

ЕНИСЕЙСКІЯ ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ.

ЧАСТЬ НЕОФФИЦИАЛЬНАЯ.

Масторожденіе мрамора въ Минусинскомъ округѣ ст. Князя Н. Кострова. — Село Рыбинское Кановаго округа 19 Сентября 1859 года.

Масторожденіе мрамора въ Минусинскомъ округѣ.

Въ отчетѣ о дѣйствіяхъ ИМПЕРАТОРСКАГО Русскаго Географическаго Общества за 1858 годъ, между прочимъ, приведено извѣстіе о путешествіи, въ томъ году по Минусинскому округу, главнаго Астронома Сибирской Экспедиціи Шварца. Одинъ изъ самыхъ любопытныхъ результатовъ этого путешествія, сказано въ отчетѣ, есть открытіе трехъ пластовъ мрамора, пересекающихъ рѣку Енисей въ широтахъ $51^{\circ} 45' 4''$, $52^{\circ} 0' 7''$ и $53^{\circ} 0'$, почти совершенно точно по направленію отъ востока на западъ и поднятыхъ почти вертикально. Во всѣхъ трехъ мѣстахъ пласты мрамора перемежаются съ пластами желтоватаго глинистаго сланца. Самый южный пластъ мрамора, подъ $51^{\circ} 45'$ широты, не очень толстъ и худаго качества съ весьма развитымъ наслоеніемъ, въ двухъ другихъ мѣстахъ пласты мрамора распространяются на дальую

версту, и мраморъ имѣетъ уже совершенно зернистое сложеніе, подъ широтою $52^{\circ} 0' 7''$ и съ красноватымъ оттенкомъ, подъ широтою $53^{\circ} 0'$, не много южнее села Означеннаго, превосходной доброты; мельчайшаго зерна и безпорочной близны." (стр. 11—12.)

Это извѣстіе не совсемъ верно. Г. Шварцъ не отарылъ въ Минусинскомъ округѣ ни одного пласта мрамора, а тѣ, положеніе которыхъ онъ определялъ астрономически, показаны ему крестьянами, сопровождавшими его на рѣку Усь, съ которой онъ выплылъ на Енисей. Крестьянамъ не села, а деревни Означенной эти пласты мрамора извѣстны съ незапамятнаго времени и изъ ближайшаго въ ихъ деревнѣ они постоянно приготовляютъ извѣсть. Г. Степановъ еще въ 1835 году писалъ, что возлѣ того мѣста, гдѣ ливается Енисей изъ горъ на долины (следовательно, именно близъ деревни Означенной), есть превосходнѣйшій мраморъ черный, въ смѣшеніи съ бѣлымъ и оливковымъ,

прибавляя въ тому, что въ Саянскомъ хребтѣ и его окрестностяхъ (следовательно и въ горахъ, тянущихся отъ деревни Означенной вверхъ по берегамъ Енисея) существуетъ мраморъ очень хорошій бѣлый и возле его селеніи (Енисейская губернія ч. 1 стр. 67). Лѣтъ 12 тому назадъ, образцы этого мрамора были нарочно добыты въ мѣсторожденіяхъ его и доставлены въ Красноярскъ въ одному частному лицу, которое, кажется, хотѣло употребить его для отделки каминовъ и некоторыхъ другихъ принадлежностей въ своемъ домѣ: но это намѣреніе, неизвѣстно почему, не осуществилось. Я имѣлъ образцы этого мрамора еще въ 1855 году. Такимъ образомъ, это далеко не новое открытіе. Зная благородный характеръ г. Шварца, я вполне убѣжденъ, что онъ и не приписывалъ себя этого открытія: въ отчетъ Географическаго Общества вносилъ, по всей вѣроятности, небольшая ошибка.

Но обращаю вниманіе на мѣсто рожденія вышеозначенныхъ пластовъ Минусинскаго мрамора, положеніе которыхъ еще въ первый разъ опредѣлено астрономически г. Шварцомъ.

Первый пластъ мрамора (530,0' с. ш.) находится верстахъ въ 15 ти выше послѣдней нашей деревни по Енисею, Означенной. Отъ этой деревни вверхъ по Енисею, правымъ его берегомъ, на разстояніи 9 верстъ, идетъ теплая дорога до рѣки Сизой, но тутъ она превращается. Въ 6 верстахъ отъ этого мѣста, пересѣкая рѣку Сизую, Голубую и Кибикъ, проложенная

здесь тропинка упирается въ гору краснопесчанниловой формаціи, возвышающуюся саженъ на 200 отъ берега Енисея. Мѣстность, гдѣ находится эта гора, называется Соколовымъ займищемъ; сама гора, не имѣющая особаго названія, около 90 сажъ въ окружности у подошвы и до 40 саженъ вышины, поросла сосною и березою и соединяется съ хребтомъ горъ, также краснопесчанниловой формаціи, имѣющимъ направленіе на западъ. Пласты мрамора весьма значительно обнажающійся въ разломахъ этой горы, по всей вѣроятности, залегаетъ и во всей грядѣ, съ которою она соединяется. Между горой и рѣкой Енисеемъ, на берегу, растетъ довольно густая трава

Напротивъ этой горы, на лѣвой сторонѣ Енисея, выдается въ рѣку значительнымъ утесомъ другая гора, также безъ названія, заключающая въ себя мраморъ. Должно предполагать, что до того времени, когда какой то вулканическій переворотъ отырылъ мѣсто для русла Енисея, эта гора имѣла видимую связь съ хребтомъ горъ, тянущихся по правому берегу этой рѣки. По крайній мѣръ она совершенно одинаковой формаціи. Эта гора, имѣя до 200 саженъ высоты, тянется съ своимъ предгоріемъ на 1 версту и потомъ примыкаетъ къ другимъ горамъ. Вершина ея довольно густо покрыта сосной и лиственницей. Поднимаясь отъ этого мѣста вверхъ по Енисею, до пороговъ Жоя, Березоваго, Дѣдушнина, Уса и Керенсулской шиверы, гористыя берега рѣки на право и на лѣво во многихъ мѣстахъ показываютъ значительныя обнаженія мрамора. Но

найти тот самый пласть его, который астрономъ Шварцъ определяли находящимся подъ $52^{\circ} 0' 7''$ широты, иначе невозможно, какъ съ помощію астрономическихъ инструментовъ.

Третій и послѣдній пласть мрамора ($51^{\circ} 45' 4''$) находится около 300 верстъ выше деревни Означенной и въ 30 верстахъ выше большаго порога, называемаго Усь. Онъ заключается въ гора изъ краснаго песчаника, упирающейся утесомъ въ Енисей съ правой стороны. У подошвы эта гора около 250 сажень, вышиною до 280 сажень, поросла березою, сосной и черемухой. Не окружаютъ другія горы. Напротивъ ея, съ лѣвой стороны Енисея, обнаженія мрамора замѣтны мѣлае, чѣмъ съ правой.

Въ отчетѣ ИМПЕРАТОРСКАГО Географическаго Общества сказано, что сообщенія отъ этого мѣста съ городами Енисейской губерніи не представляютъ никакихъ затрудненій и въ будущемъ, по всей вѣроятности, этимъ пластамъ мрамора назначено имѣть большую важность для промышленности края. Но это можно сказать только о мраморѣ, залегающемъ ниже пороговъ. Что же касается до пласта, находящагося подъ $51^{\circ} 45' 4''$, то доступъ къ нему такъ труденъ по быстрому рѣдѣ, значительной высотѣ пороговъ и отдаленности отъ жилыхъ мѣстъ, что этотъ мраморъ едва ли можетъ когда нибудь принести какую нибудь пользу здѣшнему краю, тѣмъ болѣе, что и самое качество его весьма низко. Зимняя перевозка мрамора отсюда также будетъ всегда весьма затруднительна, потому что Енисей въ этихъ мѣстахъ плохо замерзаетъ; а о

перевозка берегомъ-нечего и думать по гористости мѣсто-положенія и совершенной пустыннѣ края, не имѣющаго даже и такихъ пунктовъ, гдѣ бы можно было удобно поселиться.

Въ Минусинскомъ округѣ мраморъ извѣстенъ не на одномъ Енисеѣ, я имѣю достовѣрное свидѣніе, что онъ обнажается во многихъ мѣстахъ и по берегамъ рѣки Абазана, начиная несколько выше Арбатской казачьей станицы. Г. Шварцъ полагалъ, что это должны быть продолженія тѣхъ же самыхъ пластовъ, положеніе которыхъ онъ определялъ на Енисеѣ. Къ сожалѣнію, позднее время года не позволило ему обследовать Абазанскаго мрамора и подтвердить свою догадку, или отказаться отъ нея. Но если это предположеніе его справедливо, то въ Минусинскомъ округѣ мраморъ занимаетъ весьма значительное пространство, которое, взявъ въ расчетъ только разстояніе между Абазаномъ и Енисеемъ, равняется приблизительно отъ 50 до 100 верстъ.

Князь Н. Костровъ.

Село Рыбинское Канскаго округа, 19
Сентября 1859 года.

Должностныя лица Рыбинскаго волостнаго правленія и общество села Рыбинскаго, Канскаго округа, будучи приглашены учителями, священникомъ Михаиломъ Васильевскимъ, 27 Іюня сего 1859 года, на публичное испытаніе крестьянскихъ мальчиковъ тамошняго приходскаго училища, остались весьма довольны отзывами учениковъ, которые на все вопросы какъ наставника, такъ и посѣ-

тителей отвѣчали бойко и вполне удовлетворительно, и прѣмъ того, изъ этихъ же самыхъ мальчишковъ, обучающихся въ этомъ училищѣ, тамъ же учителемъ, священникомъ Васильевскимъ составленъ пѣвческій хоръ, который поддерживаетъ собственными средствами тамошній писарь Лысковъ.

Желая отдать должную справедливость священнику Васильевскому, мы единодушно пожелали засвидѣтельствовать г. Васильевскому публично ту глубокую

благодарность, какую питаемъ къ нему за его усердіе и любовь къ обученію дѣтей.

Мизгиревъ.

Долгулинъ.

Шутовъ.

Мельщиковъ.

Архистратовъ.

Ивановъ.

Млеховскій.

Щадрий.

Кановъ.

Печатать дозволяется: Енисейскій Гражданскій Губернаторъ *Падалка*.

КРАСНОЯРСКЪ.