

Его Превосходительству

Дмитрию Василью Ковале

отъ Елизаветы Григорьевны Бекетовой

Юрьевна Карелина

№ 61
1841

Х-35313

ЖУРНАЛЪ

веденный при обзорѣни части Киргизской степи въ ученомъ
отношеніи

Титулярнымъ совѣтникомъ Карелинымъ

1831 года ¹⁾.

1831 г. 16-го августа. Отрядъ, составленный изъ 50 человекъ пѣхоты Кизильскаго линейнаго баталіона, 100 казаковъ Оренбургскаго войска, 300 добровольныхъ Бурзянцевъ или Башкирцевъ 6-го

¹⁾ Во второй половинѣ августа 1831 г. изъ Оренбурга (X) былъ отправленъ развѣдочный, подъ начальствомъ полковника Генса, отрядъ въ при-уральскую часть Киргизской степи; при отрядѣ находился, для естественно-историческихъ изысканій, авторъ печатаемаго труда, извѣстный Г. С. Карелинъ (род. 1800 г., ум. 1872 г.), журналы экспедицій котораго „для осмотра“ по Высочайшему повелѣнію береговъ Каспійскаго моря: сѣверо-восточныхъ—1832 г. и восточныхъ—1836 г., напечатаны въ X томѣ Записокъ И. Р. Г. О. по общей географіи, изданномъ въ 1883 г. подъ редакціей покойнаго профессора Спб. Университета М. Н. Богданова.

Къ подлиннику нынѣ печатаемаго журнала, любезно представленнаго въ распоряженіе И. Р. Г. О. дочерью покойнаго Карелина Е. Г. Бекетовой, приложенъ списокъ „ископаемыхъ, собранныхъ по отрогамъ горъ хребта Кара-Убы, между верхними частями рѣкъ Тобола и Урала“ въ количествѣ 45 экземпляровъ. Въ списокѣ этомъ значатся подъ №№:

22 и 23. Пироксидитъ изъ окрестностей озера Шукуръ.

25 и 26. Золотоносная, желѣзистая затвердѣлая охра, подобная Березовской; между Аятами и Джилькуваромъ.

42. Плотный известнякъ, переходящій въ мраморъ. Окрестности оз. Шукуръ.

44. Каолинъ, фарфоровая глина. Въ 30 верст. отъ отряда Калпацкаго.

Для опредѣленія широты Г. С. Карелинъ пользовался секстантомъ Рамзена съ двойною коллимаціей въ 29' 20". Прим. ред.

кантона и двухъ 3-фунтовыхъ орудій, выступя изъ Кизильской крѣпости подѣ начальствомъ полковника Генса, переправился на лѣвый берегъ Урала и двинулся въ Киргизскую степь, по направленію на востокъ. Хорошая, бойная дорога вела сначала между распаханыхъ и засѣянныхъ линейными жителями полей, а потомъ лощинами и долинами, между каменистыхъ, но покатыхъ горъ. Верстахъ въ 18 отъ крѣпости, влѣво отъ дороги, разливалось по лощинѣ нѣсколько ключей, а по обѣ стороны разбросаны были малыя березовыя поросли съ густымъ вишенникомъ. Въ сей день прошли 30 верстъ и остановились на берегу рѣки Ильдесы, или по казачьи Ильяски. По мѣрѣ приближенія къ рѣчкѣ, грунтъ безпре-станно становился лучше, плодороднѣе, и наконецъ оказался изъ отмѣнно жирнаго чернозема, коего слой въ рывтинахъ, размытыхъ водою, и въ береговыхъ отвалахъ нерѣдко былъ въ 1½ аршина толщиною. Горы содержали песчано-глинистый слоевикъ, разные окиси желѣза и ваку; въ узкихъ же и глубокихъ лощинахъ попадались наносныя кругляки простой яшмы. Верхи горъ покрыты ковыломъ, а лощины, доли и нижняя часть скатовъ отличнѣйшими пастбищными травами. Рѣчка Ильдесъ течетъ по каменистому дну и, подобно всѣмъ рѣчкамъ киргизской степи, плесами или грядою маленькихъ озеръ, соединенныхъ между собою питами воды. Теченіе примѣтно только на перекатахъ. Беретъ начало неподалеку отъ видѣнныхъ влѣво отъ дороги родниковъ, пробирается между скалистыхъ горъ и впадаетъ въ рѣку Картъ или Караганку, въ 3 верстахъ отъ становища.

17-го августа. Перейдя хорошимъ бродомъ черезъ рѣку Ильдесъ, слѣдовали по прежней дорогѣ, въ направленіи къ востоку. Сначала шли узкою долиною, потомъ черезъ пологія горы. На 9-й верстѣ увидѣли влѣво, на возвышеніи молодыя березовыя рощицы, перемѣшанныя съ соснякомъ, коего крупныя деревья въ разныя времена линейными жителями были вырублены. На 10-й верстѣ вправо открылись небольшія озера Салыкъ-Салганъ (сохраненіе обоза, или вещей, которыя въ семъ мѣстѣ скрывали Ордынцы, ѣздившіе въ прежнія времена на разбой къ Башкирцамъ). Въ самомъ дѣлѣ, окрестныя скалистыя, изгибистыя ущелья и рывтины, поросшія березнякомъ, совершенно соотвѣтствуютъ имени и назначенію сего урочища. Озера прѣсны, узки, глубоки, рыбны, камышисты; они тянутся версты на 3½, между довольно топкими берегами, густо поросшими соляными травами, любимѣйшею спѣдью верблюдовъ и барановъ. За озерами протекала рѣка Картъ, соединяющаяся съ

ними въ водополье. Все сіе пространство изобиловало превосходнѣйшими лугами. Къ вечеру, перешедши 34 версты, остановились на лѣвомъ берегу Карта. Послѣдняя половина пути пролежала между сосновыми и березовыми рощами, которыя, не смотря на крайнее опустошеніе отъ безразсудныхъ поджоговъ и бесполезной вырубкы, содержали много строевого лѣса и превосходный дровами. Горныя породы начали слегка измѣняться: примѣсь кремнистыхъ частицъ становилась замѣтною. Главное направленіе возвышеній клонилось на NNO. Не смотря на позднее для столь значительно высокой страны время, растенія были въ полной силѣ и зелень превосходила красотою и обиліемъ видѣнную наканунѣ. Повсюду (за исключеніемъ нѣсколько крутыхъ скатовъ горъ) грунтъ земли состоялъ изъ толстаго и жирнаго слоя чернозема.

18-го августа. Общее направленіе пути на востокъ. Дорога не такъ уже была хороша и вела между горъ и возвышеній, поросшихъ болѣе или менѣе значительными лѣсками, состоящими изъ рослыхъ сосенъ и березъ. Мѣста хотя и превосходнѣйшія для заселеній всякаго рода, но почва уступала пространству пройденному наканунѣ. Отрядъ примѣтно безпрестанно поднимался по наклону пересѣкавшемуся плоскими холмами, на коихъ попадались уже кварцъ, проникнутый желѣзнымъ окисомъ, несовершенный роговикъ, пластинковатый серпентинъ, малые валуны лидійскаго камня и разныя кремнистыя соединенія. Перейдя мелкую рѣчку Ташлы-Бутакъ, на 22-й верстѣ поровнялись съ устьемъ рѣки Минджасара, впадающей съ правой стороны въ рѣку Картъ. Съ сего мѣста до самаго становища ($25\frac{1}{2}$ верстъ отъ прежняго ночлега) по обѣ стороны пути тянулся непрерывный сосновый и березовый лѣсъ. Отрядъ остановился въ большой рощѣ, называемой Сазды (топкая), при истокахъ Карта, который отсюда великими изгибами течетъ на WSW и впадаетъ въ Уралъ на половинѣ между отрядами Грязнушинскимъ и Березовскимъ. Хотя узкая, но обильная чистою водою рѣка Картъ принимаетъ съ лѣвой стороны: Ташлы-Бутакъ, Утюгунъ, Лрылкашъ и Бала-Картъ; а съ правой: Минджассаръ, Кайрякты, Амаббай и Ильдесъ. Всѣ сіи рѣчки рыбны, имѣютъ дно каменистое (въ глубокихъ омотахъ или плесахъ, изъ которыхъ состоятъ онѣ, нѣсколько иловатое), берега камышистые, тонкіе, теченіе слабое, броды повсемѣстные, луга обширные и качества превосходнаго. Длина всего теченія Карта или Караганки до 75 верстъ.

19-го августа. Отрядъ продолжалъ подниматься, по уже безъ дороги, на сѣверо-востокъ отъ 45° — 80° , спачала мѣстами хоро-