

## Две попытки восхождения на вершину Тбилисисъ-цвери (4419 м.) въ группѣ Уилпаты.

И. М. Зданевичъ.

Вечеромъ 22-го юля (новаго ст.) 1916 г. я прибылъ съ поѣздомъ Закавказскихъ жел. дорогъ въ Кутаись, а спустя два дня былъ въ мѣстечкѣ Они, Рачинскаго уѣзда, гдѣ провелъ до 27-го, занятый приготовленіями къ восхожденію и наблюдалъ съ балкона „Сѣверныхъ номеровъ“ панораму Бурджулы (4358 м.), лигорскихъ Сахъ-Зайнѣ (4513 м.) и вершинъ въ 1903 и 2071 саж. листа XXII—30 1-верстной карты. Онскими жителями названія этихъ вершинъ неизвѣстны и всѣхъ ихъ зовутъ сборнымъ именемъ глолскихъ горъ. 27-го прїѣхалъ изъ Кутаиса долгожданный дорожный мастеръ села Глола И. М. Бидзишвили, который могъ мнѣ помочь отыскать проводниковъ среди его односельчанъ, и мы выѣхали вверхъ по Военно-Осетинской дорогѣ, започевали въ Уцерѣ и 28-го къ полудню были въ Глолѣ (1412 метр.). Остановившись въ дорожной будкѣ, я принялъся вербовать спутниковъ и, наконецъ, остановился на двухъ глолцахъ—Максимѣ Григоришивили и Алексѣ Бичашвили.

Мы возвращались къ старой, понынѣ нерѣшенной проблемѣ горной группы Уилпаты (Адай-хоча), къ вопросамъ о восхожденіи М. в. Dêchу въ 1884 году на Адай-хочъ (*Alpine Journal*, XII, „Caucasus“ т. I) и V. Sella въ 1896 году на Скатникомъ-хочъ (*Bulletino del Club Alpino Italiano*, 1897). Наполовину решающимъ эти, усложненные въ послѣдніе годы, вопросы должно быть новое восхожденіе на одну изъ вершинъ водораздѣльного хребта Каракома и Цеи, знакомящее съ окрестностями обоихъ ледниковъ. Вершина 2071 саж. (4420 м.) листа XXII—30 1-верстной карты, известная въ литературѣ подъ именемъ „Бубисъ-хоча“ (M. v.

Dèchy „Caucasus“, V. Ronchetti въ „Ежегодникахъ Р. Г. О.“), „Чанчахи-хоча“ (G. Merzbacher „Aus den Hochregionen des Kaukasus“) и „Твилисисъ-мта“ (H. Raeburn, Geographical Journal, 1915, III), возышающаяся при пересечении Главного хребта съ водораздѣломъ названныхъ ледниковъ, состоять острогоника „Чанчахи-хеха“. D. W. Freshfieldомъ признаннаго за Адай-хочъ M. v. Dèchy, не давшаяся ни V. Ronchetti, ни H. Raeburn'у—наиболѣе влекла насть. Съемка Г. М. Кавтарадзе,—листъ XXII—зо 1-верстной карты—производившаяся въ 1891 году съ Каракома (газета „Кавказъ“, 1891, № 208), показала, что въ строеніи вершины „Чанчахисъ-цвери“ нѣтъ особенностей, указанныхъ M. v. Dèchy для Адай хоха. Но такъ какъ до послѣднихъ лѣтъ работы Г. М. Кавтарадзе была подъ сомнѣніемъ (А. фонъ-Меккъ въ „Ежегодникъ Р. Г. О.“, т. III), то взглѣдъ D. Freshfield'a не приходилось считать отвергнутымъ. H. Raeburn экспедиціями 1913 и 1914 г.г. реабилитировалъ работу Г. М. Кавтарадзе и, подтвердивъ несоответствіе между вершиной „Чанчахи-хохомъ“ и Адай хохомъ M. v. Dèchy, не стала и на сторону V. Ronchetti въ рѣшеніи проблемы (по V. Ronchetti—M. v. Dèchy былъ въ 1884 г. на Уилпата; см. также D. W. Freshfield—The first ascent of Adaï-khokh въ Alpine Journal, № 198), а, видоизмѣнивъ, воскресилъ мнѣніе А. ф.-Мекка (оп. cit.) о Мамисонъ-хохъ (=Адай-хоху M. v. Dèchy), подкрѣпивъ его отличнымъ анализомъ вершины южной вѣтви Цейского ледника. Вопросъ же о Скатникомъ-хохъ остался такимъ-же темнымъ, какъ и двадцать лѣтъ назадъ. V. Ronchetti, соглашаясь съ А. ф.-Меккомъ, призналъ за Скатникомъ-хохъ вершину 2086 саж. (4452 м.) 1-верстной карты (тотъ же листъ), не замѣчая, что это ведеть къ не менѣе невѣроятнымъ выводамъ, чѣмъ признаніе Скатникомъ-хохомъ вершины 2115 саж. (4513 м.)—Вост. Карагома V. Sella, Гулари Сахъ-Зайне А. Ендрющевскаго (Ежегодникъ Р. Г. О., IV),—какъ это сдѣлали G. Merzbacher и M. v. Dèchy (кромъ карты см. панораму изъ Гуршеви въ I т. его „Caucasus“). H. Raeburn, взошедший въ 1914 г. на вершину 2115 саж., названную имъ В. Карагомомъ, могъ отвѣтить на вопросъ. Но на своей карте (оп. cit.) онъ, какъ и А. ф.-Меккъ, считаетъ Скатникомъ-хохомъ вершину 2086 саж. Одинъ Р. Афанасьевъ пытался въ „100 Caucasus Gipfel“ по новому отыскать Скатникомъ V. Sella, но его недостаточная указанія оставили вопросъ

открытымъ. Панорама же В. Орловскаго (Ежегодникъ Р. Г. О., т. VII), драгоценная для рѣшенія вопроса, осталась безъ литературнаго анализа. Преодолѣть дѣственную вершину



Группа Уилпаты, 1:168000 (4 версты въ 1 линійкѣ).

2071 саж.=4419 м. и сдѣлать окончательные выводы изъ работы предшественниковъ по рѣшенію проблемы Уилпаты—такова была цѣль моей поѣздки.

Привлекала мое вниманіе еще и номенклатура южныхъ вершинъ горной группы Уилпаты. Мы указали на разногласія

по склону вершины 2071 саж. Далее М. в. Dèchy называетъ вершину 1903 саж. Бокось-хехъ, G. Merzbacher—Бубисъ-хехъ. Вершина къ западу отъ 2071 саж. названа М. в. Dèchy Чанчахи-хехъ, а у G. Merzbacher'a пропущена. Во всѣхъ этихъ назнаніяхъ возбуждали сомнѣніе осетинскія приставки „хехъ“ къ грузинскимъ герамъ, возвышающимся надъ Рачей. Забыгая впередь, указу, что разспросы туземцевъ установили, что местная номенклатура вершинъ разработана и устойчива. Строение ея такое же, какъ я наблюдалъ въ Мингрелии летомъ 1915 года: извѣстное пастбище или уроцище носить особое имя, напримѣръ, пастбище Тбилиса; протекающая рѣка будетъ Тбилисисъ-цкали, а вершина въ истокахъ—Тбилисисъ-цвери или тави (рѣже). Исключение мало. Поэтому, въ истокахъ рѣки Чанчахи есть Чанчахисъ-цвери, надъ пастбищемъ Буба высится Бубисъ-цвери, надъ Тбилиса Тбилисисъ-цвери; гора Бурджула изрѣдка зовется Бокось-цвери. Въ примѣненіи къ вершинамъ название Бубисъ-цвери относится къ вершинѣ 1903 саж., Тбилисисъ-цвери—къ вершинѣ 2071 саж., Чанчахисъ-цвери—къ Чанчахи-хеху Dèchy (на 1-верстной карте высоты нѣтъ). Предпочитая туземную номенклатуру исследователей, хотя бы и установленной, а тѣмъ болѣе запутанной, я буду держаться найденныхъ мною названий.

Угромъ проводными явились, сильно промышкавъ, и только въ половинѣ одиннадцатаго (по тифлисскому времени) мы выступили изъ Глоды втроемъ, съ однимъ вьюкомъ. На \*, небо было затянуто кучевыми облаками и лишь въ юго-западъ, надъ ущельемъ Риона, откуда дулъ слабый вѣтеръ, внесли дождевыя тучи. Пройдя до трехъ километровъ по направлению къ селу Гуршеви, мы, за первымъ мостомъ, свернули на тропу въ ущелье Бубисъ-цкали, праваго притока рѣки Чанчахи, пересѣкли славную минеральными источниками поляну Шови и по балкѣ Поросъ-цкали, небольшого праваго притока Бубисъ-цкали, стали круто подыматься вверхъ по еловому лѣсу на пастбища. Наша тропа нарисована на приложенной карте. Поднявшись на 600 метровъ, мы перевалили изъ водосма Поросъ-цкали и пошли полянами надъ правымъ берегомъ Бубисъ-цкали. На югъ виднѣлись высоты лѣваго бока долины Чанчахи—Козы-хехъ, Хамиджаури, Геске, Чхоча и Катисъ-цвери, местами въ облакахъ,

на съверо-востокъ—подножья ледниковъ, вершины которыхъ были затуманены. У одного изъ родниковъ было сдѣланъ привалъ. Къ 1 час. исправившаяся было погода испортилась, облачность достигла 0,9, уже  $\frac{1}{4}$ , облаковъ было дождевыхъ, вѣтеръ усилился. Какъ только мы снялись съ привала, пошелъ дождь. Продолжая путь, къ 4 часамъ мы достигли верховій Бубисъ-цкали и, перейдя, невдалекъ отъ грязного края ледника Буба рѣку частью въ бродъ, частью съ камня на камень, стали круто подыматься на пастьбище водораздѣла Бубисъ-цкали и ея лѣваго притока Тбилисисъ-цкали и, переваливъ водораздѣль, спустились черезъ часть къ моренѣ ледника Тбилиса, гдѣ разбили палатку (2500 метр.). Дождь пересталъ, спустился туманъ; къ семи часамъ туманъ разошелся. На югъ блеснули освѣщеные солнцемъ откосы, испещренные стадами, а на съверъ выросли два горба величавой Тбилисисъ-цвери (4419 метр.) и острый клинъ ея сосѣда Чанчахисъ-цвери, многочисленные ледопады и крутые кулуары верховій долины.

Выбирая путь восхожденія на вершину Тбилисисъ-цвери, я могъ ити или со стороны Цеп (путь указанъ V. Ronchetti), или по восточной вѣтви ледника Тбилиса, гдѣ восходилъ на Чанчахи Raeburn съ товарищами. Ни первый, ни второй, частями разработанные пути, не представляли для меня интереса. Миѣ хотѣлось взойти вполнѣ новой дорогой: именно я рѣшилъ держаться праваго бока долины Тбилисы, раздѣла Тбилисы и Бубы. Поэтому, выступивъ 30-го юля въ половинѣ 5-го утра (безоблачно, только нѣсколько перистыхъ облаковъ надъ Мамисонскимъ переваломъ, безвѣтренно,  $t+2^{\circ}$ ), мы направились съ нашей стоянки вдоль морены по лощинѣ небольшого праваго притока Тбилисисъ-цкали по полянамъ нерастаявшаго снѣга и по гранитнымъ валунамъ. Идя такъ, мы, наконецъ, уперлись въ скалы, свернули на востокъ и, переваливъ черезъ морену, спустились на ледникъ Тбилиса, въ съверо-западный уголъ его нижняго поля, отмѣченный на 1-верстной карте въ видѣ ледяного залива, пересѣкли заливъ и, поднявшись по крайнему изъ кулуаровъ, вступили на новые скалы, раздѣявшия нашъ кулуаръ отъ ледопада западной вѣтви ледника. Быть восьмой часъ, изъза Мамисонскаго перевала ползъ туманъ, задѣвая верхушки Чанчахисъ-цвери и ея

идача. Мы отыскивали путь сперва по многочисленнымъ водостокамъ и полкамъ негруднымъ и съ надежно сидя-щими камнями, продвинулись къ ледопаду, которого, впрочемъ, не видѣли, а потомъ вернулись на съверо-западъ къ верховьямъ нашего кулаара. Слѣдя пѣсколько восточнѣе его главнаго потока, мы достигли длиннаго каменнаго же лоба, пробираясь по которому, неоднократно пользуясь веревкой для подъемовъ, вышли къ 10-ти час. къ невысокому, по мокрому камину, единственному пути наверхъ. Поддерживаемый нашими ледорубами, Григоришили съ трудомъ одолѣть, весь вымокнувъ, каминъ и затѣмъ вташиль меня и Бичашвили по веревкѣ. Когда я, выбравшись на площадку надъ каминомъ, помогаль подымать Бичашвили, увесистый камень съ обычной быстротой пролетѣлъ рядомъ, ударился о площадку и продолжалъ путь. Позднѣйшія наблюденія показали, что паденіе въ этомъ мѣстѣ камней, скатывающихся съ лежащаго выше языка ледника, постоянно. Пройдя пѣсколько шаговъ отъ камина, мы очутились на скалѣ, отдѣлившихъ западную вѣтвь ледника отъ верховій той лощины, по которой пролегалъ нашъ начальный путь, и надъudemъ западной вѣтри, вмѣсто котораго на 1-верстной карте неправильно нанесенъ крутой уклонъ. Выбравъ широкую, недоступную вѣтрамъ площадку (3500 м.), я въ 10 часовъ 15 минутъ стѣлѣль приваль. Бичашвили, оказавшіяся непригоднимъ для обязанностей проводника, обнаруживаль признаки горной болѣзни. Пришлось заняться его леченіемъ и дать ему выпастья. Къ тому же погода вновь портилась. Гошній юго-западный вѣтромъ, попытъ туманъ и все заволокъ Халаца, Козы-хohъ и его соѣди исчезли, вершини Тбилисісъ-цвери и Чанчахисъ-извери то выплывали, то тонули; изрѣдка выглядывало солнце, освѣщаю кулаары лѣваго бока долины, исполосованные имъ подгорными трещинами, такимъ отчетливыми и законченными, что снимокъ съ нихъ бы былъ бы отличной иллюстраціей руководства по альпинизму. Характеръ тумана быстро мѣнялся. Извѣ пропославшагося онъ становился плотнымъ, медленнымъ, изъ бѣлаго струмъ и, тяжело крадучись, вползъ вверхъ по ущелью. Вѣтеръ окрѣпъ. Не будучи въ спахъ осмотрѣться и опредѣлить линію восхожденія, я рѣшиль започевать на "приваль". Проводники обнесли площадку каменной огра-

дой и расчистили. Къ четыремъ часамъ пошла крупа, сначала рѣдкая, потомъ перешедшая въ градь. Черезъ полтора часа небо, было, прояснилось, но вскорѣ вновь посыпалася крупа и такъ почью нѣсколько разъ. Сперва крупа таяла, но по мѣрѣ паденія температуры насыпь и скалы заносило. Къ утру, когда непогода утихла, бурки и камни были покрыты слоемъ льда въ 2 см. толщины.

Въ 4 часа (31-го юля) т 8°, слабый вѣтеръ, немного слоистыхъ облаковъ надъ Геске и Козы-хокомъ. Кое-какъ согрѣвшись чаемъ, мы выступили черезъ 2 часа. Такъ какъ итти полемъ было затруднительно изъ-за большихъ подгорныхъ трещинъ, я рѣшился пробираться надъ полемъ между кулуарами и скалами и при томъ лѣстницей, именно пересѣкать кулуаръ, восходить по скалистымъ грядамъ, опять пересѣкать кулуаръ и т. д., пока не будетъ достигнутъ водораздѣль Бубисъ-цкали и Тбилисисъ-цкали, по гребнямъ которыхъ я думалъ дойти до вершины. Фирнь былъ рыхлымъ, рубились ступени безъ труда, но обмерзшій гранитъ доставилъ немало хлопотъ. Пройдя такъ три кулуара и трижды подымаясь на скалистые гряды, мы къ 9-ти час. вышли къ широкому ледяному потоку, восходившему къ твердому ножевому гребню водораздѣла. На 1-верстной карте изъ-за ея схематичности трудно указать этотъ потокъ, а предыдущіе нами проходимые кулуары вовсе не замѣчены. Этотъ же послѣдній, видимо, есть отмѣченный въ качествѣ крайняго западнаго выступа западной вѣтви, впрочемъ, не достигающій на картѣ водораздѣла.

Погода вновь и, видимо, безнадежно испортилась. Уже стоялъ туманъ настолько густой, что можно было снять очки. Правда, вѣтеръ перемѣнилъ направленіе на юго-восточное и дулъ изъ-за Мамисонскаго перевала, но и онъ несъ намъ облака. Однако, я продолжалъ путь. Взойдя на ножевому гребню и убѣдившись, что гребень ведетъ въ тупикъ, мы спустились внизъ и принялись траверсировать крутой потокъ. Изъ-за глубокихъ желобовъ на немъ, рыхлого снѣга и, главное, неумѣнія горцевъ ходить по снѣгу, я вынужденъ былъ установить переходъ по-очереди, распушская 75-метровую веревку во всю длину, пока идущій не достигнетъ другого берега. Веревки какъ разъ хватило. Выйдя на скалы, мы повернули вправо, перешли узкій кру-

той притокъ и вновь ползли на сѣверо-западъ къ водораздѣлу. Выбѣрывающіеся камни оказались не важными — всяки, даже самый крупный лежѣть изъ-подъ ногъ, увлекая за собой груды. Къ 1 ч. мы вновь достигли водораздѣла — небольшого холма съ ледяной шапкой (4000 м.), за которымъ видѣлся разломанный карнизъ, забавно завитый въ видѣ бараньяго рога, и новый крутой кулуаръ. Изъ-за тумана за ближайшимъ кулуаромъ ничего не было видно. Тщетно мы проходили съ частью, надѣясь, что покажется Тбилисій-цвери. Туманъ пропосился клубами, влажнѣя, безъ конца. Термометръ падалъ. Развѣ два выглянула Чанчахись-цвери, но Тбилисій мы такъ и не увидѣли. Къ двумъ часамъ посыпалась крупа. Ночевать было негдѣ, приходилось возвращаться. Сложивъ у вершины туръ и назвавъ ее „холмомъ 31-го юля“, мы стали спускаться. Въ пяти метрахъ ничего не различинь. Кое-какъ отыскивая путь, мы достигли ледяного потока и перешли его. По желобамъ крупа, шипя, скатывалась внизъ. Лишь только мы миновали потокъ, густыми хлопьями повалилъ снѣгъ. Къ счастью, термометръ показывалъ  $+6^{\circ}$  и скалы были мокрыми, не обледенѣлыми. За сѣвѣромъ пошла полоса ливня. Въ пять часовъ мы достигли „перваго привала“ (нашъ почлегъ). Тамъ стояла лужа, оставшаяся вещи промокли; почевать и тутъ не приходилось. Мы снова тронулись, торопясь засѣтло добраться до палатки. Въ каминъ, вмѣсто ручья, оказался бурный потокъ, смывшій къ тому же снѣгъ, облегчавшій подъемъ, и пришлось свыше получаса истратить на устройство горной канавы, чтобы отвести хоть часть воды. Однако, безъ вани не обошлось. Въ 7 часовъ, подъ непрекращающимся дождемъ, мы были на нижнемъ полѣ ледника, перевалили морену и въ сумеркахъ, по сѣрѣющимъ полянамъ той же линии, по которой подымались, достигли палатки. Тамъ было сухо, но непріятно и холодно. Рододендронъ отсырѣлъ. Пришлось итти внизъ на стоянку дигорскихъ пастуховъ, которой достигли черезъ часъ. Раздѣвшись, я завернулся въ газетную бумагу, такъ какъ ничего большего сухого не оказалось, и, накрывшись буркой, проспалъ у огня до утра.

Было решено ждать погоды. Но Бичашвили сѣдовало сѣмнѣть, и я решить двинуться въ Глолу. Просидѣвъ до полудня у пастуха Оказова, мы оставили тамъ часть вещей,

которая намъ въ Глолъ не могли понадобиться, и лошадь, и тронулись обратно, спустившись къ Бубись-цкали болѣе южной и удобной тропинкой, выходящей къ плетеному мосту и стоянкѣ пастуховъ глолцевъ. Погода все та же. Моросяиль дождь, на покосахъ нѣсколько прояснилось, но когда мы вышли на шоссе, полило какъ изъ ведра. Вечеромъ небо не надолго расчистилось, и выросшія вдали вершины Тбилисисъ-цвери и Чапчахисъ-цвери позволили намъ отыскать „холмъ 31-го июля“.

Въ Глолъ я пробылъ три дня: 2-го августа лить дождь, по 3-го и 4-го погода лишь хмурилась, по вечерамъ прояснялось. 4-го августа, вечеромъ, я паниль, вмѣсто Бичашвили, Вано Бидзишвили, молодого парня и славнаго охотника, къ сожалѣнію, не говорившаго по-русски. Выходъ былъ назначень на 5 час. утра. Но поздно вечеромъ Бидзишвили вдругъ отказался итти, и все утро 5-го прошло въ уговорахъ. Наконецъ, отказъ былъ взять обратно и въ 9 час. 30 м. утра (облачность 3, слабый юго-западный вѣтеръ) мы вторично покинули Глолу, а въ половинѣ второго уже переходили Бубись-цкали. На этотъ разъ Бубись-цвери (1903 саж.), собраше пиковъ почти равной высоты, и ледники Буба были видны цѣликомъ. Захвативъ у Оказова вещи, мы пошли той же лощиной, миновали старую стоянку и на два часа ходьбы выше по моренѣ расположились на почлегъ, остановившись въ 6 час. (2900 м.). Юго-западный вѣтеръ дулъ слабо, небо было безоблачно,  $t + 9^{\circ}$ . Теперь вершина Тбилисисъ-цвери была видна вся, и когда солнце заходило, длинная тѣни, отбрасываемыя скалами, позволили разобраться въ строеніи южнаго склона и выяснить за-втрашній путь.

На утро въ 4 часа мы покинули почлегъ и, идя прежней дорогой, къ восьми часамъ миновали „первый привалъ“. Отсюда виднѣлись Шода, хребеть Ляйла и Накеральскія горы. У камина на этотъ разъ упали два небольшихъ камня. Мы пошли черезъ кулуары, но на этотъ разъ я взялъ ниже, предпочитая болѣе короткій и интересный путь. Идя сперва надъ полемъ, мы въ концѣ спустились на поле и перешли подгорную трещину („верхнюю“). Подымаясь отъ трещины по желобу, вскорѣ вступили на гряду скаль, послѣднюю къ сѣверу изъ ряда грядъ, спускающихся съ водораздѣла Бу-

бись-цкали къ полю западной вѣтви, и пошли по южному склону. Къ 4-му часу была достигнута полка, нѣсколько не доходя до конца гряды (4000 м.). Къ юго-западу высился „холмъ 31-го юля“. Отъ того гребня, на которомъ мы теперь стояли, его отдѣляли нѣсколько отвѣсныхъ кулуаровъ и разбитыхъ карнизовъ. На горизонтѣ виднѣлись Аджарскій хребетъ и сѣдловина Зекарскаго перевала.

Бидзинши работалъ отлично. Если бы не первый шагъ, его подъемъ и ориентировку среди скалъ можно было бы назвать совершенными. Несмотря на большой грузъ теплыхъ вещей и провіанта, онъ не обнаруживалъ усталости. Нельзя сказать того же про Григоришвили. Выпивки послѣднихъ дней, о которыхъ я узналъ лишь послѣ, и, кажется, простуда сдѣлали его на этотъ разъ совсѣмъ плохимъ. Плелся онъ вяло, карабкался первѣчально, часто садился покурить, ничего не дѣлалъ, и, наконецъ, сталъ жаловаться на сердце. Поэтому, когда къ 4-мъ часамъ мы достигли упоминутой полки, я объявилъ приваль и почлегъ, не желая обезсиливать проводника. До той ледяной перемычки, где ледникъ Буба соединяется съ ледникомъ Тбилиса на 1-верстной картѣ, намъ оставалось пройти нѣсколько спѣжныхъ рукавовъ и немного скалъ и подняться метровъ на 200. Принявшись за очистку полки ото льда и за варку супа и чаю, я послалъ проводниковъ приготовить ступени черезъ рукава, чтобы утромъ не мѣшкать надъ окрѣпшимъ льдомъ. Черезъ часъ проводники вернулись. Небо продолжало оставаться безоблачнымъ. Солнце зашло. Тбилисись и Чанчахись скоро погасли, и только на Халацѣ долго держались огни. Въ восемь часовъ раздался грохотъ за гребнемъ: скатилась большая лавина оборвавшихся ледяныхъ глыбъ.

Въ пять часовъ утра 7-го августа, убѣдившись въ отличной погодѣ ( $t+2^{\circ}$ ), продолжали путь. Пройдя готовыя ступени и одолѣвъ послѣднія скалы, мы черезъ полтора часа достигли ледяного холма, возвышающагося въ концѣ той перемычки двухъ ледниковъ, о которой я упоминалъ (4200 м.). Этотъ холмъ напесенъ на 1-верстную карту. До Тбилисисъ-цвери оставалось всего 220 метровъ. Поиски дороги считались законченными. Все яспо. Оставалось вступить на гребень водораздѣла и по нему достичь вершины, что не

представляло особаго труда; только въ концѣ гребень былъ нѣсколько крути. Тбилисіе-цвери возвышалась въ видѣ четырехъ вершинъ, мало выступавшихъ надъ общимъ гребнемъ. Две западныхъ вершины и вершина 2071 саж. съ нашимъ холмомъ образовали секторъ истоковъ ледника Бубы, разрѣзанный отчетливой и высокой подгорной трещиной, а вершина 2071 саж. и восточный горбъ съ нашимъ холмомъ образовали второй секторъ истоковъ западной вѣтви Тбилисіи. Отдельные ключья тумана, проплывая, цѣпляются за вершины. Солнце восходитъ между высшей вершиной и восточной. Еще три-четыре часа работы, и мы на верху.

Но то, что произошло далѣе, трудно было предсмотрѣть. Максимъ Григоришвили, усѣвшись на камни, рѣшительно заявилъ, что до вершины намъ къ вечеру не добраться и дальше онъ не пойдетъ. Ваше не говорить по-русски. Я спрашивала черезъ Максима и получаю тотъ же отвѣтъ: дальше идти нельзя. Безъ толку убѣждая проводниковъ съ половины 6-го до половины 8-го, я рѣшилъ вернуться: одному идти не приходилось. Поднявшись на вершину холма („холмъ 7-го августа“), я сфотографировала величественный видъ Каракома и вершинъ Балкаріи (передо мной были Бурджула, Бубисъ-цвери, Сахъ-Зайне (4513 м.) и Волагати И. Раевитиа; Сонгути-хочъ (4452 м.) закрывала западная вершина Тбилисіи, Дыхъ-тау и Коштанъ-тау виднѣлись отчетливо) и стала спускаться.

Не желая задерживаться, я взяла новое направление по съверному склону послѣдней гряды, черезъ кулуары вышелъ къ „верхней“ подгорной трещинѣ, черезъ которую мы перепрыгнули, далѣе ко второй подгорной трещинѣ, „нижней“, мостъ которой мы взяли „на салазкахъ“, пересѣкъ поле, въ первомъ часу миновалъ „первый привалъ“, въ четыре часа мы были у осетинъ, а въ десятомъ часу прибыли въ Глоду. Я хотѣлъ, смынувъ проводниковъ, идти вновь на Тбилисіе-цвери. Но погода испортилась. Не располагая временемъ, я прождалъ въ Глодѣ три новыхъ дня и, наконецъ, выѣхать въ Кутаисъ. По дорогѣ шелъ дождь.

Горячо благодарю П. М. Бидзинишвили (Глодѣ) и М. Г. Гавашели (Геби) за ихъ гостепріимство и пѣнную помощь на мѣстахъ.

## Объяснение къ картѣ.

Прилагаемая карта-эскизъ является копіей частей листовъ XXI—30 и 31 и XXII—30 и 31 1-верстной карты Кавказа, уменьшенныхъ въ  $4 \times 4$  раза и снабженныхъ номенклатурой и числовыми отметками. Читателю, знакомому съ трудами Н. Raeburn'a, M. v. Dèchy, D. Freshfield'a, G. Merzbacher'a, V. Ronchetti, A. Мекка и А. Ендржеевскаго, нетрудно убѣдиться, какими материалами я пользовался, дополняя карту. Здѣсь я не буду останавливаться на критикѣ текстовъ и разборѣ контроверзъ, отсылая къ источникамъ. Останавливаюсь на одномъ.

Главныйши мъ изъ вопросовъ о номенклатурѣ и вмѣстѣ исторіи изслѣдованія группы является вопросъ объ Скатникомъ-хочѣ V. Sella (см. выше). Его я решаю, помѣщая Скатникомъ-хочѣ на водораздѣльномъ хребтѣ ледниковъ Каракома и Сонгуты, тамъ, где хребетъ мнѣяетъ сѣверо-западное направлѣніе на сѣверо-восточное, направляясь къ вершинѣ Воолагати-барзонтъ. Вершины Гулари Сахъ-Зайне 2115 и 2100 сажень есть восточный и западный Карагомы V. Sell'a и Н. Raeburn'a; Сонгути-хонхъ—пунктъ 2086 саж. (4452 м.), принимаемый Н. Raeburn'омъ и V. Ronchetti за Скатникомъ, есть на самомъ дѣлѣ восточная Сонгута V. Sella, которая скрывала отъ него Адай-хочѣ—Уилпату, когда альпинистъ находился на вершинѣ Скатникомъ-хоча. Вершина же, названная Воолагати Н. Raeburn'омъ (восхожденіе 1914 г.—не смѣшивать съ вершиной Воолагати-барзонтъ А. Ендржеевскаго)—есть западная Сонгута V. Sella (ок. 4000 м.). Скатникомъ-хочѣ можно найти на панорамѣ В. Орловскаго, помѣщенной въ VII т. „Ежегодника Русского Горного Общества“. Это—вершина, возвышающаяся между Воолагати-барзонтомъ и Чиринты-барзонтомъ на зданемъ планѣ. Вершина же между Чиринты-барзонтомъ и Туалти-серъ есть Сонгути-хонхъ.

Остальные особенности карты сводятся къ номенклатурѣ и числовымъ отметкамъ. Въ первомъ вопросѣ я следовалъ преимущественно номенклатурѣ туземцевъ (южные вершины) и А.

Ендржеевскому. Высоты отмечены въ саженяхъ согласно съ приемомъ 1-в. карты. Фамилии подъ вершинами и годъ—альпинисты и годъ первовосхождения. Черная линія—мой путь. Ненанесенные на 1-верстную карту леднички отмечены буквой Л.

Орографический выводъ слѣдующий: группа Уилпаты заключаетъ не меньше до вершинъ, прекоходящихъ высотой 4000 метровъ. Наиболѣе мощные вершины расположены на соединительномъ хребтѣ—водораздѣлѣ Караукома и Цеи: Уилпата (4647 м.), ея плечо (4500 м.) и Double-peak (4515 и 4450 м.). Вторая по высотѣ группа—Гуларскихъ Сахъ-Зайнѣ (4513 м. и 4450 м.). Водораздѣль Караукома и Сонгуті несетъ (съ востока на западъ) вершины Туалтисеръ (4450 м.), Сонгуті-хонхъ (4452 м.), Воолагати H. Raeburn'a (4200 м.) и Скатникомъ-хохъ (4300 м.); водораздѣль же Караукома и ледниковъ западнѣе Сонгуті—вершины Воолагати-барзонть (4000 м.), Стуръ-алхойна (3200 м.), Мигнерай-алханте (4000 м.), Хузи-доръ (4000 м.), Орсъ-федаръ (4000 м.) и Сау-доръ (3900 м.). По Главному хребту вдоль Караукома идутъ съ З. на В.: Слу-хонхъ (4000 м.), Бубисъ-цвери (4100 и 4000 м.) и Тбилисисъ-цвери (4419 м.); далѣе, вдоль Цеи, Чанчахисъ-цвери (4450 м.), Мамисонъ-хохъ (4268 и 4200 м.) и его плечо (Мамисонъ-хохъ G. Merzbacher'a—4048 м.). На водораздѣлѣ Цей-дона и Ардона достигаютъ: вершина V. Ronchetti—4133 м., Зарамагъ-хохъ—4200 м., Адай-хохъ—4408 м., Лагау-хохъ—4124 м. и безымянная вершина 4000 м. А „иглы Цеи“ поднимаются выше 4300 м. Остальные пики расположены по окраинамъ. Альпинистический выводъ—въ группѣ Адай-хоха еще около 20 вершинъ выше 4000 метровъ, на которыхъ не бывали альпинисты. Едва ли нынѣ какая либо горная группа на Кавказѣ представляетъ такой богатый материалъ для восхождений.

---

Отдѣльный оттискъ изъ „Извѣстій Кавказскаго Отдѣла Русскаго Географическаго Общества“. № 2—3 за 1917.

Тифлисъ. 1917. Типографія наслѣдн. К. П. Козловскаго, Голов. пр., 12.