въ составъ каменно-соляной формации состоятъ преимущественно изъ глины, желтовато и синевато сѣраго, бураго и красноватаго цѣвша, содержащей въ себѣ каменную соль и гипсъ зернистаго и плоскаго сложенія, въ видѣ жилъ и гнѣздъ и также песчаниковъ, краснаго и сѣраго цѣвша. Породы сіи непосредственно наложены на южномъ отклонѣ долины на гранитъ, известковый камень и глинистый сланецъ; а на сѣверномъ на слоеніи красныхъ крупно-зернистыхъ песчаниковъ и красныхъ глинъ, въ срединѣ же долины зарѣкою Агъ-чаемъ, они облекаютъ также въ видѣ спанчи гору зеленоватаго, глинистаго сланца. Вся поверхность горъ, холмовъ и низменностей каменно-соляной формации покрыта глубокими наносами, состоящими изъ различной величины валуновъ известковаго камня, гранита, чернаго и глинистаго сланца, базальта и кварца, зашунныхъ въ глину; на вершинахъ же холмовъ и горъ, близъ-лежащихъ къ бокамъ долины, часто встрѣчаются огромныя камены известковаго камня и чернаго глинистаго сланца.

(Окончаніе въпредъ).

ОБЪЯВЛЕНІЕ ОТЪ ПРАВИТЕЛЬСТВА.

Во Исполненіе предложенія Господъ Сенаторовъ, ревизующихъ Гражданское въ Грузіи Управленіе, Верховнаго Грузинскаго Правительсва Экспедиція Суда и Расправы симъ объявляетъ, чтобы представившіе въ оную документальныя засвидѣствованія, немедленно явились для полученія сихъ актовъ въ Экспедицію сами, или прислали бы повѣренныхъ съ законными довѣренностями. г.

НАБЛЮДЕНІЯ ПОГОДЫ ВЪ ТИФЛИСѢ.

1830 года, Марша		Барометръ Парижскій 14° Реом.	Термометръ Реомюра.	Состояніе атмосфер.
5 Среда	Утро	27 ¹¹ , 10	+2	Облачно ясн. В. SW дождь
	Полдень	27 ¹¹ , 08	+7	
	Вечеръ	27 ¹¹ , 04	+3	
6 Четвергъ	Утро	26 ¹¹ , 97	+5	Облачно и вѣтръ NO
	Полдень	26 ¹¹ , 95	+6	
	Вечеръ	26 ¹¹ , 99	+4	
7 Пятница	Утро	27 ¹¹ , 05	+4	Ясно вѣтръ NO
	Полдень	27 ¹¹ , 07	+7, 5	
	Вечеръ	27 ¹¹ , 15	+2	
8 Суббота	Утро	27 ¹¹ , 21	-1	Ясно и тихо
	Полдень	27 ¹¹ , 12	+7	
	Вечеръ	27 ¹¹ , 10	+3	
9 Воскресенье	Утро	27 ¹¹ , 08	+4	Ясно съ Мал. Вѣтр. S. W.
	Полдень	27 ¹¹ , 04	+10	
	Вечеръ	27 ¹¹ , 03	+4	
10 Понедѣльн.	Утро	27 ¹¹ , 00	+5	Тоже
	Полдень	26 ¹¹ , 97	+10	
	Вечеръ	26 ¹¹ , 94	+4	
11 Вторникъ	Утро	26 ¹¹ , 90	+2	Тоже
	Полдень	26 ¹¹ , 88	+10	
	Вечеръ	26 ¹¹ , 88	+4	

ДЕНЕЖНЫЙ КУРСЪ ВЪ ТИФЛИСѢ, 12-10 Марша

Сто рублевая ассигнація	Самый высшій.		Самый низшій.	
	чер.	серебр.	чер.	серебр.
	руб.	коп.	руб.	коп.
— на Серебро	27	50	—	27 45
— на Голандск. чер	9	—	36 ¹ / ₂	— 36
Голандск. чер. на сер.	—	3	1 ¹ / ₂	— 3 1
Имперіаль	—	10	45	— 10 40
Полуимперіаль	—	5	22 ¹ / ₂	— 5 20

Печаташе позволено: Тифлисъ, Марша 12-го дня 1830 года.