

ВЫХОДИТЬ

два раза въ недѣлю: по Средамъ и Субботамъ. Подписка принимается: Въ Тифлисѣ: въ редакціи газеты и въ Губернской Почтовой Конторѣ. Въ С. Петербургѣ: въ Газетной Экспедиціи С. Петер. Почтамта и, у книгопродавцевъ: Крашенинникова и Юнгмейстера. Въ Москвѣ: въ Газетной Экспедиціи Московскаго Почтамта и въ книжн. магазинѣ Готье.

# КАВКАЗЪ.

## ГАЗЕТА

### ПОЛИТИЧЕСКАЯ И ЛИТЕРАТУРНАЯ.

УСЛОВІЯ ПОДПИСКИ:

Годовое изданіе съ пересылкою . . . 8 р. с.  
Полугодовое . . . 5 » »  
Для Тифлисскихъ жителей, на три мѣсяца . . . . . 3 »

**ОБЪЯВЛЕНІЯ**  
Газета печатается съ платою за каждую букву по 1/4 копейки серебромъ со всехъ объявленій, безъ всякаго изключенія.

**СОДЕРЖАНІЕ:** Высочайшіе Приказы и Указы.—Топографическій очеркъ шести уѣздовъ при Каспійскаго края. — Описаніе мѣсторожденій минераловъ, открытыхъ въ Закавказскомъ краѣ.—Общепользныя свѣдѣнія.—Пѣснь строеваго солдата.—Объявленіе.—Прѣхавшіе и Выѣхавшіе.—Метеорологическія наблюденія.

**КАЛЕНДАРЬ:** 2-го Августа: Архим. Стефана, Блаж. Василія, Никодима.—3-го, П. Псаакія и Антонія Римл., П. Космы. С. М. Раждена, (Груз. ц.).—4-го, С. Седми Отроковъ въ Ефесѣ, М. Евдокія.

#### ВНУТРЕННІЯ ПЪВѢСТІЯ.

С. ПЕТЕРБУРГЪ.

Высочайшимъ Приказомъ по Военному Вѣдомству, Юля 10 го дня 1850 года. Переводится. По *Пъхотъ*. Самурскаго Пъхотнаго полка Прапорщикъ *Николасевичъ*, въ Пограничную Стражу.

— Юля 13-го дня. Переводится. По *Инженерному Корпусу*. Кавказскаго Сапернаго баталіона Штабсъ-Капитанъ *Заблюцкій*, въ 3-й Резервный Саперный баталіонъ.

— Юля 14-го дня. Опредѣляется въ службу. По *Пъхотъ*. Уволенный изъ Витебскаго Егерскаго полка, для опредѣленія къ статскимъ дѣламъ, Прапорщикъ *Нарскій*, въ Аншеронскій Пъхотный полкъ. — Переводится. По *Пъхотъ*. Кубанскаго Егерскаго полка Поручикъ *Горачко*, въ Грузинскій Ливійный баталіонъ № 17 го.

Высочайшимъ Именнымъ Указомъ, даннымъ Капитулу Россійскихъ Императорскихъ и Царскихъ Орденовъ, Всемилостивѣйше пожалованъ кавалерію: *Ордена Св. Анны четвертой степени, съ надписью «за храбрость»*. 1850 года Юля въ 29 й день, въ награду за отличіе, оказанное въ дѣлѣ съ Горцами съ 7-го на 8-е Октября прошлаго года въ ущельѣ *Леуиѣ*, Полевой Инженеръ-Подпоручикъ *Духновскій*.

#### ТОПОГРАФИЧЕСКІЙ ОЧЕРКЪ ШЕСТИ УѢЗДОВЪ ПРИКАСПІЙСКАГО КРАЯ.

(Статья Ю. А. Гагемейстера),

##### 6. КУБИНСКІЙ УѢЗДЪ.

Кубинскій уѣздъ занимаетъ весь сѣверо-восточный скатъ главнаго хребта Кавказскихъ горъ, который отдѣляетъ его отъ уѣздовъ: Нухискаго и Шемахинскаго, расположенныхъ на южномъ склонѣ сихъ горъ. Спадая уступами къ морю, уѣздъ Кубинскій можетъ быть раздѣленъ на четыре части: на горную, занимаемую Будугскимъ участкомъ и западною оконечностью Хазринскаго, — предгорную, которая принадлежитъ къ участкамъ Хазринскому и Кубинскому, — приморскую равнину и наконецъ, юго-восточную, въ которой заключается *вѣя* пагорбная часть Шабранскаго участка, раздѣляемая на двѣ половины—сѣверная, до рѣки Ата, на вершинахъ лѣсиста, южная же гола, и при постепенномъ пониженіи горъ, принимаетъ характеръ Бакинскіи почвы. Земля въ томъ и другомъ отдѣлѣ состоитъ изъ красной глины, плодородной только въ сѣверной части занимаемой селеніями Ассаливскаго общества; собственно же Бармакскій магалъ, столь же малъ способенъ для хлѣбопашества, какъ и для скотоводства. Тамъ рощи травъ скудны, мѣстность гориста, крутизны и овраги продолжаютъ до самой

оконечности горъ, гдѣ рѣдкость дождей и безводіе затрудняютъ хлѣбопашеніе и всякое населеніе.

Жители питаются овцеводствомъ болѣе чѣмъ земледѣліемъ; многіе нуждается даже въ пастбищахъ, особенно зимнихъ, расположенныхъ отчасти на мѣстахъ слишкомъ холодныхъ, отъ чего лишившись въ суровую зиму 1847 года, большей части стада своихъ, они нынѣ желаютъ обратиться къ хлѣбопашеству и для сего жаждутъ съ нетерпѣніемъ обѣщаннаго падленія землями.

Остальныя части Кубинскаго уѣзда, составляютъ совершенную противоположность бѣдному Бармакскому магалу. Будучи расположены между моремъ и громадною сѣвною Кавказскихъ горъ, онѣ раздѣляютъ между собою всѣ климаты, отъ знойнаго до полосы вѣчныхъ снѣговъ, и роскошная повсюду растительность, поддерживается сосѣдствомъ моря и частыми отъ того дождями.

Весь Будугскій участокъ, за исключеніемъ Авыхдаринскаго магала, состоитъ изъ неприступныхъ скалъ и утесовъ, съ весьма не большимъ числомъ мѣстъ ровныхъ и способныхъ для хлѣбопашества. Хотя почва, образовавшаяся изъ вывѣтрившагося камня, мѣстами хороша, но тонкій слой земли, покрывающей скалы, легко смывается дождями и при большомъ неостаткѣ въ пахатыхъ мѣстахъ, требуется частое удобреніе ихъ навозомъ или золою. Одно

#### ПѢСНЬ СТРОЕВАГО СОЛДАТА.

Васъ, милиціи—Грузины,  
Войско Русскаго Царя,  
Васъ, начальники дружины,  
Пѣснь привѣтствуетъ моя!

Вамъ, герои Рехутала (1)  
Эту пѣснь несю я въ дань!  
Ваша слава возсіала  
Подъ ауломъ Цаблованъ (2).

Ваши души здѣсь почива,  
Лавръ безсмертны ихъ повивъ,  
Здѣсь герои совершили  
Чудный подвигъ, свыше силъ.

Васъ, пять тысячъ окружило,  
Вы держались три часа  
И по ранамъ видно было —  
Каждый съ сотнею дрался!

Завлеченъ сюда обманомъ  
И отвагой боевой,

Войвъ Кобуловъ (3), съ Шабаномъ  
Завязалъ послѣдній бой.

Искры сыпались съ кивкара,  
Дымъ вился изъ подъ курка,  
Шашка молніей сверкала  
Какъ разилъ онъ ей врага!

Каждый разъ лихимъ ударомъ  
Мстилъ впередъ, за смерть свою.  
Смерть его была сигналомъ  
На ужасную рѣзню.

Микеладзе и Изановъ (4)  
Дорогой цѣной пришлисъ,  
Черезъ нихъ, у бусурмановъ  
Двухъ Набровъ подочлисъ!

Грудью сталъ Елизбаридзе (5)  
Кровь Лезгиновъ полилась.

(3) Капитанъ Князь Захарій Кобуловъ, начальникъ милиціи волонтеровъ Лезгинскаго отряда; отвезенъ для погребенія въ свою деревню.

(4) Поручикъ Георгій Ивановъ, начальникъ сотни волонтеровъ, съ Микеладзе пошелъ впереди всѣхъ; замѣчательнъ еще тѣмъ, что убилъ извѣстнаго Арсенія, грабившаго проѣзжахъ по Военно-Грузинской дорогѣ.

(5) Подпоручикъ Иванъ Елизбаридзе, начальникъ сотни Тушинъ, раненъ 2-мя пулями.

Въ жаркой схваткѣ Абашидзе (6).  
Тѣло Кобулова спасъ.

Былъ отбитъ и воротился,  
Гранулъ смѣло на враговъ,  
Двухъ убилъ, отъ трехъ отбился,  
Прыгнулъ съ кручи—былъ таковъ!

Партизаны слово дали  
Отстоять Ахмохарабъ (7),  
Слово данное сдержали  
Но здѣсь палъ ихъ Луарсабъ (8)!

Здѣсь съ полсотней, по геройски,  
Помощь дать спѣша друзьямъ,

(6) Князь Абашидзе былъ въ гостяхъ у Кобулова и вмѣстѣ съ нимъ пошелъ на тревогу. Когда горны въ первый разъ отбили тѣло покойнаго князя и отрѣзали руку, Абашидзе не выдержалъ, воротилъ тѣло назадъ и едва могъ прочистить себѣ дорогу къ кручѣ, болѣе 20 футовъ глубины, въ которую бросился. Богъ спасъ его; онъ отбѣлся легкимъ ушибомъ.

(7) Небольшое мѣстечко, гдѣ пали наши герои. Во чтобы то ни стало, надо было удержать его за собою; въ противномъ случаѣ непріятель могъ прорваться на плоскость и произвестъ опустошенія.

(8) Прапорщикъ Князь Луарсабъ Эрнстовъ. Партизаны, храбрые какъ и онъ самъ, начальникъ ихъ, вывели тѣло его на плечахъ своихъ. Погребенъ въ Зака-тадахъ.

(1) Ущелье за Цаблованю, гдѣ была засада.  
(2) Въ одной верстѣ отъ Белаканскаго форта; здѣсь партія изъ 80-ти чел. зажгла саклю, чтобы привлечь дружану.



почти только селеніе Эрфи, имѣетъ истинно хорошія и обильныя поля, но и тамъ, по суровости климата, пшеница чернѣетъ, и повсюду не рѣдко перерождается въ рожь. Главный промыселъ жителей Будугскаго участка—скотоводство, и лѣтнихъ пастбищъ такое изобиліе, что многіе сѣлаги постоянно занимаются Шемахинскими кочевьями; большая же часть Будугскихъ жителей, не только зимуетъ на низовьяхъ уѣзда, но имѣетъ тамъ пашни и сады, такъ, что по предстоящемъ надбленіи ихъ казенными кишлагами, не многіе изъ нихъ остаются постоянными обитателями горъ, а будутъ туда выходить только лѣтомъ, подобно жителямъ селенія Аликъ, которые приняли почти совершенную осѣдность на низменности. Единственнымъ вспомогательнымъ промысломъ для нѣкоторыхъ селеній Будугскаго участка, служить тканье грубыхъ суконъ.

Вѣковыми лѣсомъ заросли горы, между верховьями рѣкъ Ата въ Бармакскомъ магалѣ и Белабили въ Будугскомъ; остальная же часть сего магала, какъ и западная оконечность Хазринскаго участка, состоитъ изъ обнаженныхъ скалъ; лѣсъ же повсюду является на второмъ уступѣ и занимаетъ всю верхнюю часть Кубинскаго и Хазринскаго участковъ отъ сел. Хазры, до рѣки Дѣвичи. Ниже сей черты слѣдуетъ кустарникъ и колючка, а вдоль морскаго берега, въ ширину верстъ на десять, тянется полоса, отъ Самура до границы Шабранскаго участка, дремучій лѣсъ, который вѣроятно нѣкогда продолжался до устья Билябили-чай, что можно заключить изъ чернозема покрывающаго материкъ, на безлѣсномъ нынѣ пространствѣ, отъ лѣваго берега рѣки Билябили до низовой пристани.

Начиная отъ праваго берега Билябили-чай, къ югу, до рѣки Дѣвичи, почва состоитъ изъ соловцоватой глины, при грунтѣ болотистомъ. Далѣе земля суше и способнѣе къ воздѣлыванію, но по недостатку воды для орошенія, берегъ морской въ южной части уѣзда, служитъ преимущественно пастбищемъ, за исключеніемъ только мѣстъ, которыя могутъ быть орошаемы водами рѣкъ: Гильгинъ, Ата и Тегъ, изъ коихъ послѣдняя наполняется водою только при сильныхъ дождяхъ.

Въ болотисто-соловцоватой части Шабранскаго участка проживаютъ преимущественно кочевья, которыя однакожъ, лѣтомъ на горы неподымаются; но живя въ шатрахъ съ рогатымъ

скотомъ своимъ, переходятъ съ мѣста на мѣсто, по небольшому пространству, и при этомъ занимаются посѣвами хлѣба и чалтыка, сколько это возможно при недостаткѣ земли удобной и воды.

Рѣка Билябили вообще раздѣляетъ Кубинскій уѣздъ на двѣ части совершенно различныя. Къ сѣверу лѣсъ, изобиліе воды, черноземъ; къ югу глина, солончаки, скудость воды. Въ Шабранскихъ рѣчкахъ лѣтомъ воды почти не бываетъ. Рѣки же Кубинскаго и Хазринскаго участковъ, истекающія съ сѣверныхъ горъ, въ лѣтніе мѣсяцы полноводнѣе чѣмъ весною; а лѣсистая приморская полоса, столь богата родниками никогда не пересыхающими, что жители преимущественно изъ оныхъ поливаютъ свои поля. При этомъ, рѣка Самуръ представляетъ неисчерпаемый источникъ богатства для всей прилегающей къ нему равнины, коей большая часть еще не воздѣлана, отчасти потому, что право на владѣніе это въ спорѣ между жителями Кубинскаго уѣзда и правителемъ Куринскаго ханства; въ послѣдствіи же, когда съумѣютъ вывести воду изъ Самура, на послѣдніе уступы горъ, что выше почтовой дороги, которыя нынѣ покрыты колючками и кустарниками, тогда жители Кубинскаго уѣзда приобретутъ новыя, огромныя пространства лучшей земли.

Нынѣ главный источникъ богатства Кубинскаго уѣзда состоитъ въ приморской его равнинѣ, шириною верстъ 15—20, и длиною, отъ Самура до Билябили-чай, верстъ 50—60. Тамъ почва черноземъ, воды много, лѣсу чрезвычайное изобиліе, растительность изумительная, и земли необдѣланной еще много. Тула съ давнихъ временъ стали сходять жители нагорныхъ мѣстъ, расчищая лѣсъ и занимаясь всякаго рода посѣвами, не сирашивая согласія хозяевъ земли. Хутора и сады ихъ нынѣ разбросаны повсемѣстно. Иныя платятъ десятину владѣльцамъ земли, другіе спорятъ и враждуютъ съ сосѣдами и весьма не многіе живутъ въ согласіи съ коренными обывателями равнины. Сверхъ пришельцевъ этихъ, Евреи города Кубы всюду занимаютъ посѣвами табаку, а по окончаніи жатвы, являются пастухи и оживляютъ стадами своими поляны, покрывающіяся для нихъ, отъ осеннихъ дождей, новою зеленью. Въ продолженіе зимы рубка дуба, для бочварныхъ досокъ, отправляемыхъ въ Астрахань, занимаетъ не малое число людей, но къ сожалѣнію, лѣсъ при этомъ истребляется безъ надзора и порядка; лѣтомъ посѣвы хлѣба, чалтыка, марены и ухоль

за шелковичными садами, занимаютъ поселянъ; но сады ихъ еще не велики, шелкъ свойства неудовлетворительнаго и продается не выше 50—55 руб. за пудъ; марена же вскорѣ составляетъ, подобно какъ въ Дербентскомъ уѣздѣ, главную отрасль промышленности, тѣмъ болѣе, что по близости горъ, населенныхъ народомъ трудолюбивымъ и бѣднымъ, недостатка въ рабочихъ рукахъ быть не можетъ.

Выше роскошной этой равнины, на первыхъ уступахъ горъ, расположенъ рядъ селеній, изъ коихъ въ весьма хорошемъ положеніи тѣ, которыхъ земли преимущественно находятся на низменности, между тѣмъ какъ жители, только ради прохлады поселились на мѣстахъ болѣе открытыхъ. Около своихъ селеній они пашутъ мало, потому, что урожай безъ поливки тамъ сомнителенъ; воды же мало, и кустарники, коими заросла земля, искоренить трудно. Тѣ же селенія Кубинскаго и Хазринскаго участковъ, принадлежащія къ этой полосѣ, которыя ограничиваются посѣвами близъ своихъ селеній, находятъ болѣею частью въ довольно стѣсненномъ положеніи, и многіе изъ нихъ крайне вуждаются въ удобныхъ земляхъ. Имѣющіе достаточно воды, развели не большіе фруктовые и шелковичные сады; хлѣбъ же сѣютъ они всѣ безъ поливки. У нѣкоторыхъ служитъ вспомогательнымъ промысломъ тканье ковровъ. Лучшіе выдѣлываются въ селеніяхъ: Зіахуръ, Имамъ-Кули-кентъ, Гель, Хазринскаго участка; въ сел. Чичи, Кубинскаго и Сіданъ Шабранскаго. Краски этихъ ковровъ прочны, но шерсть груба, и узоръ весьма однообразенъ.

Гораздо примѣчательнѣе ихъ всѣ тѣ селенія, которыя расположены по ущельямъ рѣкъ стекающихъ съ Кубинскихъ горъ. Они не богаты землею, тѣснятся въ ущельяхъ, но у многихъ есть пашни, сѣнокосныя мѣста, чалтычные посѣвы, въ мѣстахъ отдаленныхъ, и у всѣхъ особая отрасль промышленности, имъ только свойственныя,

къ числу самыхъ немущихъ въ уѣздѣ, принадлежатъ живущіе на границѣ Самурскаго округа, на мѣстахъ каменныхъ и холодныхъ. Овцеводство и уборка хлѣба у жителей низменныхъ мѣстъ, изъ снопа, доставляютъ имъ способности пропитанія. Селенія расположенныя на берегу Хазры-чай, имѣютъ земли болѣе и чалтычные посѣвы на низовьяхъ Самура. Деревни у верховьевъ рѣки Кусаръ, находятся въ положеніи не одинаковомъ. Иныя весьма бѣдны

Гналь ихъ Ратіевъ (\*), по свойски  
Восемь верстъ къ Цертельтахтамъ (\*\*).

И что началъ Князь Захарій,  
Проложить онъ и снѣригъ,  
Бусурманамъ въ тылъ удара  
Ихъ на цѣлокость не пустилъ

Такъ мизіція—Грузины,  
Войско Русскаго Царя  
Вы, герои—испоины!  
Васъ привѣтствую! Ура!

Вы герои Рехутала  
Вамъ друзья за Цаблованъ  
Сами горцы, съ Акимала (\*\*),  
Шлютъ хвалы и славы дань.

Тамъ лихому Мамедюку  
Лошадь далъ Шабанъ свою,  
Чтобы Кобулова руку!  
Везъ онъ тотчасъ къ Шамплю.

(\*) Подпоручикъ Князь Ратіевъ,—начальникъ 1-й сотни Грузинской дружины и Военской начальникъ Белаганскаго форта.

(\*\*) Урочище.

(\*\*\*) Гора въ 18-ти верстахъ отъ селенія Белаганъ, куда незваные гости принуждены были удаляться для ночлега въ холодъ и снѣгъ.

Руку ту давно ужъ знали  
Вся Чечня и Дагестанъ,  
И вотъ снова всѣ кричала:  
«Рука Кобуловъ, ямань!»

Вотъ съ молитвой предъ Аллахомъ,  
Хоть Захарій ужъ мертвецъ,  
Трепеща, кладетъ со страхомъ  
Руку въ пазуху гонецъ.

Пусть кладетъ. Но что-жъ робѣетъ,  
Что поникъ онъ головой?  
Иль трепещетъ и блѣднѣетъ  
Онъ предъ мертвою рукой?

Братья, сестры, мать, родные!  
Здѣсь сказать я вамъ могу:  
Мы другъ другу не чужіе,  
Не останемся въ долгу!

Отомстимъ мы горцамъ, вѣрете,  
Молодецъ трехгранный штыкъ!  
Будутъ ваши! Не робѣйте!  
Русскій Богъ и Царь великъ!

Дайте-жъ рогъ мнѣ, дайте чашу,  
Полно плакать и тужить,  
За Царя, за славу нашу,  
За дружину, будемъ пить!

Выпьемъ тостъ за нашу дружбу,  
Съ громкимъ радостнымъ: Ура!  
Тостъ до дна за нашу службу,  
Два за Батюшку Царя!

Черезъ край тостъ: въ смерть злодю!  
Въ память вѣчную друзьямъ,  
Славнымъ доблестью своею,  
Отлетѣвшимъ къ небесамъ.

Миръ вамъ! въ брани опочившимъ,  
Честь вамъ, слава и хвала,  
Миръ вамъ, въ мирѣ совершившимъ  
Незавенныя дѣла!

Ваша память будетъ вѣчна  
И пойдетъ изъ рода въ родъ;  
Будемъ пить!—люблю сердечно  
Храбрый, доблестный народъ!...

Гренадерскаго Его Императорскаго Высочества  
Великаго Князя Константина Николаевича полка  
Юнкеръ Николай Протопоповъ.

8-го Мая 1850 г.

Лагерь при селеніи Белаганъ.

(Препровождено изъ главной квартиры).



землю, другіе богаты ею какъ въ нагорной, такъ и въ знойной части уѣзда; всѣ же имѣютъ хорошія сѣнокосныя мѣста, и потому содержатъ довольно рогатаго скота. По ущельямъ рѣкъ Алланъ и Кудялъ, занимаются въ семи селеніяхъ преимущественно разведеніемъ конопли и пеньки, употребляемыхъ на канаты и веревки. Произведенія эти весьма жестки потому, что пенька не чешется; но прочная конопля, на землѣ сильно уваживаемой, растетъ чрезвычайно роскошно, и достигаетъ необыкновенной высоты и толщины. Близъ этихъ селеній есть три другихъ, которыя не имѣя земли, промышляютъ почти исключительно выдѣлываніемъ простой глиняной посуды, и одно «Кюсютъ верхній», въ коемъ занимаютъ кузнечную работу.

Далѣе, къ востоку, особенно по берегу Карачай, Билъбия и другихъ рѣкъ Кубинскаго участка, какъ и въ окрестностяхъ самаго города Кубы, главный доходъ получается отъ фруктовыхъ садовъ, состоящихъ изъ яблокъ, грушъ, черешень, сливъ, абрикосовъ. Въ сады превращаются лѣса, состоящіе въ этой странѣ болѣею частью изъ дикихъ фруктовыхъ деревьевъ. Потому желающій развести садъ, расчищаетъ лѣсъ, оставляя на извѣстномъ другъ отъ друга пространствахъ, въ которое число фруктовыхъ деревьевъ, которыя улучшаетъ прививками; на посадку же новыхъ деревьевъ жители рѣшаются весьма рѣдко. Такимъ образомъ содержаніе этихъ садовъ, болѣею частью даже не огороживаемыхъ, требуетъ весьма мало труда, но зато и доходъ съ нихъ не великъ, по причинѣ измѣнчивости урожая; а при большомъ изобиліи фруктовъ, цѣны быстро понижаются, потому, что фрукты продаются сѣвнымъ, искусственно сушенія въ совершенномъ младенчествѣ, хотя жители, для собственнаго употребленія сушатъ большое количество фруктовъ.

Орѣховыхъ деревьевъ въ Кубинскомъ уѣздѣ менѣе чѣмъ въ сосѣднихъ горскихъ владѣніяхъ, откуда со временемъ большія количества могутъ быть отпращиваемы въ Россію.

Вообще хозяйство находится въ Кубинскомъ уѣздѣ еще въ первобытномъ состояніи. Жители бѣдны и живутъ бѣдно, столько по грубому ихъ состоянію, сколько по причинѣ частыхъ безпокойствъ отъ сосѣдства горскихъ народовъ, частыхъ разбоевъ. Природа же, особенно въ Кубинскомъ и Хазринскомъ участкахъ столь богата, что страна эта можетъ быть сравнена только съ Карабагомъ. Особенность этого уѣзда составляетъ то, что большая часть жителей имѣетъ земли въ разныхъ полосахъ, часто на трехъ различныхъ мѣстахъ, и при предстоящемъ надбѣлѣ ихъ казенными пустошорожными землями, лѣтѣмъ перенесется преимущественно на равнину. Занимающихся исключительно скотоводствомъ и теперь уже нѣтъ въ Кубинскомъ уѣздѣ, за исключеніемъ общества Ханалугъ, Будугскаго участка, которое однакожь живетъ совершенно ослѣдо и только пастуховъ съ овцами отправляетъ на зиму въ Кабристанскій участокъ. Скота же всякаго въ уѣздѣ много и скопленіе въ окрестностяхъ большого числа войскъ, даетъ жителямъ возможность къ выгодному сбыту всѣхъ произведеній земли и стада.

По происхожденію своему жители Кубинскаго уѣзда: 1) Персидскаго племени, говорящія живымъ персидскомъ языкѣ. Сюда относятся жители нагорной части Шабранскаго участка и нѣкоторыхъ деревень Будугскаго. 2) Лезгинны, въ большей части Будугскаго и Хазринскаго участковъ. 3) Тюркскаго племени, говорящія только на татарскомъ языкѣ. Сюда относятся всѣ прочіе жители уѣзда, за исключеніемъ общества Ханалугъ, имѣющаго особый языкъ, всѣмъ прочимъ непонятный, и Армявъ двухъ селеній Кубинскаго участка.

## ОПИСАНІЕ МѢСТОРОЖДЕНІЙ МИНЕРАЛОВЪ, ОТКРЫТЫХЪ

### ВЪ ЗАКАВКАЗСКОМЪ КРАѢ.

съ 1799 по 1848 годъ (\*).

#### СТАТІЯ IV.

### О МѢСТОРОЖДЕНІИ МЫШЬЯКА.

*Близъ деревни Янджи,*

Г. Воскобойниковъ, находившійся въ 1828 году въ городѣ Нахичванѣ для горныхъ изысканій, открылъ мышьяковыя копи, въ 5 верстахъ отъ деревни Янджи, на правой сторонѣ дороги, ведущей изъ города Ордубата въ Нахичевань. Мѣстороженіе этого минерала находится на весьма высокой и крутой горѣ, которая состоитъ, начиная отъ подошвы: изъ песчанниковъ, брекчій, обыкновеннаго полевошпатнаго гранита и желтовато-сѣрой глины. На самой вершинѣ оной находится нѣсколько копей имѣющихъ видъ небольшихъ пещеръ, въ коихъ добывается армень сѣрножелтаго цвѣта и рудный реалгаръ нечистаго алаго цвѣта, приближающагося къ оранжевому. Минералъ сей встрѣчается тамъ отдѣльными почками и небольшими жилками разсѣкающими глину по разнымъ направленіямъ и примазками на известковыхъ круглякахъ влипшихъ въ глину.

Мѣстороженіе это, по мнѣнію Г. Воскобойникова не заслуживаетъ ни какого вниманія, не только по малому содержанію мышьяковыхъ рудъ, но болѣе по худому ихъ качеству; ибо добываемый минералъ никогда не поступаетъ въ торговлю, а жители окрестныхъ деревень достаютъ его единственно для себя и употребляютъ въ составъ мази, назначенной для свѣденія съ тѣла волосъ.

#### О СѢРѢ.

##### 1.) *Между станціями Старая Шемаха и Моразлы.*

По почтовой дорогѣ отъ города Елисаветополя къ Бакѣ, между станціями старая Шемаха и Моразлы, бывшій горный здѣсь начальникъ Эйфельдъ, нашелъ въ 1818 году признаки подающіе надежду на открытіе самородной сѣры. Эти признаки заключаются въ мергельномъ наслоеніи съ гипсомъ; но Г. Эйфельдъ недѣлалъ тамъ развѣдки, находя, что открытіе этого минерала будетъ бесполезно въ здѣшнемъ краѣ.

##### 2.) *При селеніи Зеллеви.*

Въ 3-хъ верстахъ отъ этого селенія, находящагося въ Имеретіи, въ Рачнаскомъ участкѣ, на лѣвомъ, весьма крутомъ берегу рѣки Оджанури, находится мѣсто около 30 шаговъ въ окружности, гдѣ жители добывали не большіе куски сѣры на глубинѣ 1/2 аршина. Г. Воскобойниковъ осматривалъ эту мѣстность въ 1825 году и дѣлалъ развѣдку на глубинѣ 1 1/2 сажени въ сѣрватомъ гипсѣ, но не отыскалъ признаковъ сѣры, кромѣ желтоватаго порошка въ трещинахъ камней, изъ котораго жители вытопляли прежде сѣру. Около этого мѣста быть ключъ холодной воды имѣющій запахъ сѣрно-водороднаго газа, а по другую сторону лежитъ мергель проникнутый желѣзнымъ купоросомъ, который употребляется жителями для черненія кожъ.

##### 3.) *На горѣ Аллагецъ.*

Гора эта находится въ Эриванскомъ уѣздѣ, на которой съ неизвѣстнаго времени жители окрестныхъ деревень добываютъ сѣру для своего употребленія, а особенно кочующіе въ лѣтнее время Куртины, что открыто въ 1844 году Эриванскимъ Уѣздымъ Начальникомъ Блатскимъ. Для изслѣдованія этого минерала посланъ былъ въ 1845 году горный чиновникъ Шереметьевскій, но онъ не могъ достигнуть до мѣстороженія оного, по случаю нахождения глубокихъ сѣвговъ. Съ успѣдствіемъ времени пору-

чено было обслѣдованіе мѣстороженія этой сѣры горному чиновнику Картерову, но, что нашла онъ, неизвѣстно.

#### О КРЕМНИСТЫХЪ КРУГЛЯКАХЪ.

##### 1.) *При селеніи Кацхо.*

Селеніе это находится въ Имеретіи, близъ котораго лежитъ кремнистый слой, простирающійся отъ сѣверо-запада на юго-востокъ, имѣющій толщины отъ 6 вершковъ до 2 1/2 сажень. Въ толстыхъ мѣстахъ имѣетъ онъ листоватое сложеніе и изломъ листоватый, отчего весьма мягокъ и не можетъ разбиваться въ пластинки, почему для облѣлки на ружейные кремни неспособенъ; въ тонкихъ же мѣстахъ кремень находится валунами въ песчанистой землѣ, съ блестящими слюды, который имѣетъ плотное сложеніе и раковинный изломъ и можетъ съ пользою употребляться. Добыча кременя весьма легка. Площадь въ которой заключается кремень, имѣетъ до 300 квадратныхъ сажень, находится также и въ другихъ окрестныхъ мѣстахъ.

Мѣсто это осматривалъ въ 1825 году горный чиновникъ Крыжановскій и нашелъ возможнымъ учредить тамъ небольшую обработку кременя.

##### 2.) *Близъ деревни Кишишъ-кендъ.*

Въ 3-хъ верстахъ отъ деревни Кишишъ-кендъ находится довольно высокая гора, въ которой окрестные жители добываютъ много кременя. Объ этомъ доносилъ въ 1843 году Даралагезскій Участковый Засѣдатель, и казенная Палата тогда же поручила горному чиновнику Шереметьевскому изслѣдовать эту гору.

#### О СЕРДОЛІКѢ.

##### *При деревнѣ Зуби.*

Въ описаніи горнаго инженера Воскобойникова, составленномъ въ 1825 году, объ открытияхъ имъ минералахъ въ Имеретіи и Мингреліи, значится, что при Лечгумскомъ селеніи Зуби, находящемся въ 30 верстахъ отъ крѣпости Муры, при рѣкѣ Цхенис-цкалѣ, полъ глинистымъ наносомъ между валунами халцедона и известковаго камня, встрѣчаются валуны сердолика и куски тяжелаго шпата съ свинцовымъ блескомъ.

Статья эта имѣетъ связь съ таковою 11-ю о свинцовыхъ мѣстороженіяхъ.

#### О МРАМОРѢ.

О мраморѣ можно только сказать, что онъ находится Сигнахскаго уѣзда при урочищахъ Инджаль-булахъ, и Тапахъ-тепа, и въ 9 верстахъ отъ города Эривани. Этотъ послѣдній, Г. Воскобойниковъ называетъ: известковымъ ключевымъ осадкомъ.

(Продолженіе будетъ).

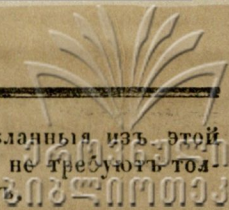
## ОБЩЕПОЛЕЗНЫЯ СВѢДѢНІЯ.

### Составъ нестараемой бумаги, для крышъ, перегородокъ и стѣвъ.

Въ городѣ Карлскройѣ, въ Швеціи, приготавливаютъ съ удивительнымъ искусствомъ особеннаго рода массу, чрезвычайно похожую на шиферъ или камень, употребляемый для аспидныхъ досокъ; изъ этой массы дѣлаютъ произвольной величины листы на подобіе картонной бумаги, но несравненно крѣпче и тверже ея, такъ, что по цвѣту и гляцу, ее скорѣе можно принять за желѣзо. Листы этой каменной бумаги начали съ пользою употреблять въ большомъ количествѣ для покрытія крышъ вмѣсто желѣза. Опытъ доказалъ, что листы такой бумаги могутъ служить гораздо долѣе, чѣмъ желѣзные; они имѣютъ предъ желѣзомъ многія преимущества: 1) не только не загораются, но даже и не накаляются отъ огня; 2) никогда не подвергаются ржавчинѣ; 3) не пропускаютъ и не втягиваютъ въ себя воду и сырость; 4) на воздухѣ не измѣняются ни отъ какой атмосферической перемѣны. Слѣдовательно, въ составѣ своемъ масса эта менѣе разрушительна, чѣмъ желѣзо и при всемъ томъ несравненно его дешевле.

(\*) См. № 39, 41, 42, 46, 47, 48, 49, 50, 51 и 60 газетъ Кавказъ.





Въ удостовѣреніе огнеупорности этой каменной бумаги, расскажу примѣры, которой былъ произведенъ въ Берлинѣ. Былъ построенъ особенный домъ изъ сухихъ толстыхъ досокъ; внутренняя и паружная стѣны, крыша и потолокъ его были обиты вышесказанною бумагою; домъ до половины наполнили щеною и другими горючими веществами. Когда зрители собрались, щена въ домѣ была зажжена, пламя распостранилось повсемѣстно, и къ общему удивленію—стѣны, потолокъ и крыша дома не загорѣлись: огонь внутри дома совершенно прекратился въ то мгновеніе, когда погасла послѣдняя щена. По самому тщательному осмотру оказалось, что каменная бумага въ иныхъ мѣстахъ отъ сильного огня сошла, но не оставила на себѣ ни малѣйшей искры.

Масса для составленія каменной бумаги, по показанію изобрѣтателя Г Таки, готовится изъ слѣдующихъ веществъ: 1) измельченной обыкновенной глины; 2) негашеной или углекислой извести; 3) крѣпкого столярнаго клѣя; 4) бумажнаго тѣста, т. е. вареной въ водѣ бумаги всякаго сорта, превращенной въ густую массу, и 5) неваренаго льнянаго масла.

Въ несомнѣнномъ убѣжденіи принести нашимъ читателямъ пользу, мы сообщаемъ способъ приготовленія этой бумаги. Берется глина и негашеная известь; каждая отдѣльно превращается въ большой ступкѣ или посредствомъ жернововъ, въ самую мелкую пыль, которую должно просѣять сквозь самое частое сито. Клѣй распускается въ водѣ такъ, какъ распускаютъ его столяры. Наконецъ, бумажные обрѣзки, которыхъ всегда можно много достать отъ перелетчиковъ, развариваются въ горячей водѣ въ продолженіе 24-хъ часовъ, потомъ кладутся подъ прессъ, чтобы выжать изъ нихъ всю воду и образовать тѣсто. Масло, какъ уже сказано, берется сырое, льняное.

Всѣ вышеупомянутыя вещества смѣшиваются вмѣстѣ (кромѣ масла) въ большой ступкѣ и превращаются въ одну массу, къ которой во время толченія прибавляется льняное масло. Когда масса совершенно готова, то должно, вынимая изъ ступы, накладывать ее посредствомъ лопатки на приготовленную особо чистую доску такой величины, какая предназначается для изготовляемаго листа каменной бумаги; края этой доски пмѣютъ деревянные боттики, чтобы масса не расплывалась по сторонамъ. Передъ намазываніемъ массы, дно доски смазывается льнянымъ масломъ, чтобы масса къ нему не приставала; когда доска наполнена массою, то на нее накладывается другая такая же доска и обѣ вмѣстѣ сжимаются до бортиковъ: потомъ укрѣпивъ концы досокъ, чтобы онѣ не расходились, должно очистить лопаткою края отъ приставшей массы и дать доскамъ въ сколько времени полежать покойно. Наконецъ верхняя доска снимается, чтобы масса вмѣла возможность окончателно просохнуть. Масса по мѣрѣ высыханія превращается въ каменную бумагу совершенно гладкую, безъ всякихъ трещинъ, щелей, бороздъ и неровностей. Поверхность ее при малѣйшемъ тревіи получаетъ лоскъ.

Когда каменная бумага совершенно готова, должно ее вымазать густо свареннымъ льнянымъ масломъ.

Плотность бумаги зависитъ отъ пропорціи составныхъ веществъ. Такимъ образомъ, для полученія тонкой бумаги валобно брать: 1 часть бумажнаго вещества, 1/2 части столярнаго клѣя, 1 часть негашеной извести, 2 части глины и 1 часть льнянаго масла.

Для слѣванія бумаги очень плотной и крѣпкой беретя: 1 1/2 ч. бумажнаго вещества, 1 ч. столярнаго клѣя, 1 ч. бѣлой глины, 1 часть негашеной извести и 1 ч. льнянаго масла.

Бумага, гладкою и крѣпкою своею похожая на слоювую кость, готовится изъ 1 1/2

ч. бумажнаго вещества, 2 части столярнаго клѣя, 2 ч. бѣлой глины, 2 ч. негашеной извести и 1 часть льнянаго масла.

Бумага нѣсколько маляческаго свойства получается, если будутъ взяты: 1 ч. бумажнаго вещества, 1 ч. столярнаго клѣя, 3 ч. бѣлой глины и 1 ч. льнянаго масла.

Наконецъ, во всѣхъ отношеніяхъ лучшаго свойства каменная бумага выходитъ при употребленіи въ составъ ея: 1 ч. бумажнаго вещества, 1/2 ч. столярнаго клѣя, 3 ч. бѣлой глины, 1 ч. негашеной извести и 1 1/2 ч. льнянаго масла.

Такое легкое, незатруднительное измѣненіе мѣры составныхъ частей представляетъ ту выгоду, что можно, не тратя напрасно матеріаловъ, приготовить бумагу различныхъ качествъ и доброты, смотря по ея назначенію. Крыша, по которой не предвидится надобности ходить для чистки дымовыхъ трубъ и сметанія снѣга, конечно, можетъ быть слѣлана изъ болѣе тонкихъ листовъ каменной бумаги. Эластическое свойство этой бумаги, даетъ возможность оклѣивать ею внутренія стѣны строеній, въ полной увѣренности, что она не изломается при сгибѣ ея на углахъ, около возвышеній карнизовъ, оконъ, дверей, и т. п.

Также отъ воли каждаго зависить придавать лоскъ обѣимъ сторонамъ листа бумаги, или только одну сторону ея дѣлать глянцевою. Въ холодныхъ строеніяхъ, немнѣющихъ потолка, какковы: раги, каретныхъ сараи и т. п. лоснящаяся поверхность внутренней стороны крыши, безъ всякаго сомнѣнія, будетъ красивѣе и менѣе подвержена пыли, чѣмъ всякая шороховатая крыша изъ лубьевъ, драицъ и тесу.

Кромѣ всѣхъ этихъ важныхъ выгодъ, каменная бумага принимаетъ всякую краску; придавать ей желаемой цвѣтъ очень удобно: стоитъ только при изготовленіи ея прибавить къ составнымъ ея частямъ какой-угодно краску: черной, зеленой и т. д.

Эту каменную бумагу, по произведеннымъ валью опытамъ, съ пользою можно употребить не только для крыши, но и для обивки внутреннихъ стѣвъ комнатъ, или устраивать изъ нея цѣлыя перегородки. Нечего и гово-

рить о томъ, что крыши, слѣланныя изъ этой бумаги, чрезвычайно легки и не требуютъ толстыхъ стропилъ и переводовъ.

Способъ покрытія этою бумагою крыши очень простъ: каждый листъ приклеивается къ поперечникамъ стропилъ, устроеннымъ точно также какъ обыкновенно готовятъ ихъ для желѣзныхъ крышъ; спаян или соединенія краевъ листовъ, по мѣрѣ накладыванія ихъ на крышу, замазываются особенно приготовленною для этого замазкою, которая состоитъ изъ варенаго коноплянаго масла, простыхъ бѣлилъ и извести. Эта замазка, высохнувъ, дѣлается крѣпкою, какъ камень.

Въ Петербургѣ, въ недавнемъ времени появилась въ продажѣ кровельная бумага. Не зная состава и не отвергая ея достоинствъ, я однако вполне убѣжденъ собственнымъ опытомъ, что предлагаемая мною бумага, какъ нельзя лучше соответствуетъ требованіямъ русскаго сельскаго хозяйства и условіямъ русскаго климата. (Ж. О. С.)

ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Въ домѣ Княгини Баратовой, на Командантской улицѣ, продается большой Тарантасъ, о цѣнѣ спросить у кучера Григорія.

ПРИБЪХАВШЕ и ВЫБЪХАВШЕ.

ПРИБЪХАЛИ: Юля; 26-го, изъ Горскаго Округа, Прапъ Князь Эристовъ. 1-го Августа, изъ Осетіи, Шт.-Кан. Скарловъ.

ВЫБЪХАЛИ: 30-го Юля: въ Георгіевскѣ, Дивизион. Докторъ Молчановъ.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ ВЪ ТИФЛИСѢ. 1850 ГОДА.

Часы набл.	Термометръ Р°		Сырость воздуха	Барометръ при 13 1/2° Р. Русск. полушп.	Направленіе вѣтра.	Состояніе неба.	Наименьшая Темпер. Рео.
	Сухой	Смоч.					
28 го Юля.							
7 утра.	+15,1	+14,6	0,94	566,64	З. слаб.	Пас. и дождь.	
12 полд.	+15,0	+14,1	0,89	567,44	С. З. сл.	— — —	
4 попол.	+16,3	+15,5	0,91	567,43	Ю. З. оч. слаб.	Пасмурно.	+14,2
9 веч.	+15,3	+14,6	0,92	567,61	Тихо.	— — —	
29-го Юля.							
7 утра.	+15,1	+14,1	0,88	567,36	Тихо.	Пасмурно.	
12 полд.	+18,9	+16,6	0,77	567,31	С. В. оч. слаб.	Облачно.	
4 попол.	+20,5	+17,2	0,69	566,58	Ю. З. оч. сл.	— — —	+14,3
9 веч.	+17,0	+15,0	0,79	566,97	Тихо.	— — —	
30 го Юля.							
7 утра.	+16,3	+15,2	0,88	567,07	Тихо.	Облачно.	
12 полд.	+20,4	+16,5	0,64	567,01	В. оч. слаб.	Обл. раз.	
4 попол.	+22,1	+17,3	0,58	566,57	Ю. слаб.	Облачно.	+15,3
9 веч.	+18,2	+15,0	0,68	566,62	Тихо.	Обл. раз.	
31-го Юля.							
7 утра.	+16,6	+14,6	0,79	566,68	С. слаб.	Облачно.	
12 полд.	+20,1	+16,8	0,68	565,96	Ю. оч. сл.	Обл. раз.	
4 попол.	+22,5	+17,7	0,58	565,13	Ю. слаб.	Облачно.	+15,2
6 веч.	+18,3	+16,2	0,79	565,02	Тихо.	Обл. на гор.	

Дождя выпало 1,410 Русск. дюймовъ.

ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ