

4.3. Участок 3. МАЛ на Москвина (4350) – рад. пик Е.Корженевской (7105, 3А, по Ю гребню, маршрут Цейтлина) – МАЛ на Москвина (4350) – траверс пика Коммунизма (7495, 3Б*, с подъёмом по маршруту Бородкина (с севера) и спуском по маршруту Абалакова (на юг)) – лед. Ошанина – лед. Бивачный – лед. Федченко – пер. Кашал-Аяк (2Б, 4367) – лед. РГО – р. Ванч – к. Поймазар

Радиальное восхождение на пик Е.Корженевской (3А, 7105, по Ю гребню, маршрут Цейтлина)

Пик Евгении Корженевской (7105) расположен в северной части хребта Академии наук. Был открыт в 1910 году русским учёным и путешественником Л. Н. Корженевским. В настоящий момент на вершину проложено 17 маршрутов различной категории трудности. Маршрут нашей команды, он же в настоящее время классический маршрут (Цейтлина, 5А альп.) проходит по юго-западному склону и южному ребру. Характер маршрута комбинированный, снежно-ледовые склоны и гребни перемежаются скальными жандармами-ступенями.

09.08 Вышли из МАЛа в **07:03**. Пересекли разорванный ледник Москвина с левого борта на правый. Место выхода на ледник и проход между сераками из года в год может меняться, и гиды МАЛа каждый сезон маркируют его вешками и туриками.

Далее до лагеря 5100 ведёт набитая, но местами крутая тропа. За 35 мин от МАЛа вышли на пологий гребень первого отрога (Фото 202). Ещё за 20 мин по крутому серпантину по скальным полкам поднялись на второй скальный отрог (Фото 203).

Затем до ледника 35 мин траверсировали скально-осыпной склон с участками простого лазания. В одном месте на скальной стенке висят короткие перила (6-7 м), за которые можно просто придерживаться. В другом месте скальная стенка (5-6 м) проходится по узким наклонным полочкам. Под языком ледника надо пробежать быстро, тут иногда бывают камнепады (Фото 204).

За два перехода по крутым осыпям и конгломератам вдоль правого борта вышли на гребешок морены, по которому поднялись к выполаживанию ледника. Здесь место лагеря 5100 классического маршрута (Фото 206). На скально-осыпном склоне правого борта выложены площадки под палатки, но ночевать здесь нельзя – склон камнеопасный. Мы спустились на ледник и в **11:25** остановились на обед.

После отдыха на 5100 вышли на середину ледника, подошли к подножию ледового взлёта, одели кошки и по ледовым уступам поднялись в верхний цирк (Фото 205). На крутых участках висят МАЛовские перила, которые при желании можно использовать для подстраховки. Трещин на взлёте нет, ледовый склон поднимается уступами, шли отдельно, на личной технике. За один переход в **14:15** вышли к лагерю 5300, расположенному на правом борту ледника. Площадки выровнены на пологом гребне пыльной морены. Места хватит для десятка палаток, чистая вода в ручье на леднике. Здесь остановились на ночёвку.

Следует отметить, что за последние несколько лет ледник значительно просел, и открылся ледопад на склоне под юго-западным скальным поясом вершины. Раньше путь к перемычке 6100 южного гребня шёл по ровному снежному склону прямо вверх к скалам, где был лагерь 5800 «Грот», и оттуда траверсом направо под скалами на перемычку. Теперь нижнюю ступень нового ледопада обходят слева по ходу, траверсируют разорванные ледовые склоны вправо-вверх и, не выходя к «Гроту», срезают половину траверса под скалами.

Кроме того, образовавшийся ледопад на левом борту цирка, является источником грандиозных ледовых обвалов и лавин (возможно, сезонных), конусы от которых пересекают цирк ледника и вылетают на осыпи правого борта ниже лагеря 5300.

10.08 Вышли с ночёвок 5300 в 06:35. Маршрут идёт вдоль всей юго-западной стены по изрезанному снежно-ледовому склону гигантским траверсом (Фото 207).

Спустились с морены, вышли на центр цирка и поднялись прямо вверх в обход ледопада. На выполаживании появляются трещины (Фото 209). По небольшому плато ушли вправо под ледовый склон, провешенный МАЛовскими перилами (3 верёвки, внизу 50°, выше 45-35°) (Фото 208). Выше снежный склон без трещин, есть тропа, маркированная вешками. Ближе к скалам, на высоте 5900, прямо посреди склона вырыты уступы для палаток.

Слева по ходу от палаток висит перильная верёвка через бергшруд, затем траверс направо продолжается. Тропа идёт под скалами, местами на участках голого льда (до 40 м) висят перила. Выход на перемышку 6100 по глубокому снегу (Фото 210). На остром снежном гребне перемышки вырыты площадки на 3 палатки. Здесь в 10:00 мы остановились на отдых и обед.

С перемышки 6100 короткий снежный склон приводит к скальному уступу с 10-ми метровой крутой стенкой (Фото 211, 212). Выше стенки скальный гребень около 30 м (Фото 210). Сложный участок провешен стационарными перилами (Фото 214). Выше поднимались по снежному узкому гребню до широкого пологого поля, где обычно устанавливают штурмовой лагерь 6400 (Фото 215). Время 14:00, погода идеальная, безветренно, тепло, кругом замечательные виды самых высоких гор Памира.

Сегодня у Максима День Рождения, празднуем с шампанским, подбрасываем новорождённого на руках.

Следует отметить, что реальная высота “лагеря 6400” – 6311 метров. Это надо учитывать при планировании восхождения.

11.08 С восходом солнца в 06:13 вышли наверх. Уже много дней подряд стоит идеальная погода и наверх ведёт отличная тропа. Поднимались на вершину каждый в своём темпе, характер рельефа позволяет здесь ходить без связок. Путь проходит по снежным надувам и гребням (Фото 216, 217, 218). Под самой вершиной тропа уходит направо, обходя скальную башню, и выходит на восточный гребень. По нему ещё около 100 м до купола вершины.

Самые быстрые были на вершине в 09:10, остальные подтянулись в течение часа. На небе ни облачка, весь Памир как на ладони, сняли видео, сфотографировались (Фото 219).

Спускались каждым своим темпом, но не выпуская друг друга из вида (Фото 220, 221). В лагере 6400 вся группа была около 12:00. В этот день решили остаться наверху и ещё раз переночевать для лучшей акклиматизации перед траверсом пика Коммунизма.

12.08 Около 07:00 начали спуск по пути подъёма. Каждый опять спускался в своём темпе, собирались вместе только на 5300 и на 5100. В МАЛ пришли примерно через 3-4 часа. Оставшиеся полдня отдыхали, восстанавливали силы, сходили в баню.

13.08 Днёвка. Готовились к сложному высотному траверсу. Разобрали последнюю заброску. Часть вещей с вертолётom отправили в Душанбе. К сожалению, у Максима расстройство пищеварения, видимо сказался переход от походной раскладки на нормальную еду в МАЛовской столовой. Максим не успел восстановиться к выходу на высотный траверс и вынужден был сойти с маршрута.



Фото 201. Маршрут восхождения группы (Цейтлина) на пик Корженевской

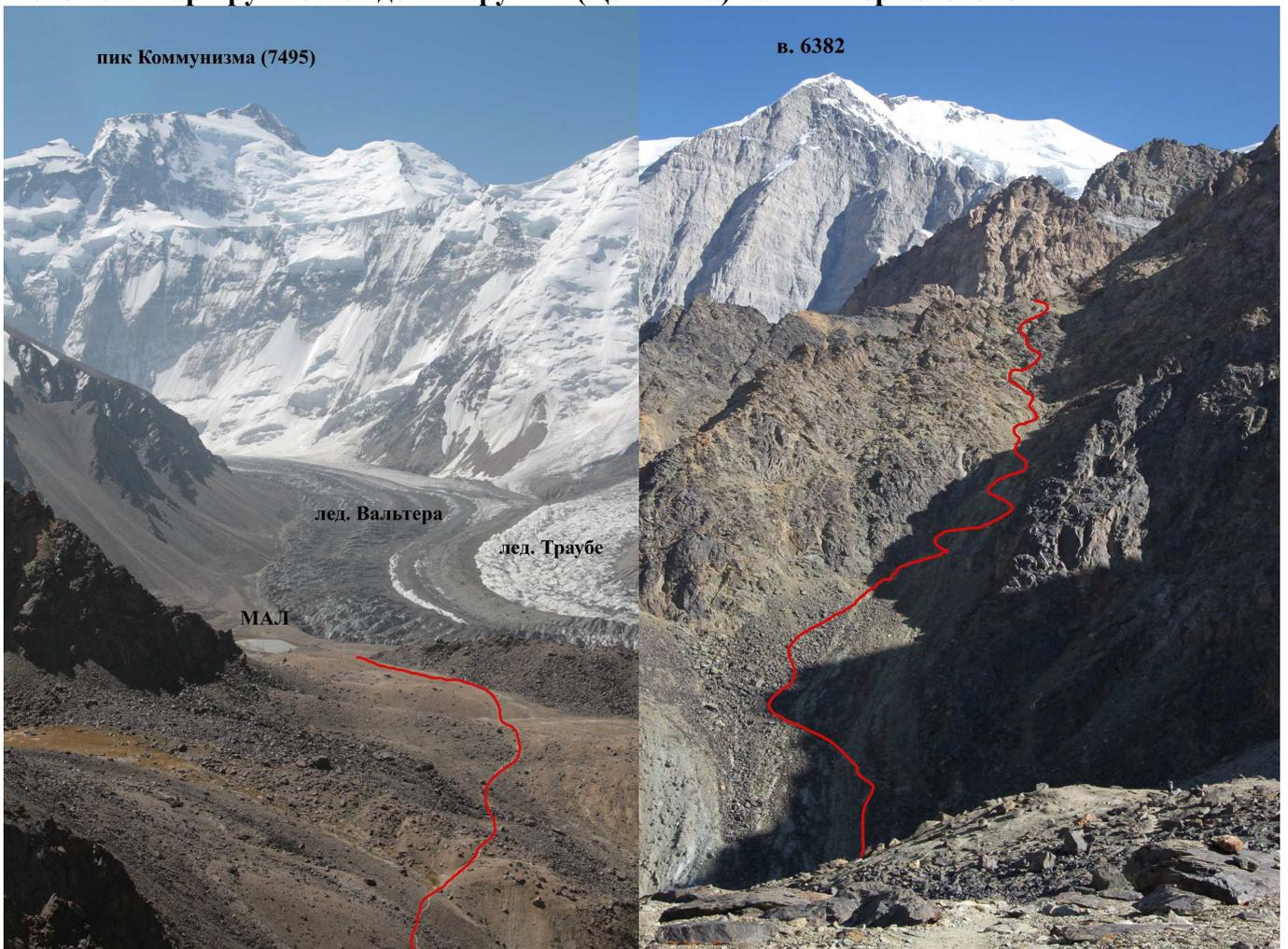


Фото 202, 203. Тропа на участке МАЛ – лагерь 5100



Фото 204. Тропа вдоль ледника перед лагерем 5100

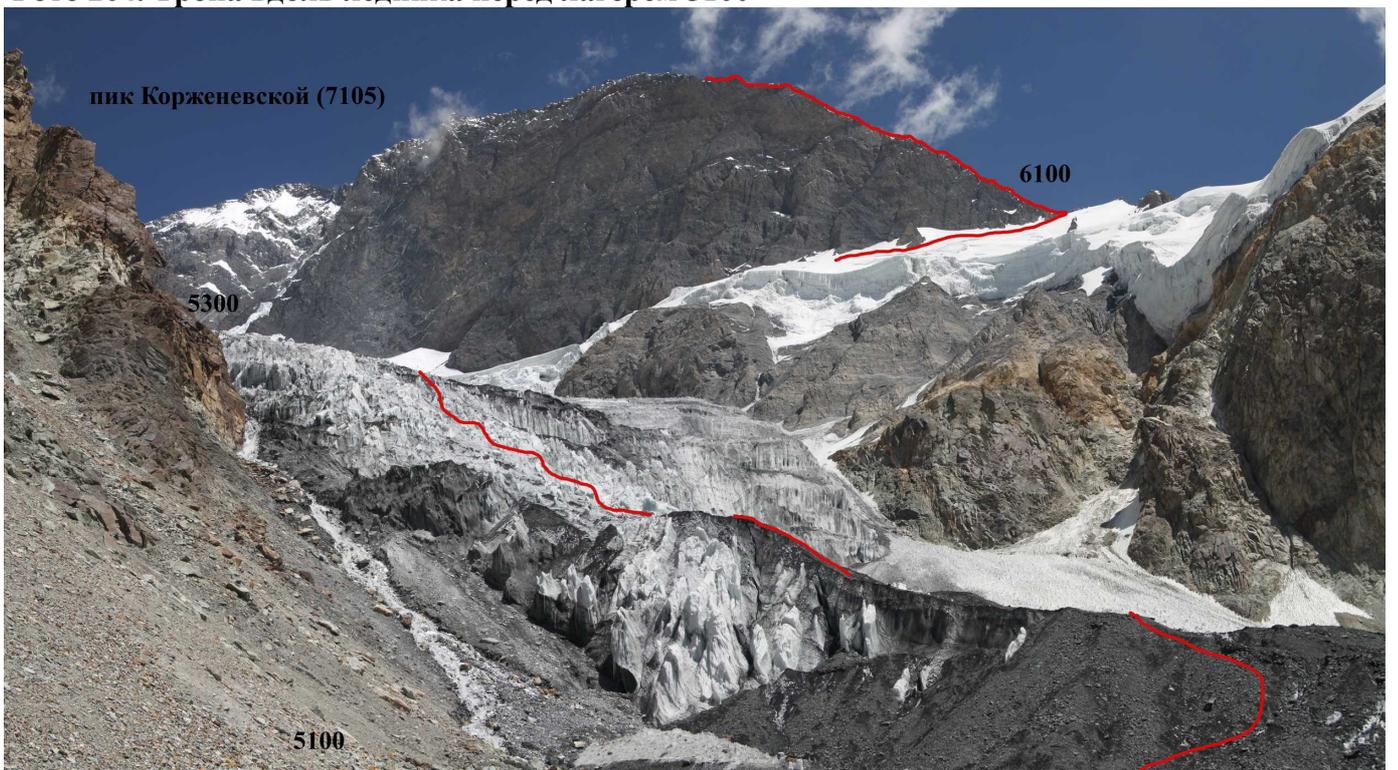


Фото 205. Ледовый взлёт от площадок лагеря 5100 до лагеря 5300



Фото 206. Вид из лагеря 5300 вниз на тропу



Фото 207. Участок между лагерями 5300 – 6100

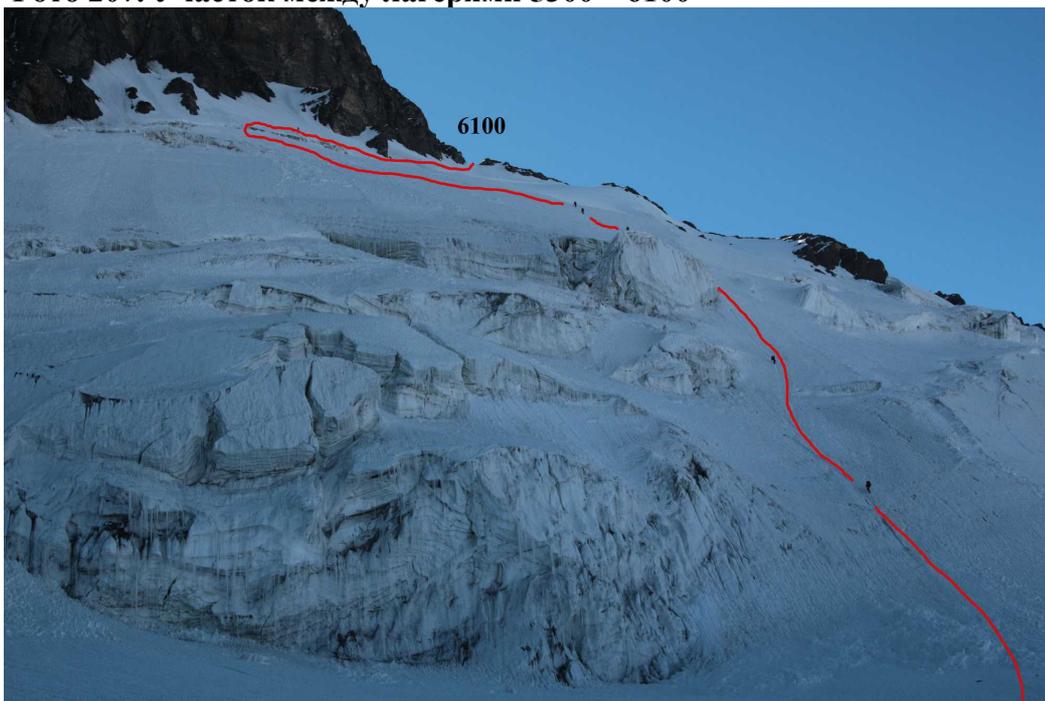


Фото 208. Снежно-ледовый взлёт перед лагерем 6100

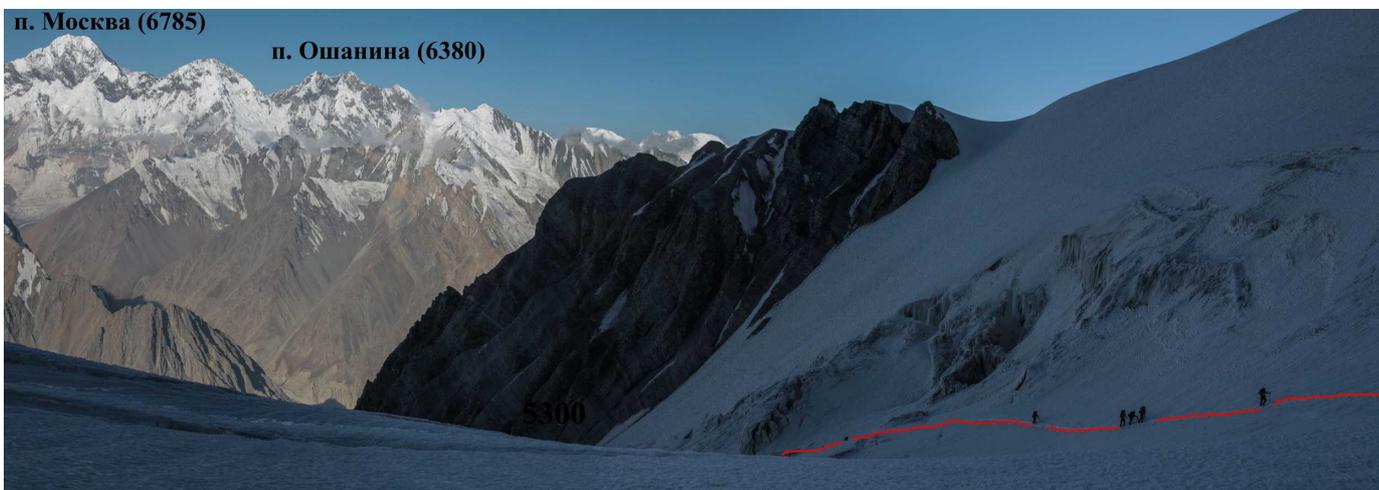


Фото 209. Траверс склона перед ледовым взлётом к лагерю 6100

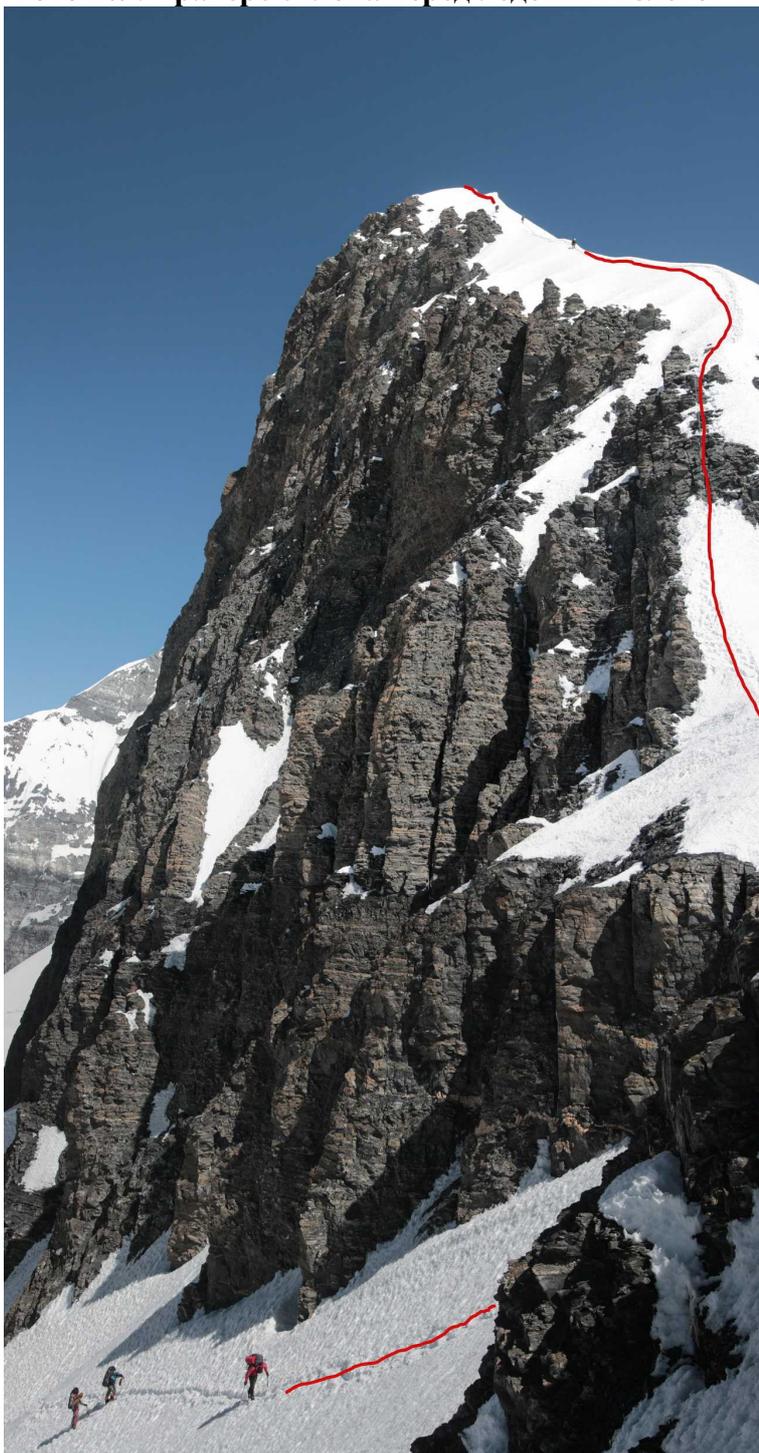


Фото 210. Скальная ступень на Ю гребне пика Корженевской выше лагеря 6100



Фото 211, 212. Прохождение скальной ступени выше лагеря 6100



Фото 213. Общий вид верхней части южного ребра пика Корженевской



Фото 214. Южный гребень пика Корженевской в районе лагеря 6100

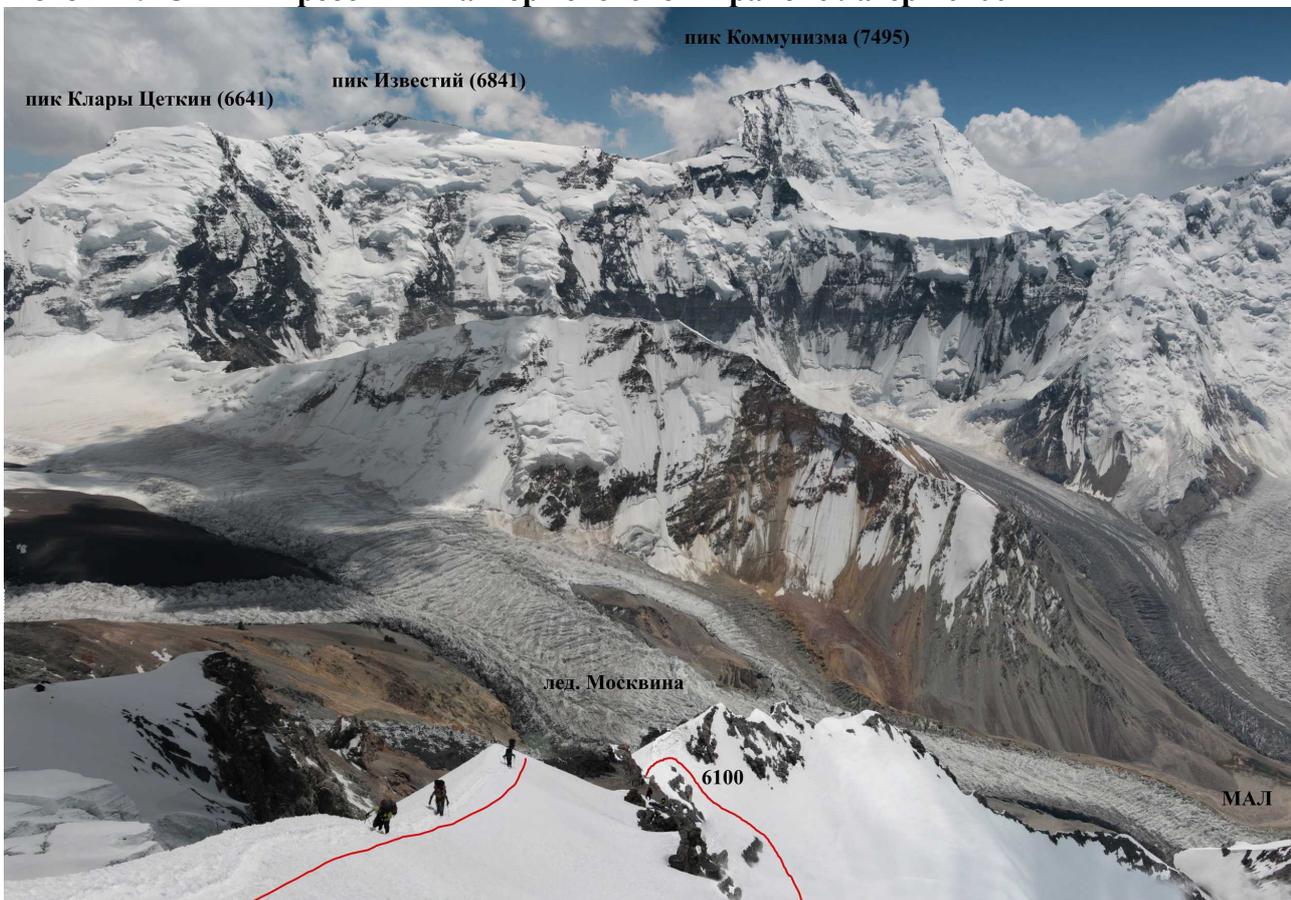


Фото 215. Участок южного гребня пика Корженевской между лагерями 6100-6400



пик Корженевской (7105)

лагерь 6400

Фото 216. Вид на южный гребень пика Корженевской из лагеря 6400



пик Корженевской (7105)

Фото 217. Участок маршрута на пик Корженевской выше лагеря 6400



пик Коммунизма (7495)

пик Известий (6841)

пик Кирова (6372)

пик Ленинград (6507)

пик Москва (6785)

Фото 218. Панорама с южного гребня пика Корженевской (7105)



Фото 219. Группа на вершине пика Корженевской (7105)

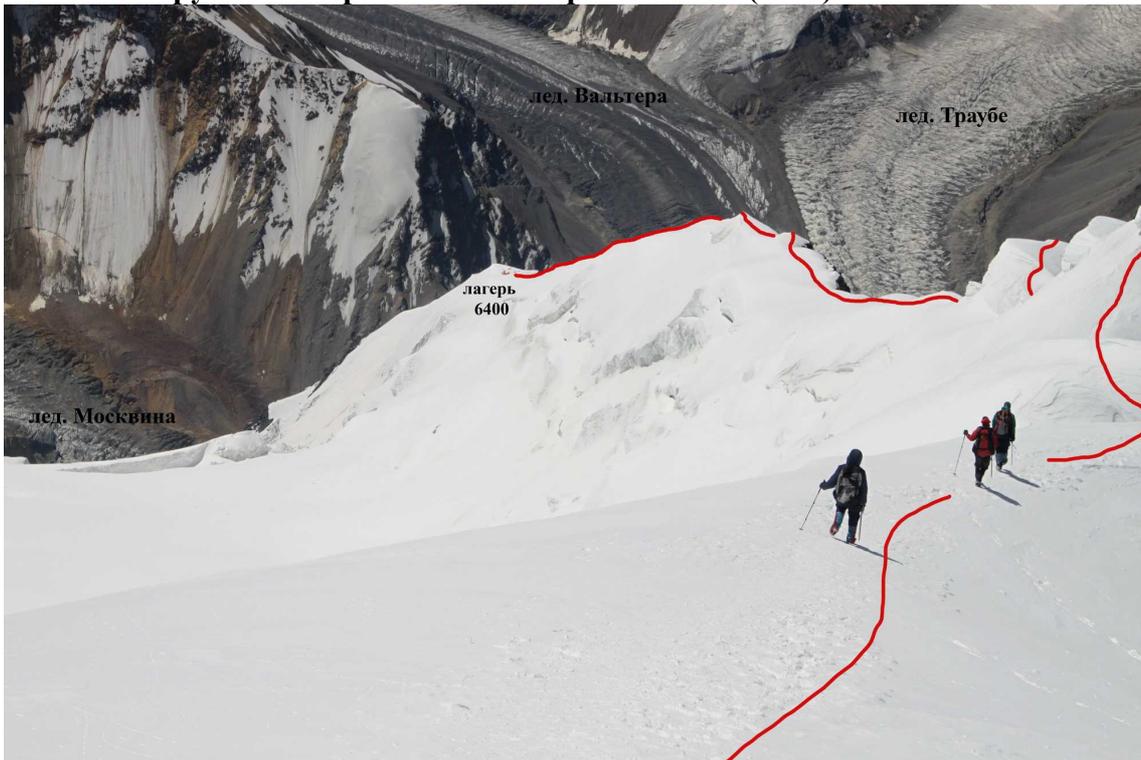


Фото 220. Южный гребень ниже вершины (снято на спуске)



Фото 221. Южный гребень пика Корженевской (7105)

Траверс пика Коммунизма (ЗБ*, 7495, с подъёмом по маршруту Бородкина (с севера) и спуском по маршруту Абалакова (на юго-восток))

Пик Коммунизма (Исмоила Сомони) – высшая точка “советского Памира”, расположена в хребте Академии Наук в месте стыка с хребтом Петра Первого. На вершину пика проложено 39 маршрутов. На северных склонах вершины расположено Памирское фирновое плато – одно из самых протяженных высокогорных плато мира. В настоящее время практически все восхождения на вершину совершаются из МАЛа на поляне Москвина по ребру Бородкина (5А альп.). Последнее известное восхождение по Восточному ребру (м-т Абалакова), пройденному нами на спуск, совершено более 20 лет назад. Нашей группой совершено второе сквозное прохождение перевала Горбунова (7338), расположенного в северном гребне пика.

14.08 Выход в **06:34**. Тропа от МАЛа на поляне Москвина идёт до «вертолётки» вдоль правого борта ледника Вальтера, местами по гребням морен, местами по рантклюфту. Примерно в середине пути ледник разрушил террасу правого борта, здесь новая тропа ещё не сформирована, следы идут по живому осыпному склону. До «вертолётки» дошли за два перехода по 40 мин.

«Вертолётка» – это плоская терраса правого борта ледника Вальтера, здесь выложен круг из камней – ориентир для посадки вертолёта, когда-то сюда летали из лагеря на поляне Сулоева. Отсюда обычно начинают подъём на пик Воробьёва по осыпям южного склонам. Отсюда же надо искать приемлемое место выхода на ледник Вальтера для его пересечения (Фото 222).

От места привала прошли около 5 минут по каменистым полянам правого борта и вышли на ледник. Правый борт зачехлён мореной и разорван. Пересекли две острые гряды продольных морен и вышли на открытую центральную часть. Ледник пересекли за 20 мин и остановились перед взлётом склона, чтобы одеть кошки, каски, обвязаться. Дальнейший путь до основания скального гребня, промаркированный МАЛовскими вешками, необходимо преодолеть максимально быстро из-за опасности ледовых обвалов с северной стены ПФП (Фото 223). От пологой части ледника до скал северного ребра ПФП (маршрут Бородкина) дошли за 1 час.

Здесь под укрытием больших валунов остановились на обед в **11:21**. До этого времени погода была солнечная и безветренная, сейчас небо затянуло облаками, похолодало.

После обеда за 10 мин поднялись по крутому кулуару (35-45°) на скальный гребень. В кулуаре висит старая толстая верёвка, за которую местами удобно придерживаться. Дальнейший путь идёт по скально-осыпному гребню, местами на коротких крутых стенках висят стационарные перила (Фото 224). На скальном склоне перед площадками 5200 также провешены перила (70-80 м, 40°).

На 5200 скальный гребень упирается в ледовый склон, здесь на скальных уступах подготовлены места на 3-4 палатки, есть талая вода. От выхода на гребень 43 мин. Погода у нас окончательно испортилась, пошёл снег, задуло, видимость упала до 100 м.

Ледовый склон выше 5200, провешенный МАЛовскими перилами, до полки 5357 группа прошла за 50 мин. В **16:43** встали на ночёвку.

15.08 Выход в **07:03**, пасмурно, ветрено. Путь подъёма от 5357 на ПФП год от года может меняться в зависимости от состояния снежно-ледового склона. Общее направление – прямо вверх, обходя ледовые разломы (Фото 225).

Тропа от предыдущих групп еле угадывалась и была скорее ориентиром. Тяжёлая тропёжка по колено и глубже. На участках голого льда и на разломах находили присыпанные снегом перила (Фото 226). Крутизна склонов от 30 до 45°, практически без перегибов. За 1:05 добрались до первой большой трещины. Выше снега становится ещё больше, тропы нет.

Потом ещё за 2:30 поднялись до большого разлома. Здесь мы разошлись с встречной группой, следы которой на некоторое время стали ориентиром и облегчили подъём (Фото 228). Разлом

пролезли справа по ходу по стационарным перилам. Сначала отвесная ледовая стенка 8 метров с карнизом, потом ледовый склон (3 верёвки), постепенно выполаживающийся с 50 до 20° (Фото 227, 228). За 1 час вышли на пологий склон. Видимость 50-100 м, сели отдохнуть в ожидании просвета, время 12:35.

До гребня Грудей оставалось около 100 метров набора. Обычно в этом месте продолжают движение прямо вверх, но мы увидели вешки, маркирующие путь траверса налево по ходу. Мы доверились МАЛовской разметке и двинулись от вешки к вешке. Склон очень лавиноопасный, выбросили лавинные ленты (биперы включили ещё утром перед выходом из лагеря). Тропёжка почти по пояс. За 40 мин пересекли несколько острых снежных гребешков и вышли на гребень Грудей в 14:10. На траверсе встретили ещё одну встречную группу, которая сваливала с ПФП в МАЛ и сделала для нас траншею в снегу (равно, как и мы для них ☺).

Прямой склон вниз подрезан трещиной в нижней части, поэтому спуск на плато начали влево вдоль гребня. Затыжным траверсом влево-вниз спустились до пологой части. По плато двинулись в направлении единственной оставшейся палатки лагеря 5900. От гребня 40 мин. В 14:57 встали на ночёвку.

16.08 Целый день сильный ветер, снег, видимости практически нет. Сидим, ждём погоды.

17.08 Ещё один день непогоды. Группа из соседней палатки ушла вниз, мы остались одни на Горе. С середины дня погода начинает меняться к лучшему. В просветах открывается склон Душанбе, а к вечеру видна вершина пика Коммунизма.

18.08 Выход в 07:47, солнечно, небольшой ветер. Прямо от лагеря идём в снегоступах, за три дня непогоды снега напало много. За 53 мин подошли к взлёту. Склон постепенно становится круче, в среднем 30-35°, местами до 40°. Постоянно меняя ведущего, тропили два перехода 1 час и 50 мин до нижнего края осыпной полосы (Фото 229, 231, 233).

Ещё за два перехода 50 мин и 50 мин вышли на небольшой перегиб гребня, где остановились на отдых и перекус. Предыдущий подъём отнял много сил, мы понимали, что сильно уперевшись, конечно, дойдём к вечеру до гребня Душанбе, но к самой высокой части траверса отдохнуть не успеем. Поэтому решили не перенапрягаться и ночевать здесь. В 15:00 встали на ночёвку.

19.08 Выход в 09:13. Продолжили подъём вдоль скально-осыпного гребешка. Гребень идёт уступами, крутые взлёты чередуются со снежными полками (Фото 234). За 25 мин дошли до верхнего края осыпи и начали траверсировать снежный склон влево-вверх в сторону перемычки гребня Душанбе.

За 2 часа тяжёлой тропёжки вышли к большой мульде на гребне, где клиенты МАЛа обычно устанавливают штурмовой лагерь. Здесь ураганный ветер, найти укрытие для установки палатки проблематично, поэтому продолжили движение в сторону башни “лопаты” пика Коммунизма (Фото 236).

От большой мульды за 17 мин дошли до следующей мульды, где ветра практически нет. Далее идти не было никакого смысла, перед траверсом нужен хороший отдых. В 13:10 встали на ночёвку (Фото 235).

20.08 Выход в 07:25. По гребню до лопаты дошли за 40 мин (Фото 232, 238). Ещё за 20 мин траверсировали налево снежный склон под лопатой (20-30°) (Фото 237). На траверсе местами появляется заветренная МАЛовская тропа, которая служит ориентиром. В конце траверса пересекли нижний левый угол лопаты по скальным плитам (20 м, 50°, старые перила) и вышли на протяжённый снежно-ледовый склон (25-35°), выводящий на северный гребень пика Коммунизма (Фото 239).

На гребне видим две перемычки. Через правую проходит классический маршрут. Она выше и ближе к вершине, но для нас менее выгодна. Левая перемычка ниже и выводит прямо к маршруту Абалакова на противоположной стороне гребня – это и есть перевал Горбунова (Фото 236). За 3 часа утомительной работы вышли на левую перемычку. Первый местами тропил без рюкзака.

На перемычке скально-осыпной гребешок с ровными площадками, на восточной стороне большое снежное поле, время 12:30. Погода идеальная – солнечно, ветра нет. Во все стороны открываются потрясающие панорамы Памира.

С перевала после короткого отдыха налегке вышли в радиалку на вершину. На классическую перемычку вышли через восточную вершину пика по снежно-ледовому склону (Фото 240). Отсюда главной до вершины остались следы предыдущих восходителей. Подъём идёт по острому ледовому гребню (Фото 241). От перевала до вершины 1 час, время 14:10 (Фото 242). Спуск по пути подъёма.

Задача на сегодня – максимально сбросить высоту. За 5 мин пересекли снежное поле к началу ребра Абалакова. На спуске первые 300 м перепада – простой фирновый склон, далее начинается сеть закрытых трещин. Снег рыхлый, мосты ненадёжные, здесь мы проковырялись около часа. Ниже трещин опять простой снежный склон (Фото 243, 244). Через 2 часа от перевала вышли к большому разлому, пересекающему гребень, здесь надо вешать перила. Времени и сил на серьёзную техническую работу сегодня уже не было. В 17:49 встали на ночёвку.

21.08 Выход в 08:27. Утром провесили перила через разлом, переправились и продолжили спуск по снежному гребню (Фото 245, 246). Через 20 мин опять вышли на сеть трещин. Этот участок преодолели с одновременной и попеременной страховкой (Фото 247). Затем за два коротких перехода по 20 мин спустились до широкого снежного плато на гребне (Фото 248). От плато 30 мин вниз до начала скал. Здесь остановились на перекус в 11:33.

Скалы в верхней части простые, короткие узкие гребневые участки и стенки преодолеваются лазанием с одновременной страховкой (Фото 249). Ниже гребень становится крутым и узким, мы начали вешать перила. На всём протяжении спуска по скалам висят старые истрёпанные верёвки, нагружать их нельзя! Скальная порода непрочная, есть опасность камнепадов. Скальный гребень идёт уступами, отвесные стенки от 10 до 30 м чередуются с короткими острыми снежными гребнями (Фото 250, 251, 252, 253, 254). Перила для дюльферов вешали на петлях. Всего провешено 450 метров перил (9 верёвок). Скорость спуска сильно упала, сказывалась усталость после высотного траверса.

От перекуса работали 8:40, но так и не успели спуститься до темноты на седловину 5400. Для ночёвки обустроили скально-ледовый выступ, вырубив во льду и выложив камнями небольшую полку. Последний участник спустился на полку в 21:40. Готовили еду на печке, сжигая накопившийся мусор. Ночевали в спальниках без палатки, пристегнувшись к групповой станции (Фото 255).

22.08 Выход в 09:55. Прямо от полки, где ночевали, продолжили спуск по перилам. За 1:40 преодолели два скальных жандарма и подошли к отвесному 30-ти метровому сбросу (Фото 256). От его основания по снежному склону спустились до выполаживания гребня. Всего от места ночевки провешено 200 метров перил (4 веревки) (Фото 257, 264). На горизонтальном гребне преодолели участок траверса по плитам справа по ходу и 30-ти метровый острый скальный гребневой участок и вышли на перемычку 5400 в 12:10. Здесь обедали, топили снег, отдыхали, сняли лишнюю тёплую одежду.

С перемычки 5400 спуск направо по крутой осыпи и разрушенным скалам (50 м, 35-40°) до снежно-ледового склона. Две верёвки провесили до ледового сброса, дюльфернули на 10 м вниз и вышли на пологий ледник (Фото 258). От перемычки 40 мин. Выше по склону висит гигантский ледосброс, зажатый бортами долины, на леднике следы свежих обвалов (Фото 257). Во время спуска по ребру мы постоянно наблюдали небольшие обвалы. В связках максимально быстро ушли по леднику вниз в более безопасное место.

Короткий ледопад обошли у левого борта, спустившись по отвесной ледовой стенке 7-8 м. От выхода на ледник за 1:34 дошли до его устья и поворота налево, время 15:25 (Фото 259, 260). Далее продолжили спуск в связках по закрытому леднику. Ещё за 48 мин спустились по уступу ледника (сброс без ледопада) и вышли на пологую открытую часть (Фото 261).

Развязались, сняли кошки, отдохнули, впервые за несколько дней вволю напились воды. По ровному льду вдоль поверхностной морены за 15 мин дошли до первого пригодного для лагеря места. В 16:57 встали на ночёвку.

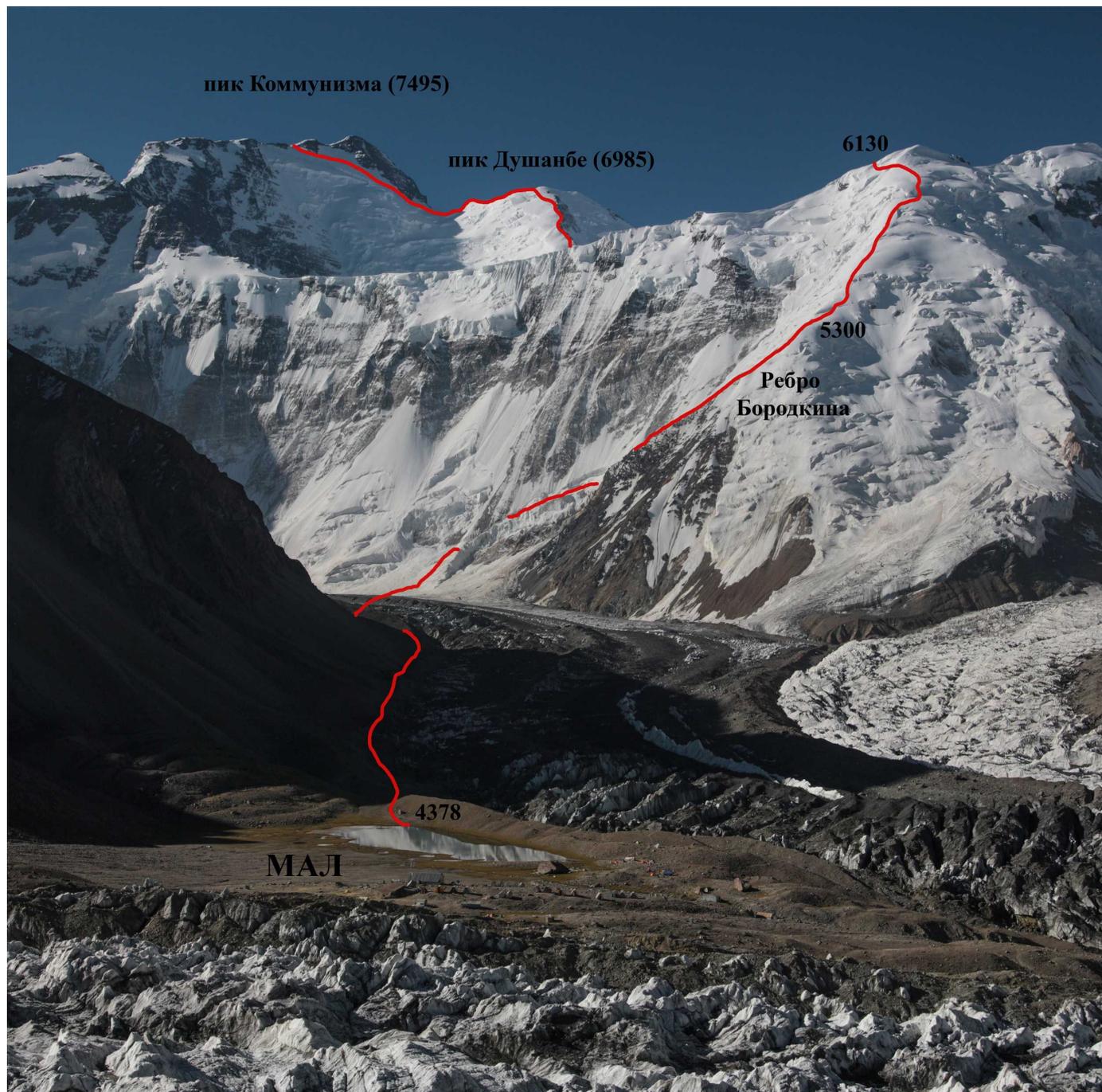


Фото 222. Общий вид пути подъёма на пик Коммунизма из МАЛа



Фото 223. Путь подъёма с ледника Вальтера на ребро Бородкина



Фото 224. Участок скал в нижней части ребра Бородкина



Фото 225. Участок ребра Бородкина выше площадок 5300



Фото 226. Крутой взлёт выше лагеря 5300



Фото 227. Перила через ледовую ступеньку в районе 5750



Фото 228. Ледовые сбросы на высоте 5750



Фото 229. Общий вид маршрута подъёма с ПФП на вершину пика Коммунизма

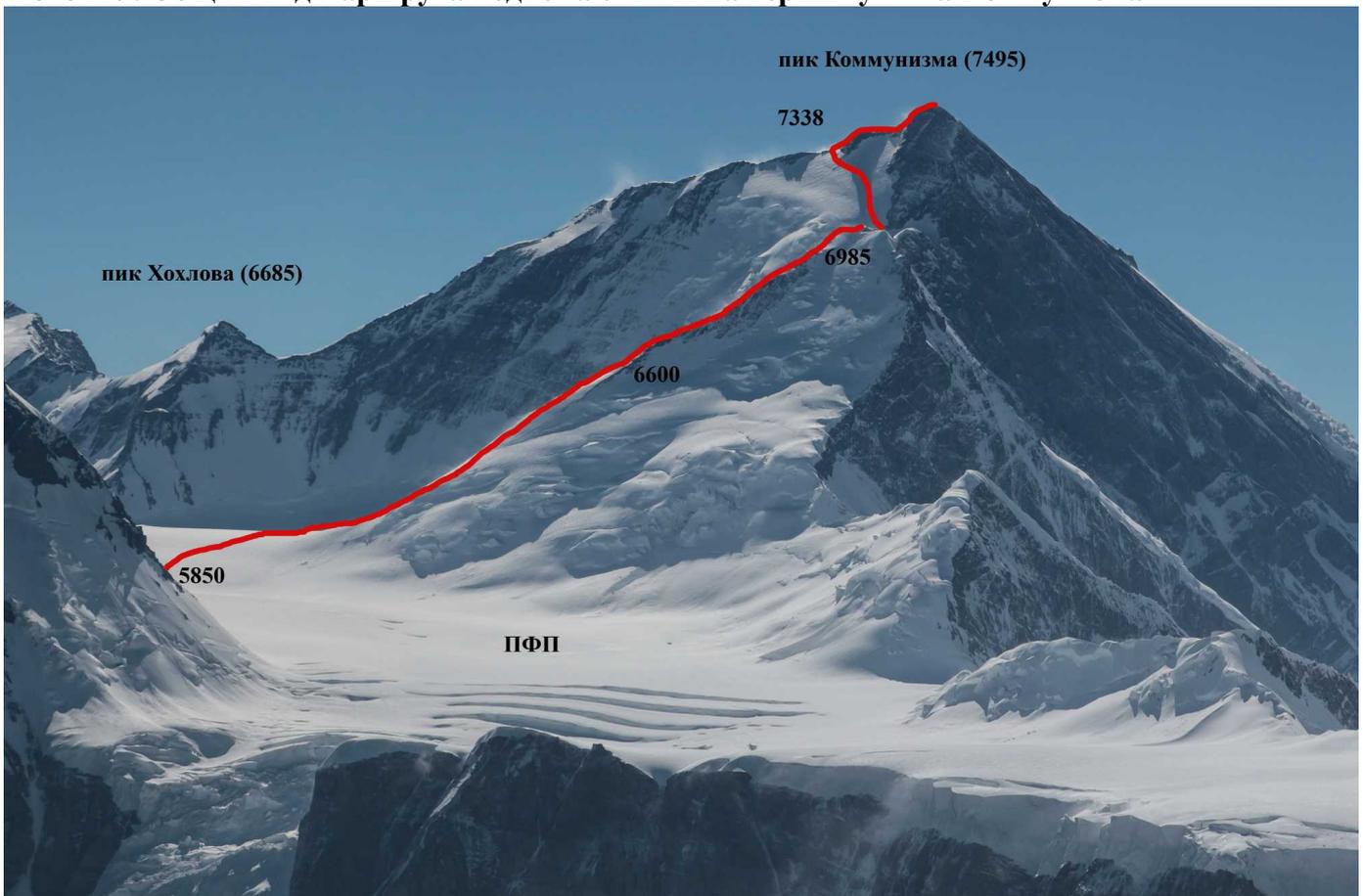


Фото 230. Общий вид маршрута подъёма с ПФП на вершину пика Коммунизма, снято с перемычки 6130 к северу от пика Москва (6785)

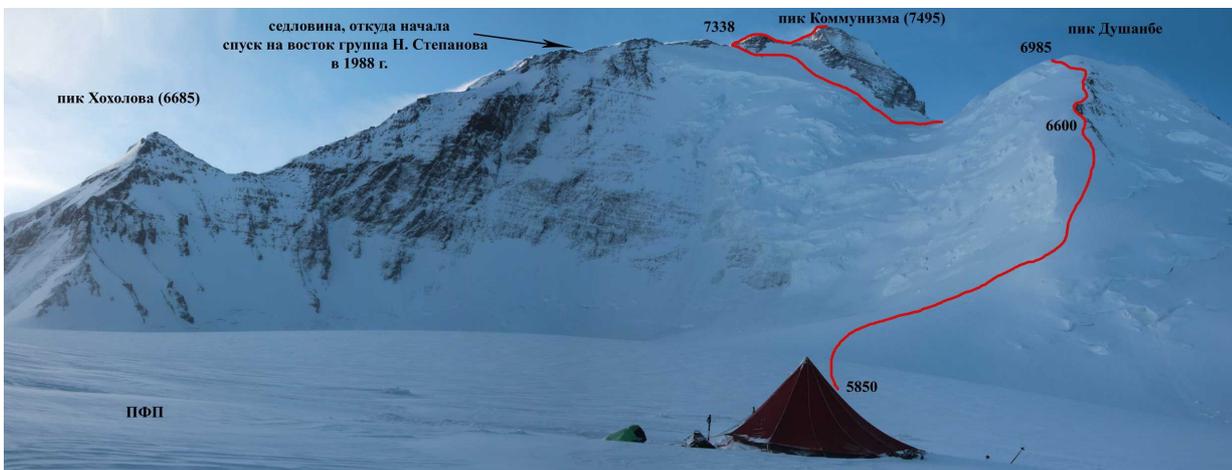


Фото 231. Линия подъёма по ребру пика Душанбе и выхода на вершину пика Коммунизма

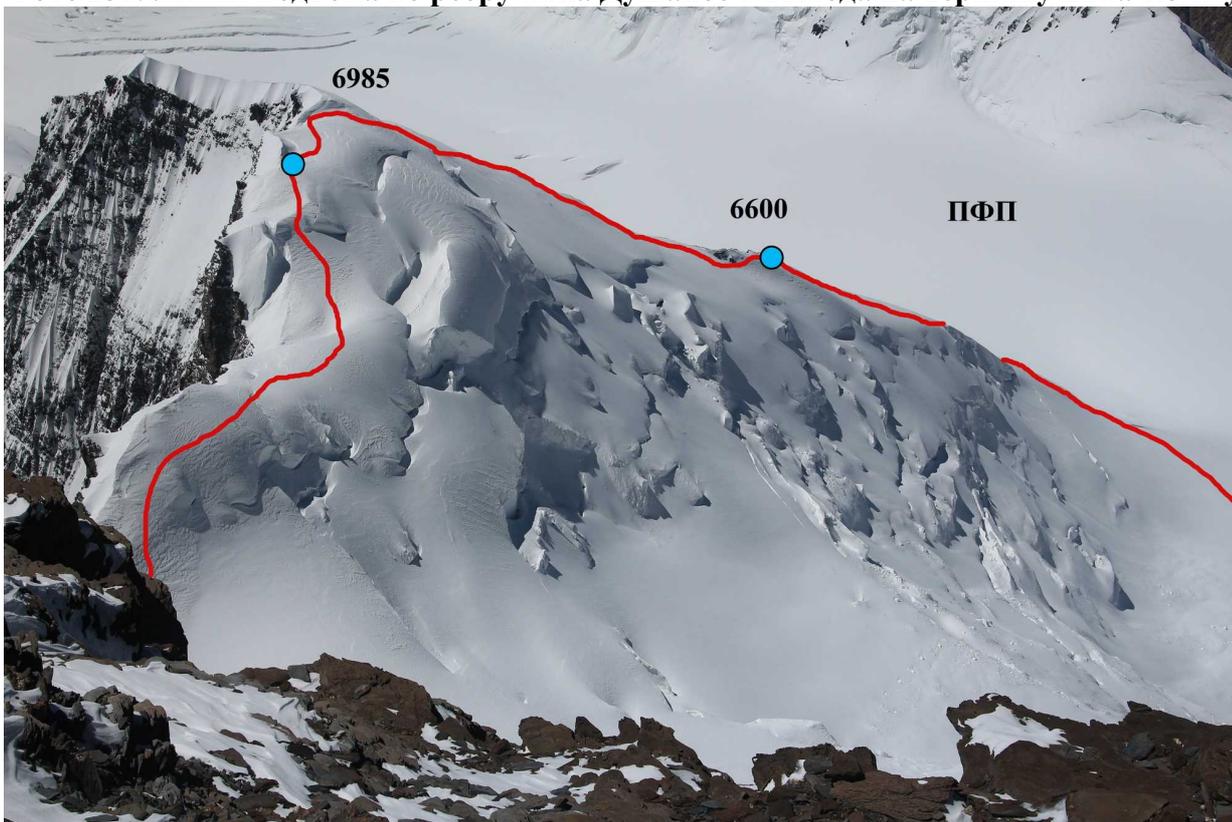


Фото 232. Северное ребро пика Душанбе с пика Коммунизма



Фото 233. Подъём в нижней части ребра пика Душанбе



Фото 234. Ребро пика Душанбе выше ночёвок 6600

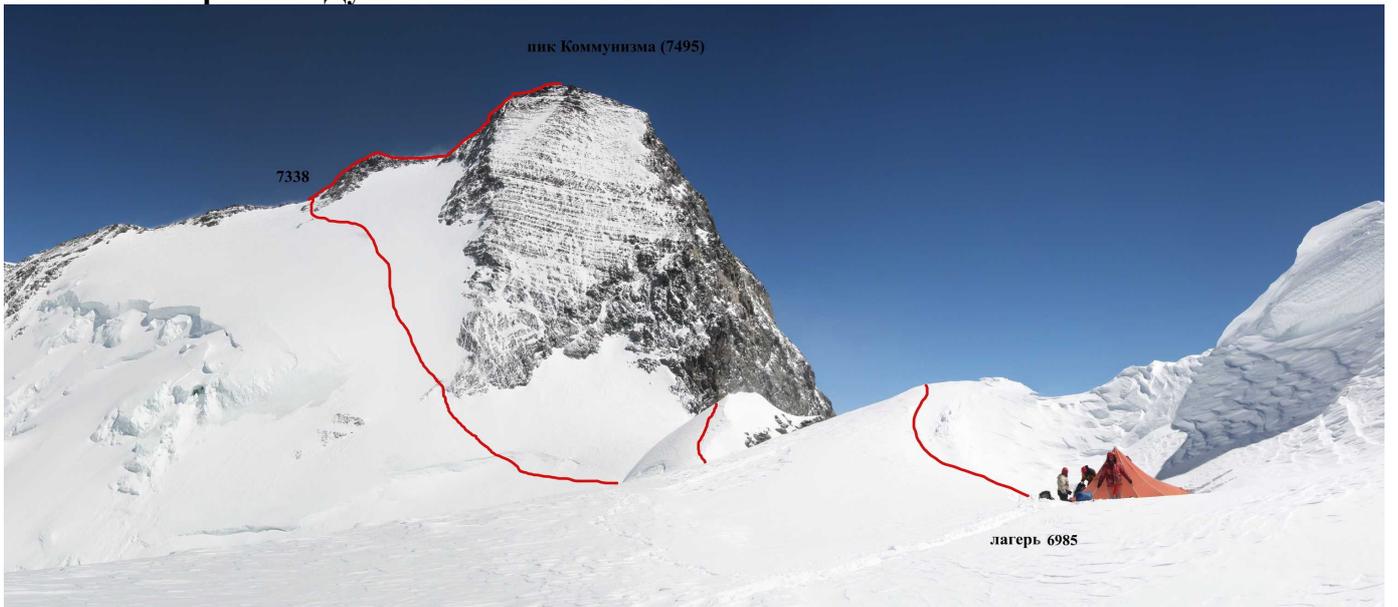


Фото 235. Маршрут выхода на вершину пика Коммунизма от лагеря на пике Душанбе



Фото 236. Глубокая тропёжка в районе пика Душанбе



Фото 237. Пересекаем седловину между пиками Коммунизма и Душанбе



Фото 238. Подъём по снежному склону перед выходом на северный гребень пика Коммунизма



Дарвазский хребет

Фото 239. Подъём по снежному склону перед выходом на северный гребень пика Коммунизма



пик Коммунизма (7495)

Восточная вершина

Седловина 7338

Фото 240. Восточная и главная вершины пика Коммунизма с седловины 7338



пик Коммунизма (7495)

Фото 241. Подъём на вершину пика Коммунизма



пик Корженевской (7105)

Фото 242. Группа на вершине

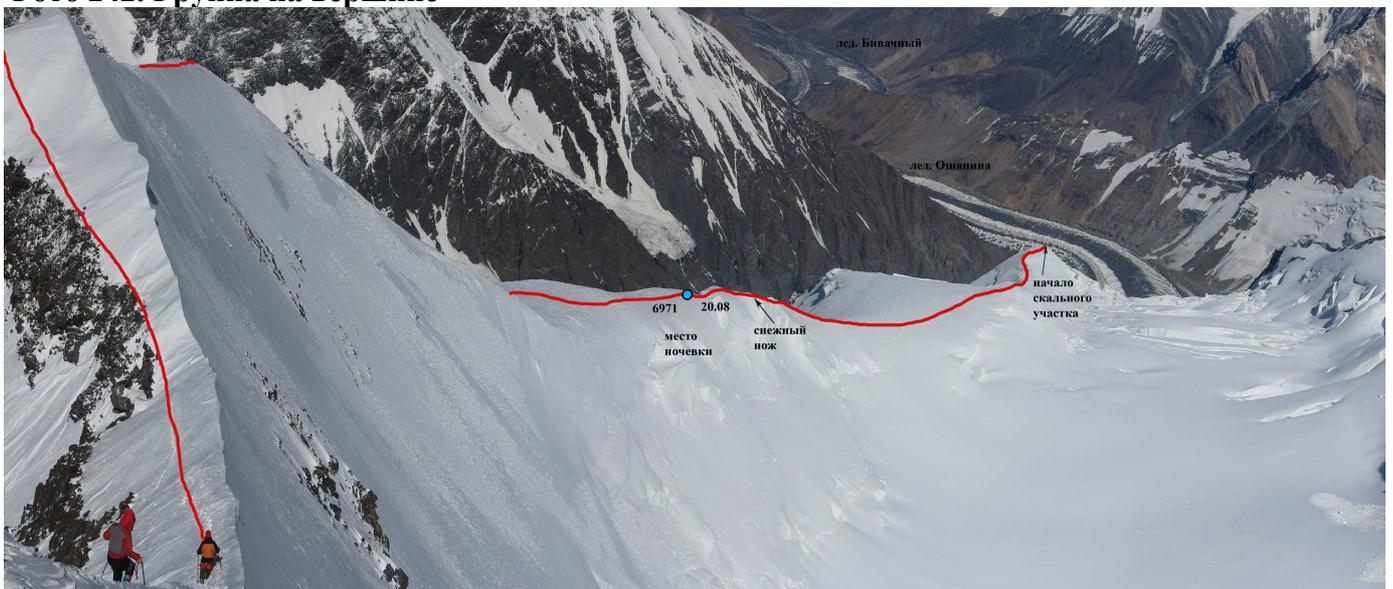


Фото 243. Северный гребень пика Коммунизма и верхняя часть Восточного ребра (Абалакова)



Фото 244. Вершина пика Коммунизма и верхняя часть Восточного ребра с высоты 6970



Фото 245, 246. Прохождение ледовых разломов на высоте 6970

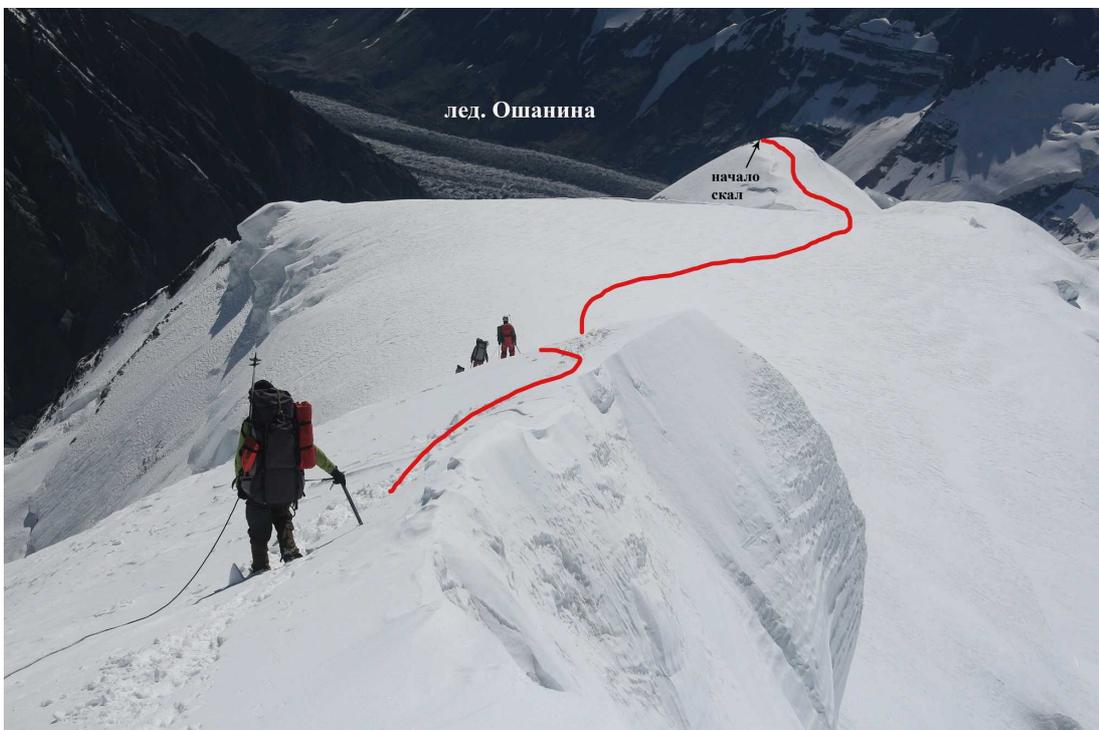


Фото 247. Спуск по Восточному ребру пика Коммунизма в районе снежного ножа
 пик Коммунизма (7495)

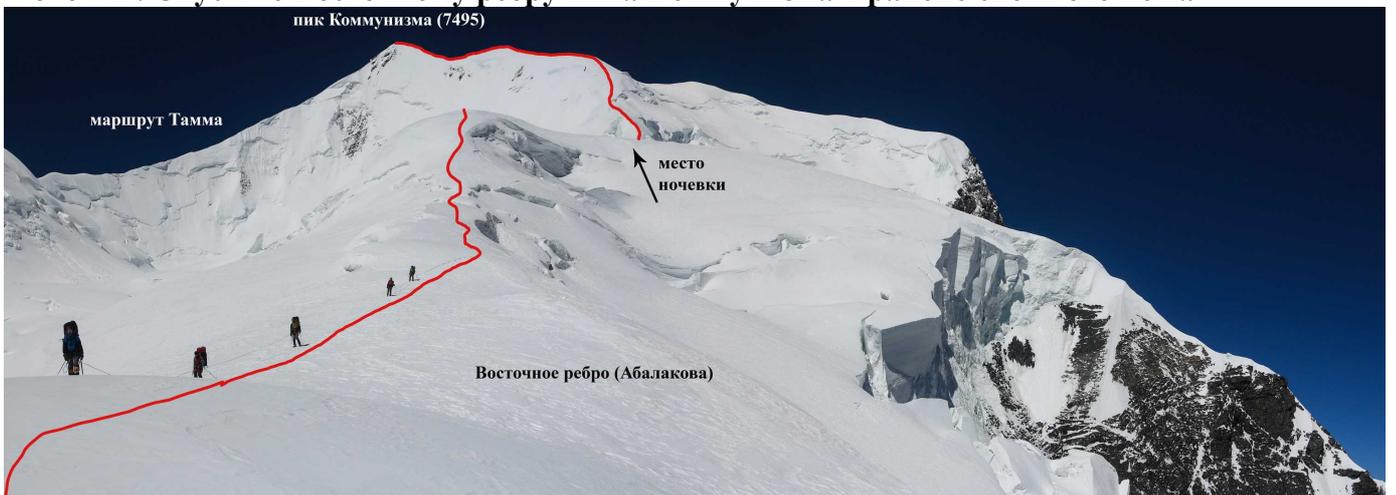


Фото 248. Маршрут спуска группы по Восточному ребру пика Коммунизма с плато 6400



Фото 249. Начало спуска по скальному участку ребра Абалакова



Фото 250, 251. Скальный участок Восточного ребра пика Коммунизма



Фото 252. Пятая верёвка спуска по Восточному ребру пика Коммунизма



Фото 253. Путь спуска по скалам ребра Абалакова



Фото 254. Начало 8-й верёвки



Фото 255. Место ночёвки на высоте 5850



Фото 256. Жандарм в нижней части Восточного ребра пика Коммунизма



Фото 257. Нижняя (скальная) часть Восточного ребра (м-т Абалакова) пика Коммунизма



Фото 258. Спуск с Восточного ребра пика Коммунизма на ледник



Фото 259. Ледник Ошанина ниже ледопада левой ветви

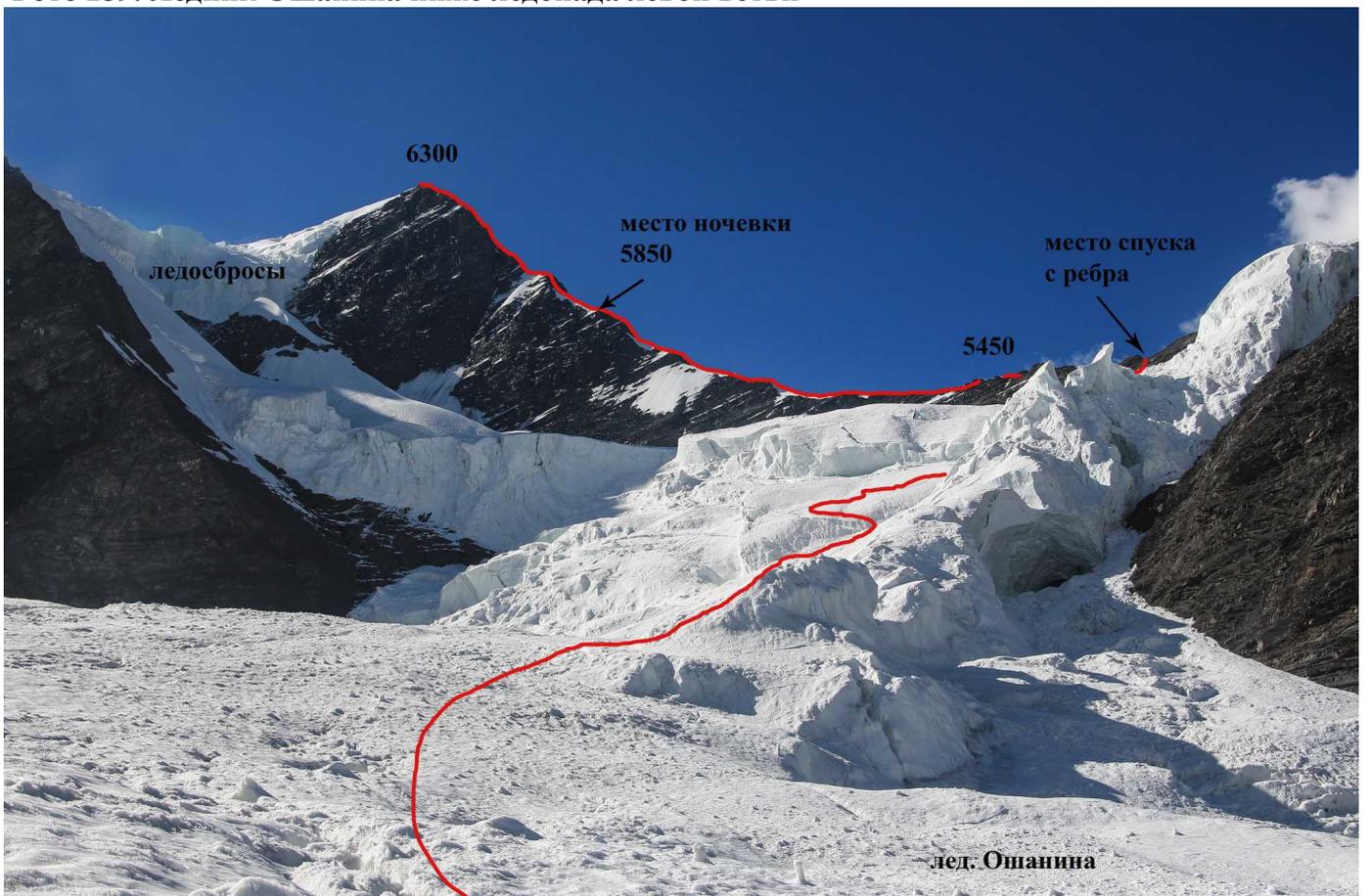


Фото 260. Ледопад левой ветви ледника Ошанина и нижняя часть ребра Абалакова

23.08 Выход в **08:56**. От места ночёвки продолжили движение по открытому леднику вдоль поверхностной морены (Фото 261). Два перехода по 50 мин шли, лавируя между трещинами, которых становилось всё больше и больше. Дальше ледник превращается в сплошной хаос сераков и каменных глыб. 40 мин продирались в сторону правого борта, где через разорванный рантклюдфт выбрались на боковую морену (Фото 261, 262, 263).

По ровной морене за 30 мин (**13:10**) добрались до выложенных на перегибе склона площадок, здесь местами появляется тропа. Ещё один переход шли по правобережному карману и склону. На больших полянах встречаются остатки хозяйственной деятельности советских экспедиций – металлические конструкции, кучи ржавых консервных банок.

Ниже до самого слияния с ледником Бивачный борт долины превращается в крутую осыпь со скальными прижимами и камнеопасный конгломерат (Фото 265). Движение по леднику невозможно, здесь сплошная каша грязного вздыбленного льда, а путь по рантклюдфту крайне опасен из-за постоянно обрушающейся породы со склонов долины. Пока было возможно, траверсировали склон выше рантклюдфта (Фото 266). Потом повесили перильную верёвку для спуска в рантклюдфт (Фото 267). Движение затруднительно и опасно, стенки рантклюдфта разрушаются на глазах, сыпет со всех сторон, кругом страшная грязь (Фото 268).

Два перехода по 50 минут «ползли» по завалам из обломков скал и льда до гигантского куска мёртвого чёрного льда (Фото 269, 270, 272).

Потом ещё около часа работы до перегиба ледопада (Фото 272, 273, 274). Тут ледник прижимается к скалам правого борта. Местами вешали короткие перила для преодоления ледовых стенок и желобов. За 30 мин прошли сброс и вышли к озеру на слиянии ледников Ошанина и Бивачный.

Вокруг озера сплошные ледовые разломы, и ледник Бивачный вниз по течению, насколько хватает взгляда, имеет такой же характер (Фото 271). За 20 мин обошли озеро справа под скалой, разделяющей ледники, и уже в сумерках начали искать место для ночёвки. Группа собралась в **19:08**. Чистой воды нет, её надо оттаивать для готовки и питья. Палатку поставить негде, вырубил на льду места под спальники, ночуем без крыши, благо погода позволяет.

24.08 Выход в **07:33**. Полтора километра от озера на слиянии ледников до правого борта ледника Бивачный мы шли non-stop 4 часа! Чёрные продольные полосы сменялись белыми, но характер ледника был одинаковый – хаос трещин, сераков, стенок, гребней и колодцев (Фото 275-281).

После короткого отдыха на камнях правого борта за 10 мин добежали до первой ровной поляны и остановились на обед в **11:55** (Фото 282). Первая трава за последние 10 дней похода!

Путь дальше вниз просматривается далеко, и серьёзных проблем больше не ожидалось. Тем не менее и здесь обстановка сильно изменилась. Ледник уничтожил боковую морену и своей чёрной массой нависал над полянами моренного кармана. За 30 мин дошли по карману до поляны бывшего лагеря у ручья из-под пика Космонавтов (Фото 283). На большом камне мемориальная табличка первопроходцам перевала Кустовского, рядом записи об альпинистах, погибших на пике Коммунизма. Здесь мы набрали дров для печки и побежали дальше. За 1:05 дошли до ручья со склонов вершины Стамеска и на песчаной поляне в **15:11** остановились на ночёвку.

Для справки:

По информации от научных сотрудников Института географии РАН Льва Десинова и Виктора Рудакова, мы застали грандиозную пульсацию ледника Бивачный, такого не было лет 70. Пульсация началась в начале 2014 года, есть снимки из космоса от 2 мая 2014, на которых зафиксирована подвижка на 2,5 км.

Комментарий:

Участок маршрута вдоль ледников Ошанина и Бивачный сильно изменился. Раньше его спокойно пробегали по ровному леднику и моренным карманам за несколько часов. Мы шли его два напряжённых дня. Наверняка процесс разрушения морен и карманов продолжится и дальше. Сложность, опасность и время прохождения этого участка в ближайшем будущем непредсказуемы.

25.08 Выход в **06:28**. Путь вдоль ледника Бивачный идёт по травянистым слонам, песчаным полянам и осыпным гребням (Фото 284, 285). За 2 перехода по 50 мин подошли к устью ледника. По короткому крутому конгломерату влезли на травянистую террасу справа по ходу и по тропе подошли к крутому осыпному склону над ледниковым озером (Фото 286). За 10 мин траверсировали этот склон и поднялись в карман левобережной морены ледника Федченко. Время **09:10**.

Около 400 м, прошли по карману вверх, потом через характерную седловинку перелезли боковую морену и спустились на ледник Федченко (Фото 287). За 20 мин пересекли левую поверхностную морену до чистой полосы ровного льда. Отсюда прямо вверх по чистому льду, как по дороге, отштамповали 4 перехода по 50 мин.

До впадения справа по ходу ледника Военных Топографов, ледник Федченко ровный, трещин нет (Фото 288). Когда вдали справа показался ригель, на котором стоит ГМС, вдоль левого борта появились трещины, мы ушли ближе к центру ледника и 30 мин шли вдоль центральной осыпной полосы. Дальше трещин становится ещё больше, мы пересекли осыпь влево по ходу на параллельную чистую полосу льда. Поравнявшись с ригелем, повернули направо и пересекли ледник Федченко к левому борту в направлении ГМС (Фото 289). 40 мин от предыдущего привала.

От ровного ледника за 38 мин поднялись по снежным склонам и скально-осыпным уступам к зданию ГМС (Фото 289). Время **17:34**, палатку поставили на ровной площадке рядом со станцией. Здесь отличная обзорная точка, на большом протяжении виден ледник Федченко с характерными параллельными моренами и многочисленными притоками (Фото 290-292). В верховьях ледника Кашал-Аяк видим широкую седловину переметного ледника с одноимённым перевалом.



лед. Ошанина

Фото 261. Ледник Ошанина от слияния с ледником Орджоникидзе



пик Коммунизма (7495)

Фото 262. Сераки в верхней части ледника Ошанина



пик Россия (6875)

пик Правды (6378)

Фото 263. Каменные “котлы” у правого борта ледника Ошанина

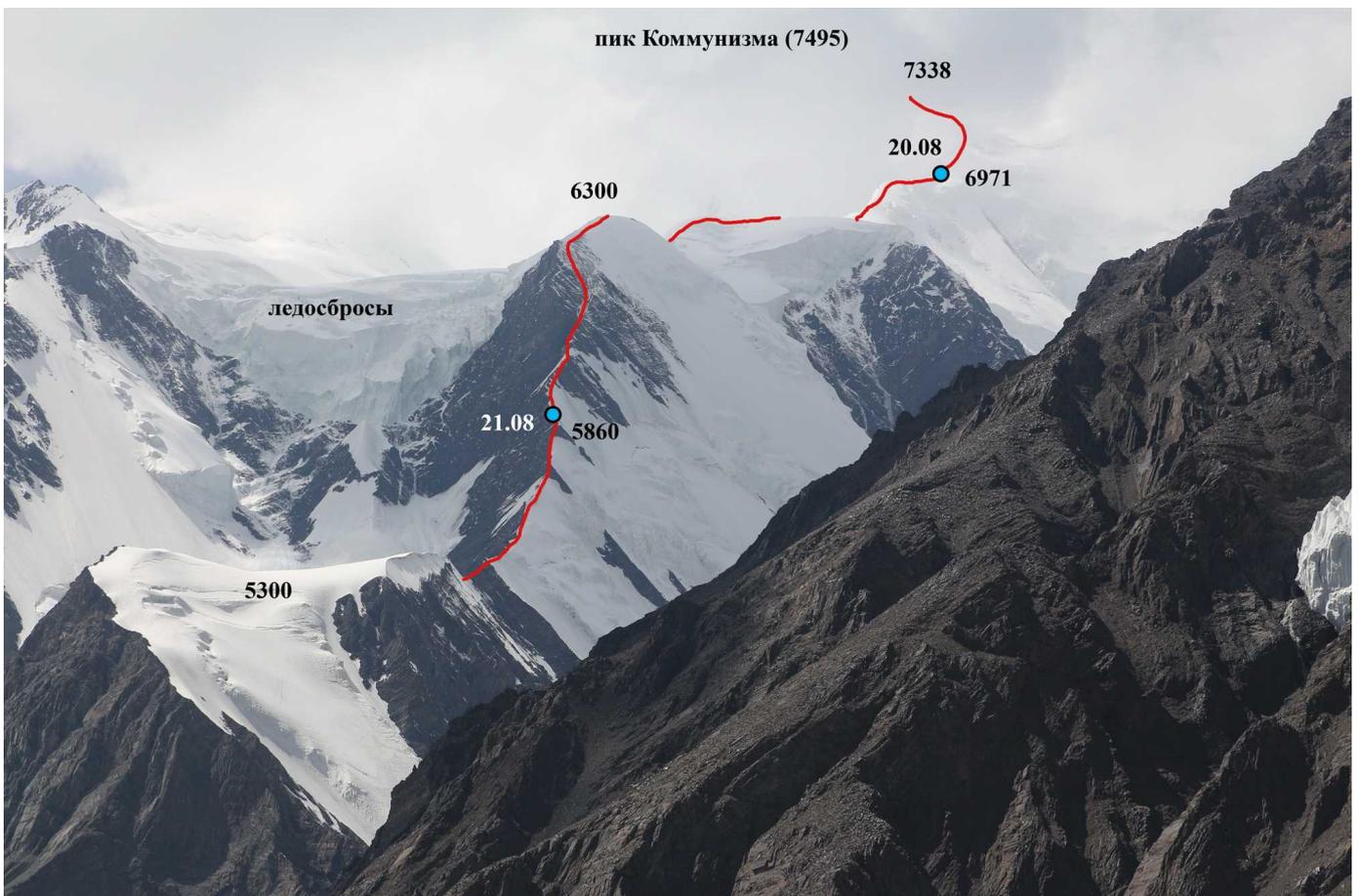


Фото 264. Общий вид ребра Абалакова с ледника Ошанина



Фото 265. Ледник Ошанина от окончания правобережной морены



Фото 266. Траверс осыпного склона правого борта долины



Фото 267. Спуск дюльфером по конгломератному склону



Фото 268. Движение вдоль ранклюдта ледника Ошанина



Фото 269, 270. Путь через сераки вдоль правого борта ледника Ошанина

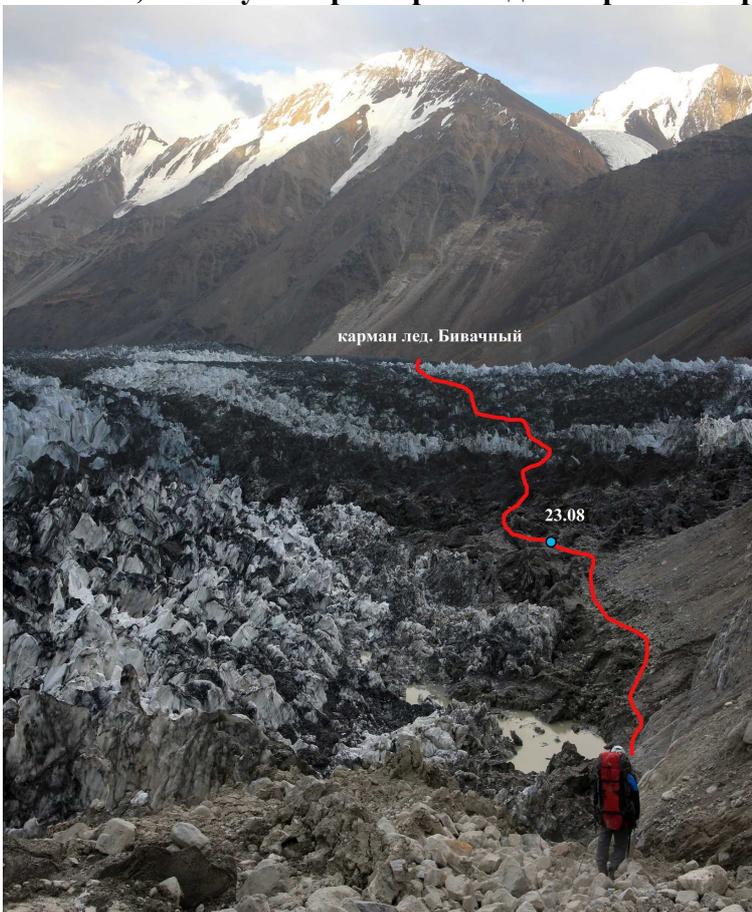
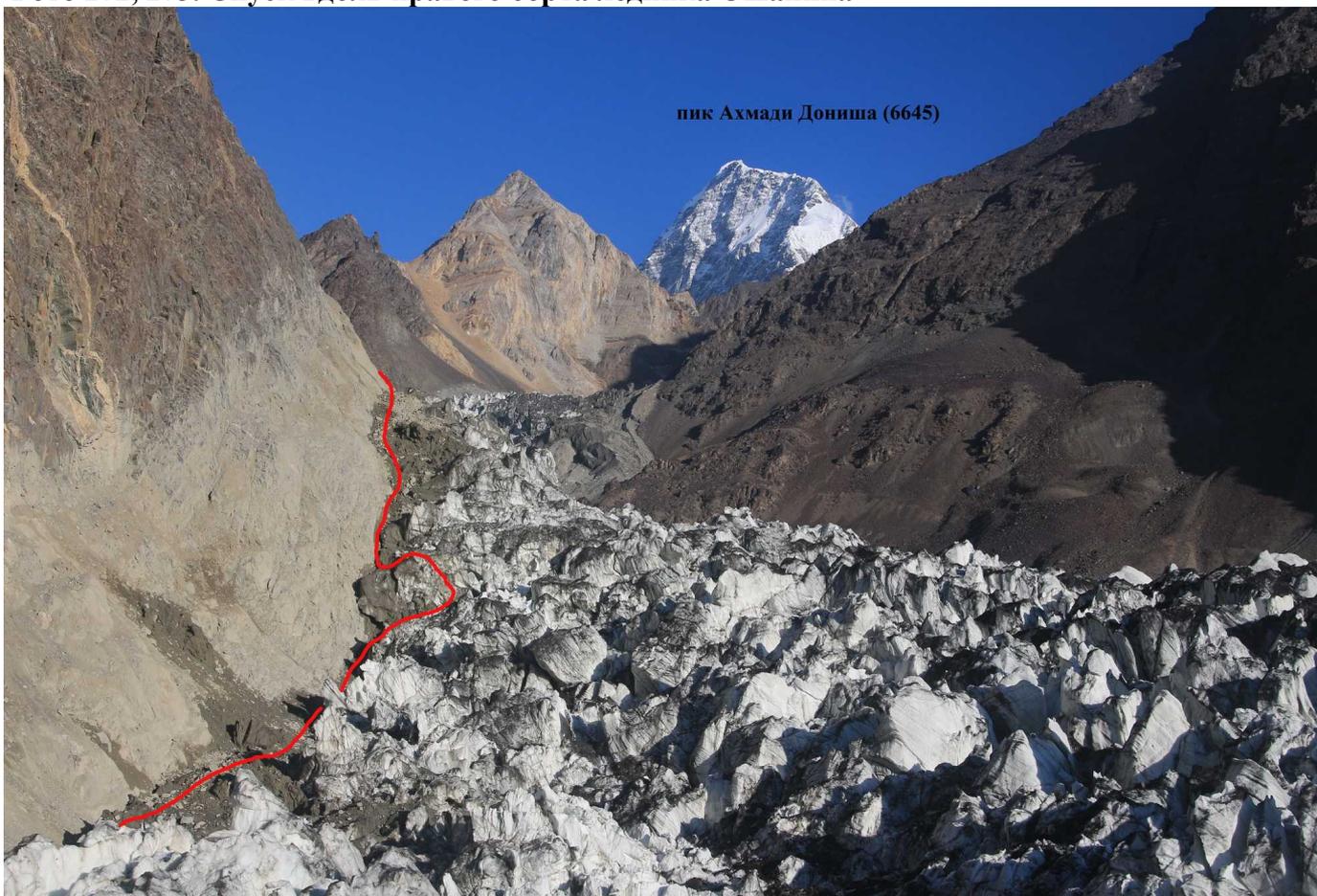


Фото 271. Слияние ледников Бивачный и Ошанина



Фото 272, 273. Спуск вдоль правого борта ледника Ошанина



пик Ахмади Дониша (6645)

Фото 274. Путь спуска вдоль борта ледника Ошанина



Фото 275. Пересечение ледника Бивачный

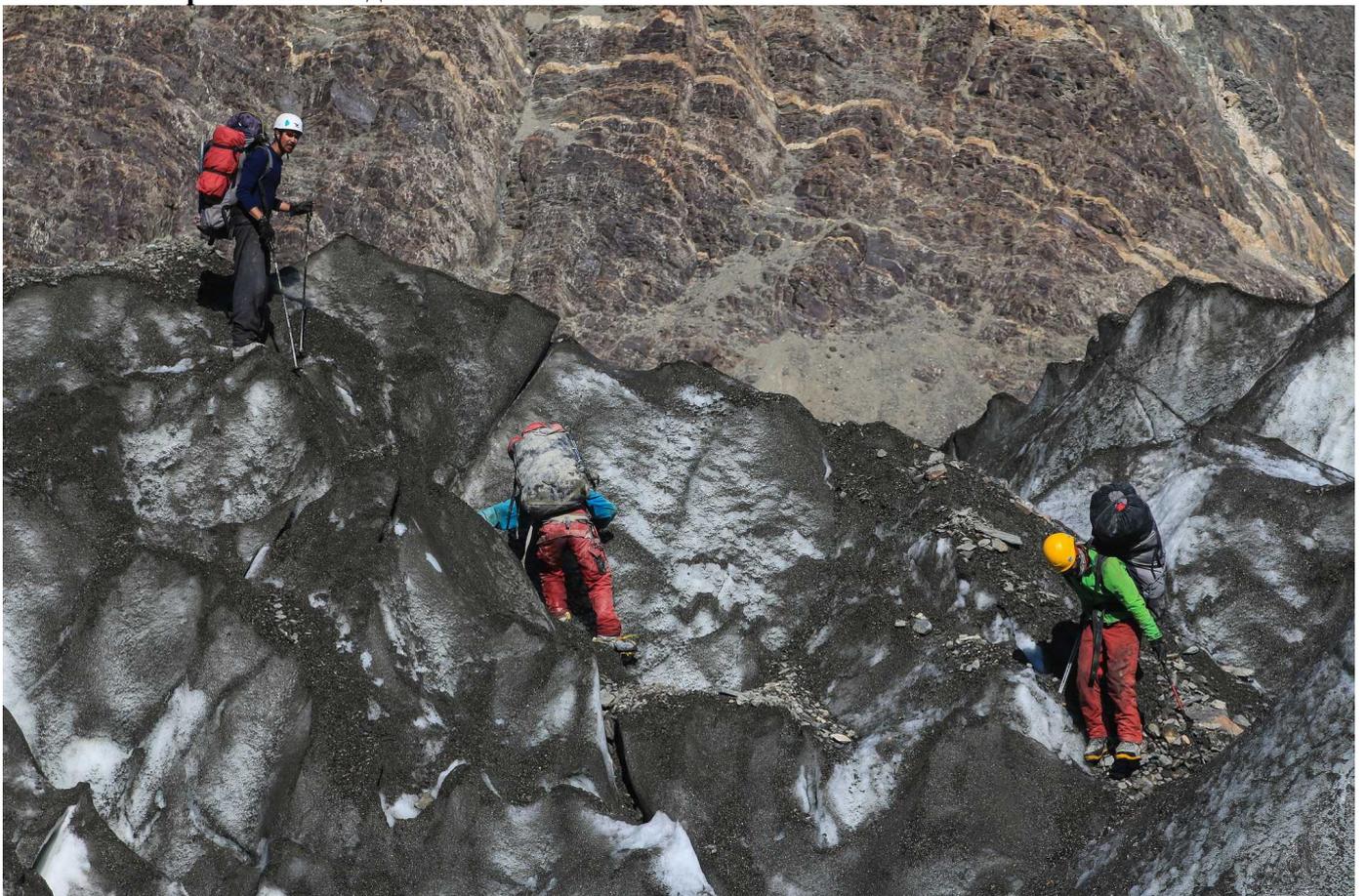


Фото 276. Пересечение ледника Бивачный

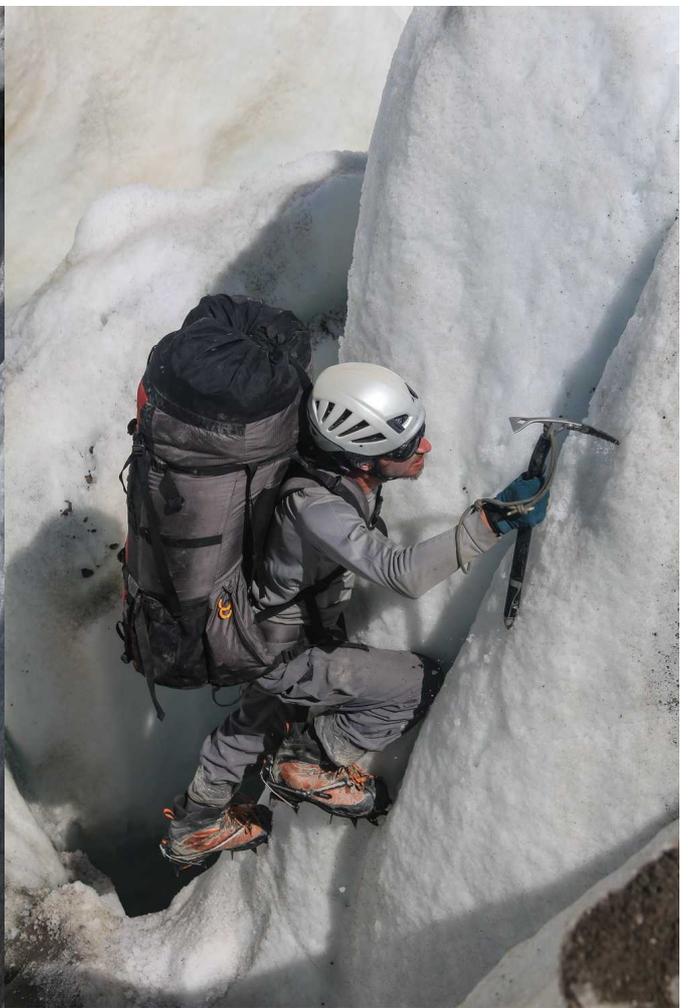


Фото 277, 278. Пересечение ледника Бивачный

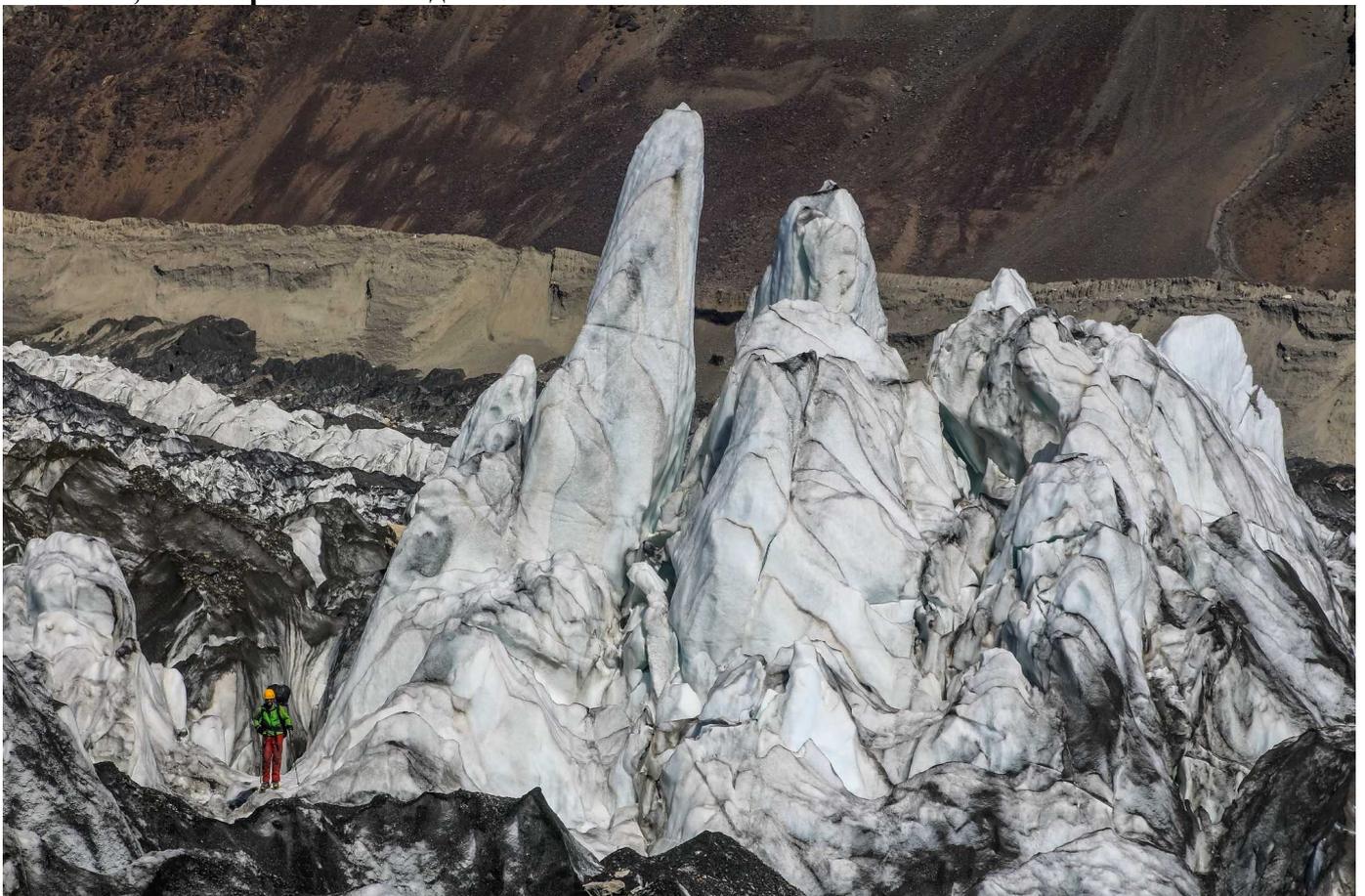


Фото 279. Пересечение ледника Бивачный



Фото 280. Пересечение ледника Бивачный



Фото 281. Пересечение ледника Бивачный



Фото 282. Поляна в кармане ледника Бивачный



Фото 283. Путь по карману ледника Бивачный. Поляна бывших лагерей



Фото 284. Путь по карману ледника Бивачный



Фото 285. Путь вдоль правого борта ледника Бивачный



Фото 286. Ледниковое озеро на слиянии Федченко и Бивачного



Фото 287. Путь выхода из кармана Федченко на ледник

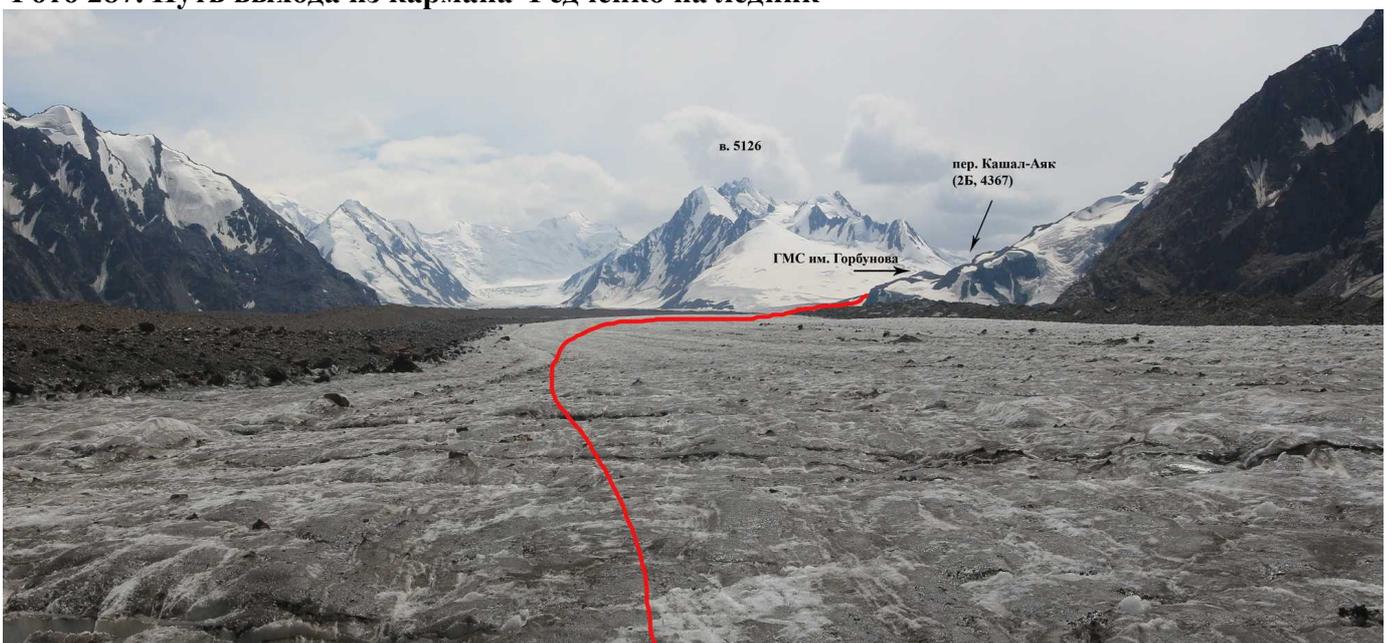


Фото 288. Ледник Федченко

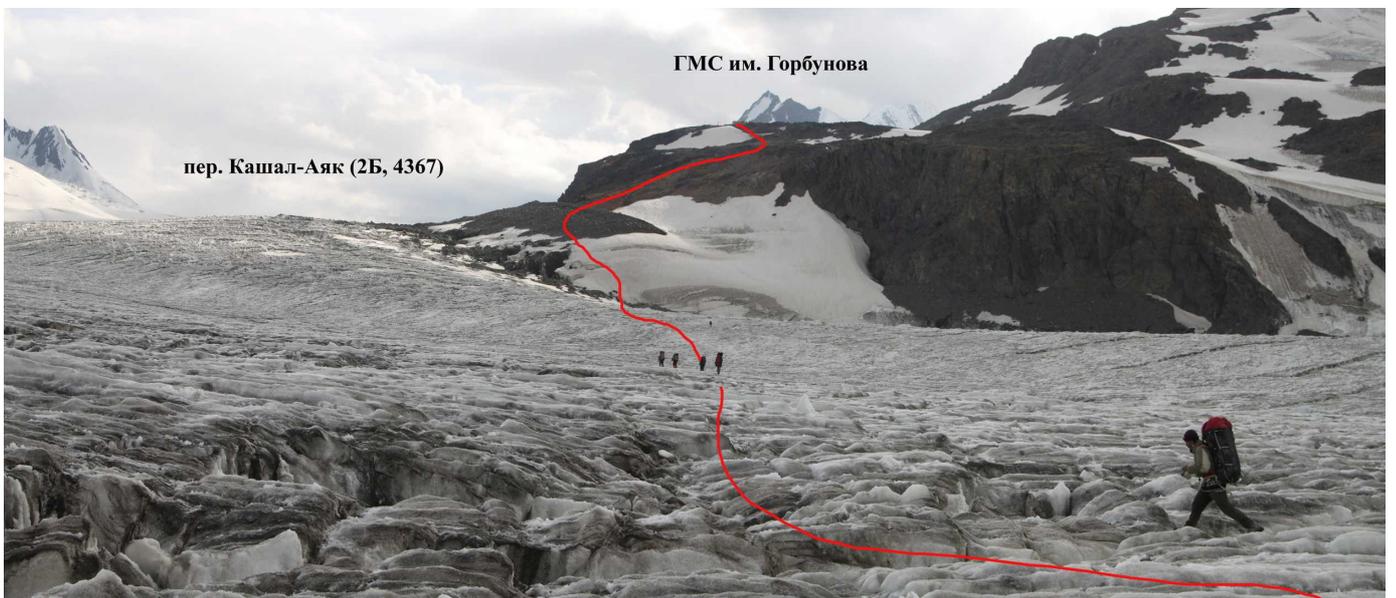


Фото 289. Путь подъёма к ГМС им. Горбунова с ледника Федченко



Фото 290. Ледник Федченко с ригеля левого борта



Фото 291. ГМС имени Горбунова



Фото 292. Группа возле ГМС



Фото 293. ГМС имени Горбунова

Перевал Кашал-Аяк (2Б, 4367)

Перевал Кашалаяк расположен в хребте Академии наук. Соединяет ледник Кашал-Аяк (левый приток ледника Федченко в его среднем течении) и ледник РГО. Склоны перевала снежно-ледовые, с западной стороны ледопад. Седловина перевала представляет собой ровный перемётный ледник. Туристами ходится регулярно, это один из самых простых путей из долины реки Ванч на ледник Федченко. Координаты перевала N38.80797 E72.19076.

26.08 Выход в **08:05**. От здания станции по скально-осыпным увалам за 12 мин подошли к левому борту ледника Комакадемии. Обвязались, вышли на закрытый ледник.

За 1:05, лавируя между трещинами, пересекли ледник, подошли к слиянию с ледником Кашалаяк и поднялись по снежному склону на верхнее плато перемётного ледника (Фото 294). Положение перевальной точки здесь весьма условное. За 1:06 пересекли плато до первых трещин на спуске в сторону РГО (Фото 295). Немного отдохнули перед входом в ледопад. Время **11:00**.

40 мин шли одновременно в связках по центру ледопада, обходя многочисленные трещины. По ледовым склонам спускались по наклонным полкам или прямо вниз (Фото 296). Ниже потребовалась разведка пути для выхода в относительно ровный ледовый желоб вдоль левого борта. Перепрыгнули через большую трещину и по ледовому склону (100 м, 40-50°, одновременно через буры) спустились на более пологий склон (Фото 297, 299, 300, 301).

Отсюда ушли направо ближе к центру ледопада, где по крутому ледовому желобу с небольшими уступами вышли к подножию ледопада. 40 мин после разведки.

После привала ушли к правому борту, снега здесь уже нет, все трещины открыты. За 50 мин распутали пологий, но сильно рваный ледник и по ледовым холмам вернулись к левому борту (Фото 298, 301). Ниже трещин нет, развязались. Время **14:47**.

Ледник РГО очень неровный, левый борт местами разорван, поверхностные морены рыхлые и подвижные. Выбирая оптимальный путь, шли то по снежникам, то по моренам, перебираясь с одного гребня на другой. За 2 перехода 35 мин и 1 час спустились к слиянию с ледником Красноармейский. Здесь на некотором протяжении ледник РГО открытый и чистый. В **17:00** встали на ночёвку.

27.08 Выход в **06:24**. От места ночёвки продолжили движение по моренам ледника РГО. Первые 50 мин шли по рыхлой осыпи по многочисленным неровностям ледника. На следующем переходе ушли к левому борту, спустились в рантклюдт, и по нему дошли до старого лавинного выноса (Фото 302). Привал прямо напротив ледника Комсомолец, правого притока РГО.

Следующий переход шли по грязным моренам и склону левого борта. Ещё ниже морена становится как стиральная доска, для обхода поднялись в высокий левый карман и около 1,5 км шли по травянистым склонам среди кустов и деревьев. Когда карман кончился, мы спустились обратно на ледник и по ровной морене ближе к центру ледника продолжили спуск (Фото 303). Привал через 1:10, здесь на перегибе ледника удалось выйти на связь по обычному мобильному телефону. Сообщили домой о приближении к финишу и вызвали машину из Поймазара, чтобы нас встретили на дороге.

Ещё 40 мин по морене в сторону левого борта и по тропе в рантклюдте до поворота налево в обход языка ледника через перегиб старой береговой морены. За 18 мин через заросли облепихи вышли на старую дорогу и в **13:00** подошли к мосту через реку Ванч.

После прорыва запруды на леднике Медвежий в 2011 году мост был разрушен (Фото 305). О силе напора воды можно судить по скрученным железным несущим балкам. Но опоры моста устояли и сохранились несколько тросов, один из которых сейчас используется для навесной переправы

(Фото 304). Дорога от посёлка Поймазар до рудника под ледником Медвежий давно заброшена и пришла в негодность даже для высоко проходимых автомобилей.

За 1 час переправились на левый берег реки Ванч и по дороге за 3 перехода 1 час, 30 мин и 40 мин дошли до пешеходного мостика (два бревна) через реку в 3-х км от Поймазара. Здесь нас уже ждали два джипа. В 16:42 активная часть похода была завершена (Фото 306)!

Переночевали в Поймазаре в гостевом доме лесника национального парка, следующим утром уехали в посёлок Ванч. Из Ванча до Душанбе ехали по Памирскому тракту около 18 часов на микроавтобусе.



Фото 294. Путь в обход разрывов ледника к перевалу Кашал-Аяк (2Б, 4367)



Фото 295. Вид от седловины пер. Кашал-Аяк (2Б, 4367) на южную сторону



Фото 296. Верхняя часть ледопада пер. Кашал-Аяк (2Б, 4367)



Фото 297. Трещина у левого борта ледопада



Фото 298. Вид на нижнюю ступень ледопада пер. Кашал-Аяк (2Б, 4367) и лед. РГО



Фото 299. Путь прохождения нижней ступени ледопада вдоль левого борта



Фото 300. Спуск с верхней ступени ледопада вдоль левого борта ледника



Фото 301. Верхняя и нижняя ступени ледопада южного склона пер. Кашал-Аяк (2Б, 4367)

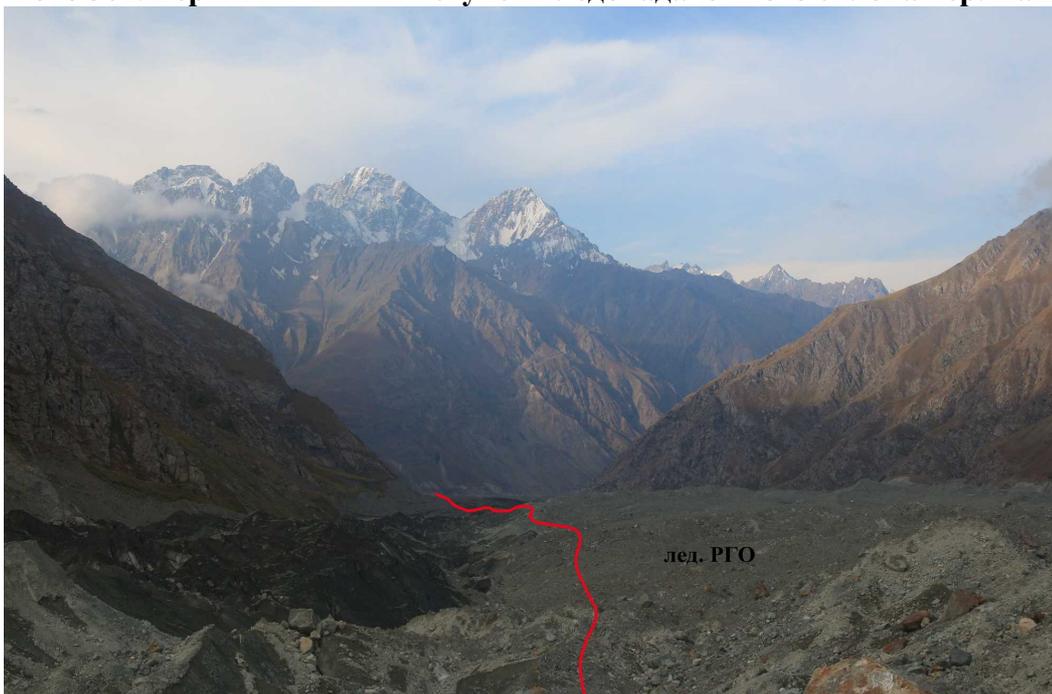


Фото 302. Ледник РГО от места слияния с ледником Красноармейский



Фото 303. Нижняя часть ледника РГО



Фото 304. Переправа по тросу через р. Абдукагор



Фото 305. Разрушенный мост через р. Абдукагор



Фото 306. Группа в конце маршрута (3 км от кишлака Поймазар)