

По тропамъ, скаламъ и ледникамъ Алая, Памира и Дарваза.

(Изъ путевыхъ записокъ¹⁾).

Н. Косиненко.

Въ 1909 году мнѣ пришлось совершить поѣздку по Большой Памирской дорогѣ и долинѣ Алая, затѣмъ проникнуть въ Дарвазъ, въ долины Язгулёма и Ванча и изслѣдовать эту малонаселенную, частю совсѣмъ неизвѣстную мѣстность.

Такъ какъ описываемыя интересныя мѣста должны безусловно привлечь вниманіе ученыхъ всѣхъ категорій, то я буду рассматривать ихъ главнымъ образомъ въ отношеніи удобствъ сообщеній.

Началъ я свое путешествіе изъ города Оша Ферганской области, отправившись по обычной большой дорогѣ, черезъ Гульчу и Суфи-курганъ на перевалъ Талдыкъ. Спустившись съ перевала Талдыкъ къ ур. Сарыташъ, попадаешь въ широкую Алайскую долину—эти священные пастбища киргизъ. Въ ущельяхъ, сквозящихъ синеватымъ туманомъ, по сторонамъ долины, кое-гдѣ чернѣютъ кибитки. Бѣлесоватыми лишаями выдѣляются на гигантскихъ горныхъ пастбищахъ разсѣянныя вездѣ стада овецъ.

Долина тянется болѣе чѣмъ на сто верстъ, понижаясь отъ

¹⁾ При чтеніи статьи Н. Косиненко слѣдуетъ пользоваться листами 6 и 7, ряда VIII десятиверстной военнотопографической карты Туркестанского края. Р е д.

востока къ западу съ 10 тысячъ до 8 тысячъ футъ надъ уровнемъ моря. Ширина ея, въ центральной части верстъ 15—20, постепенно суживается къ востоку и западу крутыми и короткими предгорьями Алайского хребта и длинными величественного Заалайского. Въ узкой своей части долина Алая въ ширину 4—5 верстъ.

Древесной растительности нѣтъ почти никакой, исключая кустовъ и нѣсколькихъ деревьевъ около Дараутъ-кургана по Кизыль-су. Зато, благодаря богатому орошенію, долина обильно покрыта сочною травою, на которой хорошо откармливается мелкій и крупный скотъ.

На всемъ протяженіи Алая протекаетъ р. Кизыль-су, лѣтомъ очень многоводная, благодаря сильному таянію нагорныхъ снѣговъ. Переprава черезъ эту быструю рѣку въ бродъ, безъ проводника, довольно опасна, хотя бродовъ въ восточной части много, особенно по утрамъ, когда вода изъ тающихъ снѣговъ еще не добирается до главной рѣки.

Берега рѣки глинисты, дно песчаное и иногда топкое; мѣстами Кизыль-су разливается на большое число рукавовъ. Лѣтомъ вода рѣки мутная и красновато-кирпичного оттѣнка отъ песку и глины, осенью и зимою вода чище, но ее значительно меньше. Въ горныхъ же притокахъ Кизыль-су, особенно правыхъ, вода и лѣтомъ бываетъ чистая.

Ключи въ долинѣ Алая встрѣчаются около Дараутъ-кургана; болотъ нѣть, колодцевъ тоже. Въ самой западной части Алая существуетъ искусственное орошеніе—арыки для поливки полей.

Лѣтомъ дневная жара достигаетъ иногда 30° С., по ночамъ холодно, а утренники бываютъ даже морозные.

Зима наступаетъ рано: первый снѣгъ выпадаетъ въ октябрѣ, а послѣдній—въ серединѣ апрѣля. Долина заносится большими массами снѣга глубиною не менѣе полусажени, а на сѣверѣ даже болѣе сажени. Зимою дуютъ сильные вѣтры, а морозы достигаютъ 30—40° С.

Съ давнихъ поръ долина служитъ мѣстомъ лѣтовокъ киргизъ бывшаго Кокандского ханства, которые прибываются на Алай въ концѣ мая или въ началѣ юня и остаются почти до сентября, когда уже и возвращаются на свои зимовки въ Фергану. Пересяляются киргизы обыкновенно цѣлыми родами, потому что земля здѣсь принадлежитъ родамъ, а не отдѣльнымъ семьямъ; да отстоять свои права на эти никѣмъ не защищаемыя и ничѣмъ неограни-

ченныя пастища отъ захвата другими кочевниками подъ силу только всему роду.

Всего прибываетъ лѣтомъ въ Алайскую долину около тысячи юртъ. Зимою кибитки остаются только въ западной части Алая, всего 300 юртъ.

Въ административномъ отношеніи восточная половина Алая до Сарыкъ-могола принадлежитъ къ Ошскому уѣзду, а западная—къ Маргеланскому; подати киргизы платятъ по мѣсту своихъ зимовокъ. Кочевки по долинѣ Алая разбросаны небольшими группами въ 5—6 юртъ по горнымъ рѣкамъ; на каждую юрту приходится по 5—10 человѣкъ. Постоянно живущіе киргизы западной части долины имѣютъ свои зимовки по ущельямъ Алайского и Заалайского хребтовъ. Дровъ въ долинѣ достать нельзя, а топливомъ служить только кизякъ.

Что касается дѣятельности населенія, то земледѣліемъ занимаются только мѣстные киргизы западной части, но у нихъ въ ущельяхъ даже ячмень не всегда успѣваетъ созрѣть. Всего собирается здѣсь пшеницы свыше $1\frac{1}{2}$ тысячъ пудовъ, а ячменя около тысячи пудовъ. Въ восточной части Алая хлѣбопашество немыслимо, благодаря высотѣ и раннему наступленію зимы.

Главнымъ промысломъ служить скотоводство, которымъ занимаются всѣ жители Алая. Ежегодно въ Алайскую долину прибываетъ въ среднемъ лошадей до 6 тысячъ, крупного рогатого скота 3 тыс. головъ, верблюдовъ— $1\frac{1}{2}$ тысячи и барановъ и козъ до 30 тысячъ.

Огородничество, садоводство, охота и горный промыселъ не развиты, а торговли нѣтъ никакой.

Главный путь долины Алая идетъ правымъ берегомъ Кизылъ-су, съ небольшими подъемами и спусками. По этому тракту лѣтомъ движется большое число купцовъ и паломниковъ изъ Вост. Туркестана въ Бухару. По лѣвому берегу имѣется также дорога, но она хуже и труднѣе, потому что пересѣкаетъ много большихъ горныхъ рѣкъ съ Заалайского хребта. Внѣ дорогъ по Алайской долинѣ вездѣ можно проѣхать.

Кромѣ пройденнаго перевала Талдыка, черезъ Алайскій хребетъ имѣется еще нѣсколько выочныхъ путей и переваловъ, соединяющихъ нашъ путь съ Ферганою. Но всѣ они не разработаны и находятся въ безобразномъ состояніи, исключая пер. Тенгизъ-бая, въ $12\frac{1}{2}$ тыс. футъ, находящагося въ 3-хъ переходахъ отъ г. Скобелева.

Зимою же, благодаря неудовлетворительности и этихъ сообщеній, а также благодаря глубокому снѣгу, долина Алая совершенно изолирована отъ культурныхъ и торговыхъ центровъ.

Важными пунктами на Алаѣ являются: 1) Кишлакъ Дараутъ-курганъ, въ 20 кибитокъ съ небольшою глиняною крѣпостцою, имѣющій значеніе какъ узель 4 дорогъ и какъ пунктъ, заграждающей проходъ черезъ пер. Тенгизъ-бай къ гор. Скобелеву, тѣмъ болѣе что ближайшіе перевалы труднопроходимы, и 2) ур. Сарыташъ, узель дорогъ въ г. Ошъ (170 вер.), въ Иркештамъ (65 вер.) и къ Памирскому посту (212 верстъ).

Въ общемъ, Алайская долина является широкой дорогой, связывающей Бухару съ Вост. Туркестаномъ, но удобною только въ лѣтнее время.

Путь изъ Алайской долины къ Памирскому урочищу Кокджаръ идетъ отъ Дараутъ-кургана черезъ Алтынъ-мазаръ и далѣе по р.р. Муксу и Баляндъ-кіику до Кокджара.

До Алтынъ-мазара путь, какъ выочный, не представляетъ особыхъ затрудненій. Онъ идетъ вдоль праваго берега р. Алтынъ-дары по скалистому ущелью съ многочисленными осыпями и неизѣтно выводить къ перевалу Терсъ-агаръ, высотою $12\frac{1}{2}$ тыс. футъ, за которымъ спускается, хотя и зигзагами, но чрезвычайно круто въ самую долину Муксу. Съ пер. Терсъ-агаръ эта долина представляется громаднымъ проваломъ, глубиною около 3 тысячъ футъ, по дну которого разбѣгаются многочисленные рукава Муксу. Впереди за нею возвышаются три пика, высотою не менѣе 20 тыс. футъ, болѣе чѣмъ на половину покрытыхъ снѣгомъ.

Здѣсь, южнѣе подошвы перевала Терсъ-агаръ, имѣется обширный тугай изъ тала, облѣпиши и шиповника, съ разбросанными по немъ ветхими зимовками Алтынъ-мазара. Въ немъ находится 15 кибитокъ киргизъ, на лѣто откочевающихъ на сѣверный склонъ Терсъ-агара. Они занимаются скотоводствомъ и земледѣліемъ, и поэтому необходимое въ поѣздкѣ продовольствіе у нихъ достать возможно.

Лѣтомъ здѣсь жарко, но зимою (декабрь—мартъ) снѣгъ до пояса, хотя самая рѣка льдомъ никогда не покрывается.

Киргизы завѣряли меня, что далѣе пройдти лѣтомъ невозможно: въ Сель-дарѣ (верховья Муксу), благодаря сильному таянію ледниковъ, такъ много воды, что переправиться нельзя ни подъ какимъ видомъ, — такая попытка допустима только позднею

осенью, когда таяние прекращается и вода въ рѣкахъ спадаетъ до минимума. «Дороги нѣтъ, вода глубока»,—былъ одинъ отвѣтъ киргизъ на просьбу проводить хотя бы только до ледника Федченко. Пришлось до этого ледника произвести самому предварительную разведку, налегкѣ, безъ выюковъ, съ трудомъ убѣдивъ одного престарѣлого киргиза, Махметъ-куль-бая, сдѣлать только попытку.

Широкая стремительная рѣка дѣйствительно представляетъ серьезное препятствіе. Она разбилась на множество рукавовъ на мелкокаменистомъ рѣчномъ ложѣ, шириной болѣе 2-хъ верстъ. Прохожденіе каждого рукава сопряжено съ большою опасностью. Оступись лошадь, и спасенія почти нѣтъ, а оступиться легко, потому что теченіе непрерывно ворочаетъ по дну большіе камни. Махметъ-куль-бай останавливался передъ каждымъ такимъ рукавомъ, со слезами на глазахъ упрашивая вернуться, тѣмъ болѣе что вода прибывала съ каждой минутой.

Тѣмъ не менѣе рекогносцировка была удачна: хотя съ большимъ трудомъ, но послѣ полудня мы дошли до конечныхъ моренъ ледника Федченко, изъ-подъ которыхъ вырывается, обильная водою, мутная Сель-дара; отъ русла ея конца моренному нагроможденію не видать.

Обратный путь пришлось уже карабкаться по скалистой, почти козьей тропѣ праваго берега рѣки, вслѣдствіе большой прибыли воды.

Послѣ дневки, рано утромъ 1-го юля, выступили съ выюками и проводниками по усѣянному щебнемъ и гальками дну долины. Двигались быстрѣе—путь былъ уже знакомъ. Но на одномъ изъ рукавовъ, шедшій отдельно начальникъ отряда, неожиданно попалъ на такое глубокое мѣсто, что погрузился съ лошадью въ ледяную воду. Лошадь опрокинулась и, отдѣлившись отъ нея, разведчикъ былъ увлеченъ быстрымъ теченіемъ Сель-дары.

Совершенно изнемогшій и почти теряющій сознаніе онъ былъ вытащенъ изъ воды казаками ¹⁾ и киргизами другого разведочного отряда (капитана Романовскаго и кн. Трубецкаго), случайно шедшаго въ полуверстѣ сзади въ этотъ единственный совмѣстный переходъ. Черезъ часъ, подъ самымъ ледникомъ Федченко, потерпѣвшій аварію еще разъ встрѣтился со своими спасителями.

¹⁾ Приказъ по казачьимъ и иррегулярнымъ войскамъ 7 мая 1909 г.
№ 37.

Рукавъ Баляндъ-кіикъ, впадающій здѣсь въ Сель-дару, оказался въ бродѣ непроходимымъ и преградилъ дорогу къ лѣвому его берегу. Пришлось подниматься прямо вверхъ по отвратительной галькѣ и щебню конечной морены ледника Федченко.

Подъемъ на ледникъ крутъ и труденъ. Попытка пройти по лѣвой боковой моренѣ не удалась: «хаосъ» глыбъ и скаль преградилъ намъ дорогу. Пришлось заночевать подъ ледникомъ.

На слѣдующій день снова двинулись по моренному нагроможденію оконечности ледника, но по серединѣ его ложа. Лошади скользили по обнажавшемуся отъ мелкаго щебня льду и падали, съ трудомъ поднимаясь. Отъ острого щебня кровавые слѣды ихъ ногъ обозначали нашъ путь. Часа четыре мы шли, ведя въ по-воду своихъ лошадей и поднимаясь съ одного гребня морены на другой. Верстъ: черезъ шесть съ конечной морены ледника мы вступили на чистый ледъ, гдѣ можно было сѣсть на коней, хотя съ ежеминутнымъ рискомъ кувырнуться. Впереди разстилалась пустынная ледяная поверхность.

Жутко было ступать по этой невѣдомой, никогда не знавшей человѣческихъ слѣдовъ области, гдѣ ожидало насъ много опасностей, свойственныхъ этому царству льда.

Все чаще и чаще нашъ путь преграждали ледяныя трещины шириною отъ фута до сажени, но пока онѣ легко обходились.

Затѣмъ снова пришлось двигаться между грядами моренъ и колоссальными ледяными пирамидами. Количество трещинъ такъ увеличилось, что на 23-ей верстѣ отъ бивака мы попали въ цѣлую сѣть ихъ, преградившихъ намъ путь на всѣ стороны, и едва удалось найти обратный выходъ — слѣды копытъ на льду были почти незамѣтны.

Тогда свернули въ правый боковой ледникъ, весь загроможденный моренами, но по бокамъ ложа котораго на скалахъ зеленѣла трава. Съ большимъ трудомъ мы пересѣкли нѣсколько мощныхъ моренъ, прежде чѣмъ попали на этотъ ледникъ, и только къ вечеру, послѣ невыносимо труднаго перехода, мы расположились на бивакъ, верстахъ въ шести отъ сліянія ледниковъ, и про-стояли на немъ цѣлую недѣлю, за что и самыи ледникъ полу-чили название «бивачнаго».

На бивакѣ днемъ, благодаря таянію льда—непрерывный трескъ и грохотъ отъ скатывающихся галекъ и щебня въ ледниковыхъ трещинахъ и озерахъ.

У ледниковъ не видно и спѣда древесной растительности,

но, къ счастью, предвидя отсутствіе топлива, мы захватили съ собою небольшіе запасы его, дней на пять, при условіи, что чай можно себѣ допустить только разъ въ день — во время варки пищи.

Отсюда былъ предпринятъ рядъ развѣдокъ безъ проводника, для отысканія пути въ долину Ванча. На другой день возобновили попытку пройти безъ выюковъ къ пер. Кашаль-аякъ лѣвою стороною ледника Федченко, но верстахъ въ десяти отъ бивачнаго ледника опять цѣлый либиrintъ трещинъ преградилъ намъ дорогу, причемъ одна лошадь едва не погибла, попавъ въ трещину — съ трудомъ вытащивъ ее, вернулись на ночлегъ.

На слѣдующій день отправились втроемъ налегкѣ вверхъ по бивачному леднику. Движеніе было очень трудное. Сначала двигались крутымъ щебнистымъ косогоромъ праваго берега ледника, прошли нѣсколько грязныхъ оползней, на которыхъ люди и лошади сползали внизъ вмѣстѣ со щебнемъ.

На 4-ой верстѣ отъ бивака наткнулись мы на пирамиду, сложенную изъ галекъ и обломковъ скалы. Это единственный здѣсь слѣдъ человѣка. 70-лѣтній стариkъ Махметъ-куль-бай, не допускавшій и мысли о возможномъ когда-бы то ни было прохожденія этого ледника, пришелъ въ страшное недоумѣніе. Но къ вечеру онъ рассказалъ слышанную имъ въ дѣтствѣ легенду, что когда-то этими ледниками пытались вернуться въ Дарвазъ таджики, пришедшіе черезъ Каратегинъ, но о нихъ потомъ больше никто не слышалъ — всѣ они погибли ¹⁾.

Верстахъ въ десяти отъ бивака пришлось свернуть на гребень правой морены. Такъ прошли еще верстъ восемь. Но здѣсь ледниковые потоки, глубиною болѣе сажени, совершенно преградили дорогу.

Обойти было невозможно, такъ какъ по сторонамъ ихъ выступали прозрачные ледяные конусы и пирамиды, высотою до 5 саженъ. Повернули на бивакъ, хотя верстахъ въ 12 впереди виднѣлось недоступное намъ широкое сѣдло между гигантскими горными массивами, заваленными съ этой стороны снѣгомъ.

Наконецъ, сдѣлана была еще одна, послѣдняя попытка съ

¹⁾ На стр. 22 «Дарвоза» Кузнецова имѣется указаніе, что лѣтъ 150 назадъ управитель Ванча Шабосъ-ханъ ходилъ черезъ единственный здѣсь доступный перевалъ Кашаль-аякъ грабить киргизъ, но съ тѣхъ поръ ледники значительно увеличились, и теперь доступъ къ перевалу Кашаль-аякъ изъ долины Ванча преграждается совершенно отвѣснымъ ледникомъ.

тремя охотниками снова пройти по главному леднику. На десятой верстѣ знакомой уже дороги свернули къ восточному берегу ледника, гдѣ, казалось, было меньше трещинъ. Пройдя еще верстѣ восемь вышли, на покрытое снѣгомъ ровное ледниковое поле. Движеніе верхомъ становилось невозможнымъ: снѣгъ таялъ и лошади погружались по брюхо. Идти же пѣшкомъ было невыносимо трудно. Высота давала себя чувствовать въ формѣ страшной отдыши и сердцебіенія. 2 развѣдчика прошли впередъ и, спустившись версты двѣ съ перевала, дошли до преграждавшаго дальнѣйшій путь обрыва, гдѣ и расположились на скалѣ, обнаженной отъ снѣга. Уже вечерѣло, когда подошелъ я съ третьимъ охотникомъ. Выбирать что-либо лучшее было поздно, и поэтому утомленные мы свалились на камень, на которомъ и заночевали,— благо захвачена была теплая одежда.

Сонъ былъ неважный и превратился въ простое пережиданіе ночи, тѣмъ болѣе, что все время стоялъ незатихающій гулъ и грохотъ отъ массовыхъ каменистыхъ и снѣжныхъ обваловъ съ сосѣднихъ вершинъ, а затѣмъ пошелъ и снѣгъ.

Чуть забрезжилъ свѣтъ, заглянули въ пропасть, надъ которой ночевали: отвѣсные скалистые и снѣжные обрывы въ глубочайшую котловину; а впереди кромѣ горъ ничего не видно. О спускѣ не могло быть и рѣчи. Кромѣ того нужно было возвращаться поскорѣе, пока поверхность снѣжника не успѣть разогрѣться и хорошо держить лошадь.

Былъ ли это перевалъ Кашаль-аякъ?—трудно сказать... Онъ не вполнѣ соответствуетъ положенію своему на существующей картѣ. Солдаты его назвали переваломъ развѣдчиковъ.

Итакъ, всѣ возможныя попытки найти путь въ долину Ванча черезъ этотъ «Ледовитый океанъ» потерпѣли неудачу. Въ общей сложности здѣсь по ледникамъ было сдѣлано свыше полутораста верстъ.

На слѣдующій день спустились къ подножію ледника Федченко. Оставалось итти по р. Баляндъ-кікѣ до памирскаго урочища Кокджаръ, откуда надѣялись изыскать путь въ Дарвазъ, но теперь уже черезъ неизслѣдованную долину Язгулёма.

Дорога здѣсь трудна, особенно по лѣвому берегу Баляндъ-кіка до ур. Зулгомартъ.

Благодаря частымъ крутымъ подъемамъ и спускамъ на этомъ пути, то и дѣло приходится поправлять выюки, такъ какъ они все съѣзжаютъ, то впередъ, то назадъ. Есть нѣсколько трудныхъ

переправъ, чрезвычайно опасныхъ, такъ какъ горные притоки Баляндъ-кіика — настоящіе водопады: упади или оступись лошадь, и гибель всадника и коня неизбѣжна. Отъ Зулгомарта дорога улучшается, а подъемъ къ перевалу Тахта-курумъ совсѣмъ пологій. Высота перевала 14 тысячъ футъ; спускъ съ него много круче подъема.

По Баляндъ-кіику изрѣдка попадаются маленькия зимовки, но теперь здѣсь никого нѣтъ, и вообще до Кокджара нельзя встрѣтить лѣтомъ ни человѣка, ни скотины.—Важнымъ недостаткомъ этой дороги является еще отсутствіе древеснаго топлива.

Только въ 110 верстахъ отъ Алтынъ-мазара, въ ур. Кокджаръ—этой большой горной котловинѣ, высотою въ 12 тысячъ футъ,—мы встрѣтили людей и первую киргизскую лѣтовку въ 5 юртъ.

Большая часть времени, назначенаго на поѣздку, истекла, нужно было торопиться и поэтому, зная предстоящія трудности, отказаться отъ большинства выюковъ, т.-е. ѿхать налегкѣ, отправивъ часть утомленныхъ людей и лошадей, а также палатку, ягтаны и все сколько-нибудь тяжелое обратно въ г. Ошъ.

Взяли только продовольствіе, подковы, кошму и необходимую одежду.

Дорога отъ Кокджара до ледника Танымасъ идетъ первыя десять верстъ карнизомъ лѣваго берега р. Кокджаръ и довольно удобна для движенія, исключая крутого спуска къ р. Танымасъ. Далѣе надо итти по широкой долинѣ этой рѣки, сплошь усыпанной крупными и мелкими камнями размытыхъ моренъ, безпрестанно пересѣкая въ бродъ опасные рукава.

Кое-гдѣ лежатъ остатки снѣга. Между камнями не мало альпійскихъ растеній, представляющихъ красивый зеленоватый коверъ.

Заночевали верстахъ въ двухъ отъ ледника Танымасъ, впервые подъ совершенно открытымъ небомъ, при 3-хъ градусномъ морозѣ. Начались заболѣванія среди развѣдчиковъ.

По внѣшнему виду, съ бивака, ледникъ этотъ не предвѣщалъ ничего хорошаго. Оставивъ выюки, съ однимъ мѣстнымъ таджи-комъ и двумя охотниками, направился я къ подножію ледника Танымасъ, изъ-подъ котораго вырывается нѣсколькими рукавами грязный потокъ. Съ большимъ трудомъ мы подняли лошадей на морену, но провести ихъ больше версты оказалось невозможнымъ. Затѣмъ сдѣлали еще двѣ версты безъ лошадей, карабкаясь

по настоящему хаосу ледяныхъ пирамидъ и конусовъ, верхній слой льда которыхъ пористый, влажный и цвѣтомъ напоминаетъ мѣлъ.

Двигаться дальше не было никакой возможности: трещины и ледяные хребты совершенно преградили дорогу по всѣмъ направлениямъ.

Въ общемъ, ледникъ Танымасъ для движенія несравненно болѣе труденъ, чѣмъ ледникъ Федченко. По словамъ мѣстного старого амина (старосты), никто никогда не только не поднимался на этотъ ледникъ, но даже и не подходилъ къ его основанію.

Съ тяжелымъ сердцемъ пришлось отказаться и отъ этого направлѣнія, но было трудно отказаться отъ населенной долины Язгулѣма, не проїденной еще ни однимъ европейцемъ и на картахъ донынѣ обозначенной только пунктиромъ.

Рѣшено было сдѣлать еще одну, но уже послѣднюю попытку обойти южнѣе и проникнуть черезъ обозначенный на картѣ крестикомъ перевалъ (Коргурбождъ) Конгурботъ—название мѣстнымъ жителямъ совсѣмъ неизвѣстное.

Неудачи, заболѣванія и лишенія, благодаря отсутствію выюковъ и всякихъ не только культурныхъ, но просто человѣческихъ удобствъ, а главное неизвѣстность впереди, такъ какъ сопровождавшіе насъ два мѣстныхъ таджика, указывая на небо, говорили, что дороги нѣть и вода по всѣмъ направлениямъ теперь глубока,—все это дѣйствовало очень угнетающе.

Спускаться отъ ледника по Танымасу было также трудно. Но все-таки въ теченіе цѣлаго дня прошли около 30 верстъ и остановились въ ур. Ортоболюнъ, гдѣ нашли подножный кормъ и топливо.

Въ 6 верстахъ ниже, идя по руслу той же рѣки Танымасъ, носящей здѣсь название Кудары, а далѣе Бартанга, мы встрѣтили первую таджицкую лѣтовку Ноотачъ. За нею долина рѣки суживается и тропа вѣтается по узкому карнизу праваго берега Кудары, иногда по осыпи.

Передъ ур. Полизъ пришлось спускаться по узкой осыпи камней, сдавленной между двумя стѣнами скалъ. Никакого слѣда тропы, потому что мелкіе камни ползутъ и сыпятся, какъ горохъ, по крутыму откосу. Чтобы не засыпать камнями впереди идущаго, слѣдовало спускаться по одиночкѣ, на значительномъ разстояніи другъ отъ друга. Вся глубина пропасти, въ которую нужно слѣзать, все время передъ нашими глазами, прямо подъ ногами и,

только обладая нервами таджика, можно хладнокровно смотрѣть на эту головокружительную глубину.

На этомъ крутомъ и опасномъ, благодаря обваламъ, спускѣ, не обошлось къ сожалѣнію безъ неудачи,—здѣсь едва не погибъ одинъ изъ моихъ развѣдчиковъ, Плоховъ. Огромная каменная глыба сорвалась и съ ужаснымъ шумомъ понеслась какъ-разъ на него. Почуявъ бѣду, онъ перевернулся и слетѣлъ съ карниза.— Мы потеряли надежду его увидѣть, но, къ счастью, на сажень ниже оказался небольшой уступъ, за который онъ успѣлъ зацепиться и глыба перелетѣла черезъ его голову, и онъ отдался ушибами и вывихомъ ноги, которую мы здѣсь собственными усилиями и вправили... Все же цѣлую послѣдующую недѣлю онъ хромалъ, и его пришлось таскать гдѣ на плечахъ людей, гдѣ на ишакахъ, что сильно тормозило наше путешествіе.

Полизъ — первая зимовка, поражающая нищетою: взрослые обитатели ея въ ру比щахъ, а дѣти совершенно голыя. Единственная смазанная глиною постройка состоитъ изъ камней, прислоненныхъ къ огромной скалистой глыбѣ.

На другомъ берегу Кудары также виднѣются таджицкія зимовки.

Далѣе, до кишлака Кара-курганъ, тропа идетъ большею частью по узкимъ карнизамъ, засыпаннымъ крупными и острыми обломками камней. Во многихъ мѣстахъ на тропу только намекъ Препятствіемъ здѣсь служатъ очень трудныя переправы черезъ притоки Кудары: р. Ягачъ-курганъ и особенно черезъ страшный водопадъ р. Бошюръ. Лошадей черезъ послѣдній тянули на двухъ аркахъ: цѣлые каменные глыбы непрерывно ворочаются подъ ихъ ногами. А людямъ пришлось обходить болѣе полуверсты берегомъ по невозможнѣй трудной осыпи, каждый шагъ расчищая палками, до естественнаго моста на двухъ огромныхъ сдвинувшихся скалахъ, подъ которыми въ мрачной пропасти бѣжитъ Бошюръ съ невообразимымъ гуломъ. Это непроходимое препятствіе легко устранимо постройкою моста изъ подручнаго матеріала — большихъ березъ, здѣсь же растущихъ.

Вскорѣ за этой переправой мы шли на протяженіи $2\frac{1}{2}$ верстъ по невыразимо трудной осыпи. Щебень, то и дѣло, ползетъ подъ ногами, и при каждомъ шагѣ и пѣшій и лошадь немногого сползаютъ внизъ, что сильно задерживаетъ движеніе. Мѣстами люди буквально цѣпляются за скалы, а лошадей для обхода этихъ скалъ приходится спускать сверху внизъ и наоборотъ. Эти $2\frac{1}{2}$ версты

шли болѣе трехъ часовъ, несмотря на содѣйствіе мѣстныхъ таджиковъ, вышедшихъ къ намъ навстрѣчу. Никогда ранѣе лошадь здѣсь не проходила.

Затѣмъ до Кара-кургана дорога тоже трудна, но задержекъ особенныхъ не было.

Кара-курганъ—большой кишлакъ, гдѣ можно найти необходимое довольствіе для людей и лошадей.

За Кара-курганомъ еще болѣе трудная переправа черезъ слѣдующій притокъ Танымаса—р. Руджъ. Таджики отплевываются, когда говорятъ о ней. Это нѣчто невѣроятное. Рѣка бѣшено клюкочетъ въ чрезвычайно узкой и глубокой тѣснинѣ. Подъемъ и спускъ людей по отвѣснымъ скалистымъ берегамъ совершаются на аркахъ. Гдѣ возможно, задніе поддерживаютъ ноги впереди идущаго.

Когда я съ чрезвычайными усилиями поднялся на другой берегъ, бывшіе тутъ таджики поздравляли меня съ благополучной переправой. Сами они сообщаются лѣтомъ только въ исключительныхъ случаяхъ, обязательно группами не менѣе 2—3-хъ, и лазятъ босикомъ, поддерживая другъ друга при помощи арковъ и цѣпляясь по скаламъ болѣе руками, чѣмъ ногами.

Устройство и тутъ моста свело бы на нѣтъ это, въ буквальномъ смыслѣ слова, непроходимое препятствіе. Лошадей переправить здѣсь нельзя,—пришлось ихъ пустить на длинныхъ аркахъ вплавь по Танымасу. Переправа ихъ началась до полудня и закончилась только къ вечеру.

Слѣдующія 12 верстъ до Ташкургана и затѣмъ 11 верстъ до Орошора препятствій особенныхъ не имѣютъ.

По пройденной, единственной здѣсь дорогѣ, лѣтомъ никто не ходитъ.

«Только казенные царскіе люди могутъ здѣсь пройти» говоритьъ мѣстный аминъ (старшина).

Отъ Кокджара до Орошора всего 95 верстъ.

Почва дороги каменистая, только на первыхъ десяти верстахъ она скорѣе песчаная.

Растительности не особенно много: по ущельямъ встрѣчаются кустики и отдельные деревья березы и арчи, а не доходя Полиза на правомъ берегу Кудары имѣются двѣ березовые рощи. Въ кишлакахъ Ташкурганъ и особенно Явшоръ большіе сады. Топливомъ большей частью служатъ дрова, но употребляютъ также и кизякъ.

Всѣ притоки Танымаса отличаются чистою водою; по дорогѣ встрѣчаются ключи, а въ населенныхъ пунктахъ—арыки (искусственное орошеніе).

Зима здѣсь суровая и снѣжная и продолжается около полу-года. Снѣгъ глубокій. Весною дожди, лѣтомъ жарко, хотя морозные утренники бываютъ во всѣ мѣсяцы года.

Населенія до 500 душъ; изъ нихъ большая половина приходится на Орошоръ съ Явшоромъ. Все таджики одной Орошорской волости, исповѣдуютъ мусульманскую религию шіитскаго толка; хотя мечетей не имѣютъ, но высоко чтятъ могилы святыхъ и предковъ, которыя во множествѣ встречаются вдоль дороги. Важнѣйшіе населенные пункты по пройденной дорогѣ: Каракурганъ—20 кибитокъ, Таш-курганъ—13 кибитокъ и Орошоръ съ Явшоромъ—55 кибитокъ. Постройки обширны, въ каждой можно размѣстить человѣкъ до 20, хотя въ среднемъ въ кибиткѣ находится 4—5 человѣкъ.

Таджики живутъ здѣсь осѣдло; только лѣтомъ переѣзжаютъ на пастбища, расположенные поблизости отъ зимовокъ, оставляя на нихъ необходимое количество взрослыхъ для обработки полей и наблюденія за посѣвами. Главное занятіе — земледѣліе. Пшеницы собираютъ здѣсь свыше 2 тысячъ пудовъ, проса до 600 пудовъ, а ячменя съ горохомъ—4 тыс. пудовъ.

Въ общемъ у мѣстныхъ таджиковъ нерѣдко ощущается недостатокъ хлѣба. Въ Орошорѣ встречается и клеверъ, котораго собираютъ до 10 тыс. сноповъ, сохраняемыхъ для корма зимою скота.

Скотоводство мало развито. Лошадей во всей волости 30, ишаковъ—150, крупного рогатаго скота до 1.000, а барановъ и козъ до 2.000 головъ. Мѣстные безхвостые бараны мелки и малопитательны.

Огородничествомъ занимаются въ западной части, гдѣ произрастаютъ арбузы, дыни, табакъ. Урючные и яблочные сады имѣются въ Явшире и Ташкурганѣ.

Охота и другіе промыслы мало развиты. Ружей здѣсь наберется не болѣе 20.

Ниже по Бартангу добываютъ золото. Поверхностныя розсыпи обнаружены по берегамъ р. Танымаса; повидимому, золото приносится истоками этой рѣки.

Перевозочныхъ средствъ почти нѣтъ, всѣ тяжести носятъ обыкновенно на плечахъ, изрѣдка на ишакахъ.

Въ общемъ, путь этот въ нынѣшнее время допускаетъ движеніе только въ малую воду, т.-е. осенью, зимою и раннею весною, съ легкими выюками, сопровождаемыми пѣшими проводниками. Но устройствомъ нѣсколькихъ мостовъ черезъ притоки Танымаса можно значительно улучшить дорогу, а если построить кое-гдѣ мосты и черезъ самый Танымасъ, то трудно доступный участокъ дороги вблизи Кара-кургана станетъ вполнѣ удобопроходимымъ.

Отъ Орошора начинается важнѣйшій, до сего времени неизвѣстный участокъ пройденного пути. Къ перевалу Орошоръ-язгулѣмскому поднимались зигзагами по очень крутыму и каменистому косогору праваго берега р. Язгулѣмъ-дары. Насъ сопровождали человѣкъ 10 таджиковъ. Верстахъ въ 15 отъ Орошора пересѣкли порядочный ледникъ съ вытекающимъ изъ-подъ него мутнымъ потокомъ. Затѣмъ миновали послѣднюю лѣтовку Сугервотъ, гдѣ живутъ старики, женщины и дѣти изъ Орошора. Лѣтовка эта, подобно прочимъ таджицкимъ, нѣчто невѣроятное, какъ жилье человѣка: къ скалѣ, наклоненной къ горизонту подъ острымъ угломъ, прислонена ничѣмъ не связанныя, сложенная изъ камней стѣнка, сверху прикрытая вѣтвями арчи. Кромѣ наклона скалы ничто болѣе не защищаетъ сверху отъ дождя и ненастія.

На 18-ой верстѣ отъ Орошора поднялись на ледникъ. Подъемъ крутъ и труденъ, но ходьба по самой поверхности ледника, хотя и представляющей настоящій хаосъ торчащихъ иголъ и бугорковъ, сравнительно удобна,— идешь какъ по твердому снѣгу. Верстахъ въ пяти перешли на снѣжникъ, на которомъ лошадь проваливается днемъ по брюхо. Пройдя снѣжникомъ около версты, свернули на самый перевалъ. Подъемъ крутъ, ведетъ по мягкимъ снѣжнымъ заваламъ или по ползучей щебнистой осыпи. Двигаться чрезвычайно трудно. Только сознаніе, что идемъ по землѣ, гдѣ ни разу еще не ступала нога европейца, какъ-то пріятно дѣйствовало, придавая намъ силы.

Было 3 часа дня, но двухъ оставшихся до перевала верстъ пройти въ этотъ день было не по силамъ. Приходилось отложить подъемъ до утра, тѣмъ болѣе что поверхность снѣжника рано утромъ не успѣваетъ отъ солнечныхъ лучей разогрѣться и хорошо держитъ лошадь.

Заночевать намъ пришлось на щебнистой осыпи, имѣющей уклонъ до 30°. Лошади безпрестанно сползали внизъ. Бивакъ

невозможный еще и потому, что ни топлива, ни травы здѣсь нѣтъ — пришлось израсходовать послѣдній запасъ фуража (по 3 фунта ячменя на лошадь). Ночью морозъ доходилъ до 4° ниже нуля.

Съ разсвѣтомъ, подкрѣпившись сухарями и спиртомъ, снова поползли на перевалъ. Двѣ версты поднимались болѣе 2-хъ часовъ. Тропу прокладывали зигзагообразно, но было такъ круто, часто до 45°, что лошади падали на колѣна, чтобы не запрокинуться. Щебень сползалъ подъ ногами, и сама лошадь почти при каждомъ шагѣ нѣсколько сползала назадъ, что особенно затрудняло подъемъ. Черезъ каждые 2—3 шага остановка. Одышка страшная. Лучшаго моего жеребца схватилъ «тутэкъ» (горная болѣзнь), и пришлось его бросить подъ переваломъ — раздумывать и тащить его было некогда.

Пошелъ снѣгъ, на вершинѣ перевала дулъ порывистый вѣтеръ, а впереди—сколько глазу видно—цѣлое море льда и снѣга. Перевалъ скалистый и настолько острый, что, казалось, если взорвать срѣзать его верхній гребень сажени на двѣ, то этимъ сократится путь не менѣе чѣмъ на полчаса, — такъ трудно дѣлать подъ нимъ послѣднія усилия. Высота перевала 16.100 футъ. Названія онъ опредѣленного не имѣетъ, во всякомъ случаѣ не Конгурбатъ (надпись на картѣ въ предполагаемомъ мѣстѣ перевала), и такъ какъ мы преодолѣли его 22 юля, то и назвали Маріинскимъ. Впослѣдствіи, въ долинѣ Язгулёма, одинъ старикъ называлъ его Хырдиномъ.

За переваломъ начинается территорія Бухары. Спускъ съ перевала сначала идетъ по неровному снѣжному полю и verstахъ въ 3-хъ поворачиваетъ на ледникъ Вавзадиръ, которымъ мы шли до полудня вдоль правой береговой его морены, большою частью между нею и отвѣсною скалистою стѣною праваго берега. Долины этихъ ледниковъ поражаютъ своимъ безплоднымъ видомъ: это настоящая пустыня, гдѣ кромѣ льда и снѣга кое-гдѣ виднѣются только угловатый мелкій щебень и голыя скалы.

Верстахъ въ 10 отъ Маріинскаго перевала свернули на ледникъ Кашаль-аякъ, весь загроможденный моренами, пересѣкли его и съ чрезвычайными усилиями, но торопливо (чтобы опять не заночевать въ ледникахъ), начали спускаться по моренамъ и осыпямъ правой его стороны, черезъ ледниковыхъ трещины и потоки, безпрестанно падая и зачастую вырубая во льду ступеньки для людей и лошадей.

Только къ четыремъ часамъ дня сквозь мокрые хлопья снѣга, сопровождавшаго насъ все время нахожденія на ледникахъ и постепенно замѣнявшагося дождемъ, мы наконецъ увидѣли землю и зелень.

Съ конечной морены ледника мы къ вечеру вступили на твердую почву долины р. Кашаль-аяка, которая благодаря обилію деревьевъ, травы и цвѣтовъ и прояснившейся погодѣ имѣла оживленный, привѣтливый видъ.

Заночевали верстахъ въ двухъ ниже ледника въ ур. Богуравать. Ширина долины здѣсь около версты. Подножный кормъ, вода и топливо на-лицо и въ изобиліи. Изъ двадцативерстнаго перехода, верхомъ было сдѣлано не болѣе двухъ верстъ. Это былъ ужасный день благодаря трудности движенія, неблагопріятной погодѣ, а главное неувѣренности, что удастся куда-нибудь выбраться изъ этихъ ледниковъ.

Отъ ур. Богураватъ продолжали спускаться въ долину Язгулёма по, большей частью загроможденному каменьями различной величины и формы, правому берегу р. Кашаль-аяка. Отсутствіе опредѣленной тропы, а главное, необходимость самимъ устраивать спуски и подъемы черезъ глубокія промоины и текущія въ расщелинахъ горныя рѣчки, или прорубать чащи деревьевъ, — все это очень задерживало насъ.

Р. Кашаль-аякъ — красноватый, текущій въ обрывистыхъ берегахъ потокъ, который катитъ по дну довольно крупные камни, ударяющіеся другъ о друга и производящіе глухой шумъ на подобіе отдаленного грома.

Здѣсь имѣются отличныя земли, нѣкогда обитаемыя, а теперь пустующія. Наши малоземельные таджики, сопровождавшіе меня, умоляли исходатайствовать имъ разрѣшеніе эксплуатировать ихъ, хотя бы въ качествѣ пастбищъ, но это владѣнія Бухары. Встрѣчаются рощи и даже цѣлые арчевые лѣса, никому не принадлежащіе, благодаря неудобству сообщеній. По мнѣнію орошорскихъ амина и казія теперь завяжутся сношенія съ Язгулѣмъ, такъ какъ намъ удалось пройти съ лошадьми и выюками, открывъ такимъ образомъ дорогу, съ которой провожавшіе насъ ознакомились во-очію. Содѣйствовать улучшенію этого пути легко можно разрѣшеніемъ орошорскимъ жителямъ занять необитаemыя и никѣмъ не посѣщаемыя земли по Кашаль-аяку.

Передъ поворотомъ въ самую долину Язгулѣма переправились черезъ непроходимую въ бродъ р. Кашаль-аякъ по естественному

постоянному мосту, образованному перегородившимъ долину ледникомъ.

Вскорѣ въ ур. Пой-мазоръ увидѣли первые посѣвы, но жителей еще нѣтъ. Они приходятъ сюда только въ низкую воду (весною и осенью) для засѣва и сбора. Здѣсь мы напали уже на слѣдѣ тропы. До первого кишлака Убагына шли медленно, большою частью пѣшкомъ, исправляя тропу черезъ глубокія промоины, и только въ Убагынѣ, наконецъ, встрѣтили первыхъ бухарцевъ, огороженныхъ нашимъ появленіемъ съ верховьевъ долины.

Хорошая земля, чудная растительность, а главное бодрый, веселый видъ людей и отсутствіе свойственной нашимъ таджикамъ забитости,— все свидѣтельствуетъ о довольствіи населенія и почти независимости. Дѣйствительно, ни одинъ бухарскій чиновникъ никогда сюда не достигалъ, благодаря отсутствію дорогъ, кромѣ трудныхъ пѣшеходныхъ тропъ.

Лошадь тоже сюда не доходитъ и поэтому трудно сказать, чему болѣе удивлялась мѣстная молодежь—намъ или виду лошадей, которыхъ она встрѣчала впервые. Только зимою, въ низкую, не столь быструю воду, здѣсь иногда перегоняютъ между кишлаками рогатый скотъ, и то главнымъ образомъ вплавь.

Ниже Убагына переправились на правый берегъ Язгулѣма: лошади на арканахъ вплавь, а мы по висячemu мосту, по которому для безопасности лучше было проползти, нежели перейти. Подъ мостомъ Язгулемъ бѣшено клокочетъ въ узкой и глубокой тѣснинѣ. Самый мостъ состоитъ изъ двухъ длинныхъ жердей, на которые наложены хворости и необдѣланныя плиты; на концахъ жерди схвачены вицами, чтобы не расползались. При нашемъ прохожденіи одна изъ плитъ выпала и поэтому отставшимъ таджикамъ пришлось дѣлать весьма головоломный прыжокъ надъ пропастью.

За переправою до Басита дорога идетъ по косогору праваго берега Язгулѣма. Здѣсь она находится въ совершенно первобытномъ состояніи. Мѣстами тропа, высоко поднимаясь надъ рѣкою, лѣпится по незначительнымъ выступамъ скаль или же спускается къ самому руслу рѣки и узкою лентою извивается между отвесными скалами и круто оборваннымъ берегомъ Язгулема. На такихъ участкахъ каждую лошадь ведутъ двое: одинъ держитъ подъ уздцы, другой за хвостъ, чтобы удержать, если она опустится.

Мѣстами тропа идетъ большими каменистыми, часто ползучими осыпями. Послѣднія очень опасны. Неосторожный шагъ, и сползешь въ пропасть Язгулѣма. Привычные таджики, со своими длинными остроконечными палками, перепрыгивая черезъ опасные препятствія, могутъ еще успѣшно проходить. Нашимъ же людямъ приходится саженей по 50 проползать на четверенькахъ.

За мною по пятамъ слѣдовалъ таджикъ, поддерживая въ опасныхъ мѣстахъ. Однажды все-таки я поскользнулся и началъ ползти по осыпи внизъ въ пропасть рѣки. Ухватиться было не за что—все пол зло. Замѣтивши это, таджикъ разбѣжался и силою инерціи протянутою мнѣ палкою вытащилъ на менѣе ползучее мѣсто. Благодаря его находчивости я избѣжалъ неминуемой гибели, потому что паденіе въ эту пропасть означало вѣрную смерть.

Отъ Басита до Джрафака— $4\frac{1}{2}$ версты—шли около полутора сутокъ. Нужно было пройти по отвѣсной скалистой стѣнѣ на высотѣ нѣсколькихъ сотъ футовъ надъ рѣкою, цѣпляясь кое-гдѣ за выступы и высѣченныя или образованныя самою природою углубленія для рукъ и ногъ. Въ этомъ $4\frac{1}{2}$ вер. переходѣ содѣйствовало намъ до 40 таджиковъ, которые, плывя на гупсарахъ (надувающихся воздухомъ козыихъ шкурахъ), переправляли лошадей, едва ихъ не потопивъ въ страшной р. Язгулѣмъ, а затѣмъ тащили ихъ на арканахъ по лѣвому скалистому берегу, предварительно исправляя пѣшеходные карнизы и балконы.

Отъ Джрафака тропа улучшается настолько, что до Джамака мы даже не слѣзали съ лошадей. И по правому берегу Язгулѣма имѣется тропа, но лошадь по ней провести невозможно.

Пройденная долина Язгулема ограничена скалистыми снѣговыми горами: съ сѣвера — Ванскимъ хребтомъ, съ юга — Язгулѣмскимъ. Грунтъ дороги большую частью каменистый. Растильности много: цѣлые арчевые лѣса встрѣчаются по Кашальяку и по ущельямъ ниже Убагына.

Р. Язгулѣмъ многоводна, со множествомъ притоковъ; съ конца августа мелѣеть настолько, что въ верховьяхъ на ней открываются броды. Лѣто, продолжительностью до 6 мѣсяцевъ, жаркое, зима — отъ 3 до 4 мѣсяцевъ, морозная, съ глубокимъ снѣгомъ.

Населеніе долины Язгулѣма все таджики, численностью выше Джамака до 400 душъ, размѣщенныхъ въ 50 кибиткахъ. Натуральной повинности никакой не несутъ, а подати платятъ чѣмъ

попало. Въ переводѣ же на деньги съ описанной части долины Убагынскій аминъ отсылаетъ Дарвазскому беку всего около 100 рублей.

Важнѣйшими пунктами долины являются кишлаки Убагынъ—9 кибитокъ и Джамакъ—25 кибитокъ.

Постройки по Язгулѣму просторны и благоустроены, но кибитки въ кишлакахъ очень разбросаны. Топливомъ всюду слушатъ дрова.

Главное занятіе населенія — земледѣліе. Урожаи хороши, не менѣе самъ-десяти. Собирается хлѣбовъ свыше 3 тыс. пудовъ выше Джамака, а въ одномъ Джамакѣ еще до 4 тыс. пудовъ. Пшеница составляетъ около половины сбора.

Скотоводство развито слабо. Лошадей въ долинѣ нѣтъ, исключая 7 штукъ въ Джамакѣ; ишаковъ и верблюдовъ совсѣмъ нѣтъ; крупнаго рогатаго скота до 150, а барановъ и козъ до 500 головъ.

На огородахъ сѣютъ рипакъ, ленъ, табакъ, а начиная отъ Джрафака—арбузы и дыни. Въ садахъ много тутовыхъ деревьевъ, урюка, яблонь, а въ Джамакѣ—груши и вишни.

Охотою занимаются мало благодаря недостатку и несовершенству самодѣльныхъ ружей.

Въ верхней части Язгулѣма занимаются добываніемъ золота изъ песка съ береговъ рѣки. Ежегодно, по словамъ амина, добываются рублей на 50, но вѣроятно больше, такъ какъ почти въ каждомъ домѣ мнѣ показывали золотого песку рублей на десять.

Ремесленниковъ специалистовъ нѣтъ, но въ каждой семье приготовляются все необходимое для домашняго обихода: и платье, и обувь (опанки изъ козлиной кожи, на подобіе чулокъ).

Перевозочныхъ средствъ никакихъ нѣтъ: сообщеніе по Язгулѣму исключительно пѣшее, и всѣ тяжести переносятъ таджики на своихъ плечахъ, въ специально приспособленныхъ для спины человѣка корзинахъ.

Въ общемъ, доселѣ никѣмъ изъ европейцевъ непройденная долина Язгулѣма, въ настоящее время стала доступна путешественникамъ. Правда, разработанные на дорогѣ спуски и подъемы могутъ подвергнуться порчѣ, но зато направленіе пути теперь стало извѣстнымъ и вполнѣ опредѣленнымъ для мѣстныхъ жителей.

Главная трудность заключается въ преодолѣніи перевала Ма-

ріинского и особенно въ переправѣ у Басита, но устройствомъ здѣсь прочнаго моста въ обходъ скалистой стѣны выше Джрафака можно свести на нѣтъ и это препятствіе.

Отъ Джамака въ долину Ванча двинулись черезъ пер. Гушхонъ по узкому ущелью Оби-гушхонъ, представляющему непрерывный, мѣстами очень крутой подъемъ по каменистымъ осыпямъ и гребнямъ выступающихъ въ ущелье скалъ. Передъ подъемомъ на снѣжникъ перевала ущелье расширяется въ небольшую, покрытую кое-гдѣ травою горную котловину, на которую водопадомъ спадаютъ ручьи, составляющіе рѣчку Гушхонъ, нѣсколько разъ пропадающую въ среднемъ теченіи подъ каменистою почвою и затѣмъ бурнымъ каскадомъ доходящую до самаго устья около кишлака Джамакъ. Подъемъ на гребень перевала крутъ и большею частью идетъ по снѣжнику, замкнутому какъ стѣною осыпью перевала. Спускъ съ него нѣсколько положе подъема, такъ какъ ущелье опускается къ долинѣ Ванча нѣсколькими ясно выраженными террасами.

Съ засыпанныхъ снѣгомъ вершинъ близъ перевала сбѣгаютъ въ ущелье ручьи, пропадающіе въ верхней его части подъ почвою и вырывающіеся наружу нѣсколькими стремительными потоками близъ самаго выхода на Ванчъ. Въ обоихъ ущельяхъ есть немного арчи, большею частью разбросанной по склонамъ горъ.

Спѣшиваться безусловно необходимо при подъемѣ на гребень по снѣжнику и въ началѣ, при спускѣ съ него. Высота перевала 14.460 футъ. Открывается онъ, обыкновенно, на 3 мѣсяца въ году.

Спустившись въ долину, перешли по прочному мосту черезъ р. Ванчъ и достигли небольшой крѣпостцы въ красивомъ и монголюдномъ Рохарѣ, главномъ кишлакѣ Ванчскаго амлякдорства. Около моста имѣются также и броды, но глубокіе и небезопасные.

Изъ Рохара ѿздили къ Пянджу на Афганскую границу по хорошей, хотя и вьючной дорогѣ, проходящей по мѣстности культурной и населенной. Движеніе по дорогѣ большое. Идетъ она большею частью по карнизамъ праваго берега Ванча и только, приближаясь къ Пянджу, спускается въ самую долину рѣки, гдѣ грунтъ сыпучій песокъ.

Въ бинокль, съ нашего берега Пянджа, отлично виденъ афганскій кишлакъ Джумарчъ съ крѣпостцою, въ которой, по словамъ

переезжающихъ на другую сторону мѣстныхъ бухарцевъ, гарнизонъ составляетъ 30 пѣшихъ солдатъ съ офицеромъ. Солдаты сменяются черезъ каждые два года.

Послѣ возвращенія въ Рохаръ выступили вверхъ по долинѣ Ванча. Долина эта и пути изъ нея подробно описаны въ «Дарвазъ» Кузнецова и поэтому останавливаться на нихъ въ данномъ очеркѣ не буду.

Путей изъ долины Ванча нѣсколько. Я вышелъ черезъ труднѣйший перевалъ Сытарги, высоту которого я опредѣлилъ въ 14.850 футъ. Затѣмъ спустился въ долину Хингоу, прошелъ все амлякдорство Вахію-боле, въ которомъ дороги, хотя и выочныя, но вполнѣ удобопроходимы и, наконецъ, черезъ перевалъ Гардани-кафтаръ (выс. $12\frac{1}{2}$, тысячу футъ) спустился въ долину Сурхоба или Алайскую. Такъ какъ нужно было торопиться съ возвращеніемъ, то, пройдя послѣдній перевалъ, я оставилъ конвой и выюки и, дѣлая по 80 верстъ въ день, достигъ черезъ четыре дня гор. Скобелева, Ферганской области.

Обращаясь ко всему пройденному пути, могу оцѣнить его по участкамъ слѣдующимъ образомъ:

1. Большая Памирская дорога и дорога по Алаю лѣтомъ допускаютъ движеніе не только выючное, но даже и колесное. Для прохожденія экипажа только въ исключительныхъ мѣстахъ, можетъ быть, придется обратиться къ помощи людей.

Но на продовольствіе и зерновой фуражъ можно расчитывать только при содѣйствіи администраціи, и то не вездѣ, почему и слѣдуетъ нѣкоторые запасы везти съ собою; зато мясо и отличный подножный кормъ найдется повсюду.

Зимою препятствіе составить пер. Талдыкъ, который настолько заносится снѣгомъ, что съ трудомъ проходятъ его даже одиночные почтовые джигиты.

2. Отъ Дараутъ-кургана вплоть до долины Ванча по моему пути можетъ пройти лишь небольшая группа путешественниковъ съ легкими выюками лѣтомъ, лучше во вторую половину его. При устройствѣ же мостовъ по Танымасу и Язгулѣму можно было бы провести и значительную экспедицію, но только въ томъ случаѣ, если заранѣе устроить при содѣйствіи туземной администраціи склады довольствія пути. Для безпрепятственного движенія желательно было бы еще намѣтить и обозначить самую тропу.

3. Что касается ледниковъ, по которымъ въ общей сложности

сдѣлано около двухсотъ верстъ, то ходьба по нимъ очень утомительна, вслѣдствіе неровностей ихъ: то и дѣло приходится или круто сбѣгать по ледяной наклонной плоскости въ ложбины, или выбираться изъ нихъ по труднымъ склонамъ. Ледники же Федченко и Танымасъ можно назвать почти непроходимыми. Проникнуть туда съ научною пѣлью возможно только при наличіи солидныхъ специальныхъ средствъ.

4. Въ долину же Ванча по пути, которымъ я возвращался черезъ ледникъ Сытарги, можетъ пройти лѣтомъ экспедиція какой угодно численности, но и здѣсь желательно заранѣе заготовить средства довольствія. На мѣстныя средства если и можно разсчитывать, то только во время уборки хлѣбовъ, но и это будетъ въ ущербъ населенію, у котораго къ веснѣ никакихъ запасовъ не остается.

Въ заключеніе, долженъ подѣлиться и общимъ впечатлѣніемъ поѣздки: какъ ни трудны вообще тропы на Памирахъ и въ Дарвазѣ, но по извѣстной кому-нибудь дорогѣ итти гораздо легче, чѣмъ впервые пролагать самому тропинки по непроходимымъ, и особенно, невѣдомымъ мѣстамъ, когда сопровождающіе васъ туземцы, вмѣсто указанія пути, показываютъ на небо, говоря: «Богъ знаетъ, можетъ и пройдемъ, если Ему будетъ угодно!»