

О Т Ч Е Т

о горном туристском спортивном походе третьей категории сложности
по Западному Кавказу (район Архыза) совершенном
с 23.08.2008 по 03.09.2008 г.

Маршрутная книжка № 20/08г
Руководитель группы Шевченко А.Б.
Адрес руководителя: г. Запорожье

Маршрутно - квалификационная комиссия рассмотрела отчет и считает, что путешествие может быть зачтено всем участникам и руководителю четвертой категории сложности.

Отчет использовать в _____

Рецензия

на отчет группы туристов м.к. № 20-08Г
руководитель группы **Шевченко А.Б.**

Предоставленный материал соответствует общим требованиям правил по оформлению отчетов туристских горных путешествий III к.с.

Фотоматериалы в полном объеме отображают пройденную нитку маршрута.

Заявленный километраж и препятствия, ссылаясь на график движения, фотоматериалы и снятые записки, считаю полностью пройденными.

Всем участникам путешествия и руководителю группы **засчитать как пройденный горный поход третьей категории сложности.**

Рецензент

/ М.М. Емельянов /

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Примечания	3
2. Справочные сведения о спортивном туристском походе	4
3. Высотный график	5'
4. Техническое описание маршрута	6
5. Фотоматериалы	11

1. ПРИМЕЧАНИЯ

1.1. Принятые сокращения.

- а/л – альплагерь
- т/б - турбаза
- Б. - большой
- в. – вершина
- В., Верх. - верхний
- г. – город
- пос. - поселок
- Зап. – западный
- Вост. - восточный
- Сев. – северный
- Юж. – южный
- Центр. - центральный
- к.с. – категория сложности
- лед. – ледник
- Лев. – левый
- Прав. - правый
- Н. - нижний
- н/к – некатегорийный
- осн. – основная
- пер. - перевал
- р. – река
- оз. - озеро
- рад. – радиально
- ск-лд – скально-ледовый
- сн-лд – снежно- ледовый
- ск-ос – скально-осыпной
- ущ. - ущелье
- хр. – хребет
- ч.х.в. – чистое ходовое время

1.2. В отчете даны орографические названия элементов горного рельефа.

2. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ТУРИСТСКОМ СПОРТИВНОМ ПОХОДЕ

2.1 Проводящая организация – Клуб экстремальных видов спорта «Горизонт»

2.2 Параметры похода:

Вид туризма	Категория сложности похода	Протяженность основной части похода, км	Продолжительность		Сроки проведения
			Общая	Ходовых дней	
Горный	третья	111,0	12	11	23.08.08 – 03.09.08 г.

2.3. Район похода: Западный Кавказ (Карачаево-Черкессия)

2.4. Нитка маршрута:

2.4.1. Заявленная по маршрутной книжке (заявленный вариант):

пос.Архыз - р.Псыш - р.Белая - пер.Дорбун(1А,2850) – р.Лаба - р.Азимба - пер.Азимба(3100) + ледник Аманауз(2А) – р.Аманауз - р.Псыш - верш.Пшиш(поЮго-Вост.гребню,2А*,4780) – р.Псыш - пер.Токмак (2А,3050) – лед.Буша - пер.Траверсный(1Б,3000)+лед.Огары+пер.Чучхур (1А*,3050) - «Зелёные озера» - пер.Холодовскоко(1А,2960)+пер.Славутич(1Б,2930) – лед.Ак-Айры - ущ.София – пос.Архыз

2.4.2. Фактически пройденная:

пос.Архыз - р.Псыш - р.Белая - пер.Дорбун(1А,2850) –р.Бурная - пер.Воронцова-Вельяминова(1Б,3050)+пер.Азимба(1Б,3100)+лед.Аманауз(2А) – р.Аманауз - р.Псыш – перевал на Юго-Вост.гребне верш.Пшиш (2А*,3350,радиально) – р.Псыш - пер.Токмак (2А,3050) – лед.Буша -пер. Траверсный(1Б,3000)+лед.Огары+пер.Чучхур(1А*,3050) - «Зелёные озера» - пер.Холодовскоко(1А,2960)+пер.Славутич(1Б,2930) – лед.Ак-Айры - ущ.София – пос.Архыз

Всего пройдено категорийных перевалов (вершин) – 6,

из них: 2Б - 1
2А - 2
1Б,1Б* - 2
1А - 1

связка перевалов обозначенные знаком «+» засчитывается как один перевал по высшей категории (напр., пер.Траверсный(1Б,3000)+лед.Огары+пер.Чучхур(1А*,3050) оценивается как 1Б – категория).

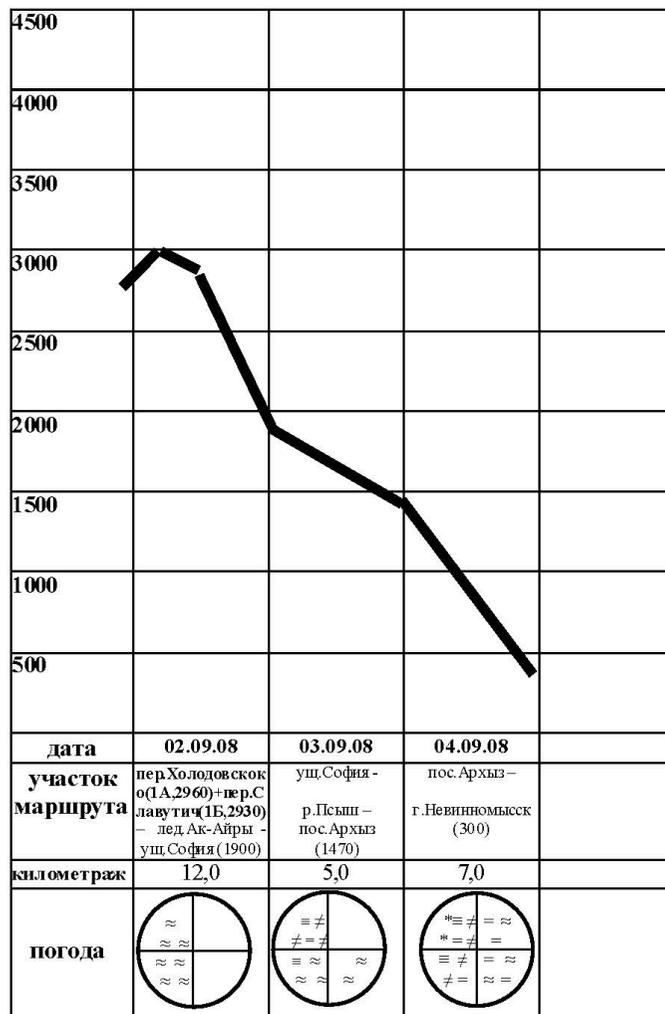
2.5. Организация забросок силами группы – одна в базовом лагере на р.Белая (ущ.Псыш).

2.6. Местонахождение отчета – библиотека Областной МКК и библиотека Клуба «ГОРИЗОНТ» (г.Запорожье).

2.7. Заявленные материалы похода рассмотрены МКК Клуба «ГОРИЗОНТ» г.Запорожья, имеющей шифр 108-00-30300000. Отчет о прохождении похода был рассмотрен Запорожской областной МКК г.Запорожья, имеющей шифр 108-00-

2.8. Состав группы

№ пп	Фамилия, Имя, Отчество	Год рожд.	Домашний адрес, телефон	Обязанности в группе
1.	Шевченко Артем Борисович	12.12 1957	г. Запорожье	руководитель
2	Сенченко Татьяна Васильевна	01.02 1972	г. Киев	завхоз, фотограф
3	Шпатарюк Тарас Васильевич	29.06 1985	с. Ясиня, Закарпатская обл,	снаряжение
4	Литвин Александр Иванович	17.03 1983	г. Киев	медбрат
5	Пономаренко Юрий Николаевич	15.04 1960	г. Запорожье	ремонтник



* - снег
≠ - дождь

- сильный дождь
= - облачность

≈ - переменная облачность
≡ - сильная облачность

4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАРШРУТА

р.Бурная - пер.Воронцова-Вельяминова(1Б,3050)+пер.Азимба(1Б,3100)+лед.Аманауз(2А) -р.Псыш

Перевал Воронцова-Вельяминова(1Б,3050,сн.-ос.-лед.) расположен в западном отроге хребта Аркасара, соединяет долины р.Бурная и р.Азимба.

От слияния двух истоков реки Бурная (обычно всё лето лежит снежный мост) по левому берегу тропа резко поднимается вверх по рододендроновым зарослям (водопад р.Бурная остается слева по ходу) и через 1 час приводит под скалы-«Бараньи лбы» справа по ходу, с которых стекает один мощный поток и несколько слабеньких ручейков. Переходим поток на правый берег и по конгломератно-травянистому склону (до 25°) понимаемся на «бараньи лбы», переходящие в левобережную морену ледника Воронцова-Вельяминова. В кармане морены есть озерцо с водой (40мин.).

По гребню левобережной морены подходим под скалы левого борта (камни!) и, траверсируя склон, выходим на засыпанную часть ледника. **Фото 6.** Перед этим одеть кошки и связаться! С попеременной страховкой или по перилам выходим на чистый ледник, проходим в связках перегиб и выходим на пологую часть ледника. **Фото 9.** Справа по ходу, на разрушенных скалах левобережной морены хорошие площадки для палаток. **Фото 10.** Вода на леднике или топить снег. От озера в кармане морены ок.2,5 часов.

Другой вариант выхода на ледник (рекомендуется для проведения ледовых занятий):

От потока с «бараньих лбов» продолжая движение в направлении пер. Браконьеры, выходим в верхний цирк. Поворачиваем вправо к языку лед. Воронцова-Вельяминова. Придерживаясь ближе к левому берегу ледника, выходим на ровный, без трещин лёд. Крутизна льда увеличивается от 5° до 30° под перегибом. Движемся по льду в связках с одновременной и попеременной страховкой в направлении скал левого борта. Дальнейший путь описан выше.

От морены с площадками по ровному леднику подходим к перевальному взлету и, по снегу (до 25°, 3 такта, **фото 10**), а затем по осыпи выходим на перевал. (40мин.). Тур в Сев.-Зап. части перевала (справа по ходу). С перевала видны пер. Браконьеров (**фото 12**), пер. Азимба (**фото 11**) и просматривается путь спуска по леднику Азимба к озеру на конечной береговой морене.

Выход на ледник Азимба в юго-восточной части перевала метрах в 50 от тура. Одеваем кошки и, в связках, подходим к перевалу Азимба (30мин). **Фото 13,14.**

Перевал Азимба(1Б,3100,сн.-лед-ос.) расположен в хребте Аркасара, севернее вершины Азимба, соединяет долины р.Лаба(лед. Азимба) и р.Псыш(лед.Аманауз).

С пер.Азимба в сторону лед.Аманауз узкий осыпной кулуар до 30° около 300метров. **Фото 15,16.** В верхней части кулуар раздваивается, идти надо вправо-вниз. Перед выходом на пологий ледник около 100м снежник (до 25°, камни!). 30 мин от перевала.

На леднике одеваем кошки, связки и по ровной части, придерживаясь левого борта, подходим к перегибу-ледопаду. **Фото 17.** Часть перегиба проходим, лавируя между трещинами, приближаясь к скалам левого борта. **Фото 18.** Выбираем оптимальный путь для спуска на осыпную площадку под водопадиком со скал левого борта, для этого, в зависимости от снежно-ледовой обстановки, возможна навеска 1-2 веревок перил (**фото 19,20,21**). 1,5-2 часа от спуска с перевала Азимба. Далее вниз вплотную под скалами выходим на осыпи левого борта и по нагромождениям морен левого берега спускаемся на песчаные стоянки «Аманауз». **Фото 18.** От водопада около 1 часа.

Необходимое снаряжение для группы из 5 чел:

- | | |
|---|----------|
| 1. ледоруб | - 5 шт. |
| 2. каска | - 5 шт. |
| 3. кошки | - 5 пар |
| 4. инд.страховочная система | - 5 шт. |
| 5. карабин | - 25 шт. |
| 6. ледобур для самостраховки | - 5 шт. |
| 7. ледобур обществ | - 4 шт. |
| 8. ледобур-самосброс | - 1 шт. |
| 9. тормозное устройство для спуска по веревке - «восьмерка» | - 5 шт. |
| 10. веревка осн.(Ø10, 40÷50м) | - 2 шт. |
| 11. веревка вспом. (Ø6, 50м) | - 1 шт. |
| 12. жумар/кроль/зажим | - 4 шт. |

р.Псыш - перевал на Юго-Вост. гребне вершины Пшиш (2Б.3350,радиально)

Вершина Пшиш – это огромный массив в коротком северном отроге ГКХ (в районе пер.Магана) высотой около 3800м.с многочисленными гребнями и ледничками на своих склонах.

Подъём к Юго-Вост. гребню вершины Пшиш из долины р.Псыш начинаем по «каменной реке», стекающей со склонов Пшиша, в 1 км ниже «верхней Псышской поляны». **Фото 22.** Подъем по руслу под заросшие травой и низколесьем «бараньи лбы».1,5 часа от дна ущ. Псыш. Ручей уходит вправо по ходу в снежный кулуар, а тропа, обойдя влево травянистый гребень, поднимается влево-вверх по зарослям рододендрона под самые скалы «бараньих лбов». Затем траверсируем влево, не набирая высоты, к проходу между нижним водопадом и верхним водопадиком в расщелинах «бараньих лбов» (**фото 22**). 1 час от русла «каменной реки». Переходим «водопадную» речку на правый берег и по дну ручейка выходим на травянистые склоны древних морен. Придерживаясь правого борта урочища, поднимаемся в направлении языка ледника, левого (по ходу) от разделяющего его Юго-Вост.гребня, обходя слева по ходу второй уступ «бараньих лбов» (еще 1 час от водопада). Дальше, в направлении небольшого гребня-«бараньих лбов», вправо-вверх к нижней ступеньке (**фото23**), где можно поставить палатки. (2 часа от 2-й ступени «бараньи лбов», **фото 24**).

Кошки обуваются практически возле палатки. По языку ледника, справа по ходу, выходим в верхний цирк преодолевая перегиб (крутизна до 50°, 5 веревок перил), обходя трещины. (**фото 25,26,27**). Дальше по относительно пологому закрытому леднику (крутизна 5°÷15°) подходим к скалам перевального взлета (**фото 28**). Перевальный взлет – скалы около 100м крутизной 60°÷70°, местами до 80° (3 веревки перил, камни!, **фото 29,30**). Первый идет без рюкзака. Гребень перевала узкий с «живыми» камнями с великолепным видом на Софийский хребет (**фото 31,32**) и часть ГКХ до пер.Наур. Подъём от лагеря до перевала занял 3,5 часа ч.х.в.

Спуск на ледник по пути подъема – 3 веревки дюльфера. Дальше пресекаем ледник вправо к борту (связки) и, двигаясь по льду параллельно разрушенному гребню (не выходя на гребень и не подходя слишком близко – камни!), навешивая перила на крутых участках, спускаемся на скальный уступ над «лагерем 3100». Снимаем кошки и по не сложным скалам уступа спускаемся к лагерю. Спуск занял немного больше 2-х часов ч.х.в.

Необходимое снаряжение для группы из 5 чел:

- | | |
|---|----------|
| 1. ледоруб | - 5 шт. |
| 2. каска | - 5 шт. |
| 3. кошки | - 5 пар |
| 4. инд.страховочная система | - 5 шт. |
| 5. карабин | - 25 шт. |
| 6. ледобур для самостраховки | - 5 шт. |
| 7. ледобур обществ | - 4 шт. |
| 8. ледобур-самосброс | - 1 шт. |
| 9. тормозное устройство для спуска по веревке - «восьмерка» | - 5 шт. |
| 10. веревка осн.(Ø10, 40÷50м) | - 2 шт. |
| 11. веревка вспом. (Ø6, 50м) | - 1 шт. |
| 12. жумар/кроль/зажим | - 4 шт. |
| 13. крючья скальные | - 3-4шт. |
| 14. молоток скальный | - 1 шт. |
| 15. петли расходные (2-5м) | - 3 шт. |
| 16. кольца расходные для спуска | - 3 шт. |
| 17. различные «закладные» | - компл. |

р.Псыш - пер.Токмак (2А.3050) – лед.Буша

Перевал Токмак (2А, 3050, лед.) расположен в Сев. отроге ГКХ между вершиной Токмак с севера и вершиной Псыш на Юге. Ведет с лед.Псыш (Зап.склон) на лед.Буша -р.Секертме.

От стоянок на озере под ледником Псыш по гребню морены подходим под скалы вершины Токмак (45мин.). **Фото 35.** Выходим на грязный лёд, обуваем кошки и траверсируем ледник к центру. Здесь поворачиваем налево-вверх по открытому льду. Связки, крутизна до 30°. Подходим к **1-й зоне разломов.** Ищем проходы, мосты. Местами попеременная страховка. **Фото 36.** Далее идет относительно ровный закрытый ледник до 25°. **Фото 37.** **2-я зона трещин** проходится аналогично первой. Под самым перевалом **3-я зона разломов** перерезает весь склон от скал вершины Токмак до скальных выходов справа по ходу. **Фото 37.** Пробиваемся сквозь трещины и разломы вправо по ходу к выходу скал, затем прямо вверх вдоль скал выходим на ровный ледник без трещин, почти на уровне перевала и затем траверсируем по закрытому леднику в связках прямо на перевал. **Фото 38.** От выхода на ледник с морены около 4-х часов (зависит от состояния ледника).

Спуск с перевала на ледник Буша начинаем влево-вниз (закрытые трещины, связки!). Ориентируемся внизу на правый край выхода скал. Не доходя до скал, поворачиваем вправо-вниз и, лавируя среди трещин, спускаемся на плато ледника Буша. **Фото 39,40.** 40 мин. от перевала.

Дальнейший спуск в направлении долины р. Секертме продолжаем по середине ледника Буша, постепенно пересекая его вправо (связки). Через 1 час. ч.х.в. выходим на правобережную морену ледника с площадками под палатки.

Необходимое снаряжение для группы из 5 чел:

- | | |
|------------------------------|----------|
| 1. ледоруб | - 5 шт. |
| 2. каска | - 5 шт. |
| 3. кошки | - 5 пар |
| 4. инд. страховочная система | - 5 шт. |
| 5. карабин | - 25 шт. |
| 6. ледобур для самостраховки | - 5 шт. |
| 7. ледобур обществ | - 4 шт. |
| 8. веревка осн. (Ø, 40÷60м) | - 2 шт. |
| 9. жумар/кроль/зажим | - 4 шт. |

лед.Буша -пер.Траверсный(1Б*.3000)+лед.Огары+пер.Чучхур(1А*.3050) - «Зелёные озера»

Перевал Траверсны (1А, 3000,ск.- лед.) расположен в Вост. отроге вершины Чучхур-Баи и ведет с лед.Буша (Вост.приток) на лед.Огары.

С ночевок на правобережной морене лед.Буша выходим в удобном месте на Вост.приток ледника Буша. Кошки, связки. Двигаемся ближе к правому борту ледника.

Крутизна внизу от 10°, на перегибе до 30°÷35°. Выше перегиба ледник закрытый, идти лучше ближе к его середине и на уровне подножия перевала повернуть влево и подойти по снежнику (крутизна до 40°) прямо под скалы перевального влёта (1 час от морены). Перевальный взлет – несложные скалы около 70м крутизной 50°÷60° (2 веревки перил, камни! Еще 1 час работы). **Фото 41,42.**

Седловина перевала ровная, осыпная, можно поставить палатки. **Фото 43.** Вода из ручьёв, которые текут с ледника Огары. По леднику Огары начинаем движение метров 50-70 вниз-вправо, вдоль гребня, затем круто вправо пресекаем ледник в направлении пер. Чучхур (1 час от седловины). **Фото 44.**

Спуск с пер. Чучхур прямо с седловины по осыпным полочка с выходом на снежник, который пересекает склон перевального взлета справа-сверху налево-вниз по ходу. От перевала до стоянок на озерах один переход. **Фото 46.**

Необходимое снаряжение для группы из 5 чел:

- | | |
|------------------------------|----------|
| 1. ледоруб | - 5 шт. |
| 2. каска | - 5 шт. |
| 3. кошки | - 5 пар |
| 4. инд.страховочная система | - 5 шт. |
| 5. карабин | - 25 шт. |
| 6. ледобур для самостраховки | - 5 шт. |
| 7. веревка осн.(Ø0, 40÷50м) | - 2 шт. |
| 8. жумар/кроль/зажим | - 4 шт. |
| 9. крючья скальные | - 1-2шт. |
| 10. молоток скальный | - 1 шт. |
| 11. петли для станций (2-5м) | - 2 шт. |

«Зелёные озера»-пер.Холодовскоко(1А.2960)+пер.Славутич(1Б.2930)-лед.Ак-Айры-ущ.София

Перевал Славутич (1Б,2930 ,ск.-лед.-ос.) расположен в Софийском хребте между вершиной Надежна (на севере) и узловой вершин кой (на Юге). Соединяет ущелье р.Ак-Айры (р.София) и уелье р.Кышлаусу (р.Псыш).

На перевал Холодовского от «Злёных озёр» поднимались 1,5 часа. Удобные площадки и есть вода.

Траверс в направлении перевала Славутич начинаем выше пер. Холодовского по гребню на восток метров 80 до скального возвышения на гребне. **Фото 49,50.** Перед скалой уходим влево на склон и по оптимальному пути траверсируем склон в направлении перевала с постепенным сбросом высоты.

Перевал - узкая седловина со скалой, разделяющей её на две части. В зависимости от снежно-ледовой обстановки осуществляется спуск на ледник Ак-Айры. В конце лета проще спустаться с северной части перевала вниз-влево по осыпным полочкам скал-бывшего ложа ледника, с последующим выходом на ледник. **Фото 51,52.** Ледник пологий, выводит к ровным осыпным площадкам, где начинается тропа вниз по ущелью.

Необходимое снаряжение для группы из 5 чел:

- | | |
|--|----------|
| 1. ледоруб | - 5 шт. |
| 2. каска | - 5 шт. |
| 3. кошки | - 5 пар |
| 4. инд.страховочная система | - 5 шт. |
| 5. карабин | - 25 шт. |
| 6. тормозное устройство для спуска
по веревке - «восьмерка» | - 5 шт. |
| 7. веревка осн.(Ø10, 40÷60м) | - 2 шт. |
| 8. веревка вспом. (Ø6, 60м) | - 1 шт. |
| 9. расходные петли с кольцами | - 2 шт. |

5. ФОТОМАТЕРИАЛЫ



Фото 1. Группа (слева-направо): Шпатарюк Тарас, Сенченко Татьяна, Литвин Александр, Шевченко Артем – руководитель, Пономаренко Юрий.

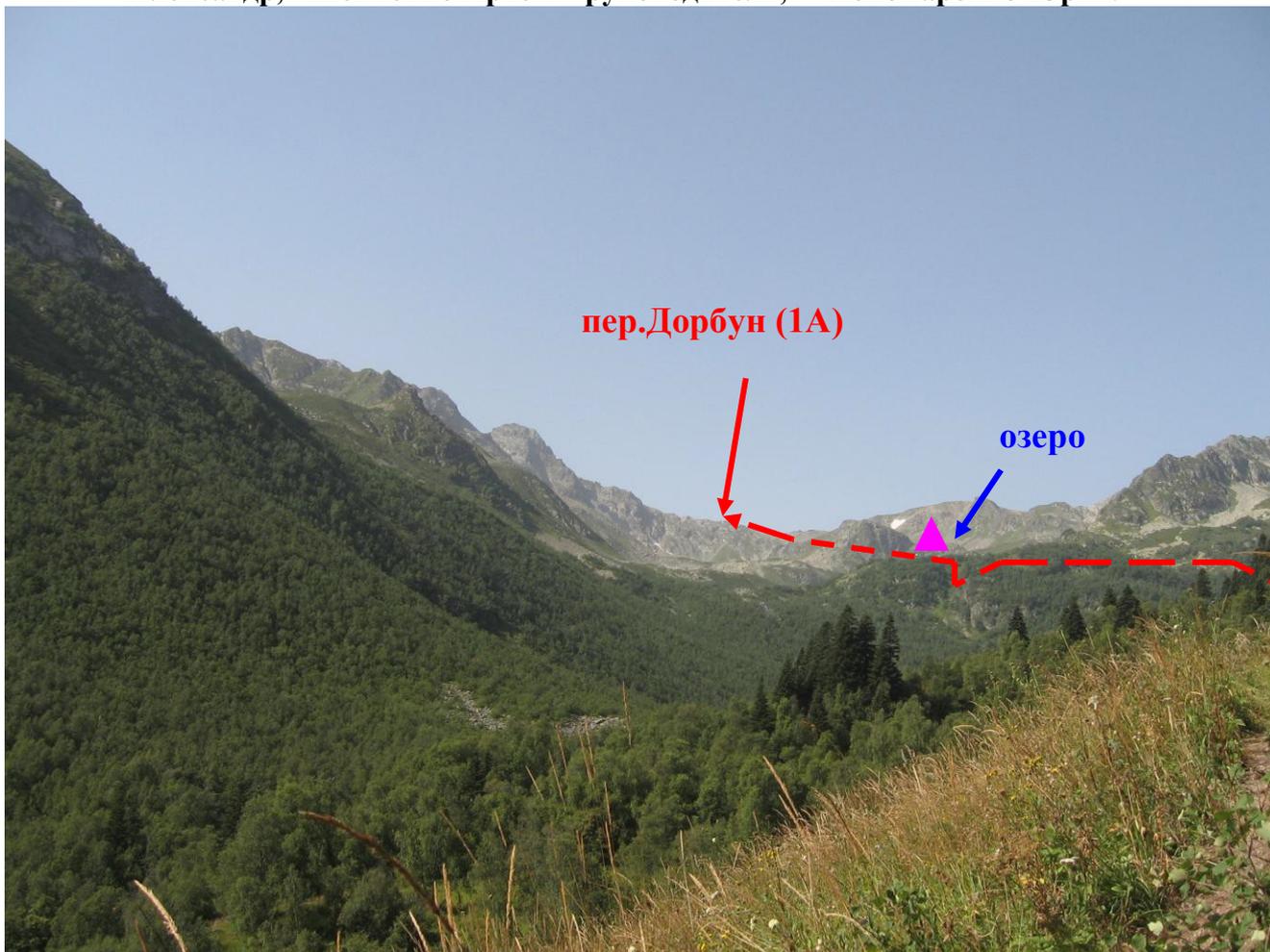


Фото 2. Путь подъёма к пер.Дорбун (1А) из долины р.Белая. Значком ▲ отмечена стоянка на озере под перевалом.

пер.Дурицкого (1А*)



Фото 3. На перевале Дорбун (1А,2850). Вид на пер.Дурицкого (1А*).

пер. Дорбун (1А)

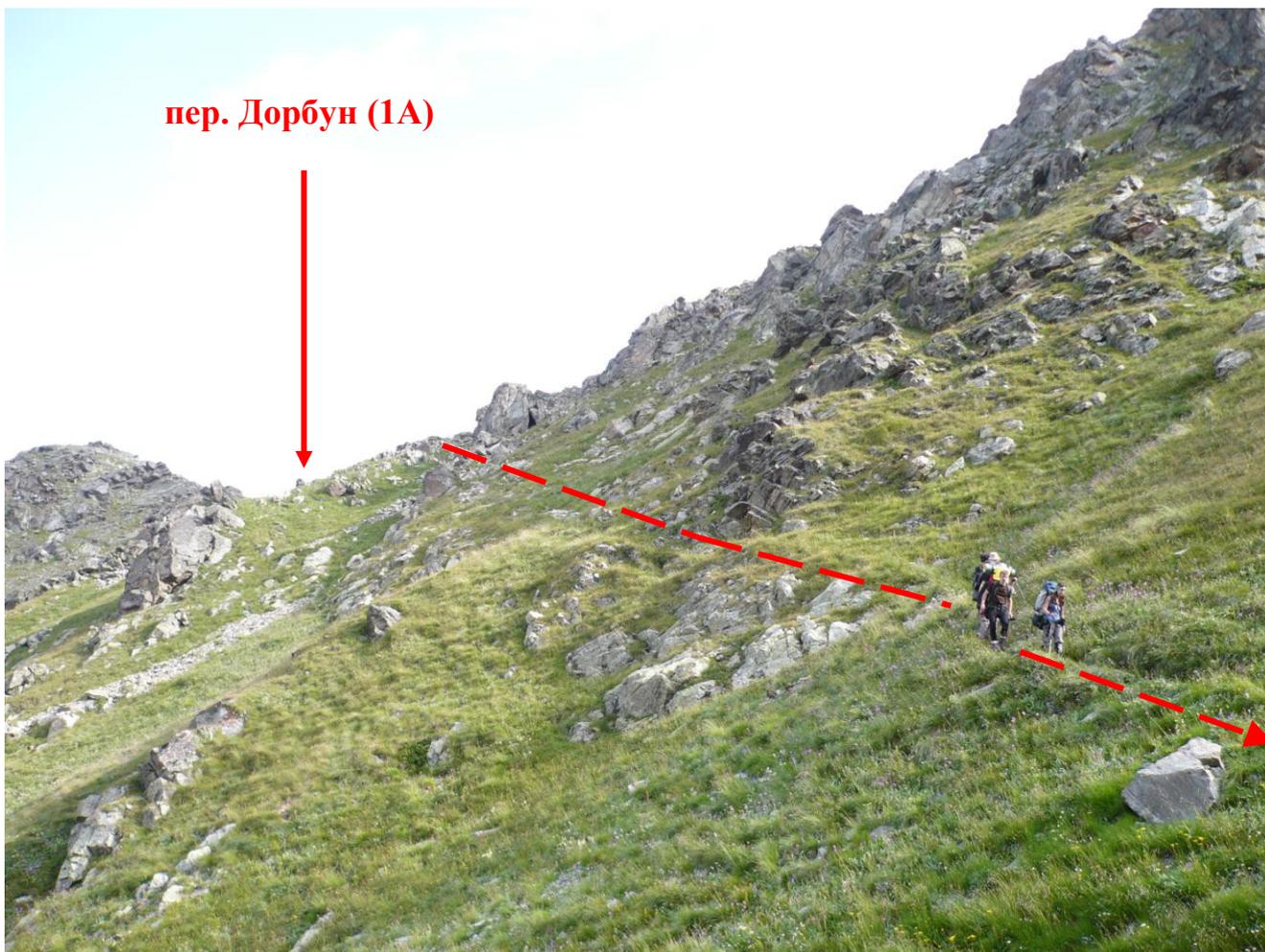


Фото 4. Спуск с пер.Дорбун (1А) в долину р.Бурная.

пер.Дорбун(1А)

пер.Дурицкого (1А*)



Фото 5. Верховья правого притока р.Бурная.Перевалы Дорбун (1А) и Дурицкого (1А*)

к пер.Воронцова-Вельяминова

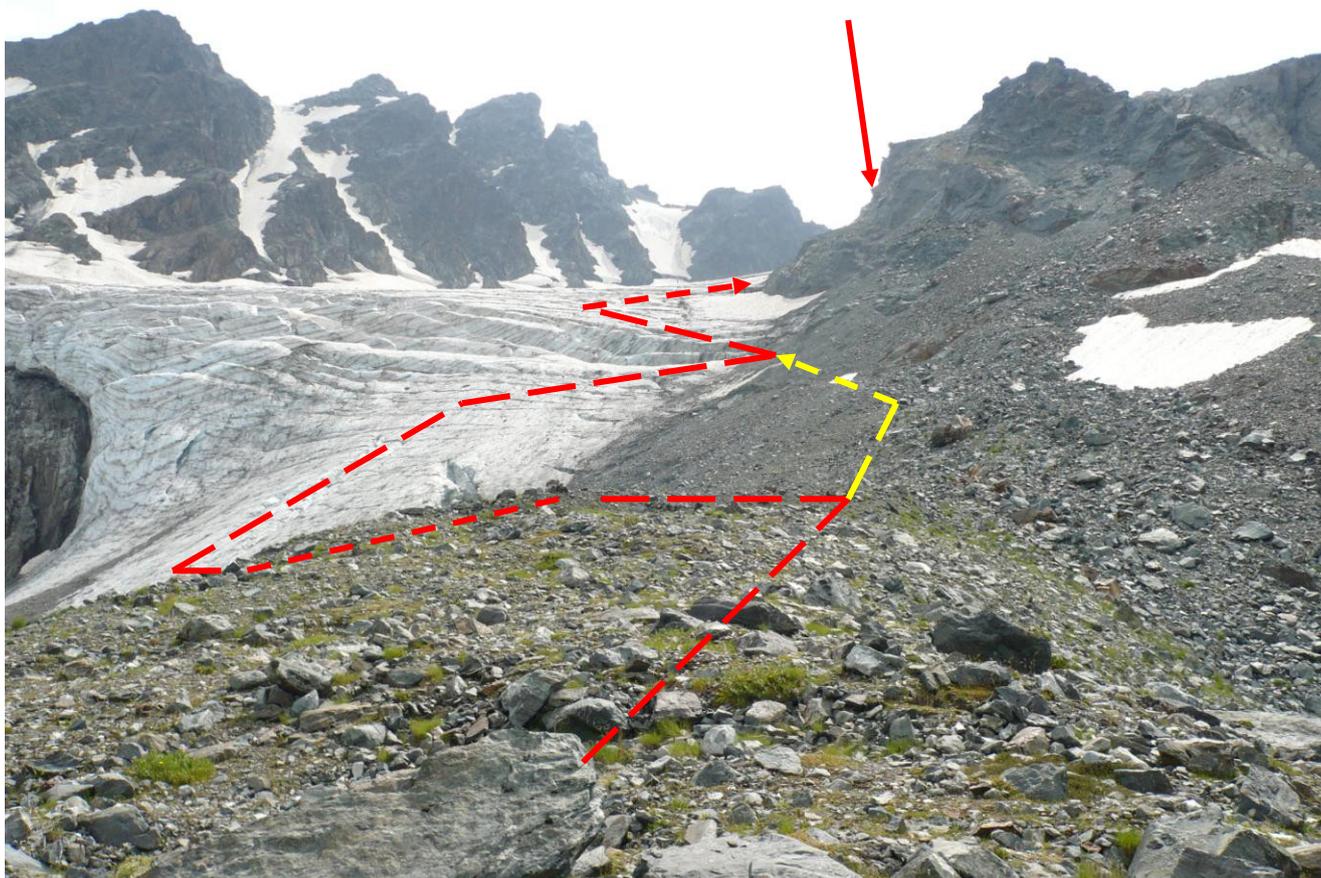


Фото 6. Ледник Воронцова-Вельяминова (р.Бурная). К перевалу Воронцова-Вельяминова (1Б). - -> - путь группы, - -> - вариант выхода на лёд.



Фото 7, 8. Тренировочные занятия на лед. Воронцова-Вельяминова.

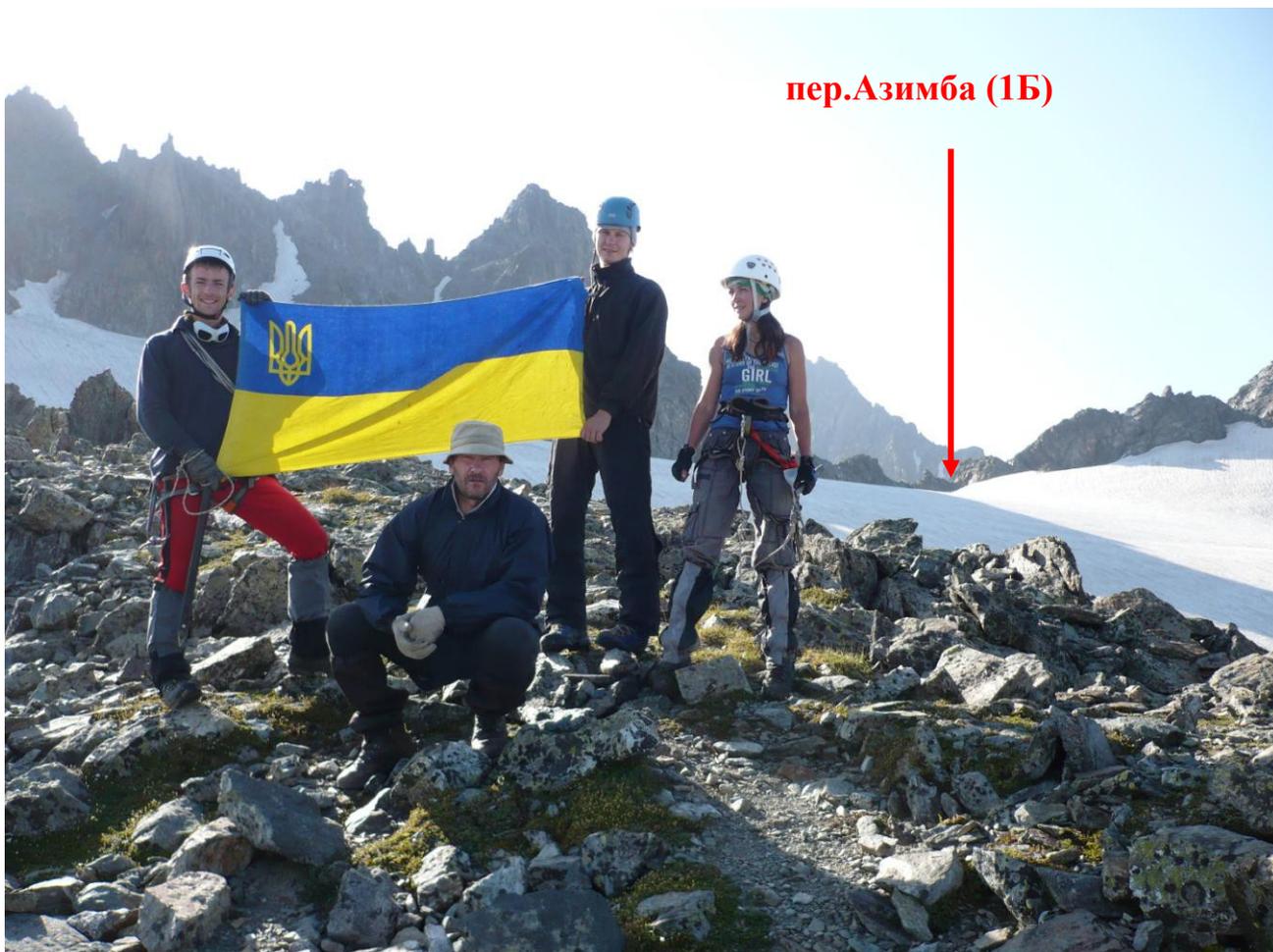




Фото 9. Выход за перегиб лед.Воронцова-Вельяминова из долины р.Бурная.
пер.Воронцова-Вельяминова (1Б)



Фото 10. Ночевка на разрушенных скалах левого борта лед. Воронцова-Вельяминова. **- ->** – путь группы на перевал.



пер.Азимба (1Б)

Фото 11. На перевале Воронцова-Вельяминова(1Б,3100). Вид на перевал Азимба (1Б,3150).

пер.Браконьеров (1А)

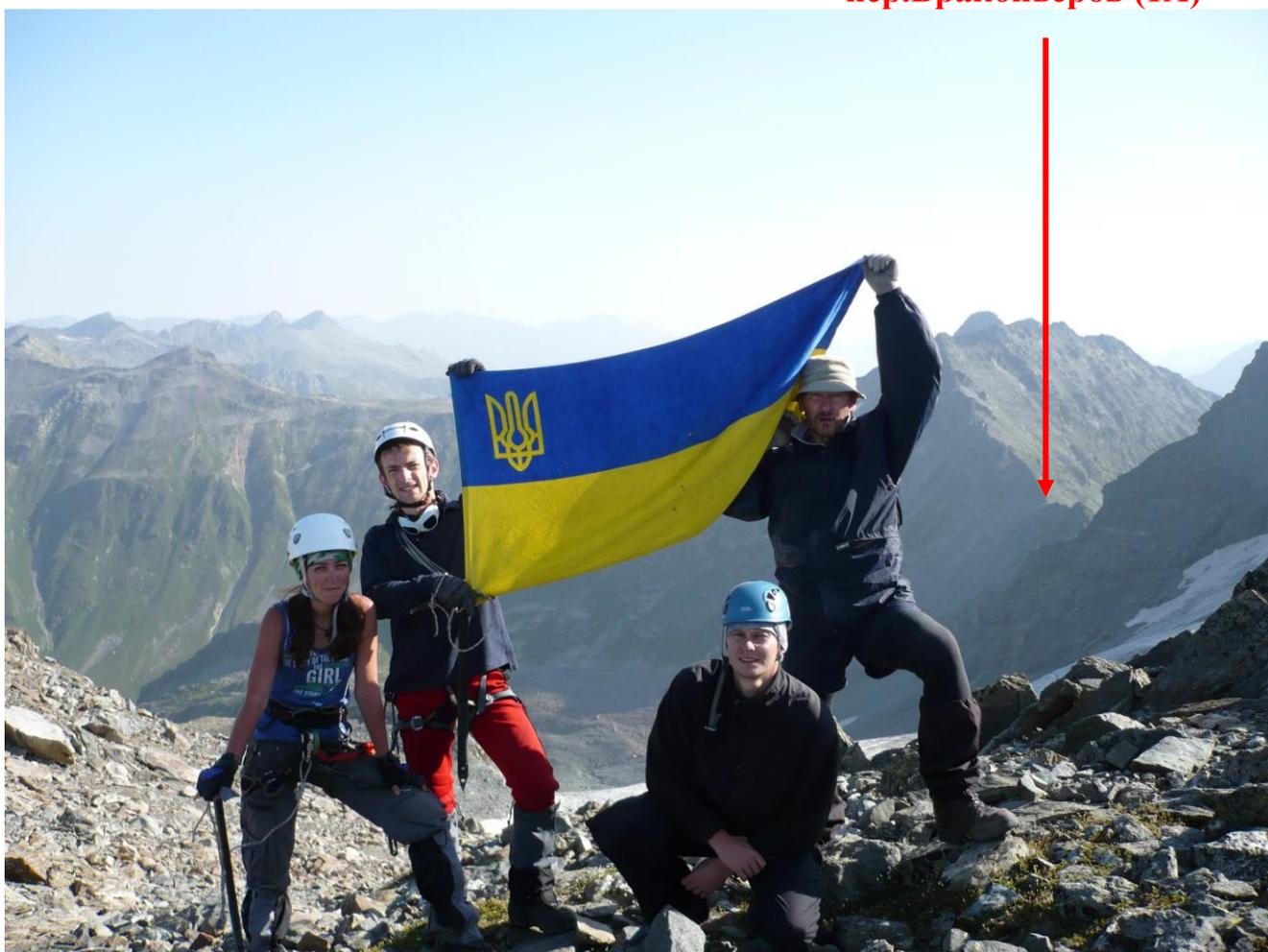


Фото 12. На перевале Воронцова-Вельяминова (1Б,3100). Вид на перевал Браконьеров (1А,2900).



Фото 13,14. На перевале Азимба (1Б,3150). За перевалом вершина Аманауз.





Фото 15,16. Спуск по осыпному кулуару с пер. Азимба на ледник Аманауз.

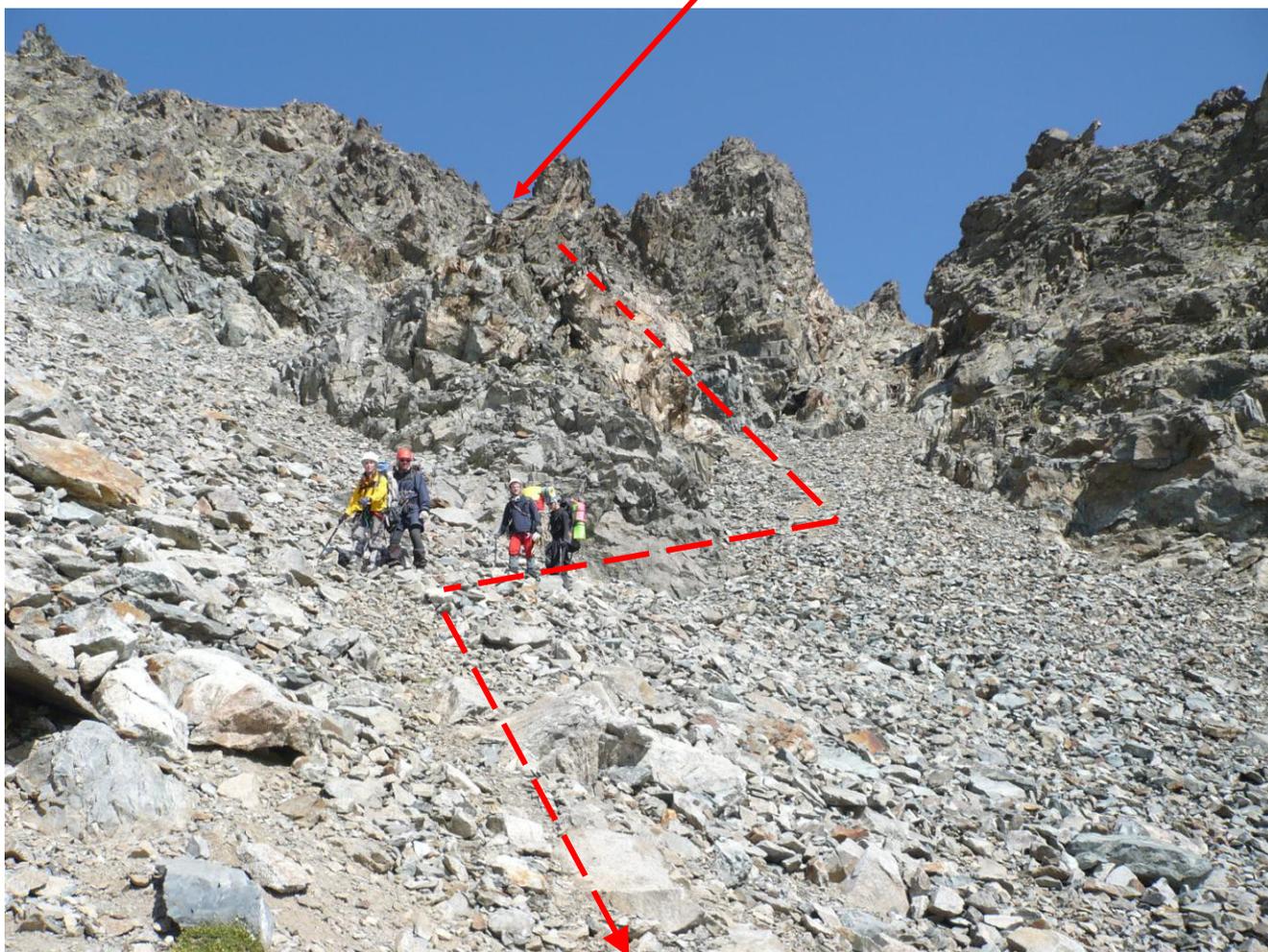




Фото 17,18. Движение по леднику Аманауз. ▲ - песчаные стоянки Аманауз.
— — тропа с перевала Браконьеров. ▲ — Аманаузский кругозор.





Фото 19. Выход с ледника Аманауз на под скалы и дальше на левобережную морену.



Фото 20. Под скалами левого борта на фоне ледопада Аманауз.

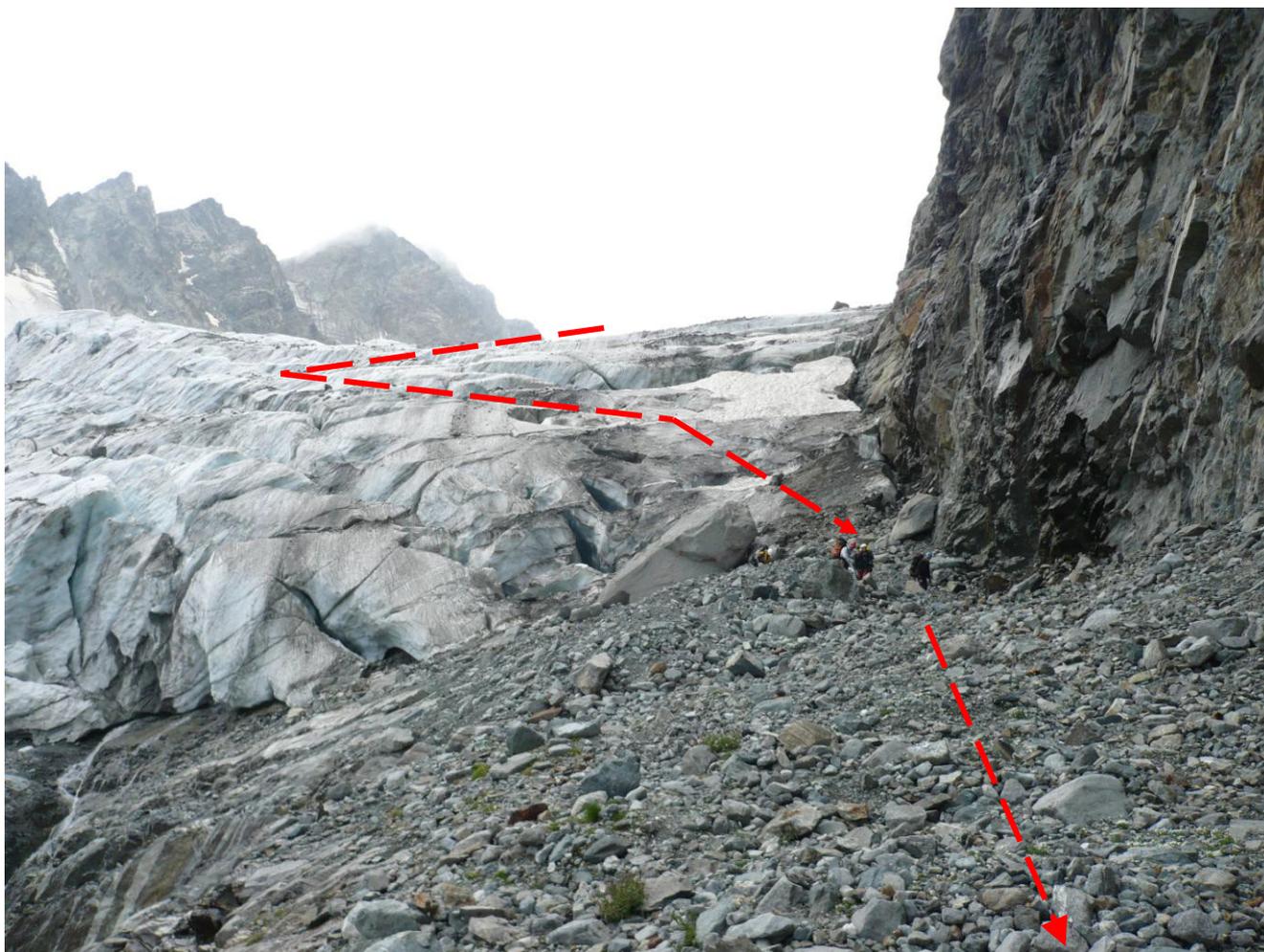


Фото 21. Место выхода с ледника Аманауз под скалы левого борта
перевал (2Б,3350) **верш.Пшиш**

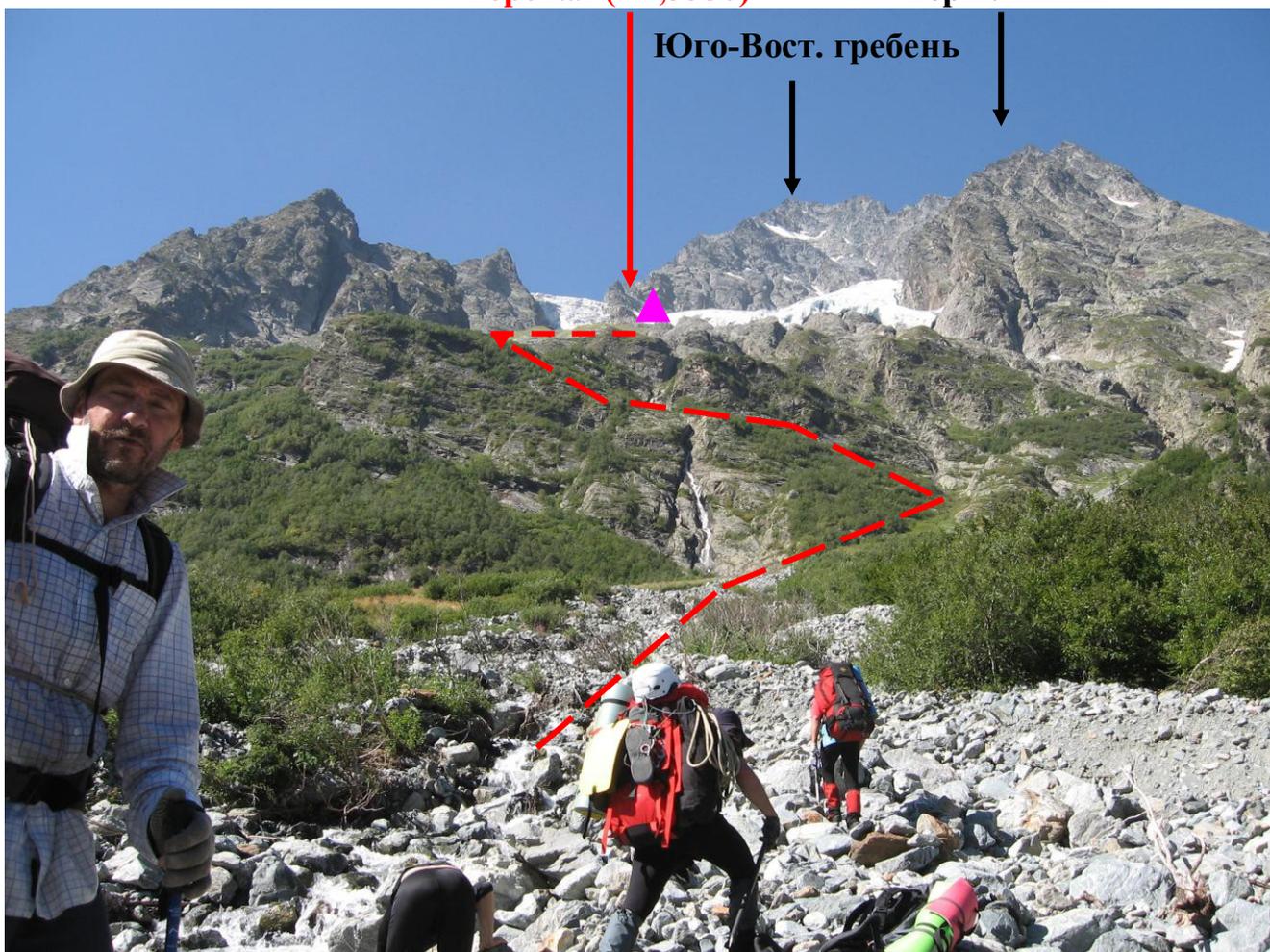


Фото 22. Начало подъёма от р.Псыш по «каменной реке» к Юго -Вост. гребню вершины
Пшиш (1км ниже «верхних Псышских стоянок»). ▲ место предполагаемой стоянки.



Фото 23. Выход к «бараньим лбам» под Юго-Вост. гребнем вершины Пшиш.

▲ - предполагаемое место для лагеря.



Фото 24. Стоянки на «бараньих лбах» (ок 3100) под Ю-В гребнем вершины Пшиш.



Фото 25. Выход на среднюю часть ледника слева от Ю-В гребня в. Пшиш.



Фото 26. Прохождение перегиба ледника к пологой части в цирке под Юго-Вост гребнем в. Пшиш.



Фото 28. Выход к перевальной стенке на Ю-В гребне в. Пшиш.

пути на перевал



верш.София

верш.Чучхур Баш



Фото 31,32. На перевале Юго-Вост. гребня в. Пшиш (2Б, 3350).

верш.София

верш.Чучхур Баш





Фото 33. Спуск с перевала на ледник



Фото 34. Спуск по леднику к стоянкам на «бараньих лбах» (лагерь 3100).

верш.

Токмак

к пер.Токмак (2А)



Фото 35. Стоянки на озере под ледником Псыш. К перевалу Токмак.



Фото 36. Движение по леднику Псыш к перевалу Токмак (2А).

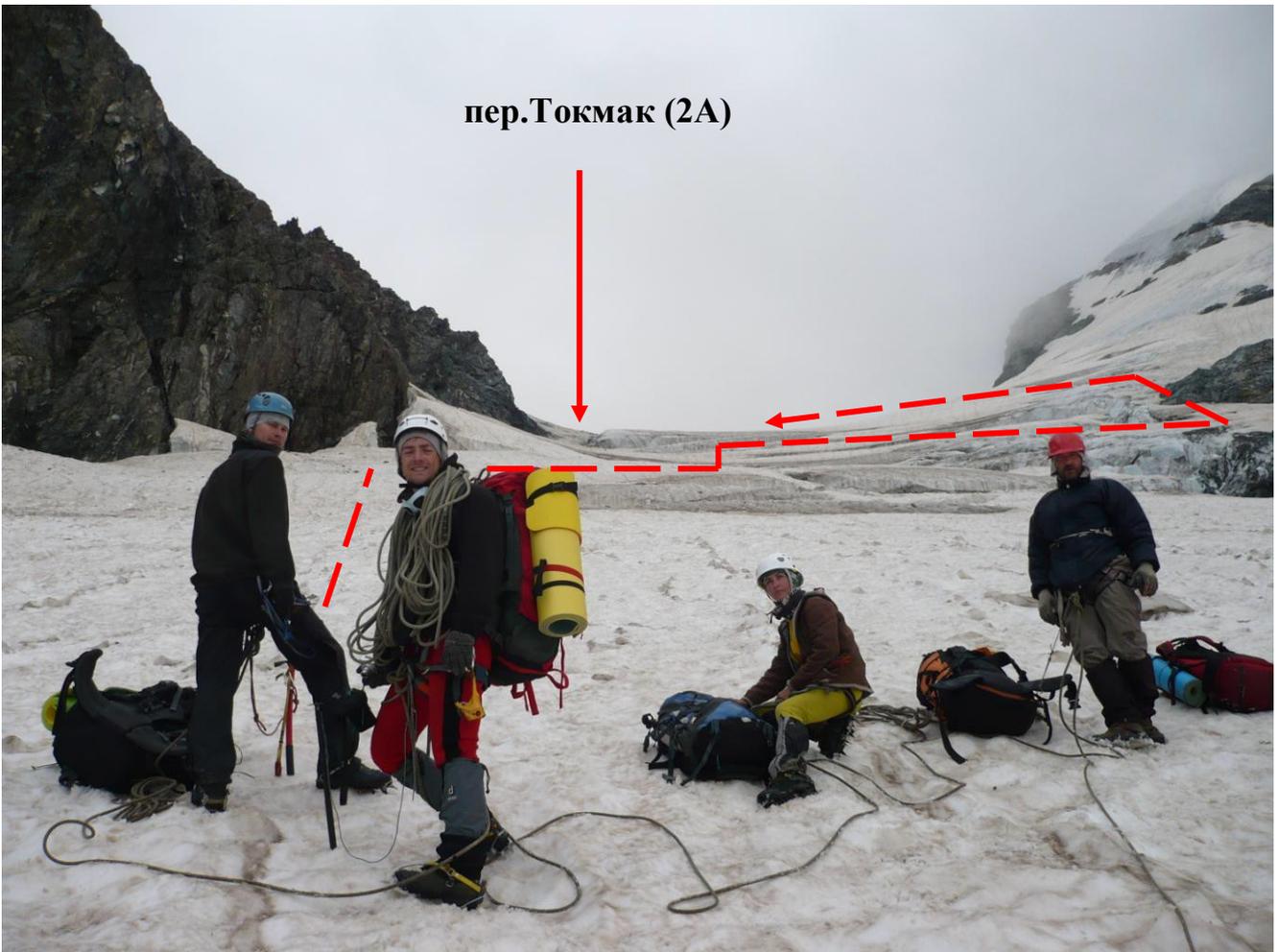


Фото 37. Группа на леднике Псыш на фоне перевала Токмак (2А).



Фото 38. Группа на перевале Токмак (2А,3200) на фоне в.Чучхур-Баш (в облаке)

Пер. Чамагвара (2А)



Фото 39. В верхнем цирке ледника Буша.



Фото 40. На леднике Буша (правая ветвь). Вид на пер. Токмак и путь спуска.



Фото 41,42. Подъём на пер Траверсный (1Б*, 60-70м перил до 60°).



пер.Чучхурская щель(1Б)

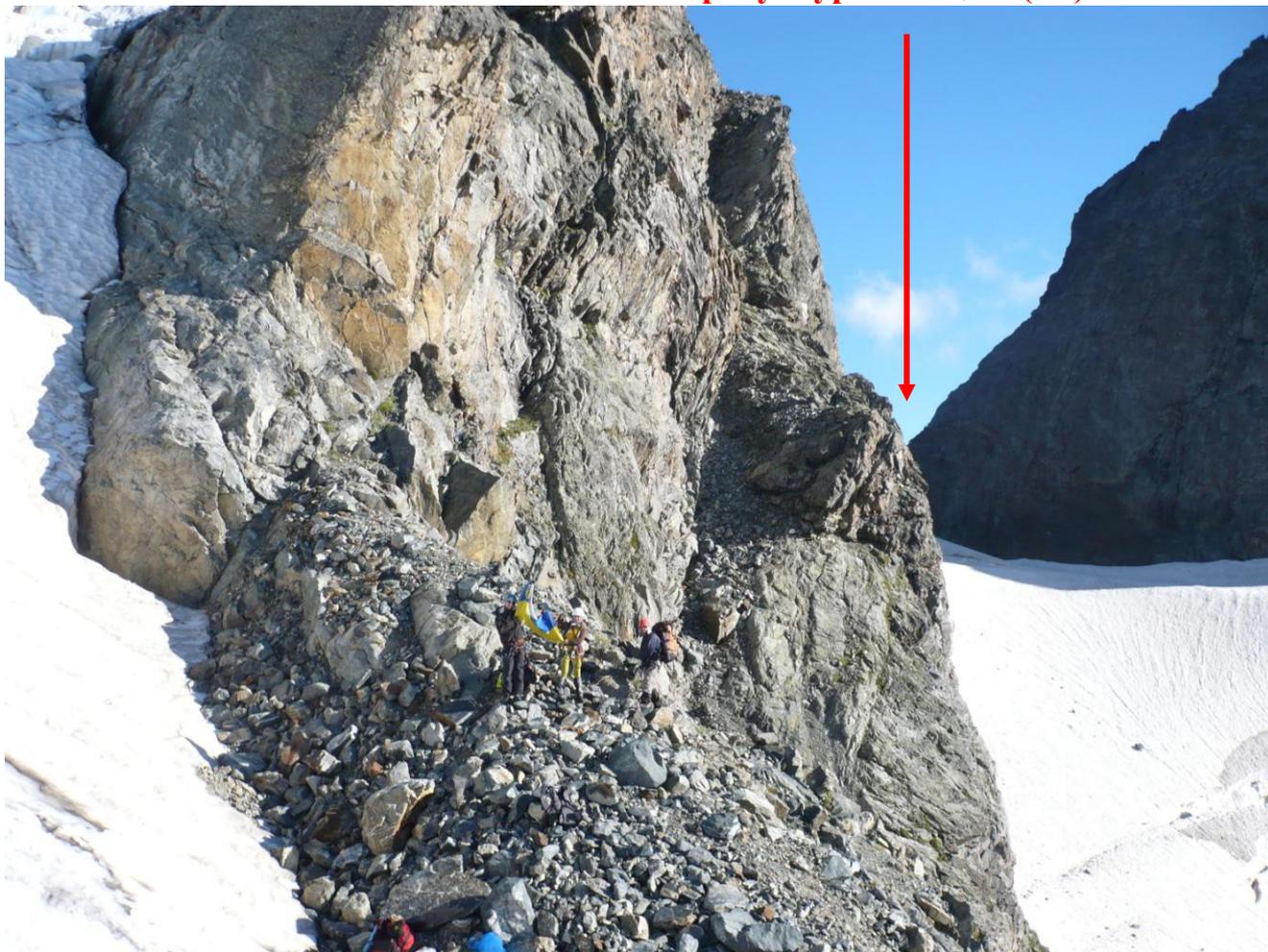


Фото 43. На перевале Траверсный (1Б*,3050).Вид в напр. пер. Чучхурская щель.

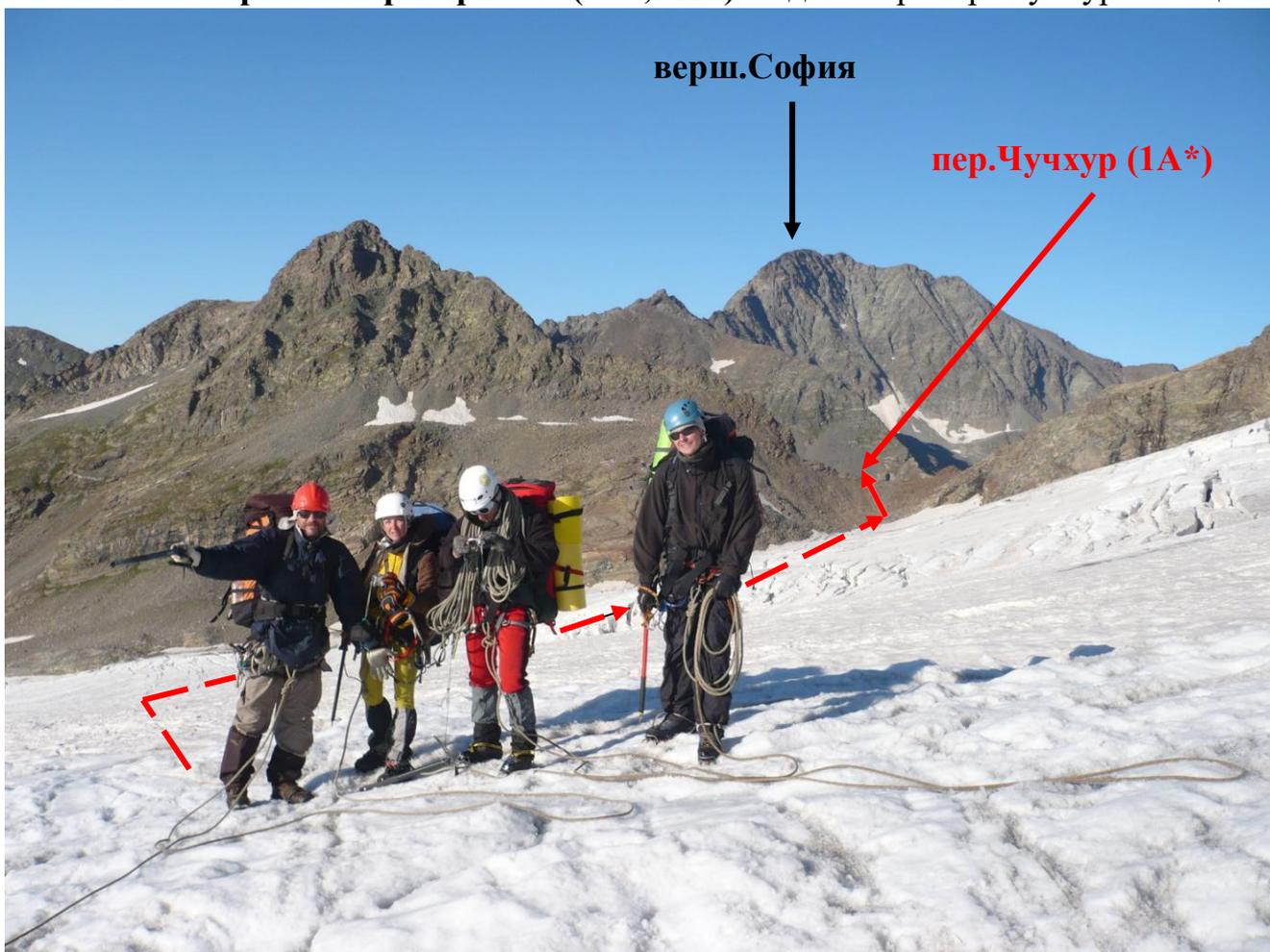


Фото 44. На леднике Огары (пер Траверсный) на фоне пер. Чучхур (1А*) и вершины София.



Фото 45. На перевале Чучхур (1А*,3050).

пер.Чучхур (1А*)



Фото 46. Перевал Чучхур (1А*) с «Зеленых озер».



Фото 47. Стоянки на «Зеленых озерах».
пер. на Юго-Вост. гребне (3350)

верш. Пшиш



Фото 48. Группа на перевале Холодовского (1А,3000) на фоне в. Пшиш.

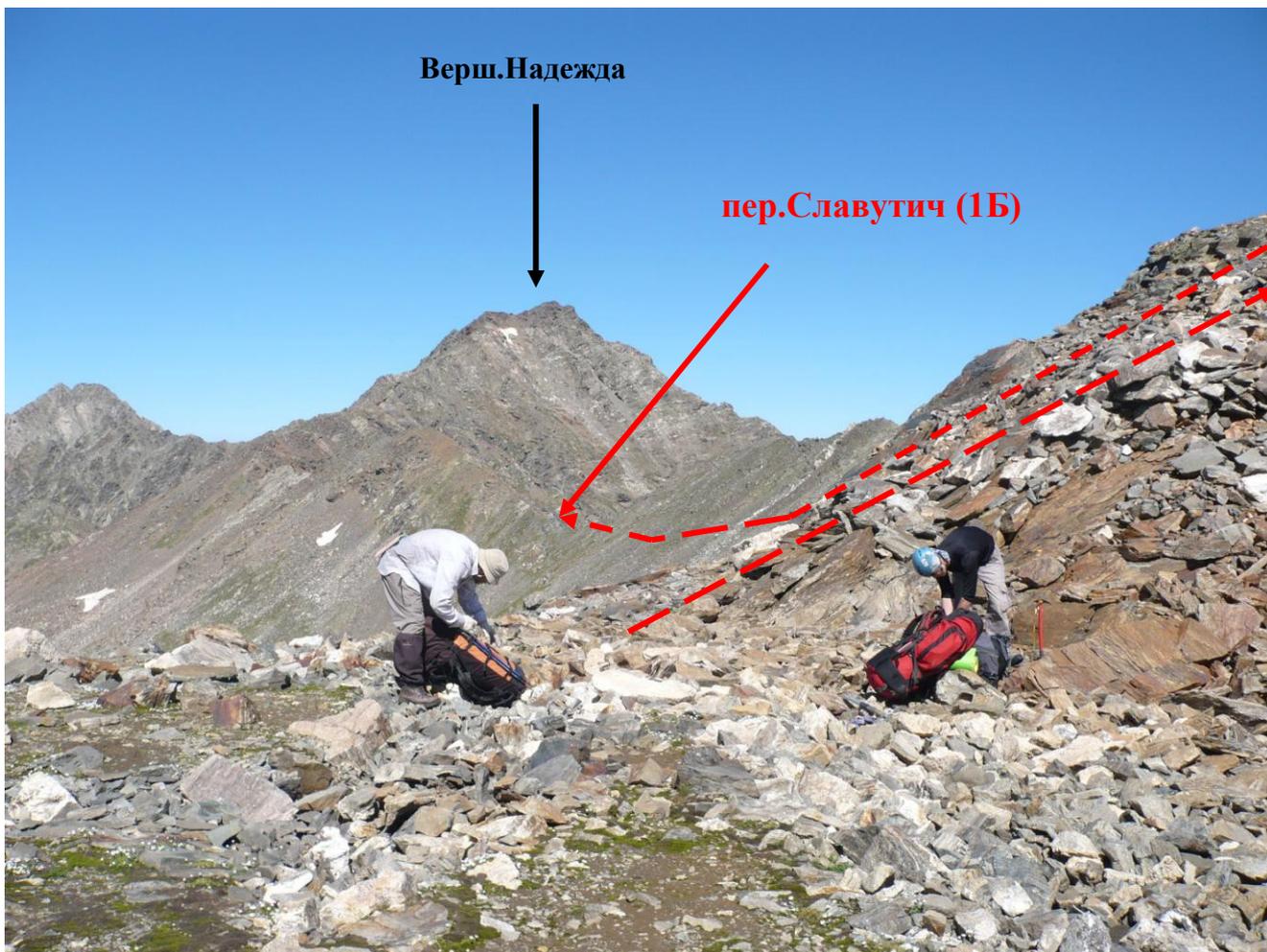


Фото 49. На перевале Холодовского (1А). Путь-траверс к пер. Славутич (Зап. Ак-Айры).
Пер. Холодовского (1А, 3050) **пер. Заячьи Ушки (1А*, 2950)**



Фото 50. На перевале Славутич (1Б, 3000). Путь траверса.

пер.Славутич (1Б)



Фото 51,52. Спуск с перевала Славутич (1Б) в долину р.Ак-Айры – р.София.

пер.Славутич (1Б)

