

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
ГОМЕЛЬСКОГО ОБЛИСПОЛКОМА

Государственное учреждение образования  
«Гомельский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи»

**ОТЧЕТ**

о горном походе III категории сложности  
по Западному Кавказу  
совершённом с 4 по 26 августа 2021г.

Маршрутная книжка № 7-Г-2021

Руководитель группы:

Тихоненко Валерий Викторович

Тур. опыт: I-V к.сл. – У; I-V к.сл. – Р

Адрес: 246017, г. Гомель, пр-т Ленина, 28/47  
+375 29 397-92-84



Маршрутно-квалификационная комиссия рассмотрела отчет и считает,  
что поход может быть зачтён всем участникам и руководителю.

Маршрут имеет \_\_\_\_\_ категорию сложности

Председатель Гомельской МКК \_\_\_\_\_

Гомель 2021

# Содержание

	Стр.
1. Справочные сведения о походе.....	3
2. Обзорная карта похода.....	5
3. Список участников похода.....	6
4. Характеристика района путешествия.....	8
5. Подготовка и организация похода.....	11
5.1 Физическая и техническая подготовка.....	11
5.2 Разработка маршрута.....	12
5.3 Техническое оснащение.....	12
5.4 Медицинское обеспечение.....	12
5.5 Организация заброски.....	13
5.6 Организация пропусков.....	13
5.7 Приобретение билетов.....	14
5.8 Трансфер.....	14
6. Изменения в маршруте.....	15
7. Таблица дневных переходов.....	17
8. Высотный график пройденного маршрута.....	18
9. Техническое описание.....	19
• Пер.Азгек (1А).....	40
• Пер.Хаджибей Сев. (2А).....	52
• Пер.Уллумарка (2А).....	74
• Пер.Бадук-Хутый (1А).....	74
• Пер.Уллу-Муруджу (2А).....	113
• Попытка прохождения пер.Даутская щель (2А*).....	145
• Пер.Безымянный (1Б).....	158
• Пер.Актюбе (1А).....	182
• Пер.Юж.Доломиты (1А).....	223
• Пер.ТБ (1Б).....	223
• Пер.АКТ (Ачаучат) (2А).....	242
• Пер.Хотютау + траверс юго-западных полей Эльбруса (1Б).....	271
• в.Эльбрус Зап. (2А).....	288
10. Записки с перевалов.....	304
11. Маршрутная книжка.....	310
12. Итоги, выводы, рекомендации.....	313
13. Приложения	
I. Личное снаряжение.....	316
II. Общественное снаряжение.....	317
III. Ремнабор.....	318
IV. Аптечка.....	319
V. Подготовка питания к походу.....	321
VI. Смета расходов.....	341
VII. Список использованной литературы.....	341

# 1. Справочные сведения о походе

- **Проводящая организация** – государственное учреждение образования «Гомельский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи»
- **Место проведения** – Западный Кавказ
- **Вид туризма** – горный
- **Построение маршрута** – линейное
- **Категория сложности** – третья
- **Сроки проведения** – с 01 по 29 августа 2021г.
- **Количество перевалов** – 11
- **Количество вершин** – 1
- **Количество горных дней** – 23 (из них 2 днёвки и 1 запасной день)  
Вся нитка маршрута в независимости от запасных вариантов прохождения перевалов делилась на три части (от заброски до заброски) – 8 – 8 – 7 дней.
- **Краткая заявленная нитка маршрута** – пос.Теберда-пер.Азгек(1А)-пер.ХаджибейСев.(2А)-пер.Уллумарка(2А)-пер.Бадук-Хутый(1А)-пер.Уллу-Муруджу(1Б)-пер.Даутская щель(2А\*)-пер.Карабаши(2А)-пер.Таллычат(2А)-пер.ТБ(1Б)-пер.АКТ(2А)-пер.Хотютау(1Б)-«Приют-11»-в.Эльбрус Зап. и Вост.-пос.Азау (см. «Маршрутную книжку») – 181.8км.(с учётом коэффициента 1.2).
- **Пройденная нитка маршрута** – пос.Теберда-д.р.Муху-д.р.Азгек-пер.Азгек(1А)-озероХаджибей-пер.ХаджибейСев.(2А)-д.р.Марка-д.р.Уручат-пер.Уллумарка(2А)-пер.Бадук-Хутый(1А)-д.р.Бадук-«Бадукские озёра»-д.р.Теберда-д.р.Уллумуруджу-пер.Уллу-Муруджу(2А)-д.р.Рынджи-д.р.Даут-пер.Безымянный(1Б)-д.р.Кичиталычат-д.р.Трёхозёрная-д.р.Нахар-д.р.Гондарай-д.р.Индрюкой-д.р.Актюбе-пер.Актюбе(1А)-д.р.Мырды-д.р.Кичкинекол-пер.Юж.Доломиты(1А)-д.р.Чунгурджар-пер.ТБ(1Б)-д.р.Талычхан-пер.АКТ(2А)-д.р.КичкинеколВост.-д.р.Уллукам-пер.Хотютау+траверс юго-западных полей Эльбруса(1Б)-«Приют-11»-в.Эльбрус Зап.(2А) радиально-«Приют-11»-ст.«Гарабаши»-пос.Азау.
- **Общая протяжённость пройденного маршрута** – 187.8км. (с учётом коэффициента 1.2).
- **Количество днёвок** – 1 ( и 2 полуднёвки).
- **Пройденные перевалы и вершины:**
  1. **пер.Азгек (1А,3173м., ск.-ос.)**. Связывает д.р.Азгек с д.р.Хаджибей.
  2. **пер.Хаджибей Сев.(2А,3314м.,ос./ск.)**. Связывает д.р.Хаджибей с д.р.Джугутурлючат (д.р.Марка).
  3. **пер.Уллумарка (2А,3519м.,сн.-лд/ск.-ос.)**. Связывает д.р.Марка с д.р.Хутый.
  4. **пер.Бадук-Хутый (1А,3169м.,ос.)**. Связывает д.р.Хутый с д.р.Бадук.
  5. **пер.Уллу-Муруджу (2А,3327м.,ск.-ос.)**.Связывает д.р.Уллу-Муруджу с д.р.Рынджи (д.р.Даут). Этот перевал на картах и в «Перечне...»(2001г.) значится как – 1Б\*, но на момент нашего прохождения мы его оценили как 2А. Сравните этот перевал с пер.Безымянный(1Б) и пер.ТБ(1Б).
  6. **пер.Безымянный (1Б,3278м.,ос.)**. Связывает д.р.Даут с д.р.Кичиталычат (д.р.Нахар через д.р.Трёхозёрная).

**7. пер.Актюбе (1А,3316м.,сн.-лд./ск.-ос.).** Связывает д.р.Актюбе с д.р.Мырды.

**8. пер.Юж.Доломиты (1А,3391м.,ос.).** Связывает д.р.Кичкинекол с д.р.Чунгурджар.

**9. пер.ТБ (1Б,3352м.,сн./ос.).** Связывает д.р.Чунгурджар с д.р.Талычхан.

**10. пер.АКТ(2А,3412м.,лд./лд.-ос.).**Связывает д.р.Талычхан с д.р.Кичкинекол (Вост.).

**11. пер.Хотютау (1Б,3549м.,ос.).** Связывает д.р.Уллукам с ледовым плато Хотютау (ледник Большой Азау). В нашем варианте прохождения он имеет категорию сложности – 1Б.

**12. в.Эльбрус Зап.(2А, 5642м.,лд.).** Поднимались и спускались полностью от и до «Приюта-11» без использования «ратраков»(снежный вездеход). Я считаю, что занижать этот маршрут до 1Б не стоит(если подниматься полностью ногами от «Приюта» и ниже), т.к. здесь имеется большая протяжённость снежно-ледового склона(измеряется часами) со средней крутизной - 35гр., сама высота вершины и изменчивость погоды на ней.

• **Запасные варианты** прохождения маршрута и перевалов. При плохой погоде и снежно-ледовой обстановке перевалы 2А заменяются запасными вариантами:




- пер.Хаджибей Сев.(2А) на пер.Азгек верхний +пер.Джугутурлючат(1Б);
- пер.Уллумарка(2А) на пер.Бадук(1А);
- пер.Даутская щель(2А\*) на пер.Безымянный(1Б);
- пер.Карабаши(2А) на пер.Актюбе(1А);
- пер.Таллычат(2А) на пер.Доломиты Юж.(1А);
- пер.АКТ(2А) на пер.Электрик(1Б);
- Траверс юго-западных полей Эльбруса с пер.Хотютау(1Б) на «Приют-11» заменяется спуском на пер.Эхо Войны(1А) и далее до пос.Азау.

Маршрут построен так, что при ЧП можно было сойти с маршрута и спуститься в близлежащий посёлок или т/б, которые имеют транспортное сообщение. В нашем маршруте есть несколько таких мест (пос.Теберда, пос.Даут, т/б«Нахар» или т/б.Глобус, а/л «Узункол», «Ворошиловские коши»(погранзастава).

• **Выпуск и регистрация** группы на маршрут проводилось в Гомельской областной МКК.



### 3. Список участников похода

№	Ф.И.О.	Фото	Адрес	Обязанности в группе	Спортивный опыт	Высотный опыт
1	Тихоненко Валерий Викторович 1972г.р.		г.Гомель	Руководитель группы	I-Vк.сл. У I-Vк.сл. Р Ц.Кавказ, Памиро-Алай	п.Е.Корженевской (7105м.) п.Ленина (7134м.) в.Эльбрус Зап. и Вост.(5642м.)
2	Грамович Сергей Васильевич 1992г.р.		г.Гомель	Ремонтник	Ik.сл.(II) У	
3	Сховко Владимир Геннадьевич 1970г.р.		г.Гомель	Медик	IIк.сл. У Ц.Кавказ	
4	Карпинская Ольга Александровна 1977г.р.		г.Гомель	Завхоз	IIк.сл. У Ц.Кавказ	в.Эльбрус Зап.(5642м.) и в.Эльбрус Вост.(5621м.)-вдоль Ачкерьяколь.лавов.потока

5	Станкевич Дмитрий Александрович 1969г.р.		г.Гомель	Зам. руководителя	I-Ук.сл. У Ц.Кавказ, Памиро-Алай	в.Эльбрус Зап.(5642м.) и в.Эльбрус Вост.(5621м.)-вдоль Ачкерьяколь.лавов.потока
6	Подзерун Виталий Юрьевич 1974г.р.		Гомельская обл., г.Б.- Кошелёво	Фотограф	II-сл. У Ц.Кавказ	в.Эльбрус Зап.(5642м.) и в.Эльбрус Вост.(5621м.)-вдоль Ачкерьяколь.лавов.потока
7	Левченко Александр Александрович 1981г.р.		Гомельская обл., г.Б.- Кошелёво	Хронометрист	I-сл. с эл. II-У Ц.Кавказ	в.Эльбрус Вост.(5621м.)-вдоль Ачкерьяколь.лавов.потока

## 4. Характеристика района путешествия

Вершины Главного Кавказского хребта (ГКХ), составляющего стержень горной системы Зап. Кавказа, имеют в описываемом районе высоту более 3500 м. Высшая точка - Домбай-Ульген (4046 м). На север от ГКХ отходят многочисленные отроги (хребты Мысты-Баши, Тебердинский, Даутский и др.), разделенные глубокими долинами. В них прослеживается цепь массивов, сравнимых по высоте с ГКХ, называемая Передовым (Боковым) хребтом. К нему принято относить и Эльбрус, по которому проводят границу между Западным и Центральным Кавказом.

Южнее ГКХ, отделенные от него глубокими ущельями Бзыби и Чхалты, тянутся Бзыбский (3156 м) и Чхалтский (Абхазский, 3025 м) хребты. Возле вершины Гвандра от ГКХ отходит длинный Кодорский хребет, в котором г. Могуаширха достигает высоты 3850 м. Крупные реки северного макросклона являются притоками Кубани, берущей начало от одного из ледников Эльбруса.

Когда нет сильных дождей, реки, в большинстве своем, чистые (в сравнении, например, с Центр. Кавказом средняя мутность меньше в несколько раз). Этому способствует обилие растительности, подступающей к самим ледникам. Кроме того, в верховьях многих долин есть подпруженные древними моренами или грядами «бараньих лбов» плоские участки, служащие ловушками для взвесей, вымываемых из рыхлых ледниковых отложений. Нередко такие террасы заняты мелкими озерами. Вообще высокогорье Зап. Кавказа очень богато озерами различного происхождения: каровыми, моренными, запрудными; некоторые до середины лета покрыты льдом. Посещение озер может быть целью увлекательной экскурсии или многодневного путешествия.

Горная река - очень серьезное препятствие. Особенно трудна переправа в дождливую погоду, когда уровень воды заметно повышается. Во время ливней реки и ручьи на глазах вздуваются, и переход даже через небольшой ручей становится сложным. На Зап. Кавказе, где имеется густая сеть дорог и троп, практически через все крупные реки есть мосты. К ним и надо привязывать маршрут. Если мост снесен, самое разумное - двигаться к другому. Пастухи делают клади, мостики и через заметные ручьи. О состоянии переправ можно узнать в селениях, кошах.

На климат Зап. Кавказа решающее влияние оказывают два фактора: близость моря и цепь высоких гор. Южный склон гор перехватывает большую часть влаги теплых западных и юго-западных ветров. У подножия, на побережье, выпадает около 1500 мм осадков в год; с высотой количество осадков растет, достигая 3000 мм и более. Зимой на умеренных высотах выпадает много снега, в высокогорье толщина снежного покрова достигает нескольких метров.

На северном скате холоднее и суше. При пересечении ГКХ эта разница ощущается очень резко. С подъемом в горы температура падает, а количество осадков растет. В Теберде, расположенной на высоте 1300 м, средняя температура июля +15,6°C, января -4°C, выпадает около 700 мм осадков. В Домбае (1630 м) температура на несколько градусов ниже, а осадков вдвое больше. По мере продвижения к востоку и на север количество осадков в среднем убывает (в котловинах верховья Кубани вдвое меньше, чем в Теберде). Однако картина их распределения пестрая. Влажные массы легче проникают на

северную сторону через перевалы, движутся вдоль долин и задерживаются склонами на поворотах; это заметно по характеру растительности.

Самые дождливые месяцы - май и июнь. Относительно сухой сезон длится с августа по октябрь. На высотах 2500 м в августе уже нередки заморозки, но случаются и теплые фены, быстро «съедающие» снег. Признак приближения циклона - высокие перистые облака, проносящиеся по небу за 4-6 часов до ненастья. Часты грозы, особенно в осевой зоне ГКХ.

В октябре-ноябре, когда начинаются снегопады, наступает лавинная опасность. Лавины из сухого снега возникают во время или сразу после обильных снегопадов (70-100 мм в сутки). В метели формируются снежные доски. Причиной лавины также может стать, особенно в холодные малоснежные зимы, образование непрочного слоя глубинной изморози.

С переходом среднесуточной температуры через 0°C в марте-апреле начинается время схода мокрых лавин. Они возможны и зимой в оттепель. В Архызе и западнее массовый сход лавин обычно заканчивается к маю, хотя в высокогорье может затянуться. В районе Теберды-Домбая и Гвандре это происходит позже, маршруты весенних путешествий здесь прокладываются в стороне от ГКХ. На снежных склонах и под карнизами лавинная опасность сохраняется круглый год.

Огромные лавинные конусы остаются у подножия склонов до середины, а в затененных местах и до конца лета. В долинах на лавинную опасность, помимо них и участков поваленных деревьев, могут указывать полосы лиственного леса среди хвойного. Опасность лавин существует и в среднегорье: лавинные очаги, хотя и редкие, известны возле Теберды и Архыза. Особого внимания к лавинной опасности требуют путешествия в мае и осенью. Снеговая линия на ГКХ располагается в среднем на высоте около 3000 м, причем она повышается к востоку и на северной стороне на сотню метров ниже, чем на южной.

Оледенение сейчас сокращается (с начала прошлого века площадь уменьшилась на четверть), при этом число ледников из-за дробления растет, хотя некоторые мелкие исчезли совсем. Едва ледник отойдет, как морены и «бараньи лбы» покрываются травой и кустарником. Для Зап. Кавказа вообще характерна близость глетчеров и яркой зелени. Большая часть ледников - каровые, висячие. Самые длинные глетчеры - Кюкюртлю (7,5 км) и Джалау-Чат (6,1 км), самый большой по площади - Аман-Ауз (7,1 кв. км). Типичная толщина каровых ледников 20-30 м, а крупных долинных - до 100 м.

Въезжая в горы с севера, сначала пересекаешь пояс лиственных лесов, начинающийся с высоты 500-600 м. Нижний его этаж (до 900-1000 м) занят дубово-грабовыми лесами с орешником, ясенем, грушей, а верхний (до 1400 м) - буковыми. В широких освоенных частях долин подобные леса встречаются островами, но крутые, труднодоступные склоны ущелий они покрывают сплошь. По берегам рек растет ольха и ива. На высотах от 1200-1400 м до 2200 м располагаются темнохвойные леса (пихта, ель). Сухие солнечные склоны и скалы заняты сосной. Она полностью вытесняет ель и пихту в верховьях Кубани.

Далее идет субальпийский пояс, пределы которого сильно колеблются - от 1800 до 2500 м. Над кромкой высокоствольного леса тянется полоса букового, березового и кленового (на западе) криволесья. Здесь же стелются заросли рододендрона, кусты которого зацветают в разное время. Его белые и

кремовые соцветия можно видеть почти все лето. Выше лежат высокотравные луга; здесь царство цветов - оранжевые девясилы, синие колокольчики, белые ромашки, розовые мальвы, желтые лилии, малиновый клевер. Посреди цветочного моря возвышаются 3-метровые зонты борщевика. Прикосновение к нему вызывает долго незаживающие ожоги.

Нетронутое разнотравье сохранилось главным образом в труднодоступных местах. На пологих склонах, где пасут скот, травостой беднее, выделяются заросли конского щавеля и свечи сильно ядовитой чемерицы. Чемерица, крапива, репейник отмечают и пути перегона скота, по ним удается иногда установить, как проходили старые, ныне заброшенные тропы. Последствия пастбы сказываются в растительном покрове очень долго. В Тебердинском заповеднике крапива на месте кошей осталась спустя пять десятилетий после прекращения выпаса.

На альпийских лугах (2500-3200 м) короткая трава не скрывает камней. В цветочном ковре ярко-синие генцианы, лиловые примулы, желтые лютики, розовые астры, фиолетовые колокольчики. Трава и цветы растут на полках в скалах высоко над снежниками и льдами. Сам снег иногда бывает расцвечен красной водорослью.

Постепенное уменьшение увлажненности и понижение средних температур на северном склоне ГКХ с перемещением к востоку проявляется в особенностях растительной поясности. В зоне хвойных лесов дремучие пихтарники сменяются сосной, криволесье чаще березовое. Скромнее, уже не в рост человека, становится субальпийское разнотравье. Переход от западного типа к восточному происходит в полосе от Зеленчука до Даута. Пересекая на пути вдоль ГКХ несколько долин, путешественник видит многообразные сочетания ландшафтов.

Горных лесах Зап. Кавказа водятся кабан, косуля, кавказский олень, лиса, рысь, шакал, куница. Повсюду встречается заяц-русак, распространилась алтайская белка, завезенная в 1937 г., в верховье Кубани и на северных склонах Эльбруса много сусликов. Обычен бурый медведь. Летом он держится у границы леса, и можно наткнуться на оставленную лежку. Спускается он и в долины, особенно в малинники. На травянистых уступах вблизи леса можно увидеть стадо серн, а в альпийской зоне и на скалах - туров. Турьи тропы проложены по едва заметным выступам и полочкам, следы их встречаются и на снегу. Находиться ниже животных опасно, так как могут посыпаться камни.

На Зап. Кавказе образованы заповедники - Кавказский и Тебердинский с филиалом в Архызе. Пребывание в заповеднике допускается только с разрешения дирекции. В нескольких ущельях (Учкулан, Даут и др.) созданы заказники, где запрещена охота, рыбная ловля, сбор ягод.

## 5. Подготовка и организация похода

### Идеи похода:

- ❖ Главная идея похода – пройти линейный маршрут вдоль ГКХ по северным отрогам с запада на восток;
- ❖ Посетить малопосещаемые горные долины и перевалы Тебердинского государственного заповедника, где мы все здесь были в первый раз (кстати и туристских групп мы тут встретили только одну(!)).
- ❖ Пройти «...двадцать лет спустя...!» по тем местам, где в далёком 2000 году Валера Тихоненко, Дима Станкевич и Лёша Хуторной прошли 3-ку.
- ❖ Для меня этот поход и особенно восхождение на в.Эльбрус Зап.(по возможности) было своеобразной высотной подготовкой для будущих целей.

### Цели похода:

- Совершить горный поход III к.сл. по Западному Кавказу;
- Посетить новый для нас район и перевалы в Тебердинском государственном заповеднике;
- Определение возможности туристов для походов более высоких категорий сложности;

### Задачи похода:

- ✓ Приобретение и накопление горного опыта;
- ✓ Совершенствование туристского мастерства;
- ✓ Применение полученных знаний на тренировках в реальных условиях гор

Группа, заявленная на маршрут, состояла в основном из участников, прошедших горный поход II к.сл. в 2019г. Пройдя «двойку», многие участники готовились к очередному походу в 2020г., но из-за проблем с пересечением границы РБ – мы не смогли поехать в горы. Таким образом к этому походу остались стойкие духом. Дух закалялся на совместных тренировках и походах.

Подготовка к походу проводилась по следующим направлениям:

### 5.1 Физическая и техническая подготовка:

5.1.1 В течение двух лет еженедельно проводились совместные тренировки по ОФП. Также каждый участник самостоятельно, по самочувствию и своему свободному от работы время проводил беговые тренировки на открытом воздухе. Это в будущем давало быструю акклиматизацию организма в горах, подготавливало работу сердца к длительной нагрузке и развитию общей выносливости. Бегали в основном 5-7км. (два раза в неделю) + один день 10-12км.(желательно по лесу). Повторюсь: все бегали по своему самочувствию и своим темпом без каких-либо «скоростей»(!).

5.1.2 Раз в неделю проводились тренировки в спортзале Гомельского областного центра туризма. Там отрабатывались технические приёмы в работе с верёвкой командой, в связках и по одному применительно к горам. Это давало уверенности каждому участнику в свои силы и сплачивало команду. Также на скалодроме отрабатывалась индивидуальная техника лазания вверх и вниз, как в связке, так и командой; с применением верёвок - наведение и продёргивание подъёма, траверса и спуска.

5.1.3 В течении этих двух лет было проведено несколько совместных походов по РБ и окрестностям нашей области: водный поход I к.сл. по

р.Березина и несколько степенных пешеходных походов. Эти походы и тренировки давали возможность «притереться», узнать лучше друг друга и сплотиться.

## **5.2 Разработка маршрута:**

5.2.1 При разработке маршрута тщательно изучались, «фильтровались» отчёты из интернет ресурсов; просматривались и отбирались нужные нам фотографии перевалов и их технические описания. Я не единожды сталкивался с проблемой качественного отчёта и фотографий, взятых с «инета». Фотографии – ещё «бог» с ними (найти можно), но вот с самими качественными(!) описаниями (время, верёвки, ключевые моменты, ночёвки и др.) – это целая проблема. Этот поход не стал исключением (см. «Техническое описание»), хотя мы отобрали (на наш взгляд) самые лучшие описания. Такое ощущение, что многие группы делают описания в худшем случае - дома (вспоминают), а в лучшем – сразу после пройденного дня или чуть позже на 2-3дня, а то и вовсе не делают. Нами была взята в поход неплохая (на первый взгляд) книга «От Маруха до Эльбруса», но при детальном изучении наших перевалов Тебердинского заповедника – выяснилось, что многие перевалы описаны весьма поверхностно и кратко.

5.2.2 Мною были куплены в разные года неплохие (на мой взгляд) цветные карты Вадима Ляпина на всё протяжении нашего похода. Из всего разнообразия карт «до и теперешних» - эти карты самые лучшие(!), хотя и они имеют некоторые неточности (пер.Узловой – см.карту и книгу; пер.Карабаши).

5.2.3 Разработана и продумана схема подъезда и отъезда участников поездами (где лучше и удобнее пересаживаться на российские поезда), а также логистика трансфера (туда и обратно) и организация (оставления) самих забросок.

5.2.4 Маршрут был заявлен в Гомельской МКК и оформлены соответствующие документы.

## **5.3 Техническое оснащение:**

5.3.1 Было закуплено 40шт. газовых баллонов («Kovea» 220гр.) из расчёта менее двух баллонов на сутки, на 7чел.

5.3.2 Проверены и апробированы в походах по РБ две новые палатки. Все недостатки были доработаны в домашних условиях.

5.3.3 Каждый участник принес в удобное для всех время своё личное снаряжение (как походное, так и высотное), чтобы оценить полезность и многофункциональность каждой вещи, с последующим их отсевом. Таким образом уменьшился вес рюкзака некоторых участников похода.

5.3.4 Были закуплены участниками похода по «инету» недостающее ледовое снаряжение: «кошки» и ледобуры.

5.3.5 Составлена смета расходов и затрат на осуществление нашего похода: закупка билетов, трансфер, оплата заброски, заказ пропусков в погранзону и заповедник, закупка медикаментов и т.д.

## **5.4 Медицинское обеспечение:**

5.4.1 Тщательно была составлена горная аптечка с расчётом на 7 человек с последующей закупкой медикаментов (см. «Аптечка» на стр.319).

5.4.2 Проведены беседы об оказании первой медицинской помощи.

5.4.3 Помимо этого, каждый участник взял с собой личную аптечку, куда входили лекарства для личного пользования.

Были распределены обязанности каждого участника в группе, где каждый вёл, отвечал и отчитывался о проделанной работе в своём направлении на совместных собраниях.

### 5.5 Организация заброски

Организация двух забросок была заранее оговорена по телефону и письменно по электронной почте с Ильёй (Ильяс) e-mail:[express@dombayinfo.ru](mailto:express@dombayinfo.ru) при обсуждении трансфера «туда». Мы договорились, что нас доставят сперва из г.Невиномысска до входа в ущелье Уллу-Муруджу(не доезжая ~ 500м.). Там мы прятали свои два мешка в нишу под большим камнем и замаскировали их (в лесу, недалеко от асфальтовой дороги и входа в тропу ведущую в ущ.Уллу-Муруджу). Мы решили подстраховаться, что такие продукты как сало и колбасу не оставлять в заброске, а нести весь поход с собой. Это дало нам надёжность, что эти продукты не испортятся, находясь в защитной упаковке за то время, что они будут лежать в заброске. При укладывании в мешки забросок продукты питания, мы по краям мешка выставляли сначала газ баллоны и пластиковые бутылки, а вовнутрь на дно ложили консервные банки. После обкладывания, таким образом, во внутрь укладываем всё то, что было в мягкой упаковке и «вкусным». Это обеспечило необходимую защиту от мелких грызунов. Правда, мешок один они прогрызли, но добраться до внутренностей мешка – они так и не смогли, а может и не успели.

После этого нас довезли до начала нашего маршрута. Вторую нашу заброску (три мешка) мы оставили в машине, т.к. они обещали её доставить несколькими днями позже в а/л«Узункол» самостоятельно. Наша дальнейшая задача: придти в а/л. «Узункол», найти там (спросить у кого-нибудь из работников лагеря) того, кто отвечает за хранение забросок и, рассчитавшись – забрать её.

Такой вариант нас устроил вполне, т.к. мы выигрывали своё походное время. Нам не пришлось самостоятельно ехать в а/л «Узункол» и оставлять лично свою заброску, а потом возвращаться на начало нашего маршрута. Это сэкономило наше время и наши деньги.

### 5.6 Организация пропусков

✓ Пропуск в погранзону было также договорено с организаторами нашего трансфера, что они оформят нам заранее на всех один групповой пропуск.

Для этого мы отправили за 3-4 месяца на их почтовый адрес «сканы» трёх страниц из паспорта (33,32 и стр. с пропиской) всех участников группы. Также мы подробно указали нашу нитку маршрута с прохождениями перевалов.

✓ Пропуск в заповедник нам пообещали сделать также они. Мы не знали как долго нам будут оформлять пропуск в заповедник, если мы туда обратимся сами по приезду в пос.Теберда, и, чтобы не терять наше время мы прибегли к услугам наших прежних знакомых. Мы указали им подробную нитку нашего передвижения как было написано в нашей маршрутной книжке с посещениями всех тех долин, которые мы будем проходить полностью или частично. Потому что цена идёт сначала одна (на некоторые долины – 200руб.Рос. с одного человека в сутки), а на д.р.Бадук и д.р.Уллу-Муруджу стоит совсем другая (300руб.Рос. с одного человека в сутки), т.к. эти долины являются «зонами покоя» для животных. Там запрещена охота, сбор ягод, трав, грибов, но разрешена посещаемость этих долин туда и назад. Дирекция заповедника может сделать разрешение для ночёвки в этих долинах (P.S. – ночевать возле верхнего озера Бадук в лесу, где есть оборудованное место – они категорически

запрещают! Об этом нам было доведено заранее и также озвучено во время заезда). Они пошли нам на встречу и разрешила пройти эти две долины насквозь. Д.р.Муху (левый берег) не входит в заповедник, а вот д.р.Азгек уже попадает.

### **5.7 Приобретение билетов**

▪ Билеты на российский поезд №121/№122 «С.Питербург-Махачкала» были куплены уже 01.06.2021 от станции Елец и до станции Невиномысская через интернет с отправлением поезда 02.08.21.

Мы выбрали именно эту станцию нашей пересадки (г.Елец) на российский поезд по нескольким причинам: 1) В г.Ростов-на-Дону наш поезд приходит ночью, а до следующего российского поезда нам пришлось бы ожидать-маяться на ж/д вокзале до самого утра. В итоге мы бы толком не выспались и были бы уставшими на начало нашего похода, а там ещё заезд, организация забросок и т.д. 2) Доехать нашим поездом до г.Воронеж, но... там бы нам пришлось со всеми вещами переезжать или переходить на другой ж/д вокзал, а это как-то не очень... 3) В г.Елец белорусский поезд прибывает в 07.21 утра 2 августа 2021г., а российский поезд отправляется из г.Елец 02.08.21 в 14.14. Значит у нас есть дневное(!) время ожидания. 4) В г.Елец есть шикарная достопримечательность – это Вознесенский собор, который стоит посмотреть! Он занимает 3-е место по своим масштабам и внутреннему убранству. Все эти моменты и предопределили наше дальнейшее решение на пересадке именно в г.Елец.

▪ На белорусский поезд «Минск-Адлер», который проходит через все вышеперечисленные станции по России, билеты мы купили за 45 суток, т.к. опоздай на сутки, и можешь быть в «пролёте». Соответственно были куплены билеты и в обратную сторону.

### **5.8 Трансфер**

Мы связались по электронной почте: e-mail:express@dombayinfo.ru с Туристско-экскурсионным бюро «Экспресс-Сервис» и продублировали свою заявку по телефону: 8(87872) 58-238. Связь осуществлялась по телефону через «Ватцап», т.к. мы долго ждали ответа на своё письмо по электронной почте. По телефону мы связались намного быстрее с представителем этой фирмы (Илья - моб.тел.: 8 928 656-31-40) и через него мы и осуществляли свои замыслы, а именно:

- Заказали пропуска в заповедник и в погранзону.
- Договорились о наших желаниях сделать сначала заброску №1 у входа в д.р.Уллу-Муруджу, а уж потом доставить группу под начало маршрута - в пос.Теберда, где впадает р.Муху.
- Завезти заброску №2 в а/л «Узункол» и оставить её там.
- Расчёт производился на месте с представителем фирмы после того, как мы спрятали свою заброску №1 и нам выдали оба пропуска.

## 6. Изменения в маршруте

Ходовой день	Заявленный маршрут	Пройденный маршрут	Причина изменения
1-6	- // -	Без изменений	нет
7	Д.р.Бадук-«Бадукские озёра»-д.р.Теберда	Д.р.Бадук-«Бадукские озёра»-д.р.Теберда-д.р.Уллумуруджу	Нет мест для днёвки; вынуждены уйти с заброской вверх.
8	Днёвка	Днёвка	нет
9	Д.р.Теберда-д.р.Уллумуруджу	Д.р.Уллумуруджу-подход под перевал	нет
10	Д.р.Уллумуруджу-подход под перевал	Д.р.Уллумуруджу-пер.Уллумуруджу(2А)-д.р.Рынджи	нет
11	пер.Уллумуруджу(1Б*)-д.р.Рынджи-д.р.Даут-подход под язык лед.Даут	Д.р.Рынджи-д.р.Даут-подход под язык лед.Даут	нет
12	Лед.Даут- пер.Даутская щель(2А*) – д.р.Джолсузчат – д.р.Нахар	Лед.Даут-попытка прохождения пер.Даутская щель(2А*)-лед.Даут	Изменение снежно-ледовой обстановки, обнажив нижний ярус залитых и крутых скал; мелкий и нудный дождь.
13	Д.р.Нахар-д.р.Гондарай	Лед.Даут-пер.Безымянный(1Б)-д.р.Кичиталычат-д.р.Трёхозёрная-д.р.Нахар	- // -  Движение по запасному варианту
14	Д.р.Индрюкой-д.р.Актюбе-подход под язык ледника №656	Д.р.Нахар-д.р.Гондарай-д.р.Индрюкой	Отставание в 1 день
15	Пер.Карабаши(2А)-д.р.Тогерек- д.р.Мырды	Д.р.Актюбе-пер.Актюбе(1А)-«Верхние Мырдовские ночёвки»	Не нахождение мест для ночёвки повлекшие выход на ледник №656 и отказ от прохождения пер.Карабаши(2А) из-за неоднозначного местоположения седловины, изменения снежно-ледовой обстановки обнажив узкую скальную горловину; движение по запасному варианту
16	Днёвка	Д.р.Мырды (полуднёвка)	Нет
17	Д.р.Кичкинекол-подход под пер.Таллычат(2А)	Д.р.Кичкинекол-подход под пер.Юж.Доломиты(1А)	Вынужденный уход троих участников; движение по запасному варианту

			(см.«Техническое описание»)
18	Пер.Таллычат(2А)-лед.Чунгурджар-пер.ТБ(1Б)-д.р.Талычхан	Пер.Юж.Доломиты(1А)-д.р.Чунгурджар-пер.ТБ(1Б)-д.р.Талычхан	Движение по запасному варианту
19	Пер.АКТ(2А)-д.р.Вост.Кичкинекол-«Ворошиловские коши»	Пер.АКТ(2А)-д.р.Вост.Кичкинекол	Нехватка светового времени и физическая усталость
20	Д.р.Уллу-Кам-пер.Хотютау(1Б)	Д.р.Вост.Кичкинекол-«Ворошиловские коши»-д.р.Уллу-Кам	Небольшое отставание
21	Траверс ледника Азау Бол. и Мал.-«Приют-11»	Д.р.Уллу-Кам-пер.Хотютау+траверс ледника Азау Бол. и Мал.(1Б)-«Приют-11»	Нет
22	Подъём на в.Эльбрус Зап. и Вост.-ст.«Гарабаши»-пос.Азау	Подъём на в.Эльбрус Зап.(2А)- спуск до «Приюта-11»	Воспользовались погодным окном. Физическая усталость из-за неполноценного восстановления после траверса
23	Запасной день	«Приют-11»-ст.«Гарабаши»-пос.Азау	Некуда спешить. Высотная «память» организма

Все причины повлекшие к изменению нитки маршрута и прохождение по запасным вариантам по тем или иным причинам описаны в «Техническом описании» соответствующего дня.

## 7. Таблица дневных переходов

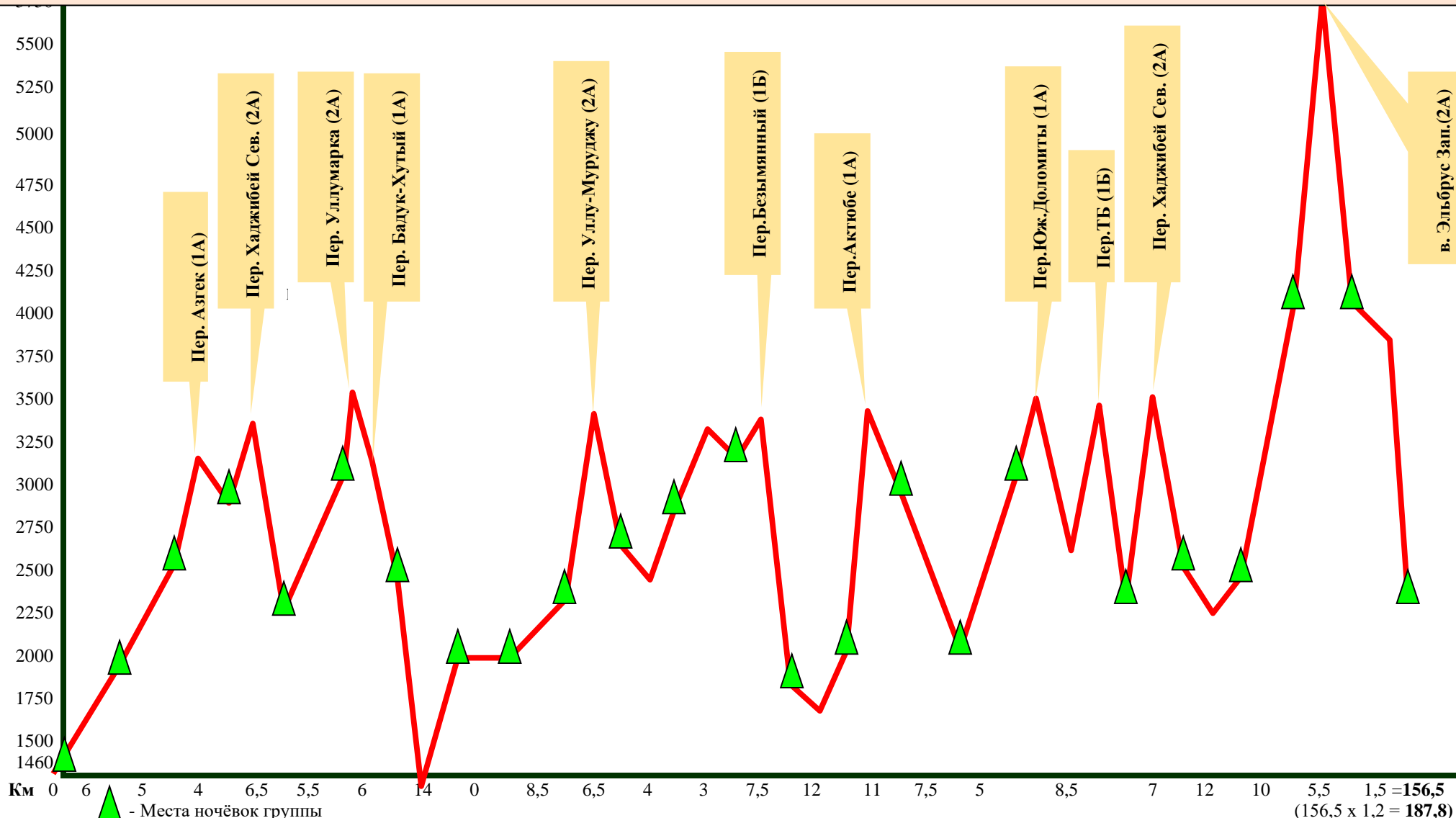
Дата	Ходовой день	Пройденный маршрут	Км.	Ходовое время	Погода	Максим высота
04.08.21.	1	Д.р.Муху-д.р.Азгек	6	1ч.55	Ясно	1900м.
05.08.21.	2	Д.р.Азгек-подход под перевал	5	2ч.50	Ясно	2600м.
06.08.21.	3	Д.р.Азгек-пер.Азгек(1А)-оз.Хаджибей	4	4ч.30	Ясно	3173м.
07.08.21.	4	Оз.Хаджибей-пер.Хаджибей Сев.(2А)-д.р.Марка	6.5	8ч.05	Облачно	3314м.
08.08.21.	5	Д.р.Марка-д.р.Уручат-язык ледника №845-б	5.5	3ч.30	Ясно	3082м.
09.08.21.	6	Пер.Уллумарка(2А)-пер.Бадук-Хутый(1А)-д.р.Бадук	6	9ч.10	Ясно, облачно	3519м.
10.08.21.	7	Д.р.Бадук(2502)-д.р.Хаджибей-д.р.Геберда-д.р.Уллумуруджу	14	7ч.05	Ясно	1900м.
11.08.21.	8	Днёвка	-	-	Ясно	1900м.
12.08.21.	9	Д.р.Уллумуруджу-подход под перевал	8.5	4ч.05	Ясно, облачно	2400м.
13.08.21.	10	Пер.Уллу-Муруджу(2А)-д.р.Рынджи(2700м.)	6.5	11ч.00	Облачно, дождь	3327м.
14.08.21.	11	Д.р.Рынджи-д.р.Даут-правобер. морена ледника Даут	4	2ч.08	Дождь	2900м.
15.08.21.	12	Лед.Даут-попытка пройти пер. Даутская щель(2А*)-лед.Даут	3	6ч.55	Дождь	3250м.
16.08.21.	13	Лед.Даут-пер.Безымянный(1Б)-д.р.Кичиталычат-д.р.Нахар	7.5	6ч.00	Дождь, облачно	3278м.
17.08.21.	14	Д.р.Нахар-д.р.Гондарай-д.р.Индрюкой	12	3ч.50	Ясно	2050м.
18.08.21.	15	Д.р.Индрюкой-пер.Актюбе(1А)-«Верхние Мырдовские ночёвки»	11	7ч.08	Ясно	3316м.
19.08.21.	16	«Верхние Мырдовские ноч.»-д.р.Мырды(погранпост)	7.5	3ч.10	Ясно, облачно	2089м.
20.08.21.	17	Д.р.Кичкинекол-д.р.Дорбунчат-Доломитовые озёра	5	3ч.25	Облачно, ясно	3075м.
21.08.21.	18	Пер.Юж.Доломиты(1А,3391м.)-д.р.Чунгурджар-пер.ТБ(1Б,3352)-д.р.Талычхан	8.5	7ч55	Облачно, ясно	3391м.
22.08.21.	19	Д.р.Талычхан-пер.АКТ(2А)-д.р.Вост.Кичкинекол	7	8ч.30	Ясно, облачно	3412м.
23.08.21.	20	Д.р. В.Кичкинекол-д.р.Уллукам	12	5ч.25	Ясно	2650м.
24.08.21.	21	Д.р.Уллукам-пер.Хотютау+ледн. Бол. и Мал.Азау(1Б)-«Приют-11»	10	8ч.05	Ясно, облачно	4100м.
25.08.21.	22	«Приют-11»-в.ЭльбрусЗап.(2А)-«Приют-11»(4100м.)	5.5	8ч.55	Ясно	5642м.
26.08.21.	23	«Приют-11»-ст.«Гарабаши»-пос.Азау(2350м.)	1.5	0ч.25	Ясно, облачно	4100м.

Итого активными способами передвижения: 156,5км.

С учётом коэффициента для учёта перепада высот  $K=1,2$  получим:  $156,5 \times 1,2 = 187,8$ км.  
Характеристика каждого дня пути смотри в «Техническом описании» соответств. дня.

## 8. Высотный график пройденного маршрута

Набор	440	700	573	448	761	437	522	0	500	927	500	350	128	350	1266		986	316+687	970	450	1450	1542	
Сброс			300	993		1017	1132			627	300	100	1428	150	316	911		726+910	766	446		1542	250



День пути	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

# Техническое описание

• Текст, который набран обычным шрифтом в «Техническом описании» – это слова, полностью написанные в самом походе на каждом привале (или дополненные сразу вечером «по горячим следам», но их очень мало) и взятые из походного дневника руководителя группы Тихоненко В.В.

• Текст, который написан красками в «Техническом описании» – это мысли и дополнения, которые были написаны уже по приезду домой при написании самого отчёта.

• Текст, взятый из других отчётов выделен зелёным и синим тоном цвета.

• Сокращённое слово по тексту (ор.) – означает орографически. В «Техническом описании» оно будет часто встречаться, чтобы в будущем исключить ошибочное понятие «лево и право» для других групп.

• Слово (слева или справа по ходу) – означает слева (или справа) по ходу движения от нас при спуске или подъёме нашей группы.

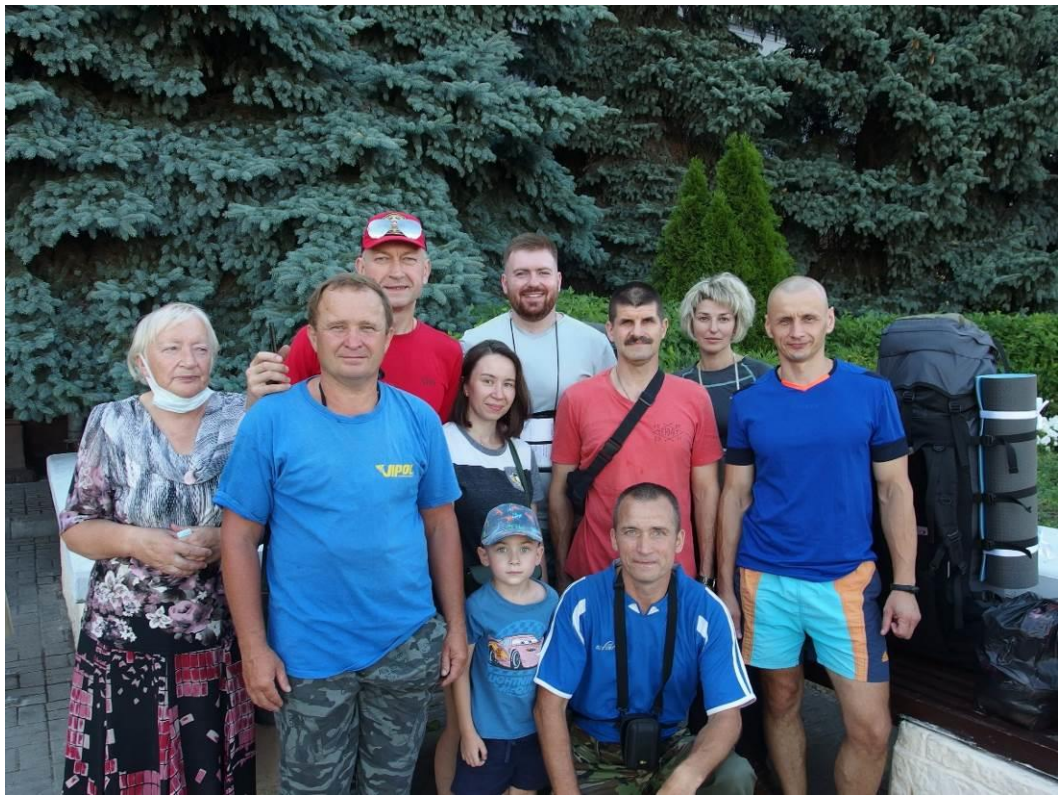
• В конце каждого ходового (горного) дня стоит пройденный километраж без учёта коэффициента 1.2.

## 1 августа 2021 (г.Гомель, Воскресенье)

Вся группа собралась у центрального входа в ж/д вокзал г.Гомеля в 17.00. Сделали общий снимок всей группы перед походом со своими родными (Ф.1). Сели в поезд в 17.20 и отправились в 17.40. У нас проверили только ПЦР-тесты и паспорта при пересечении границы. В поезде поужинали в 19.30, поговорили и где-то в 21.30 разошлись по местам спать.

## 2 августа 2021(г.Елец, Понедельник)

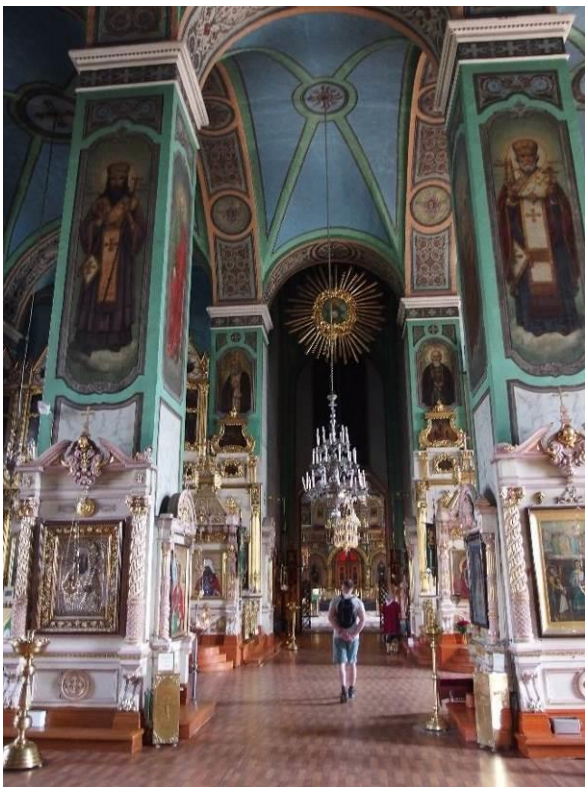
Проснулись в 6.30, попили чая с печеньем и в 7.25 прибыли в г.Елец, где мы и сошли на перрон. На ж/д вокзале мы расположились и, сделав «общий стол» перекусили. Затем мы разделились на две группы, чтобы не сдавать в камеру хранения свои рюкзаки, и одна группа пошла гулять по городу, а вторая осталась с вещами на вокзале. Погода в г.Елец – солнечная и тёплая. В 11.20 пошла вторая группа гулять по городу. Основной целью было посещение Вознесенского собора. Он занимает 3-е место в России по своей масштабности и культурным ценностям, которые в нём сохранились. От ж/д вокзала мы прошли вдоль путей до перехода (~50м. – лучше спросить), перешли его и сразу вышли к улице, где слева по ходу стоит автобусная остановка. Садиться надо на автобус №1 (цена билета – 24руб.Рос.) и ехать до остановки «Улица Пушкина». Дошли до перекрёстка по ходу автобуса и на нём повернули направо. Идём в горку (~200м), где на её верху на площади и стоит этот Вознесенский собор. В основном крыша его синего цвета, а купола - позолоченные. Когда мы вошли через большие (видавшие виды) ворота во внутрь этого грандиозного здания, ТО:« ... когда наши глаза поднимались вверх - наша челюсть опускалась вниз!»(С.Грамович). Мы застыли как вкопанные и не могли двигаться долгое время. Впечатление от увиденного было огромное! Нам повезло, что в это время было очень мало людей. Я стал сначала делать фото, но потом перешёл на видео-съёмку. Всё равно это не передаёт то ощущение «мощи», которое ты чувствуешь всем своим телом и душой. Фото и видео как бы передают узкую направленность того, что ты снимаешь. Здесь очень много «святых» расписанных древними мастерами на стенах верхних и средних ярусов; старинных икон(больших и малых) в древних оправах с мощами вставленными в саму икону; мозаичный пол из мрамора; укромных закутков с различными иконами (Ф.2-8). Всё это и многое другое стоит увидеть воочию. Вернулись на ж/д вокзал в 13.00 довольные от увиденного. На вокзале перекусили перед поездом и в 13.40 сели на поезд №121 С.Питербург-Махачкала. Когда разместились, то сразу стали делать заброски по мешкам: красная и синяя (по два мешка) и один мешок с вещами на Эльбрус. Дальше весь остаток дня отдыхали и кушали. Спать легли в 22.10.



**Ф. 1.** Группа на Гомельском ж/д вокзале перед походом.

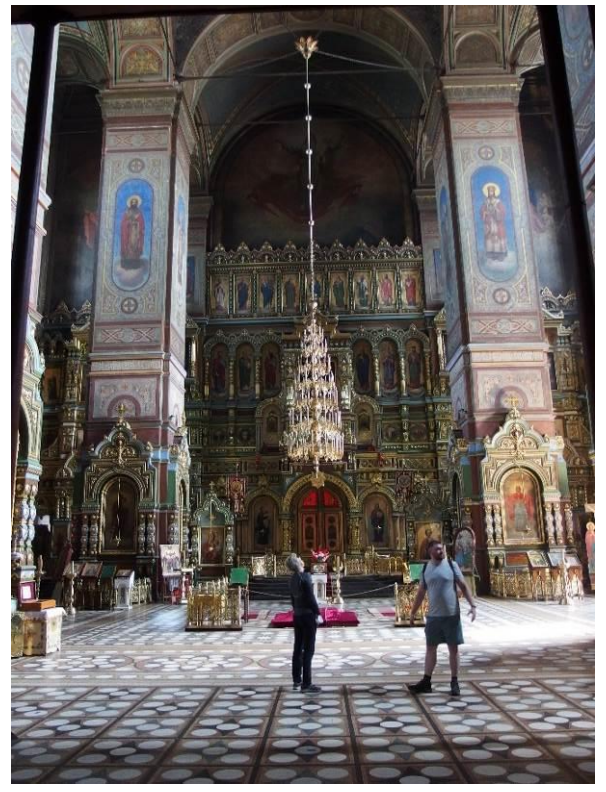


**Ф.2.** Центральный иконостас Вознесенского собора в г.Елец.



Ф. 3.

Внутри Вознесенского собора



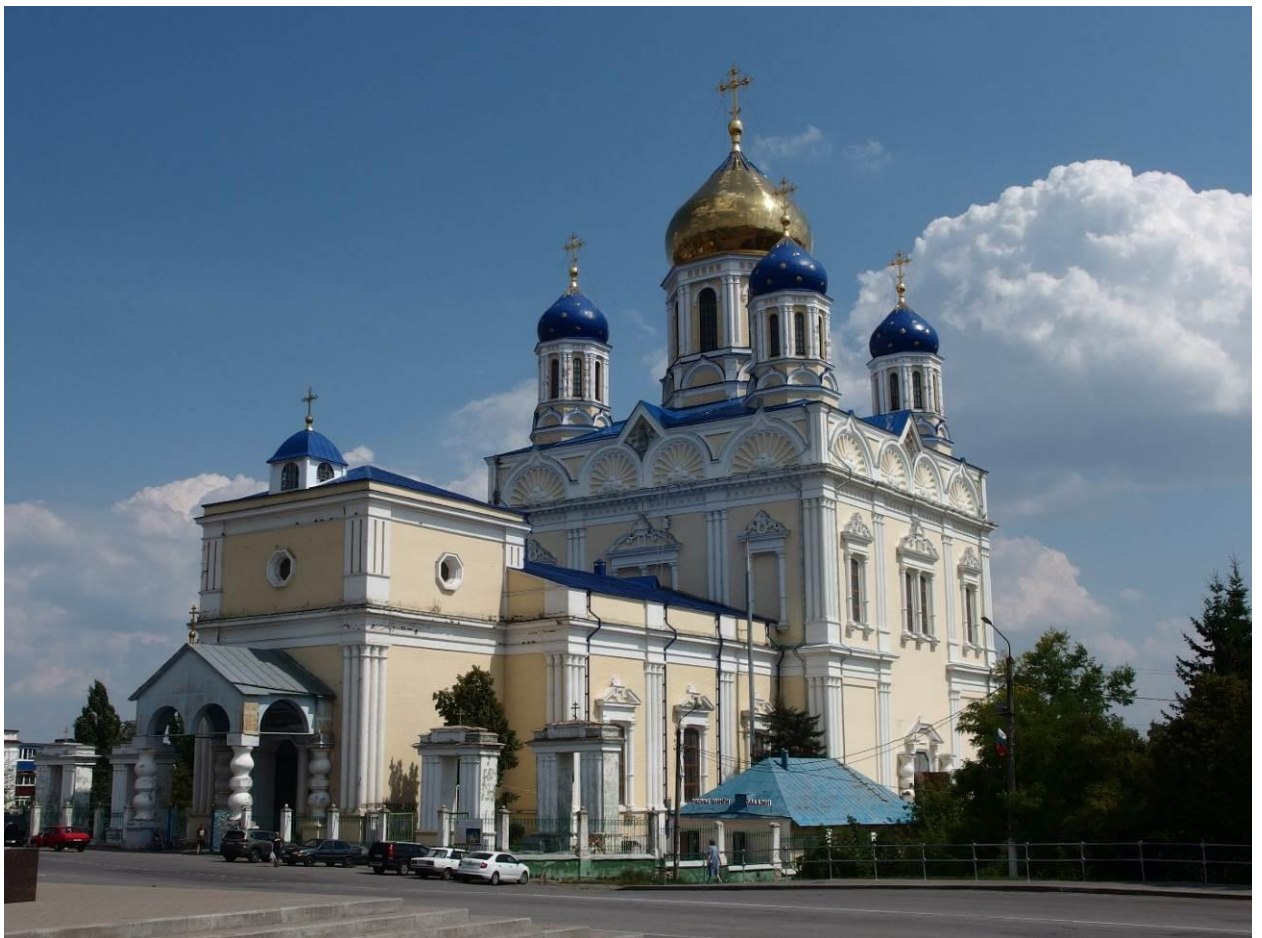
Ф. 4



Ф. 5 Взгляд влево от центрального иконостаса (Вознесенский собор).



**Ф.6** Икона «Казанской Божьей Матери» **Ф.7** Икона «Николая Чудотворца».



**Ф.8** Вознесенский собор в г.Елец.

**3 августа 2021 (Вторник)**  
**г. Невиномысск – пос.Теберда – ущ.Уллу-Муруджу – пос.Теберда – д.р.Муху.**

Проснулись все окончательно в 8.30. Помылись, подготовили перекус и поели в 9.30. Сейчас все потихоньку собирают свои остатки вещей по рюкзакам, чтобы руки были свободны, т.к. почти всем надо будет нести свой рюкзак, а в руках ещё нести по одному мешку для заброски. Всех мешков у нас 5шт. и их надо донести с перрона к автобусу. В 12.00 приехали в г.Невиномысская (Ф.9). На ж/д вокзале нас встретил водитель «буса», загрузили свои рюкзаки и мешки с заброской и выехали в 12.15. Сначала мы поедем ко входу в ущелье Уллу-Муруджу, где спрячем в лесу свою 1-ю заброску недалеко от тропы ведущую в само ущелье. Затем нас завезут обратно к пос.Теберда и далее в д.р.Муху, где и начинается наш поход, а 2-ю заброску водитель доставит сам без нашего участия в а/л «Узункол». Нам останется только спросить по приходу в а/л»Узункол» - кто отвечает за хранение забросок (Алим) и, рассчитавшись с ним за хранение, забрать свою заброску. Нас этот вариант очень устроил, т.к. мы сильно выигрываем по времени. Во время нашего пути к пос.Теберда погода стояла солнечная и было жарко. В г.Карачаевск приехали в 14.15. В 14.30 – проехали Нижнюю Теберду. В 14.50 – проехали Мухинское ущелье. В 15.35 спрятали свою 1-ю заброску для своей второй части похода. После заброски мы встретились возле пос.Теберда (Верхняя) с Ильёй (моб.тел.8 928 656-31-40). Рассчитались с ним за все два пропуска (в погранзону и в заповедник), за оказание нам трансфера (г.Невиномысск-ущ.Уллу-Муруджу-пос.Теберда-д.р.Муху) и за организацию, доставку нашей 2-й заброски в а/л»Узункол» для третьей части нашего похода. После финансового расчёта мы поехали в пос.Теберда, где впадает в реку Теберда река Муху. Я попросил водителя, и он завёз нас по хорошей автомобильной каменистой дороге вверх по ущелью Муху. Это сэкономило наши силы. Вначале ехали по правому (ор.) берегу р.Муху, потом переехали по мосту на левый берег этой реки и проехав 500м. мы выехали на большую поляну, где стоит деревянный домик и рядом стоит стол и лавки. Тут мы и выгрузились из машины в 16.10 (Ф.10-11). Погода - переменная облачность, но без дождя. Ставим лагерь и готовим перекус. Покушали остатки еды из дома в 17.30. Отдыхаем и наслаждаемся природой. Непривычно, что отроги гор покрыты лесом. Рядом с этим местом протекает чистая и прозрачная река Муху. К вечеру похолодало. Ужинать стали в 19.10 (Ф.12). Темнеет уже к 20.00. Спать разошлись в 20.20.



**Ф. 9** Группа на ж/д вокзале в г.Невиномысск.



**Ф. 10** Ночёвка группы на левом (ор.) берегу р.Муху.



**Ф. 11** Общий вид места ночёвки возле домика на левом (ор.) берегу р.Муху.



**Ф. 12** Ужин группы возле домика на левом (ор.) берегу р.Муху

**4 августа 2021 (Среда)**

**1 – й день**

**Д.р. Муху – д.р.Азгек.**

Проснулись все в 6.40. Светло уже было в 4.30. Стали неспеша готовить завтрак, умываться. Поели в 7.20 и сразу стали собирать лагерь. Светит солнце. Собрались и вышли в 8.00. Сделали общее фото перед началом нашего маршрута (Ф.13). Вышли от места ночёвки у домика на автомобильную каменистую дорогу (Ф.11). Она идёт левым (ор.) берегом р.Муху, затем плавно набирает высоту(Ф.14). Река течёт уже глубоко вниз. Дорога делает несколько зигзагов. Сели на привал находясь ещё в лесной зоне в 8.45 (шли-45'). Вышли в 9.00. Продолжаем двигаться левым бортом д.р.Муху. Вскоре слева (по ходу) хорошо открывается д.р.Азгек с чёрными скальными башнями-пиками в.Азгекбаши(Ф.16,22). В 9.22 тропа-дорога раздваивается. Хорошо наезженная идёт прямо вверх, а налево вниз (по ходу) уходит менее наезженная дорога. Мы свернули налево (Ф.15). В 9.30 подошли к броду через р.Муху. Мост, который указан на Ляпинской карте – нет на местности. Мы сняли ботинки и по щиколотку воды перешли вброд на правый (ор.) берег р.Муху(Ф.17). После, одели ботинки и вышли дальше в 9.50. Сергей Грамович уже успел натереть два мозоля на пятках и залепить их пластырем (шли – 30' до брода). От брода дорога идёт вначале правым (ор.) берегом р.Муху, а затем поворачивает вправо вверх (по ходу) и мы ужу идём левым (ор.) берегом р.Азгек. Дорога идёт вверх, плавно набирая высоту через сосновый лес. На всём протяжении перехода от брода через р.Муху хороших мест под стоянку – нет. Река Азгек течёт вниз, а дорога идёт левым (ор.) бортом д.р.Азгек(Ф.18). В 10.30 дорога выводит нас к самой реке Азгек и слева (по ходу) от дороги находится широкая поляна (шли – 40' от брода). Сразу у дороги слева растут две толстые сосны и тут же через р.Азгек лежат три бревна, связанные друг с другом. Но сама дорога автомобильная идёт дальше этим (левым) берегом р.Азгек. Тут мы решили стать лагерем недалеко от этого мостика из брёвен возле сосен(Ф.19-21). Поставили палатки в 11.00. Разложили вещи и отдыхаем. Погода ясная, но есть белые облачка. Я и Оля пошли вверх по долине от места нашей ночёвки по автомобильной дороге на разведку. Эта дорога вскоре упирается в реку Азгек и пересекая её без моста, продолжает движение, но уже по правому берегу реки. Перед этим автомобильным бродом (за 15м.) вправо (по ходу) отходит поросшая травой дорога, но она через ~50м. выводит к бывшему автомобильному мосту(см.Рис.2). Рядом с ним (перед этим мостом справа по ходу) есть хорошее место для лагеря с кострищем и брёвнами-седушками. Через саму реку лежат 4-ре толстых бревна, а вот настил из досок уже сгнил. Проехать на авто – нельзя, но пройти ещё можно, если ступать на средние толстые бревна. Мы перешли по нему р.Азгек на его правый (ор.) берег и дальше пошли по этой автодороге вверх по долине. Прошли от места нашей ночёвки весь лес и вышли на луговой взлёт откуда хорошо видна средняя часть долины Азгек (шли – 30')(Ф.22) Повернули назад и пришли в лагерь в 12.50. Обед приготовили и поели в 14.00. Облака стали закрывать верх долины Азгек. Дождя нет, но ... Отдыхаем. В 15.00 пошёл мелкий и прерывающийся дождь. Он то нас и разогнал по палаткам. Дождь то идёт, то через 5' прекращается. Лежим в палатках и боремся со сном. Время 17.00. Гроза громыкает в районе пос.Теберда, а в верховье д.р.Азгек – светло.

Пужинали в 19.00. Дождь прекратился. Спать легли в 20.00. Спалось отлично!

**Расчёт ходового времени:**

- Подъём по д.р.Муху левым (ор.) берегом до брода выше слияния реки Азгек с рекой Муху – **1ч. 15 мин.**
- Подъём по д.р.Азгек (от брода через р.Муху) левым берегом реки до заброшенного коша (на правом берегу р.Азгек) и бревенчатого мостика шли – **40мин.**

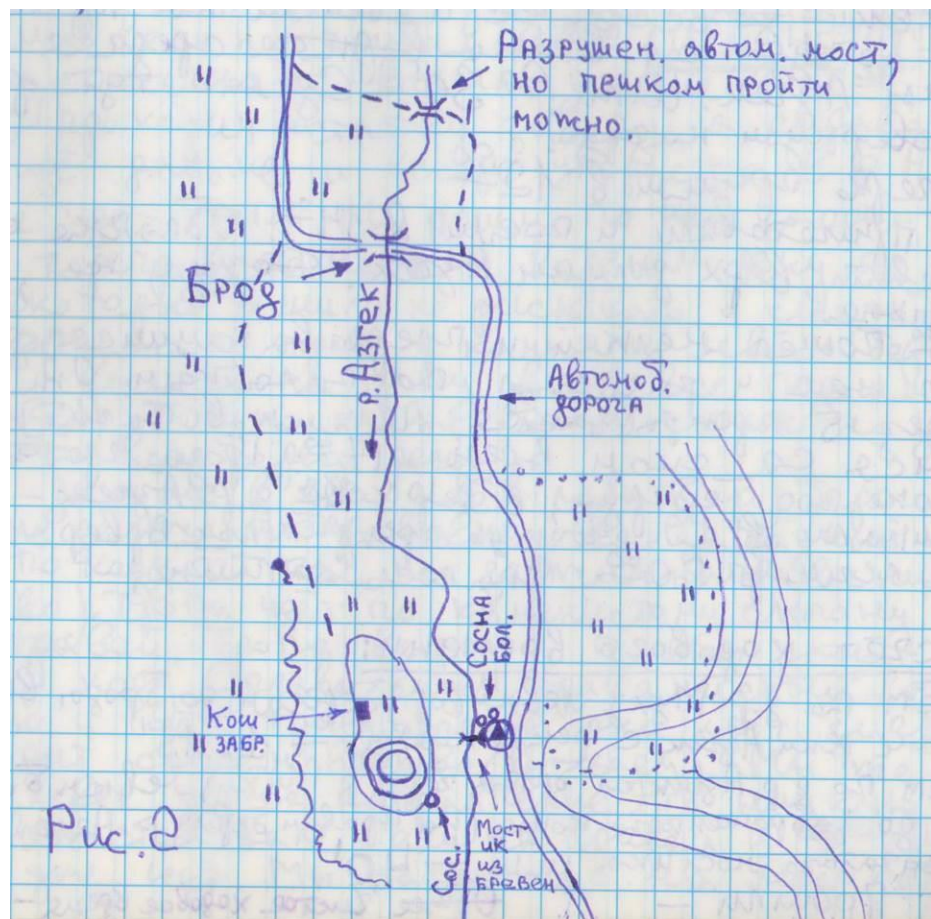
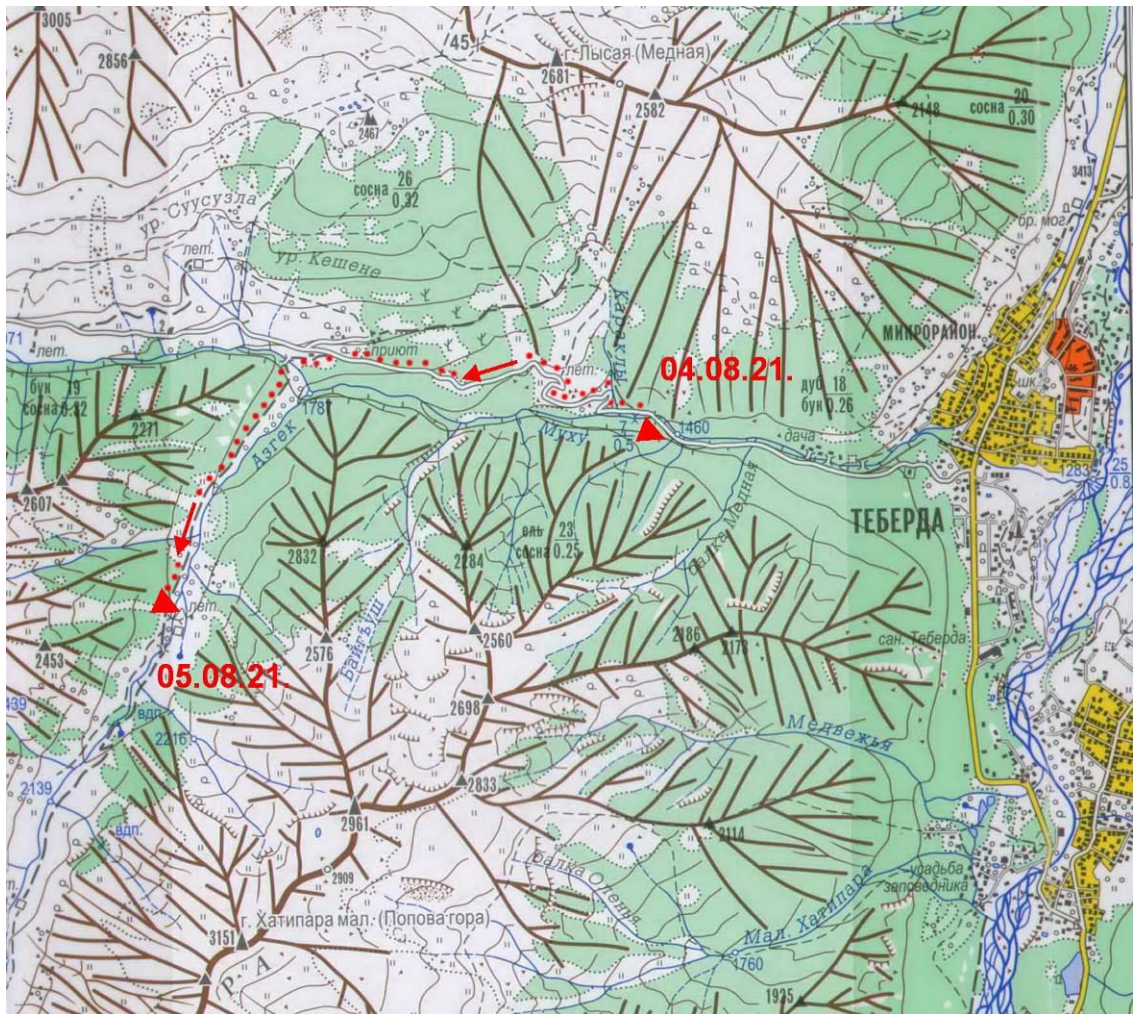
Чистое ходовое время – **1ч. 55 мин.**

Прошли – **6км.**



**Ф. 13** Группа в д.р.Муху перед началом похода.

# Картосхема №1





**Ф. 14** Подъём автодорогой по д.р.Муху.



**Ф. 15** Вид на верх д.р.Муху и развилку дорог.  
Левая дорога ведет в д.р.Азгек.



**Ф.16** Д.р.Азгек. Снято со стороны д.р.Муху.



**Ф. 17** Переправа вброд через р.Муху на правый (ор.) берег.



**Ф. 18** Подъём группы по д.р.Азгек



**Ф.19** Мостик через р.Азгек



**Ф. 20** Стоянка группы на р.Азгек



**Ф. 21** Стоянка группы на левом берегу р.Азгек. Вид вниз на д.р.Муху.  
У больших сосен видны палатки, а справа на взгорке – крыша коша.



**Ф. 22** Средняя часть д.р.Азгек.

5 августа 2021 (Четверг)

2-й день

Д.р.Азгек – подход под перевал (~2600м.)

Все проснулись в 5.00. Стали собираться и заодно готовить завтрак. Поели в 6.10, дособирали свои вещи и вышли в 6.30. Вышли снова на автодорогу и идём левым берегом р.Азгек. Дошли по дороге до брода через эту реку, но мы свернули перед бродом направо (по ходу) на еле видную дорогу. Она привела нас к старому бревенчатому автомобильному мосту. По нему мы смогли пройти, т.к. остались 4-ре больших бревна. Перешли на правый(ор.) берег р.Азгек(Ф.23). Продолжаем идти дорогой вверх по долине. В 7.00 мы прошли верхнюю границу леса. Дальше идут альпийские луга(Ф.24). Прошли по дороге ещё 15' и мы сели на привал в 7.15 (шли – 45'). Погода солнечная. Вышли дальше в 7.30. Через 5' проходим остатки забора, а справа кош. Дорога вскоре упирается в р.Азгек. Дальше идёт тропа. Мы пошли по ней, заодно выискивая переправу по камням. Часть участников решили не рисковать и сняли свои ботинки перед переправой. Прошли по траве с камнями левым берегом реки и вышли на тропу в 8.00 (шли – 30'). Только сейчас солнце осветило левый берег реки. Вышли дальше в 8.15. Идём левым (ор.) берегом р.Азгек держа направление на западный цирк (т.е. по ходу от нас мы держим направление вправо). Тропа идёт по каменистому склону, поросшему травой. Тропа видна и плавно уходит вправо по ходу. Справа виден травянистый вал на которую и идёт тропа(Ф.25). Вскоре она идёт зигзагом и уходит совсем вправо (по ходу). Мы же берём чуть левее, держа направление на низкую часть в травянистом вале. Сели на привал в 9.00 (шли – 45'). Тропы уже нет. Мы находимся на левом (ор.) борту травянистого склона у слияния двух ручьёв с отметкой 2410м. Тут находятся крупные валуны, покрытые кустарником. Вышли дальше в 9.20. Дальше мы идём по верху этой травянисто-каменистой морене, но вскоре находим тропку, которая идёт в травянистой ложине. По ней мы вышли в 9.40 на сам её верх и чуток забрали левее (по ходу), чтобы мы смогли увидеть с высоты всю открывающуюся панораму(Ф.26). В 9.45 я, Оля, Саша и Володя пошли на спуск с этой гряды влево-вниз.

*Р.С.По уму: нам надо было бы подниматься вдоль реки Азгек левым берегом и не уходить по тропе вправо-вверх, а продолжать идти вдоль реки. Мы бы вышли к слиянию двух водных потоков (отметка 2410) и продолжая идти вверх уже вправо (по ходу) левым берегом потока и по этому самому левому (ор.) потоку. Мы бы не тратили лишние силы двигаясь вверх на морену, покрытую крупными камнями, кустарниками и травой (Ф.29).*

Спускались аккуратно, по траве, камням держа направление на ровную зелёную луговину внизу. К ней мы спустились в 10.15. Стали искать на ней место, но ровных мест очень мало: всё бугристо и в камнях, много воды. В 10.20 стали ставить палатки, но чуть выше этой заболоченной луговины(Ф.27). До сих пор шли – 50'. Остальная группа спустилась в 10.25. Светит солнце. Высота тут ~2600м. В этом месте, куда мы спустились (надеясь на ровные места под палатки) - очень мало ровных мест. Есть одна ровная лужайка-остров, но она заболочена. Вокруг неё огибая текут два ручья. С нашего места лагеря хорошо видно два варианта захода в верхний цирк пер.Азгек(1А):

1) - вдоль травянистого склона (справа по ходу) и каменистых выносов со скальных обрывов (слева по ходу). Логическим путём, по камням прижимаясь к траве (справа) путь идёт «S»-образным зигзагом огибая скальный сброс, где на её верху находится травянистый склон. 2) - подъём по травянистому склону проходя между скальными выходами на сам травянистый верх этого скального обрыва. Погода хорошая, но с белыми облаками на небе. Все помылись, загорают и отдыхают. Обедать стали в 13.40. Скушали причитающийся нам обед и тут же снова стали голодными. Погода нас балует солнцем. Сходил я налегке вверх под начало скального прижима, посмотрел и вернулся. Потом сходил вниз, посмотрел на зелёную террасу за большими валунами, которая находится ниже в 250м. от нашего лагеря(Ф.29). Там есть отличные места под палатки, а на зелёном гребне есть много черники. Поужинали в 19.20. Распогодилось. Небо чистое. Спать легли в 20.00. Спалось отлично.

#### **Расчёт ходового времени:**

- От нижнего заброшенного коша в д.р.Азгек подъём по автомобильной дороге сначала левым, а потом правым (ор.) берегом реки и затем переправившись вброд снова на левый берег подошли под начало подъёма на травянистый уступ занял – **1ч.15мин.**
- Подъём по тропе и травянистому склону в западный циркд.р.Азгек до места ночёвки – **1ч.35мин.**

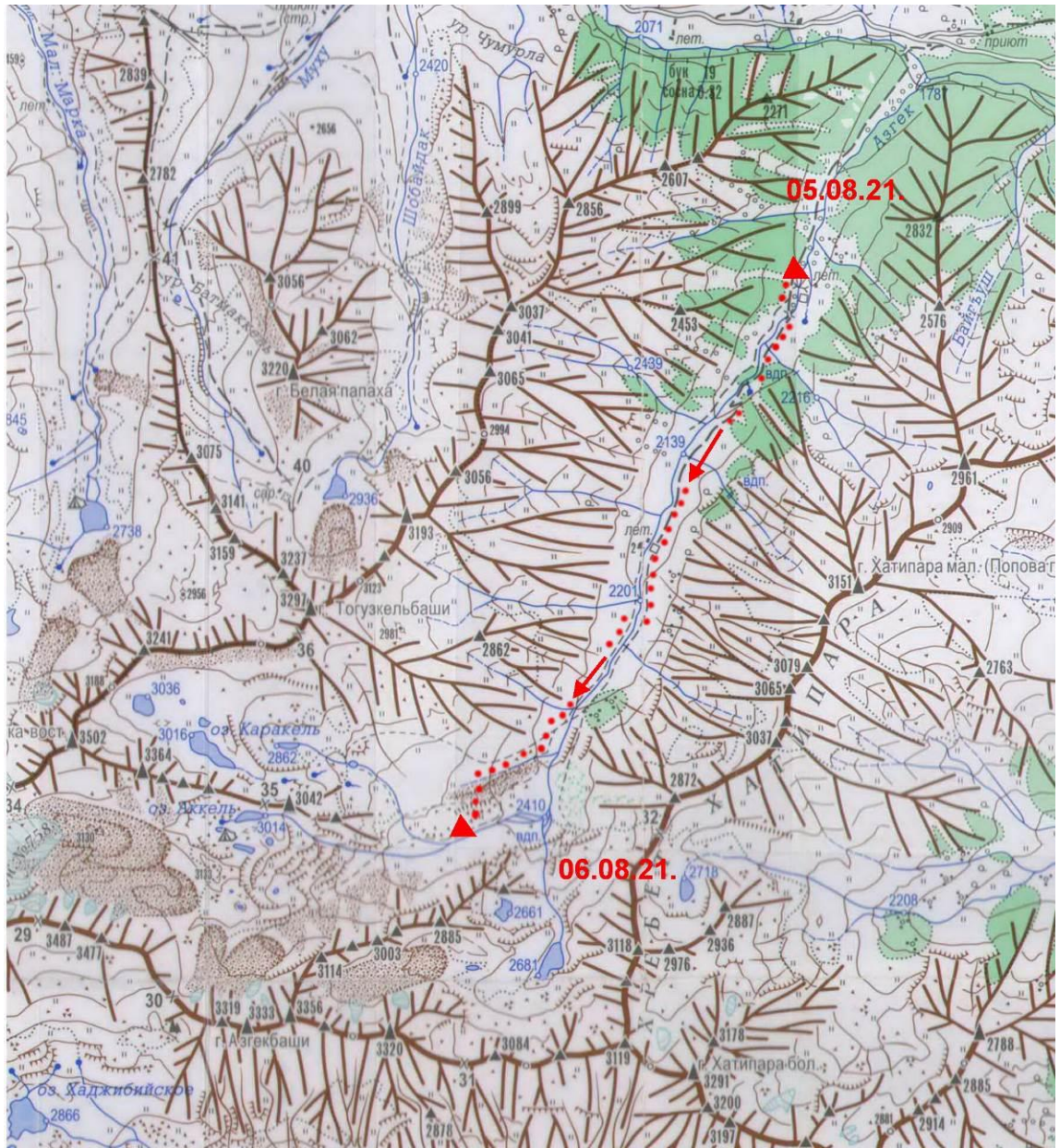
Чистое ходовое время – **2ч.50мин.**

Прошли – **5км.**



**Ф.23** Переправа по полуразрушенному мосту на правый (ор.) берег р.Азгек.

# Картограмма №2





**Ф. 24** Альпийские луга средней части д.р.Азгек.



**Ф. 25** Д.р.Азгек. Вправо – заход в западный цирк долины.



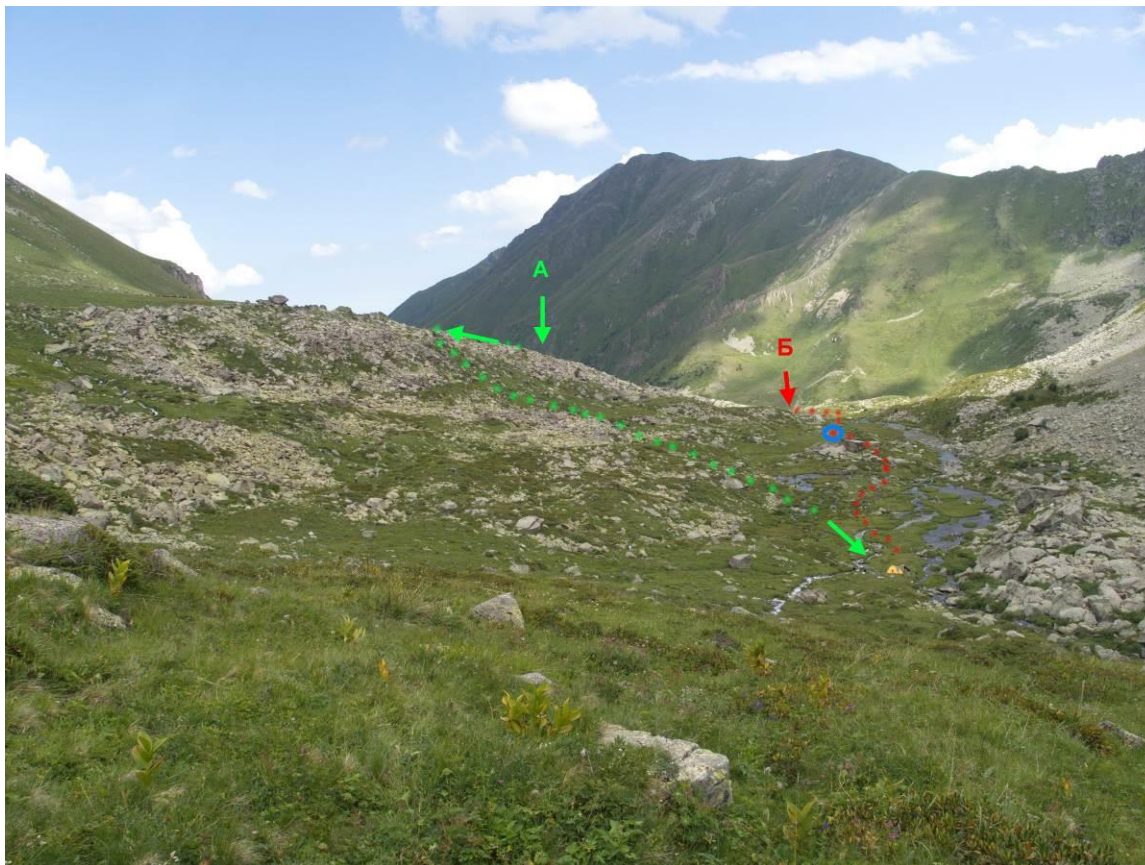
**Ф. 26** Вид на вход в юго-западный цирк д.р.Азгек.



**Ф. 27** Лагерь группы в западном цирке д.р.Азгек.



**Ф. 28** Движение группы в юго-западный цирк д.р.Азгек



**Ф.29** «А»- Наш вариант подъёма; «Б»- Предлагаемый вариант пути и ночёвки.  
Ночёвка группы в д.р.Азгек.

6 августа 2021 (Пятница)

3-й день

Д.р.Азгек – пер.Азгек(1А,3173м.,ск.-ос.,№30) – озеро Хаджибей

Проснулись в 5.00. Собираемся и параллельно готовится завтрак. Погода ясная. Дует холодный ветерок от перевала, а вчера вечером дул с низа ущелья. Поели в 6.00. Вышли в 6.30. Вышло солнышко к нам в 6.00 и сразу стих ветерок и стало веселее и теплее. Идём по тропке прямо вверх, держа направление на начало скального выхода чёрного цвета. Далее идём траверсом справа-налево плавно набирая высоту(Ф.28). К каменистой осыпи, которая лежит слева (по ходу) внизу – мы не спускаемся. Тропа, через 200м. исчезает. Держим направление на правый край скального выхода (по ходу), где видны травянистые проходы на сам верх этого скального выхода(Ф.30). За 40' подошли под правый край скального выхода. Время прихода 7.10. От этого места можно выйти как на камни влево-вниз, идя потом по камням огибая эту скалу слева (по ходу). Так можно идти и вверх по траве (крутизной склона до 35гр. на глаз) идя между скальными выходами и затем по травянистой полке вправо-вверх на сам верх этой скалы(Ф.31-32). Мы выбрали путь по траве (2-й вариант) на сам верх скалы. Вышли дальше в 7.30. Идем травянистыми полочками между скальными выходами. Крутизна склона выросла до 50гр. между скалами, а снизу казалось, что не более 40гр. Цепляемся за траву и кусты рододендрон. Вылезли на верх пологого склона в 7.55. (шли 25' – карабкались). Вышли дальше в 8.10. Идём по травянистому склону крутизной до 30гр. Этот травянистый склон и есть верх скального выхода, что мы видели от лагеря(Ф.30). Идётся тут-хорошо. Растут цветы. Вышли на верх травянистого гребня, откуда хорошо видны осыпные каменистые увалы верхнего цирка пер.Азгек(Ф.34) и пройденный путь(Ф.33).

**P.S.** *С места нашей ночёвки эти каменистые увалы не видны из-за этого скального прижима. Поэтому нам показалось, что после скалы уже должен быть виден сам перевальный взлёт пер.Азгек(1А). Но не тут-то было...*

Мы наметили путь нашего движения. Спустились траверсом вправо-вниз (по ходу) с травянистого гребня держа направление на начало остатков полосы снежника, идущего зигзагом по низу осыпного конгломератного склона(Ф.34). Вышли к началу снежника в 9.00 (шли – 50'). Вышли дальше в 9.15. Идём по средне-каменистой осыпи вверх, держась левее (по ходу) этого длинного снежника. Через некоторое время мы вышли на травянисто-галечно-песчаный верх гряды, где нам хорошо идётся(Ф.35). Крутизна тут достигает до 30гр. Потом, когда заканчивается этот снежник, мы прошли ещё ~100м. вверх туда, где есть выполаживание этого моренного вала (который находится справа по ходу от нас). Траверсом ушли на это выполаживание и там, преодолев несколько каменистых «гребёнок», вышли на такой же каменисто-травянисто-галечный гребень. По нему мы и вышли в верхний цирк пер.Азгек(1А)(Ф.36-37). По ходу нашего подъёма мы видели справа ещё одну перевальную седловину пер.Джугутурлючат(1Б). В верхнем цирке лежит снежник. Площадок под палатки мы не видели. Воды на всём протяжении мы также не увидели, если только в самом начале подъёма по травянистому склону. В верхний цирк подошли в 10.00 (шли-45'). Вышли дальше в 10.15. Идём по снежному фирну держа направление на узкий осыпной «галстук»(Ф.38). Под перевальный взлёт подошли в 10.40 (шли-25' по фирну).

Далее идём плотной группой прижимаясь вдоль скал слева от нас. Под ногами плотный спрессованный мелкими камнями склон. Ноги «едут», держимся левой рукой за скалы. Крутизна склона в этом кулуаре достигает 50гр. Проходить этот перевальный взлёт (~100м.) надо выбирая лёгкий путь. Вышли на саму перемычку пер.Азгек(1А) в 11.00. Нашли тур слева от перемычки на скалах выше 5-7м., а в ней мокрую записку. Погода ясная! (шли- 45')(Ф.39).

Спуск в низ начали в 12.00. На седловине воды нет, палатки поставить негде. В низ ведёт осыпной средне-каменистый склон. Спускаемся плотной группой(Ф.40). За 15' спустились по тропе до пологой части, где лежит снежник(Ф.41). По нему продолжаем спускаться, но забираем правее и выходим на верх травянист-скального гребня(Ф.42). Далее продолжаем спуск в кулуар между «бараными лбами» и мы снова траверсируем очередной кулуар и выходим на травянисто-скальный гребень. Вышли к снежнику с маленьким озерцом(Ф.43). Мест для палаток нет. Сюда подошли в 12.40 (шли-40'). Сверху уже видно Хаджибейское озеро. Вышли дальше в 12.50. Когда мы увидели красоту Хаджибейского озера, то группа ускорила вниз. От этого озерца у снежника мы уходим ещё правее по ходу. Переваливаем через зелёный гребень и видим тропу, уходящую прямо вниз по мелко-каменистой осыпи. Внизу хорошо видна зелёная луговина с бирюзовыми водами Хаджибейского озера(Ф.44). По тропе спускаемся прямо вниз и затем делаем траверс вправо-вниз (по ходу). В 13.15 все пришли к зелёному берегу Хаджибейского озера (шли-25'). Все были в восторге от красоты озера в окружении суровых горных вершин!!! Лепота!(Ф.45-46) Мы все тут же бросились купаться в озере – снимать свою усталость. Обед был готов в 14.25. Кушаем, отдыхаем, загораем, любим пейзажами. Палатки поставили неспеша. После обеда некоторые участники пошли посмотреть пейзажи вокруг озера Хаджибей и пофотографировать их. Погода весь день была изумительная! Мы поднялись и к верхнему озерцу, где от него отлично виден заход по осыпи в верхний цирк пер.Хаджибей Сев.(2А)(Ф.47). Наметили путь подъёма по этой осыпи вверх. Вернулись в лагерь в 16.00. Сергей лёг в палатку и никуда не ходил – отлёживается, т.к. устал. Я – навожу порядка с техническим описанием. В 17.00 со стороны Домбая потянулись высокие «перья» - белые, длинные облака. Они планомерно затягивают небо. Отдыхаем, читаем, залечиваем мозоли на ногах во второй раз искупались в этом шикарнейшем по красоте озере. Ужин приготовили в 19.15. Поели и сделали разбор этого дня: выслушали мнение каждого участника похода. Разошлись по палаткам в 20.30.

#### **Расчёт ходового времени:**

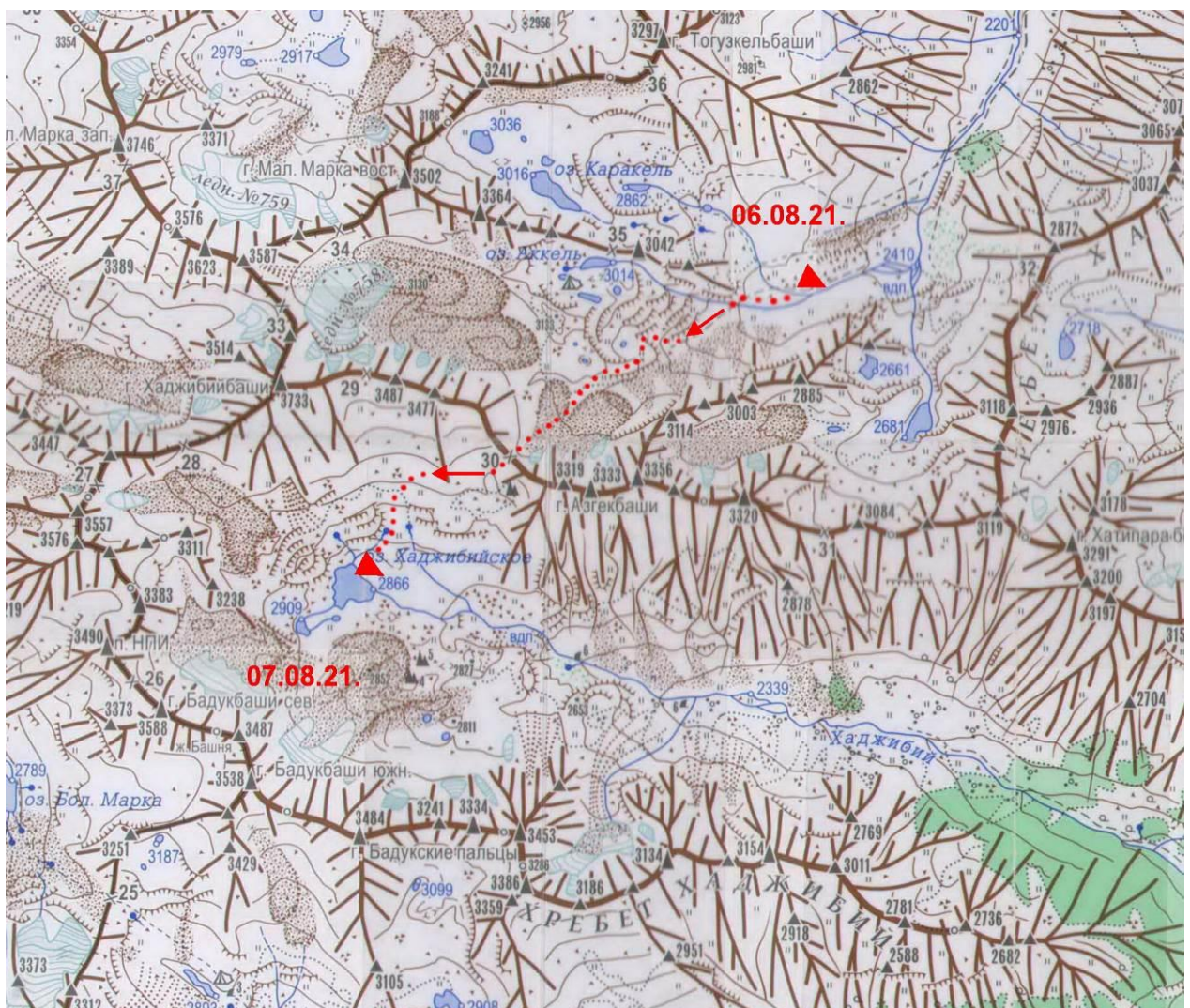
- Подъём от места ночёвки по травянистому склону в обход скального выхода до каменистой осыпи в среднем цирке пер.Азгек(1А) шли – **1ч.55мин.**
- Подъём по каменистому дну среднего цирка до верхнего цирка (где лежит снежник и виден заход на пер.Азгек) затратили – **45мин.**
- Подъём по снежнику крутизной до 35гр. в верхней части и далее по узкому (шириной до 10м.) осыпному кулуару (крутизной до 50гр.) и длиной ~100м. – **45мин.**
- Спуск с пер.Азгек (1А) в сторону д.р.Хаджибей по тропе до выполаживания со снежником заняло – **15мин.**

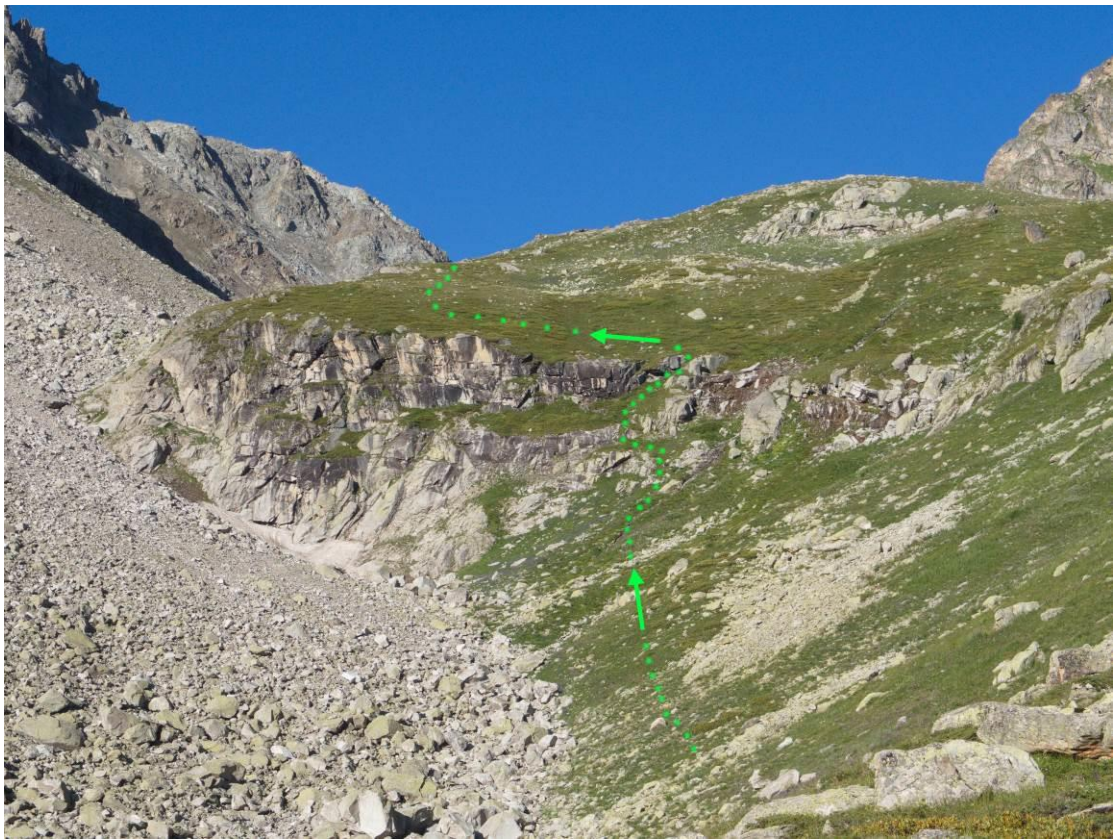
- Спуск от перевального цирка через травянисто-осыпные гребешки до озера Хаджибей ушло – **50мин.**

Чистое ходовое время – **4ч.30мин.**

Прошли – **4км.**

## Картосхема №3





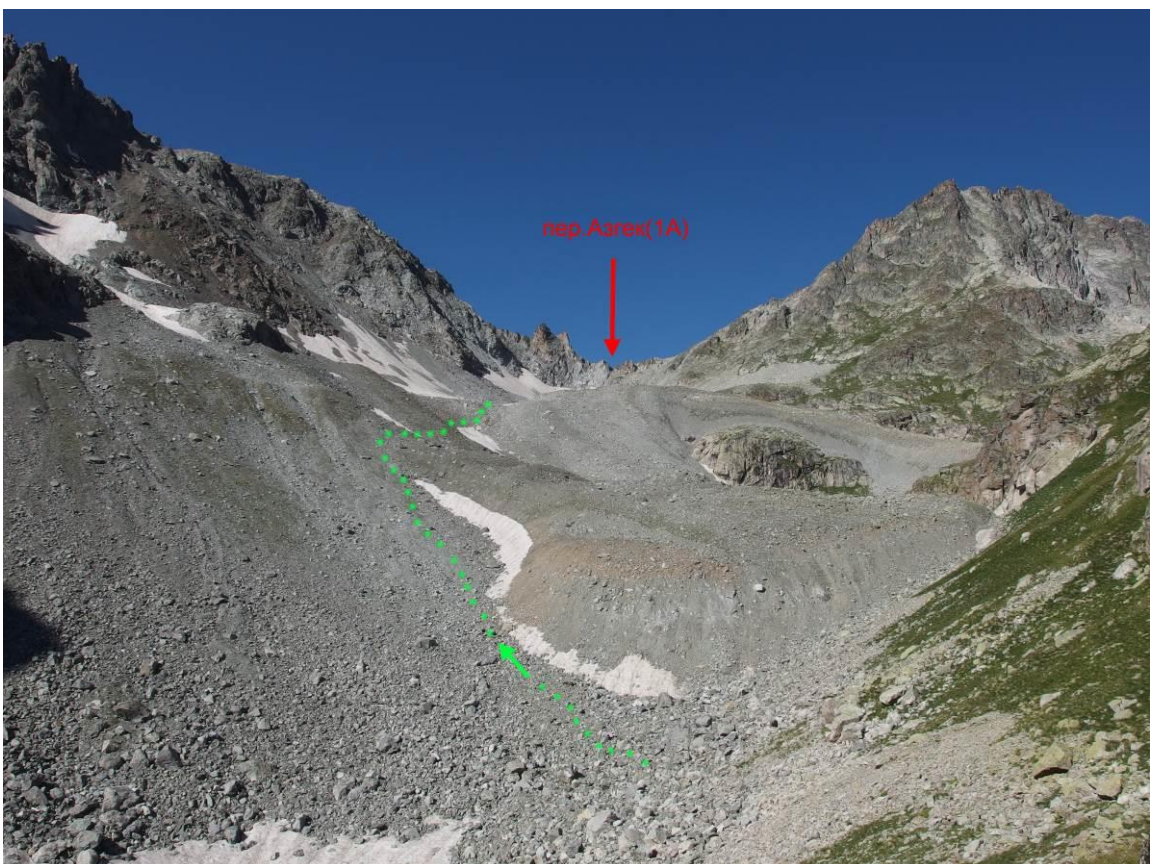
**Ф.30** Скальный прижим закрывающий вход в верхний цирк пер.Азгек(1А) со стороны д.р.Азгек. Показан путь захода.



**Ф.31** Обход скального прижима в д. р. Азгек по травянистым полочкам. **Ф.32**



**Ф.33** Вид на д.р.Азгек и пройденный путь от скального прижима.



**Ф.34** Вид на верхний цирк пер.Азгек(1А) со стороны д.р.Азгек. Снято с травянистого верха скального прижима. Показан путь подъёма.



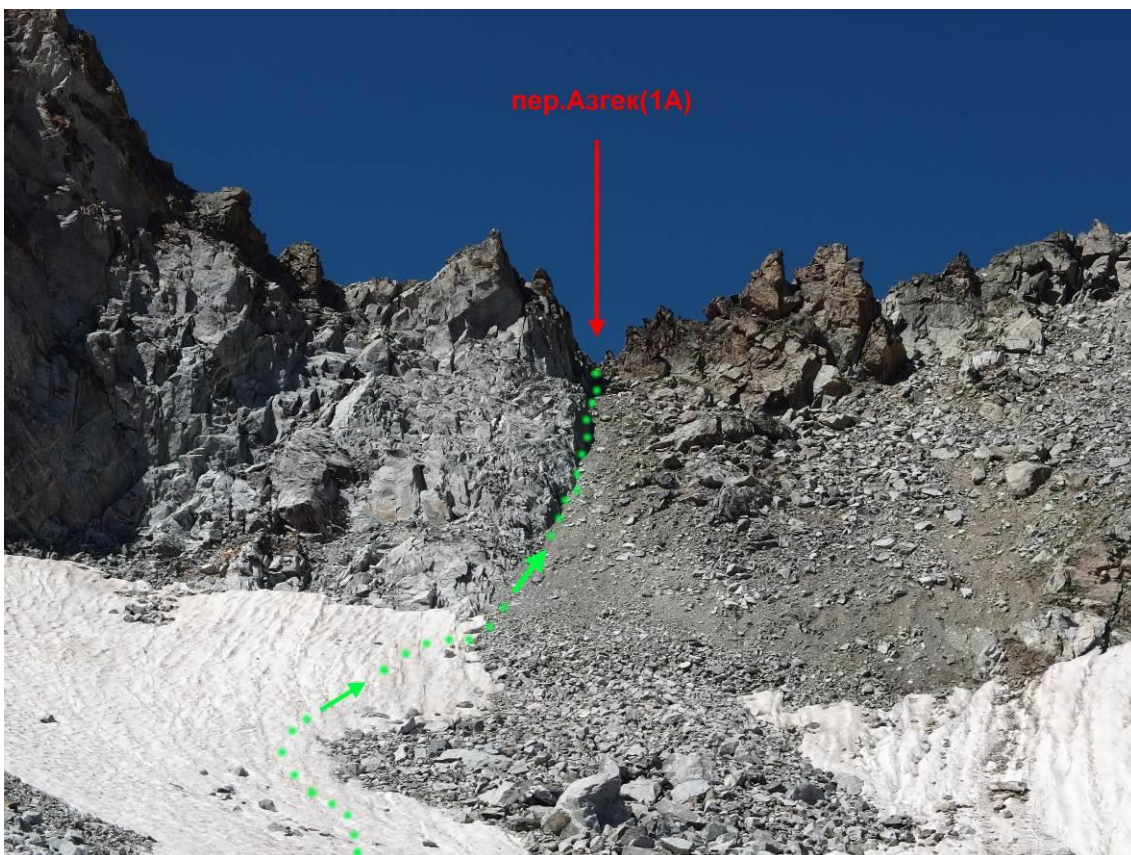
**Ф.35** Вид на пройденный путь д.р.Азгек. В центре фото - травянистый верх скального прижима.



**Ф.36** Вид на верхний цирк пер.Азгек(1А) со стороны д.р.Азгек.



**Ф.37** Вид на пер.Азгек(1А) со стороны д.р. Азгек и путь подъёма.



**Ф.38** Перевальный влёт пер.Азгек(1А) со стороны д.р.Азгек.



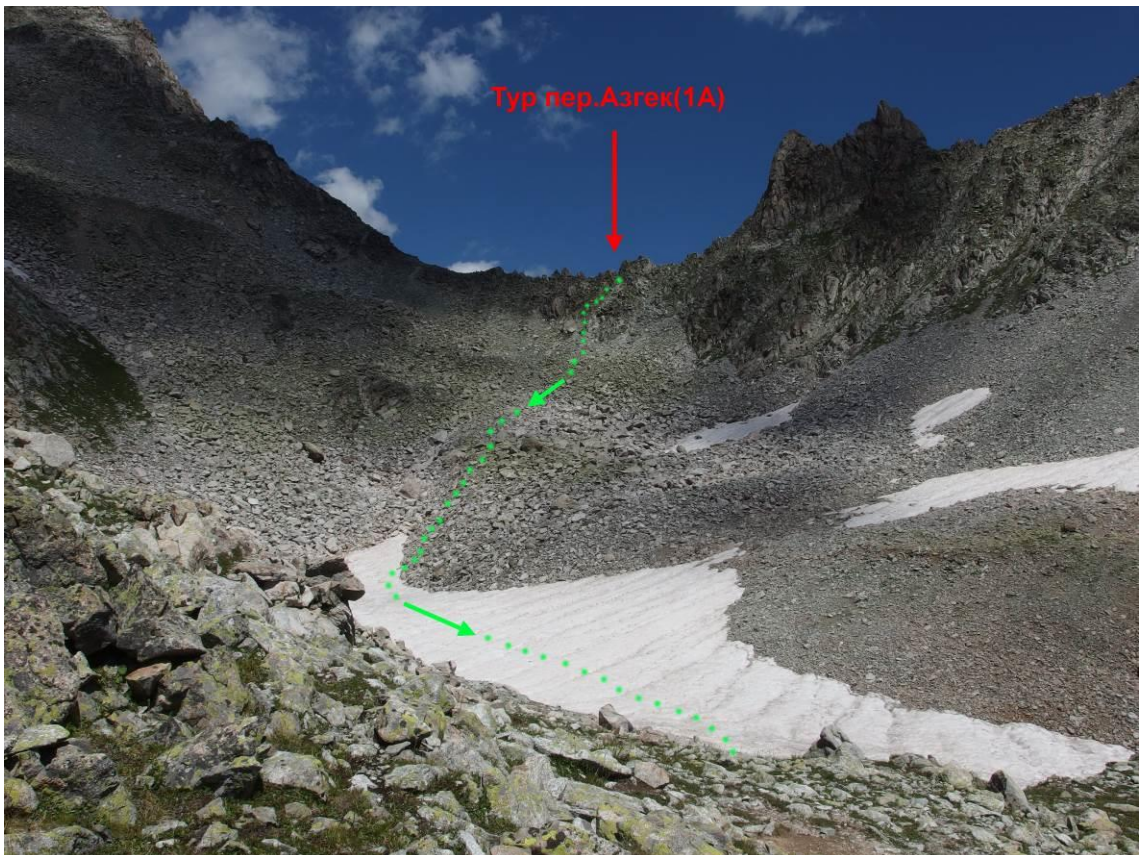
**Ф.39** Вид с пер.Азгек(1А) в сторону д.р.Азгек. «А»-травян.верх ск.прижима



**Ф.40** Спуск группы с пер.Азгек(1А) в сторону д.р.Хаджибей.



Ф.41 Спуск группы с пер.Азгек(1А) в сторону д.р.Хаджибей.



Ф.42 Перевальный взлёт пер.Азгек(1А) со стороны д.р.Хаджибей.  
Показан путь спуска группы.



**Ф.43** Спуск с пер.Азгек(1А) косым траверсом вправо через трав.-ос. гребни к озеру Хаджибей. Справа виден снежник с небольшим озерцом.



**Ф. 44** Вид на Хаджибейское озеро при спуске с пер.Азгек(1А). Красный треугольник – место ночёвки группы.



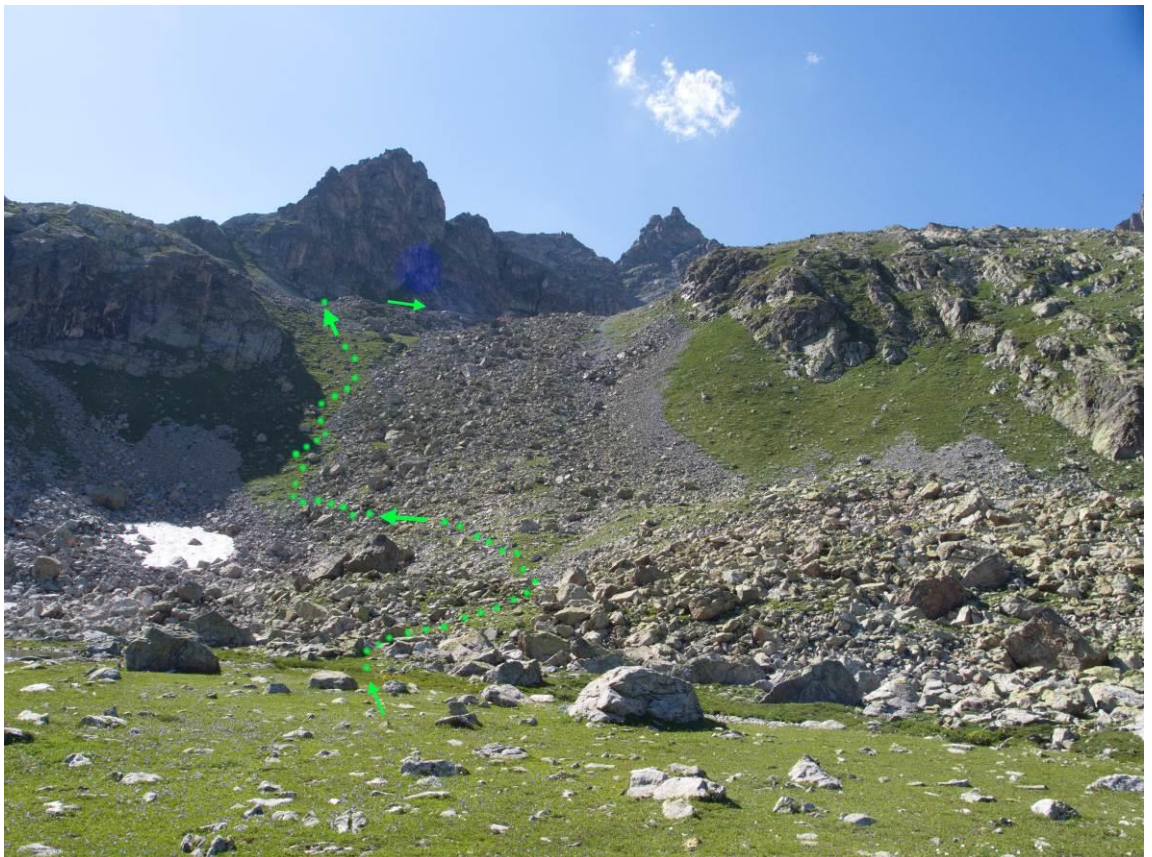
**Ф. 45** Группа у озера Хаджибей.



**Ф. 46** Ночёвка группы у озера Хаджибей.



**Ф.47** Вид на озеро Хаджибей и заход в верхний цирк пер.Сев.Хаджибей(2А\*)



**Ф. 48** Осыпной склон выводящий к пер.Хаджибей Сев.(2А\*).

7 августа 2021 (Суббота)

4-й день

Озеро Хаджибей – пер.Хаджибей Сев.(2А,3314м.,ос.-ск.,№28) – д.р.Марка

Проснулись все в 4.00. Собираем свои рюкзаки и параллельно готовится завтрак. Одеваем страховочные системы, а карабины, каски и прочее «железо» положили сверху рюкзака. Поели в 4.40. Дособирались и вышли в 5.30. Погода хорошая, но уже перистые облака. За 30' обогнули оз.Хаджибей с восточной стороны по травке держа направление на осыпной склон между «бараньими лбами»(Ф.47-49). Неспеша подошли по камням к правой (ор.) стороне этого осыпного склона, где начинается травянистый склон крутизной до 40гр. (в верхней части)(Ф.49). Сели на привал в 6.00. Выглянуло солнышко. Вышли в 6.15. Дальше поднимаемся зигзагом по травянистому склону вдоль правой (ор.) стороны осыпного склона с крутизной до 40гр.(Ф.48) За 20' прошли этот травянистый склон. Есть козьи тропки и тропа у самой осыпи. Дальше мы идём в каменистой ложбине вдоль отрога (слева по ходу). А так в общем мы идём вверх правым (ор.) каменистым бортом верхнего цирка. Перед нами хорошо виден моренный вал(Ф.50). Идём по снежникам, которые лежат в понижении. Сели на привал в 7.00 возле самого скального отрога (см. Ляпинскую карту). Шли-45'. Вышли 7.15. Идём далее по средне-каменистым осыпям уходя траверсом вправо от скального отрога(по ходу). Выходим из ложбины на сам верх «курумника», а далее по пологому каменистому дну цирка. Пересекаем его слева-направо по ходу держа направление на наш пер.Хаджибей Сев.(2А)(Ф.51). Он находится в правом углу цирка (если смотреть вверх по ущелью), а прямо – находится пер.Хаджибей Цен.(2А). Сели на привал в 8.00. Шли-45'. Не дошли до перевального взлёта ~300м. по горизонтали. P.S.: *В 7.40 вышли из каменистой ложбины на верхнее каменистое плато перевального цирка. Посидели 5' и дальше пошли в 7.45.* Небо затягивает белыми облаками, но ещё терпимо. Дальше вышли в 8.20. Продолжаем подъём-траверс по каменистому дну цирка, держа направление на перевальный взлёт пер.Хаджибей Сев.(2А)(Ф.52). Подошли под левую (ор.) сторону осыпного взлёта и сели на привал в 8.35.(шли-15'). Вышли дальше в 8.45. Идём вверх по мелко-каменистой осыпи придерживаясь левого (ор.) борта перевального взлёта. Прижимаемся к скалам левого борта(ор.) и угадывается наподобие тропы. Крутизна склона здесь достигает 40гр. На саму седловину пер.Хаджибей Сев.(2А) поднялись в 9.10(Ф.53-55). Ветерок и проглядывает солнышко. На седловине палатку одну, но поставить можно. Воды нет на всём протяжении подъёма. Спуск с перевала начали в 9.30. По мелкой осыпи, минуя снежники мы спустились на сам верх бараньих лбов по центру, где есть места для палаток и есть вода от снежника (ручеек). Время прихода сюда 9.40. Сходили налегке на разведку, прижимаясь к правому (ор.) скальному борту. На скалах мы увидели одну и вторую петлю (верхняя петля на 2-х крюках). Подошли всей группой по каменистой осыпи к верхней петле(Ф.56) и в 10.10 начали спуск дюльфером(Ф.57-58). 1-я верёвка уходит прямо вниз ~20м. (крутизна осыпного склона до 45гр.), а далее 15м. уходим траверсом влево (если стоять лицом к склону) по скальной полке ко второй (нижней) петле. Крючья (само собой) подбили до звона айсбайлем ещё лучше. 2-ю верёвку (45м.) провесили на второй петле, которая закреплена на одном крюке. Эта верёвка идёт через одну широкую полку отвесными дюльферами:

10м. – отвес, полка – 5м. и далее снова вертикальный отвес(~25м.) до каменистой осыпи крутизной до 40гр.(Ф.59-60). В11.45 продёрнули 2-ю верёвку. Упаковали их в рюкзаки (стояли 10') и пошли по «живой» осыпи крутизной до 40гр. вниз зигзагами держа направление на нижний снежник(Ф.61-62). Снежник вверху имеет до 40гр. До камней и пологой части спустились в 12.25(Ф.63-64). Сняли страховочные системы, верёвки и другую амуницию, отдохнули и дальше вышли в 12.45. Дальше уже шли вниз по средне-каменистой осыпи прижимаясь правого (ор.) борта долины. Шли логическим путём среди осыпи по ложбинам(Ф.65-66). Далее вышли на травянистый склон с уклоном до 20гр. Этот склон вскоре уводит нас к каменистой осыпи к левому борту долины, где видна светлая осыпь. Мы же ушли к правому борту и чуток поднялись вправо и снова идём правым бортом вниз. Сели на привал у травянистого отрога, который перекрывает долину справа-налево(по ходу). Время 13.30 (шли – 45'). Вышли дальше в 13.40. Лёгкий дождичек. Дальше идём по травянистым пологим увалам чередующиеся с каменистыми осыпями(Ф.67-68). Общее направление – правый(ор.) борт долины. Было много таких травянистых увалов (сбился со счёта). В 14.15 сели на привал, чтобы сорвать горного чабреца (шли-35'). Вышли дальше в 14.25. Продолжаем идти травянистым склоном вниз вроде бы по козьей тропочке. В 15.00 подошли к устьевому сбросу перед д.р.Марка(Ф.69). Шли ещё – 35'. Небо затягивает, но пока дождя нет. Ищем тропку между скальными сбросами. Верх этих сбросов покрыты травой. Вышли дальше в 15.15. Пошли по травянистому склону до 45гр. прямо вниз и когда трава упёрлась в сброс мы перешли вправо на осыпь. Осыпь – подвижная и средне-каменистая. Прошли осыпь в 15.45. Сели на привал. Шли-30'. Осталось пройти видимый травянистый склон до леска внизу. Видим реку Марка внизу. Три человека я отпустил идти вниз, а четыре – идём плотной группой Я, Сергей, Оля и Володя). Мы вышли дальше в 16.00. Остаток пути мы сбрасывали по 40гр. травянистому склону ~200м. вниз до берёзового криволесья(Ф.70). Далее мы вошли в этот берёзовый лес, где растут можжевельниковые кусты, грибы, черника. При выходе на пологую часть нам ещё пришлось пересечь ещё одну каменистую россыпь камней в её узкой части. На пологую часть правого берега реки Марка вышли все в 16.35 (шли-35'). Неспеша, но быстро поставили палатки(Ф.71). Располагаемся. Параллельно готовится обеду-ужин. Поели в 18.00. Чай (2-а котелка) попили позже ~ в 19.50. Дождик моросит, то перестает. Спать легли в 20.00. Заснули все мгновенно. Ночью 3 раза шёл дождь с перерывами.

#### **Расчёт ходового времени:**

- Подход от озера Хаджибей по каменистой осыпи и каменистому дну верхнего цирка под перевальный взлёт занял – **2ч.15мин.**
- Преодоление перевального взлёта пер.Хаджибей Сев.(2А\*) со стороны озера Хаджибей по каменистой осыпи крутизной до 40гр.(ширина ~30м., длинна ~200м.) составил – **25мин.**
- Спуск с перевала по осыпи до верха «бараньих лбов» в его центр – **10мин.**
- Разведка и подход к ключевой станции (верхней) правого(ор.) борта «бараньих лбов» занял – **30мин.**

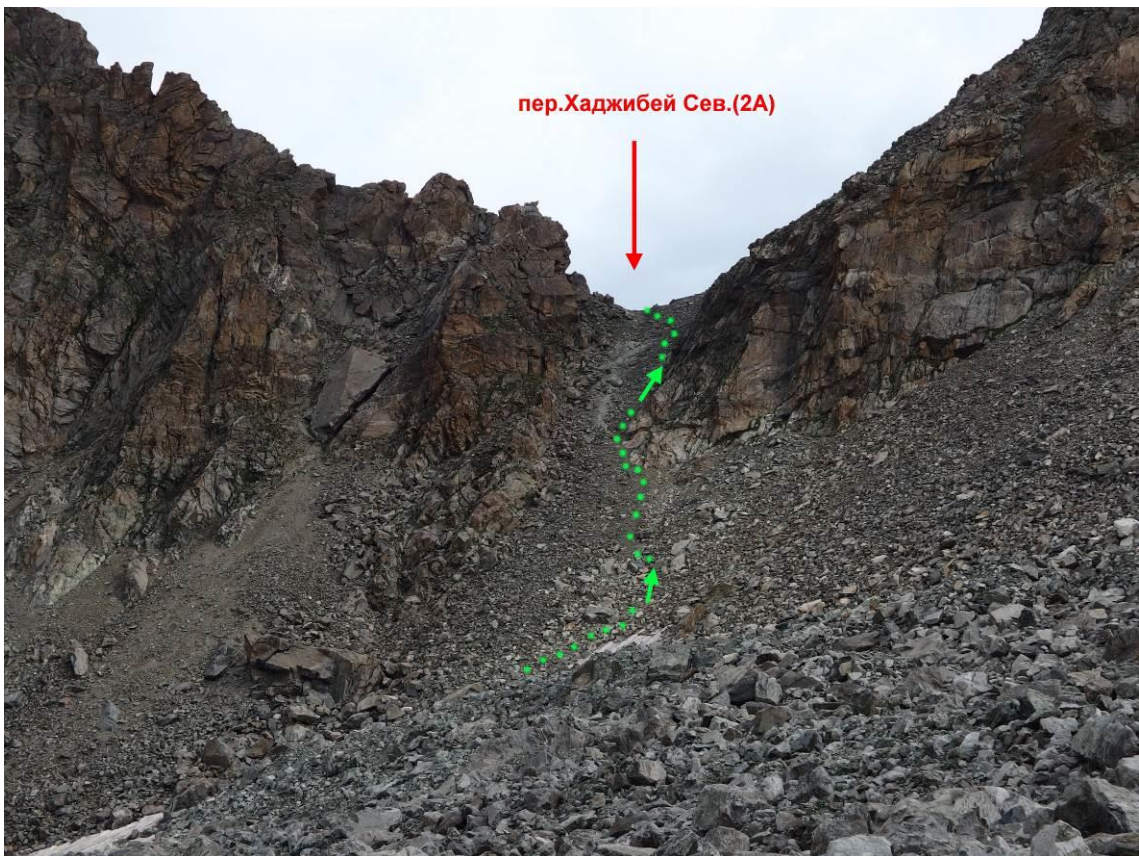




**Ф.50** Моренный вал выше «бараньих лбов» северо-западнее оз.Хаджибей.



**Ф. 51** Пер.Хаджибей Сев.(2А\*) со стороны оз.Хаджибей.



Ф. 52 Перевальный взлёт пер.Хаджибей Сев.(2А\*) со стороны оз.Хаджибей.



Ф. 53 Группа на пер.Хаджибей Сев.(2А\*). Снято в сторону оз.Хаджибей.



**Ф.54** Вид с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) в сторону д.р.Марка.  
Снято левая часть цирка.



**Ф.55** Вид с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) в сторону оз.Хаджибей.



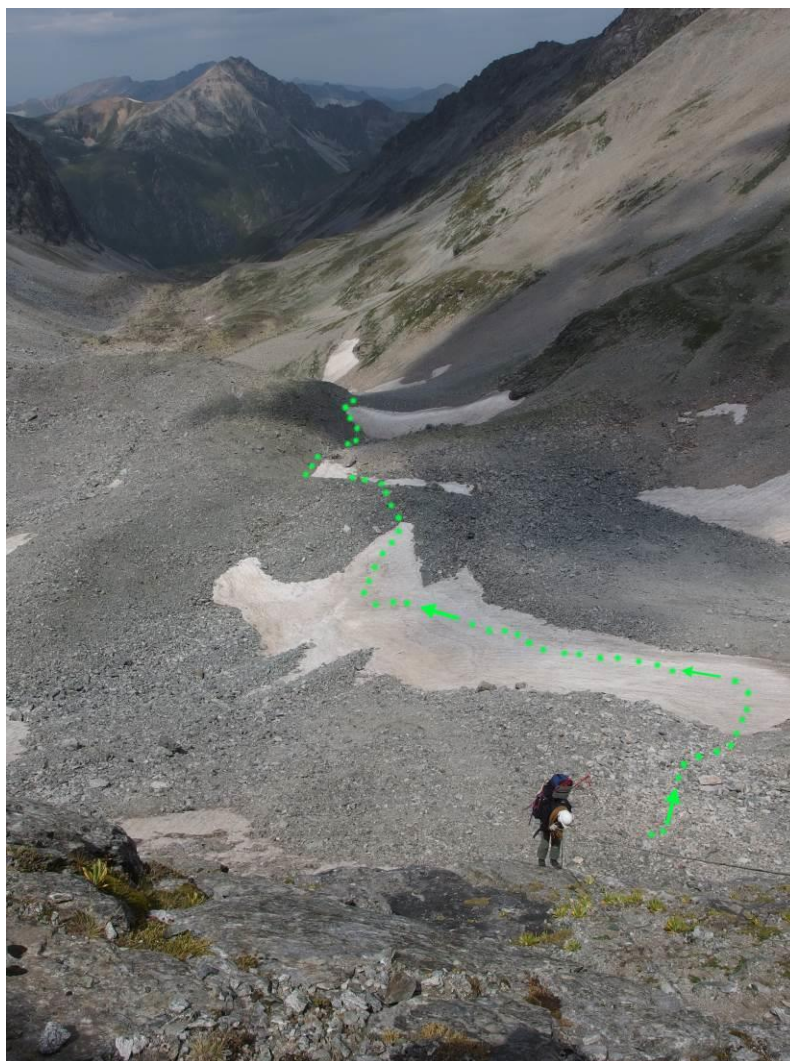
**Ф.56** Подход группы к правому(ор.) борту верхнего перевального цирка к верхней спусковой станции над скальными сбросами.



**Ф.57** Работа с верёвками на верхней станции.



**Ф.58** Спуск с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) по 1-й верёвке со скального пояса.



**Ф. 59** Спуск по 2-й верёвке с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) в д.р.Марка.



**Ф.60** Вид на правый(ор.) борт цирка Джугутурлючат. Снято от 2-й станции. Виден заход в висячий верхний цирк пер.Джугутурлючат(1Б).



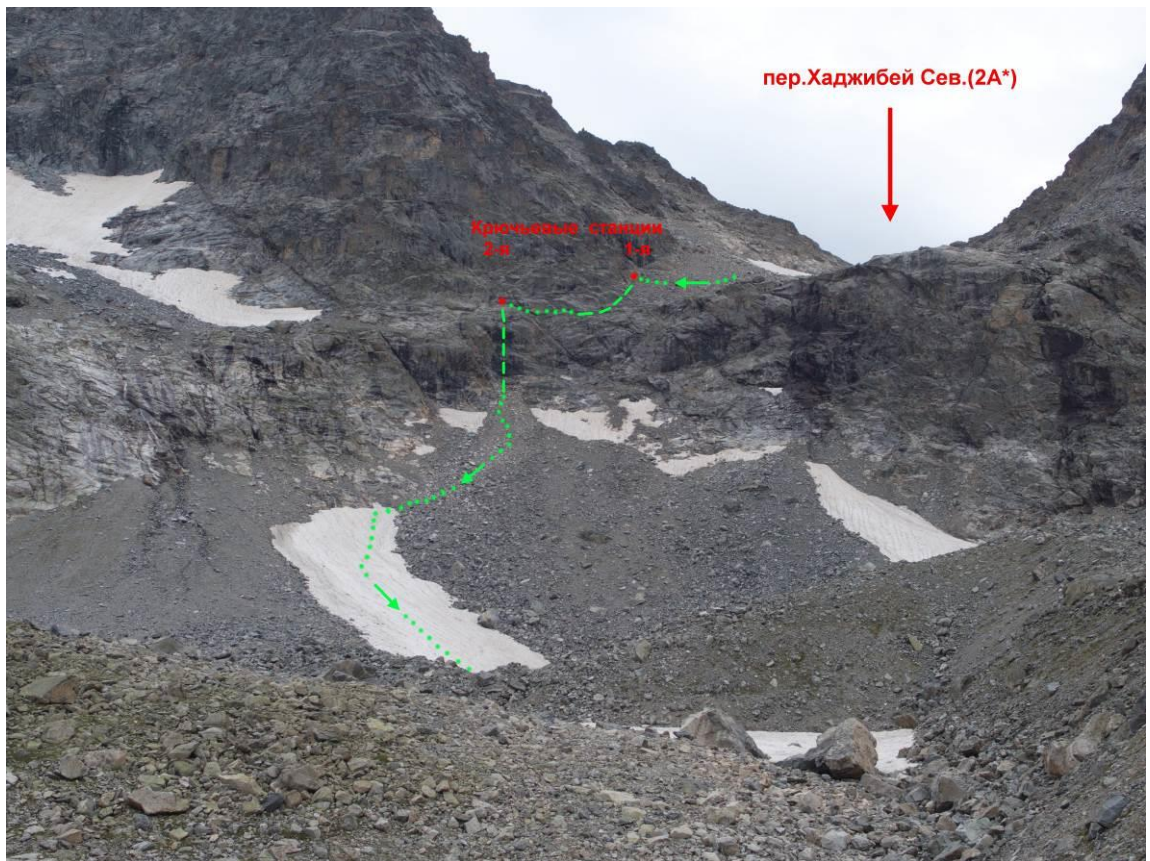
**Ф.61** Спуск группы по осыпи после прохождения скального пояса.



**Ф.62** Спуск группы с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) в сторону д.р.Марка. Вид на правую(ор.) часть скального пояса, где повесили 2-е верёвки.



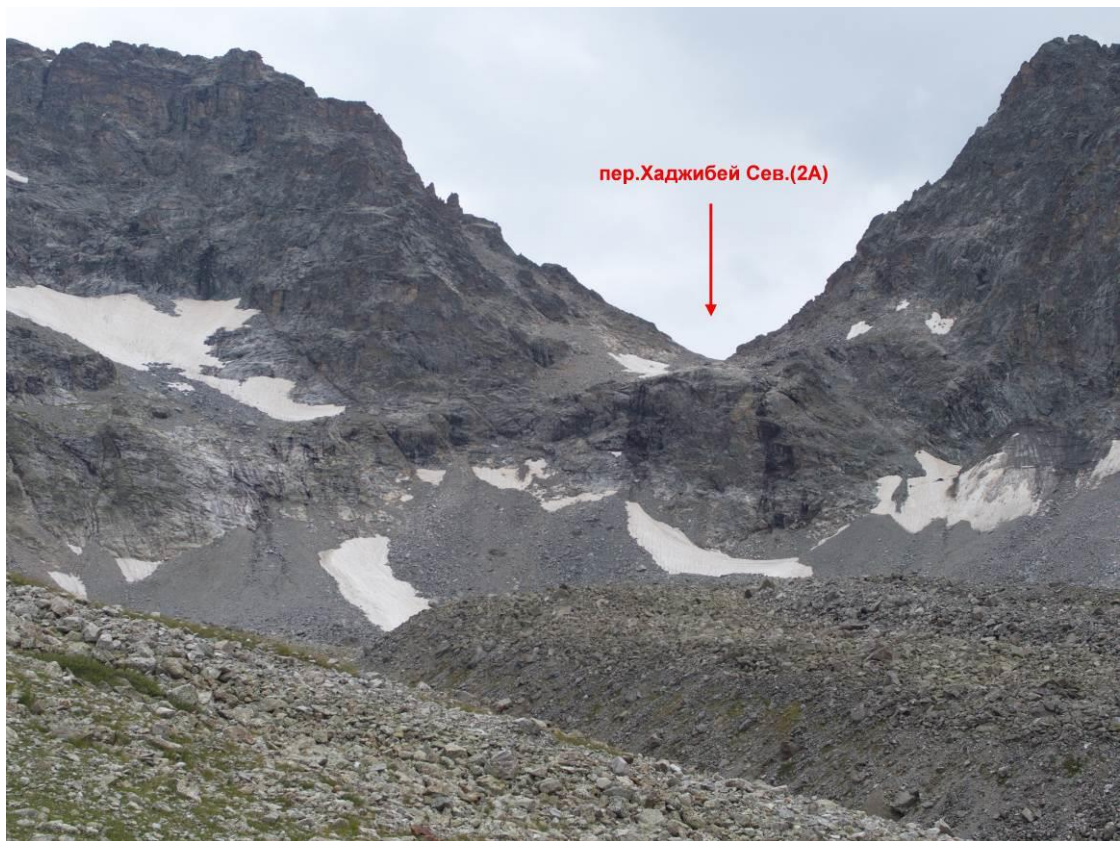
**Ф.63** Группа на пологой части после спуска со скального пояса пер.Хаджибей Сев.(2А\*) в сторону д.р.Марка.



**Ф.64** Путь спуска с пер.Хаджибей Сев.(2А\*) через ск.пояс в сторону д.р.Марка.



**Ф.65** Спуск с перевала правым(ор.) бортом долины Джугутурлючат.



**Ф.66** Пер. Хаджибей Сев.(2А\*) со стороны д.р.Марка. Вид на скальный пояс.



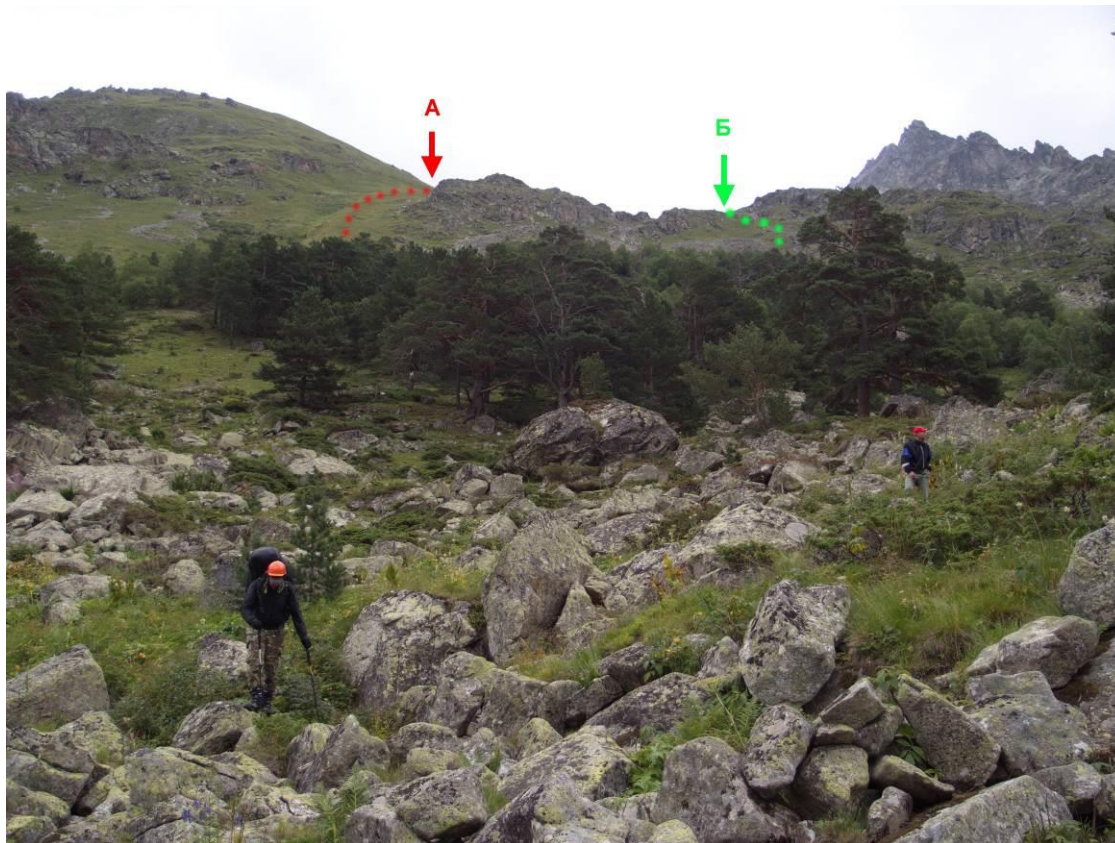
**Ф.67** Спуск группы к д.р.Марка. Вид на пер.Хаджибей Сев.(2А\*).



**Ф.68** Д.р.Джугутурлючат. Взгляд на пройденный путь.



**Ф.69** Подход группы по д.р.Джугутурлючат к устьевому сбросу в д.р.Марка.



**Ф.70** Спуск группы в д.р.Марка с устьевой ступени д.р.Джугутурлючат.  
«А»-более лучший вариант спуска; «Б»-наш вариант спуска.



**Ф. 71** Ночёвка группы в д.р.Марка.

8 августа 2021 (Воскресенье)

5-й день

Д. р.Марка – поток Уручат – подход к леднику №845-б

Проснулись все в 5.00. Собираемся и готовим завтрак. Поели в 6.00. Собрались и вышли в 6.35. Погода облачная, но без дождя. Идём по пологой травянистой террасе правым (ор.) берегом р.Марка(Ф.72). Прошли кош, который стоит прямо напротив нашего спуска. Моста нет, его смыло. Тропы правым берегом тут нет, идётся полого и хорошо. Вскоре тропа появляется в районе ущелья идущего с пер.Хаджибей Центр.(2А). Она идёт чуть выше по склону правым(ор.) бортом долины Марка. Идём по ней. Она хорошо видна(Ф.73). Сели на привал напротив (чуток не дошли ~50м.) памятника, который стоит на левом берегу Марка(ор.). Время прихода 7.15 (шли – 40'). Вышли дальше в 7.30. Отсюда уже хорошо видны два мощных потока сбегаящих как справа, так и слева вниз, если смотреть на них прямо (вверх)(Ф.74). Продолжаем идти по этой же тропе вверх по долине. Ответвление тропы на правый(ор.) борт долины в обход скальных выходов – мы не увидели, хотя родник, текущий оттуда (см. Ляпинскую карту) есть на местности. Мы продолжили подъём по тропе и вскоре она упёрлась в брод по камням через правый(ор.) поток. Перешли его, не замочив ноги и встретили группу из г.Москвы (9чел.). Мы продолжили путь вверх по еле заметной тропе иногда промаркированной «туриками», но держа направление на правый берег(ор.) левого потока Уручат. Начали набирать устьевой подъём и в 8.15 сели на привал (шли-45'). Идётся хорошо. Выглянуло солнышко. Вышли дальше в 8.30. По тропочке поднялись на устьевую ступень потока Уручат правым(ор.) его берегом. Крутизна тут до 30гр. Далее идёт широкая, пологая травянистая терраса. Поток течёт правее от нас по ходу. Идём без тропы. Впереди хорошо виден самый сильный, мощный и страшный на вид устьевой уступ (ступень). Он перегораживает всю долину(Ф.75). Мы же увидели травянистый обход по правому(ор.) борту этого мощного уступа. Он то нас и выводит на сам верх этого сброса. Подошли под начало этого травянистого подъёма в 8.50. Тропы нет, если только одна косая, и то она вскоре заканчивается. Крутизна этих травянистых склонов до 35гр. Идётся хорошо, зигзагом лавируя между камнями(россыпями) и кустарниками рододендрон. На всём протяжении подъёма есть два травянистых бугра. Потом мы косым траверсом вправо-вверх уходим в каменистую ложбину и таким образом мы обошли эту грозную с виду устьевую ступень(Ф.76). Время прихода в 9.15 (шли-45'). Вышли дальше в 9.30. Поднялись по каменистой ложбине (крутизной до 30гр.) на её верх, а там открылась травянистая, пологая терраса с красивым озером (оно выше по ходу) и одно маленькое (оно буквально сразу)(Ф.77-А и Б). Время 9.38 (8'). Идём правым(ор.) бортом этой травянистой террасы держа направление на самый левый (по ходу) каменистый кулуар с вкраплениями зелёной травы. Это - так называемая, осыпная ступень, прорезанная несколькими ложбинами(Ф.78). Выбираем пологие места то по траве, то по «гребушкам», то по гальке. Крутизна склона вверху ~25гр.На сам её верх мы поднялись в 10.00. От её верха мы увидели справа по ходу ровную песчано-галечную террасу(Ф.79-Б). Мы же продолжаем идти правым бортом д.р.Уручат траверсируя почти без потери высоты каменистый правый склон(ор.). Держим направление на поток Уручат,

который течёт между двумя конгломератными крутыми склонами(Ф.79-А). Сели на привал в 10.10 (шли-40') поднявшись по мелко-средней осыпи метров 100 выше ровной песчано-галечной террасы. Светит солнышко, которое даёт нам сделать подход. Выходим дальше в 10.35. Идём вверх по каменистому гребню пологим путём вдоль (по правому(ор.) берегу) потока Уручат, который вытекает из-под «языка» ледника. Идётся хорошо, т.к. крутизна где-то 30гр. Пересекаем ручей самый правый(ор.) и вверх по «гребушку» осыпи и песка(Ф.80). На сам верх вышли в 11.10(Ф.81). Прошли ещё ~100м. до начала пологого ледника №845-б и на поверхностных осыпях решили стать лагерем. Время прихода 11.12 (шли-40'). Отсюда отлично виден весь выход и заход-движение по леднику до самого нашего пер.Уллу-Марка(2А). Расчищаем места на песчано-галечном верхе осыпи под палатки. Расчистили и поставили палатки в 12.15(Ф.82). Нашли чистую воду у самого языка ледника. Виды отличные! Подход сюда логичен и ясен. Сделали большой тур, чтобы отметить место нашей стоянки для других групп. Солнечно. Пообедали со вкусом в 14.10. Отдыхаем. В 16.30 начал накрапывать и затихать мелкий дождик. Отдыхаем в палатках. Поужинали в 19.00 и дождик снова начинающийся разогнал нас по палаткам. Пошла гроза с дождём. «Поливало» нас ~3ч., а потом пошёл сильный ветер. Спалось тревожно.

#### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём по пологой долине р.Марка правым(ор.) берегом, далее подъём правым(ор.) берегом потока Уручат проходя несколько устьевых ступень прижимаясь всё время к правому(ор.) борту этой долины и подход под сам ледник №845-б у озера (3082м.) занял – **3ч.30мин.**

Чистое ходовое время – **3ч.30мин.**

Прошли – **5,5км.**



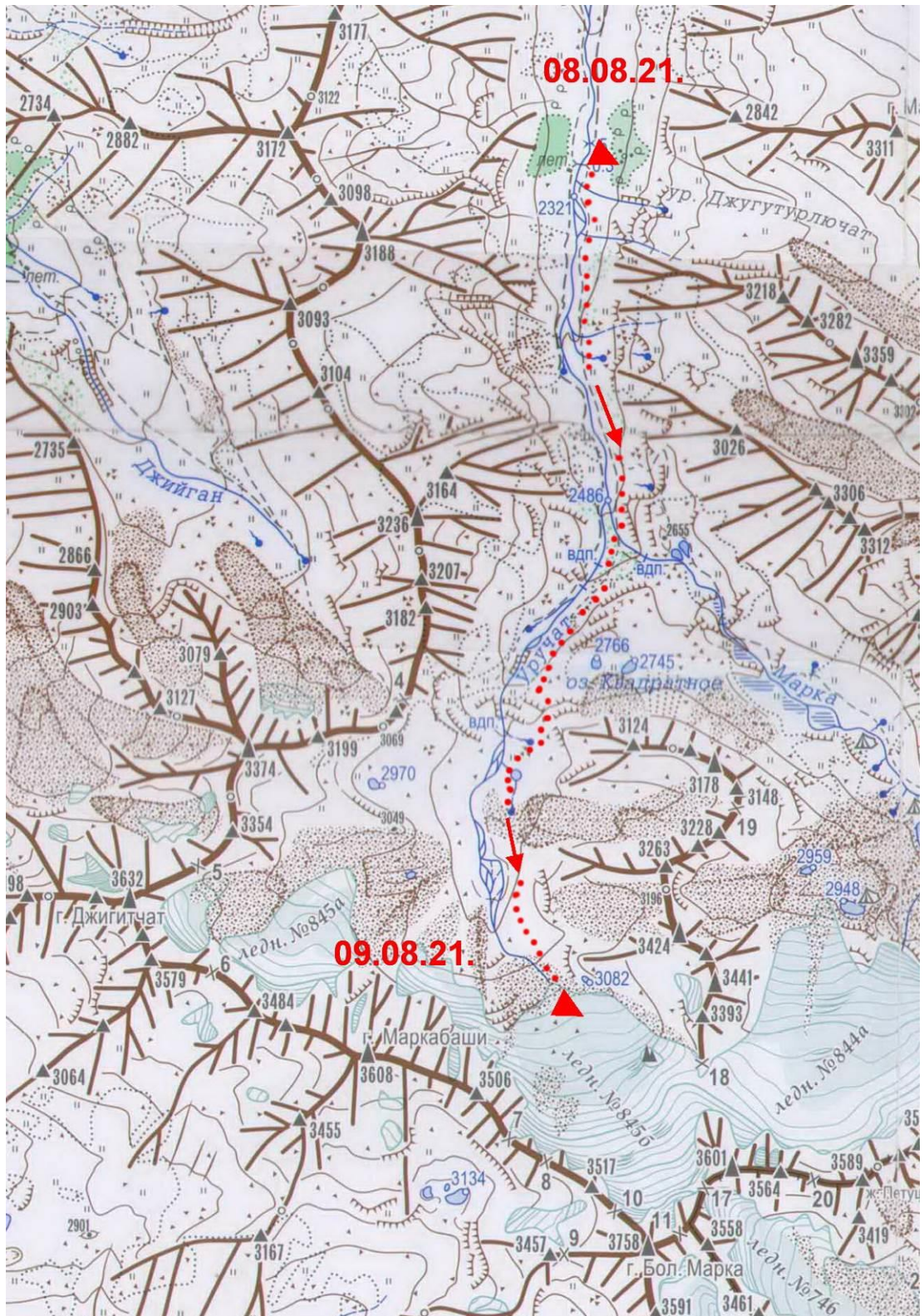
**Ф. 72**

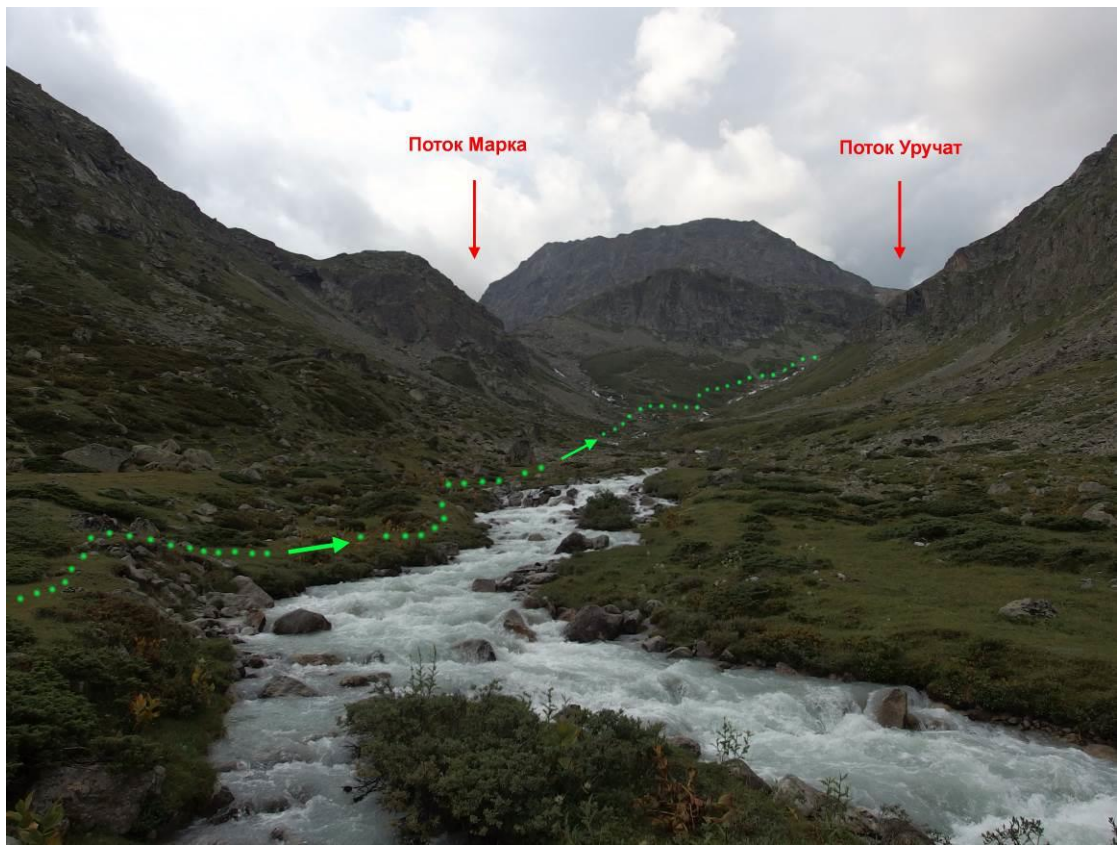


Движение группы по д.р.Марка.

**Ф. 73**

# Картограмма №5





**Ф. 74** Вид на слияние двух потоков: Марка(слева) и Уручат(справа).



**Ф. 75** Д.р.Уручат выше устьевой ступени. Вид на «самый мощный и страшный» уступ.



**Ф. 76** Место обхода этого уступа правым(ор.) бортом.

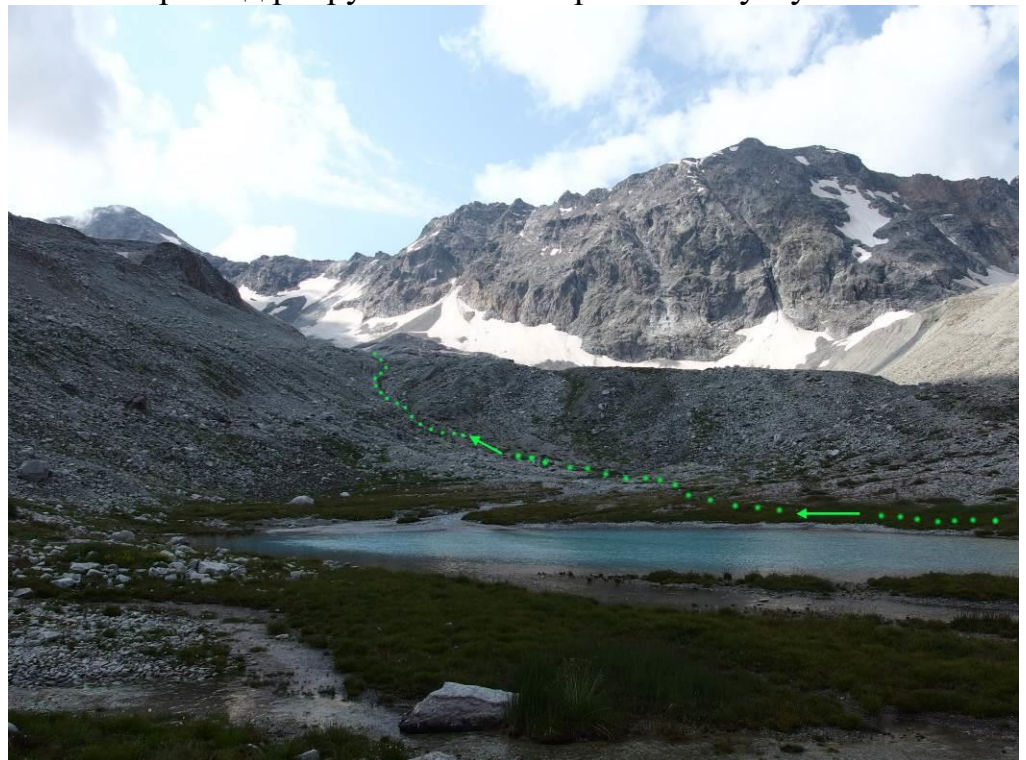


**Ф. 77-А**

Панорама д.р.Уручат выше «страшного» уступа.



**Ф.77-Б**



**Ф. 78** Средняя часть д.р.Уручат. Вид на осыпную ступень за озером.



**Ф. 79-А** Панорама верховья д.р.Уручат. Заход к пер.Уллу-Марка(2А).



**Ф. 79-Б** Песчано-галечная терраса в верховье д.р.Уручат.



**Ф. 79-В** Левый(ор.) борт верховья д.р.Уручат.



**Ф. 80** Подход группы к пер.Уллу-Марка(2А) и леднику №845-б.



**Ф.81** Пер. Уллу-Марка(2А) со стороны д.р. Уручат (Марка).



**Ф.82** Ночёвка группы под пер. Уллу-Марка(2А) со стороны д.р. Уручат(Марка).

9 августа 2021 (Понедельник)

6-й день

Пер. Уллу-Марка(2А,3519м.,лд./ск.-ос.,№17) – д.р.Хутый –  
пер.Бадук-Хутый(1А,3169м.,ос.,№21) – д.р.Бадук

Проснулись в 5.00. Одеваем снаряжение (страховочные системы, кошки, готовим верёвки и т.д.) и собираем лагерь. Поели в 6.10. Вышли в 7.15. Погода ветрено, но без дождя и лёгкая облачность. Идём в одной связке по открытому леднику к перевальному взлёту(Ф.83-84). Крутизна снежно-ледового склона от 20 до 35гр. Под перевальный взлёт подошли в 8.15 (шли-1ч.). Сели на привал выше каменистой осыпи(Ф.85-86). Вышли в 8.30. В 8.50 подошли по фирновому склону крутизной до 30гр. под бергшруд. Его обошли слева от него по ходу и пошли «в три такта» прямо в лоб. В верхней части фирн – до 40гр. и длиной ~50м. На верхнем перегибе ушли вправо-вверх траверсом(по ходу)(Ф.87). На сам пер.Уллу-Марка(2А) вышли в 9.05(Ф.88-89). Снимаем кошки, отдыхаем, делаем разведку спуска. На самой седловине есть две площадки под палатки. Они находятся в левом (по ходу нашего подъёма) верхнем углу седловины от самой низкой точки. Вода - в снежнике ниже. Спуск начинается левее(северо-восточнее) этих двух площадок (если смотреть в сторону д.р.Бадук). Тур находится чуть (10м.) выше по скально-осыпному склону от точки спуска.

Спускаться вниз с пер.Уллу-Марка(2А) начали в 10.00. На самом верху скально-осыпной седловины (выше двух площадок) лежат две петли, сделанные на спуск в д.р.Бадук. Но(!)... это «слабые» спусковые петли, т.к. гребень осыпной и закрепить петлю – не за что! Больших камней и выступов – нет. Ниже в 2м. в сторону д.р.Бадук от этих ложных петель(чуть выше по склону от двух площадок) находится спусковая станция на двух крюках сблокированная петлями(Ф.90). Стоя на верху седловины рядом с двумя площадками - этой спусковой станции не видно(!). На спуске мы повесили три верёвки от 40 до 45м. Было видно, где спускались предыдущие группы. Спуск идёт по сыпучим камням, скалкам и полочкам, местами «бараньи лбы»(Ф.91-93). Крутизна склона местами до 70гр. Всё едет из-под ног. Если стоять лицом к склону севши на верёвку «дюльфером», то ... общее направление спуска этих 3-х верёвок – вниз-влево. Следующие крючья-станции хорошо видны и угадываются, если их ожидать и предполагать, где они должны быть. Они находятся под укрытием скальных массивов и лбов. Искать их надо, когда заканчивается верёвка. На крючьевых станциях мы забивали старые крючья получше и вешали свою петлю. Все спустились до каменистой осыпи, лежащей внизу перевального взлёта у левого(ор.) кулуара и продёрнули третью верёвку в 13.30 (Работали – 3ч.20')(Ф.94-95). Далее по фирну крутизной до 30гр. спускались вниз до пологой части между каменистыми осыпями(Ф.96-98). Пришли в 13.40. Облачно, но без дождя. Снимаем системы.

Вышли дальше в 14.00. Идём по каменистой ложбине со снежником(крутизной до 20гр.)(Ф.99-100) и выходим на большую каменистую мульду. Слева по ходу в скально-осыпном гребне хорошо видно понижение. Это и есть наш пер.Бадук-Хутый(1А)(Ф.101). Мы не сбрасываем высоту, а делаем траверс влево(по ходу) логическим путём, держа направление на это понижение в гребне. Перед выходом на седловину появляются две каменистые

лощины. Мы ушли в левую ложину(по ходу), а на её верху ушли вправо (50м.) и вышли к туру пер.Бадук-Хутый(1А) в 14.35 (шли-35')(Ф.102-103). На перевале у тура на большом камне есть маленькое озерцо с чистой водой, а вот мест под палаток – нет.

Вышли от тура в д.р.Бадук в 15.00. 15' спускаемся по мелкой осыпи прямо вниз и забираем немного правее(по ходу) до начала крутого(до 40гр.) травянисто-конгломератного склона. Этот склон как бы полностью перегораживает нам спуск вниз от левого до правого борта(Ф.105). Подошли к валуну, который наполовину врыт в склон. За него закрепили верёвку(50м.) и все спустились «спортивным способом», чтобы не тратить время на одевание систем(Ф.104). Все спустились и продёрнули верёвку в 16.00 (45' спускались по 1-й верёвке). Далее идём по камням и снежникам правым(ор.) бортом. Сели на привал в 16.25 и убрали верёвки по рюкзакам(шли-25'). Вышли дальше в 16.30. Продолжаем идти правым(ор.) бортом цирка по камням и снежникам(Ф.106-108).

*P.S. Мы как бы идём в кармане каменистого борта этой висячей долинки. Если уйти влево(по ходу), то мы выйдем на обширные россыпи камней причём как средне, так и крупных. Спускаться туда мы не захотели, чтобы не идти по «костоломке»(Ф.104).*

Все устали, но терпят. Сели на привал в 17.15(шли-45'). С низу нашли туман-облака. Вышли дальше в 17.30. Идём в каменистое понижение влево(по ходу)(Ф.107) и пройдя камни начали спуск прямо вниз (крутизна до 40гр.) по одному из осыпных каменистых кулуаров. Идём то по травке, то по камням по дну кулуара. Ширина его до 20м. Камни «живые»(Ф.109). Очень все устали. Спустились до пологой части (до травы) и ушли траверсом чуть вправо по ходу до отметки – 2502м.(см.Ляпинскую карту№6)(Ф.109-110).Прошли участок по высокой траве, где в них спрятаны разнокалиберные камни. Нашли ровное место на правом берегу р.Бадук среди травы по пояс у большого валуна. Рядом из-под камней вытекает р.Бадук. Пришли сюда в 18.40(шли-1ч.10мин.). Ставим палатки(Ф.111). В долине у реки Бадук стоит туман. Все пришли в 18.55. Поставили палатки в 19.00. Разложились и поужинали в 19.40. Спать легли сразу. Было не ровное место(с уклоном). Ночью шёл дождь. Спалось от усталости – хорошо.

#### **Расчёт ходового времени:**

- От места ночёвки у ледника №845-б подъём в связке под перевальный взлёт занял – **1ч.**
- Подъём по фирновому склону крутизной до 40гр. на пер.Уллу-Марка(2А) составил – **35мин.**
- Спуск с пер.Уллу-Марка(2А) по разрушенным скалам крутизной до 70гр. провесив три верёвки (40-45м.) до выхода на снег под перевалом в д.р.Бадук – **3ч.20мин.**
- Спуск от пер.Уллу-Марка(2А) по снежникам и каменистой осыпи до пер.Бадук-Хутый(1А) составил – **55мин.**
- Спуск от седловины пер.Бадук-Хутый(1А) по травянисто-осыпному и конгломератному склону с провешиванием 1 верёвки(50м.) и её продёргиванием занял – **1ч.**

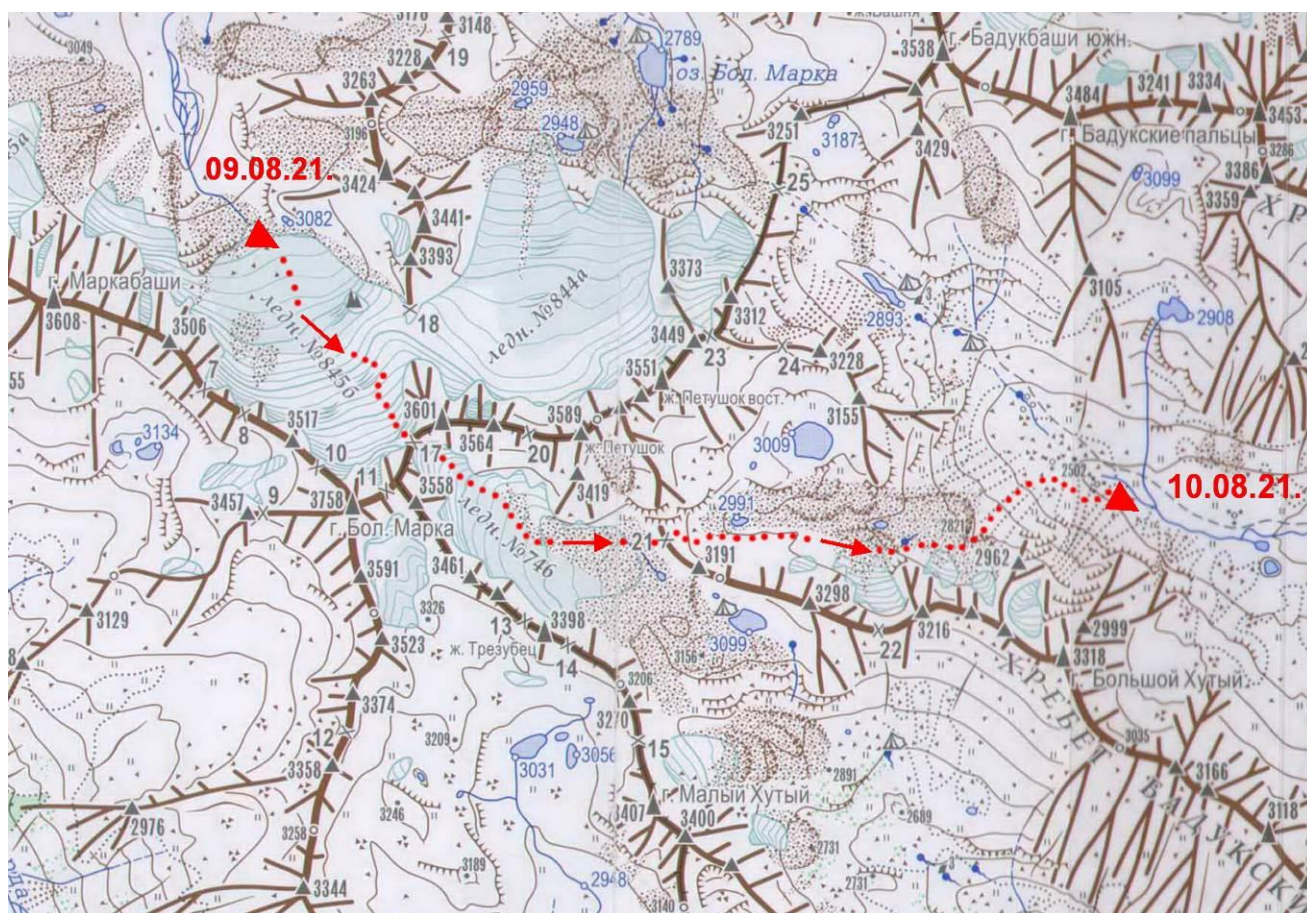
- Спуск по средне и крупно каменистой осыпи и снежникам правым(ор.) бортом этого цирка (в кармане) до начала сброса к р.Бадук занял – **1ч.10мин.**

- Спуск-сброс по одному из травянисто-осыпных кулуаров крутизной до 40гр. до правого берега реки Бадук (отметка 2502м. на Ляпинской карте) – **1ч.10мин.**

Чистое ходовое время – **9ч.10мин.**

Прошли – **6км.**

## Картосхема №6





**Ф.83** Пер.Уллу-Марка(2А) от места ночёвки на поверхностной морене ледника №845-б со стороны д.р.Марка.



**Ф.84** Движение группы к пер.Уллу-Марка(2А) со стороны д.р.Уручат(р.Марка).



Ф.85 Пер. Уллу-Марка(2А) со стороны д.р. Уручат (р. Марка). «А»-место тура.



Ф.86 Группа перед взлётом пер. Уллу-Марка(2А) со стороны д.р. Марка.



**Ф.87** Выход группы на пер.Уллу-Марка(2А) со стороны д.р.Уручат(Марка).



**Ф.88** Вид с пер.Уллу-Марка(2А) в сторону д.р.Хутый.



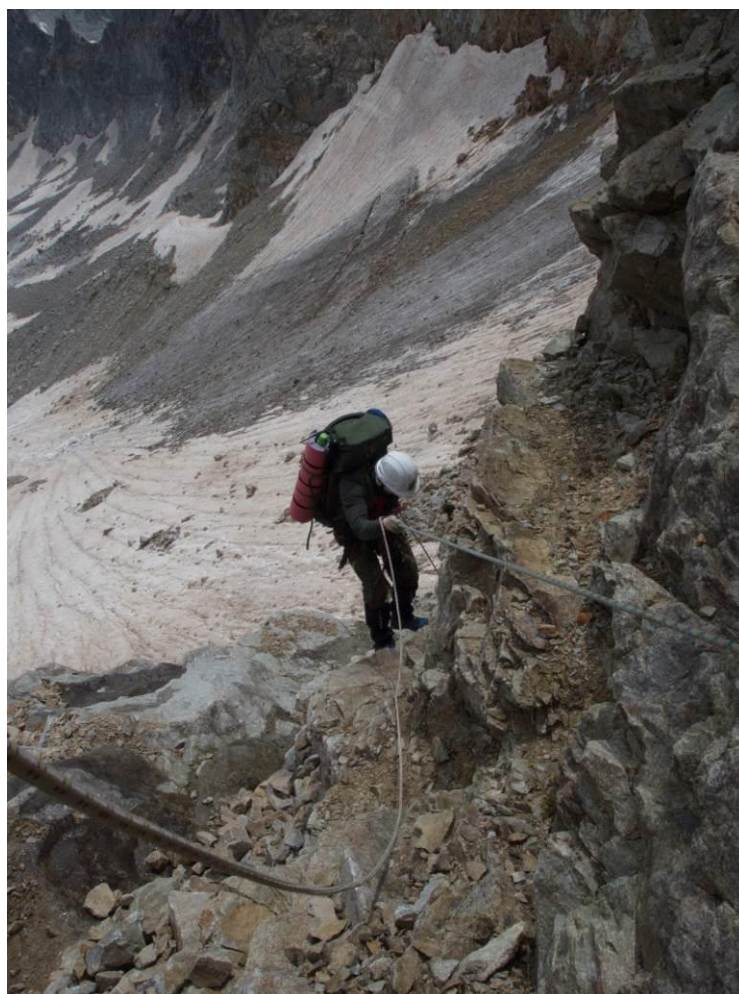
**Ф.89** Вид с пер.Уллу-Марка(2А) в сторону д.р.Уручат (р.Марка).



**Ф.90** Спуск с пер.Уллу-Марка(2А) в сторону д.р.Хутый. Вид на верхнюю спусковую станцию, которая находится ниже (~ в 2м.) от верха седловины.



**Ф.91** Спуск по 1-й верёвке с пер.Уллу-Марка(2А) в сторону д.р.Хутый.



**Ф.92** Спуск по 3-й верёвке с пер.Уллу-Марка(2А) в д.р.Хутый по скально-осыпным полкам.



**Ф.93** Нижняя часть спускового кулуара пер.Уллу-Марка(2А)  
со стороны д.р.Хутый.



**Ф.94** Скально-осыпной взлёт пер.Уллу-Марка(2А) со стороны  
д.р.Хутый.



**Ф.95** Продергивание последней верёвки при спуске с пер.Уллу-Марка(2А).



**Ф.96** Перевальный взлёт пер.Уллу-Марка(2А) со стороны д.р.Хутый.



**Ф.97** Пер.Уллу-Марка(2А) со стороны д.р.Хутый.



**Ф.98** Группа в верхнем цирке пер.Уллу-Марка(2А) со стороны д.р.Хутый.



**Ф.99** Спуск группы от пер.Уллу-Марка(2А) к пер.Бадук-Хутый(1А).



**Ф.100** Подход группы к пер.Бадук-Хутый(1А).



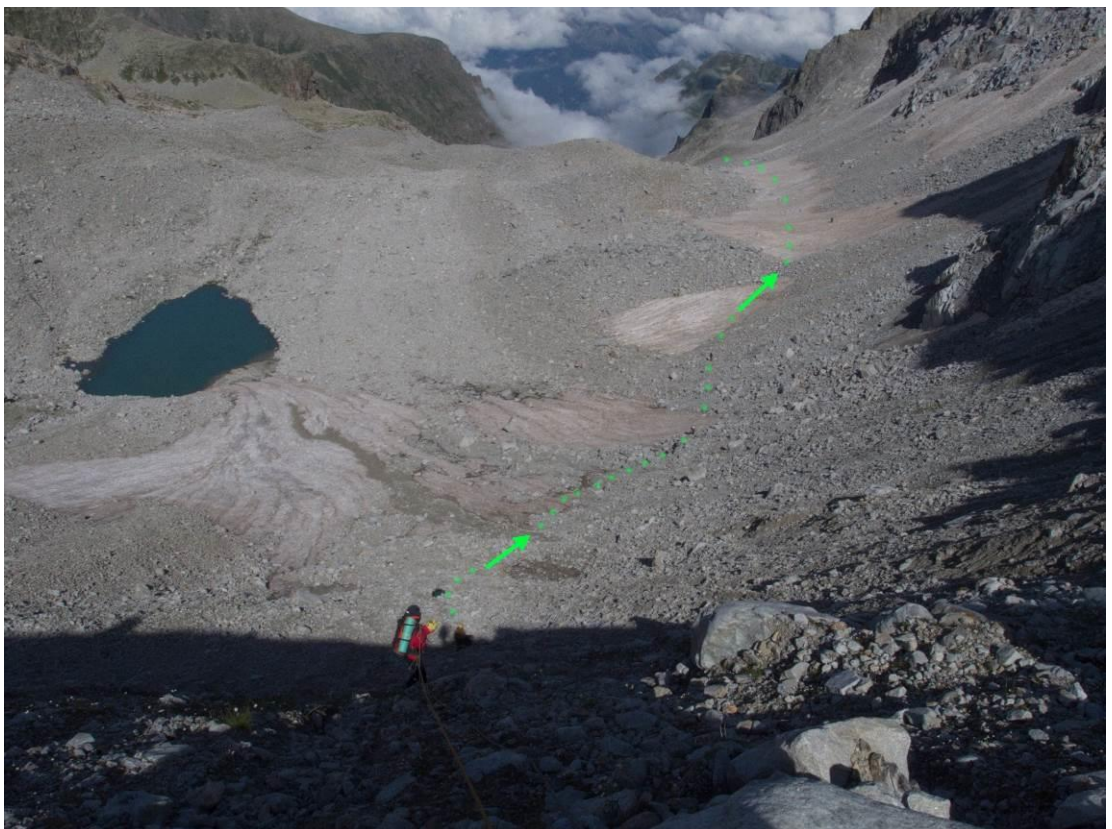
**Ф.101** Движение траверсом по каменистой мульде к пер.Бадук-Хутый(1А).



**Ф. 102** Группа на пер.Бадук-Хутый(1А). Вид в сторону д.р.Хутый.



**Ф.103** Вид в сторону д.р.Бадук от пер.Бадук-Хутый(1А).



**Ф.104** Спуск группы в д.р.Бадук от пер.Бадук-Хутый(1А).  
Прохождение конгломератного склона «спортивным» способом.



**Ф.105** Спуск с пер.Бадук-Хутый(1А) по конгломератному склону в д.р.Бадук. Между красными точками – спуск по верёвке «спортивным» способом.



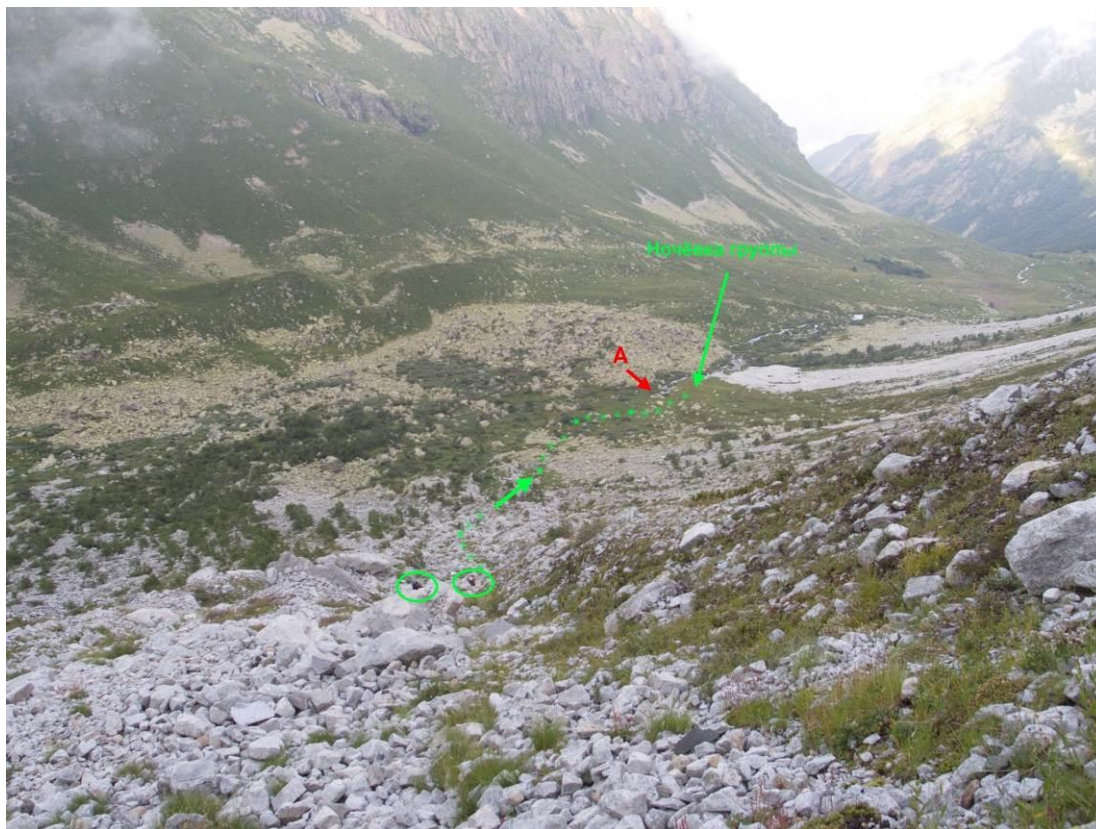
**Ф.106** Вид на верхний цирк пер.Бадук-Хутый(1А).



**Ф.107** Спуск правым бортом верхнего цирка с пер.Бадук-Хутый(1А) в д.р.Бадук. Точка «А»-начало нашего спуска по кулуару в долину Бадук к самой реке Бадук.



**Ф.108** Верхний цирк пер.Бадук-Хутый(1А) со стороны д.р.Бадук. Взгляд назад.



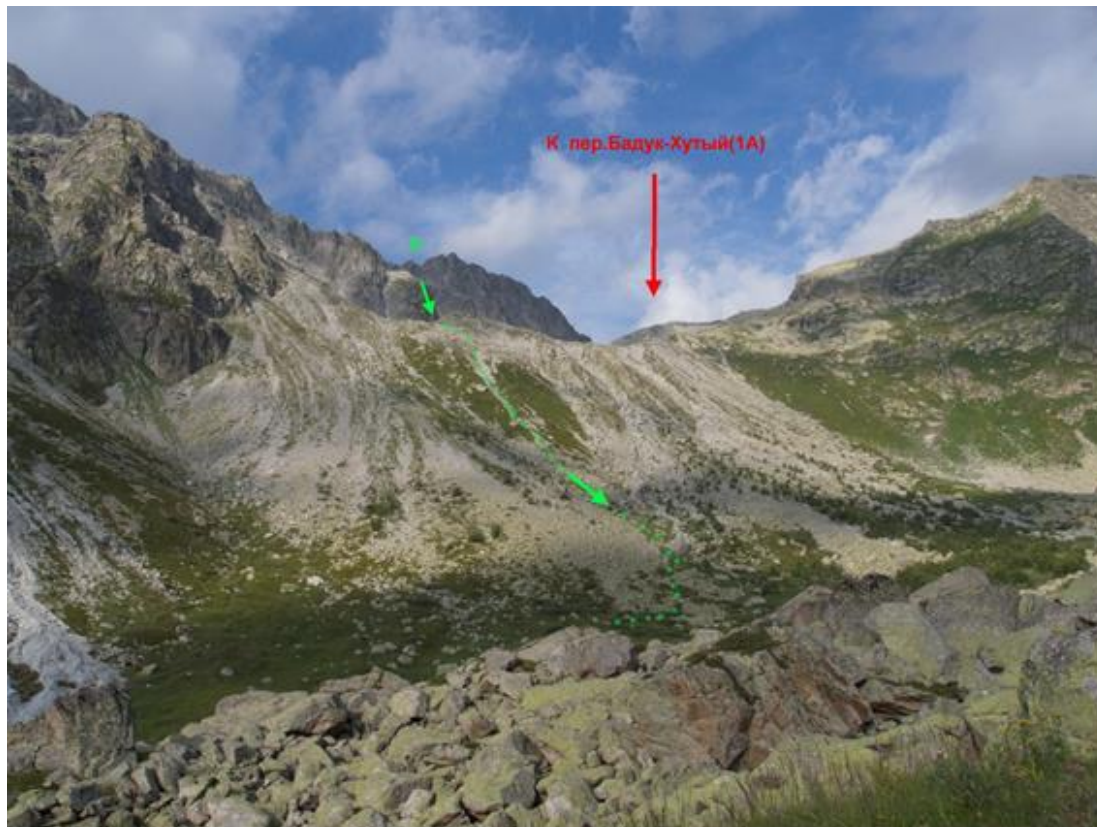
**Ф.109** Спуск с верхнего цирка пер.Бадук-Хутый(1А) по кулуару к р.Бадук. «А» - место выхода р.Бадук из-под камней (2502м.)



**Ф.110** Верхняя часть долины Бадук. Снято при спуске по кулуару с верхнего цирка пер. Бадук-Хутый(1А). Показан путь спуска группы по д.р.Бадук на следующий день от места ночёвки.



**Ф.111** Ночёвка группы в д.р.Бадук. «А» - начало спуска по кулуару.



**Ф.112** Спуск группы с верхнего цирка пер.Бадук-Хутый(1А) в д.р.Бадук. Точка «А» - начало спуска. Снято с левого берега р.Бадук у 2502м.

10 августа 2021 (Вторник)

7-й день

Д.р. Бадук – д.р. Теберда – д.р. Уллу-Муруджу

Проснулись в 5.00. Чуть «продрали вочы». Поели в 6.15. Неспеша собираем лагерь и вышли в 6.50. Погода хорошая, солнышко проглянуло, но уже белые облака есть. От места ночёвки ~на 2500м. поднялись вдоль правого(ор.) берега р.Бадук, и где эта река выходит из-под камней - перешли эту реку Бадук на её левый берег. Дальше мы решили пересечь по средне и крупнокаменистой осыпи на травянистый гребень, который тянется левым(ор.) берегом долины(Ф.110). Вышли на сам верх травянистого гребня в 7.20(шли-30'). Вышли дальше в 7.30(Ф.112). Светит солнышко. Идём по травянистому гребню вниз(Ф.113-114) и вскоре выходим на еле заметную тропку среди травы по щиколотку. Идём по ней левым (ор.) берегом реки Бадук ~ в 100-150м. от самого потока. По тропе уже спускаться «веселей». Проходим один сброс и за ней террасу и в 8.05 появляются на нашем левом берегу первые берёзки. Тропа снова уводит нас от реки и входит в сброс, где за ним мы сели на привал в 8.15 (шли-45'). Здесь, что мы шли выше, такое разнотравье...!!! Цветы разные – по грудь и выше! Много черники и костяники. Пока мы на привале – все собирают ягоды(!), а я пишу, *чтобы ничего не забыть, пока «свежо» в памяти. Иначе дома - очень многое забывается, а писать «ерунду» не хочется.* Вышли в 8.35. Продолжаем идти вниз по д.р.Бадук по высокотравью левым (ор.) берегом. Тропа набирает лёгкую высоту и идёт траверсом над самой рекой. «Сбрасывали» несколько травянистых сбросов и проходили несколько пологих террас(Ф.115-116). Тропа, здесь внизу, идёт по высокой траве и в ней спрятаны камни. Сели на привал в 9.15 (шли-40'). Вышли дальше в 9.30. Светит солнышко. Продолжаем идти по тропе и через 5' выйдя на травянистый взгорok мы увидели в 9.35 знаменитые Бадукские озёра(Ф.117). В 9.45 вошли по еле заметной тропке в заросли берёзового кустарника, где находятся много крупных камней скрытые высокой травой(Ф.118). Здесь очень легко потерять тропку. Мы её потеряли, но потом сразу нашли и пошли вниз дальше. Идти здесь без тропы очень трудоёмко и сразу теряется скорость движения группы. Чем ближе к верхнему (большому) озеру, тем тропка превращается в нормальную видимую тропу. Склон уже выполаживается. В 10.15 по тропе мы вышли прямо к верхнему озеру и на тропе сели на привал (шли-45'). Вышли дальше в 10.30. Идём по тропе левым(ор.) берегом озера Бадук (верхнее) и в 10.40 остановились искупаться в этом красивом озере. Когда мы ещё сюда попадём?! Цвет воды в озере непередаваемый! Освежились(Ф.119-120). Вышли дальше в 11.00. Тропа ведёт нас через елово-берёзовый лес. Здесь, на берегу озера, находится место для отдыха, но палатки ставить и ночевать тут нельзя. В 11.25 по естественной каменистой осыпи (тропа промаркирована сине-красной краской) мы перешли на правый(ор.) берег р.Бадук ниже 2-го Бадукского озера. В 11.30 прошли 3-е нижнее Бадукское озеро. Тропа уже торная. Здесь очень многоотдыхающих, идущих вверх. В 11.45 сели на привал у тропы возле огромного дерева (шли-45'+10'). Вышли дальше в 12.00. Тропа очень красивая и приятно идти в тени деревьев(Ф.121). В 12.15 подошли к мосту через р.Хаджибей. Выше от моста (он металлический) отличный вид на слияние двух рек Хаджибей и Бадук(Ф.122). Идём дальше по тропе вниз, но уже левым(ор.) берегом реки

Хаджибей поросшим елью и берёзами. Сели на привал в 12.45 (шли-45'). Вышли в 13.00. По тропе подошли в 13.13 к подвесному мосту через р.Теберда(Ф.124). Р.С.Сам мост длинный и подвешен на толстых тросах. Перед этим мостом справа стоит ухоженный домик, где находится один из работников заповедника(Ф.123). Он проверяет и пропускает людей к Бадукским озёрам на экскурсию в определённое время, т.к. потом этот мост – закрывается калиткой с одной стороны на замок. Рядом с домиком стоят стенды с информацией, что можно, что нельзя. После моста повернули по гравийной дороге налево (которая отходит от асфальтированной трассы; у самой р.Теберда есть места для стоянки машин) и в 13.16 вышли к асфальтированной дороге-трассе Теберда-Домбай. На ней мы повернули налево (вниз) по ходу движения(Ф.125-126). В 13.40 мы прошли по мосту р.Уллу-Муруджу, где из этого места сделали экскурсионный объект для отдыхающих(Ф.127). Рядом с трассой находятся торговые палатки, места для парковки машин у обочин. По мне – так таких водопадов очень много в горах и ничего сверх естественного и необычного тут нет. Да, и назвать это место водопадом – тяжело. К заброске мы подошли в 13.50 (шли-50').

На всём протяжении пока мы шли по асфальту река Теберда текла глубоко внизу слева(по ходу) и поставит палатки проблематично из-за склонов. У самой р.Уллу-Муруджу слишком людно, а ставить лагерь возле заброски (~ в 300м. ниже от моста) у начала тропы в д.р.Уллу-Муруджу – возникает проблема с водой. Ладно бы переночевать одну ночь, а ведь у нас по плану днёвка и хочется постираться, помыться и еду готовить. За водой много не набегаетесь. Поэтому мы и решили тут не останавливаться, а продолжить движение вверх в д.р.Уллу-Муруджу. Разбираем нашу заброску по рюкзакам. Она вся осталась целой и невредимой, а благодаря нашему завхозу и её подготовительной работе по маркировке, мы не потратили много времени по её разбору. Теперь немного слов о начале тропы, идущей от асфальтной дороги в саму д.р.Уллу-Муруджу: на Ляпинской карте её начало обозначено в 750м. ниже (севернее) от моста через р.Уллу-Муруджу по долине Теберда. Дальше она нарисована, что она идёт в юго-восточном направлении ~250м. и затем уходит на юго-запад (500м.) возвращаясь к правому берегу реки Уллу-Муруджу (см. карту №7). В самом начале нашего похода я уже тогда почувствовал всю мнимую простоту с этой тропой ведущую в д.р.Уллу-Муруджу. Поэтому стал более тщательно искать и читать описания в отчётах других групп в инете о «входе» в тропу. Я смог найти только один отчёт более-менее раскрывающий мой вопрос: поход 3к.сл. из г.Москвы от 31.07. по 30.08.2004. под руководством Чистякова М.В.

(«...Тропа, ведущая вверх по ущелью Уллу-Муруджу начинается от шоссе Теберда – Домбай в 500 м. севернее моста. (Вдоль берега реки Уллу-Муруджу как правого, так и левого так же идут тропы, но они вскоре заканчиваются у прижима) Начало тропы еле заметно, она уходит сквозь густой ельник, сразу круто взбираясь по склону перпендикулярно от шоссе на восток. Фото 2. Через 20 м. пробравшись сквозь густой ельник, тропа попадает в высокий елово-пихтовый лес и становится широкой и хорошо заметной. Она идет с ощутимым набором высоты, через 40 мин. подходит к реке и идет вдоль ее правого (орографически) берега высоко (в 50 м.) над ней, обходя прижим. Лес становится сосновым...»)

В этом описании меня уже насторожило «еле заметный вход» и «густой ельник». Значит эта долина не так посещаемая и после 17 лет тропа также будет еле видна, а расхождения в описании и что нарисовано на

Ляпинской карте подтвердили мою настороженность. Ведь идти вверх устьевую ступень обходя прижим, да ещё через лес (через «густой ельник») без тропы(!) – это очень трудоёмко и займёт много времени, да и пройдем ли...!?! Нам повезло с тем, что нас встретил работник Тебердинского заповедника, проверил наш пропуск, ну а после я попросил его показать нам вход в тропу ведущую в д.р.Уллу-Муруджу. Он согласился. Как оказалось, мы спрятали нашу заброску почти рядом со входом в эту тропу. Также долины Бадук и Уллу-Муруджу являются «зонами покоя» для животных в этом заповеднике. Поэтому в эти долины стараются пропуска не выдавать туристам, а если разрешают, то посещение на один день и без ночёвки. Нам пошла на встречу, т.к. белорусов там уважают, и мы смогли по телефонным звонкам уговорить дать нам возможность пройти по этим долинам.

Даём наше описание о начале тропы ведущей в д.р.Уллу-Муруджу. Начало тропы находится: от моста через р.Уллу-Муруджу отсчитать ровно 265 пар шагов вниз, если идти к пос.Теберда и искать её справа по ходу.Счёт вёлся непосредственно от самого моста через р.Уллу-Муруджу на шоссе (Теберда-Домбай) или дойти до километрового столбика с отметкой «104»(!), который стоит слева у этого шоссе (если идти вниз в пос.Теберда). В этом месте надо искать тропу. Справа от шоссе проходит бетонный желоб-сток шириной до 1м. Перепрыгиваем его и входим сразу в высокий, старый лес(никакого «густого ельника» мы не увидели). В этом месте должна примыкать к шоссе старая, лесная дорога, идущая параллельно асфальтовой дороге, но(!) уходящая назад к мосту на юг. Она идёт лесом ~100м. и потом заканчивается. К этой старой дороге (в 10-15м. от асфальта) и примыкает наша тропа ведущая в д.р.Уллу-Муруджу и идущая влево-вверх(если стоять спиной к асфальту стоя на лесной дороге). Само примыкание этой тропы к лесной дороге не чёткое и не явно видимое(см.Рис.3). Вышли в 14.20 по тропе вверх. Через 10' подъёма по тропе есть хорошее место в лесу для 2-х палаток и чуть выше находится родничёк-ручеек(14.30). Сели набрать воды в бутылки. Вышли в 14.40. Тропа идёт зигзагом по живописному еловому лесу в северо-восточном направлении набирая высоту(Ф.128-129). Идётся тяжело от того, что рюкзаки после заброски стали тяжелее и что после спуска приходится делать подъём, а организм не настроился на это. В лесу тропа идёт зигзагом по живописному лесу(ели) и незаметно для нас, после определённого набора высоты, стала идти в юго-восточном направлении и обогнув скальный выход, вышла к правому берегу реки Уллу-Муруджу, но высоко по склону. Сели на привал в 15.15(шли-45'). Вышли дальше в 15.30. Тропа проходит высоко в сосново-еловом сказочном лесу правым(ор.) бортом д.р.Уллу-Муруджу(Ф.131). В 16.05 вывела нас тропа к сказочно чистой голубой воде реки Уллу-Муруджу. Продолжаем идти правым берегом по тропе среди поросших мхом валунов. Встретили на тропе нарядную, сказочно разукрашенную ёлку(Ф.130). Прошли ещё немного и справа от тропы есть место для отдыха (распиленные брёвна для сиденья и кострище). Время прихода в 16.15(шли-45'). Солнечно, красиво сказочно и ... очень тяжело!!! Вышли дальше в 16.30. В 16.55 мы вышли через берёзовое редколесье к поляне, которая находится слева от тропы и имеет ~200м. в длину, лежащую на уклоне. На этой травянистой поляне палатки поставить нельзя из-за большого количества муравейников и уклона земли. Тропа, выйдя на поляну, сразу же через 15м. переходит ручеек по камням и снова уходит в лес. Пройдя 15м. по тропе после ручейка слева от тропы мы

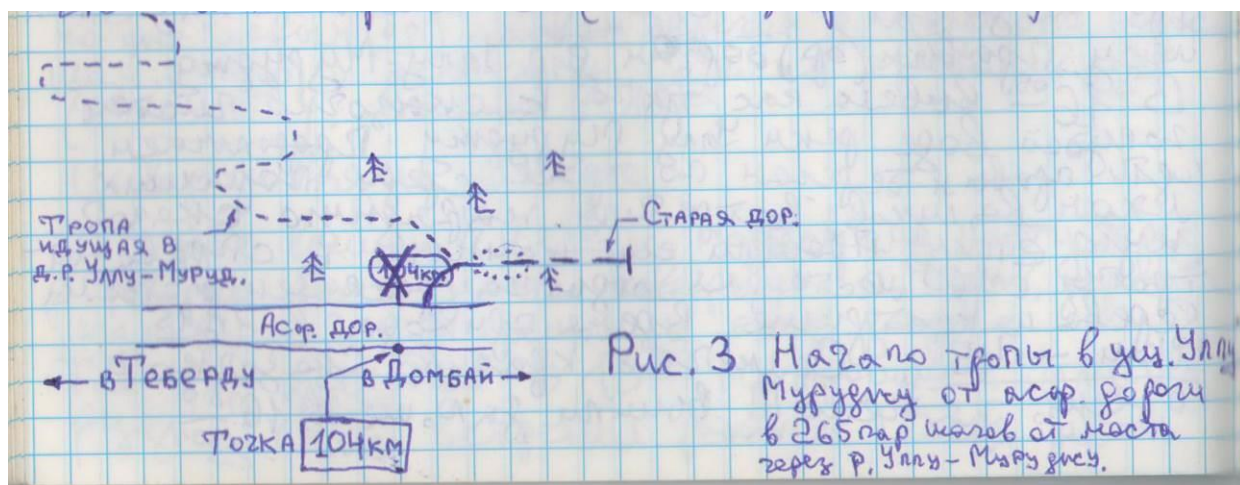
стали лагерем(Ф.132). Все пришли в 17.05(шли-30'). Поставили палатки в 17.30. Все устали... Обед был готов в 18.10 и сразу готовим кашу (ужин). Поели обед, и все повеселели. Поужинали все в 20.00. Все довольные и сытые. Тут же разошлись по палаткам. Прошло некоторое время, как пошёл дождь с грозой. Дальше я не помню – заснул, а ребята говорили, что 1-й дождь был с грозой до 2-х часов ночи, а 2-й – был с ветром. Я спал с удовольствием под шум дождя в тёплом спальнике зная, что мы не промокнем (я был уверен в этом).

#### Расчёт ходового времени:

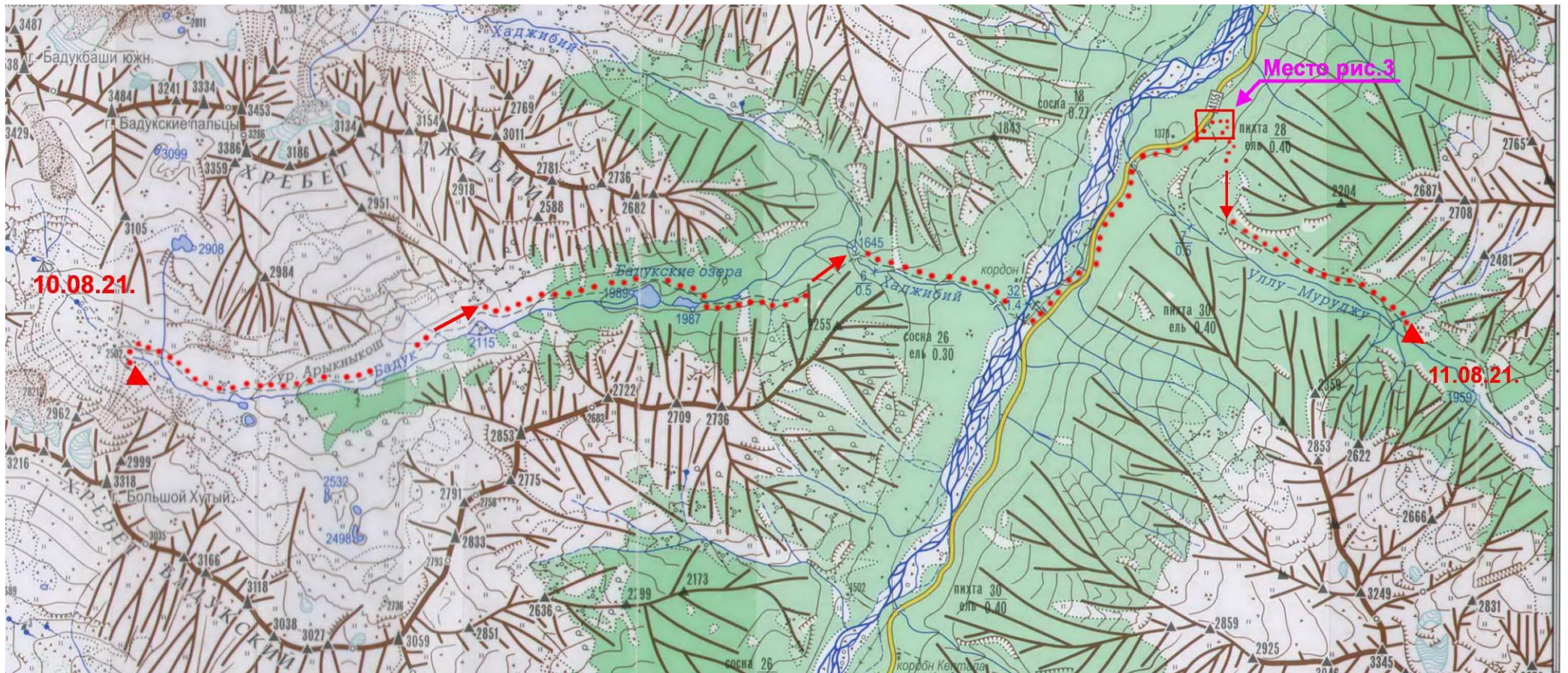
- От места ночёвки на правом берегу р.Бадук(2502м.) мы переправились по камням в том месте, где р.Бадук вытекает из каменного завала и далее по средне и крупнокаменистой осыпи поднимались на левый травянистый гребень-берег р.Бадук – **30мин.**
- Спуск левым(ор.) берегом р.Бадук по еле заметной тропке через альпийские луга и кустарниково-берёзовое криволесье до верхнего Бадукского озера заняло – **2ч.10мин.**
- Спуск по тропе левым(ор.) берегом верхнего и среднего Бадукских озёр, далее правым берегом мимо нижнего озера до моста через р.Хаджибей шли – **1ч.10мин.**
- От моста через р.Хаджибей по тропе до «кордона» и подвесного моста через р.Теберда – **43мин.**
- От подвесного моста через р.Теберда по асфальтированной дороге вниз (к пос.Теберда) до заброски у входа в тропу ведущую в д.р.Уллу-Муруджу – **32мин.**
- Подъём по тропе на устьевую ступень ведущую в д.р.Уллу-Муруджу до самой реки шли – **1ч.20мин.**
- Подъём правым берегом р.Уллу-Муруджу по тропе до поляны (50x200м.) находящейся слева по ходу от тропы на склоне и ручья пересекающий тропу шли – **40мин.**

Чистое ходовое время – **7ч.05мин.**

Прошли – **14км.**

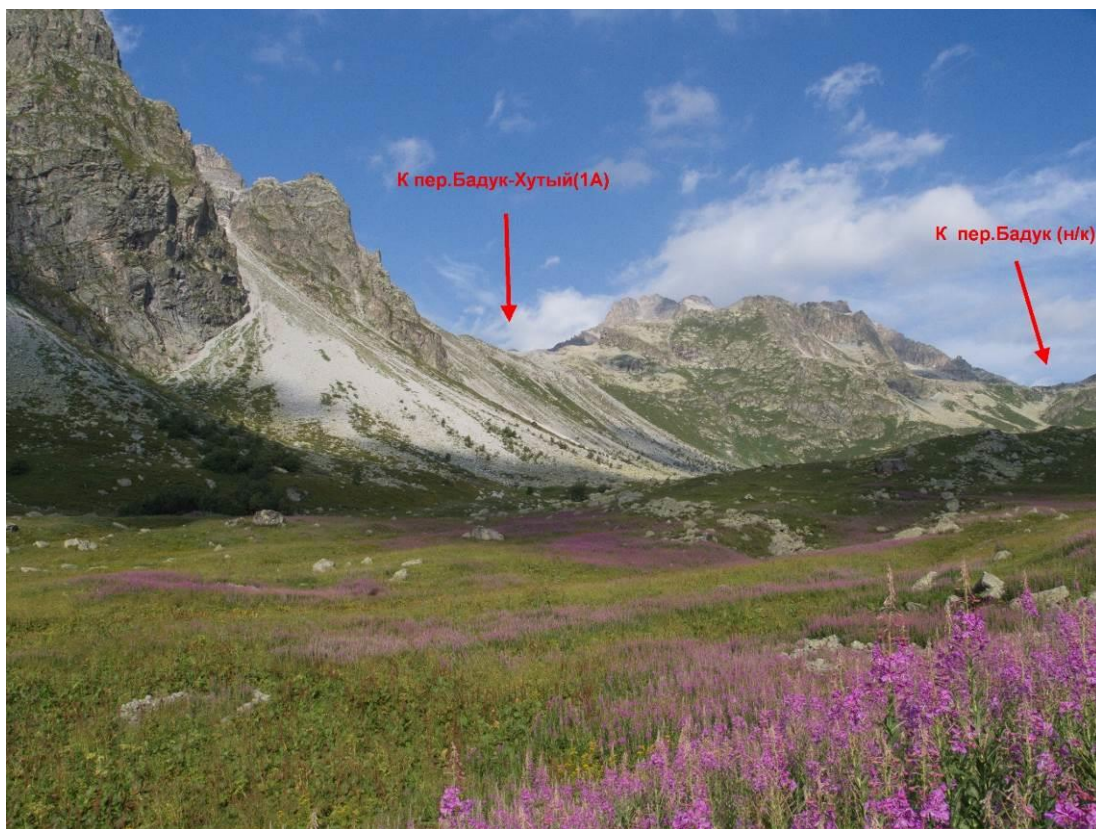


## Картограмма №7





**Ф.113** Спуск группы по д.р.Бадук (верхняя часть).



**Ф.114** Верхняя часть д.р.Бадук. Взгляд на пройденный путь.



**Ф.115** Спуск по средней части д.р.Бадук.



**Ф.116** Средняя часть д.р.Бадук. Вид на пройденный путь.



**Ф.117** Группа в д.р.Бадук (средняя часть). Спуск к Бадукским озёрам.



**Ф.118** Спуск группы по д.р.Бадук к Бадукским озёрам.



**Ф.119** Купание в верхнем озере Бадук.



**Ф.120** Верхнее Бадукское озеро. Вид на среднюю часть д.р.Бадук.



**Ф.121** Спуск по д.р.Бадук ниже озёр.



**Ф.122** Мост через р.Хаджибей находящийся ниже слияния с р.Бадук.



**Ф.123** Кордон Тебердинского заповедника у слияния р.Хаджибей с р.Теберда.



**Ф.124** Подвесной мост через р.Теберда. Снято со стороны кордона.



**Ф.125** Движение группы по трассе Домбай-Теберда к д.р.Уллу-Муруджу. **Ф.126**



**Ф.127** Группа возле Уллу-Муруджу.



**Ф.128** Подъём по тропе от трассы в висячую д.р.Уллу-Муруджу **Ф.129**

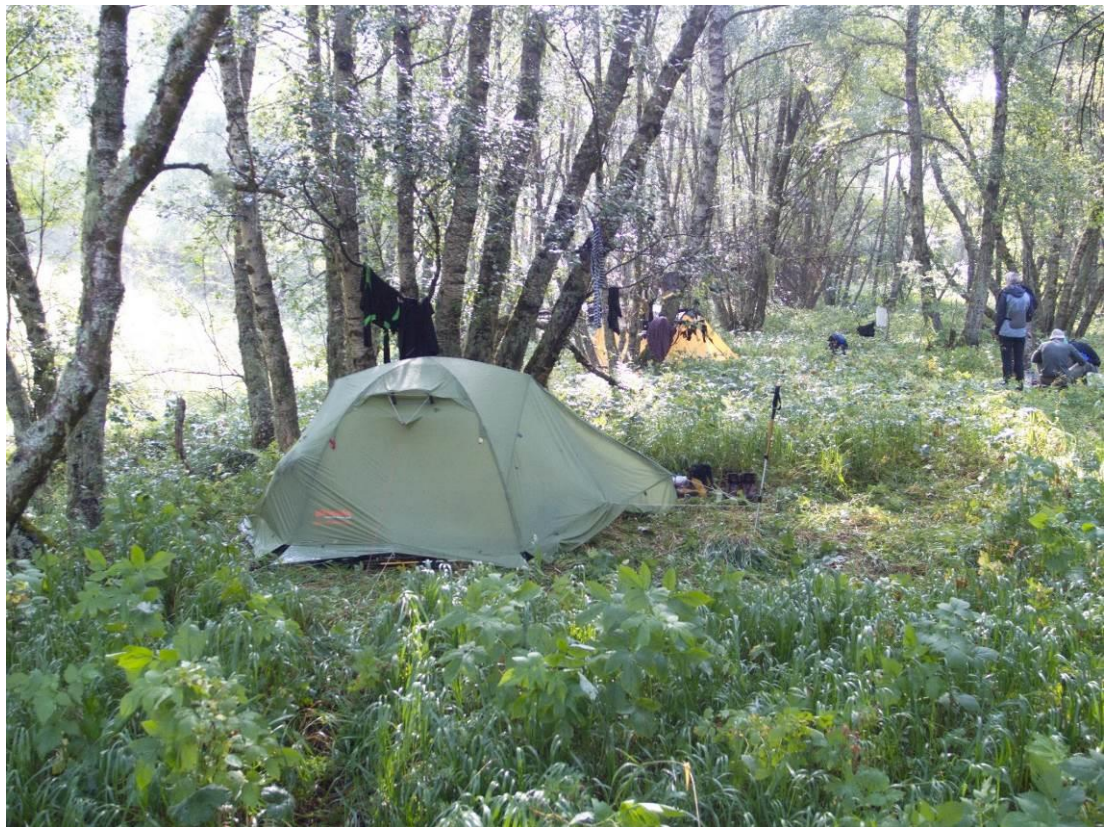


**Ф.130**

Подъём по тропе сказочным лесом д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.131**



**Ф.132** Ночёвка группы в д.р.Уллу-Муруджу.

**11 августа 2021 (Среда)**

**8-й день (Днёвка)**

**Д.р.Уллу-Муруджу**

Проснулись все где-то в 7.30. Солнечно! Спалось отлично(!) – всем. Выспались и отдохнули. Неспеша приготовили завтрак и покушали в 9.00. После, завхоз посмотрел сколько и какие продукты остались после 1-й части похода. Получилось, что всё почти съели. Осталось только неизрасходованных 4-ре газбалона (пригодятся). На днёвке все пошли стирать свои вещи, сами мыться, сушить свои вещи, залечивать свои мозоли, отдыхать морально – наблюдая и любясь за природой этого чудного уголка Тебердинского заповедника. Таким образом мы настраиваемся на 2-ю часть нашего похода. Пообедали плотно в 14.00. Было очень вкусно. Ребята чуть позже сходили прогуляться в малинник ниже по тропе от нашего лагеря. Погода весь день солнечная и с облачками белыми. Поужинали потом в 19.00. Посидели, поговорили и разошлись спать по палаткам в 19.45. Заснул не сразу, но спалось хорошо. Дождя ночью не было.



**Ф.133** Группа на днёвке.

12 августа 2021 (Четверг)

9-й день

Д.р. Уллу-Муруджу

Проснулись в 5.00. Неспеша стали собирать свои вещи. Покушали в 6.10. Дособирали свой лагерь и в 6.50. вышли дальше вверх в путь. Погода хорошая: без дождя, голубое небо с белыми облачками. Идём по тропе по берёзовой «кустообразной» роще. Тропа хорошо видна. Она идёт правым (ор.) берегом р.Уллу-Муруджу. В 7.10 мы вышли из этой берёзовой роши. Тропа идёт дальше через луга и вкрапления соснового и берёзового перелеска. Вскоре справа по ходу от тропы видим небольшое озерцо, а вокруг мёртвые стволы деревьев. В 7.25 проходим справа от тропы хорошую стоянку: с брёвнами, кострищем, хорошим местом для 3-4 палаток, рядом голубовато-зеленоватая речка течёт, слева стоит домик(Ф.134). В 7.30 сели на привал (шли-40'). Солнца пока нет. Трава на полянах стоит по грудь и выше. Цветут море фиолетовых цветов(Ф.135-136). Роса. Вышли дальше в 7.45. Тропа плавно начинает набирать высоту и идёт, то через камни, заросшие травой, то через луга, то через берёзовые и сосновые рощицы. Стоянка была одна (в 8.05) на всём протяжении этих 45' справа (по ходу) от тропы. Вода рядом, а места под палатки (2-3шт.) вытоптаны на луговине слева от тропы (кострище и брёвна – есть). В 8.20 вышли на луговину из перелеска, где долина расширяется и становится ровной. Идти – одно удовольствие. Приятно взору смотреть вперёд(Ф.137). Появляются скалистые отроги на левом борту долины. Сели в 8.30 на привал (шли-45'). Солнышко стало нас освещать ещё в 8.00. Красотища! Вышли дальше в 8.45. Идём по тропе обходя две зелёные терраски, залитые водой. Обходим их, прижимаясь к правому(ор.) травянистому склону. Далее тропа идёт по альпийскому разнотравью – не передать словами! Вдоль тропы растёт много вкусной малины. Пытаюсь эту красоту передать фотографиями и видео(Ф.138). В 9.23 проходим большой валун, где под ним лежат несколько плоских камушков для стола и сиденья. Палатки можно ставить рядом, а вот вода – ниже по склону. Проходим дальше и сели на привал напротив водопада, стекающего с левого скального борта д.р.Уллу-Муруджу в 9.30 (шли-45'). Светит солнышко – красотище! Идётся всем – отлично, приходится их сдерживать. Вышли дальше в 9.45 (P.S. Кстати мы отдыхаем почти напротив озёр: Аютины глазки, Чёрное и Голубое ~ в 300м. ниже). Прошли по тропе 5' и в 9.50 выходим на шикарную стоянку в берёзовой роще(Ф.139). Вода рядом в маленьком родничке, есть кострище, котелки и ровные места под палатки в тени берёз. Красота вокруг! Дальше тропа начинает набирать высоту и прижиматься то к реке, то взбираться по травянисто-каменистому склону. Она промаркирована «туриками», но в некоторых местах: среди камней и кустарниковых зарослях можжевельника – пытается потеряться(Ф.140,141). Но «турики» - хорошо видны. Сели в 10.30 на привал выше стекающего водопадом потока из озера Голубое (шли-45'). Выше – долина Уллу-Муруджу сужается. Вышли дальше в 10.45. В 11.00 тропа закончилась и перед нами виден крупнокаменистый склон, спадающий с правого (ор.) склона, и он перегораживает вход в верховье долины. С него стекает водопад сама река(Ф.142). Идём вверх на зелёную луговину, а далее по камням выбирая лучшие места для прохождения. Мы ушли слишком вверх

на камни, а затем стали спускаться по каменистой осыпи вниз. Местами на камнях видели «турики». Сверху открылась красивая, ровная, травянистая терраса. Речка течёт в «молочных берегах»(Ф.143). Правда травянистое поле всё заболоченное. Сели на привал, как только мы спустились с камней на ровную травянистую луговину. Время прихода сюда в 11.35 (шли-50'). Солнечно, красиво и дует лёгкий ветерок. Видели при подъёме двух медвежат и одного медведя вдали, но пока мы шли – они перебежали на левый берег реки. Вышли дальше в 11.45. Идём по ровной, заманчивой, травянистой террасе прижимаясь к правому(ор.) склону покрытому камнями, кустарниками можжевельника и рододендрон. Трава кочкообразная, а между ними глубокие ямы с водой. Обходим затопленную террасу и в 12.05 вышли на пологий травянистый вынос, где с его боков стекают маленькие ручейки. До него – мы по камням перешли хороший поток, стекающий с правого(ор.) борта долины и пройдя 5' мы и вышли на это место стоянки. Солнечно. Поставили палатки в 12.25 (шли ещё-20')(Ф.145). Ветрено, гонит ветер облака, но пока без дождя. Красиво! Дежурные быстро приготовили обед до дождя в 13.30. Вкусно поели и дождик разогнал нас по палаткам. Чай пили в 14.00 в палатках. Дождик то идёт, то прекращается, облака разорваны, а мы лежим довольные, сытые в непромокаемой и укрепленной от ветра палатке. В 16.00 дождик прекратился, но к 17.15 снова затягивает п.Муруджинская игла. В 19.00 был готов ужин. Мы ели в палатках, т.к. шёл дождик. Говорим о том о сём. Спать легли в 20.00. Пошла гроза в 20.05, но прошла за 30 минут и ушла. Спалось хорошо. Ночью ветра и дождя не было.

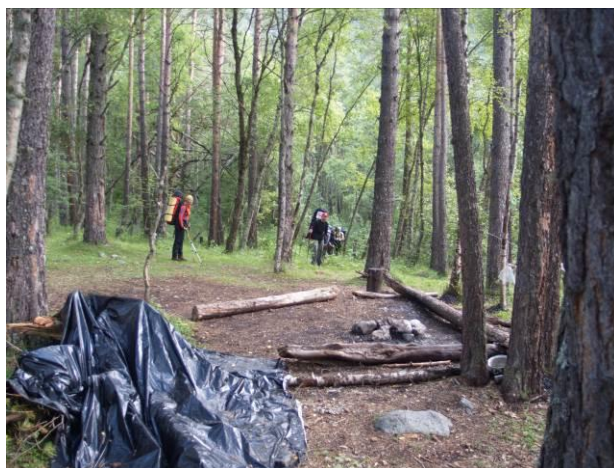
#### Расчёт ходового времени:

- Подъём по тропе от места ночёвки правым берегом д.р.Уллу-Муруджу через берёзовые и сосновые роци, пологие травянистые и слегка заболоченные террасы до начала подъёма на левый(ор.) (противоположный) борт долины Уллу-Муруджу к Чёрному и Голубому озёр шли – **2ч.10мин.**

- Подъём по тропе промаркированной «туриками» через каменистые выносы поросшие травой и кустарником(рододендрон и можжевельник) с ощутимым набором высоты до слияния потока стекающего от озера Зелёное с правого борта д.р.Уллу-Муруджу с рекой Уллу-Муруджу затратили – **1ч.55мин.**

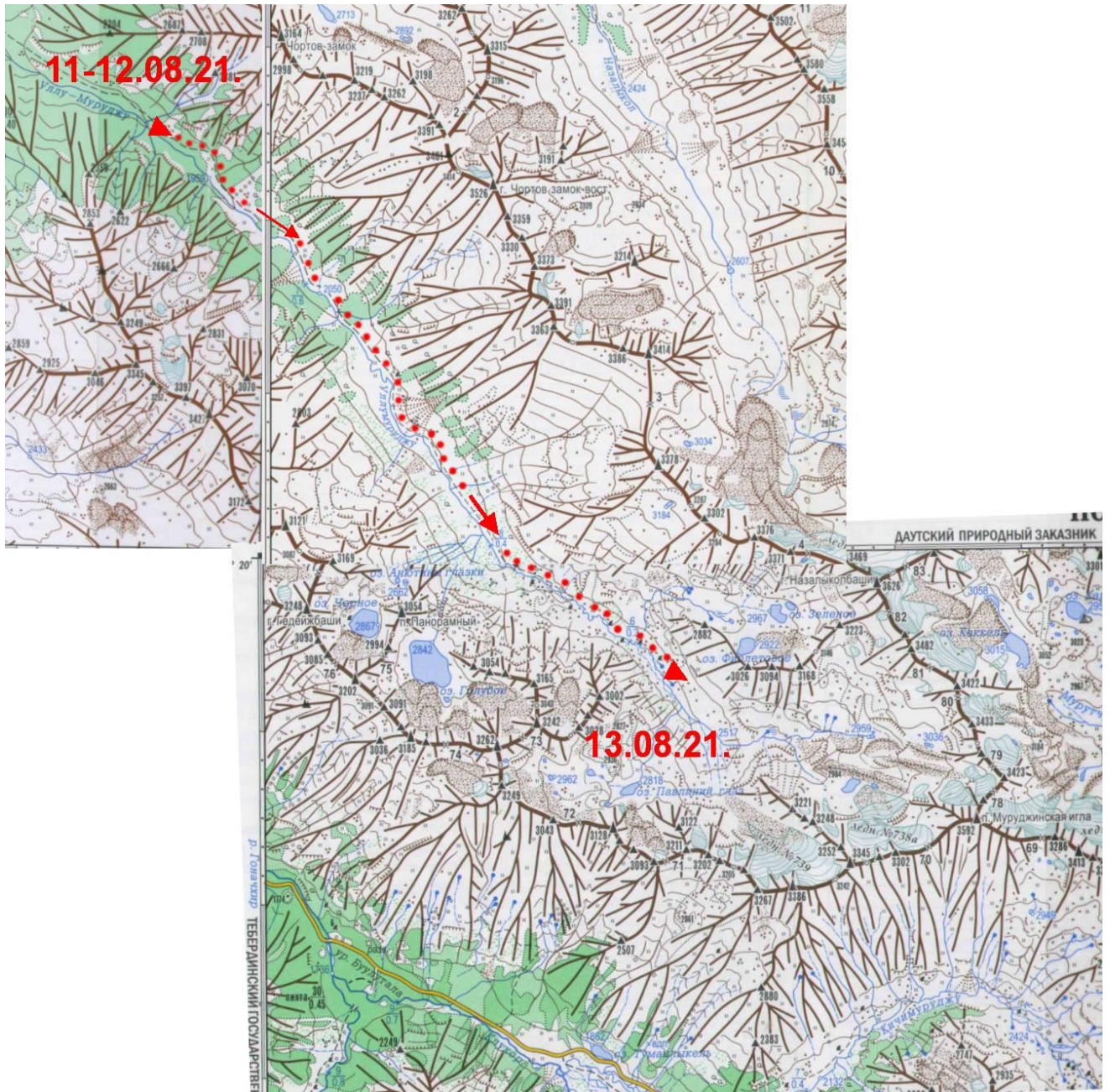
Чистое ходовое время – **4ч.05мин.**

Прошли – **8,5км.**



Ф.134 Стоянка в д.р.Уллу-Муруджу.

# Картограмма №8





**Ф.135**



**Ф.136**

Д.р.Уллу-Муруджу



**Ф.137** Разнотравье д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.138** Подъём по Уллу-Муруджу.



**Ф.139** Стоянка в берёзовой роще.



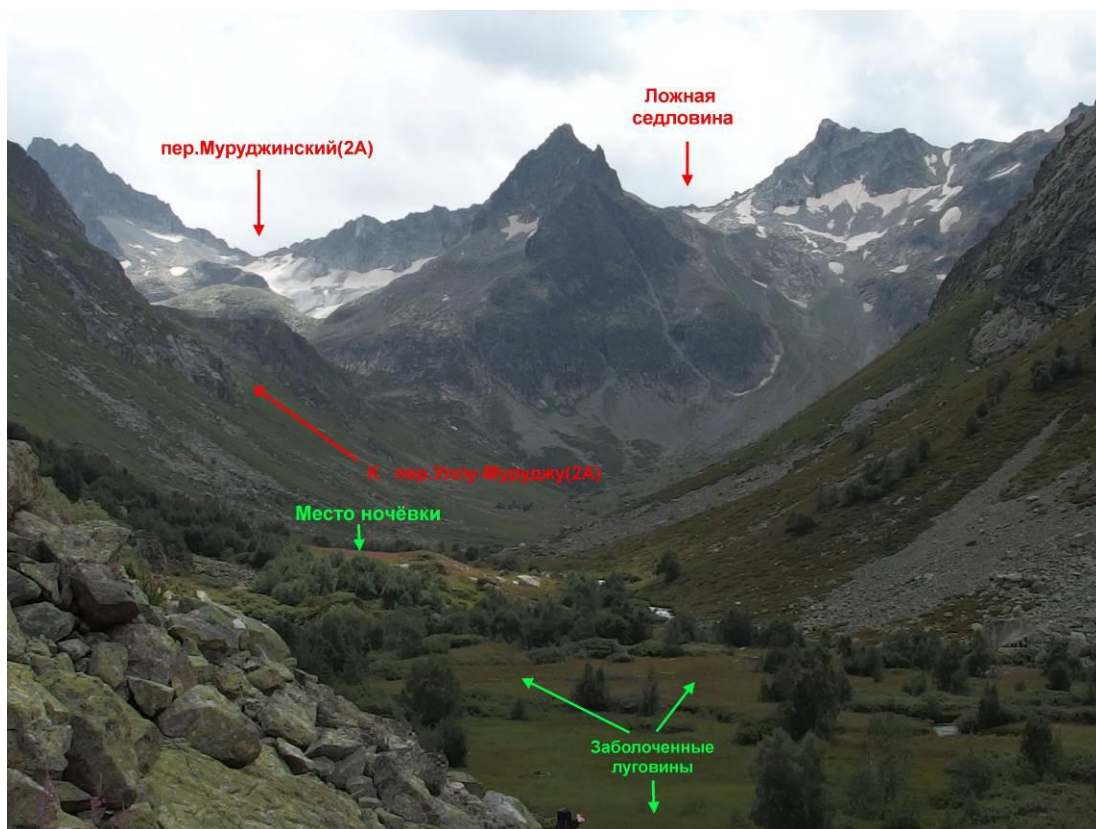
**Ф.140** Каменистый завал, поросший кустарником, но «турики» - есть.



**Ф.141** Средняя часть д.р.Уллу-Муруджу. Движение по «турикам».



**Ф.142** Каменистый завал закрывающий вход в верховье д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.143** Верховье д.р.Уллу-Муруджу. Снято с верха каменистого завала.



**Ф.144** Левый(ор.) борт д.р.Уллу-Муруджу. Взгляд назад.



**Ф.145** Ночёвка группы в верховьях д.р.Уллу-Муруджу.

13 августа 2021 (Пятница)

10-й день

Д.р.Уллу-Муруджу – пер.Уллу-Муруджу(2А,3327м.,ск.-ос.,№78) –  
урочище Рынджи

Проснулись в 5.00. Погода: ветер, гоняет грозовые облака, иногда накрывает дождь. Быстро собрались. Поели в 5.50. Вышли в 6.25. Идём без тропы пересекая множество мелких ручейков, которые текут по заболоченной зелёной террасе. Мы идём, прижимаясь к правому (ор.) борту долины на границе склона и ровной террасы(Ф.146,147). Держим направление на левый (по ходу) цирк, где спрятаны множество перевалов в том числе и наш пер.Уллу-Муруджу(2А). Под травянистый взлёт в этот наш левый (по ходу) цирк мы подошли в 7.05 (шли-40')(Ф.148). Отдыхаем. Дождик идёт лишь с перерывами и мелкий, а так его почти нет(Ф.149). Вышли в 7.15. Дальше идём травянистым склоном (крутизной до 25гр.) без тропы, зигзагом набирая высоту в самый правый(!) орографический цирк (если по ходу, то в левый). В 7.40 (25') мы вышли на сам верх этого травянистого склона. Поднимались слева (по ходу) от потока, стекающего с бараньих лбов в 50-70м. На верху травянистой террасы очень уютно, просторно, множество спокойных ручьёв, есть возможность разбить целый лагерь палаток. Дальше мы идём правым(ор.) берегом ручья и ручейков держа направление на поток, стекающий прямо(!) от нас(Ф.150-А). По ходу нашего движения есть ещё один поток, но он стекает справа от нас сразу за стеной скального выхода. Склон там (за скалами) переходит в травянисто-осыпной с крутизной до 35гр. и он выведет нас к верхнему очередному озеру спрятанному среди осыпи (2984м. на Ляпинской карте №9)(Ф.150-Б). Нам туда не надо.

*P.S. Хотя с пер.Уллу-Муруджу(2А) это озеро хорошо видно и даже можно идти в верхний цирк нашего перевала по осыпям. Правда этот путь на мой взгляд трудоёмкий (Ф.160 и 163).*

Мы идём по траве (полого) – держа направление на поток, стекающий прямо на нас с бараньих лбов. Начинаем подъём по травянистому склону с вкраплениями камней. Сели на привал в 8.00 (шли-45') чуть (30м.) ниже от потока, стекающего с бараньих лбов. Погода облачно, но без дождя. Вышли дальше в 8.15. Поднимались по узкой (шириной до 10м.) травянистой полке и крутизной до 35гр. вверх по правому (ор.) берегу этого потока, который стекает по скалам от нас справа в 15-20м. За 5' мы поднялись по травянистому склону и лёгкой «сыпушке» на верх. Перед нами открывается очередной цирк с увалами и «бараньими лбами»(Ф.151-А,Б). Сверив с картой наше направление, мы продолжаем идти прямо по ходу держа направление на травянистый склон, выводящий нас на «сыпуху» и лёгкие скалы вверху. Крутизна травянистого склона до 35гр., осыпного и лёгких скалок - до 40гр. вверху(Ф.152). На сам верх «бараньих лбов» мы вышли в 8.55 (шли-40'). Все подошли в 9.05. Ветрено. На самом верху сразу находится озерко и ещё одно рядом поменьше(Ф.153). Явных мест для палаток возле озерка мы не увидели. Кругом одни камни. Вышли дальше в 9.20. Обходим озеро справа по ходу и по тропке держим направление на низ правобережной морены. Далее логическим путём среди каменистых небольших увалов с крутизной от 15-25гр. держим направление к нашему перевалу(Ф.154). По пути нашего движения мы

находили несколько ровных песчаных мест как будто тут раньше были озёра с водой, но потом вода ушла. Подымаемся вверх по каменистой осыпи(Ф.155), входим в «карман», где лежит снег(Ф.160) и по нему мы подходим под наш перевальный взлёт пер.Уллу-Муруджу(2А)(Ф.159). Сели на привал в 10.05 (шли-45'). Все поднялись в 10.10. Вышли дальше в 10.20. С правой (по ходу вверх) стороны перевала «сходят» камни (!!)(Ф.156). В 10.55 поднялись по осыпному склону и мелкой осыпи (крутизной до 35гр.) к скалам(Ф.157). Шли плотной группой. У скал, где мы все собрались находится ранклюдт(Ф.161). Отсюда хорошо виден весь перевальный взлёт пер.МТИЛП(2А)(Ф.162). Скалы правого (ор.) борта перевального кулуара укрывают всю группу от возможного падения камней. Достали верёвки и в 11.10 Тихоненко В. пошёл провешивать верёвку. От места сбора всей группы (в ранклюдте) уходим 10-15м. вправо по ходу по осыпи, подходя таким образом к началу кулуара ведущего на саму седловину(Ф.157). В нижней части скально-осыпного кулуара мы ушли вправо-вверх к скалам. Сам выход к скалам не простой, т.к. снег сильно отошёл, обнажив разрушенную скально-осыпную горловину и сам кулуар. Зацепов здесь очень мало, и они мизерные, а те что есть - выламываются со склона. В этом месте крутизна склона самая большая (до 50гр., ~5м.) Сами скалы левого(ор.) борта кулуара – «зализаны», средней трудности и рушатся. Через ~15м. лазания вверх забил один промежуточный крюк, повесил оттяжку, а ещё через 15м. нашёл чужой крюк с развязанной(?) петлёй. Завязал свою петлю в этот проверенный мною крюк и, прощелкнув свою верёвку, пошёл дальше вверх. Крутизна склона в средней части кулуара до 45гр. Верёвки в 50м. до самого верха не хватило, нарастили ещё 2-ю верёвку. Выше средней части кулуара «на честном слове» лежит большой «чемодан» готовый сорваться в низ. В верхней части идёт лёгкое лазание по скалкам и местами движение по мелкой осыпи (крутизна склона 35-40гр)(Ф.163,164). Камни на всём протяжении – «живые». На сам верх пер.Уллу-Муруджу(2А) первый вышел в 11.45. Всего на подъёме мы повесили ~70м. перил от ранклюдта и до седловины. На самом перевале висели петли из нескольких верёвок, закреплённые за скальный выход-камень. Проверив эти петли, навязав свою петлю я закрепил перила. В 11.55 – поднялся Дима Станкевич; в 12.15 – Виталий; в 12.35 – Оля. Пошёл дождь. Все, кто были на седловине - спрятались от дождя под тентом сев на свои рюкзаки. Не повезло тому, кто поднимался по перилам, т.к. их поливал дождь. Все поднялись в 14.20(Ф.165). Дождь прекратился в 14.30. На седловине есть площадка под одну палатку, но воды нет. Тур находится в нижней части седловины. Спуск с пер.Уллу-Муруджу(2А) начали в 14.50 (Ф.167).

*Спускочной петли с самой седловины перевала в сторону д.р.Даут - не было. Нам пришлось сделать свою петлю на спуск соединив её с подъёмной петлёй для подстраховки. Спускаться от подъёмной петли в сторону д.р.Даут – очень неудобно из-за 5-и метрового отвеса (Ф.166).*

1-я верёвка на спуск составляет 50м. прямо вниз(Ф.168-А,Б). Её не хватило (~15м.) до петли из белой ленты, закреплённой на большом плоском валуне, лежащем на осыпном склоне спускового кулуара(Ф.169). Выше в ~10м. на скалах правого (ор.) борта этого кулуара, там, где закончилась наша 1-я верёвка мы увидели забитый крюк с петлёй. Мы удивились этому. Как она могла там оказаться (крюк с петлёй)? Но потом до нас дошло, что много

лет назад снег здесь лежал большой толщиной и поэтому в том месте и забили спусковой крюк. Снег стаял, а станция – осталась. Также и петля на плоском камне: видать тут снег лежал от самого верха седловины и до этого камня с петлями, все спускались по снегу. Но потом, дойдя до камня, вешали петлю и верёвку.

В конце нашей 1-й верёвки мы сделали станцию из двух крючьев и заблокировали петлёй. Эта станция находится на правом(ор.) скальном борту спускового кулуара. Крутизна этого скально-осыпного кулуара составляет ~45гр. и в нижней её части он уходит влево(лицом к склону)(Ф.169). Склон этого кулуара разрушенный и всё «едет» из-под ног. Кулуар узкий, скалы – разрушенные.

2-я верёвка (45м.) уходит вниз(~20м.) и влево (если стоять лицом к склону во время спуска «дюльфером»). Повернув влево – надо прижиматься к левым скалам вплотную(Ф.170,171-Б), т.к. если спускаться прямо вниз, то выйдешь на «бараньи лбы» и сброс(~30м.), где верёвки может не хватить(Ф.172). После скал слева (лицом к склону) идёт выход на среднекаменистую осыпь, лежащую прямо под скальными сбросами (~10м)(Ф.171-А). Забили крюк и закрепили нижний конец 2-й верёвки. Спускаемся аккуратно, чтобы не сбросить камни. В 17.00 продёрнули 2-ю верёвку. После спуска всей группы по 2-й верёвке мы уходим влево (если стоять лицом к склону) по крупной и среднекаменистой осыпи ~20м., и затем выходим на снег(Ф.171-Б,172,173). Перед выходом на снег мы одеваем кошки. Крутизна снежного склона до 35гр. До пологой части спустились в 17.45 (Ф.174). Сняли кошки, спрятали верёвки и пошли в 17.50 по средней и мелкой «сыпухе» по каменистым увалам(Ф.175,177). Держим направление на левую часть озера (если смотреть вниз по ходу)(Ф.174,176,179). Ниже озера идёт сброс(Ф.180). К нему (сбросу) мы спустились по травянистым бугоркам и частично осыпям. Время прихода сюда 18.30. Сели на привал. Здесь есть возможность поставить палатки на ровных травянистых местах.

P.S. Мы решили идти вниз, думая, что засветло успеем спуститься к озеру находящемуся у слияния рек Рынджи и Даут понадеявшись на «правдивое» описание всё той же московской группы под руководством Чистякова М.В. за 2004 год:

«...Далее 15 мин. спускаемся одновременно в связках по широкому, постепенно выполаживающемуся снежному склону – закрытому леднику, стекающему с северо-восточных склонов Муруджинской иглы, до конечной морены ледника. Фото 12. На морене развязываемся, снимаем кошки. Устраиваем обеденный привал. (Это место у нас в описании – «пологая часть»)

После обеда продолжаем спуск. Уходим по морене вправо до ручья стекающего с ледника, переходим его по камням. Далее спускаемся вдоль правого его берега по живой, но не крутой (20 гр.) средней осыпи до места его впадения в реку Рынджи. Вдоль правого берега Рынджи по пологим травянистым склонам идет тропа. От конечной морены до тропы – 25 мин. По довольно хорошей тропе вдоль правого берега Рынджи еще через 20 мин. подходим к небольшому глубокому озеру. Озеро расположено чуть выше места впадения реки Рынджи в реку Даут, в кармане древней заросшей кустарником и рододендронами морены. Озеро слабо проточное, вода в нем очень теплая. На берегу есть площадки под палатки. Дров нет. Высота 2400 м. Фото 13...»

Исходя из этого описания видно, что московская группа затратила всего лишь 45мин.(!) времени, чтобы спуститься от перевального взлёта (где они сняли кошки и обедали) и до озера на слиянии рек Рынджи и Даут. А т.к. мы уже прошли определённое время (40') на спуск от перевального взлёта до (чуть ниже верхнего озера) сброса, то мы решили (поверив московскому описанию), что должны успеть дойти до нижнего озера и пошли дальше вниз. Но, когда мы прошли ещё 40 мин. и мы не дошли до озера, а мы всё ещё на травянистом склоне(!?!), то мы поняли, что описание по части времени не соответствует действительности.

Чуть позже я достал своё описание пройденного этого места, где мы тогда спускались с пер.МИФИ(2А) и до д.р.Даут в далёком 2000 году. Нас было тогда 3 чел. и мы были молоды и полны сил:

«(2.08.2000. 6-й день)...Работа с верёвками от пер.МИФИ заняла 2ч30мин(12.15)(см.Ф.42). Далее надо уходить траверсом влево по леднику придерживаясь левого(по ходу) склона до выполаживания и выхода на камни (25мин. хода по леднику). Связки!(см.Ф.43,44). За 45мин. по каменистой осыпи спустились вниз и перешли на правую сторону реки Рынджи. Спуск не крутой (до 30гр.). Ещё 45мин. спуска логическим путём по правому травянистому берегу реки Рынджи траверсом ушли вправо и вышли в д.р.Даут(см.Ф.45). Повернули вправо и стали подниматься по левому берегу реки Даут...»  
(ТихоненкоВ.В.)

Из моего описания видно, что мы на спуске от ледника затратили 2 раза по 45мин. Глядя на Ляпинскую карту и мои фото 174,176,179-180 можно понять, что наш спуск с пер.МИФИ и наш теперешний (с пер.Уллу-Муруджу) примерно одинаковы, а сопоставив наше время – оно почти одинаковое(!). Только вот время на спуск у московской группы не «вяжется» с нашим в целых 45мин., а то и больше (ведь они вели отсчёт от верхнего цирка пер.Уллу-Муруджу). Допустим они «скакали» по тропе, а мы нет, но я думаю, что мы не уступим им по скорости при движении по камням. Вывод: будьте предельно аккуратными с техническими описаниями взятыми из «интернет ресурсов», и не только от туда, т.к. понадеявшись на те описания – можно попасть впросак, который может привести к ЧП. Мы уже не раз обжигались по части описаний взятыми из «инета» в разных походах.

Вышли в 18.40. Впереди виден травянисто-осыпной склон. Слева от нас течёт ручей-поток. Мы идём по правому(ор.) берегу с крутизной склона до 35гр. Солнечно. От верха сброса логическим путём идём траверсом вправо-вниз, держась больше травянистых склонов(Ф.180). По пути пересекли несколько (3-4) мелких ручьёв и один поток покрупнее. Он берёт своё начало с ледника правого(ор.) борта цирка (из-под пер.МИФИ(2А))(Ф.178-179). Местами пересекали каменистые осыпи шириной до 30м. Темнеет. Ровных мест под палаток уже нет. Все сильно устали. Трава высокая. Спрятанные в них камни мешают идти вниз, скользят ноги. Появляются кустарники рододендрон. В 19.20 стали на травянистом склоне возле большого валуна(Ф.181). Ставим лагерь (шли-40'). Вода – в р.Рынджи. Быстро приготовили ужин с обедом. Поели в 20.40. Погода звёздная. Луна только «родилась». Обсудили сегодняшней день работы и на завтра утром. Разошлись по палаткам в 21.30. Ночью и под утро (где-то с 5 до 6 утра) шёл

дождь. Спалось хорошо, т.к. устали и несмотря на постоянное «съезжание» тел в низ палатки – мы выспались.

### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём по травянистой, заболоченной террасе под начало травянистого подъёма в восточный цирк д.р.Уллу-Муруджу – **40мин.**
- Подъём по травянистому и местами скально-осыпному склону через 3- и уступа(сброса) к озеру(2959м.) – **1ч.25мин.**
- Подход под перевальный взлёт от озера по среднекаменистой осыпи и снежникам (крутизной до 25гр.) занял – **45мин.**
- Подъём по средне и мелкой осыпи крутизной до 35гр. в ранклюдт под скалы и в самой верхней части по снегу (длиной ~15м.) шли – **45мин.**
- Подъём первого участника от ранклюдта без рюкзака вверх по скально-осыпному кулуару (забив 1 крюк и использовав 2-й с петлёй) крутизной от 50гр. (в нижней части кулуара) и 40гр. в верхней, провесив ~70м. перил ушло – **35мин.**
- Все поднялись на перевал (в том числе и время 1-го участника) по перилам за – **3ч.10мин.**
- Спуск «дюльфером» с пер.Уллу-Муруджу(2А) по скально-осыпному кулуару шириной до 15м. и крутизной до 45гр. всей группой (7чел.) с проवेशиванием 2-х верёвок(50 и 45м.) с их продёргиванием заняло – **2ч.10мин.**
- Спуск-траверс (20м.) влево (лицом к склону) по средней осыпи, одевание кошек и спуск по снежному склону крутизной до 35гр. до пологой части ушло – **45мин.**
- Спуск по каменистой осыпи до озера и далее по травянисто-осыпному склону (30гр.) правым берегом р.Рынджи траверсируя правый(ор.) склон до места ночёвки группы – **1ч.20мин.**

Чистое ходовое время – **11ч.**

Прошли – **6,5км.**



**Ф.146** Движение группы от места ночёвки в верховье д.р.Уллу-Муруджу





**Ф.147** Подход группы к началу захода в северный цирк д.Уллу-Муруджу.  
«А»- начало захода к перевалу.

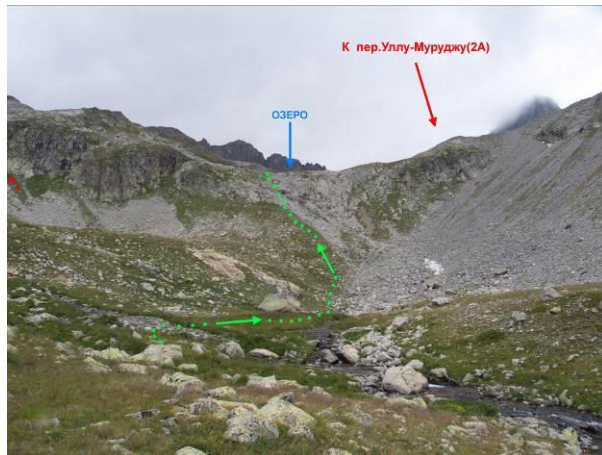


**Ф.148** Травянистый заход к перевалу. **Ф.149** Д.р.Уллу-Муруджу. Взгляд назад.

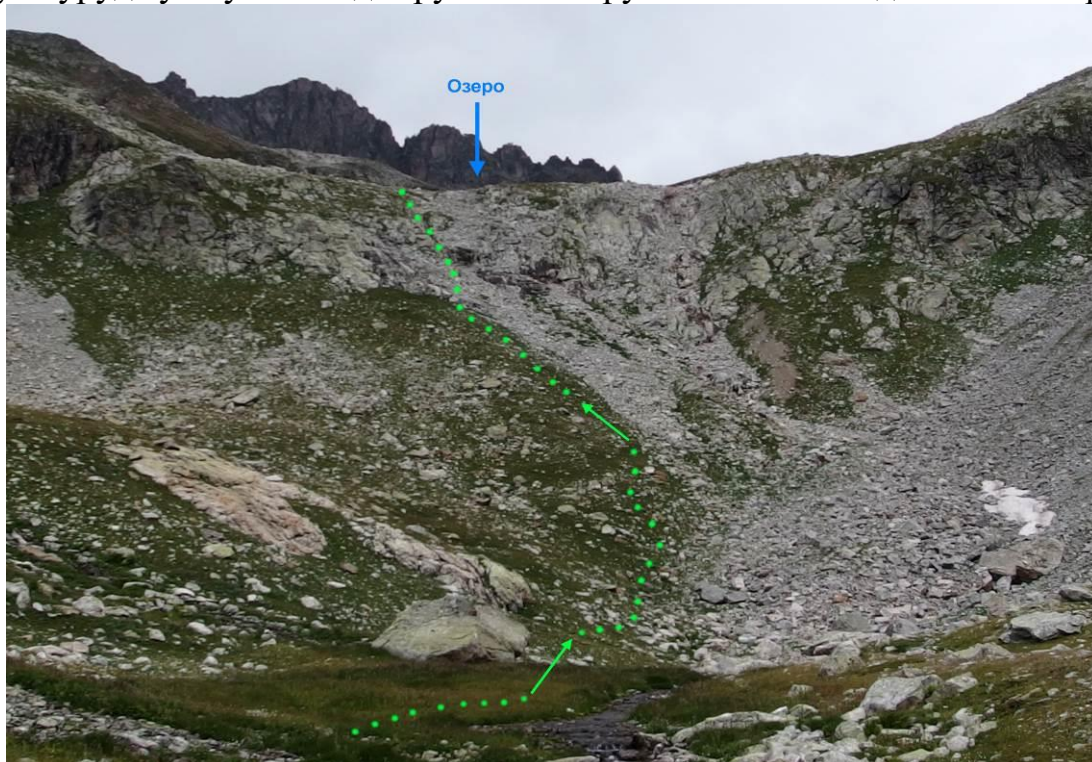


**Ф.150-А** Панорама входа в восточный цирк д.р.Уллу-Муруджу.

**Ф.150-Б**



**Ф.151-А** Панорама «бараньих лбов» средней части восточного цирка **Ф.151-Б** д.р.Уллу-Муруджу. Путь захода группы к озеру.«А»-точка соединения 2-х фото



**Ф.152** Выход к озеру и в верхний цирк пер.Уллу-Муруджу.



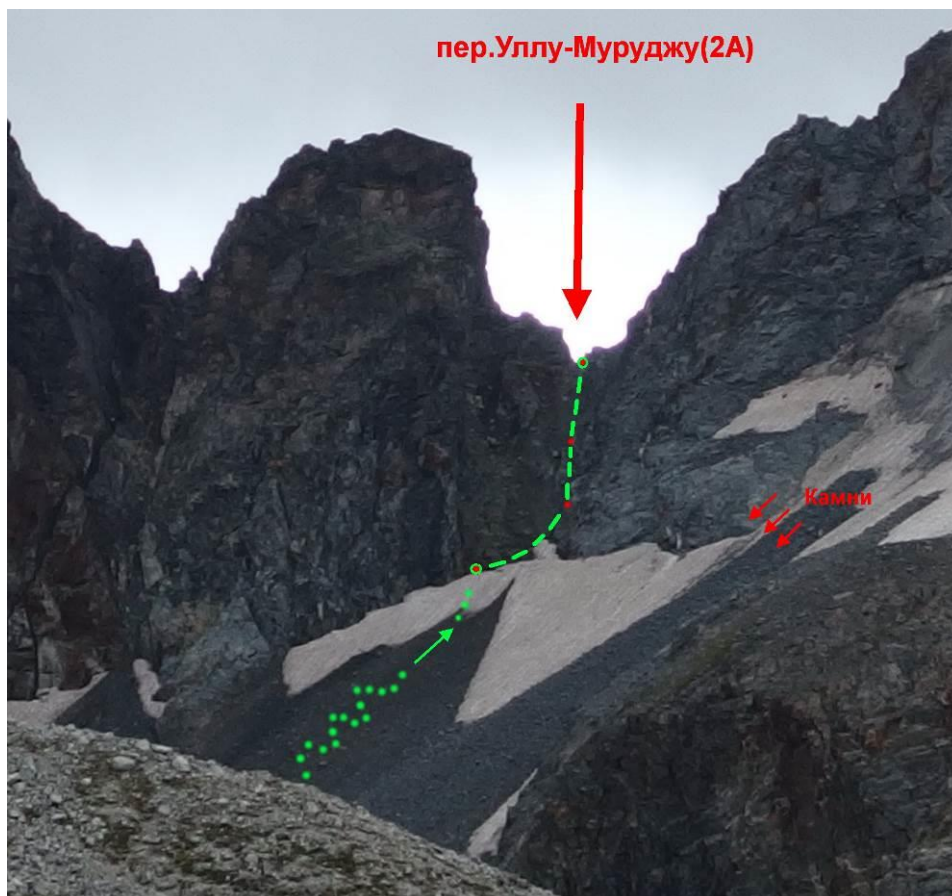
**Ф.153** Вид от озера на пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.154** Верхний цирк пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.155** Группа в верхнем цирке пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Уллу-Муруджу.



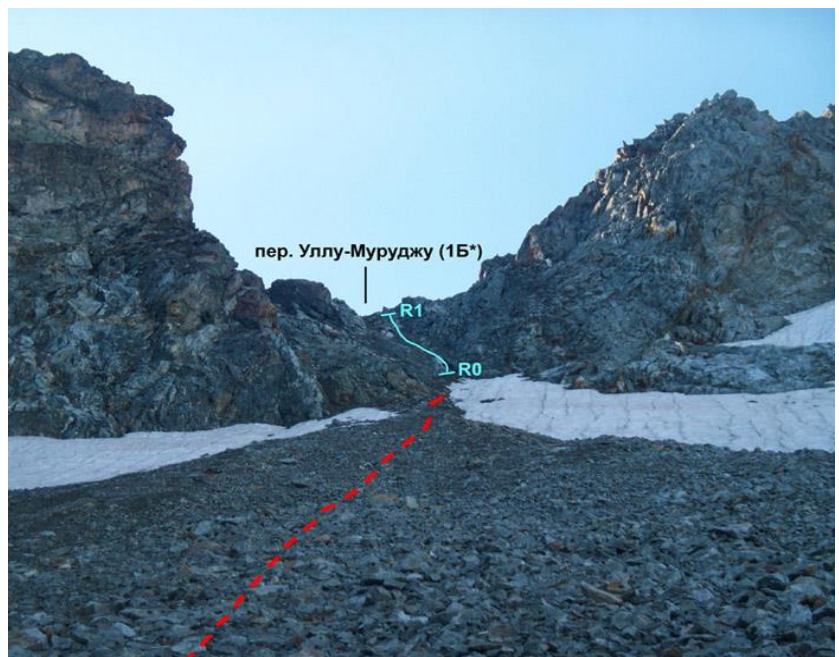
**Ф.156** Перевальный взлёт пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Уллу-Муруджу. Снимок сделан с увеличением от озера (см.Ф.153).



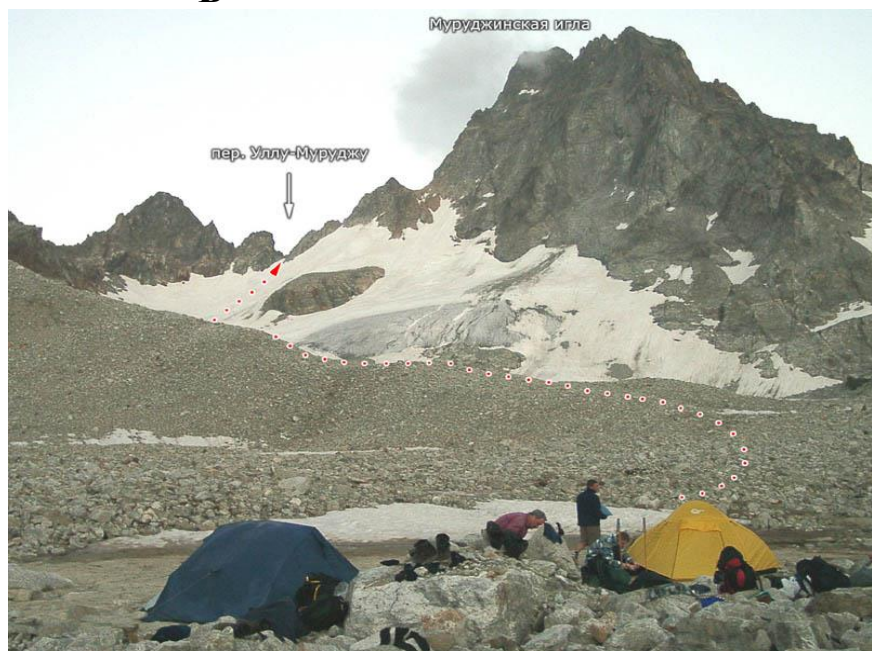
**Ф.157** Скально-осыпной склон пер.Уллу-Муруджу(2А). Снято со стороны д.р.Уллу-Муруджу. Зелёный пунктир – перила.



**А**



**Б**

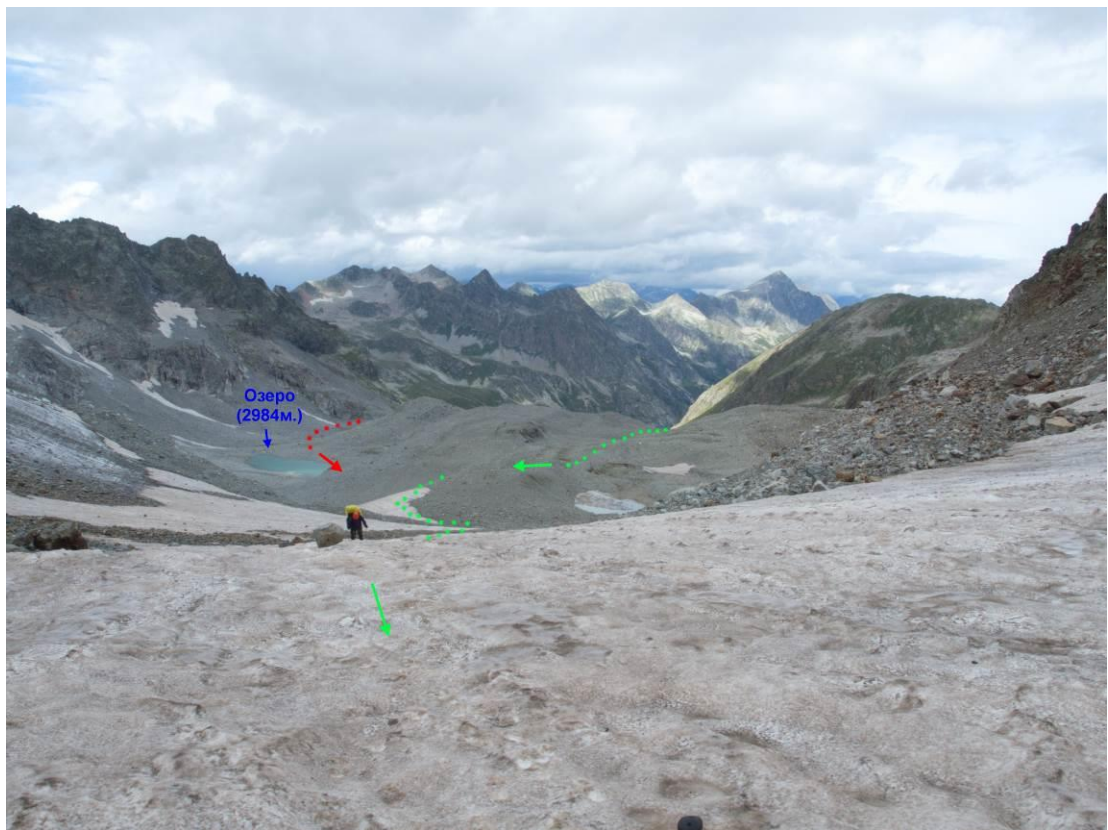


**В**

**Ф.158 А,Б,В** Фото взятые из интернет отчётов разных групп этого перевала.



**Ф.159** Пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.160** Д.р.Уллу-Муруджу. Снято при подъёме группы к пер.Уллу-Муруджу. Красный цвет - возможный путь подъёма; зелёный – пройденный путь.

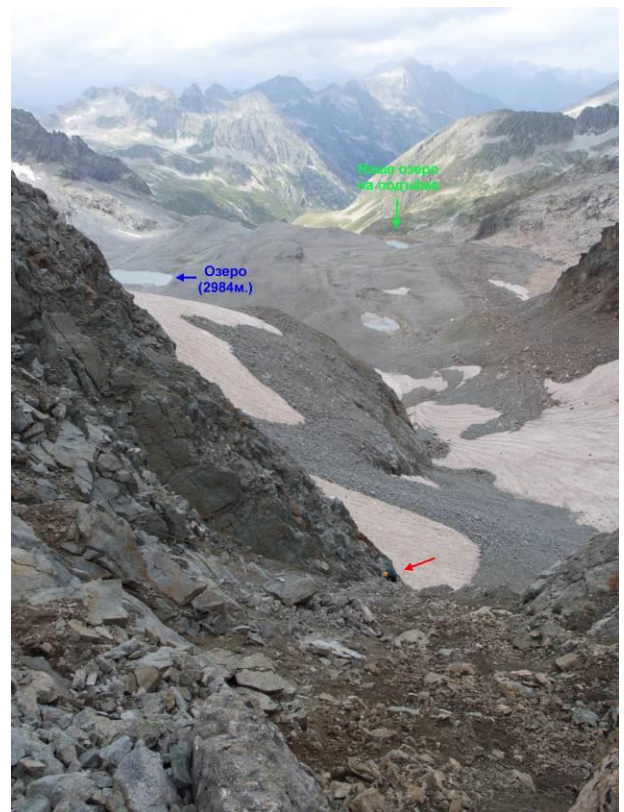


**Ф.161** Группа в ранклюфте под перевальным взлётom пер.Уллу-Муруджу(2А).



**Ф.162**

**Ф.162** Пер.МТИЛП(2А) со стороны пер.Уллу-Муруджу(2А)(от ранклюфта).



**Ф.163**

**Ф.163** Вид с пер.Уллу-Муруджу(2А) в сторону д.р.Уллу-Муруджу.



**Ф.164** Подъём участника на седловину пер.Уллу-Муруджу(2А) по перилам.



**Ф.165**

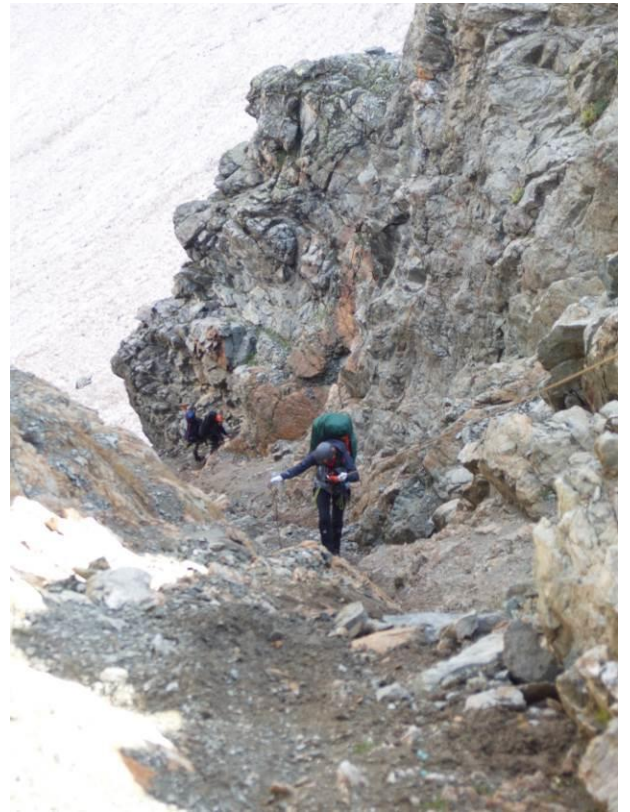
Группа на пер.Уллу-Муруджу.



**Ф.166**



**Ф.167** Спуск 1-го участника с пер.Уллу-Муруджу(2А) в д.р.Рынджи.

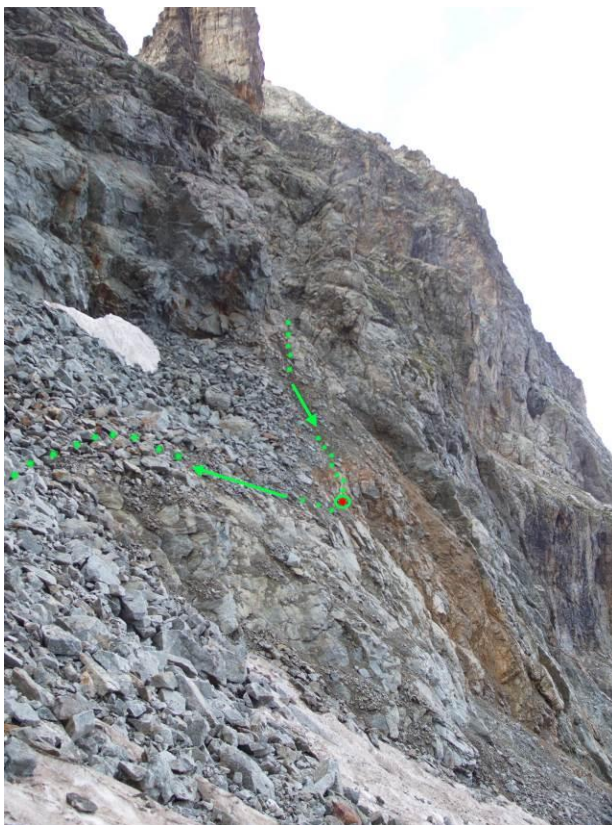


**Ф.168-А** Спуск группы с пер.Уллу-Муруджу(2А) в д.р.Рынджи. **Ф.168-Б**

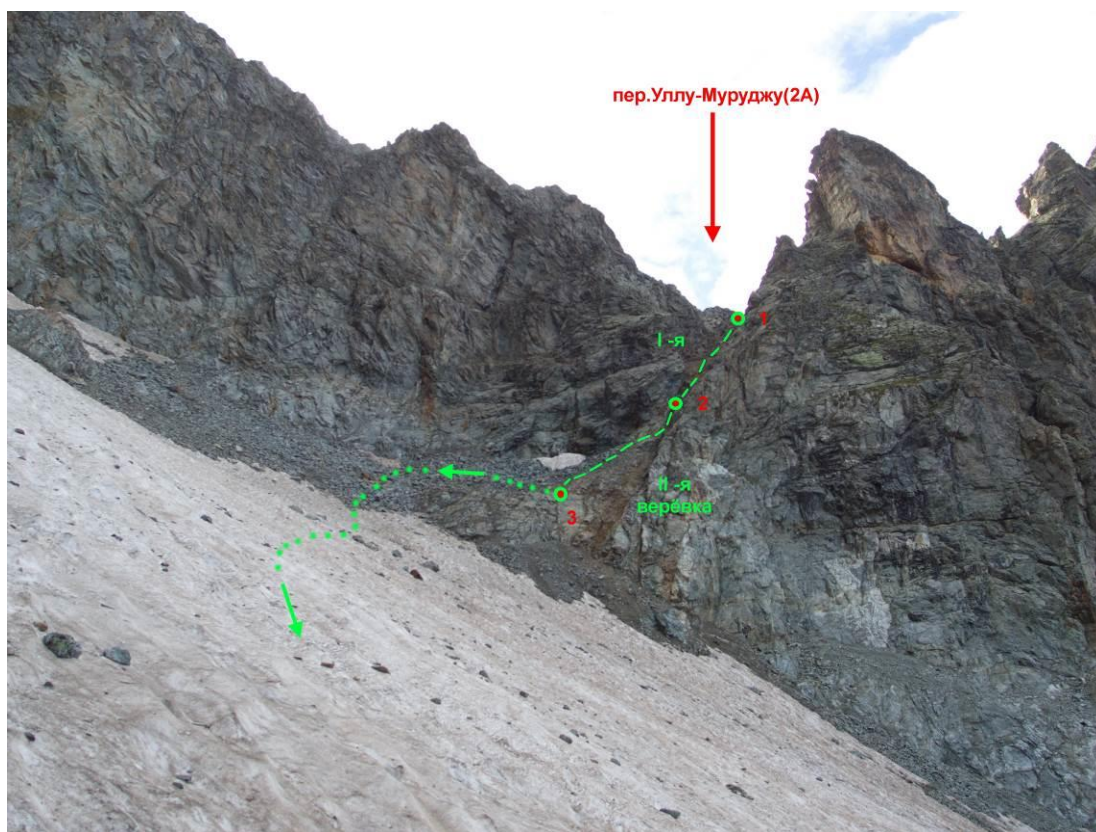


**Ф.169** Вид на среднюю часть кулуара. Снято от точки крепления 2-й верёвки.

**Ф.170** Вид на нижнюю часть кулуара и дальнейший траверс по осыпи.



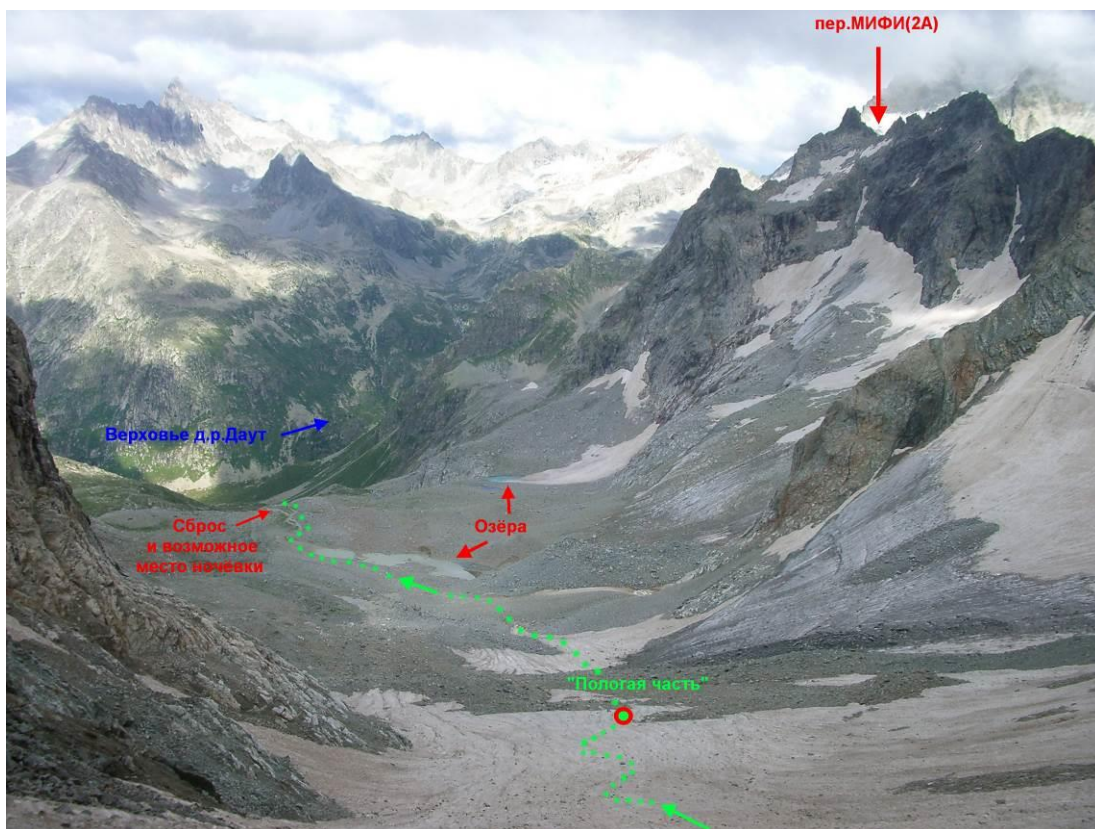
**Ф.171-А** Нижняя часть спускового кулуара пер.Уллу-Муруджу(2А). **Ф.171-Б**  
Снято со стороны д.р.Рынджи.



**Ф.172** Кулуар ведущий на пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Рынджи.  
1,2,3 – точки крепления верёвок. Пунктиром показан спуск по перилам.



**Ф.173** Перевальный кулуар ведущий на пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Рынджи.



**Ф.174** Вид в д.р.Рынджи от перевального взлёта пер.Уллу-Муруджу(2А).



**Ф.175** Верхний цирк пер.Уллу-Муруджу(2А) со стороны д.р.Рынджи.



**Ф.176** Спуск в д.р.Рынджи.



**Ф.177** Верхний цирк пер.Уллу-Муруджу со стороны д.р.Рынджи.



**Ф.178** Пер.МИФИ(2А) со стороны д.р.Рынджи. №1 и 2 – спусковые кулуары.  
См.Ф.182-А ниже.



**Ф.179** Правый(ор.) борт д.р.Рынджи. Снято при спуске  
с пер.Уллу-Муруджу(2А).



**Ф.180** Вид в д.р.Рынджи (д.р.Даут) от устьевого сброса (чуть ниже озера).



**Ф.181** Ночёвка группы в д.р.Рынджи.  
«А» - озеро и возможное место ночёвки.

14 августа 2021 (Суббота)

11-й день

Д.р.Рынджи – д.р.Даут – правобережная морена лед.Даут

Проснулись в 7.00. Идёт дождь. Лежим в палатках и вылеживаем бока, ждём окончания дождя. В 7.35 дождь прекратился. Стали готовить завтрак и неспеша собираться. Поели в 8.45. Собрали свой лагерь и вышли в 9.10. Льёт моросливый дождик. Идём в низ правым(ор.) берегом р.Рынджи по травянистым местам пересекая каменистые осыпи и ручей(Ф.182,183). В 9.35 (шли-25') мы траверснули травянистый отрог в его понижении(Ф.184) и вышли на левый(ор.) берег р.Даут(Ф.185). В траве, среди кустарников рододендрон, мы нашли тропу. Она идёт верхом вверх левым берегом р.Даут. Мы набираем высоту и в 10.00 (шли-50') сели на привал вверху над сбросом воды(Ф.186). Верховье долины Даут в тумане, но низ ледника Даут уже отсюда виден. Дождик в этот переход нас не «мочил». Дует лёгкий ветерок с верховья долины. Вышли дальше в 10.15. Продолжаем идти по тропе левым берегом реки Даут. В 10.25 тропа подвела нас к каменной «пробке».

*P.S. Выход на каменный валун проходит свободным лазанием. Первый участник должен проходить тот, кто хорошо в группе лазает, т.к. двоим там не подойти из-за неустойчивых и мокрых камней, лежащих в водном потоке у берега. Основной мощный поток р.Даут уходит под этот каменный валун-пробку и далее он идёт сбросом воды водопадом. Это и является психологическим волнением и плюс на уши давит рёв воды, спадающей вниз. Зацепы на валуне хорошие, но надо преодолеть скальную стеночку h-1,5м. Второй участник может только подстраховать сзади «гимнастическим» способом. Можно подать отдельно рюкзаки всей группы, а потом пройти налегке по одному, но это займёт большее время. Мы же прошли с рюкзаками по одному страхуя друг друга как сверху (забирая горные палки и подавая руку), так и сзади (Ф.187-А,Б,В).*

За 5 минут мы пролезли её на правый(ор.) берег р.Даут(Ф.188). На переправе по каменной пробке на её верху стоит «тур» из камней. Его видно издалека, и он служит хорошим ориентиром. Тропа после переправы заканчивается. Мы идём вверх, оставляя слева по ходу «бараньи лбы», которые стоят параллельно реке Даут(Ф.189). Пошёл дождь, когда мы переправлялись по камням через поток-ручей стекающий с правого(ор.) борта долины Даут из-под пер.Искровцев. Здесь зелёные террасы, долина расширяется, тропы нет. В 11.00 сели на привал (шли-45'). Спрятались под тентом всей группой пережидая дождь. Ветер разогнал облака. Открылось верховье долины Даут и стал виден наш пер.Даутская Щель(2А\*)(Ф.190,193). Дождь чуток стих и в 11.30 мы вышли дальше. Обходим «бараньи лбы» по траве с камнями. Местами есть тропка. В 11.38 проходим ручей-поток, который стекает с правого(ор.) борта долины прорезая собой низ конгломератного склона правобережной морены(Ф.191,192). Далее идём вверх левым(ор.) берегом этого ручья поднимаясь по мелкой осыпи поросшей травой с крутизной до 35гр. на нижний край этой правобережной морены. На сам верх этой морены поднялись в 12.00. По верху этой морены проходит тропа(Ф.194). Идём под хорошим дождём. В кармане правобережной морене палатки поставить нельзя – слишком узко. Движемся верхом морены к её

самому верху, где она упирается в «бараньи лбы» и скально-осыпной кулуар с ручьём. Здесь есть места под 2-3 палатки, где когда-то мы ночевали втроём в далёком 2000 году. Сюда мы пришли в 12.18. Продолжает идти дождь. Ставим палатки. Лагерь разбили в 12.40(Ф.195). По очереди залазим в неё, переодеваемся в сухое, достаём коврик, спальник, еду и ... обживаем палатку. Согреваемся – переодевшись. В 14.10 дождь чуток перестал сильно идти. Вода в ручье – стекающего по каменистой осыпи с правого(ор.) борта д.р.Даут выше верха правобережной морены(Ф.196). Пообедали в 15.00 на воздухе, т.к. дождь прекратился. В 16.25 дождь пошёл снова. Он то прекращается, то снова идёт. Лежим в палатках и отдыхаем. Поужинали в 19.30. Пошли облака-туман снизу(Ф.197). Дождь прекратился. Дует лёгкий ветерок. Спать разошлись в 20.00.

#### Расчёт ходового времени:

- Спуск с места ночёвки правым(ор.) берегом р.Рынджи по травянисто-каменистому склону крутизной до 25гр. без тропы, не доходя до места слияния с рекой Даут шли – **25мин.**
- Подъём по тропе левым берегом р.Даут до перехода по каменной пробке на её правый берег – **35мин.**
- Подъём правым(ор.) берегом р.Даут пересекая поток-ручей стекающий с цирка пер.Искровцев по пологой травянистой террасе с плавным набором высоты мимо (оставляя их слева по ходу) «бараньих лбов» до потока-ручья прорезающего низ правобережной морены ледника Даут – **38мин.**
- Подъём левым(ор.) берегом ручья-потока по мелко-каменистой осыпи на сам верх нижней части правобережной морены занял – **12мин.(~15')**
- Движение тропой по верху правобережной морены до её примыкания к «бараньим лбам» заняло – **18мин.(~20')**

Чистое ходовое время – **2ч.08мин.** (~2ч.15')

Прошли – **4км.**



**Ф.182** Спуск правым берегом р.Рынджи к д.р.Даут.

# Картограмма №10

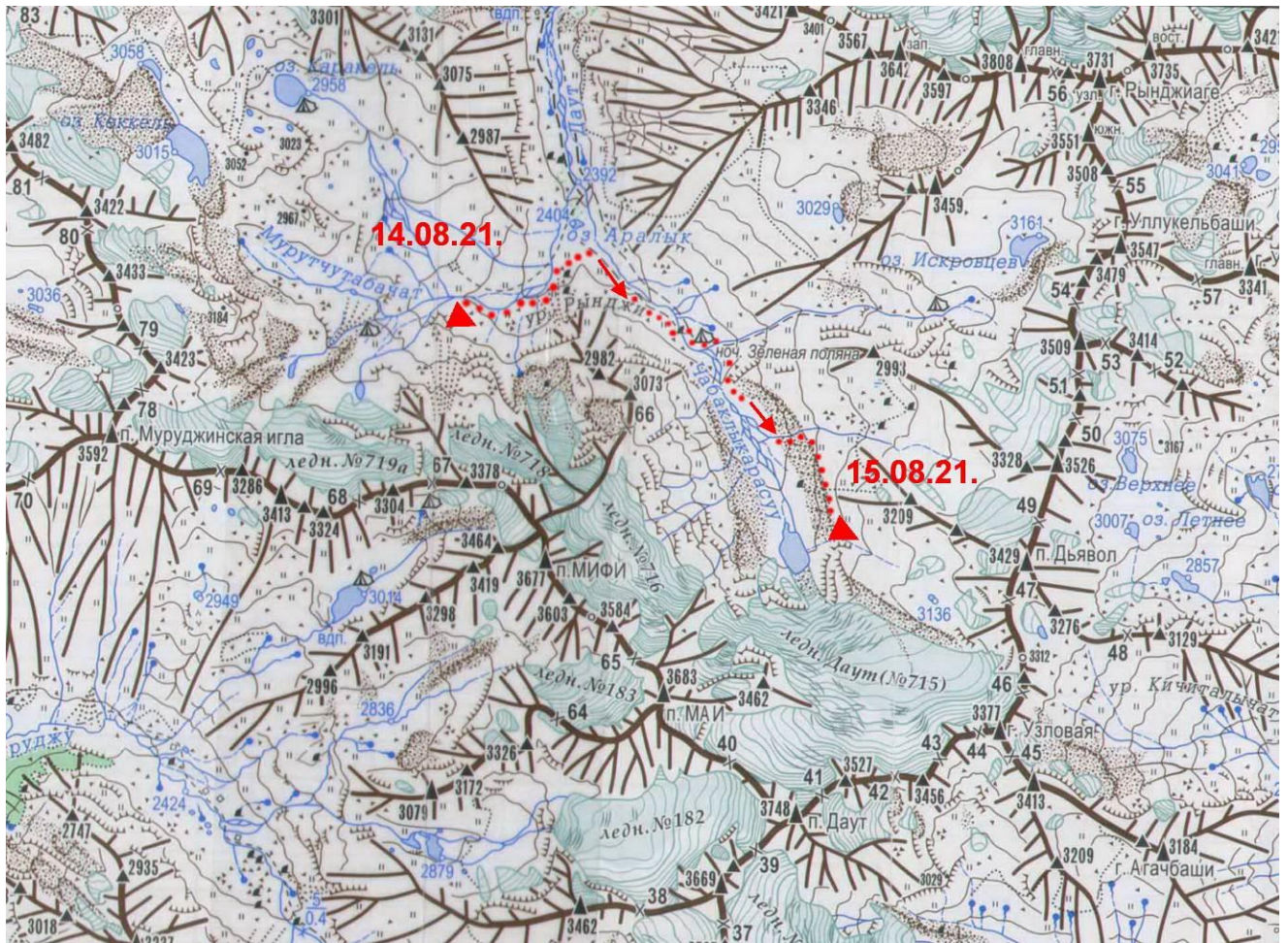


Фото за 2000г.

Фото 43. Пер.МИФИ (15\*) со стороны урочища Рынджи.

Ф.182-А См.Ф. 178-179 и сравните с этим.



**Ф.183** Спуск группы правым берегом р.Рынджи.



**Ф.184** Вид на д.р.Рынджи и пройденный путь. Снято в р-не озерца (2404м.) от травянистого отрога.



**Ф.185** Движение левым берегом р.Даут. Снято в р-не озера (2404м.)Аралык.



**Ф.186** Вид на развилку долин Рынджи и Даут. Снято от устьевое сброса д.р.Даут.



**А**



**Б**



**В**

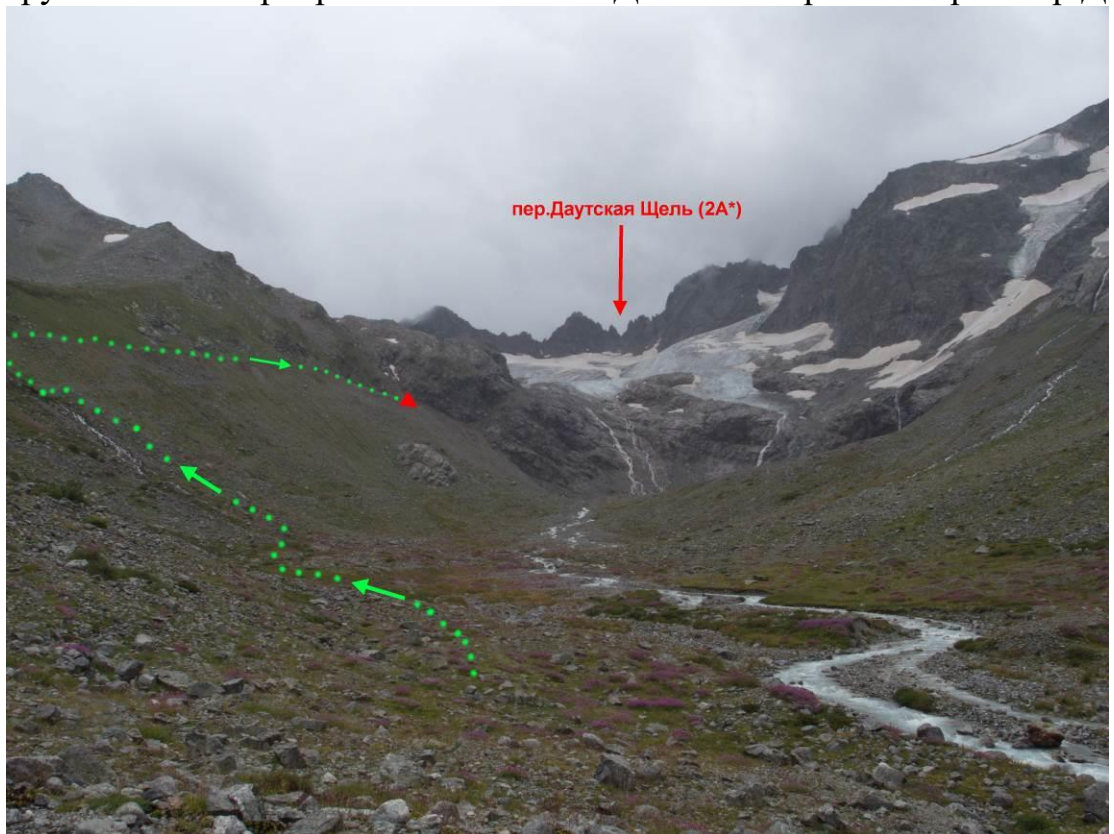
**Ф.187 – А,Б,В** Переправа группы через р.Даут по каменной «пробке» выше устьевого сброса.



**Ф.188** Группа после переправы.



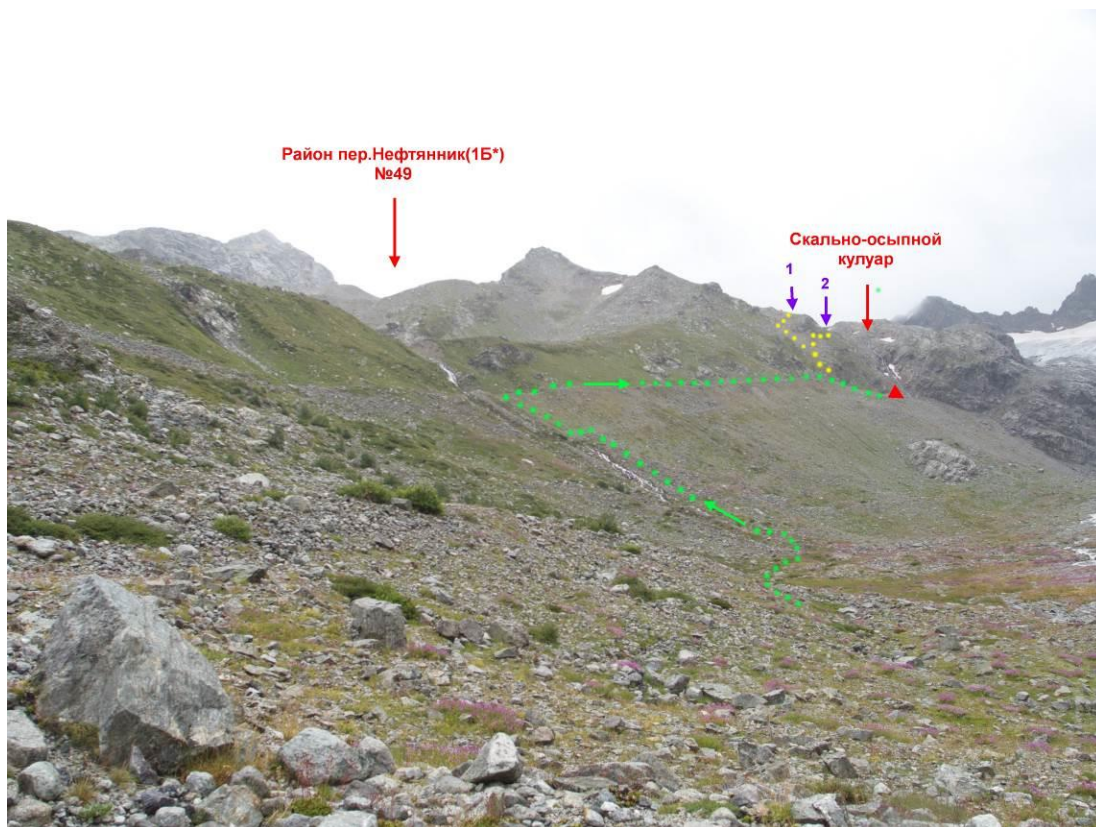
**Ф.189** Движение правым берегом р.Даут



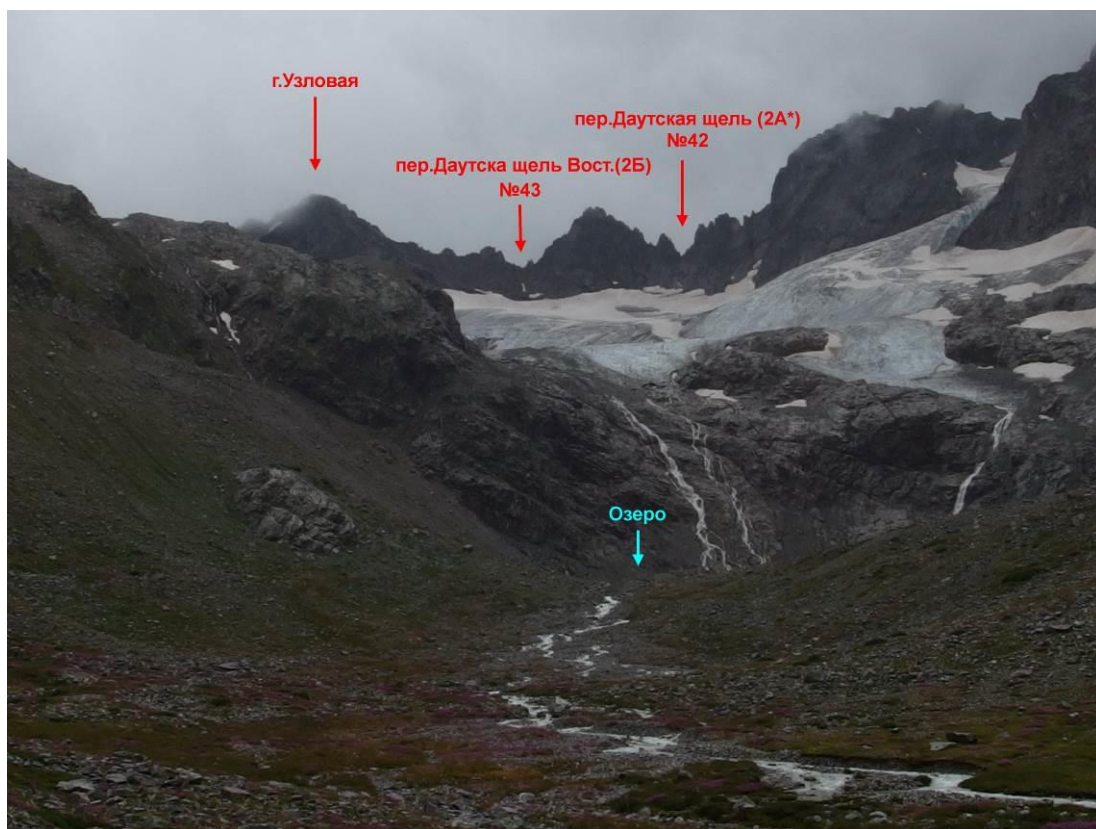
**Ф.190** Верховье д.р.Даут. Красный треугольник – место ночёвки группы.



**Ф.191** Заход к потоку стекающего с правого борта д.р.Даут.



**Ф.192** Вид на правобережную морену ледника Даут и прорывающий её поток. 1 и 2 – возможные варианты обхода скально-осыпного кулуара.



**Ф.193** Вид на ледник Даут и всё - что осталось от его «языка».



**Ф.194** Движение группы по верху правобережной морене к её началу.



**Ф.195** Ночёвка группы на правобережной морене долины Даут.



**Ф.196** Вид на скально-осыпной кулуар от ночёвки на правобережной морене ледника Даут. Указан наш вариант подъёма по нему.



**Ф.197** Вид от места ночёвки вниз на левый(ор.) борт д.р.Даут.



↑  
А  
Фото 47.  
Б  
↓

Нозёвка на правобережной  
морене под Файтским  
ледником и путь подъёма  
на ледник.



Ф.198 Взято из отчёта Тихоненко В.В. за 2000г. Сравните с Ф.196,195.



Фото 46. Д.р. Даут.

Снято после переправы



Фото 47. Д.р. Даут.  
Подход к Даутскому леднику.

Ф.199 Фото№47 сравните с Ф.191,192,193 и др. по состоянию снега и льда.

15 августа 2021 (Воскресенье)

12-й день

**Правобережная морена лед. Даут – выход на лед. Даут – попытка подъёма на пер.Даутская щель(2А\*,3379м.,ск.,№42) – поверхностная морена лед.Даут**

Проснулись в 4.00. Выглянул – облачно. Сказал дежурным, чтоб проснулись через 1 час и сразу пошёл дождик. Ночью его не было. Проснулись в 5.00. Облака разорваны. Этого часа всем хватило, чтобы выспаться. Поели в 6.00. Собрали лагерь, одели сразу страховочные системы с карабинами и вышли в 6.40. Погода облачная, но облака разорваны.

*Идём вверх по скально-осыпному кулуару, обходя «бараньи лбы», которые перегораживают долину Даут и не дают спокойно подняться на сам ледник Даут. Этот кулуар находится на стыке верхнего края правобережной морены с правой частью «бараньих лбов»(Ф.190,195). В 2000 году с центральной части «бараньих лбов» спускался до самого низа долины «язык» ледника Даут. Сейчас же – «язык» ледника стаял, обнажил пояс «зализанных» скал, а в самом низу образовалось большое, необычного цвета воды озеро. В кулуаре раньше лежал снег, а сейчас его почти не осталось и из-за этого обнажились скальные выходы в верхней части кулуара, которые усложнили сам выход на ледник. После прохождения этого обходного кулуара без снежника, мы задумались над другим вариантом обхода-подъёма на ледник Даут. Рекомендуем не идти нашим вариантом подъёма по кулуару из-за сложного прохождения верхнего участка скальных выходов. Найти проход в них не просто, да и крутовато. Посмотрите наше фото 192,196,198 и мне думается, что те варианты обхода «бараньих лбов» будут полегче нашего пути.*

Скально-осыпной кулуар имеет крутизну до 50гр., местами скальными выходами. Идём сначала по мелкой «сыпухе» вдоль ручья правым берегом(ор.). Далее вдоль скал, обходя выходы «бараньих лбов». Общее направление – правый берег ручья(ор.) и по тому же берегу обходим прижимы, выходы скал по осыпным полочкам. Движемся плотной группой логическим и простым для нас путём помогая друг другу сверху или снизу рукой. В верхней части кулуара (где лежит остаток снежника (Ф.196)) надо уходить влево по ходу делая зигзаги-обходы по осыпным и скальным полкам шириной до 0.5м. Выйдя на сам верх кулуара – там уже находится травянисто-осыпной склон(Ф.200). На сам верх вышли в 7.40 (шли – 1ч., а в 2000 году мы затратили 35'). Вверху этого кулуара находится скально-осыпной цирк(Ф.201-А,Б). Мы же потом уходим вправо (по ходу) на зелёную луговину среди скальных выходов – своеобразный конец «гребушка». Идёт дождь с самого начала нашего выхода. Вышли в 7.50.

Идём по травянистому склончику на верх отрожка и через 5' мы увидели одну ровную площадку под палатку с выложенной стенкой из камней. Вторую палатку поставить негде, т.к. кругом камни. Воды рядом мы не увидели. Продолжаем идти вправо-вверх по пологому скальному склону (до 15гр.). Выходим на осыпной конгломератный склон, спускающийся на сам ледник. Отсюда хорошо виден ледник Даут(Ф.202,203А,Б). От этого места мы решили идти влево-вверх (по ходу), но потом вернулись ~70м.(Ф.203А), т.к. вверху уперлись в «бараньи лбы», но пройти их можно. Стали спускаться по осыпному конгломератному склону, поросшему травой с крутизной до 35 гр. по ложбинкам логическим путём в её наименьшем по высоте месте на сам ледник Даут. Этот осыпной склон ниже - упирается в правобортовые «бараньи

лбы»(Ф.206А,Б). На сам ледник вышли в 8.30 (шли-40')(Ф.204). Идёт мелкий дождик. Одели кошки. Вышли дальше в 8.45.

Движемся по открытому пологому леднику Даут, держа направление на юго-западную часть ледника. Общее наше направление на пер.Даутская щель(2А\*) обходя крутые ледовые увалы и трещины(Ф.203А,Б). Выход в верхний цирк нашего перевала проходит через ледовый барьер крутизной до 35гр., который преграждает путь в западный цирк к пер.Даут Зап.(2А) и пер.Даут Вост.(2Б). По его середине проходит снежная пологая полка шириной до 15м., на которую мы и вышли(Ф.224А,203Б). Выше неё идёт закрытый ледник, где мы все вместе связались одной верёвкой в 50м. В 9.40 подошли одной связкой (7чел.) под нижний «берг» пер.Даутская щель(2А\*). В этом «берге» лежит каменная осыпь(Ф.207). Перед нами снежный склон крутизной до 45гр. в верхней части (под верхним бергом) и длиной 80-100м. Продолжаем идти по нему одновременным ходом оставляя нижний бергшрунд слева от себя по ходу, держа направление на «мост» верхнего бергшрунда(Ф.208). В 10.00 подошли одной связкой под верхний «берг» пер.Даутская щель(2А\*). В 10.10 поднялись в левый (по ходу) берг от «моста», где в нём мы смогли стать всей группой(Ф.215). Находясь в берге – ощущение не из приятных. Первый с нижней страховкой от снежного «моста» преодолел снежно-ледовую стенку h-1.5м.(сам «мост» в узкой её части не держал), вышел на фирновый склон крутизной 45-50гр. и пройдя по нему ~10м. вышел в 10.30 к скалам пер.Даутская щель(2А\*). Между скалами и фирновым склоном есть неглубокий ранклюдт забитый средней осыпью. Здесь я снял кошки и пройдя вдоль скал туда-сюда, наметил место подъёма по скалам. Это место я заметил ещё издалека: это рыжая, косая трещина идущая слева-направо косым траверсом вверх и до самой седловины(Ф.210). Мой путь по ней на фото обозначен желтым пунктиром. Красная точка – приблизительное место забитого и оставленного мной крюка. Зелёные пунктирные точки – это моё движение у скал в ранклюдте, а зелёным пунктиром обозначена моя вторая попытка подъёма по скалам на перевал. Нижняя часть рыжей трещины оказалась прямо посередине снежного «моста»(Ф.212). Если уйти правее(по ходу), то мы выходим к «зализанным» и монолитным скалам ведущим по прямой вверх на сам перевал. Я полез вверх по рыжей косой трещине вверх и сразу понял, что тут скалы сильно разрушены. Сами камни рыжего цвета и как только берёшься за них руками – они выезжают, высыпаются из скалы. Крутизна склона до 60гр. Надёжных зацепов очень мало, как и мало подходящих трещин для крючьев. Камни и мелкая каменистая «сыпуха», что срывалась из-под ног и рук уходила прямо в ранклюдт, у скал, где я оставил свои кошки. Подходящую трещину для крюка я смог найти только там, где эти разрушенные скалы подходят к монолитным скалам ~10м. по высоте от фирна. Дальше я не смог пройти, т.к. вправо, влево и вверх уходят почти вертикальные, «зализанные», скалы. Уйти траверсом вправо (по ходу) я не смог, поэтому я принял решение спуститься «дюльфером» вниз в «ранклюдт» оставив на скалах крюк. По ранклюдту перешёл под монолитные скалы, где на мой взгляд я смог бы пройти по скалам вверх. Начал движение снова вверх. Скалы тут монолитные, ничего не сыплет и не выламывается, но ... здесь очень мало зацепов для рук и трещин под крючья. Скалы «зализаны» сверху и в большей

степени тут находятся «зеркала» с мини зацепами. По ходу движения вверх я увидел немного в стороне кусок верёвки растянуто лежащей на наклонной плите. Обрадовался тем, что верёвка явно будет закреплена где-нибудь выше по склону за крюк и тут - ходят! Я подошёл к ней, потянул её и удивился: верёвка приехала ко мне полностью (~20м.), один край – с бахромой. Кусок верёвки забрал с собой. Крутизна склона в этой центральной части перевального взлёта минимум 60гр.(Ф.213,214). Я смог тут пройти ~15м. вверх от ранклюдта. С трудом нашёл две трещины и сделал станцию из двух крючьев. Надо мной хорошо видно скальное нависание ~ в 10-15м. выше и «зеркала» справа и слева. А найдутся ли там трещины для крючьев и зацепы для рук? Я не знал - и не стал рисковать. Я столкнулся впервые (!) за свою горную жизнь с тем, что мне пришлось отступить и увести группу по запасному варианту. Всё это время идёт мелкая морось. Принял решение идти вниз. Спустился «дюльфером» (оставив на скалах два крюка) до ранклюдта, забрал свои кошки, ледоруб и далее по фирну к «мосту» и в «берг» к своей группе, продёрнув свою верёвку(Ф.215).

В 13.00 я спустился со скал. В 13.10 начали спуск в низ назад, держа путь на запасной вариант пер.Безымянный(1Б). Группа за 2.5 часа немного подмёрзла и поэтому от берга мы повесили верёвку вниз, закрепив её за ледоруб, и «дюльфером» все спустились до пологой части. Последний спускался в «три такта» без рюкзака, предварительно спустив его вниз к группе. В низ по леднику Даут мы спускались связкой по пути нашего подъёма сюда(Ф.216).

В 14.15 вышли по леднику на пологую часть. В 14.20 пересекли ледник к его правому борту, где находится поверхностная морена(Ф.217). Снимаем кошки, развязываемся от верёвки и вышли налегке в поисках места для палаток. Боле менее места под палатки мы нашли почти сразу на её верху. В 14.35 мы с рюкзаками пришли на верх небольшой поверхностной морены. Расчистили места, выровняли их плоскими камнями и поставили палатки (Ф.218,219). Дождь прекратился. Приготовили обед и поели в 16.30. Переодевшись в сухое, разложили свои вещи и сушим их на ветру (в чём ходили). Поужинали в 19.00 и тут же забрав свои подсохнувшие вещи, легли спать в 19.30.

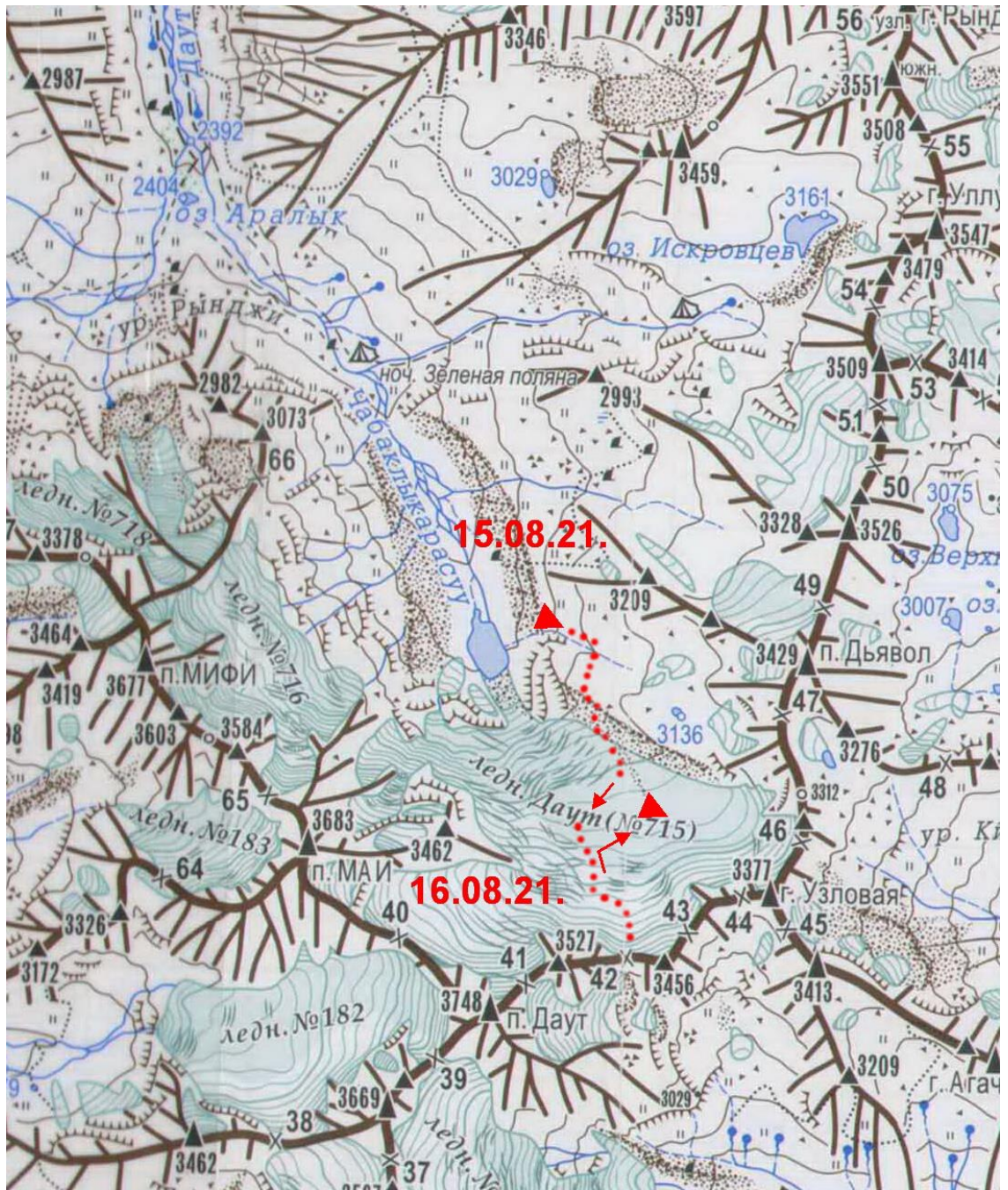
#### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём по скально-осыпному кулуару от верха правобережной морены и до верха этого кулуара – **1ч.**
- Движение по осыпям над и между правобережными «бараньими лбами» с выходом на правый борт ледника Даут – **40мин.**
- Подъём по леднику Даут лавируя между ледовыми увалами и трещинами до верхнего бергшрунда – **1ч.25мин.**
- Выход к скалам по снежному мосту и попытки преодоления скального взлёта пер.Даутская щель(2А\*) со стороны лед.Даут – **2ч.40мин.**
- Спуск по леднику по пути подъёма от перевального взлёта и до правобережной поверхностной морены у пер.Безымянный(1Б) – **1ч.10мин.**

Чистое ходовое время – **6ч.55мин.**

Прошли – **3км.**

# Картосхема №11





**Ф.200** Выход группы из скально-осыпного кулуара от верха правобережной морены лед. Даут в обход правобортовых «бараньих лбов».



**Ф.201-А** Панорама скально-осыпного цирка при выходе из ск.-ос. кулуара. **Б**



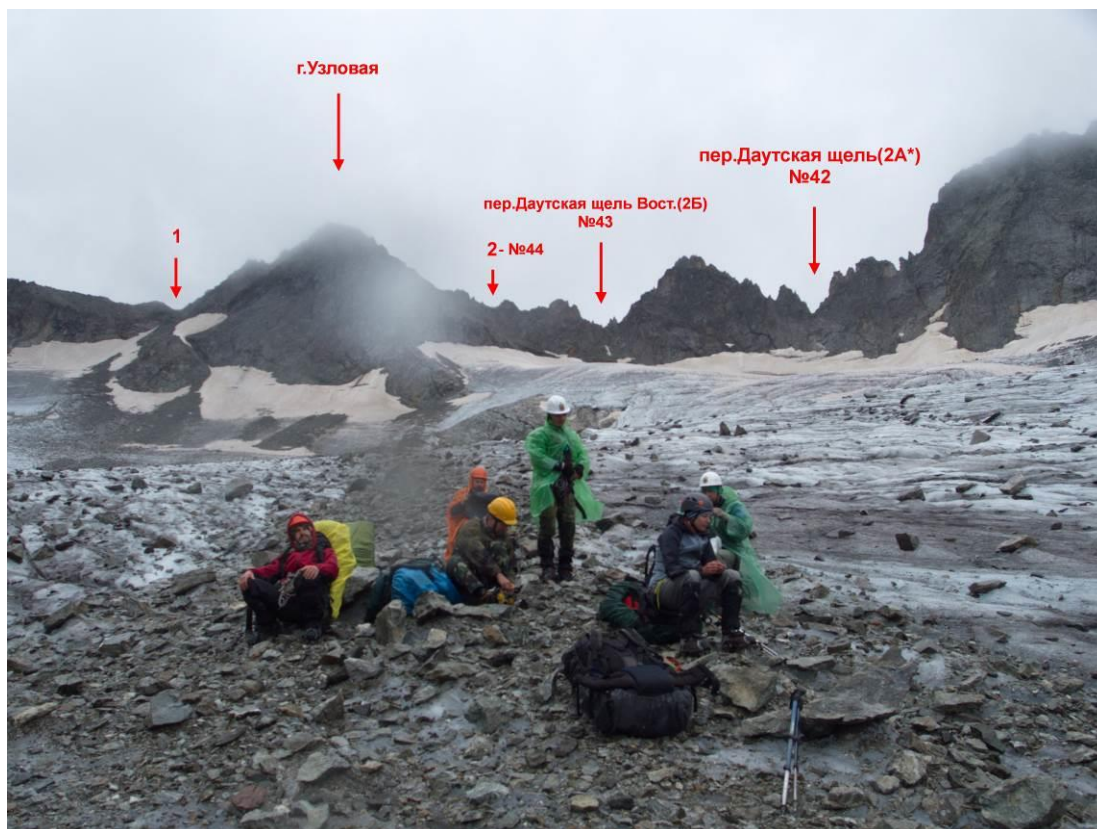
**Ф.202** Группа на правобортовых «бараньих лбах» лед. Даут.



**Ф.203-А** Панорама ледника Даут. Снято с правого борта «бар. лбов».



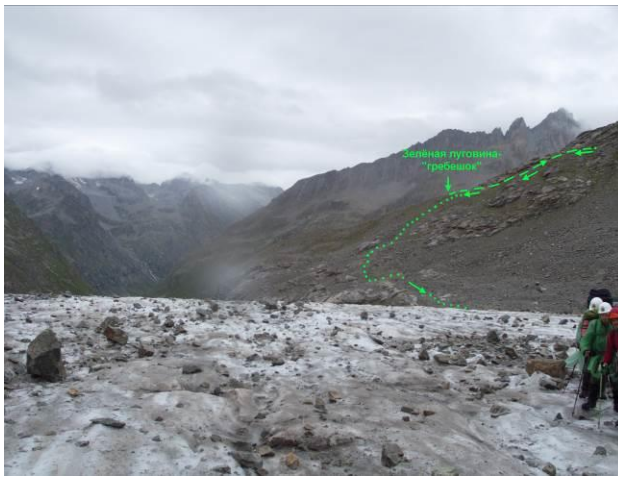
**Ф.203-Б** Панорама ледника Даут. Снято с правого борта (ор.) долины. Вид на западную верхнюю часть ледника Даут.



**Ф.204** Группа на правом (ор.) борту ледника Даут одевает кошки.  
 №1- пер.Узловой(1Б) по книге:«От Маруха до Эльбруса» стр.147и 157;  
 №2-пер.Узловой верхн.(1Б) – по Ляпинской карте (№44).



**Ф.205** Верховье правого(ор.) борта ледника Даут.



**А**



**Б**

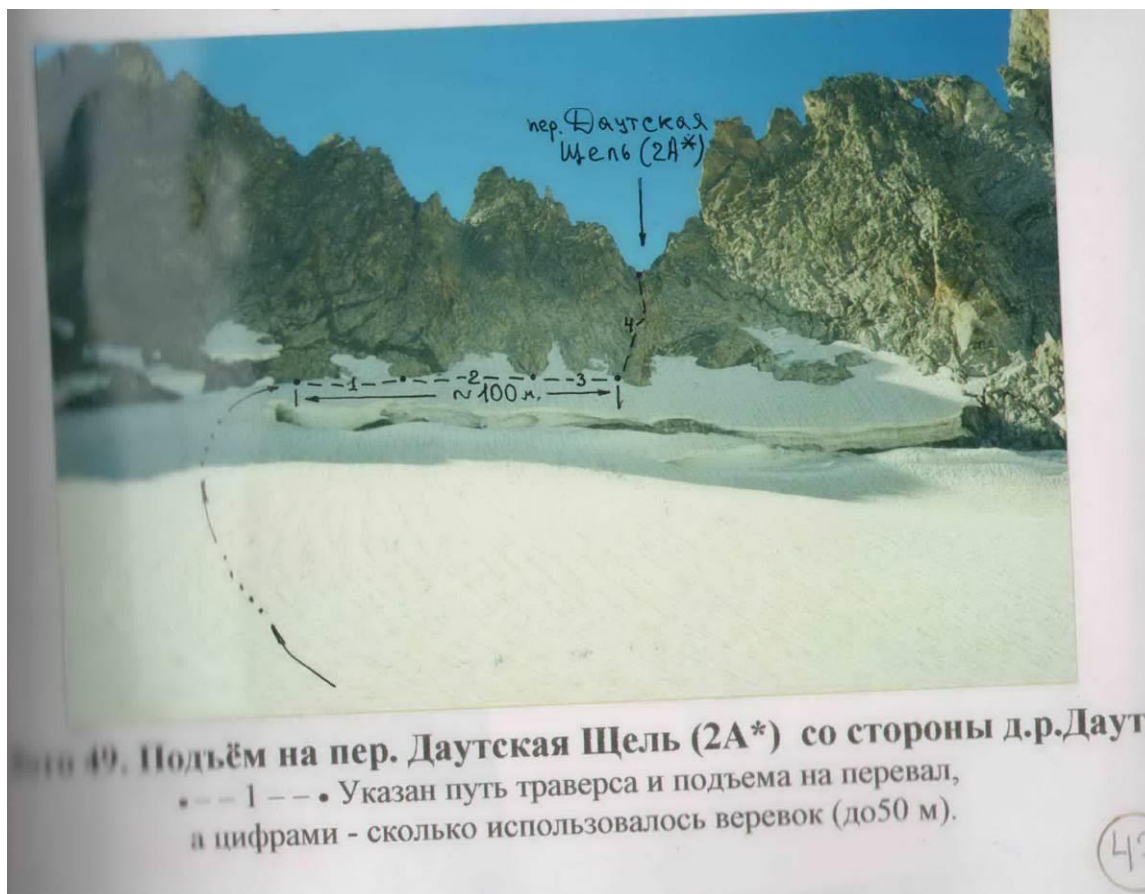
**Ф.206** Место выхода группы на лед. Даут по осыпному склону правым бортом.



**Ф.207** Подход группы к пер. Даутская щель (2А\*) со стороны лед. Даут.



**Ф.208** Обход нижнего «берга» при подходе к пер. Даутская щель (2А\*).



**Ф.209** Фото взято из отчёта Тихоненко В.В. за 2000г. Сравните состояние снега тогда и теперь (см.Ф.210).



**Ф.210** Перевальный взлёт пер. Даутская щель (2А\*) со стороны лед. Даут. «А» и «Б» - варианты прохождения скального взлёта.



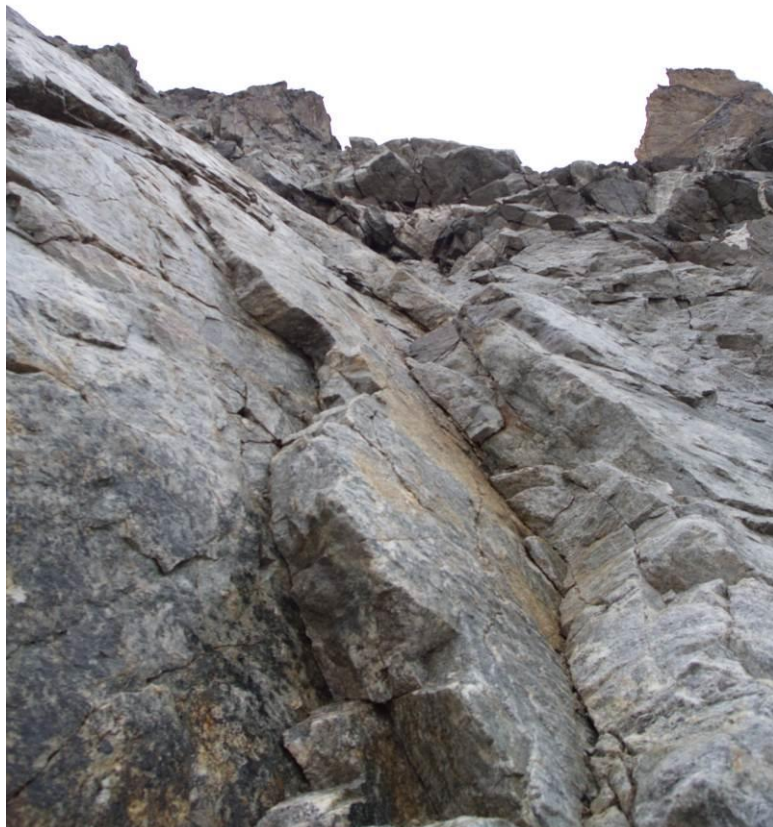
**Ф.211** Фото сделано в 2000г. Тихоненко В.В. с правого(ор.) борта лед. Даут.



**Ф.212** Работа первого при прохождении скального взлёта пер. Даутская щель (2А\*) со стороны лед. Даут. Снято от верхнего «берга» у «моста». «А» и «Б» - варианты подъёма по скалам от «берга». Здесь хорошо видна крутизна скал.



**Ф.213** Скалы пер.Даутская щель(2А\*) по «Б» варианту. Вверху (по середине) видны скальные нависания и «зеркала», которые меня остановили.



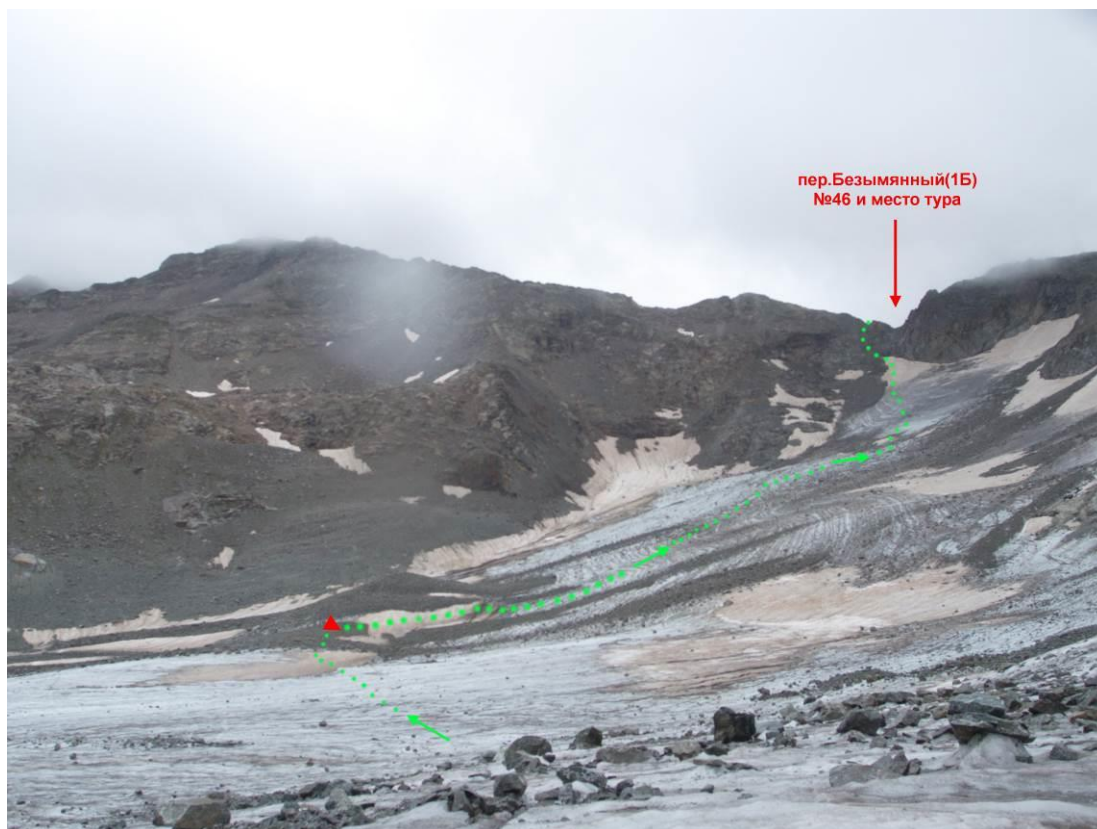
**Ф.214** Моё верхнее фото скал пер.Даутская щель(2А\*) со стороны лед.Даут. Снято вверх от своей крючьевой станции (см.Ф.213).



**Ф.215** Группа в верхнем «берге» в ожидании спуска 1-го участника со скал.



**Ф.216** Спуск группы по лед. Даут на пологую часть. Вид на верхний западный цирк ледн. Даут (левый орогр. борт ледника).



**Ф.217** Спуск группы к правому(ор.) борту лед.Даут на поверхностную морену. Красный треугольник – место ночёвки группы, зелёным цветом – путь подъёма на пер.Безымянный(1Б).



**Ф.218** Ночёвка группы на правобережной поверхностной морене лед.Даут.

16 августа 2021 (Понедельник)

13-й день

Ледник Даут – пер.Безымянный(1Б,3278м.,ос.,№46) – д.р.Кичиталычат – д.р. Трёхозёрная – д.р.Нахар

Ночью шёл дождь без перерыва и закончился только в 7.30 утра. Ставим завтрак и собираем лагерь. Заколдованное место – Даут: одни дожди. Поели в 8.20, дособирали свои вещи и одели всю снарягу. Пошёл снова лёгкий дождик. Вышли в 9.10. Прошли по камням ко льду 5' и стали одевать кошки. Вышли дальше в 9.20. Идём по леднику крутизной до 35гр. в верхней части. Подошли под начало снежника, вышли на осыпь, лежащую под перевалом и «бараньими лбами»(Ф.220-223). Пришли в 9.55 (шли-40'). Сняли кошки. Вышли дальше в 10.00. Поднялись по снежнику «в три такта» как можно ближе к скальным выходам. Крутизна снежника до 35гр. Далее по «живой», мелкой и местами средней осыпи держась за разрушенные скальные выходы стали подниматься левее и вверх по ходу. Идём плотной группой. Мы ушли специально в левую(по ходу) седловину, т.к. там легче идти, чем подниматься прямо «в лоб» на истинный перевал(Ф.221,223).

*По сложности и «трудоёмкости» - этот подъём почти сравним с тем кулуаром, по которому мы выходили (обходили) на сам верх правобортовых «бараньих лбов» от верха правобережной морены лед.Даут. Из-за того, что стаял снег, то обнажились крутые скальные места, которые требуют большое умение в скальной и технической подготовке, а также уйдёт больше физических сил. Проще подняться на соседнюю седловину, а потом перейти траверсом на истинную, чем «мудохаться» поднимаясь по крутым скалам...*

На верх гребня-седловину вышли в 10.45 все(Ф.226). Отдыхаем. Туман в д.р.Нахар(Ф.228). Ничего не видно. Траверсом один человек вышел на седловину пер.Безымянный(1Б) и нашёл «тур» с запиской(Ф.227). Вложили в неё свою и вышли дальше в 11.10 с перевала. Спуск с перевала хороший, пологий, «сыпушка». Есть наподобие тропы. Далее обходим по полочкам, местами лёгким лазанием скальные выходы-прижимы(Ф.228). Держим общее направление вниз-вправо траверсом. Далее логическим путём по среднекаменистой осыпи продолжаем спускаться траверсом вправо-вниз по ходу. В каменистых ложбинах появляются снежники, по которым мы обходим средне-каменистые осыпи (слева от нас), а справа идёт скально-осыпной гребень(Ф.229,230). Я всё время смотрю вправо (по ходу) на этот гребень, чтобы увидеть и не пропустить седловину пер.Узловой(1Б) под №1на моих фото. Ведь со стороны лед.Даут он так заманчиво напрашивается из-за своей простоты подъёма(Ф.205,219). Но...(!!!), когда мы увидели какой идёт спуск в нашу сторону (в д.р.Нахар) – отвесные стены ~100-150м. – мы ужаснулись(Ф.231-А). (В кн. «От Маруха до Эльбруса» 2003г. на стр.157 описан путь от самого пер.Узловой до пер.Узловой Нижн.). По снежнику траверснули в.Узловая и вышли на осыпной склон с вкраплениями травы. Этот осыпной склон проглядывается и уходит вниз до леска, стоящего на левом (ор.) борту д.р.Кичиталычат, а на правом борту виднеется небольшое озерко(Ф.232). Также мы смотрели вправо(по ходу спуска) на скальный гребень отходящий от в.Узловая в поисках захода на седловину пер.Узловой Нижн.(1Б)-№45(см.Ляпинскую карту). Но мы увидели только два острых

скальных отрога и между ними идущий навверх узкий, крутой осыпной кулуар. Сели на привал в 12.10 (шли-1ч.).

Вышли дальше в 12.25. Спускаемся по мелко-осыпному склону крутизной до 40гр. без тропы, поросшей реденькой травой. Идём плотной группой. Я всё пытался увидеть заход на пер.Узловой(1Б), но так и не увидел его за весь наш спуск. Спускаемся вниз, выбирая логический путь. Сели на привал в 13.15 (шли-50'). Вышли дальше в 13.30. Вышли на травянистый склон, где сняли системы и каски. Идём дальше по травянисто-осыпному склону(мелкая осыпь) крутизной до 35гр. Спускаемся придерживаясь правого(ор.) борта долины ур.Кичиталычат. Обходим травянисто (вид сверху)-скальный сброс справа по ходу(Ф.239). Ниже этого сброса появляется ручей(Ф.233). Идём по траве вдоль него правым(ор.) берегом. Тропы пока нет, но она была видна ещё сверху на левом борту долины выше верхней границы соснового леса. Затем мы уходим влево-вниз, держа направление на левый(ор.) борт этой висячей долины Кичиталычат(Ф.234,235). В 14.00 мы пересекли поток-ручей и вошли в тропу. Далее по ней мы идём бодрым шагом. Справа внизу этот поток-ручей входит в скальный каньон, а выше этого скального каньона находится небольшое озерцо, где можно поставить палатки(Ф.236). Тропа «набита», хорошо видна и идёт выше верхней границы соснового леса(Ф.237,238). Тропа плавно поворачивает влево (по ходу) и под нами справа внизу находится долина реки Нахар. Отсюда (с этой тропы) открываются очень красивые и необычные виды на противоположный борт д.р.Нахар(Ф.240). Сели на привал в 14.15 прямо на тропе. Снизу нашёл туман. Вышли дальше в 14.30. Продолжаем траверсировать левый борт долины Нахар. На тропе есть несколько неприятных мест, а так она отлично видна и идётся(Ф.241). В 15.00 вошли в д.р.Трёхозёрная траверсируя её правый(ор.) склон. Далее тропа выходит на выполаживание и там теряется на широком пологом травянистом склоне(Ф.242). Надо продолжать делать траверс широкой дугой слева-направо (по ходу) по пологой травянистой террасе. От тропы хорошо видно, как с травянистых склонов стекают три потока. Мы их пересекли по одному по камням и тропой вышли на левый(ор.) склон и берег. Здесь есть развилка двух троп: одна уходит траверсом прямо взбираясь на травянистый левый борт д.р.Трёхозёрная, а вторая уходит вниз вправо к сосновому лесу. Мы ушли вниз к лесу. Войдя в лес по тропе и пройдя немного, сели на привал в 15.15. Вышли дальше в 15.30. Дожда нет. Вскоре тропа выводит нас из леса на зелёную террасу-луговину на которой справа от тропы(по ходу) внизу стоит кош. Мы огибаем этот кош по травянистому склону верхом, дугой слева-направо(Ф.243). Проходим полностью мимо него в 10м. и от коша тропа уходит прямо в лес вниз(Ф.244,245). Потом она выводит нас к реке Трёхозёрная, где тропа переходит в дорогу и продолжаем идти левым(ор.) берегом. В 16.15 вышли в д.р.Нахар, где слева(по ходу) от дороги-тропы стоят три опорных столба высоковольтной ЛЭП, а ниже проходит хорошая автомобильная дорога вдоль реки Нахар. В этом месте удобно стать лагерем, т.к. рядом течёт поток реки Трёхозёрная, пологая травянистая терраса и рядом сосновый лес(Ф.246,247). Сели на привал в этом месте, не доходя ~100м. до дороги, идущей в верховье д.Нахар. Облачно, но дождя нет. Продолжили путь в 16.30. Вышли на автомобильную дорогу, которая идёт по левому берегу р.Нахар(Ф.248,249) и через 20' неспешной ходьбы по дороге (16.50) подошли

к погранпосту. Они проверили наш пропуск и наши паспорта, переписали всех в свой журнал. От них мы вышли в 17.10. Через 10' от погранпоста слева (по ходу) от дороги мы увидели ровную зелёную лужайку среди леса с лавочками и в 17.20 стали ставить палатки. Поставили их в 17.30(Ф.250). Погода распогаживается. Готовим обед, переходящий в ужин. Покушали в 18.30 (Ф.251,2452). Поговорили о контрасте: где мы спали (на поверхностной ледниковой морене, считай, что на леднике) и куда пришли (зелёная травка, деревья, лавочки и т.д.). Спать легли в 20.00.

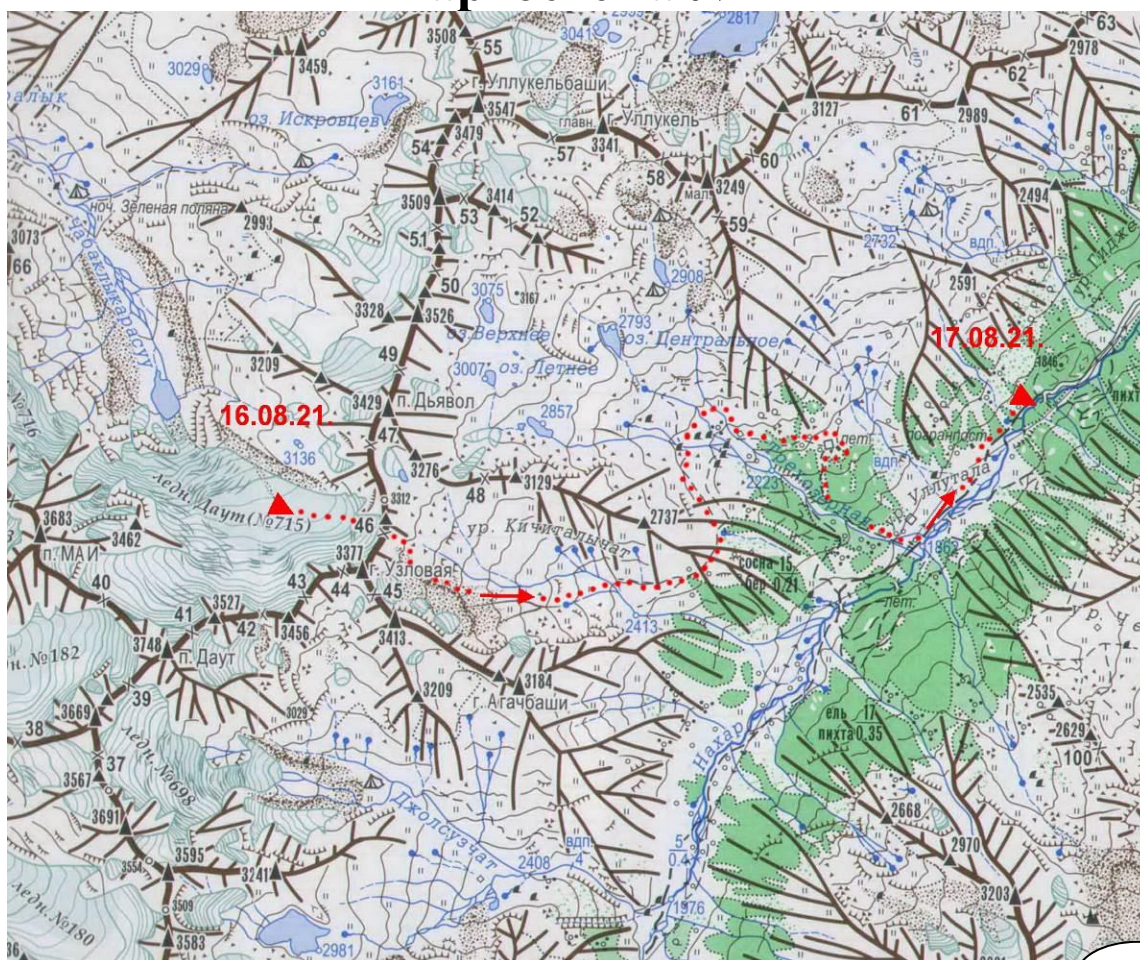
### Расчёт ходового времени:

- От места ночёвки на поверхностной морене лед.Даут подъём по леднику (до 35гр.) до снежника (фирн) лежащим под перевальным взлётом – **40мин.**
- Подъём по снежному склону (~35-40гр.) «в три такта», далее по «живой» осыпи, лежащей на разрушенных скальных выходах до седловины пер.Безымянный(1Б) – **45мин.**
- Спуск с седловины пер.Безымянный(1Б) по мелкой и средне-каменистой осыпи, снежникам и травянистому склонам (крутизной до 40гр.) до начала тропы находящейся на левом(ор.) борту д.р.Кичиталычат перед сбросом в д.р.Нахар ушло – **2ч.20мин.**
- Траверсирование по тропе травянистого отрога выше соснового леса от ур.Кичиталычат и до правого(ор.) борта д.р.Трёхозёрной – **45мин.**
- Спуск-траверсом по тропе на левый берег р.Трёхозёрная, далее мимо коша до пологой части д.р.Нахар шли – **1ч.**
- Спуск по автомобильной дороге левым(ор.) берегом реки Нахар через погранпост и до места стоянки – **30мин.**

Чистое ходовое время – **6ч.**

Прошли – **7,5км.**

### Картосхема №12





А



Б

Ф.219А,Б Ночёвка группы на поверхностной морене лед.Даут.  
Панорама правого(ор.) борт верхнего цирка.



**Ф.220** Вид на пер.Безымянный(1Б) со стороны пер.Даутская щель(2А\*).



**Ф.221** Путь подъёма на пер.Безымянный(1Б) со стороны лед.Даут.



Ф.222 Группа перед пер.Безымянный(1Б) со стороны лед.Даут.



Ф.223 Перевальный взлёт пер.Безымянный(1Б) со стороны лед.Даут.



**Ф.224-А** Панорама с пер.Безымянный(1Б) на ледник Даут.  
Красный треугольник – место ночёвки группы.



**Ф.224-Б** Панорама с пер.Безымянный(1Б) на лед.Даут и его правый борт.



**Ф.225** Подъём группы на пер.Безымянный(1Б) со стороны лед.Даут.  
Снято верхняя, пологая часть осыпного подъёма.

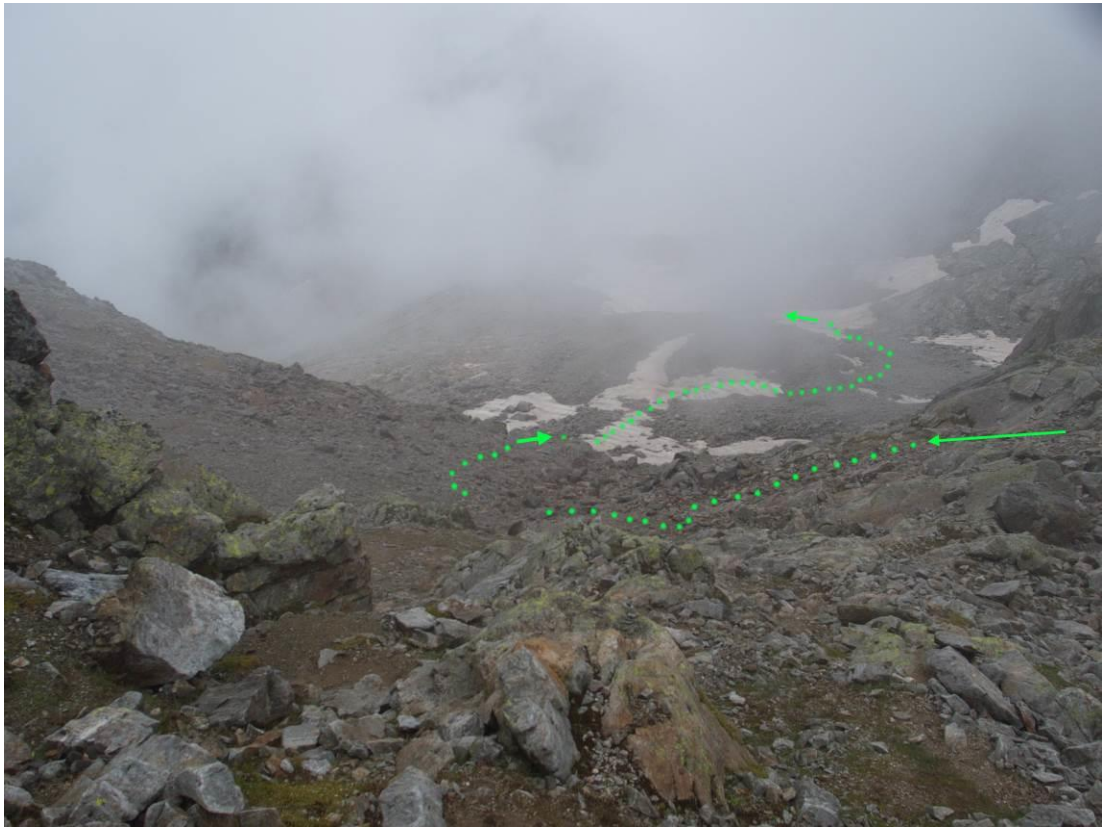


**Ф.226**



**Ф.227**

Группа на соседней седловине пер.Безымянный(1Б) и на истинной (где «тур»).



**Ф.228** Спуск с пер.Безымянный(1Б) в д.р.Кичиталычат.



**Ф.229** Спуск группы в д.р.Кичиталычат от перевала вдоль в.Узловая.



**Ф.230**



**Ф.231-А** Панорама верхнего цирка пер.Безымянный(1Б) со стороны Кичиталычат.



**Ф.231-Б** Панорама левого (ор.) борта д.р.Кичиталычат от в.Узловая.



**Ф.232** Средняя часть д.р.Кичиталычат.



**Ф.233** Спуск по д.р.Кичиталычат между двумя скальными выходами.



Ф.234

Спуск по д.р.Кичиталычат к тропе.



Ф.235



Ф.236 Д.р.Кичиталычат у входа в каньон. На левом борту видна тропа.



Ф.237 Движение по тропе левым(ор.) бортом д.р.Кичиталычат.



Ф.238 Вид на д.р.Нахар от левого (ор.) борта д.р.Кичиталычат.



**Ф.239** Вид на д.р.Кичиталычат от тропы, идущей левым(ор.) бортом.



**Ф.240** Движение по тропе к д.р.Трёхозёрная.



**Ф.241** Движение группы левым(ор.) бортом д.р.Нахар к д.р.Трёхозёрная.



**Ф.242** Вид с тропы на д.р.Трёхозёрная.



**Ф.243** Кош, стоящий на левом(ор.) борту д.р.Трёхозёрная.

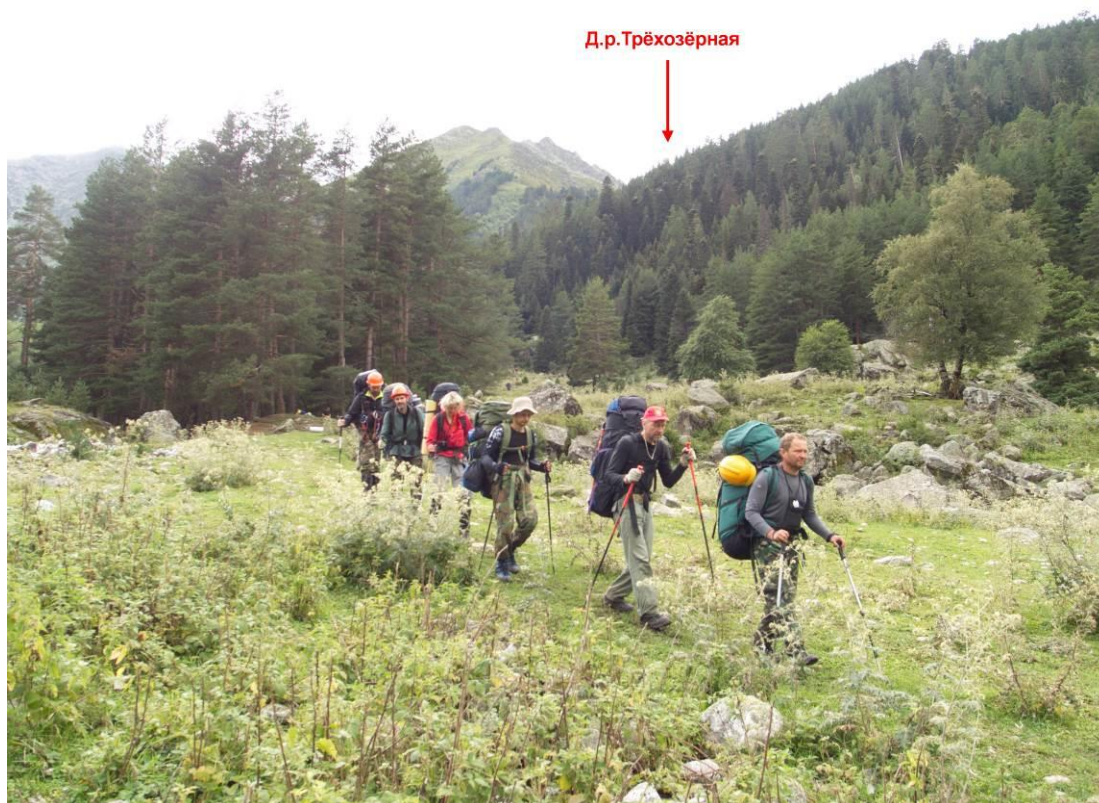


**Ф.244**

Спуск группы в д.р.Нахар от коша в д.р.Трёхозёрная.



**Ф.245**



**Ф.246** Выход группы из д.р.Трёхозёрная в д.р.Нахар.



**Ф.247** Вид на левый(ор.) борт д.р.Нахар.  
На переднем плане поток р.Трёхозёрной и показан путь спуска группы.



**Ф.248** Движение группы вниз по д.р.Нахар. Вид на левый(ор.) борт. **Ф.249**



**Ф.250** Ночёвка группы в д.р.Нахар ниже погранпоста.



**Ф.251**

Ужин группы в д.р.Нахар.



**Ф.252**

17 августа 2021 (Вторник)

14-й день

Д.р.Нахар – д.р.Гондарай – д.р.Индрюкой

Проснулись все в 6.00. Дождя нет. Солнечно, но пока прохладно. Собираем лагерь. Поели в 7.00. Вышли дальше в путь в 7.30. Идём по дороге левым берегом р.Нахар(Ф.253). В 8.00 справа отходит хорошо видимая дорога вправо (по ходу) к реке. Здесь есть удобная небольшая поляна, где можно стать лагерем. Сели на привал (шли-30'). Тут находится известный в этом месте нарзаный источник(Ф.255, а также см.Рис.-4).

*Мы сходили к нему, пройдя всю поляну по направлению к реке Нахар и далее повернуть направо (против течения) ~15м., где находится подвесной мост(Ф.254). По нему перешли на его правый берег и сразу же находятся три выхода нарзанного источника. Попробуйте все и потом набирайте с собой тот, который вам понравился. Один из них средний, а два остальных – послабее. Сюда приезжают на много времени пожить в палатках, чтобы лечиться нарзаном.*

Набрали с собой нарзан в бутылки и в 8.15 вышли дальше. Идём по хорошей каменистой автомобильной дороге вниз от нарзанов. Доходим до 1-й развилки-поворота вправо(по ходу), которая идёт вниз в сторону д.р.Гондарай. Пройдя немного по ней, сразу есть много накатанных автомобилями разветвлений вправо и влево. Мы же идём, выбирая дорогу, идущую прямо (к д.р.Гондарай). Эта дорога выводит нас к трём опорным столбам ЛЭП. В этом месте ЛЭП делает поворот и тут же есть хорошо наезженная автомобильная дорога(см.Рис.-5). Мы уходим вправо по ходу минуя опорные столбы ЛЭП. Далее снова идёт развилка дорог. На ней мы снова поворачиваем направо и через несколько минут проходим по мосту через р.Нахар(Ф.256). Время 8.35. Мы вошли в долину Гондарай и идём по ней уже вверх. По ходу нашего движения вверх уже нет ответвлений, но есть несколько ещё огороженных территорий с деревянными домиками для отдыха. Мы идём уже вдоль р.Гондарай левым(ор.) берегом. В 9.00 сели на привал. Светит солнце (шли-45'). Вышли в 9.15. Идём пологой долиной р.Гондарай. В 9.25 мы проходим железный мостик через реку, где ниже него находится вход в ущелье Джалпакол. Мы продолжаем идти левым(ор.) берегом. Проходим большую поляну, где находится этот мост(Ф.257). Вдоль дороги есть много мест для разбивки лагеря в тени сосен. Справа от дороги, за сосновым лесом, на открытых местах растёт много малинника. Возле неё мы и сели на привал в 9.45 поесть малины(Ф.258). Погода и время позволяют. Шли – 30'. Вышли дальше в 10.15. Вскоре пологая часть долины заканчивается и перед, и после моста через р.Гондарай начинается набор высоты(Ф.259). В 10.35 прошли прочный мост через реку, и мы уже идём правым(ор.) берегом р.Гондарай(Ф.260). За этим мостом также идёт подъём-«тягунок», но затем долина снова выполаживается. Справа от дороги есть хорошее место для ночлега: зелёная травка среди сосен и голубая река(Ф.261). Сели на привал в 11.00. (Шли-45'). Солнечно, красиво и хорошо! Долина эта красивая, как и Нахар. Вышли в 11.15. Идём и любимся красивой долиной(Ф.262). В 11.30 подошли к развилке дорог. Левая (по ходу) – ведёт в нашу долину Индрюкой, которая круто набирает высоту. Правая - через 1-2' выводит к 3-у мосту через

р.Гондарай на левый(ор.) берег. Мы ушли на левую (по ходу) дорогу. Она вся каменистая и резко идёт в гору, набирая высоту. За 30' резкого набора высоты мы вышли на большую поляну(Ф.263), где и сели на привал в 12.00 (шли-45'). Вышли в 12.15. Пройдя поляну, далее опять идёт «тягунок» вверх. Входим в лес и в 12.35 выходим на широкую травянистую часть долины(Ф.264). В 12.40 дорога подходит к кошу и заканчивается. Мы идём дальше по тропе чуть ниже коша. Река Индюкой течёт в 50м. ниже по склону. По тропе идём правым(ор.) берегом и перейдя ручеёк, который стекает с правого(ор.) склона долины Индюкой, справа (по ходу) от тропы на зелёном мыску стали лагерем(Ф.265). Просто дальше мы не видим, где можно стать лагерем(Ф.266). Время прихода в 12.50 (шли-35'). Солнечно, но белые облака уже есть. Разложили свои вещи на просушку на солнце. Поставили палатки и готовим обед. Покушали в 14.20. Помылись, постирались и отдыхаем. Рядом с нами в низине растёт малинник, а на нем много малины. Набираемся сил. Ужинали в 19.30. Посидели, поговорили, высказали свои мысли и пожелания по поводу раскладки питания и продуктов. Были озвучены дельные советы, главное их сразу записать и не забыть. Разошлись спать в 20.30.

#### **Расчёт ходового времени:**

- Спуск по дороге левым(ор.) берегом долины Нахар от места ночёвки ниже погранпоста до моста через р.Нахар шли – **50мин.**
- Подъём по д.р.Гондарай до начала подъёма в д.р.Индюкой заняло – **1ч.55мин.**
- Подъём по дороге правым берегом р.Индюкой до места ночёвки выше коша ушло – **1ч.05мин.**

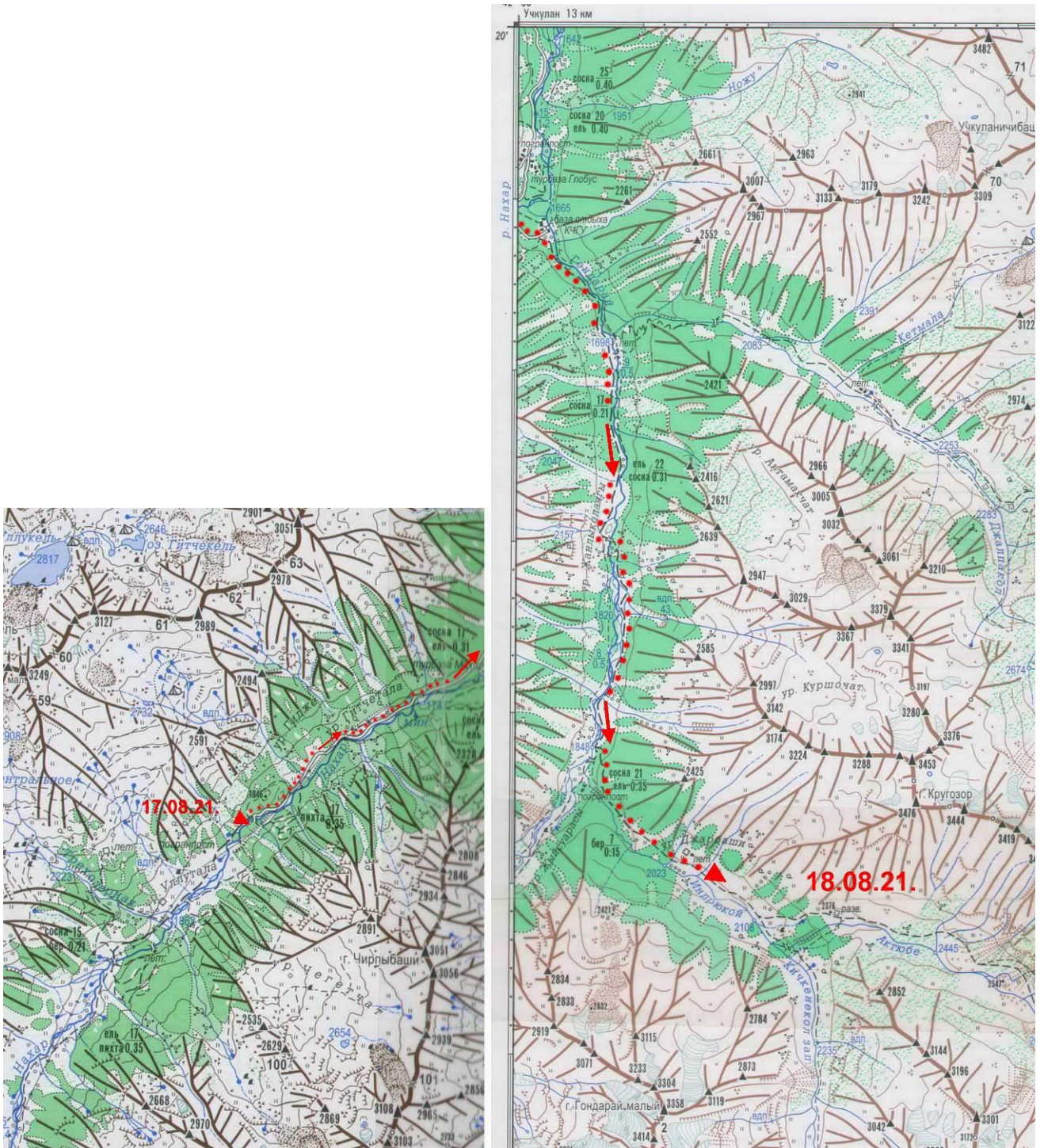
Чистое ходовое время – **3ч.50мин.**

Прошли – **12км.**



**Ф.253** Д.р.Нахар. Вид вниз по течению.

# Картограмма №13





**Ф.254** Мостик через р.Нахар к нарзану. **Ф.255** Группа у нарзана на правом(ор.) берегу р.Нахар.



**Ф.256** Мост через р.Нахар ведущий в д.р.Гондарай.



**Ф.257** Д.р. Гондарай.



**Ф.258** Малинник у дороги в д.р.Гондарай.



**Ф.259** Группа в д.р.Гондарай.



**Ф.260** Мост в д.р.Гондарай.



**Ф.261** Д.р.Гондарай.



**Ф.262** Д.р.Гондарай.



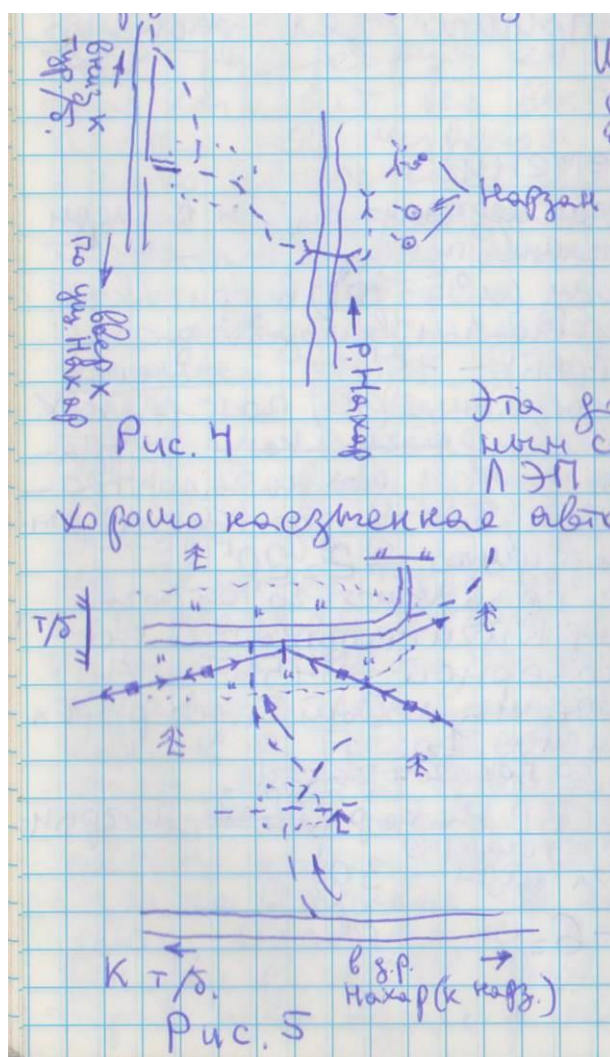
Ф.263 Д.р.Индрюкой выше устьевого подъёма.



Ф.264 Д.р.Индрюкой. Вид на развилку долин Актюбе и Кичкинекол Зап. от коша.



Ф.265 Ночёвка группы в д.р.Индрюкой.



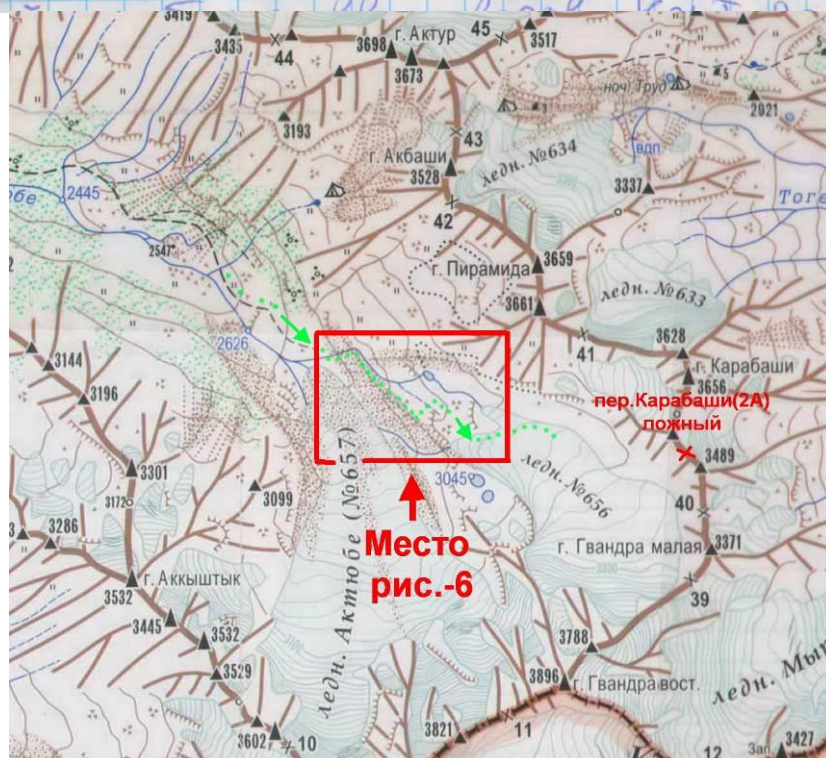
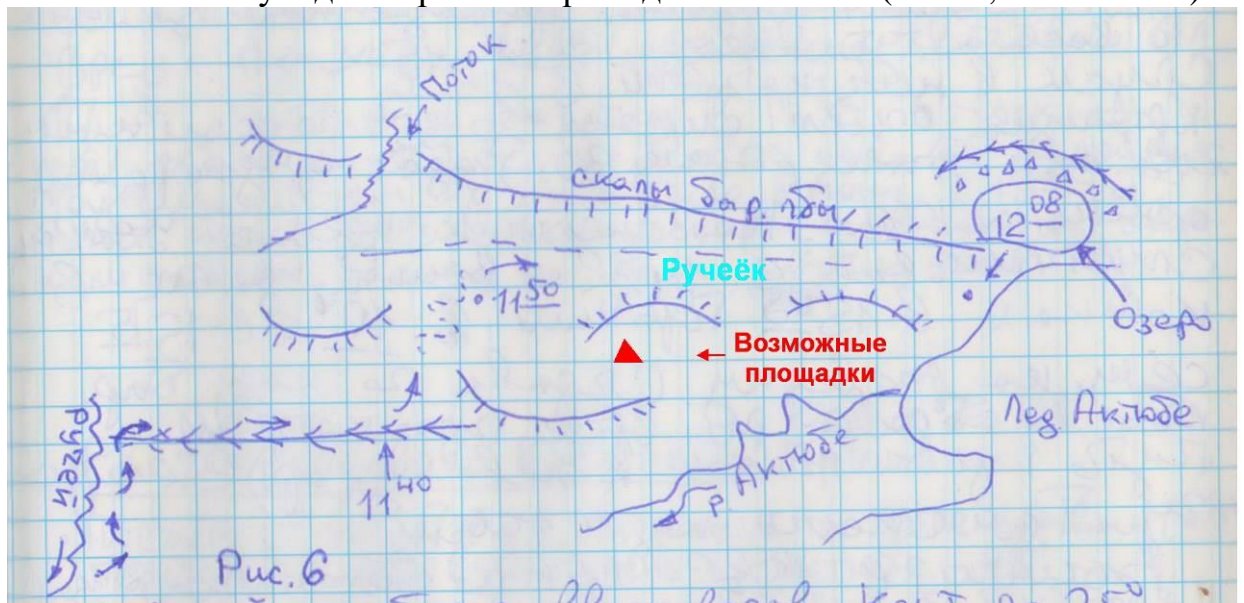
18 августа 2021 (Среда)

15-й день

Д.р.Индрюкой – д.р.Актюбе – пер.Актюбе(1А,3316м.,сн.-лд./ск.-ос.,№39) –  
«Верхние Мырдовские ночёвки»

Проснулись в 6.00. Быстро собрали лагерь. Завтракали в 6.50. Дособирали вещи и вышли в 7.30. Солнечно, но со стороны в.Нахар и Грузии затягивает уже бело-тёмными облаками, но они вскоре «убежали». От места ночёвки выше коша (справа(по ходу) от тропы на верху от р.Индрюкой в 50м.) мы стали делать подъём вверх без тропы по травянистому выносу прямо вверх, т.к. там высоко идёт хорошая конная тропа. Она делает траверс правого борта долины Индрюкой(Ф.267). Можно идти и у реки Индрюкой верхом над самой рекой в 50м., а затем у огромных валунов делать подъём вверх. Мы же решили поймать эту тропу сразу. По ней мы траверсировали правый борт долины, затем пересекли небольшой лесок и когда появились валуны, мы стали подниматься вверх-влево(по ходу) набирая таким образом высоту и обходя каньон в котором течёт р.Актюбе. Подъём идёт по травянистой ложбине(Ф.268). Затем она снова входит в сосновый лес и идёт уже по нему вверх. В тени деревьев идётся хорошо. В 8.15 тропа вышла из лесу и сразу у тропы есть много малины. Тут мы и сели на привал (шли-45'). Солнечно и вкусная малина. Вышли дальше в 8.30. От привала выходим по тропе на зелёную ровную терраску, где раньше был кош, т.к. земля здесь обильно удобрена навозом и растут специфические лопухи. Проходим её и впереди виден небольшой завал из крупных валунов покрытые травянистой растительностью. Этот завал обходим слева по ходу по тропе(Ф.269А). Он не большой. За ним идёт снова пологая травянистая долина. Любо-дорого идти. Впереди снова виден завал из крупных валунов, и он повыше предыдущего. Тропа снова уводит нас правым(ор.) бортом долины по ложбине обходя этот завал. На верху этого завала пройдя некоторое время (5') мы видим справа от тропы шикарные места для ночёвок: зелёная, ровная поверхность, ручеек с чистой водичкой и вид на в.Гвандра. Проходим это место. Река течёт среди галечных камней разбившись на рукава. Снова впереди завал из камней, но поменьше и снова тропа обходит его слева (по ходу) по ложбине. В 9.15 сели на привал (шли-45'). Любуемся красивыми видами. Светит солнце. Идём по тропе правым(ор.) берегом р.Актюбе(Ф.269,270). Вскоре тропа увела нас на правый(ор.) борт долины и там мы её потеряли. Продолжаем подниматься, подходя к «бараньим» скалам, где через них течёт в узкой горловине река. Сели на привал в 10.15 не доходя до самих «бараньих лбов» ~в 200-300м. Вышли дальше в 10.30 (шли-45'). Продолжаем движение траверсом влево-вверх (по ходу) обходя этот скальный прижим(«бараньи лбы»)слева(по ходу). Крутизна склона до 30гр. по камням и траве вперемежку(Ф.271). Идём то по траве, то по камням. Вскоре поймали еле заметную примятую тропку. По ней вышли в 10.50 на верх «бараньих лбов». Далее по травянисто-каменистому склону крутизной до 35гр. поднимаемся влево-вверх(по ходу) держа направление на ручей прорезающий и стекающий с правобережной(ор.) морены ледника Актюбе(Ф.272,273). В 11.00 пересекли этот ручей на его левый берег(ор.) и стали сразу подниматься по травянистому склону без тропы с крутизной до 40гр. на сам верх этой морены. На сам верх мы поднялись в

11.13. Справа от морены (по ходу) внизу лежит «язык» ледника Актюбе, а слева – в кармане этой морены течёт ручей, который берёт своё начало от ледника №656 и возможно от в.Пирамида и в.Карабаши. Далее по её гребню, где проходит тропа, мы стали идти вверх до её пологой части. В 11.25 мы сели на привал, где эта морена примыкает к правобережным скалам и есть пологое место для отдыха (но не для ночлега!). Шли-55'. С морены открываются отличные виды(Ф.274). Вышли дальше в 11.40. Там, где правобережная морена упирается в правобережные скалы-лбы, мы тут находим тропу, которая поднимается влево-вверх(по ходу) по скально-осыпному склону крутизной до 30гр. между скальными выходами. На сам верх мы поднялись в 11.50 и перед нами открылся скальный бастион-цирк(Ф.275-277). Слева спадает водопадом ручей-поток. Мы же пошли низом по скальной ложбине вправо-вверх, крутизной до 25гр. По дну ложбины течёт маленький ручей, где места под палатки можно найти с трудом. На сам верх этой ложбины мы вышли в 12.08 и увидели правый борт ледника Актюбе (Ф.278,279 и Рис.-6).



Фрагмент Ляпинской карты я вставил для дополнения к моему рис.-6.

*По мере нашего подъёма тропой по правобережной морене ледника Актюбе(№657) мы искали и всё ожидали «... небольшое озеро и песчаные площадки под палатки...», как было описано всё в том же московском отчёте(см.ниже). Но, по-видимому, озеро исчезло, а вот куда делись «песчаные площадки» или их не там описали?*

Поднимаясь на правый склон ущелья, тропа обходит пояс бараньих лбов и выходит на высокий гребень правобережной морены. От зеленых площадок - 1 ч. 10 мин. Продолжаем подниматься по гребню морены.

Справа по ходу внизу остается язык ледника Гвандра. В большом моренном кармане, распадаясь на несколько рукавов, течет река, вытекающая из другого, расположенного правее небольшого нависающего языка ледника Ак-Тюбе, стекающего из-под вершин Карабаши, Малая и Восточная Гвандра. В конце кармана - небольшое озеро и песчаные площадки под палатки. От выхода на гребень морены – 25 мин. Выше еще один пояс бараньих лбов. От площадок по пологим полкам, обходя крутые сбросы слева по ходу, тропа поднимается на бараньи лбы. Тропа маркирована турами. На бараньих лбах, прямо рядом с языком ледника несколько площадок под палатки. От озера - 15 мин. Воду можно брать в ручье, вытекающем из-под языка ледника. Отсюда прекрасно виден весь массив Гвандры. Фото 36.

*«Непонятка» идёт дальше в этом описании начиная «От площадок...». В итоге мы не нашли ни одного пригодного места под палатки по пути нашего подъёма. На какие «бараньи лбы» мы должны были подняться от верха «кармана» правобережной морены, если от верха сразу идёт тропа на правый(ор.) склон по осыпи (до 30гр.) обходя «бараньи» выходы (10' на подъём) и мы сразу попадаем в скальный цирк очередных «бараньих лбов»? Куда нам надо было идти дальше после того, как тропа заканчивается? Подниматься направо (по ходу) на сам верх правобережных скал-лбов к которым примыкает правобережная морена ледника Актюбе(№657)(P.S. Вот именно здесь и находятся «.Несколько площадок под палатки на бараньих лбах...» о которых я более точно узнал находясь уже дома(Ф.276)) или лезть на следующий скальный бастион(см.Ф.277), где слева чётко видно течёт водопадом ручей-поток вытекающий (наверное) из озера, которое указано на Ляпинской карте(см.выше)? Глядя на этот скальный пояс-бастион, ну не хотелось идти туда. Мы пошли дальше по осыпной ложбине вправо (по ходу) вверх(см. наше описание выше).*

По правобережной(ор.) подвижной осыпи мы немного спустились со скально-осыпной перемычки(Ф.279), а потом обошли прижим водного потока(вытекающего из-под «языка» ледника№656) прижавшись к скалам правого(ор.) берега(Ф.280). Вышли на сам ледник и пошли по пологой её части вверх. *Если повернуться лицом вниз, то ниже правого борта «языка» ледника, там, где он примыкает к правому(ор.) борту осыпного склона, мы увидели мутного цвета озеро, которое не обозначено на Ляпинской карте. Оно лежит как бы в кармане правого борта осыпного склона. Подойти к нему мы не решили, т.к. не известно есть ли там хорошие места под палатки, да и вода вызывает сомнения(Ф.282).*

На леднике №656 на правом(ор.) его борту в 12.25 сделали привал (шли-45°). Вышли в 12.40. Ледник открытый и пологий. Солнечно! Отсюда хорошо видны заходы на пер.Карабаши(2А), пер.Малая Гвандра(1Б) и пер.Актюбе(1А)(Ф.281). Прошли по правому борту ледника Актюбе, подошли под

перевальный взлёт ложной седловины пер.Карабаши(2А) и сели на привал в 12.55, чтобы внимательно посмотреть на правый(ор.) борт скально-осыпного гребня верхнего цирка ледника №656(Ф.283).

*Планируя пройти пер.Карабаши(2А) и собирая о нём информацию дома, я столкнулся с разночтениями и нахождением седловины этого перевала на картах и соответственно на местности. На Ляпинской карте он обозначен под №41, а в некоторых отчётах эта седловина трактуется как пер.Пирамида(2А)(Ф.287Г-289). Хотя на той же Ляпинской карте пер.Пирамида(2А) вообще не значится. Западнее в.Пирамида находится пер.Актур Южн.(2А)-№42. Во многих отчётах пер.Карабаши(2А) группы проходят в нечётко-выраженном понижении в гребне, где я обозначил это место красного цвета крестиком на Ляпинской карте(см. выше).*

*Учитывая это разночтение и то обстоятельство, что на данный момент при прохождении нашего похода изменилась снежно-ледовая обстановка в горах, кардинально изменились почти все склоны перевалов от 1А и выше. Глядя на скально-осыпные склоны пер.№41 и ложной седловины пер.Карабаши(2А), где раньше снежники закрывали многие опасные скальные выходы и облегчали таким образом прохождение перевального взлёта(судя по описаниям других групп), то сейчас они обнажились - и прохождение таких участков стало опасным, а сами перевалы усложнились на категорию выше(Ф.285-289).*

*Также не в нашу пользу сложилось и то обстоятельство, что мы не смогли найти площадки под палатки для ночёвки у языка ледника №656. По нашему плану мы должны были где-то там заночевать сегодня, поднявшись как можно выше. Выйдя на сам ледник, мы также смотрели на осыпной правый(ор.) борт-склон в поисках удобного места для палаток и одновременно, чтобы это место было безопасным. Такое место мы нашли(см.Ф.284,285), но оно - камнеопасное на наш взгляд. Взвесив всё это – мы решили изменить наш основной вариант и уйти по запасному варианту, т.е. вместо пер.Карабаши(2А) пройти более простой пер.Актюбе(1А), но как оказалось потом - этот перевал также преподнёс нам неожиданный сюрприз(см. описание его ниже). По пути нашего движения правым(ор.) бортом ледника№656 к пер.Актюбе(1А) я старался делать фотографии и панорамы этих седловин«2А» с разных ракурсов и приближении для себя и других групп. Ведь я так и не смог найти чёткой и близкой фотографии перевального взлёта этой ложной седловины пер.Карабаши(2А) со стороны лед.№656 в интернет отчётах. В своём отчёте я вставил те фото других групп рядом со своими для сравнения.*

*Решили не тратить время и силы. и пойти на пер.Актюбе(1А). Сильно скально-осыпной этот перевал нам показался. Вышли дальше в 13.15 одев предварительно «кошки». Идём по пологой части ледника №656 вначале правым его бортом, а затем уходим к его середине(ор.), обходя ледовые низины и перепрыгивая через видимые трещины. Ледник открытый и пологий. Мы обходим ледовые бугры по пологим местам, держа общее направление на самое правое (по ходу) понижение в гребне отходящего от в.Гвандра Вост.(Ф.290). В этом месте находятся две одинаковые по высоте и характеру прохождения седловины. Истинная седловина – правая (по ходу) (Ф.291). Перевальный взлёт пер.Актюбе(1А) представляет собой снежный*

склон длиной ~ в 50м. и крутизной до 30гр. На снегу мы увидели следы предыдущей группы, которыми мы и воспользовались(Ф.292). В 13.55 вся группа поднялась на пер.Актюбе(1А)(шли-40'). Седловина перевала – узкая и двоим там не разминуться с рюкзаками. Их лучше оставлять на границе осыпного склона и снега, где уже полого (со стороны д.р.Актюбе) и ожидать своей очереди на спуск. Сняли кошки и когда мы поднялись на перевал, то я в очередной раз был удивлён состоянием спускового склона этой 1А в сторону д.р.Мырды(Ф.293-295).

Мы увидели привязанную верёвку за скальный выступ, которая уходила по разрушенным скалам косым траверсом влево-вниз(если смотреть прямо в сторону д.р.Мырды). Погода солнечная! Спуск в низ начали в 14.15. Спускались «спортивным способом», т.к. системы были в рюкзаках и не хотелось тратить время на их доставание и одевание. Ведь это же - 1А(!!!). Крутизна скально-осыпного склона до 35гр., проходит по спресованному песку (похож на конгломерат) среди каменных выходов и имеет длину до 30м.(Ф.296). Этот склон внизу упирается в «живую» средне-каменистую осыпь ~100м. и крутизной до30гр., а та в свою очередь выводит нас на снежный склон(Ф.297). На снежнике одеваем кошки. Вся группа спустилась до снежника в 14.50. Вышли далее в 15.05.

**P.S.** От этого места рекомендую сразу уходить вправо-траверсом(по ходу) по снежному склону держа направление между самыми верхними выходами «бараньих лбов», которые обнажились в связи с таянием снега и льда, хорошо видны и находятся около 100-150м. от подножия перевального взлёта. Между этими «бараньими лбами» и надо искать снежный спуск-проход на сам ледник Мырды, т.к. это будет менее энергозатратный путь спуска на сам ледник. Не желательно идти нашим вариантом спуска, т.к. он обманчивый(!!!)(Ф.298).

Прошли по выполаживающемуся снежнику 10' прямо вниз и в 15.15 сели на привал и разведку. На этот вариант спуска нас соблазнила обманчивая пологость и видимая часть спуска по снежникам и осыпям, а справа от нас по ходу находилась череда «бараньих лбов» со снежными кулуарами между ними. Справа по ходу находятся «бараньи лбы» и сбросы. Мы вроде просмотрели путь нашего спуска прижимаясь к левому (ор.) скальному отрогу, где снежники чередуются с осыпью(Ф.299). Вышли в 15.20. Идём по снежникам в кармане левого(ор.) борта цирка крутизной до 25гр. В 15.38 снова стали, чтобы сходить в разведку(шли-18'). Нашли путь-проход. Надо выйти на «бараньи лбы» нижние слева от них(по ходу) и пройти по осыпи на сам верх «бараньих лбов» нижних, а затем выйти влево-траверсом на осыпной склон крутизной до 40гр. и вниз вправо на само тело ледника. Вышли в 15.50. Идём по средне-мелкой осыпи над «бараньими лбами», а далее вышли на левобережный конгломератный склон, траверсируя его ~100м. влево по травянисто-каменистому склону. После, мы ушли вниз вправо ~70м., а затем вышли к левому берегу ручья, который находится справа от нас по ходу, где находится осыпь и по ней легче, надёжнее спускаться(Ф.300). В одном месте пришлось пройти лёгким лазанием небольшой(h~3м.) скальный выход страхуя и помогая друг другу. Этот ручей-поток стекает с левобережных «бараньих лбов». Спускались плотной группой. Спустились на левый(ор.) борт ледника Мырды в 16.20 (шли-30'). Вышли дальше, не одевая «кошек» в 16.30.

*Ледник Мырды в этом месте пологий, открытый и без широких трещин. Он делает поворот налево(по ходу), т.е. на север. Пройдя некоторое время его левым(ор.) бортом (тут он усеян множеством камней) впереди появляются два скальных выхода – своеобразные скальные ворота. Справа от нас находится скальный выход (нунатак или верх «бараньих лбов»), который делит ледник на две части, а слева – находится осыпной склон, плавно переходящий в скально-осыпной отрог(Ф.301). Ниже скальных ворот ледник плавно стекает к «бараньим лбам» круто обрывающимся в д.р.Мырды, а в левом борту долины находится осыпной склон, где в 100м. выше находятся «Верхние Мырдовские ночёвки» и тропа. Мы же ушли влево (по ходу) на осыпной склон до этих скальных ворот. Поднялись по осыпи на верх отрога, где нашли тропу. Она идёт траверсом левым бортом д.р.Мырды по осыпному склону. На верху ск.-ос. отрога мы нашли небольшое озерцо(~5/5м.) и одну площадку под палатку. Крутизна тропы на склоне местами до 30 гр.(Ф.302). Пересекли один ручей-поток(1-й) стекающий с левого борта д.р.Мырды возможно из-под пер.Гвандра Мал.(1Б)(Ф.304).*

В 17.15 мы подошли к «Верхним Мырдовским ночёвкам». Палатки поставили в 17.30(Ф.303). В этом месте находятся много оборудованных мест под палатки, течёт несколько чистых ручейков. Выше по склону (над нашими ночёвками) находится пояс обрывистых «бараньих лбов»(Ф.304).Поужинали в 19.00, а спать легли в 19.40. Ночью несколько раз шёл дождик и гремела гроза.

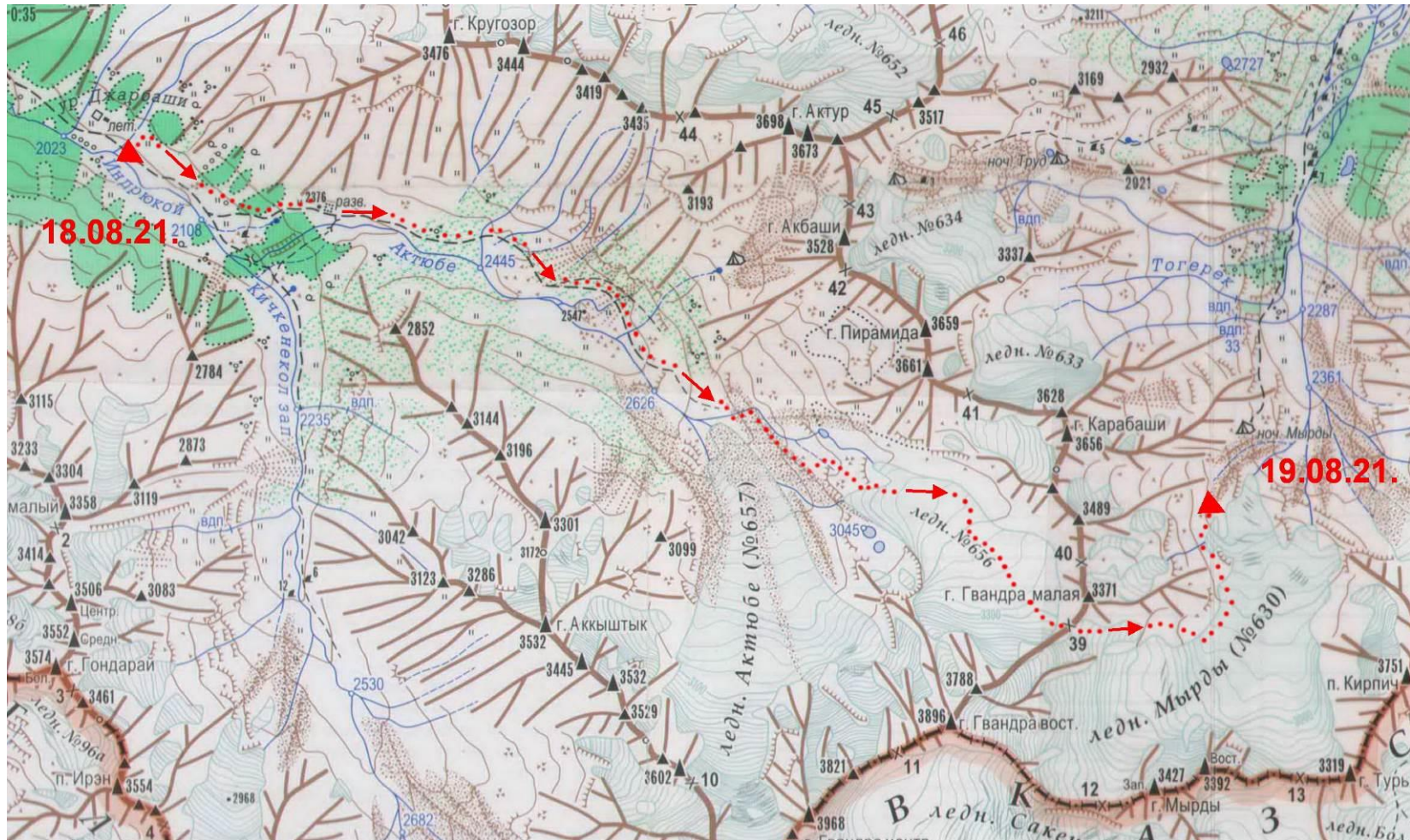
#### **Расчёт ходового времени:**

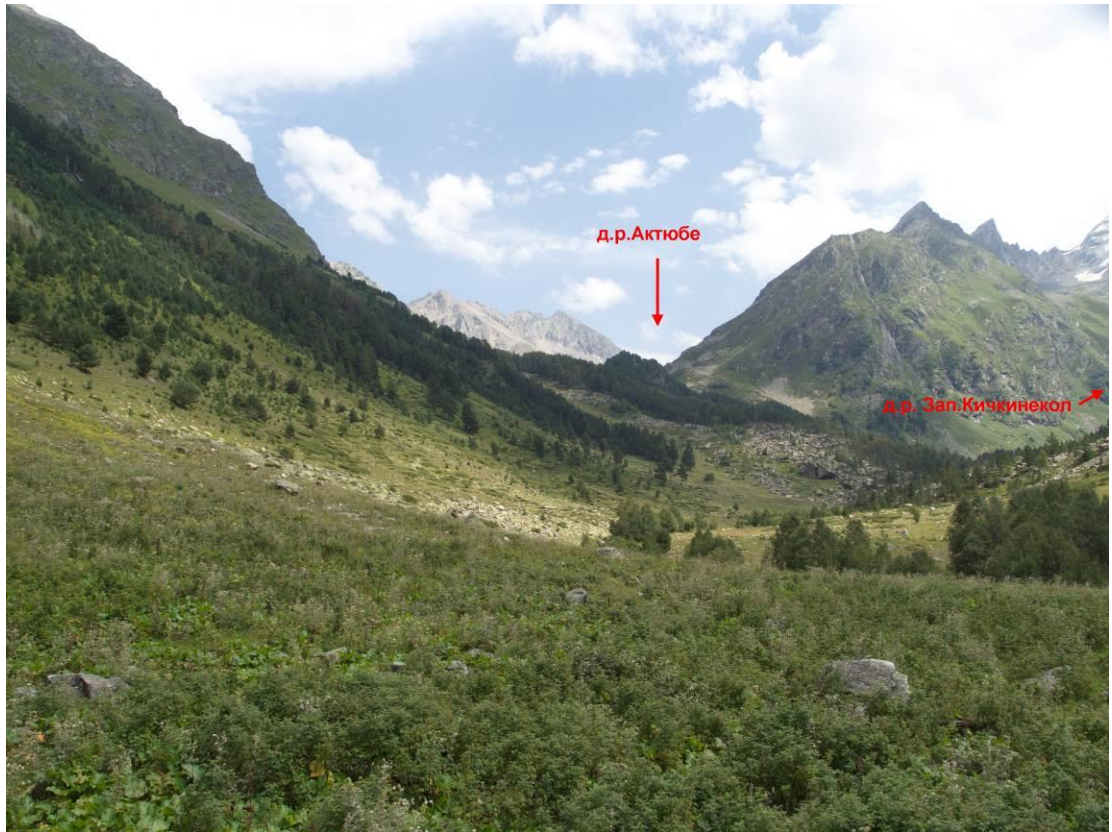
- Подъём от коша в д.р.Индрюкой по тропе правым(ор.) берегом на устьевую ступень д.р.Актюбе – **45мин.**
- Подъём по тропе правым берегом р.Актюбе обходя несколько травянисто-каменистых валов и «бараньих лбов» до ручья прорезающего правобережную морену ледника Актюбе (№657) – **2ч.**
- Подъём левым(ор.) берегом ручья до верха правобережной морены – **13мин.**
- Движение по верху правобережной морены ледника Актюбе до примыкания её к скалам в верхней части – **12мин.**
- Подъём от верха правобережной морены ледника Актюбе до правого(ор.) борта ледника №656 шли – **28мин.**
- Движение по правому(ор) борту ледника №656 до седловины пер.Актюбе(1А) заняло – **1ч.12мин.**
- Спуск с пер.Актюбе(1А) по верёвке (~30м.) «спортивным способом», далее по средней осыпи до снежника составил – **35мин.**
- Спуск по снежникам (25гр.) левым(ор.) бортом цирка, далее по осыпи и конгломератному склону (крутизной до 45гр.) до левого борта ледника Мырды – **58мин.**
- Спуск по леднику и осыпям левым бортом(ор.) ледника Мырды до «Верхних Мырдовских ночёвок» - **45мин.**

Чистое ходовое время – **7ч.08мин.**

Прошли – **11км.**

## Картосхема №14





**Ф.266** Вид от места ночёвки в д.р.Индрюкой на устьевую ступень д.р.Актюбе.



**Ф.267** Движение правым(ор.) бортом д.р.Индрюкой. Взгляд назад.

**Ф.268**



А



Б



В

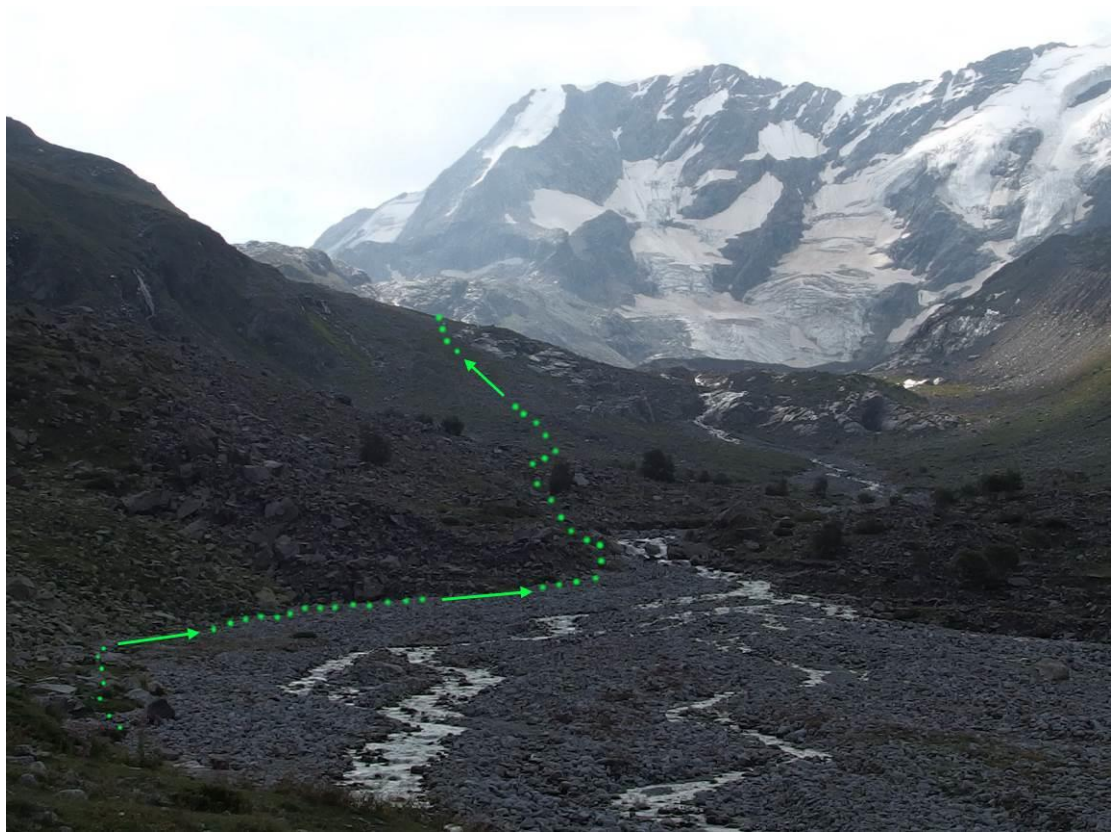


Г

Ф.269 Подъём группы по д.р.Актюбе.



Ф.270 Д.р.Актюбе. Вид на травянисто-осыпной прижим.



**Ф.271** Д.р.Актюбе. Вариант обхода прижима, за которым находится правобережная морена ледника Актюбе.



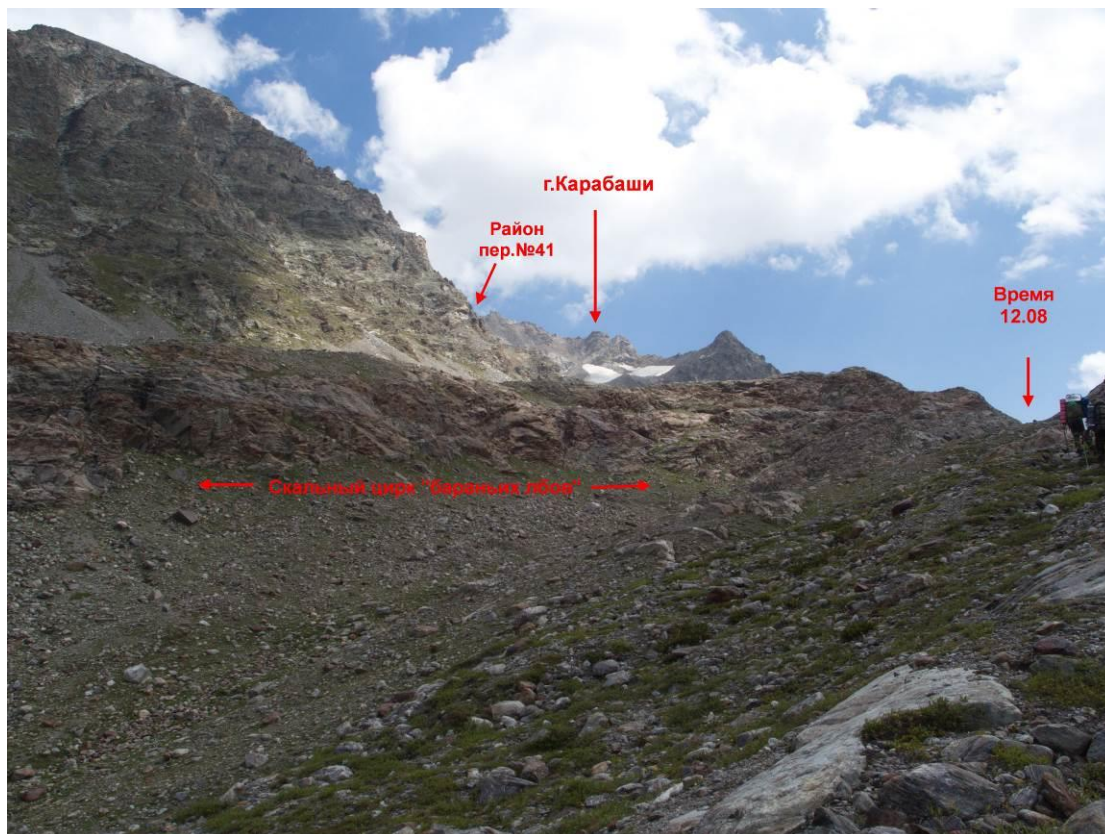
**Ф.272** Вид на правый(ор.) борт д.р.Актюбе.



**Ф.273** Массив в.Гвандра со стороны д.р.Актюбе. Подход к правобережной морене ледника Актюбе.



**Ф.274** Движение по правобережной(ор.) морене ледника Актюбе.  
 №1- скальный пояс «бараньих лбов»;    №2- время 12.08;  
 №3- возможные места для ночёвки.



**Ф.275** Выход группы от кармана правобережной морены ледника Актюбе по тропе в скальный цирк «бараньих лбов».



**Ф 276** Движение группы тропой по верху правобережных скал-лбов, в которые упирается правобережная морена ледника Актюбе (см.Ф.274). Вскоре мы выйдем в каменистую ложбину минуя возможные ночёвки.



**А**



**Б**

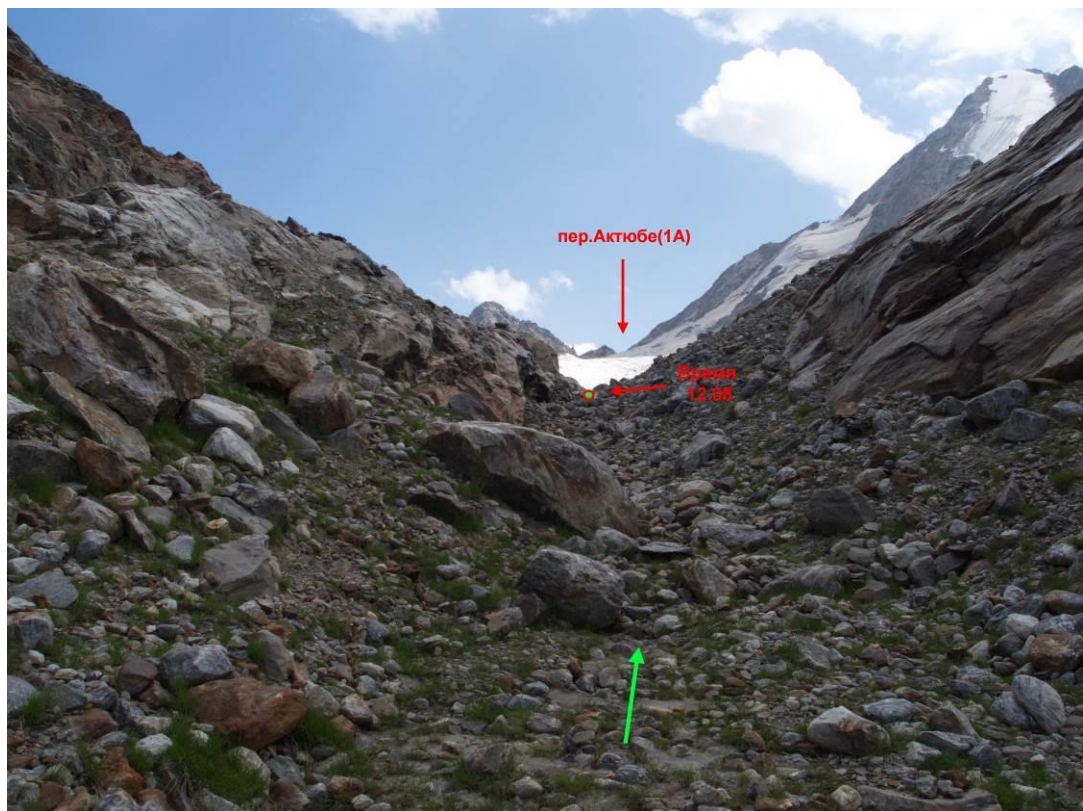


**В**

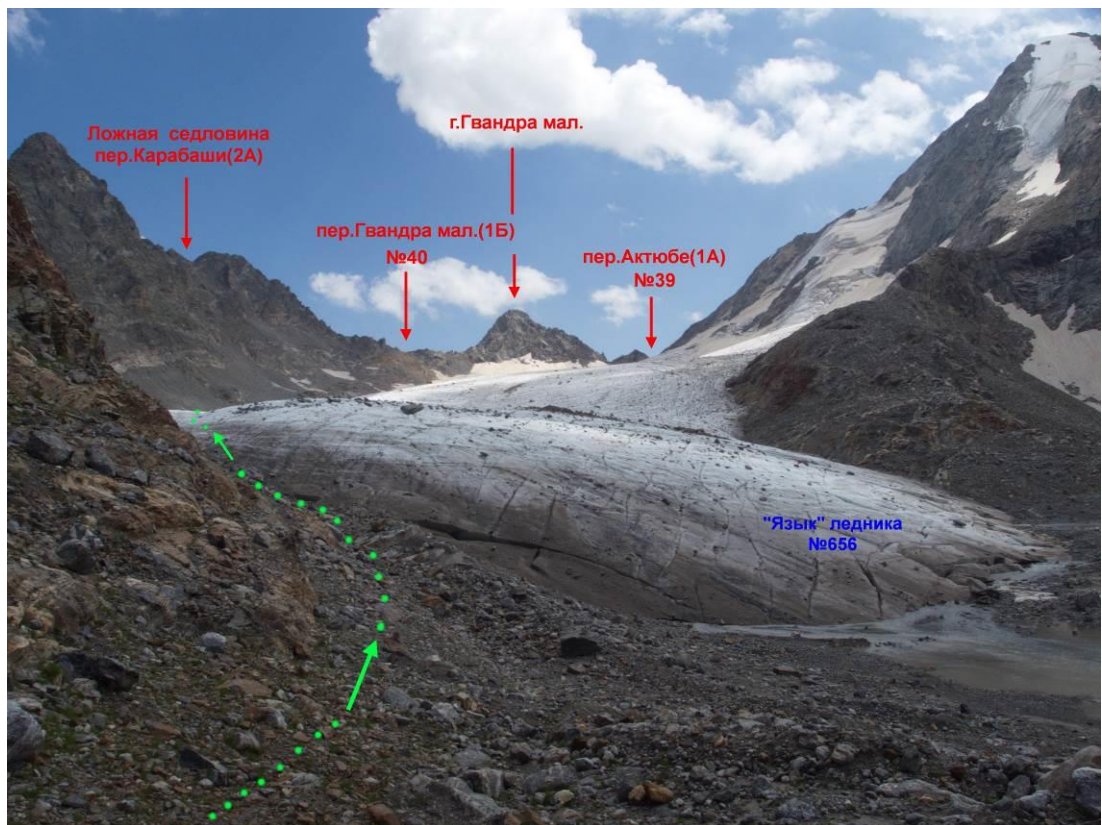


**Г**

**Ф.277А-Г** Панорама скального бастиона «бараньих лбов» выше правобережных скал, в которые упирается правобережная морена.



**Ф.278** Верхняя часть скально-осыпной ложбины, которая находится между правобережными скалами и бастионом «бараньих лбов»(см.Ф.274).



**Ф.279** Вид на ледник №656 от скально-осыпной перемычки.



**Ф.280** Группа на «языке» ледника №656. Вид вниз.



**А**



**Б**

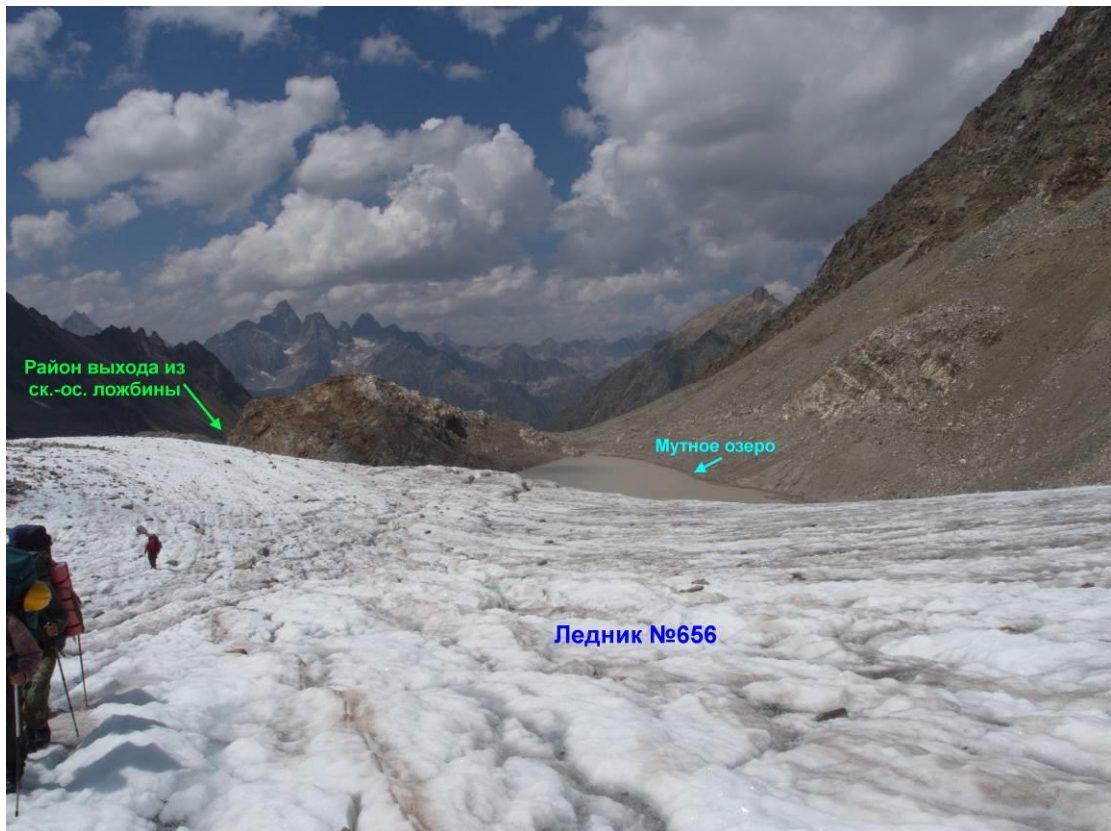


**В**

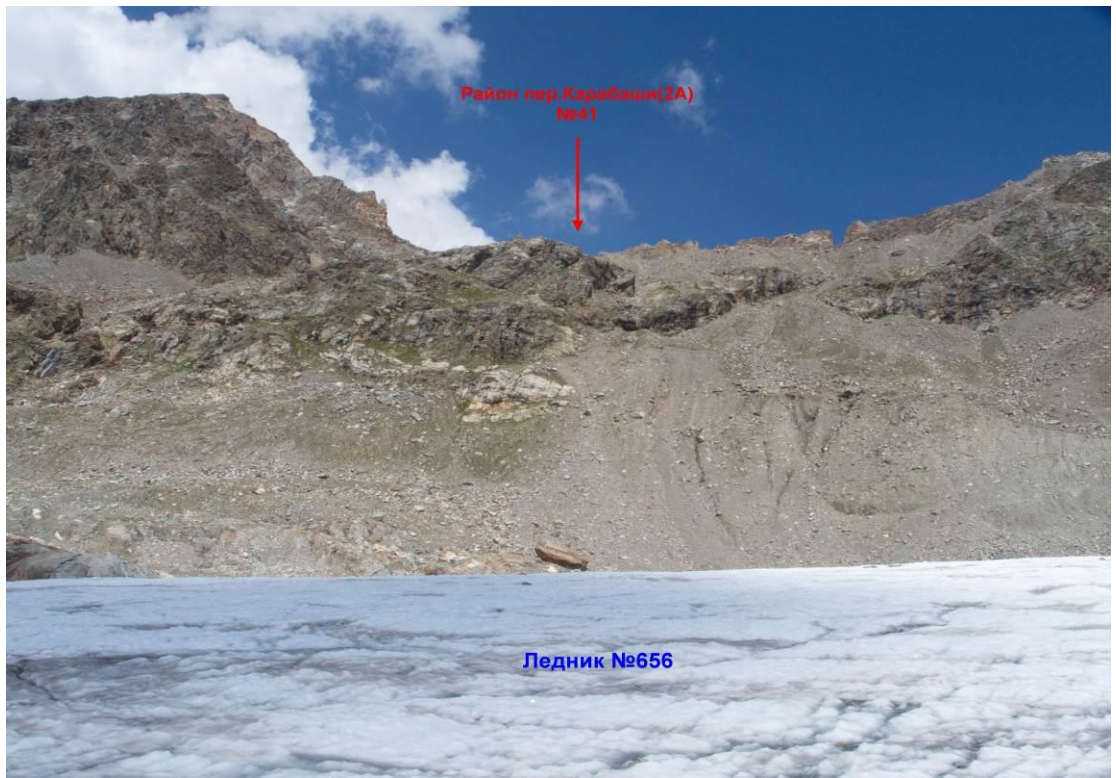
**Ф.281А-Г** Панорама правого(ор.) борта долины ледника №656



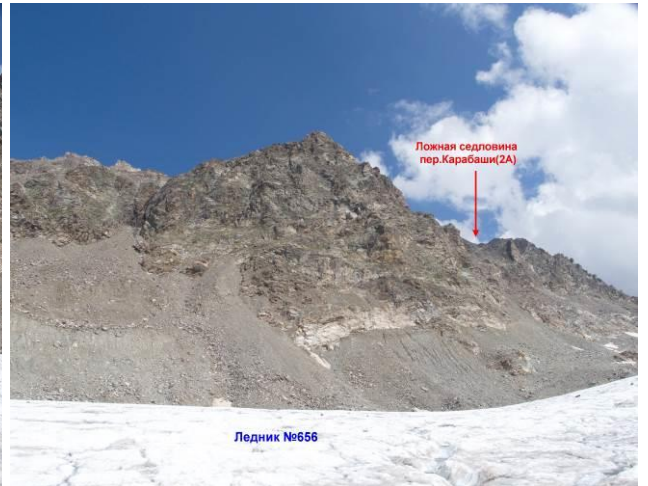
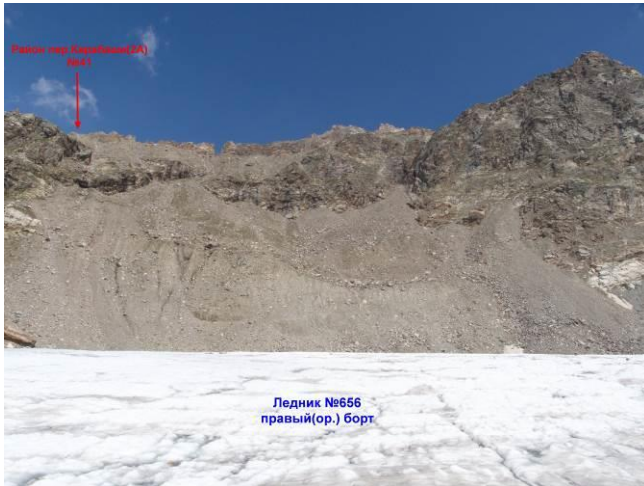
**Г**



**Ф.282** Вид вниз на «язык» ледника №656. Видно мутное озеро образовавшееся (наверное) на месте правой(ор.) части «языка» этого ледника.



А



Б

Ф.283А-В Панорама правого ск.-ос. отрога лед.№656.

В

А и Б – заход от ледника к пер.Карабаши(2А).



Ф.284 Правобортовая ледовая мульда ледника №656.



**Ф.285** Вид на перевальный взлёт пер.Карабаши(2А)(ложный) со стороны ледника №656 (д.р.Актюбе).



**Ф.286** Перевальный взлёт ложного пер.Карабаши(2А) со стороны д.р.Актюбе не обозначенного на Ляпинской карте.

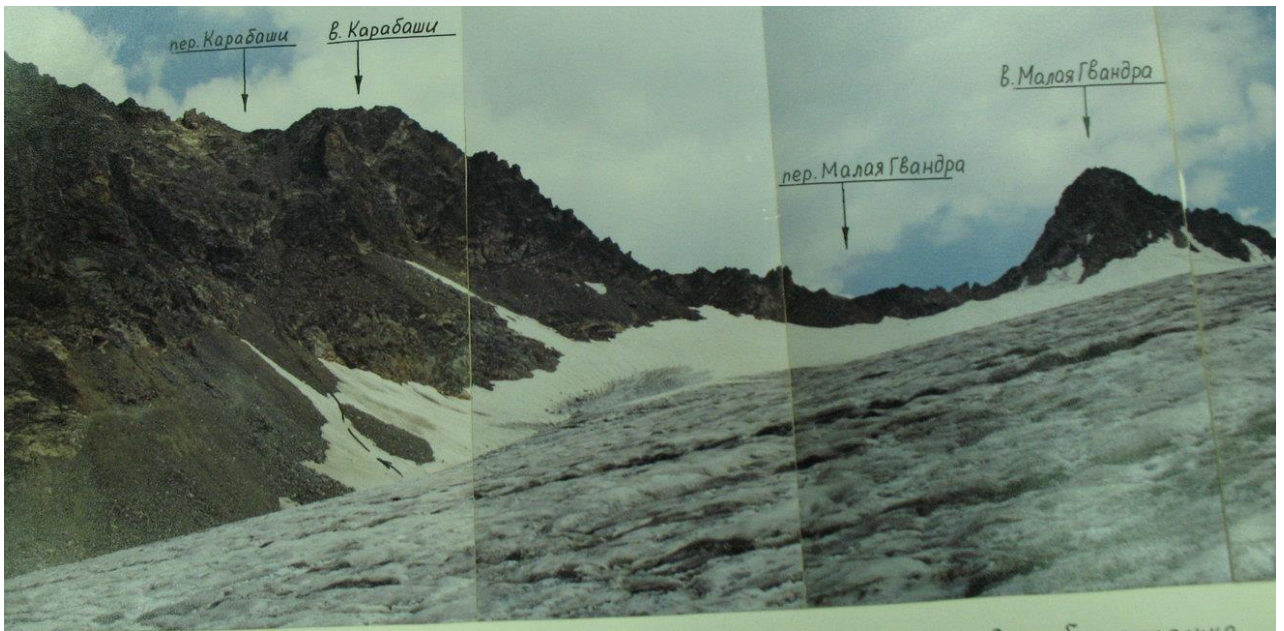
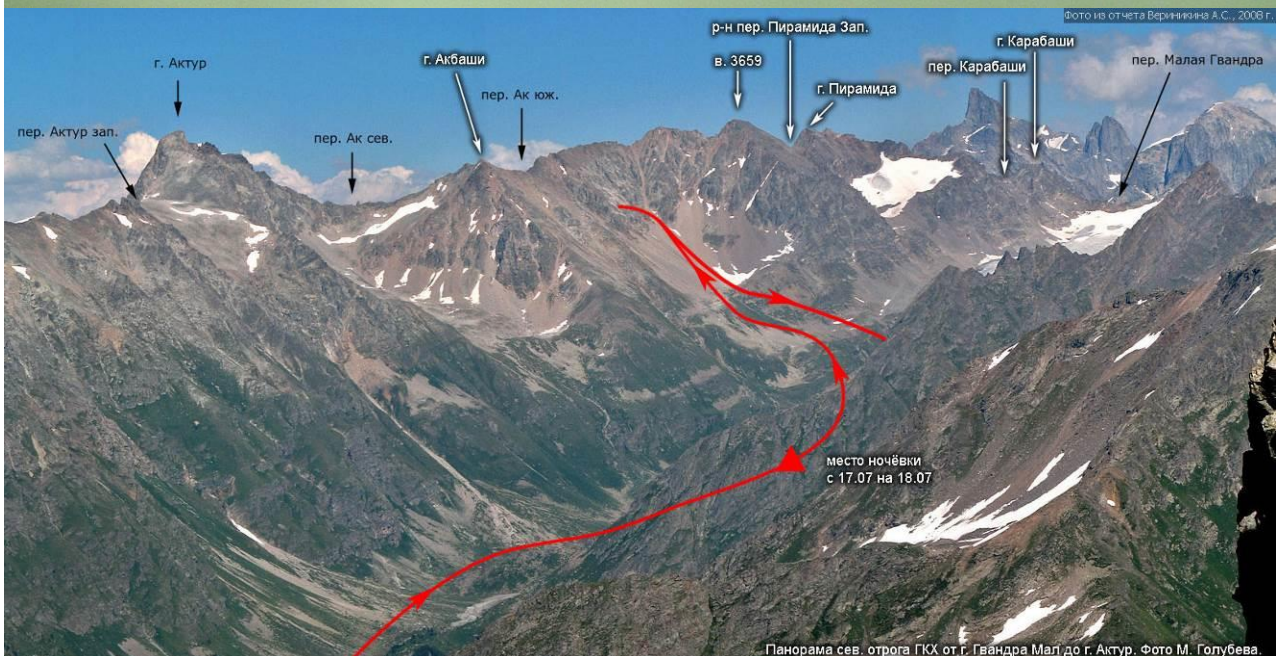
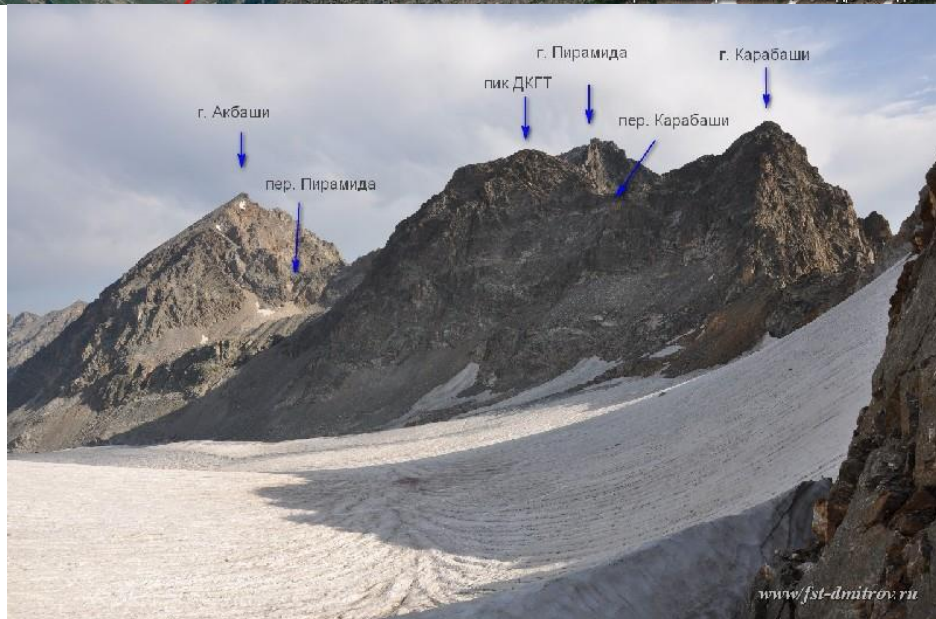


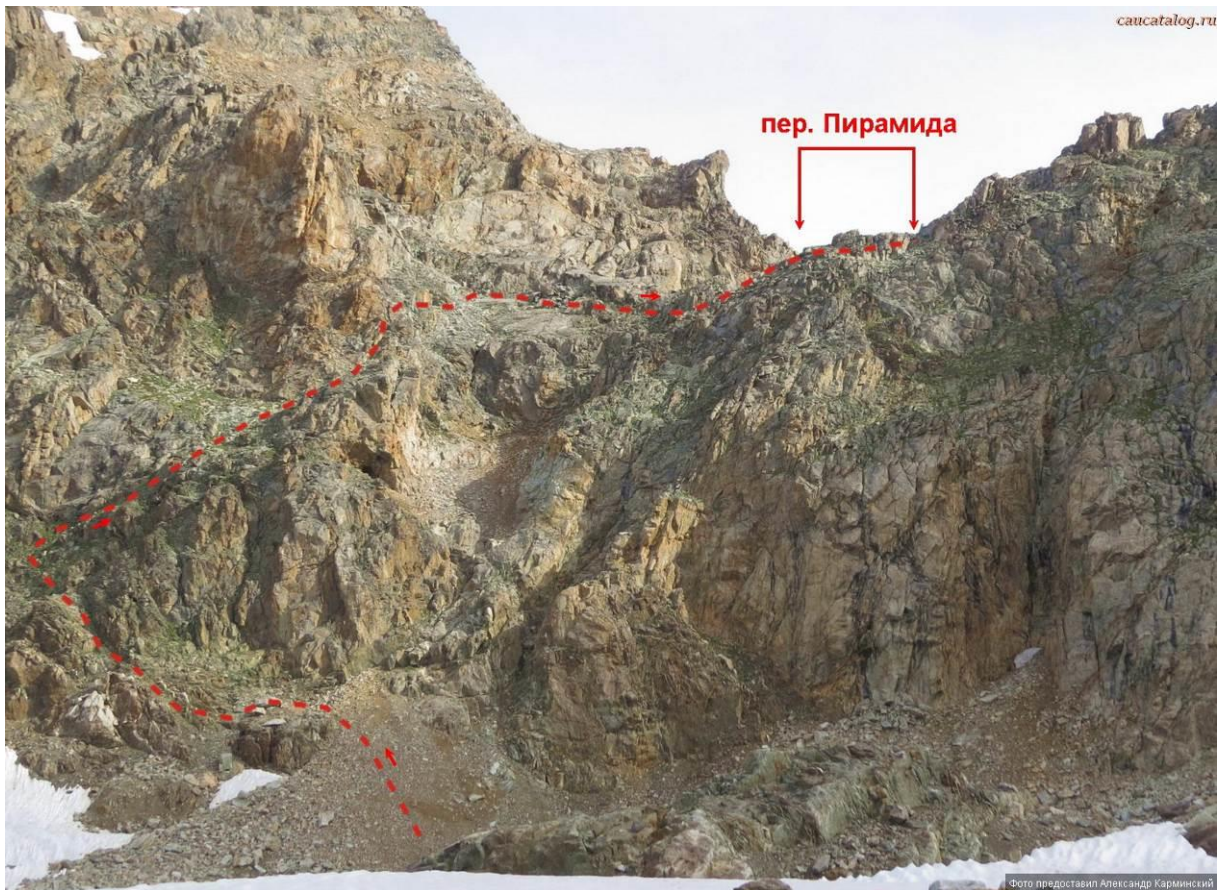
Фото 67. Путь подъема на перевал Карабаши со стороны ледника Актебе, а также вид на вершину и перевал Малая Гвандра.



Панорама сев. отрога ГК от г. Гвандра Мал до г. Актур. Фото М. Голубева.



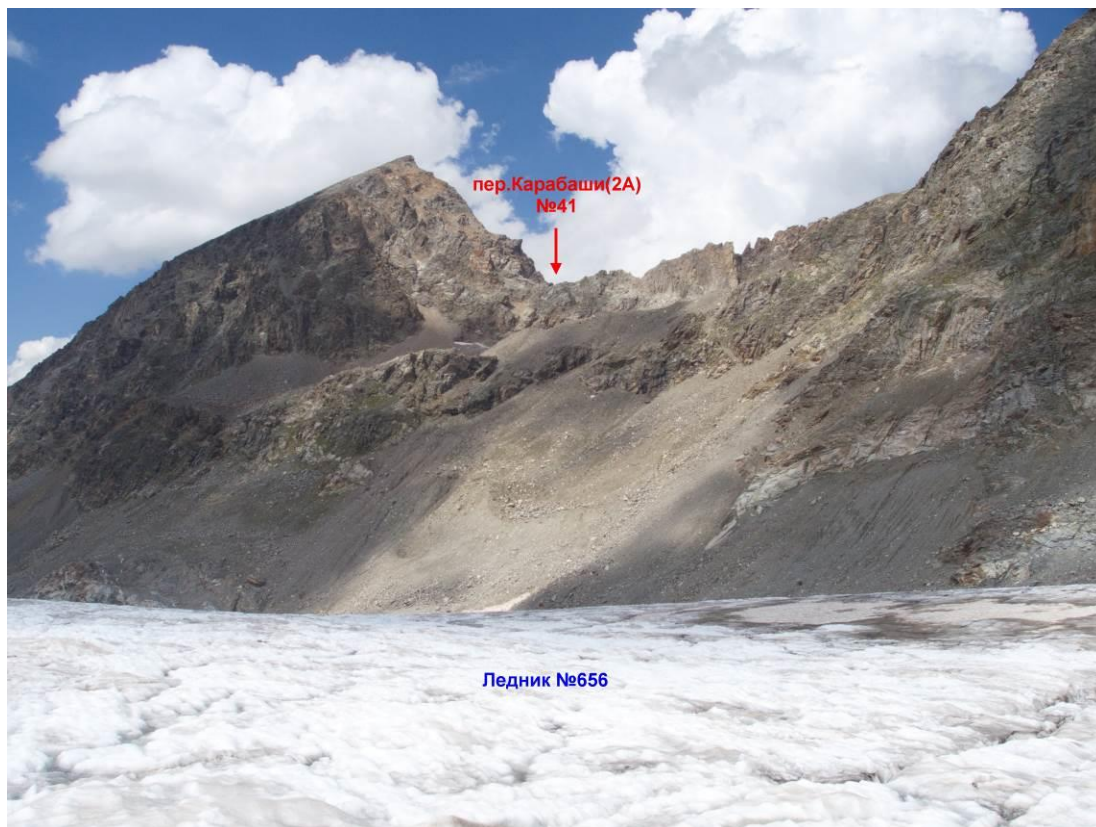
Ф.287А,Б,В Фото взятые из интернет отчётов.



**Ф.287-Г** Фото взятое из интернет отчёта.



**Ф.288** Перевальный взлёт пер.Карабаши(2А)(№41 на Ляпинской карте).  
Снято с ледника №656 при подходе к пер.Актюбе(1А).



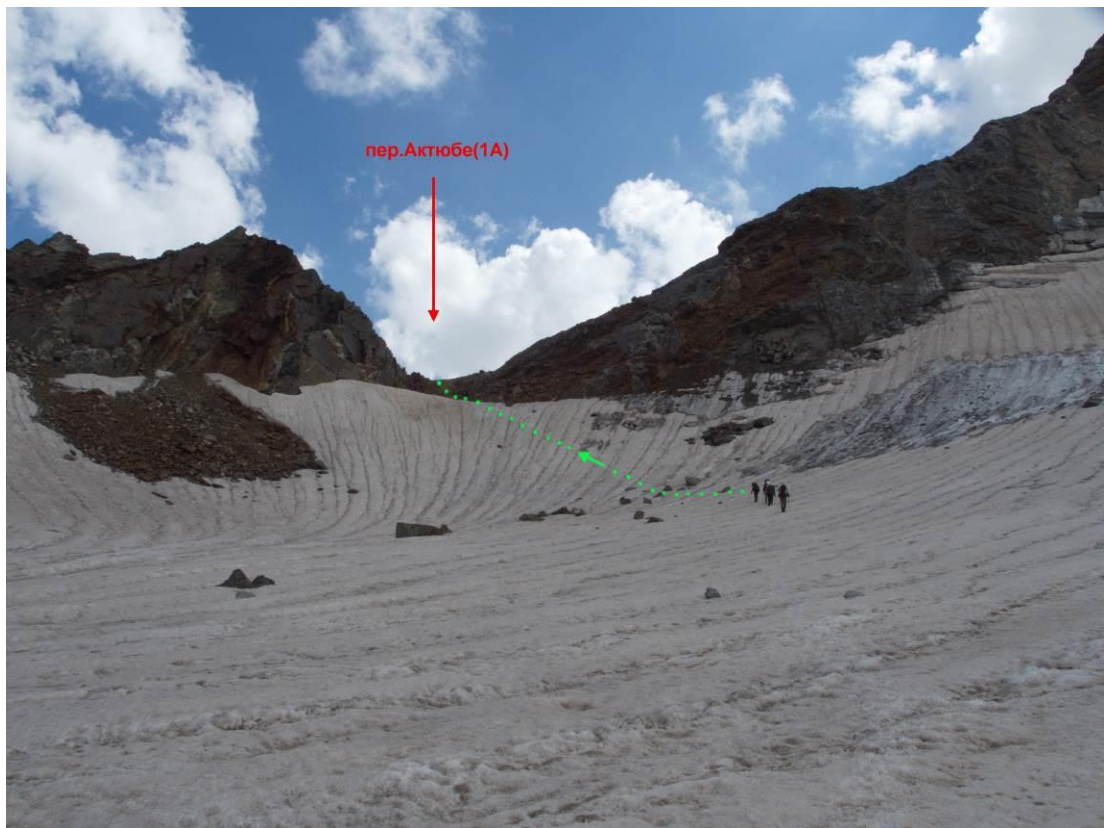
**Ф.289** Вид на правый(ор.) ск.-ос. борт д.р.Актюбе.



**Ф.290** Подход к пер.Актюбе(1А) со стороны д.р.Актюбе.



**Ф.291** Пер.Актюбе(1А) со стороны д.р.Актюбе.



**Ф.292** Перевальный взлёт пер.Актюбе(1А) со стороны д.р.Актюбе.



**А**



**Б**

**Ф.293А,Б** Панорама с пер.Актюбе(1А) в д.р.Актюбе.



**Ф.294** Группа на седловине пер.Актюбе(1А).



**А**



**Б**

**Ф.295** Панорама с пер.Актюбе(1А) в д.р.Мырды.



**А**

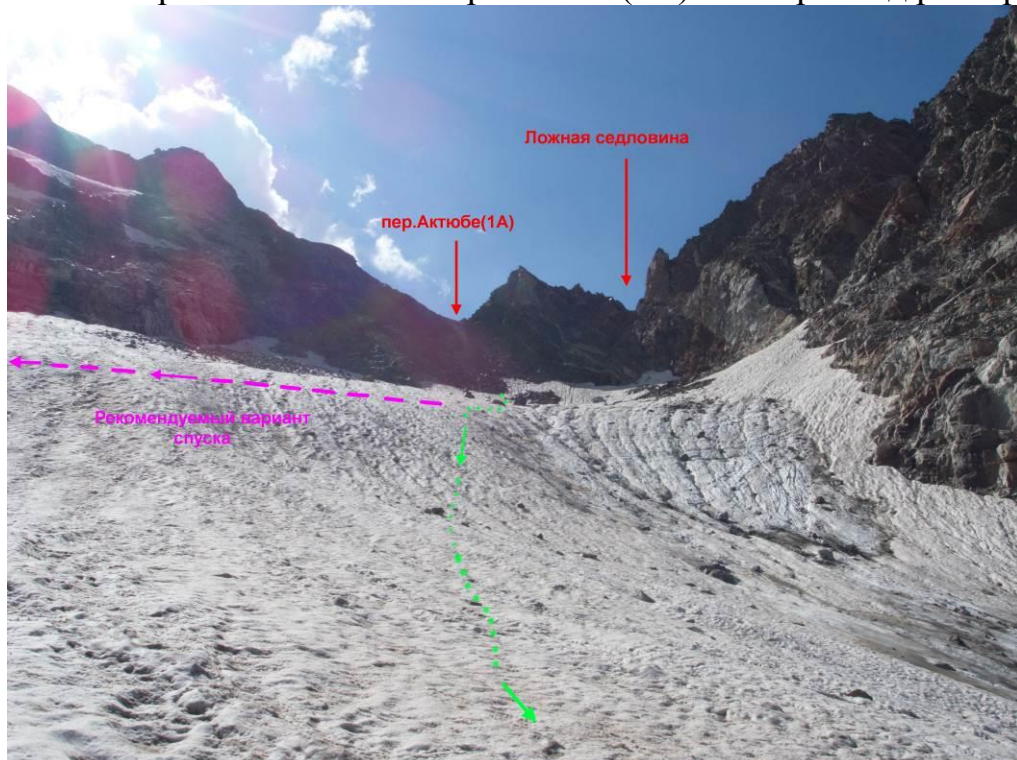


**Б**

**Ф.296А,Б** Спуск с пер.Актюбе(1А) «спортивным способом» в д.р.Мырды.



**Ф.297** Перевальный взлёт пер.Актюбе(1А) со стороны д.р.Мырды.



**Ф.298** Спуск с пер.Актюбе(1А) в д.р.Мырды.



**Ф.299** Спуск группы левым(ор.) бортом верхнего цирка пер.Актюбе(1А) в сторону ледника Мырды.



**Ф.300** Спуск по левобортовому(ор.) конгломератному склону на ледник Мырды минуя «бараньи лбы».



**Ф.301** Вид с левого борта ледника Мырды на «скальные ворота». Показан путь выхода на тропу и к «Верхним Мырдовским ночёвкам» через левый(ор.) скально-осыпной отрог.



**Ф.302** Вид с верха ск.-ос. отрога на «Верхние Мырдовские ночёвки»- показано красным треугольником.



**Ф.303** Ночёвка группы на «Верхних Мырдовских ночёвках».



**А**



**Б**

**Ф.304 А, Б** Панорама левого (ор.) борта д.р.Мырды у верхних ночёвок.

19 августа 2021 (Четверг)

16-й день

«Верхние Мырдовские ночёвки» - д.р.Мырды – «Узункольская поляна»

Проснулись в 5.00. Спалось хорошо. Покушали в 6.00. Собрали лагерь и вышли в 6.40. Идём траверсом от места ночёвки влево-вниз по «турикам». Тропа в начале на каменистой осыпи крутизной до 30гр. плохо видна, но затем она становится всё чётче и яснее. Мы идём по ней траверсируя высоко над дном долины и ледника левым её бортом. Затем она выводит нас на зелёный отрожек, где также можно разместить несколько палаток, а вода еле бежит возле валунов. Это и есть «Мырдовские ночёвки». Далее тропа обходит скальные сбросы левого борта и сам «бараний лоб», который перегораживает вход к леднику Мырды(Ф.305,306). Сели на привал в 7.30 не доходя 10м. от ручья-потока, стекающего возможно от в.Акбаши (шли-50'). Погода хорошая.

Вышли дальше в 7.45. Пересекли ручей по «турикам», который промыл глубокую промоину среди песка и камней (это 2-й ручей-поток). Далее она уже идёт вниз, держа направление на пологую часть долины. На пологой части были в 8.00(Ф.308). Дальше тропа есть, но она иногда теряется, но в общем – направление в низ прижимаясь её левого(ор.) борта. Перешли ещё один поток-ручей (3-й) по «турикам» стекающий с левого борта. Вышли на ровную зелёную лужайку с плоским и широким камнем на левом берегу р.Мырды. Здесь в 8.15 сели на привал. Шли 30'(Ф.309).

Вышли в 8.30. Идём по пологой, ровной части д.р.Мырды прижимаясь к левому склону долины(Ф.310). После берёзовых рощ и валунов мы прижимаемся к левому(ор.) склону обходя таким образом заболоченную, поросшую сочной травой равнину. Потоки ручьёв такие чистые и прозрачные, что кажутся мелкими, а на самом деле – глубокие(Ф.311-312). В 8.50 пересекли 4-й ручей-поток, стекающий с левого борта долины Мырды. Тропа видна и хорошо натоптана. Сели на привал в 9.00 не доходя ~15м. от 5-го ручья-потока. Шли-30'. Идём переходы по 30минут, т.к. нам не куда спешить.

Вышли в 9.15. Прошли этот 5-й ручей-поток и далее по тропе, которая идёт прижимаясь или забираясь на левый(ор.) склон долины. Очень живописная долина Мырды: кристально чистые ручьи, сочная трава, берёзовые рощи и всё это на фоне красивых ГОР!!!(Ф.313-315) Дальше тропа раздваивается и левая(по ходу) уходит вверх, а правая – в низ. Она то и выводит нас через две бревенчатые кладки через два рукава р.Мырды к верхнему кошу. За вторым мостиком сразу стоит кош(Ф.314). Время 9.47 у коша. От коша тропа дальше идёт правым(ор.) берегом реки и через 100м. выводит к скальному прижиму. По лёгким скалкам и двум деревянным лестницам мы прошли лазанием этот прижим и сели на привал(Ф.317). Время 10.00. Шли-45'. Солнечно! Красота!

Время выхода в 10.15. Идём уже правым берегом р.Мырды. Входим в живописный сосновый лес(Ф.318), где на полянках растут необычного цвета и формы цветы. В 10.35 прошли по мостику на левый(ор.) берег р.Мырды (Ф.319). Сразу за ним (справа от тропы) стоит кош (заброшен-?)(Ф.320). Продолжаем идти вниз по дороге и в 10.48 подошли к погранпосту. Сели на привал чуть ниже (100м.) справа от дороги на левом берегу в тени берёз. Время прихода сюда 10.50 (шли-35').

Тут как раз есть шикарные места под палатки, есть кострище, столик и лавочки. Решили тут стать лагерем(Ф.321). В 11.10 палатки уже стояли. В 11.30 пошёл дождь. Пережидаем его и в 12.30 пошли в а/л «Узункол» за заброской. От «Узункольской поляны», где мы стали лагерем, автомобильная дорога идёт левым(ор.) берегом р.Мырды. Выйдя из леса на широкую луговину, мы увидели тут несколько построек-кафешек слева от дороги, а чуть дальше – мост через реку Мырды, выводящий нас к самому а/л «Узункол». Этот мост закрывается с двух сторон калитками. В лагере некоторые участники стали звонить своим родным и на работу, т.к. на всём протяжении нашего похода до сих пор у нас не было связи. Родные волновались за нас. За время этих звонков и переговоров выяснилось, что двоих наших участников срочно отозвали назад домой по работе из отпуска (работают в РОВД), а ещё один наш участник просто устал и захотел ехать домой. Я не стал его отговаривать, т.к. все взрослые и в праве сами делать свой выбор. В лагере мы нашли того, кто отвечает за хранение забросок. Рассчитались с ним (отдали за Змешка-2500руб.Рос.; 100руб. за 1 место в сутки) и пошли назад к своим палаткам делать пересчёт продуктов. Вернулись к палаткам в 13.40. Нам пришлось пересматривать продукты питания и наше общественное снаряжение, а всё лишнее отдавать тем, кто возвращается домой. Наши трое нашли и договорились с местным, который работает в одной из кафешек, что он их довезёт до г.Невиномысска. Попрощавшись с ними и отдав всё лишнее, мы приготовили обед и покушали в 15.30. Вскоре подошёл к нам пограничный наряд и проверил у нас пропуска. Сходили ещё раз в «Узункол» прогуляться. Вернувшись, мы приготовили ужин и поели в 19.00. Спать легли в 20.15 все четвером в одной палатке. Тесновато было спать «валетом».

Учитывая то, что нас осталось четверо; что пер.Таллычал(2А\*) является одним из сложных перевалов в нашем походе; что ледовая обстановка изменилась (оглядываясь на пройденные нами перевалы) и изменилась характеристика самих перевальных взлётов (вместо льда и снега обнажились скальные выходы и появилась подвижная осыпь) – мы решили заменить пер.Таллычат(2А\*) на запасной вариант пер.Юж.Доломиты(1А). А также на наше решение повлияло то обстоятельство, что подойдя к нашему пер.Таллычат(2А\*) и не пройдя его по каким-то причинам нам пришлось бы возвращаться и идти по запасному варианту, теряя таким образом силы и дни (минимум два потерянных дня) нашего похода. Это повлияло бы на оставшуюся часть похода, и мы решили не рисковать.

#### **Расчёт ходового времени:**

- Спуск по тропе левым(ор.) бортом долины от «Верхних Мырдовских ночёвок» до пологой части долины Мырды – **1ч.05мин.**
- Спуск по тропе левым(ор.) бортом пологой части долины Мырды до 2-х мостиков у верхнего коша – **1ч. 17 мин.**
- Спуск от верхнего коша по тропе до «Узункольской поляны», которая находится ниже погранпоста заняло – **48 мин.(50мин.)**

Чистое ходовое время – **3ч.10мин.**

Прошли – **7,5км.**





**А**



**Б**



**В**

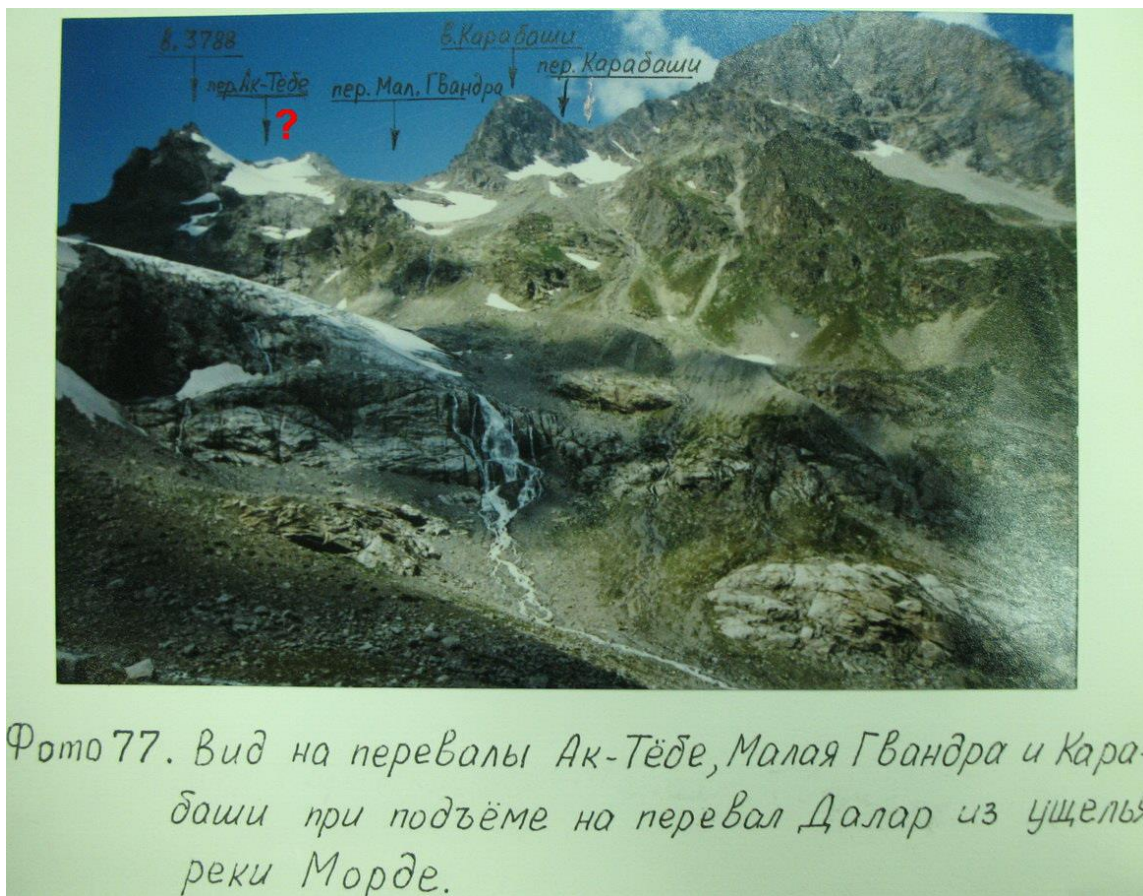


**Г**

**Ф.305 А-Г** Панорама «языка» лед.Мырды и его левого (ор.) борта. Снято с «Мырдовских ночёвок».

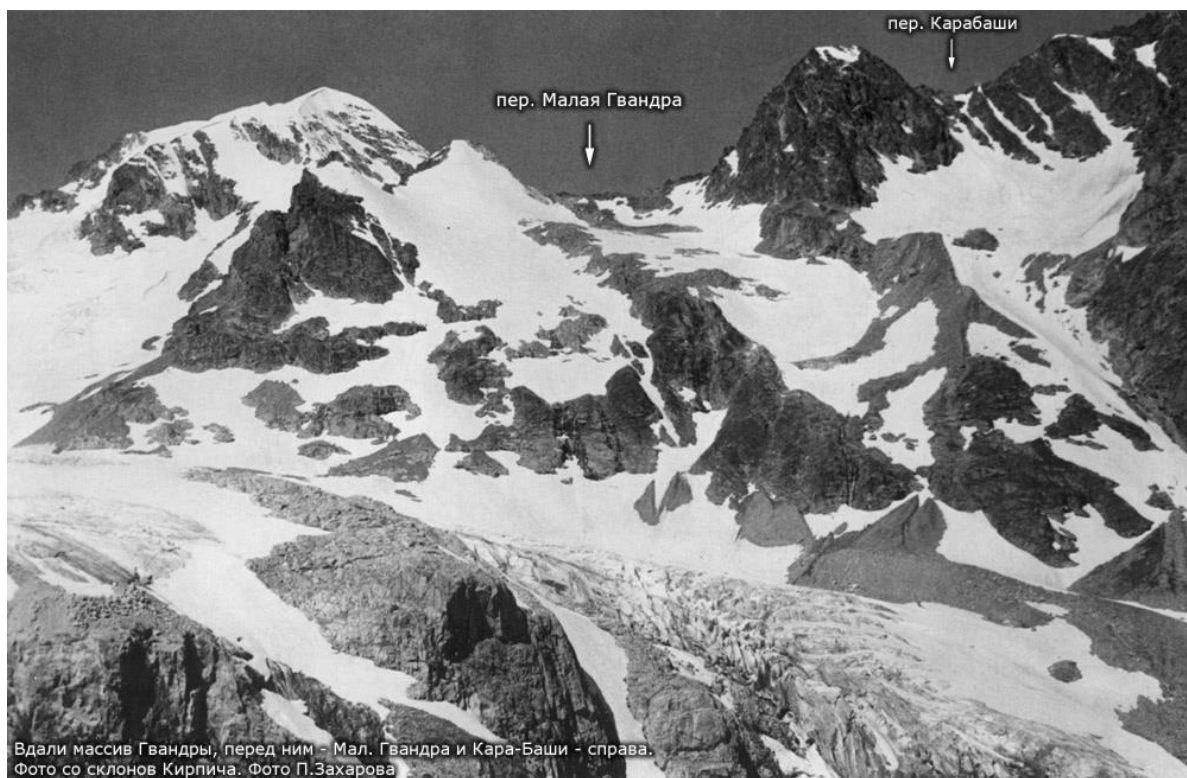


**Ф.306** Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды при спуске с «Мырдовских ночёвок»



А

Пер.Актюбе(1А) на Ф.307-А обозначен не там.



Б

Ф.307А,Б Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды в районе «Верх.Мырд. ночёвок».  
Фото взято из интернет отчётов.



Ф.308



Ф.309

Верхняя пологая часть д.р.Мырды.



А



Б

Ф.310А,Б Панорама левого борта д.р.Мырды.

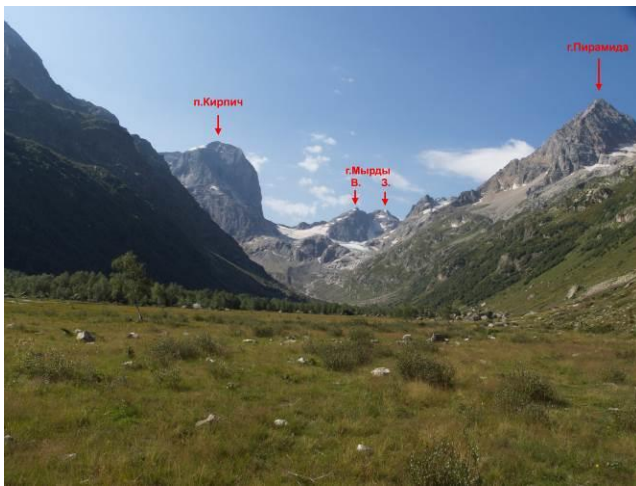


Ф.311

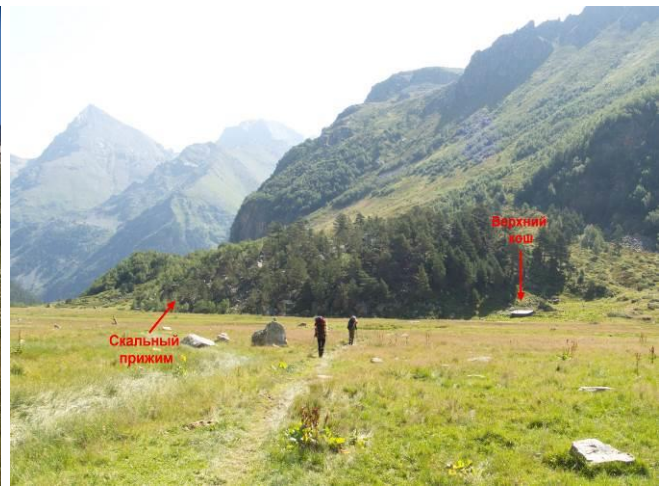


Ф.312

Спуск по заболоченной д.р.Мырды левым бортом.



**Ф.313** Д.р.Мырды в средней части.



**Ф.314** Верхний кош в д.р.Мырды.



**А**



**Б**



**В**

**Ф.315А-В** Панорама левого борта д.р.Мырды от верхнего коша



**Ф.316** Вид на мостик и левый(ор.) борт д.р. Мырды у верхнего коша.



**А**

Вид на скальный прижим в д.р.Мырды ниже верхнего коша.



**Б**

**Ф.317А-В** Панорама левого борта д.р.Мырды ниже ск. прижима.



**В**



**Ф.318** Спуск правым берегом р.Мырды ниже верхнего коша и ск. прижима.



**Ф.319** Мост через р.Мырды выше нижнего коша.



**Ф.320** Нижний кош в д.р.Мырды. Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды.



**Ф.321** Ночёвка группы на «Узункольской поляне».

**20 августа 2021 (Пятница)**

**17-й день**

**«Узункольская поляна» – д.р.Кичкинекол – д.р.Дорбунчат –  
Доломитовые озёра (3075м.)**

Проснулись в 5.00. Стали собираться. Погода без дождя – хорошая. Поели в 6.30. Вышли в 7.00. Идём по автомобильной лесной дороге вниз от места ночёвки к а/л «Узункол». Через ~200м. переходим по хорошему деревянному мосту через р.Узункол на её правый(ор.) берег(Ф.322). После моста дорога идёт вверх по ущелью Кичкинекол. Идётся тяжело, т.к. вес уже делится на 4-х, а не на 7 человек. В 7.35 прошли верхнюю границу соснового леса. После – долина выполаживается(Ф.323). Хорошо виден слева(по ходу) заход к Доломитовым озёрам(Ф.324), а прямо – виден массив Кичкинекольской подковы. В 7.45 подошли под начало тропы ведущей в д.р.Дорбунчат, где в её верховье и находятся Доломитовые озёра. Шли-45'. Погода хорошая.

Вышли в 8.00. Начало тропы угадывается на травянистом склоне и перед входом в неё есть 2-3 «турика» стоящими на большом камне. Идём по хорошей тропе серпантинном вверх набирая высоту на устьевую ступень долины Дорбунчат с крутизной до 40гр. Солнечно. Сели на привал в 8.45 на пологой травянистой части под водопадом. Шли-45'. Отсюда уже хорошо видны пер.Беляева(1Б) и пер.Сев.Джалпакол(1А), а также Кичкинекольская подкова с её вершинами, но они все сидят в облаке(Ф.326).

Вышли дальше в 9.00. Продолжаем идти по тропе набирая высоту на правый борт д.р.Кичкинекол «подымая» устьевую ступень д.р.Дорбунчат. Ручей-поток Дорбунчат остаётся от нас справа(по ходу). На сам верх устьевой ступени мы поднялись в 9.40 и, пройдя по пологой части, в 9.45 сели на привал. Шли-45'. Мы находимся в нижнем цирке д.р.Дорбунчат. Перед нами стекают два ручья-потока: один правее от нас, а другой – прямо-левее(Ф.325). Видны скальные вершины и отроги, а также скальный уступ, за которым и лежит озеро.

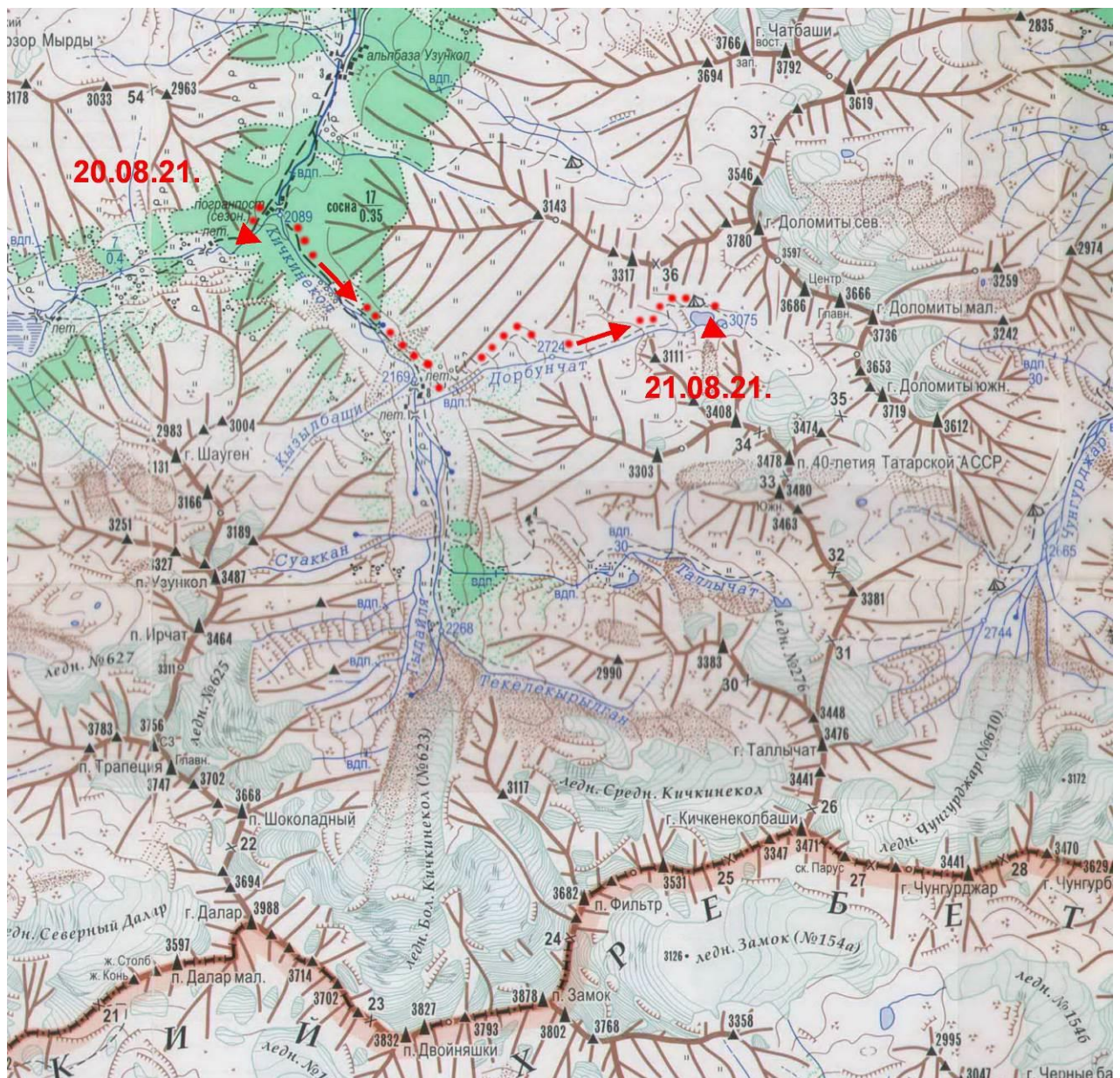
Вышли в 10.00. Погода облачная и дует в этом цирке холодный ветерок. По тропе проходим нижний цирк д.р.Дорбунчат, которая петляет вдоль ручья, среди камней и в итоге выходит на среднюю осыпь, которая начинает обходить «бараньи лбы» правой(ор.) стороной ущелья(Ф.328). Сели на привал в 10.45 на середине подъёма обходя эти «бараньи лбы» слева (по ходу). Крутизна тропы на склоне до 30гр. Идётся хорошо. Дует лёгкий ветерок и облачно(Ф.327).

Вышли дальше в 11.00. Продолжаем подъём по тропе(Ф.329А) и через 20' (в верхней части лёгкое лазание ~10м. по скалкам) выходим к нижнему большому озеру(Ф.329Б-331). Время прихода сюда в 11.20 (шли-20'). Т.к. многие площадки уже были заняты, то мы обошли большое Доломитовое озеро слева(по ходу) по камням и почти напротив пер.Юж.Доломиты(1А) стали на взгорке у малого Доломитового озера на стоянку (шли-5'). Место неплохое, виды хорошие, но правда продувается. Палатку поставили и расположились в 12.00(Ф.332). Пообедали в 15.00 со вкусом. Затягивает потихоньку дождевыми облаками. Чуть позже пошёл лёгкий дождик. К вечеру он прекратился, но стал дуть сильный ветер со стороны пер.Юж.Доломиты(1А). Поужинали в 19.20, посидели, поговорили и разошлись спать в 20.40.

## Расчёт ходового времени:

- Подъём по дороге от места ночёвки на «Узункольской поляне» под устьевую ступень д.р.Дорбунчат – **45мин.**
- Подъём по тропе (крутизной до 40гр.) на устьевую ступень д.р.Дорбунчат – **1ч.30мин.**
- Подъём по тропе от нижнего цирка до Доломитовых озёр – **1ч.05мин. + 5мин.** (обход нижнего озера)  
Чистое ходовое время – **3ч.25мин.**  
Прошли – **5км.**

## Картосхема №16





Ф.322 Мост через р.Узункол на стыке слияния рек Мырды и Кичкинекол.



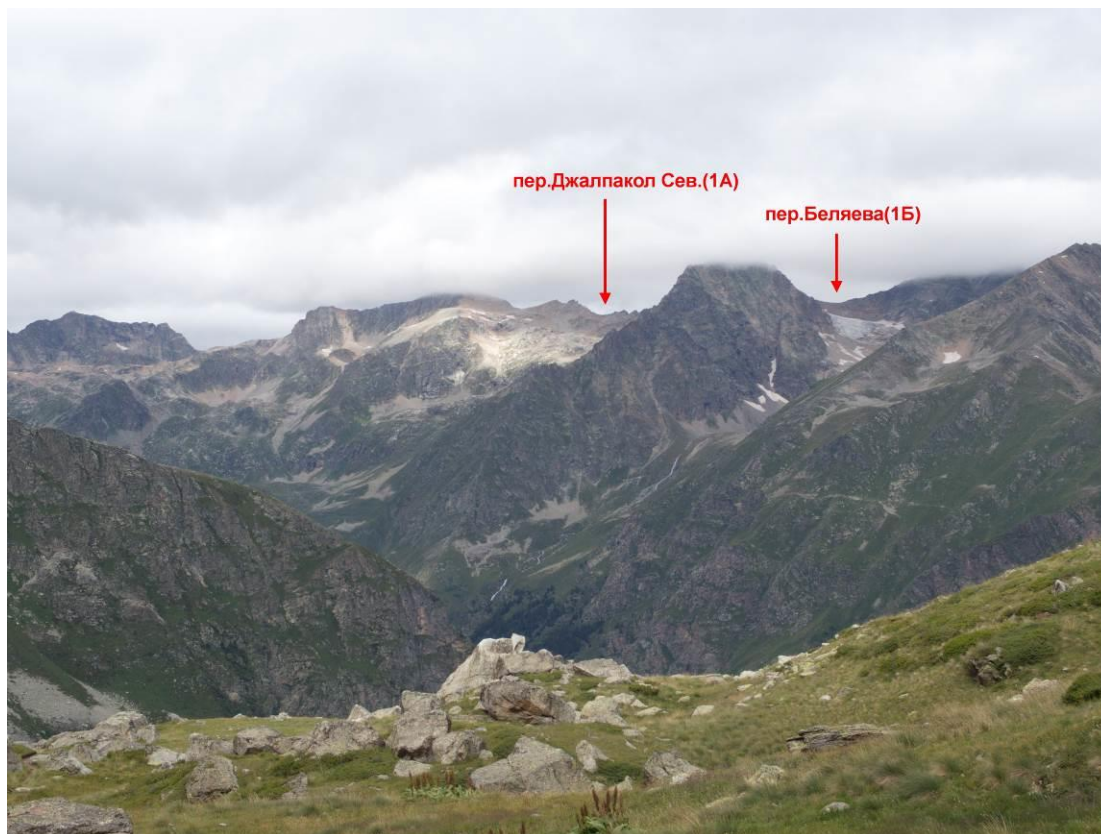
Ф.323 Подъём по д.р.Кичкинекол.



Ф.324 Устьевая ступень д.р.Дорбунчат.



Ф.325 Нижний цирк д.р.Дорбунчат (выше устьевой ступени).



**Ф.326** Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды. Снято при подъёме в д.р.Дорбунчат.



**Ф.327** Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды.  
Снято при подъёме к Доломитовым озёрам.



**Ф.328** Выход к Доломитовым озёрам в д.р.Дорбунчат.



**А**



**Б**

**Ф.329А,Б** Выход к Доломитовым озёрам.



**Ф.330** Нижнее Доломитовое озеро.



**Ф.331** Группа у нижнего Доломитового озера.



**Ф.332** Ночёвки возле нижнего Доломитового озера.  
Вид на левый(ор.) борт д.р.Мырды.

21 августа 2021 (Суббота)

18-й день

Доломитовые озёра – пер.Юж.Доломиты(1А,3391м.,ос.,№35) –  
д.р.Чунгурджар – пер.ТБ(1Б,3352м.,сн./ос.,№3) – д.р.Талычхан

Проснулись в 5.00. Поели в 6.00. Собрали рюкзаки под сильным ветром и вышли в 6.40. От стоянки обогнули маленькое озерцо слева по ходу и дальше по тропе промаркированной «туриками» делаем подъём по среднекаменистой осыпи к пер.Юж.Доломиты(1А). Тропа идёт по верхней части увалов держась больше к правому(ор.) борту цирка, но близко к скалам правого борта не подходит(Ф.333-335). Затем тропа идёт прямо вверх в лоб на скальный выход, где по его полочкам поднимается прямо под перевальный взлёт(Ф.336). Сели на привал в 7.30 (шли-50'). Тут пошёл лёгкий дождик с ветерком.

Вышли дальше в 7.45. Дальше мы движемся по следам, которые проходят по боковому снежнику. Делаем косо́й траверс слева-направо (по ходу), выходим на скально-осыпной склон крутизной до 30гр. подходя под средний снежник (который находится под самой седловиной) к его правому(по ходу) краю(Ф.337). Далее по хорошим следам на мелкой осыпи, зигзагообразно вышли в 8.05 на пер.Юж.Доломиты(1А) (шли-20'). Уже светит солнышко.

Вышли в низ в 8.20. На седловине мест под палаток нет, но она широкая. От седловины идёт тропа вниз по мелкой «сыпухе»(Ф.338), выходит на среднекаменистую осыпь крутизной до 30гр. и далее на снежник. По нему мы прошли перевальный взлёт(Ф.339). Далее в 8.45 мы по средней осыпи подходим к узкой скальной горловине(Ф.340). Есть наподобие тропы, но она вскоре теряется на каменной осыпи. Мы спускались, прижимаясь то к левому борту, то к правому(ор.) и далее по центру осыпного выноса держа направление на зелёные травки и снежник. Ниже снежника течёт ручей. Возле него мы и сели на привал в 9.10(Ф.342). Солнечно! Шли-50'. При спуске у скальной горловины отлично виден наш следующий пер.ТБ(1Б)(Ф.341). Сняли тёплые вещи и положили их в рюкзаки.

Вышли дальше в 9.25. Спускаемся левым(ор.) берегом этого ручейка. Тропка угадывается и промаркирована «туриками»(Ф.343). Она то видна, то исчезает. Идём всё время левым берегом по мелкой каменной осыпи(Ф.344). В нижней части спуска ручей становится мощным потоком и спадает с «бараньих лбов» ~15м. водопадом, а тропа обходит его слева (по ходу) на правый берег ниже водопада(Ф.345). Далее мы обходим скальные выходы, появляются кустарники рододендрон и по «турикам» спустились в 10.15 на пологую часть д.р.Чунгурджар. Пройдя ещё 5' по траве и гальке подходим к левому берегу разливных потоков р.Чунгурджар. Сели на привал в 10.20 у реки (шли-55')(Ф.346,349).

Выходим в 10.30 сняв ботинки. Переходим несколько рукавов на правый(ор.) берег реки. Перешли в 10.35. Одеваем ботинки и слегка отдыхаем. Вышли дальше на подъём к пер.ТБ(1Б) в 10.50. С «Аэродрома», в его правом(ор.) борту цирка (среднего) находятся «бараньи лбы». С них стекают два ручья-потока. Самый нижний(1-й) по правому борту вытекает из цирка пер.Перемётный(1А) и падает водопадом. 2-й (чуть выше первого потока) – вытекает из-под цирка пер.ТБ(1Б). При подъёме на правый борт д.р.Чунгурджар мы держали направление на 2-й поток(Ф.346). Выйдя к нему по травянистому склону крутизной до 30гр. – там есть выполаживание.

Мы поднимались без тропы правым берегом этого потока. Затем в этой террасе мы уходим траверсом вправо-вверх по травянистому склону до 35гр., но сильно вверх мы не забирали. Таким образом мы обогнули скальные и «бараньи» сбросы откуда вытекают эти два ручья-потока и вышли в нижний цирк пер.ТБ(1Б). Сели на привал в 11.30 (шли-40')(Ф.347).

Вышли дальше в 11.45. Отсюда отлично видны заходы на пер.Мал.Кичкинекол(1А) и наш пер.Юж.Доломиты(1А)(Ф.348,349). Поднимаемся косым траверсом влево-вверх(по ходу) по травянистому склону крутизной до 30гр. держа направление на ручей вытекающий с правого(нижнего) снежника. Перешли ручей на его левый(ор.) берег и вдоль него делаем подъём по осыпи(Ф.350). Поймали угадывающуюся тропу, которая идёт справа (по ходу) от этого снежника. Поднимаемся на верх «бараньих лбов». Палатки поставить негде на всём протяжении. Далее идёт средне-каменистая осыпь, местами снежники в ложбинах(Ф.351,353). В 12.25 подошли к перевальному взлёту, где мы сели на привал. В нижней части его лежат средне-обломочные породы, а на сам перевал ведёт широкий снежник с крутизной до 30гр. в верхней части. Шли-40'(Ф.352).

Вышли дальше в 12.45. В 12.50, пройдя каменистую осыпь, вышли на снежник, который ведёт на сам перевал. Идём плотной группой без кошек «в три такта», прямо «в лоб». На сам пер.ТБ(1Б) вышли в 13.20. Шли-35'. На перевале ветрено, но ясно. Палатки поставить негде, хотя седловина сама широкая(Ф.354,355).

Спуск с перевала начали в 13.35. От седловины спускаемся прямо в низ зигзагом по хорошей тропе на «сыпучном» твёрдом склоне(Ф.356). Далее идёт снежник и травянистый склон крутизной до 20гр. Потом мы придерживаемся ручейка, идя его левым(ор.) берегом и там, где он уходит резко вниз в скальный каньон стекая потом с «бараньих лбов» - мы делаем косой траверс влево-вниз забирая всё время влево(по ходу)(Ф.357). Выбираем травянистый склон, где нам легче спускаться. Затем склон становится круче (до 35гр.) перемежаясь с осыпью. Логическим путём по травянистым полочкам и осыпям мы спустились к снежнику(Ф.359), который лежит внизу в каменисто-осыпной котловине. Где-то здесь находятся и два озерца, которые были хорошо видны сверху(Ф.358). Пришли к снежнику в 14.20. Шли-45'. Здесь воды нет. Мы решили сделать перекус (сало, сухари чёрные, шоколадный батончик (по 1 каждому), рыбная консерва и 1б. тушёнки).

Вышли дальше в 14.45. Слегка затягивает небо белыми облаками. Пересекли средне-каменистую осыпь, держась левого(ор.) борта цирка. За ним видно внизу маленькое озерцо и сразу сброс за перегибом(Ф.358). В 15.00 были у этого маленького озерца, где можно поставить с трудом две палатки у большого валуна. Далее идём без тропы по травянистым полочкам левым бортом, лавируя среди больших камней(Ф.361). Внизу видна ещё одна луговина с ручейками и озерцом(Ф.360). У неё мы были в 15.10. Можно поставить легко палатки. Здесь уютно и красиво. Озерцо мы обошли по траве справа по ходу и далее ушли снова на левый(ор.) склон. Спускаемся по траве среди камней крутизной склона до 25гр. Впереди виден «зелёный носик». На него вышли в 15.30. Здесь сделали привал. Шли-45'.

Внизу уже виден наш последний сброс в д.р.Талычхан. Крутизна травянистого склона на вскидку – 40гр.Вышли в 15.45. Погода над нами хорошая, а там, где мы были – облачно. От места привала у «зелёного носика»

мы ушли влево(по ходу). Пересекли каменистый вынос небольшой (шириной ~20м.) и вышли на левый(ор.) травянистый склон д.р.Талычхан(Ф.363,369). Далее по этой высокой траве, а в ней спрятаны разнокалиберные камни, мы спускались вниз(Ф.362). Шли аккуратно и осторожно плотной группой. Находили примятую траву вниз, но и она исчезала. Самое сложное на всём спуске это – когда травянистый склон упирается(переходит) в кустарники рододендрон, местами деревьев, а они стоят над скальными выходами h- от 5 до 20м. Здесь надо выискивать проход среди этих скальных выходов и по траве (крутизной до 50гр.) среди кустарников выходить на пологую часть долины Талычхан. Мы вышли в 16.25 (16.30 – все). Шли-40'. Сделали привал находясь чуть ниже правобережной(ор.) морены ледника Талычхан.

Вышли в низ в 16.45. Далее идём вниз по каменистому левому берегу р.Талычхан крутизной до 20гр., держа направление на наш мощный ручей, стекающий от ледника №605 находящегося на правом(ор.) борту долины, где находится пер.АКТ(2А). Решили переправиться на правый берег реки, т.к. в этом месте она делится на несколько рукавов и утром не надо будет тратить время на переправу, хоть и воды в реке будет в разы меньше. В 17.00 подошли, сняли ботинки и все вместе вчетвером «стенкой» перешли два рукава р.Талычхан на его правый берег. Эти рукава-потоки находятся в некотором удалении друг от друга. В 17.20 перешли полностью. Очень сильным потоком был второй рукав.

**P.S.** *Когда спускаешься по этой долине и видишь внизу зелёную луговину, то она кажется тебе ровной и заманчивой. Ты подходишь к ней и при детальном осмотре понимаешь, что это место не такое уж и ровное, и палатки поставить негде из-за уклона и больших камней лежащих на этой «лужайке»(которых и не выковырять). И так ты идёшь и идёшь от лужайки до лужайки и понимаешь, что пора ставить лагерь, а места всё нет и нет. Эта иллюзия в горах обманлива и не только в этой долине.*

*И ещё один момент: мы, спускаясь с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан, всё время придерживались левого(ор.) борта нашего цирка(в 2000г. тоже). Когда мы сбрасывали последнюю ступень долины по высокой траве, то мы столкнулись здесь с большой крутизной травянистого склона и кустарниковой порослью, закрывающие скальные выходы различной высоты. Сверху, ~ в 15м. от них, травянистые проходы между этими скальными выходами не просматриваются. Поэтому, при подъёме на пер.АКТ(2А) я всё интересовался и фотографировал этот левый(ор.) борт д.р.Талычхан и сам низ этого цирка пер.ТБ(1Б)(см.Ф.360,368В,369,373). Глядя на них, я думаю, что можно(!) спуститься на пологую часть д.р.Талычхан менее трудоёмким вариантом.*

Прошли к нашему ручью-потоку, стекающему с правого борта долины и перед ним, на выносе-лужайке, нашли место под палатку(Ф.362). Ставим лагерь в 17.45. Относительно пологое место под палатку было там, где собираются коровы вместе и ночуют(Ф.364). Мы их отгоняли вечером от нашей палатки несколько раз, т.к. в это место они приходят ночевать, а мы поставили там свою палатку. Вскоре они ушли вверх по долине ночевать. Поужинали в 19.00. Уставшие, но довольные от пройденного за этот день легли спать в 19.40.

**P.S.** *Вообще, планируя прохождение пер.АКТ(2А), который у нас будет завтра, надо сразу выбирать вариант подъёма на него, т.к. от этого зависит где надо ночевать группе. Исходя из этого понятно: то ли ей надо подходить под этот самый поток, который вытекает из-под ледника №605, где*

находится пер.АКТ; то ли группе надо подходить под нижнюю часть правобережной морены долины Талычхан. В нашем варианте прохождения нитки маршрута отлично была видна верхняя часть правого(ор.) борта д.р.Талычхан. В самом начале нашего похода я выбрал подъём на пер.АКТ «в лоб» от дна долины Талычхан вдоль ручья-потока через нижние «бараньи лбы» как я ходил его в далёком 2000 году и я также вёл группу на этот вариант подъёма. Но... этим вечером я понял (поздновато принял решение), что в связи с обильным таянием льда и снега, и этот перевал будет не лёгким. Учитывая то, что пер.АКТ имеет две седловины и одна из них была мною пройдена в 2000 году на которой мы тогда(!) вешали несколько веревок при выходе на сам язык ледника №605 и саму седловину по скалам – то в этом году ледник явно стоял и таким образом увеличил метраж скально-осыпного взлёта перевальной седловины, не говоря уже о прохождении самих «бараньих лбов» от низа долины и при выходе на сам ледник №605. Поэтому я принял решение вести группу на вторую седловину пер.АКТ (ледовую), но к ней будет проще подниматься вторым вариантом, т.е. через правобережную(ор.) морену долины Талычхан. Этот вариант подъёма хорошо был виден нами при спуске с пер.ТБ (см.Ф.354), а также сжато описан в кн. «От Маруха до Эльбруса» В.В.Арсенин (2003г.) на стр.190-191,187-189.

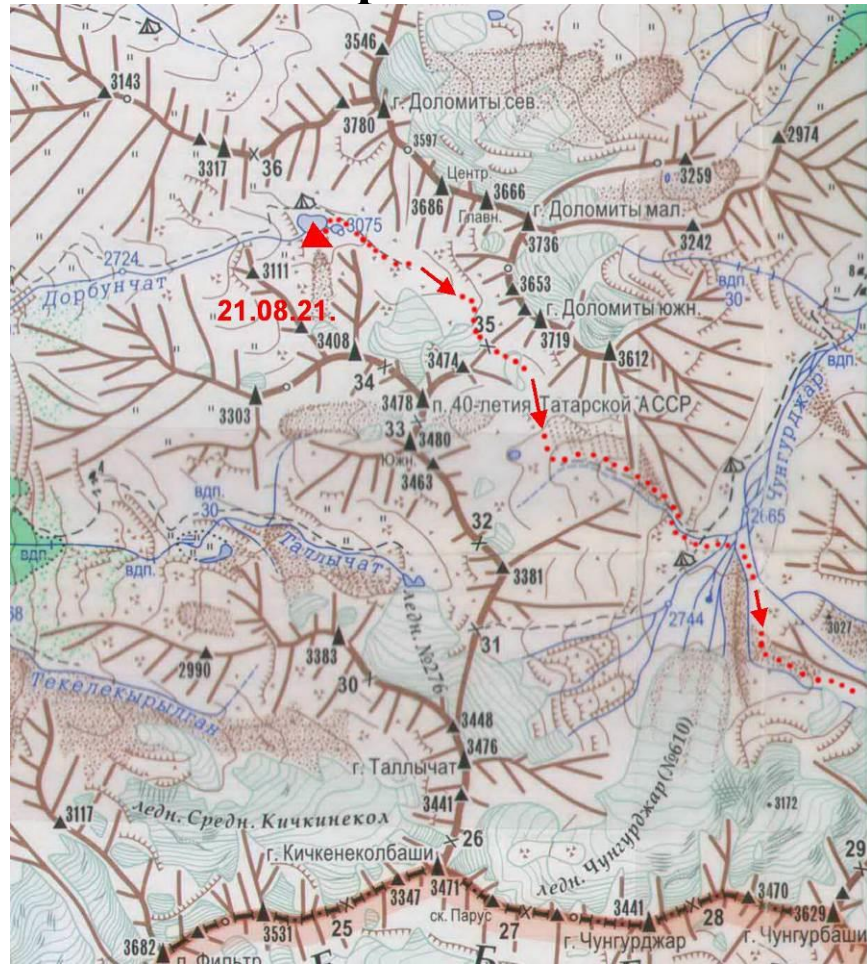
#### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём от Доломитовых озёр по каменистой осыпи крутизной до 30гр. (в верхней части) до пер.Юж.Доломиты(1А) заняло – **1ч.10мин.**
- Спуск с пер.Юж.Доломиты(1А) по мелко и средне-каменистой осыпи (до 30гр.) до пологой части д.р.Чунгурджар – **1ч.40мин.**
- Переправа вброд через несколько рукавов реки Чунгурджар на правый(ор.) берег – **15мин.**
- Подъём по травянистому, мелко и средне-каменистому склону крутизной до 30гр. под сам перевальный взлёт пер.ТБ(1Б) заняло – **1ч.20мин.**
- Преодоление перевального взлёта пер.ТБ(1Б) по снежному склону (до 30гр.) на сам перевал со стороны д.р.Чунгурджар составило – **35мин.**
- Спуск с пер.ТБ(1Б) по травянисто- осыпному склону крутизной от 20 до 50гр. (в нижней части) до пологой части долины Талычхан шли – **2ч.10мин.**
- Спуск левым берегом(ор.) р.Талычхан, переправа вброд через два потока на правый берег и подход под ручей, вытекающий из-под ледника №605 заняло – **45мин.**

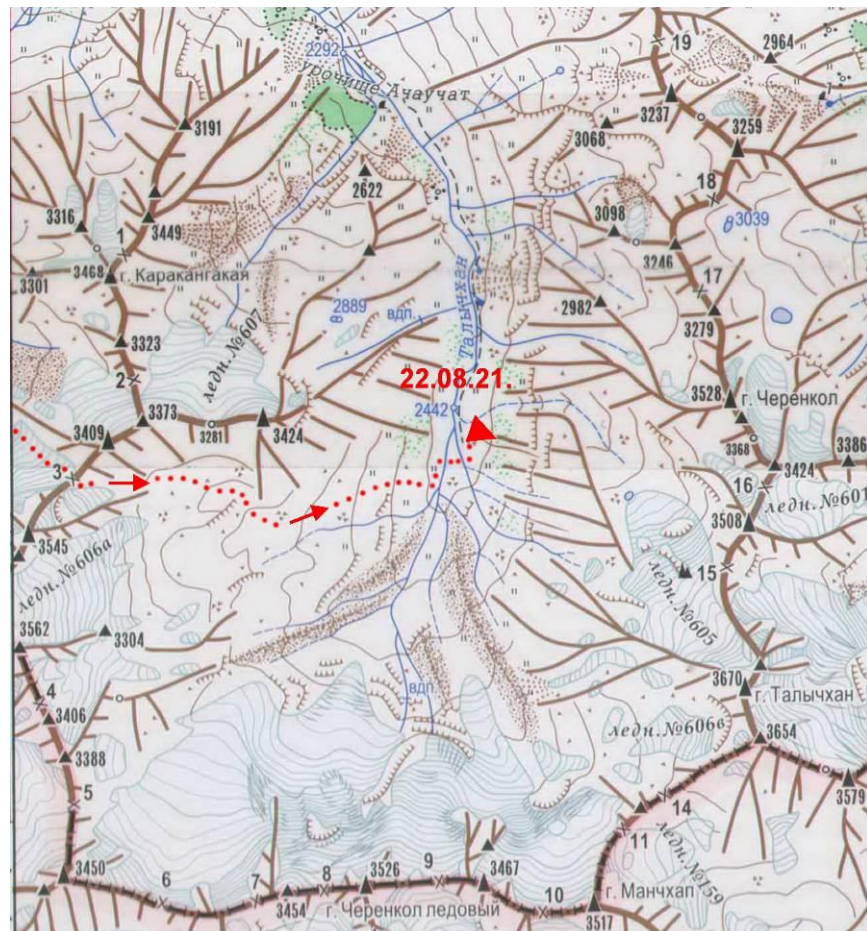
Чистое ходовое время – **7ч.55мин.**

Прошли – **8,5км.**

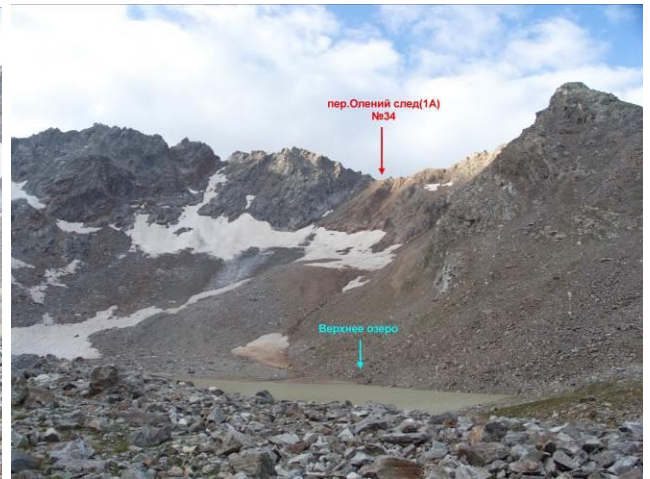
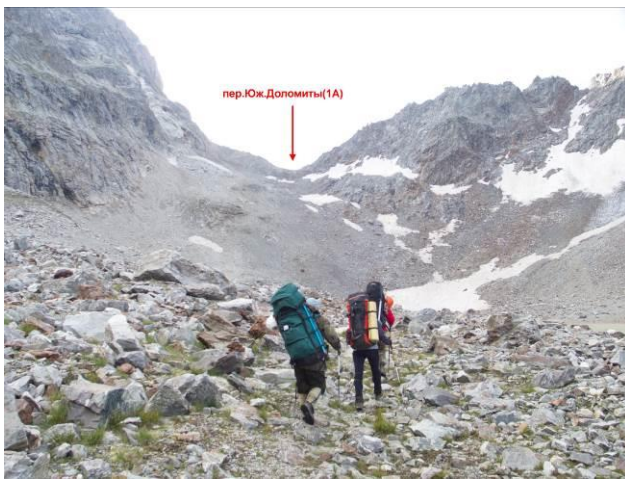
# Картограмма №17



А



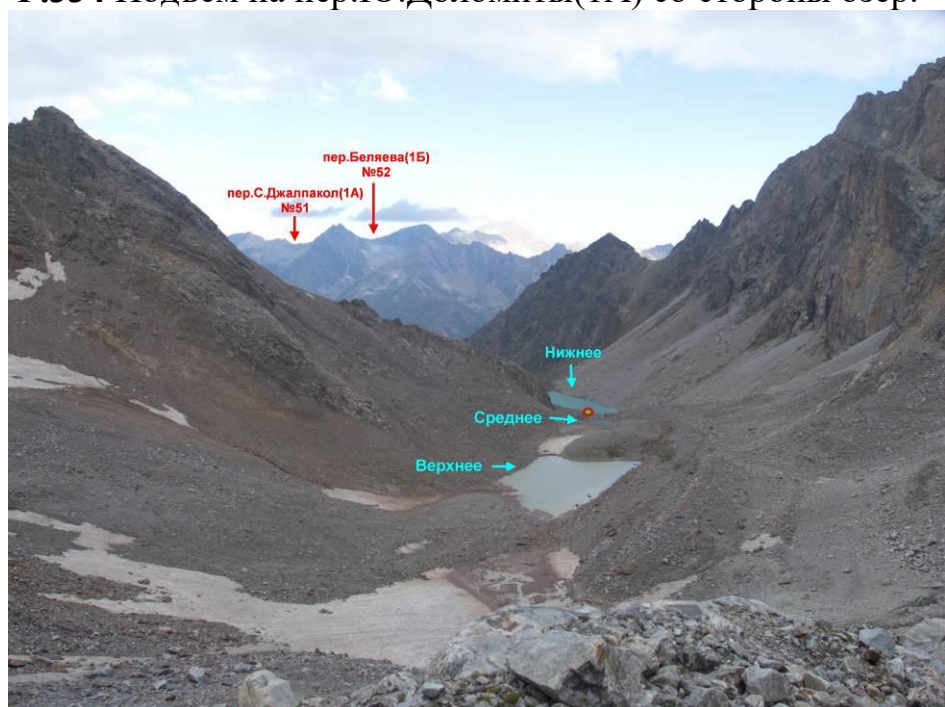
Б



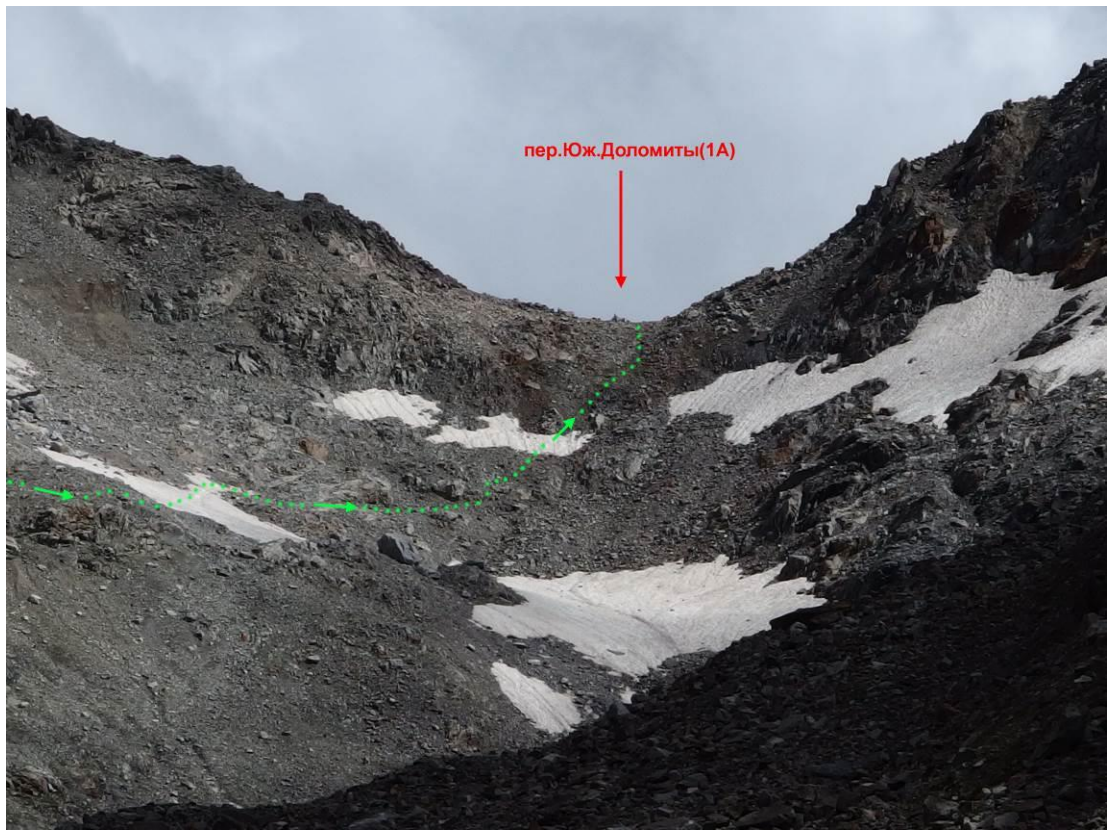
**А Ф.333А,Б** Панорама верхнего цирка пер.Ю.Доломиты(1А) со стороны **Б** Доломитовых озёр.



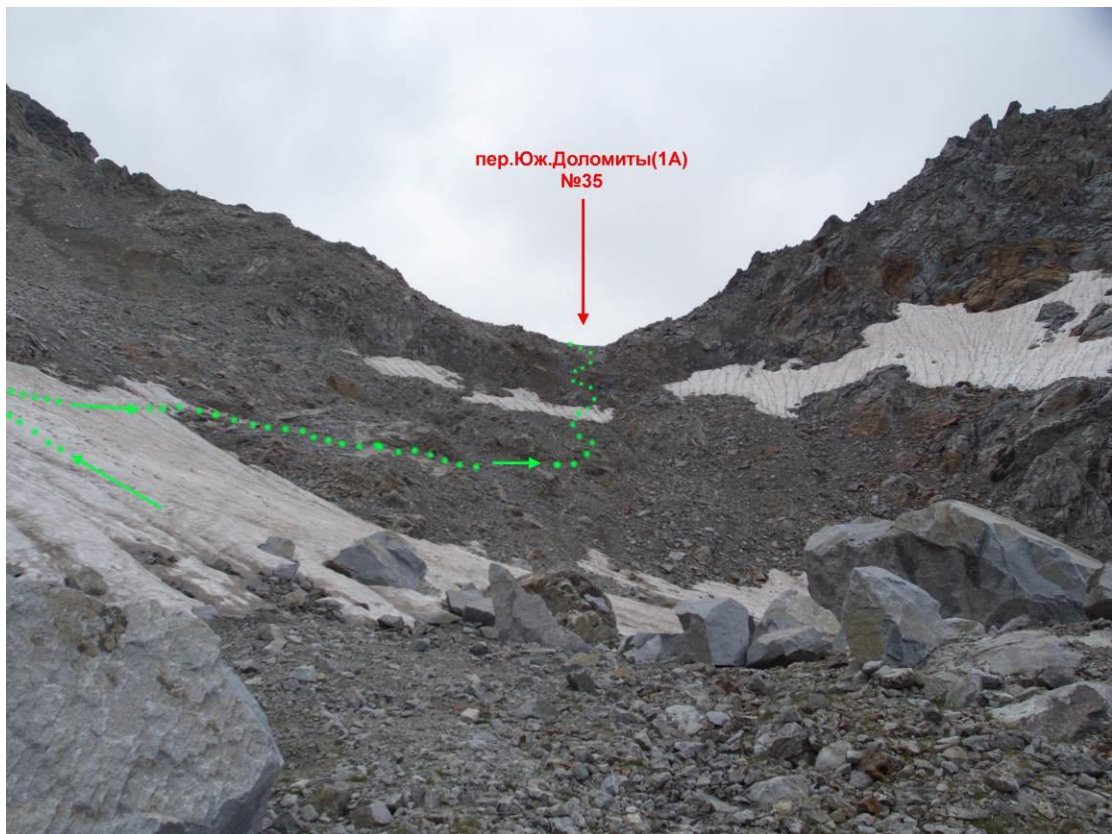
**Ф.334** Подъём на пер.Ю.Доломиты(1А) со стороны озёр.



**Ф.335** Вид с пер.Ю.Доломиты(1А) в сторону Доломитовых озёр. Красным кружком отмечено место ночёвки группы.



**Ф.336.** Перевальный взлёт пер.Ю.Доломиты(1А). Снято от ночёвок у нижнего озера с приближением.



**Ф.337** Перевальный взлёт пер.Ю.Доломиты(1А) со стороны озёр.



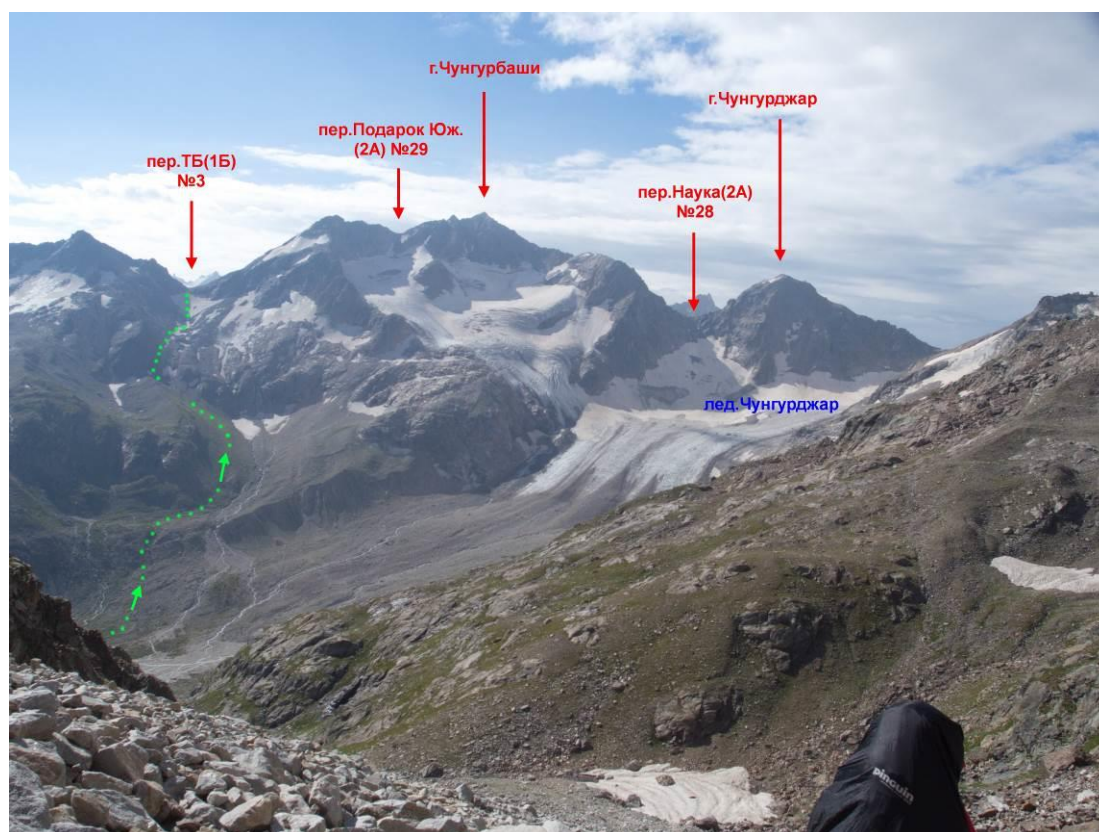
**Ф.338** Вид с пер.Ю.Доломиты(1А) в д.р.Чунгурджар. По центру фото виден снежник, а ниже него начинается узкая скально-осыпная горловина.



**Ф.339** Группа на фоне перевального взлёта пер.Ю.Доломиты(1А) со стороны д.р.Чунгурджар.



Ф.340 Группа в узкой скально-осыпной горловине на спуске в д.р.Чунгурджар.



Ф.341 Правый борта д.р.Чунгурджар. Снято при спуске с пер.Ю.Доломиты(1А).



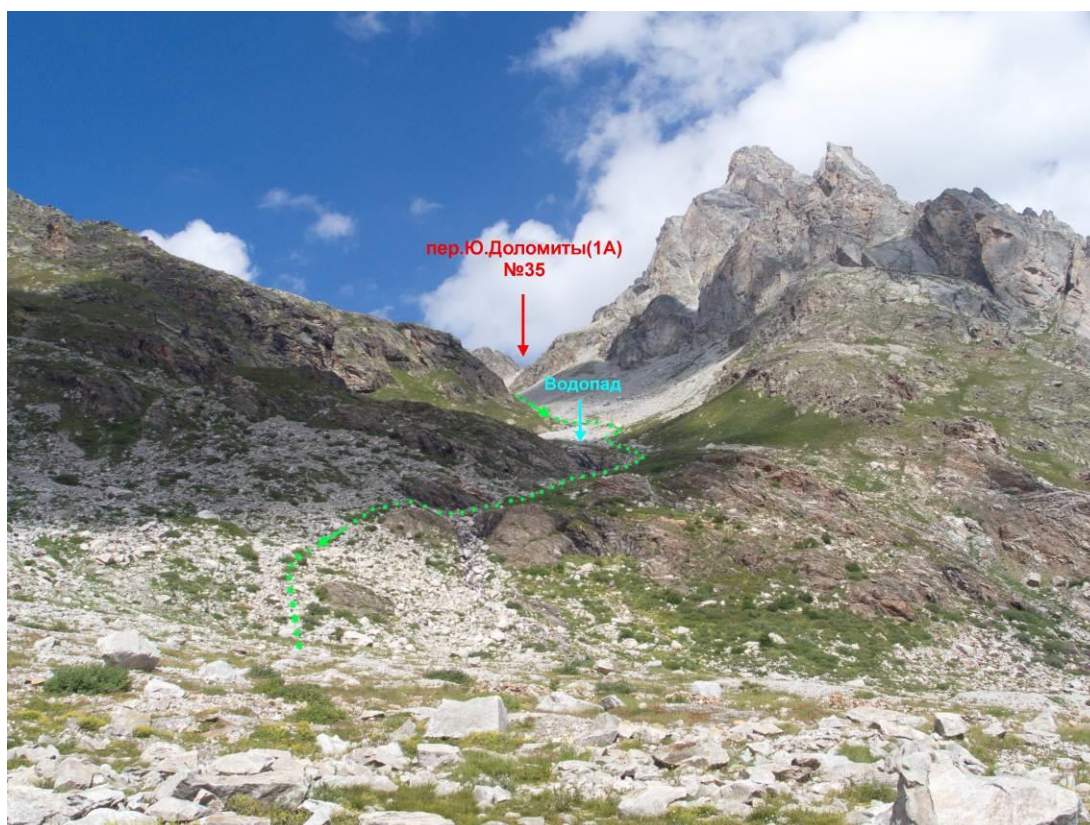
**Ф.342** Средняя часть перевального цирка пер.Ю.Доломиты(1А) со стороны д.р.Чунгурджар.



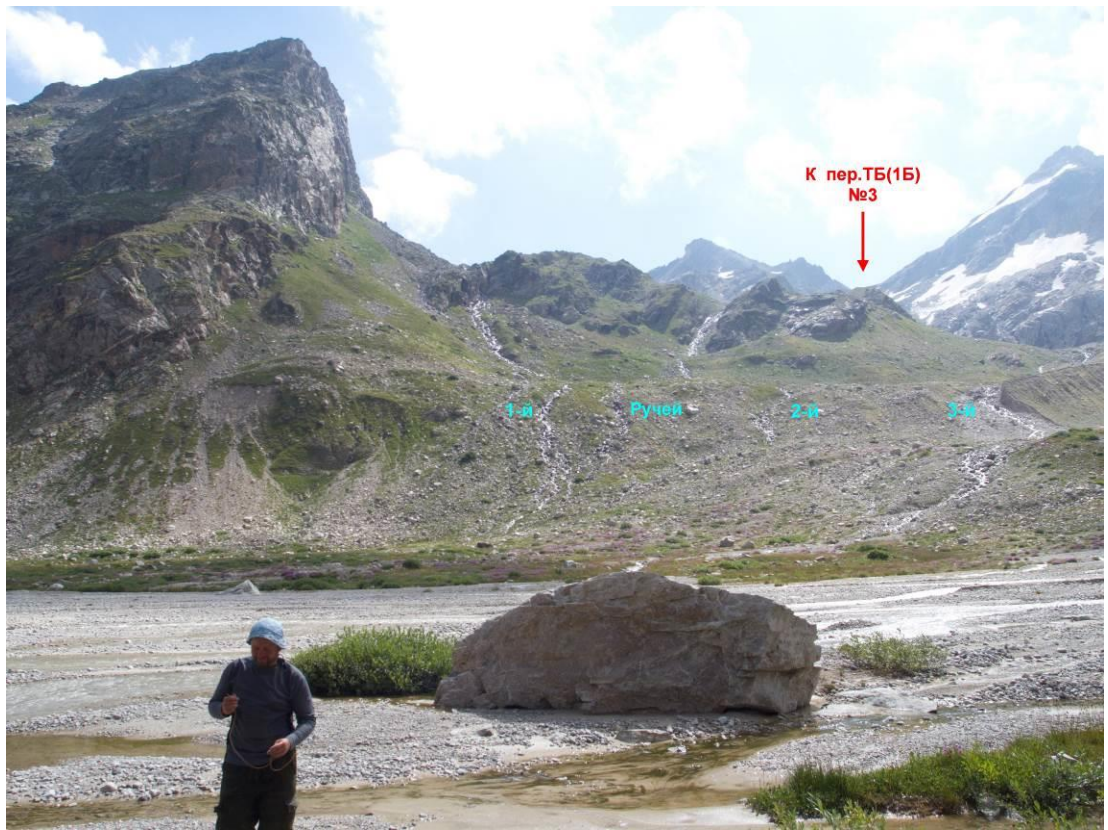
**Ф.343** Спуск с пер.Ю.Доломиты(1А) вдоль ручья в д.р.Чунгурджар.



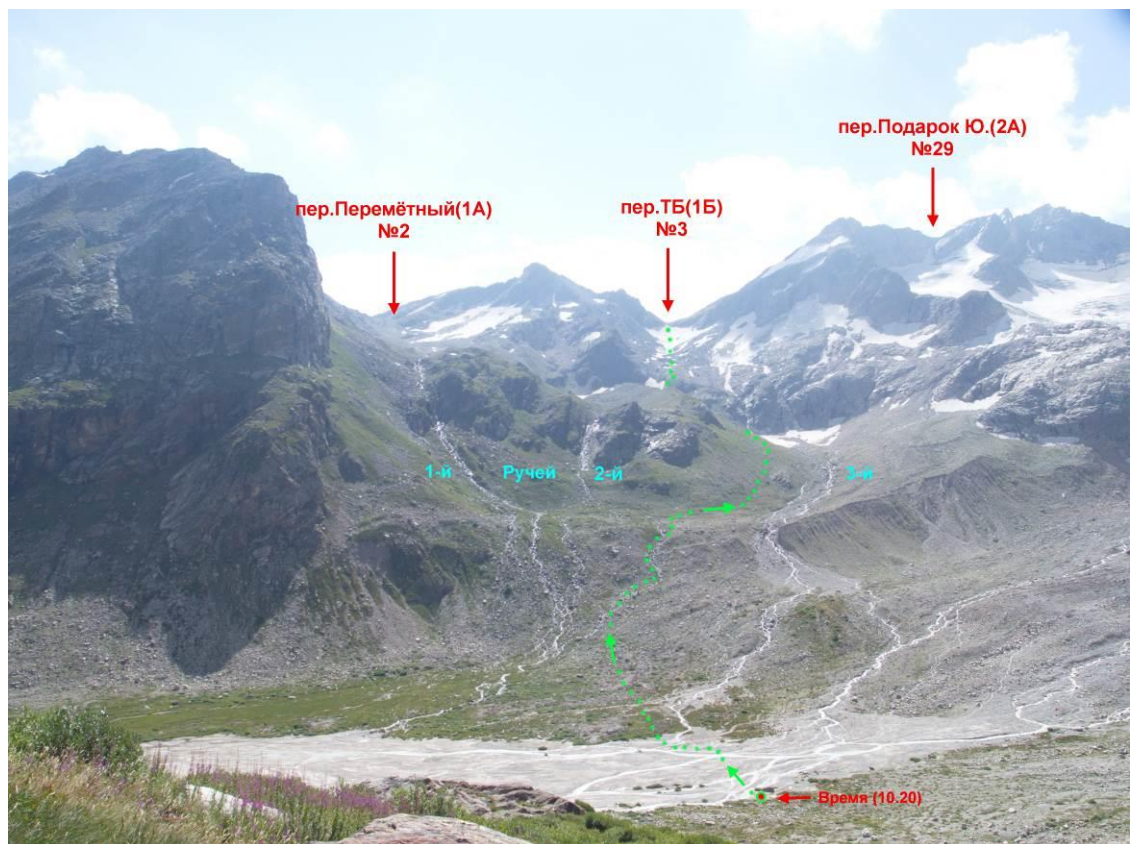
**Ф.344** Спуск в д.р.Чунгурджар с пер.Ю.Доломиты(1А).  
Снято выше водопада. Вид на правый (ор.) борт д.р.Чунгурджар.



**Ф.345** Нижняя часть спуска с пер.Ю.Доломиты(1А).  
Снято с пологой части д.р.Чунгурджар.



**Ф.346** На пологой части в д.р.Чунгурджар при спуске с пер.Ю.Доломиты(1А).



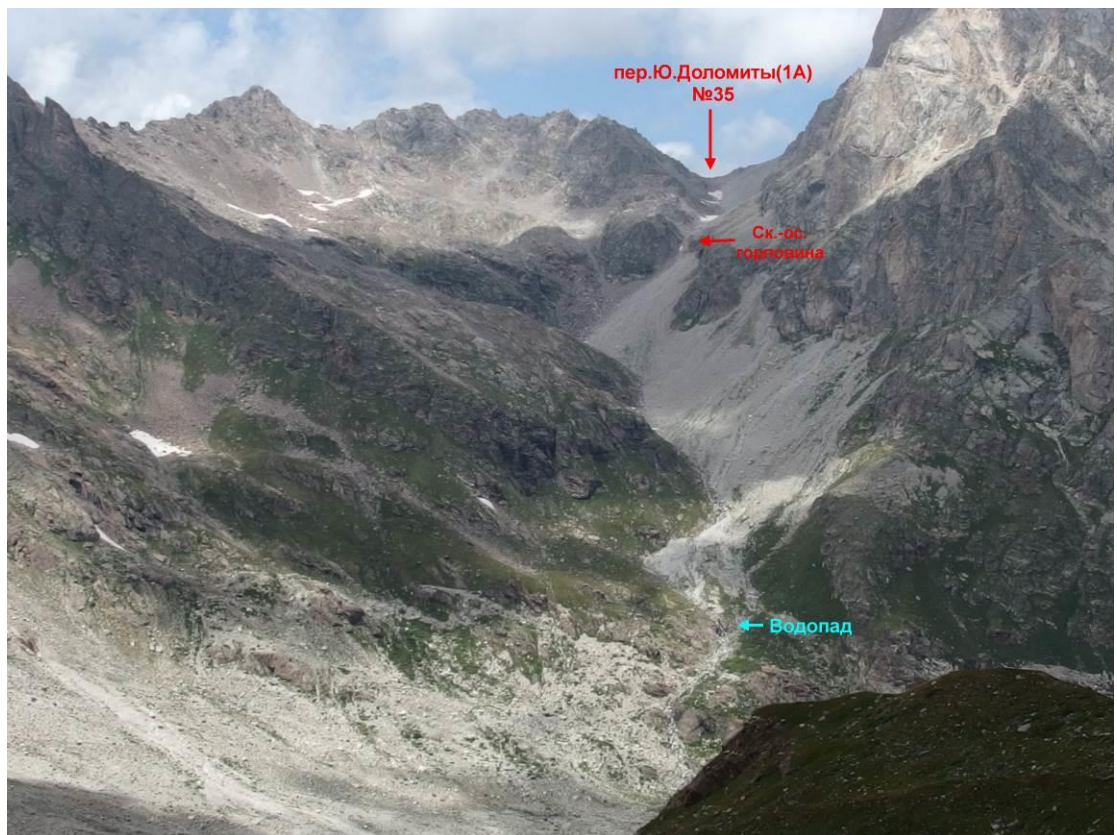
**Ф.347** Правый(ор.) борт д.р.Чунгурджар. Снято выше водопада при спуске с пер.Ю.Доломиты(1А).



**А**

**Ф.348А,Б** Панорама левого(ор.) борта д.р.Чунгурджар.  
Снято при подъёме на пер.ТБ(1Б).

**Б**



**Ф.349** Весь спуск с пер.Ю.Доломиты(1А) в д.р.Чунгурджар.  
Снято при подъёме на пер.ТБ(1Б).



**Ф.350**

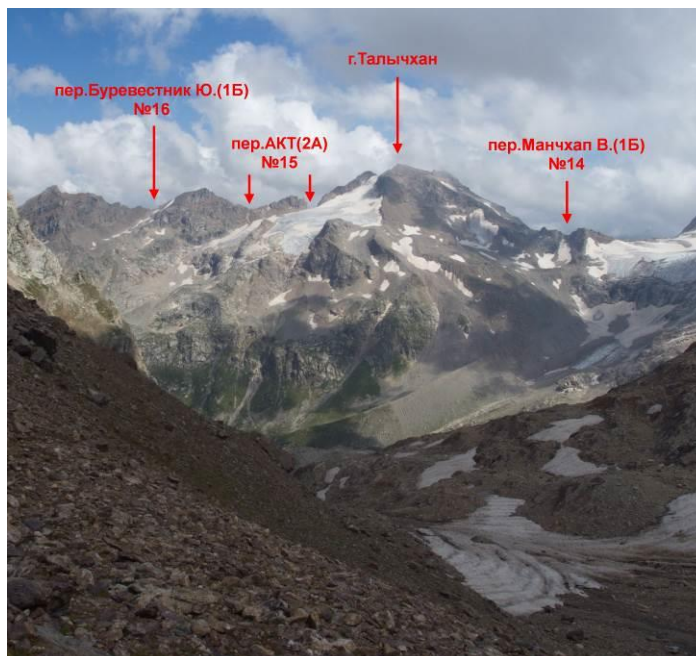
Заход к пер.ТБ(1Б) со стороны д.р.Чунгурджар. **Ф.351**



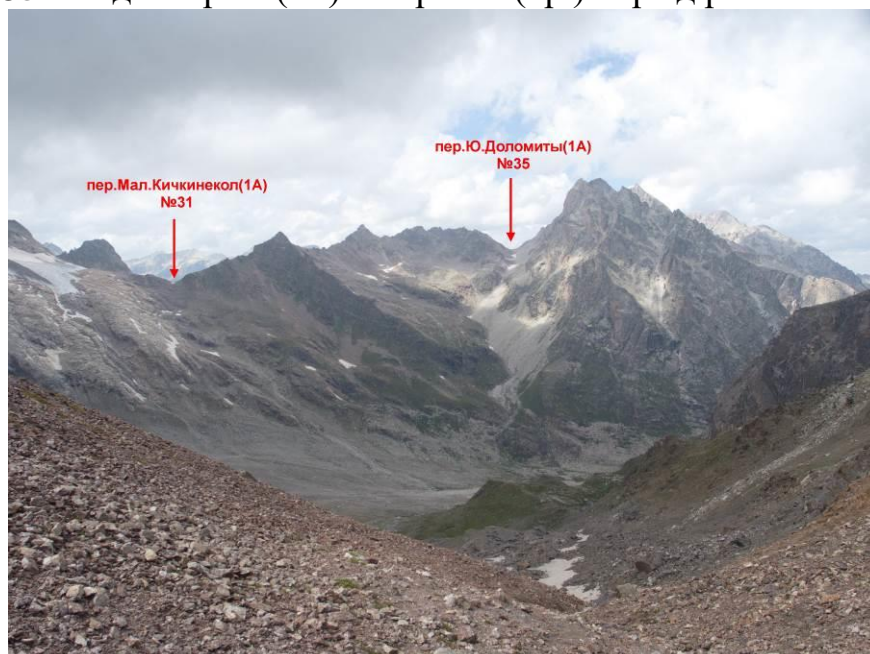
**Ф.352** Перевальный взлёт пер.ТБ(1Б) со стороны д.р.Чунгурджар.



**Ф.353** Вид на пер.Таллычат(2А\*). Снято при подъёме на пер.ТБ(1Б) со стороны д.р.Чунгурджар (с верха «бараньих лбов» см.Ф.350).



**Ф.354** Вид с пер.ТБ(1Б) на правый(ор.) борт д.р.Талычхан.



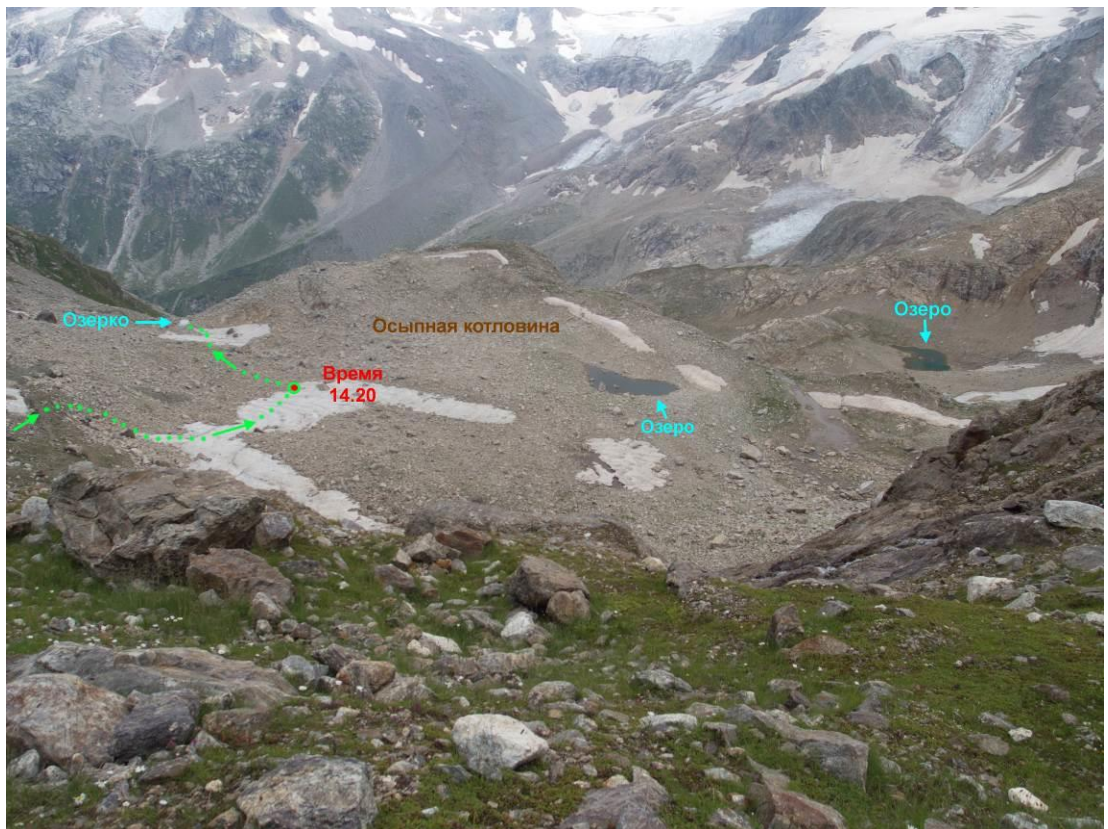
**Ф.355** Вид с пер.ТБ(1Б) на левый(ор.) борт д.р.Чунгурджар.



**Ф.356** Седловина пер.ТБ(1Б) со стороны д.р.Талычхан.



**Ф.357** Обход верхних «бараньих лбов» при спуске с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан.



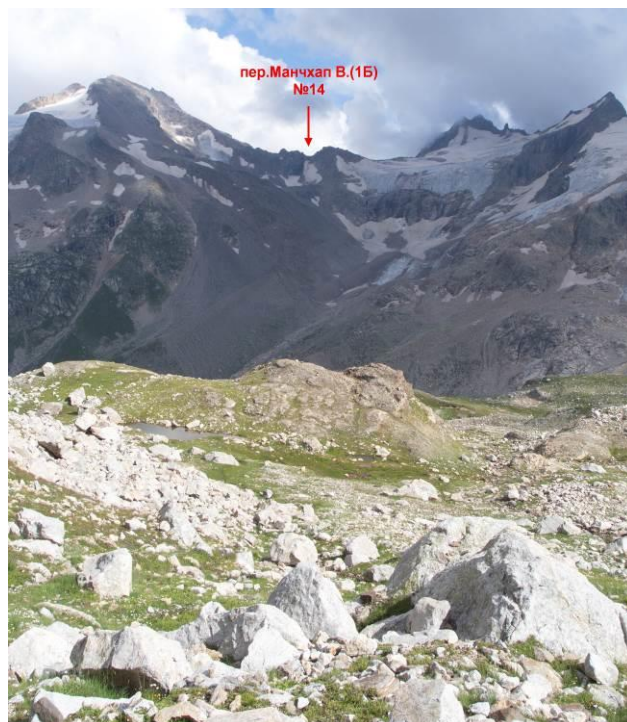
**Ф.358** Вид на осыпную котловину при спуске с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан.  
Снято с середины верхних «бараньих лбов».



**Ф.359** Обход верхнего уступа левым(ор.) бортом при спуске с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан в осыпную котловину.



**А**



**Б**

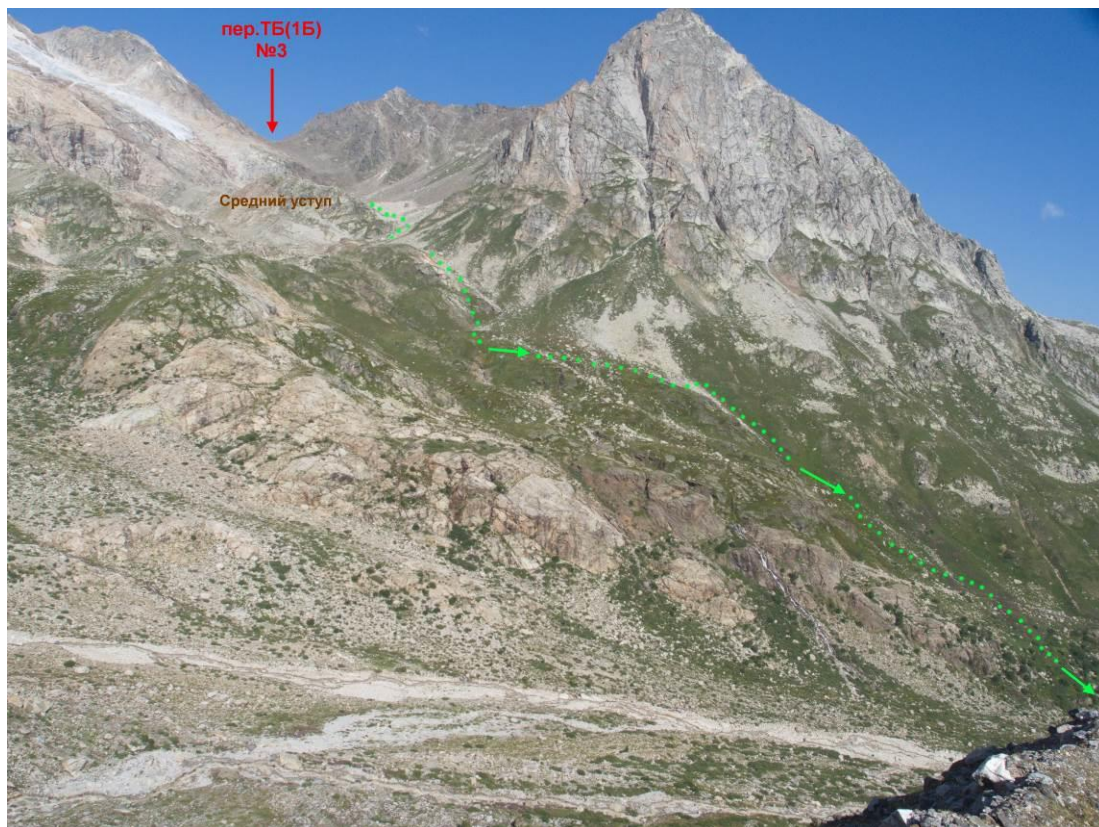
**Ф.360А,Б** Вид на нижний уступ при спуске с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан. Снято при обходе среднего уступа. Также см.Ф.368 В-Г.



**Ф.361** Вид на средний уступ при спуске с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан.



**Ф.362** Вид на д.р.Талычхан при спуске с пер.ТБ(1Б).  
Показано место ночёвки группы и 1-й вариант захода на пер.АКТ(2А).



**Ф.363** Спуск с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан. Снято с верха нижней части правобережной(ор.) морены долины Талычхан.



**Ф.364** Ночёвка в д.р.Талычхан.

22 августа 2021 (Воскресенье)

19-й день

Д.р.Талычхан – пер.АКТ(2А,3412м.,лд./лд.-ос.,№15) – д.р.Кичкинекол

Проснулись в 5.00. С трудом встаём и собираем лагерь. Погода ясная. Поели в 6.30. Вышли в 7.10. Идём правым(ор.) берегом р.Талычхан, держа направление на низ правобережной морены. Тропы нет. В 8.00 подошли к нижней части правобережной морены Талычхан. Шли-50'(Ф.362,365А).

Вышли дальше в 8.15. Поднялись на сам верх нижней части морены и по ней (тропы нет-заросла, но еле угадывается) идём вверх(Ф.368А). В 9.00 подошли почти до примыкания правобережной морены к скальному гребню. Шли-45'. От середины правобережной морены открываются отличные виды на верховье д.р.Талычхан и на весь верхний левый(ор.) борт этой долины. Также хорошо виден и просматривается другой путь спуска с пер.ТБ(1Б) в нижней его части правее(ор.)(Ф.365Б,368,369,373). Пройдя где-то с больше половины морены верхом, мы стали идти траверсом влево-вверх по ходу, держа направление на верх «кармана» этой морены. Мы сели на привал прямо на одной площадке под палатку с выложенной стенкой. Воды рядом мы не видели и не слышали.

Вышли дальше в 9.30. Идём по карману правобережной морены. В верхней её части находится средне-каменистая осыпь. Она плавно переходит в мелко-каменистый осыпной склон. Мы делаем подъём держа направление на скально-зелёный гребень. В 10.00 встретили группу туристов из г.Москва(МГУ). Они как раз и спускались с пер.АКТ. Немного поговорили о характере перевальных взлётов. По их спусковым следам идёт хорошо. Сели на привал в 10.15 в нижней части скально-зелёного гребушка (шли-45').

Вышли в 10.30. Медленно идём по средне-каменистой осыпи вверх вдоль скально-осыпного гребня. Крутизна склона в этом месте ~ до 35гр. Спускотройтропы уже нет. Дошли до нижнего снежника лежащего на склоне этого скально-осыпного гребня вдоль которого мы поднимаемся(Ф.370) и продолжаем идти по осыпи в 10-15м. слева(по ходу) от него. Иногда сходят камни с верха этого гребня и линия их падения видна на снежнике. Сели на привал в 11.15 не дойдя до верха этого нижнего снежника. Шли-45'.

Вышли в 11.35. Продолжаем подъём по средне-каменистой осыпи и в 11.50 остановились, чтобы надеть кошки и набрать воды, т.к. по пути нашего всего подъёма воды не было (несмотря на близость снежника). Вышли в 12.00. Далее идём по снежнику крутизной до 30гр. вдоль камней. Это верхний снежник(Ф.371,373). В 12.23 подошли под осыпной гребень в самом низком его понижении. Этот осыпной гребень отходит от в.Талычхан в западном направлении, а за ним лежит ледник №605(Ф.372,365-367).

Сняли кошки и вышли в 12.30. Идём по «живой» средне-мелкой осыпи к нашему перемётному леднику. На каменистом взгорке мы увидели два отличных(!) места (ровные) под палатки с ветрозащитными стенками(Ф.375Б). В 10м. течёт чистый ручей, берущий своё начало от ледника №605, напирющий на верх этого скально-осыпного вершинного гребня. Отсюда открываются хорошие виды(Ф.374,375). Идём левым(ор.) берегом ручья на сам верх отрога, отходящего от в.Талычхан. Под ледник подошли в 12.42. Шли-12'.

Тут одели снова кошки, связались верёвкой и вышли дальше в 13.00. Солнечно, но белые облака уже на небе. От перемычки мы уходим влево-вверх

широкой дугой, а затем направо(по ходу)(Ф.376). Ледник открытый и трещин почти нет. Пройдя ледовый перегиб мы увидели характерный скальный зуб-выступ(Ф.377,378) и не доходя до него надо уходить влево(по ходу), т.к. под скалой-зуб находится большая ледовая мульда(Ф.379), а спуститься к скале (седловине) будет сложно (надо будет вешать верёвку на буре). В эту ледовую мульду можно спуститься в её самой низкой части северо-западнее(левее по ходу) этой скалы-зуб. На дне ледовой мульды находятся каменистые выходы(Ф.381). Пройдя 5' по дну мульды, мы выходим на ледовую седловину пер.АКТ(2А) в 13.55. Шли-55'(Ф.382). Сам тур находится на скалах ~h-10м. В этом месте ледник №605 как бы перетекает из д.Талычхан в другой ледник №600 в д.Кичкинекол. Сама перевальная седловина – это стык ледника и скального гребня, но палатки поставить негде, а вода рядом – ручьи, стекающие по леднику. Спуск с пер.АКТ(2А) начали в 14.20. От перевала идём плотной группой по крупной осыпи, лежащей на льду. Самое сложное – это в верхней части спуска, где крутизна ледового склона до 40гр. Причём лёд(справа) и крупно-каменистая осыпь(слева от нас по ходу, если спускаться лицом вниз) образуют внутренний угол-желоб. Спускаться надо аккуратно, спокойно и внимательно помогая друг другу, чтоб не поехал никакой «чемодан». Вешать верёвку мы не стали, т.к. с верха ледника периодически съезжали камни, и они простреливали этот желоб, где могут перебить верёвку. Выходим на снег, лежащий на льду(крутизна 30-35гр.) и стали спускаться, вырубая ступени(Ф.383). Длина перевального взлёта (нам на спуск) по снегу ~150м. До пологой части ледника спустились в 15.15. Шли-55'(Ф.385-388).

Вышли дальше в 15.30. Солнечно. Далее идёт спуск, где надо прижиматься левого(ор.) борта западной ветви ледника №600(Кичкинекол) (Ф.384). Спустились по снегу до льда. Ледник в этом месте без трещин. Одели кошки и продолжили спускаться до того места, где ручей-поток уходит водопадом с «бараньих лбов». В этом месте угадывается сброс высоты(Ф.390). Спустились к левобережной(ор.) осыпи в 16.05(Ф.389) как можно ближе к сбросам. Сняли кошки. Вышли в 16.10. Прошли траверсом влево (по ходу) по осыпям лежащих на полочках «бараньих лбов» ~100м. Впереди видим мощный отрожек, за перегиб которого (влево) мы не пошли.

*Справа-сзади остались сбросы ледника, от которого мы ушли влево, выйдя на осыпной склон «бараньих лбов». Мы стали искать подходящее место для закрепления верёвки за петлю, т.к. нас «поджимало» световое время. В 2000 году мы здесь где-то проходили эти «бараньи лбы» ножками не вешая верёвок(Ф.395). Не стоит спускаться лазанием между скальными выходами «бараньих лбов», т.к. видимый вами сверху спуск (кажущийся простым и выводящим вас на пологое место – это вы так думаете) потом выведет вас на скальные стенки «бараньих лбов». На фото сложно указать путь спуска через «бараньи лбы», если только не делать пошаговые фото с их привязками.*

Просмотрели от этого места боле менее спуск, завязали за большой камень петлю, а за неё закрепили верёвку и в 16.20 1-й участник пошёл спускаться «дюльфером». Провесили ~40м. верёвки до «пологого» (до 30гр.) осыпного склона левого(ор.) борта долины. Все спустились и продёрнули верёвку в 16.50. Потом по осыпи логическим путём в 17.05 спустились на пологую часть левого(ор.) борта ледника Кичкинекол(Ф.391). Одели кошки и вышли дальше вниз в 17.15(Ф.392-393).

Спускаемся по пологой, открытой части ледника, держа направление на её правый борт(ор.) пересекая поверхностную срединную морену, где ледник делает поворот на север(Ф.394-398). Трещин практически нет. В 17.45 (шли-30') сняли кошки, т.к. дальше на леднике лежат камни(Ф.399). Вышли в 17.50.

*Спускаемся дальше по камням, лежащим на леднике, прижимаясь к его правому(ор.) борту, т.к. нам надо выйти на правый берег реки Кичкинекол. При подходе к «языку» ледника мы не смогли выйти на сам осыпной борт склона, чтобы потом обойти верхом и спуститься к самой реке, т.к. там был конгломератный склон, на котором лежали средне- и крупно-каменистая осыпь. Также мы не смогли пройти между самым правобережным(ор.) склоном и правым бортом ледника, т.к. это место было завалено большими обломочными породами, лежащими на склоне крутизной до 35гр. Здесь мы не смогли протиснуться, да и опасно было (камни, лежащие на льду, могли внезапно или от прикосновения прийти в движение). Спускаться по центру «языка» ледника Кичкинекол нет смысла, т.к. из-под «языка» вытекают три потока реки и нам нужен именно правый берег реки Кичкинекол, где ниже начинается тропа(Ф.401). Мы спустились по ледовой пологой ложбине, засыпанной камнями прижимаясь больше к правому(ор.) борту ледника, но не прижимаясь к самому правому склону. Как бы между двумя потоками вырывающихся из-под «языка» ледника №600(Кичкинекол). Крутизна ледника при выходе с «языка» на каменистый берег составляет ~ до 25гр. Здесь много мелких ручьёв, текущих вниз и впадающих в правый поток. Поток этот можно перейти, далеко не отходя от самого «языка» ледника, т.к. в этом месте нет большого уклона самой долины и в этом месте он не широкий. Перейти поток по камням на правый его берег(ор.) не замочив ноги мы не смогли найти и, чтобы не тратить время мы сняли ботинки и перешли его вброд парами.*

В 18.20 перешли правую речку вброд. Одели ботинки и вышли дальше в 18.25. Справа по ходу «идут» пологие ручейки, которые текут через песчаные «дюны»(Ф.400). Идётся хорошо, т.к. полого (до 10гр.) и по пути ищем место под палатку. В 18.40 нашли место под палатку. Сравняли песчаный бугорок ледорубами и поставили палатку в 19.00(Ф.401). Готовим ужин. У всех настроение собранное и каждый чётко знает и выполняет свою функцию. Поужинали в 19.40. Легли спать в 20.20. Дует ветер с верха долины и прохладно. Заснули и спали все – «мёртвым» сном.

#### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём по д.р.Талычхан правым(ор.) берегом, далее по правобережной морене до её примыкания к скальному гребню ушло – **1ч.35мин.**
- Подъём вдоль скально-осыпного гребня с крутизной до 30 гр., а в верхней части по снежнику до верха осыпного отрога отходящего от в.Талычхан и примыкающего к нему ледника №605 заняло – **2ч.20мин.**
- Движение по леднику №605 с крутизной склона до 20гр. до ледовой седловины пер.АКТ(2А) составило – **55мин.**
- Спуск с пер.АКТ(2А) по крупно-каменистой осыпи лежащей на льду крутизной до 40гр., а далее по фирну (35гр.) до пологой северо-западной части ледника Кичкинекол – **55мин.**

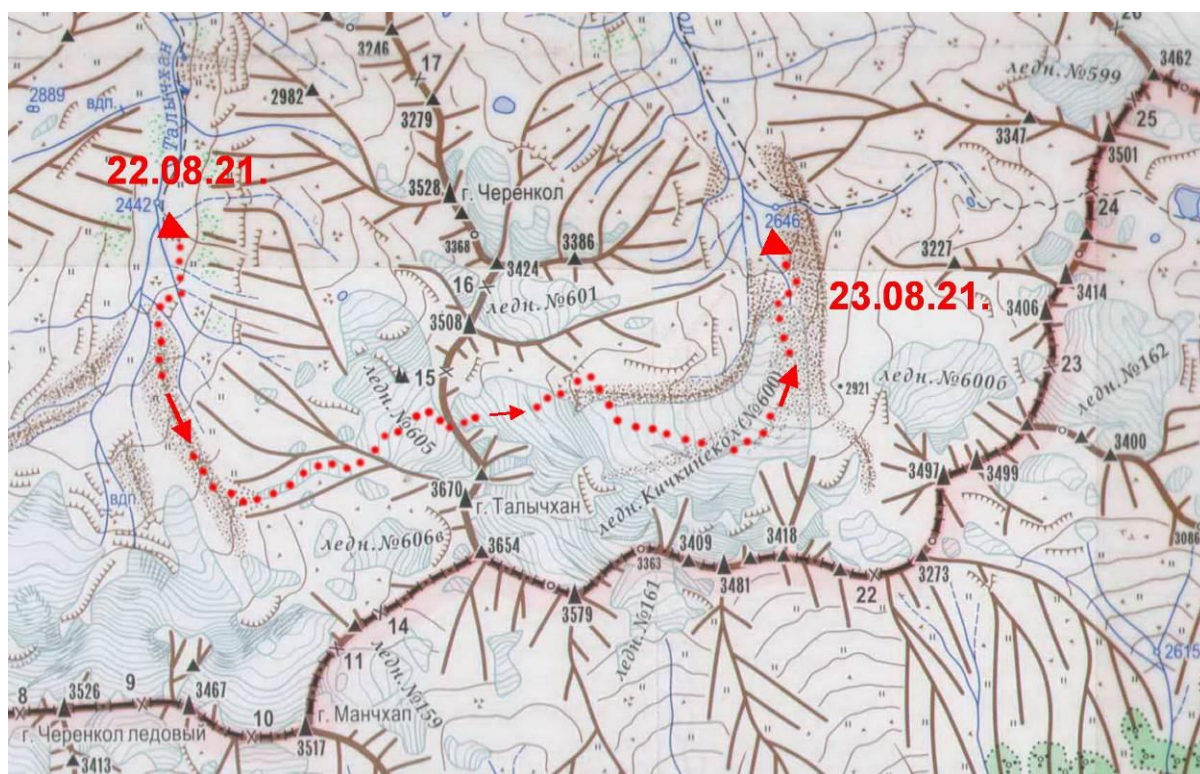
- Спуск по пологой части ледника Кичкинекол с выходом на осыпные полки «бараньих лбов» левого(ор.) борта, спуск «дюльфером» (1вер.-50м.) и далее по осыпному склону (до 30гр.) с выходом на пологую часть ледника Кичкинекол ниже «бараньих лбов» - **1ч.30мин.**

- Спуск по пологой части ледника Кичкинекол (до 15гр.) прижимаясь к его правому(ор.) борту, переправа вброд правого водного потока (по ходу) на его правый(ор.) берег и далее спуск по песчаным «дюнам» до места ночёвки – **1ч.15мин.**

Чистое ходовое время – **8ч.30мин.**

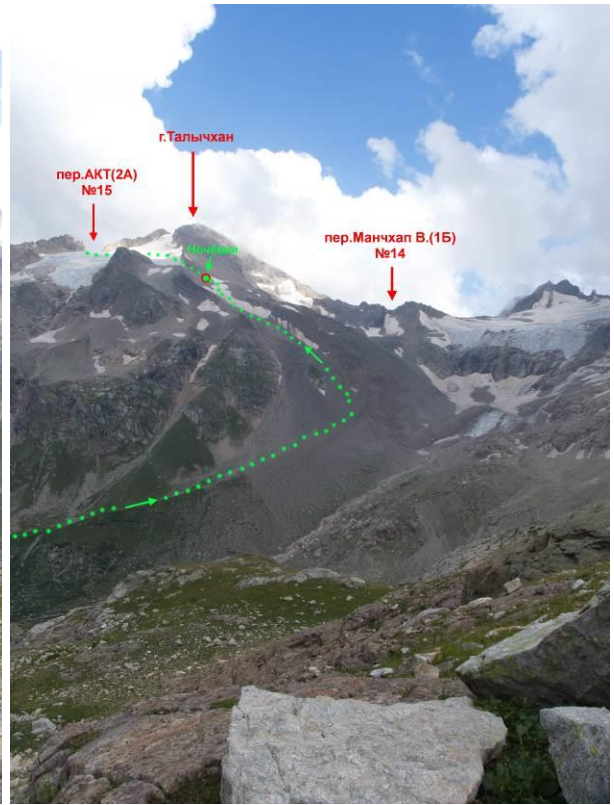
Прошли – **7км.**

## Картосхема №18





**А**



**Б**

**Ф.365 А,Б** Панорама правого борта д.р.Талычхан. Снято при спуске с пер.ТБ(1Б).

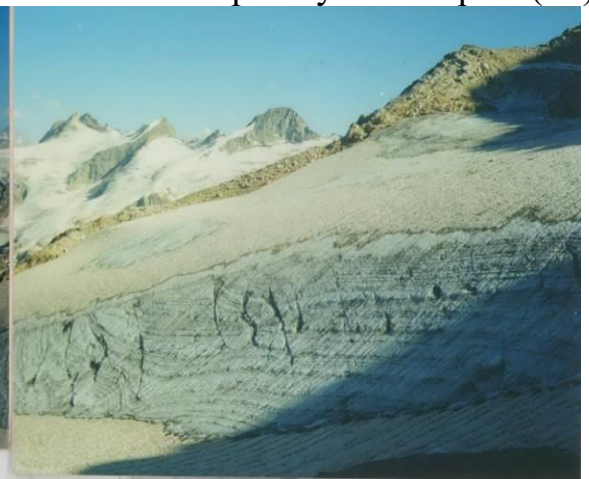
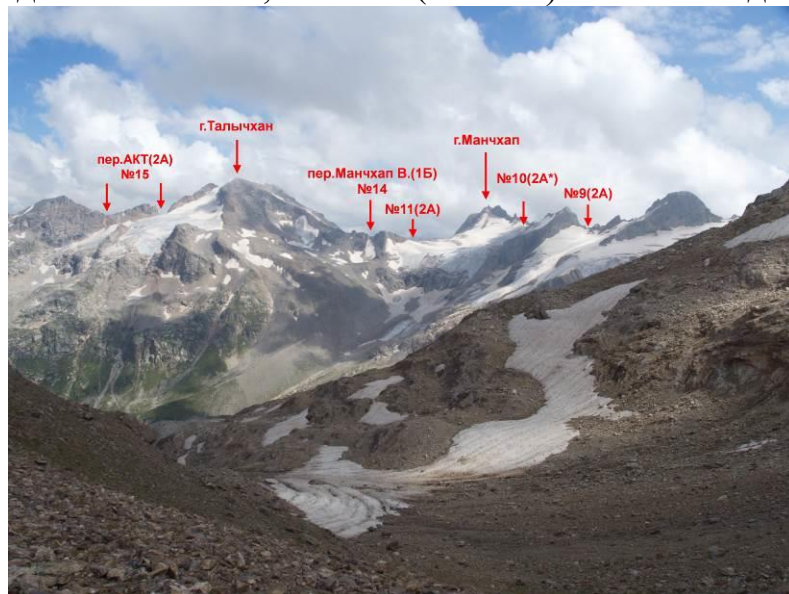


Фото 85. Д.р. Талычхан. Снято с пер. ТБ (1Б).

**Ф.366** Фото сделано в 2000г.; а **Ф.367** (нижнее) в 2021г. с одного места.



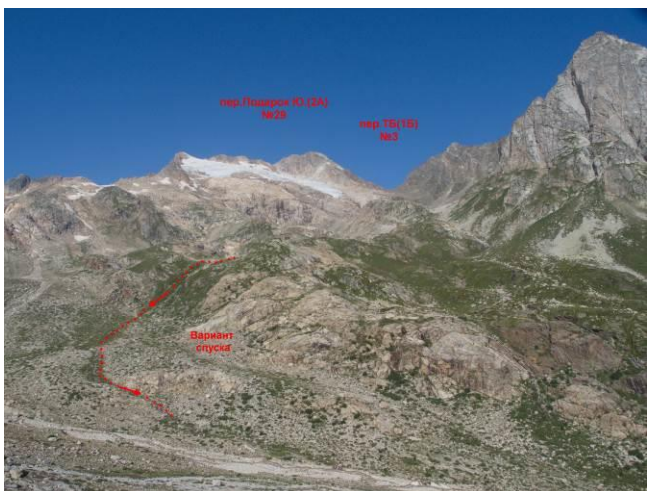


**А**

Подъём по правобережной морене(ор.) д.р.Талычхан.



**Б**



**В**

**Ф.368А-Г** Панорама верховья д.р.Талычхан.

**Г**

В,Г – нижняя часть спуска с пер.ТБ(1Б) и показан вариант спуска с него. См.Ф.363.



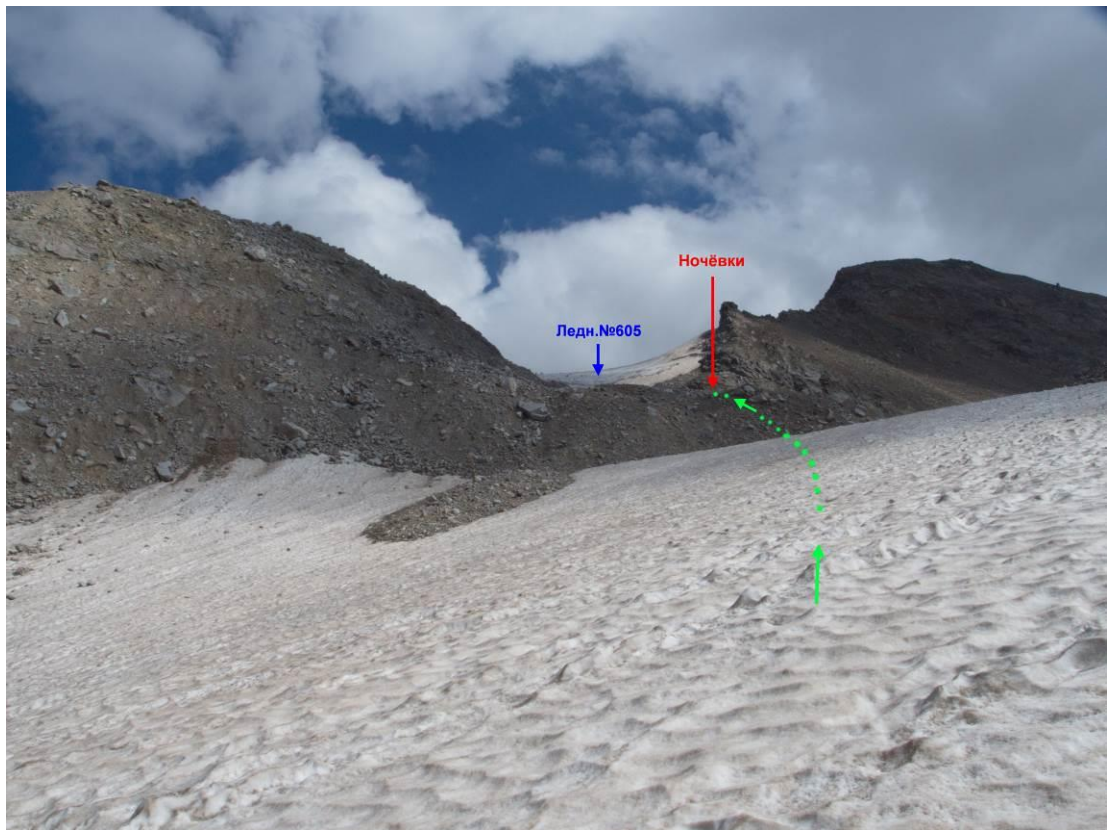
**Ф.369** Вид на спуск с пер.ТБ(1Б) в д.р.Талычхан. Снято с осыпного склона расположенного выше правобережной морены д.р.Талычхан.



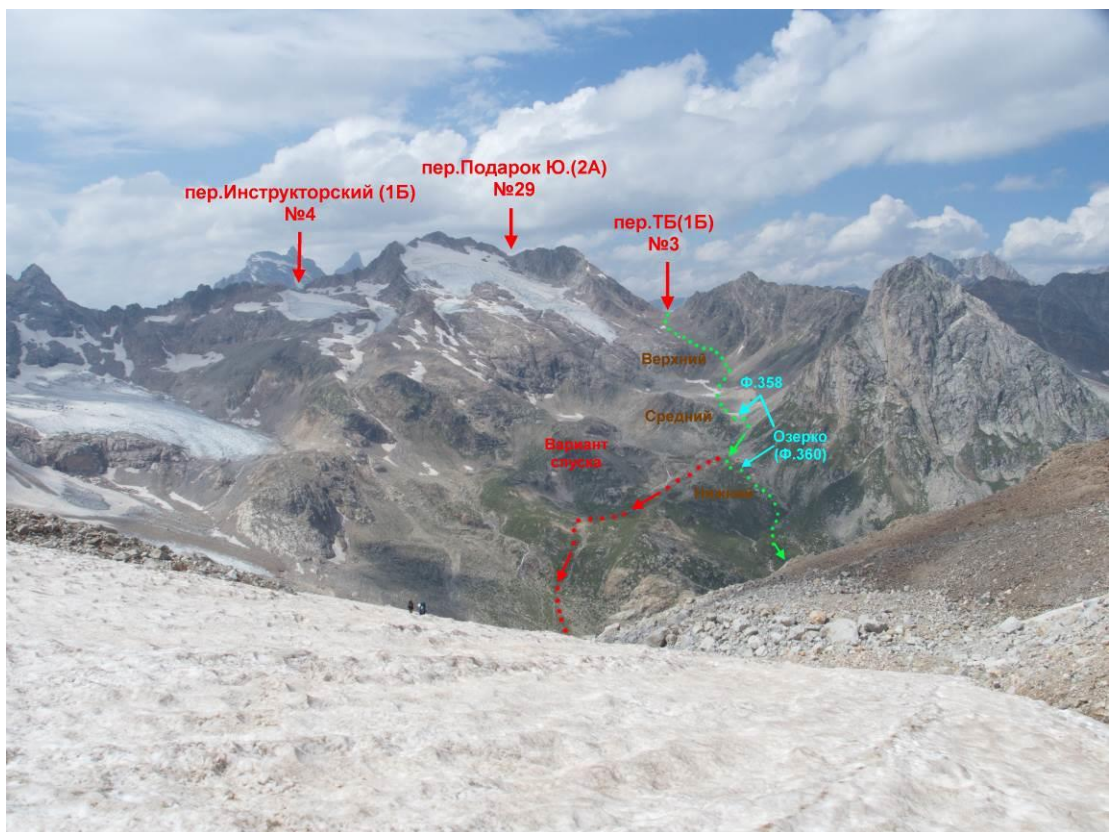
**Ф.370** Прохождение вдоль нижнего снежника (см. также Ф.365-Б).



**Ф.371** Движение по верхнему снежнику к ск.-ос. гребню в.Талычхан.



**Ф.372** Вид на скально-осыпной гребень в Талычхан за которым находится ледник №605 и пер.АКТ(2А). Снято с верхней части верхнего снежника.



**Ф.373** Вид на левый(ор.) борт д.р.Талычхан. Снято от верхней части верхнего снежника у ск.-ос. гребня отходящего от в.Талычхан(см.Ф.365-Б).



**Ф.374** Выход на ледник №605 через ск.-ос. гребень в.Талычхан.  
Снято от двух площадок под палатки.



**А**



**Б**



**В**



**Г**

**Ф.375** Панорама верховья д.р.Талычхан от площадок у ск.-ос. гребня в.Талычхан.



**Ф.376** Подъём по лед.№605 от ск.-ос. гребня в.Талычхан.

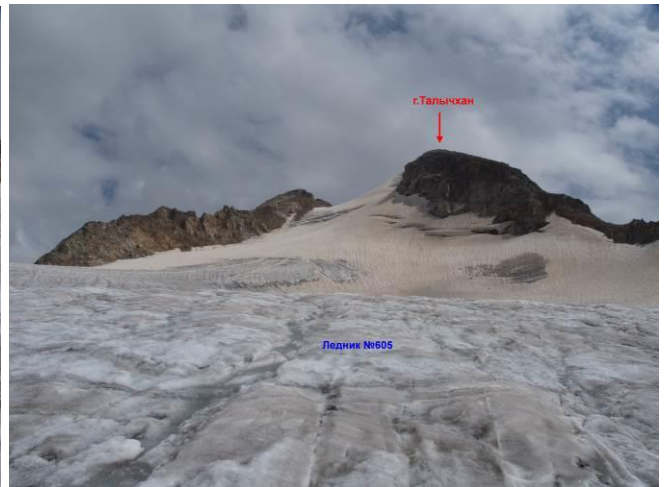


**А**

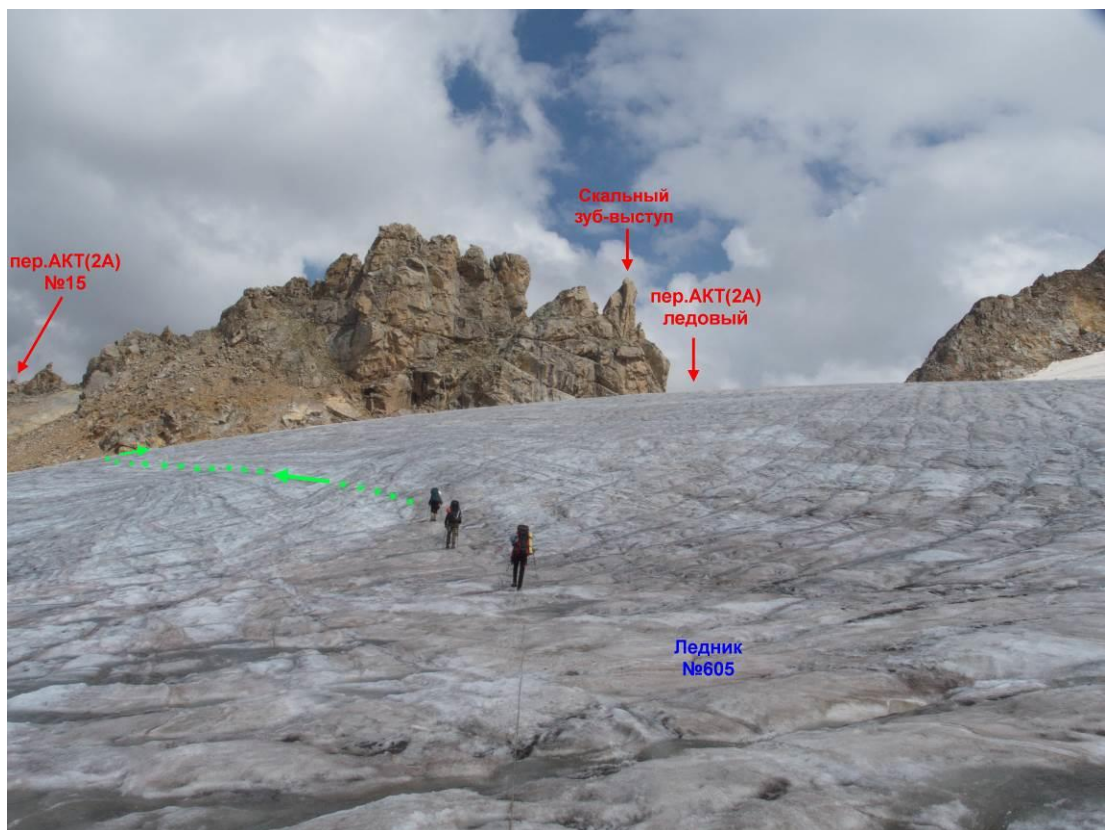


**Б**

**Ф.377А-В** Панорама верхнего цирка пер.АКТ(2А) с ледника №605



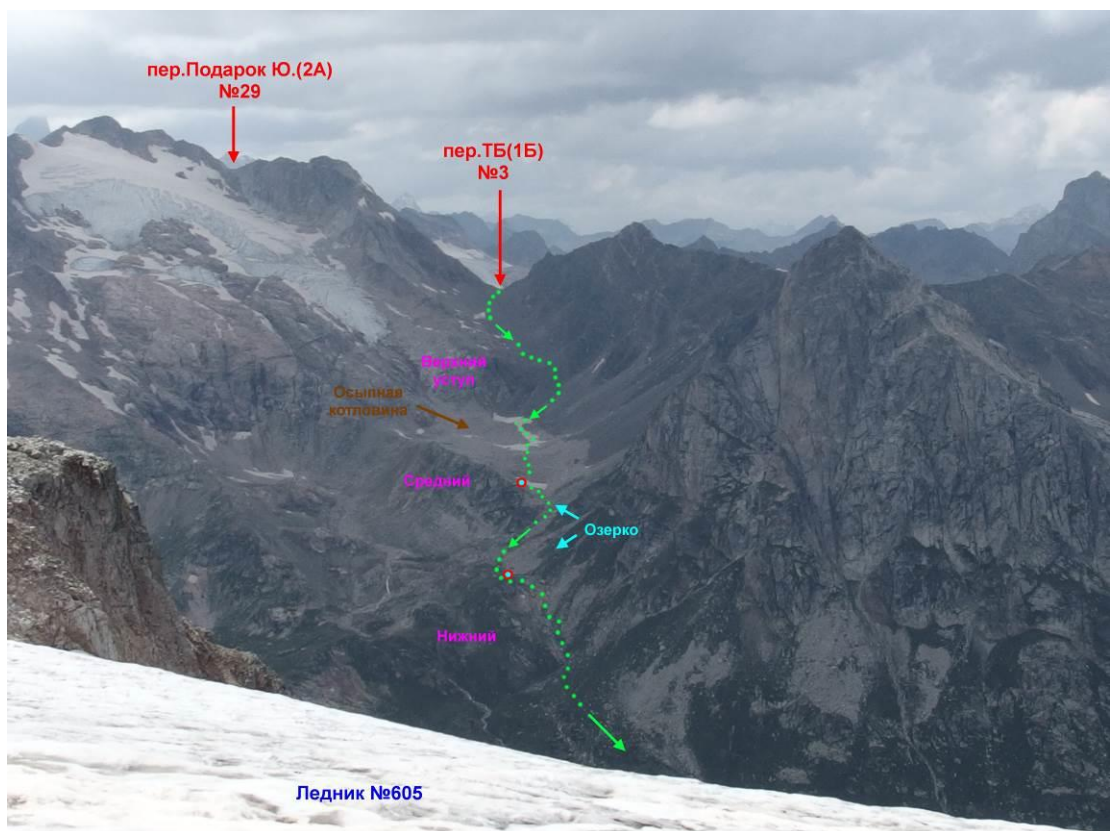
**В**



**Ф.378** Подъём по леднику №605 к ледовой мульде пер.АКТ(2А).



**Ф.379** Вид на ледовую мульду, которая преграждает выход на пер.АКТ(2А) со стороны ледник №605.



**Ф.380** Вид на левый(ор.) борт д.р.Талычхан со стороны пер.АКТ(2А). Зелёным цветом показан наш вариант спуска.



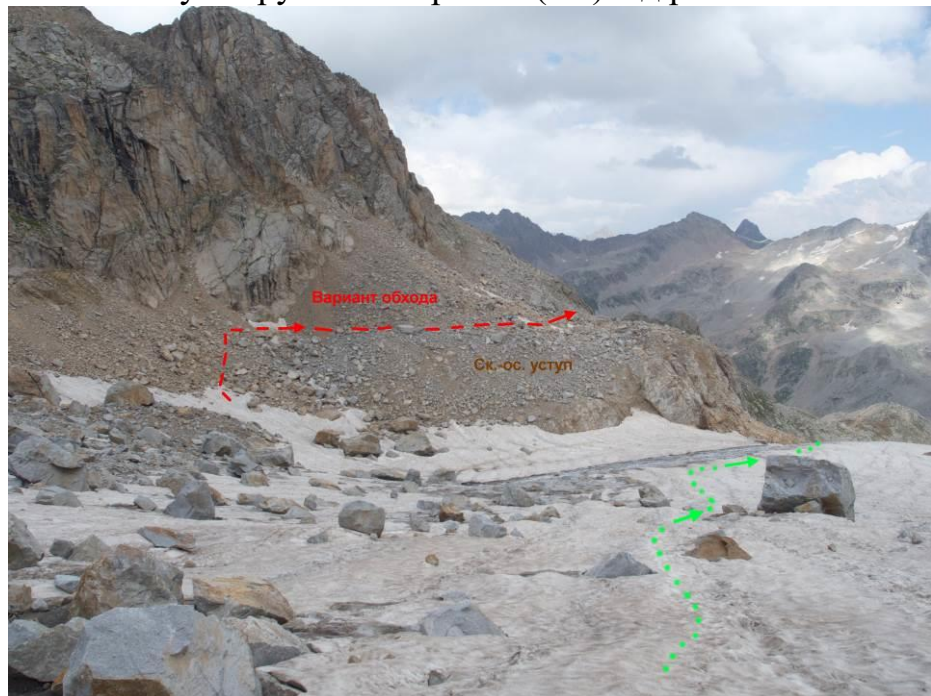
**Ф.381** Ледовая мульда под пер.АКТ(2А) со стороны ледника №605.



**Ф.382** Вид с пер.АКТ(2А) в д.р.Кичкинекол. См.Ф.384-А



**Ф.383** Спуск группы с пер.АКТ(2А) в д.р.Кичкинекол.



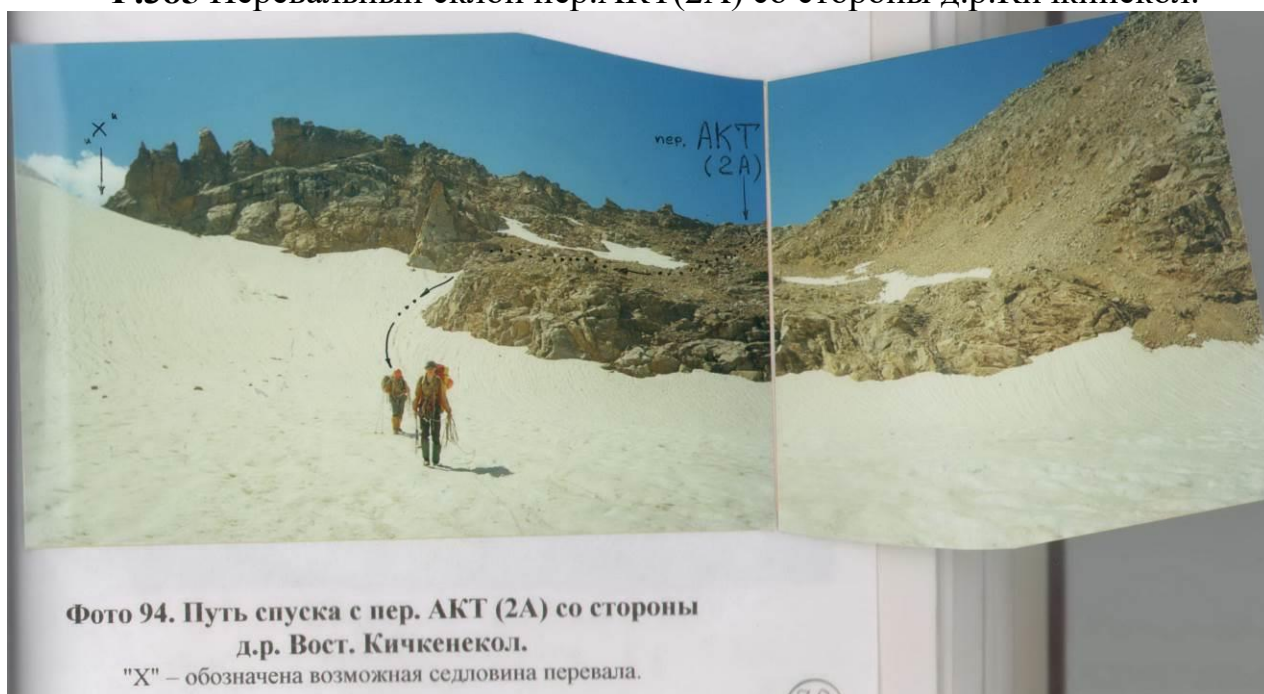
**А**



**Б** **Ф.384А-В** Панорама пологой части сев.-зап. ледника Кичкинекол. **В**  
 Вид на правый(ор.) борт д.р.Кичкинекол. Снято при спуске с пер.АКТ(2А).



**Ф.385** Перевальный склон пер.АКТ(2А) со стороны д.р.Кичкинекол.



**Фото 94.** Путь спуска с пер. АКТ (2А) со стороны д.р. Вост. Кичкенекол.  
"X" – обозначена возможная седловина перевала.

**Ф.386** Снимок 2000г. Похоже был обвал. См. ск. гребень у «X» и Ф.385.



**Ф.387** Вид на ск.-ос. седловину пер.АКТ(2А) со стороны д.р.Кичкинекол.



**Ф.388**

Группа на фоне пройденного пер.АКТ(2А) со стороны д.р.Кичкинекол.

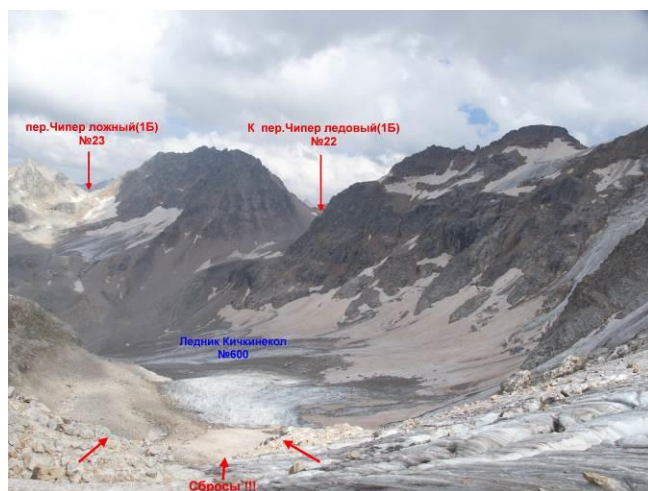


**Ф.389**

Выход на левый(ор.) ск.-ос. борт в обход «бараньих лбов».



**А**



**Б**

**Ф.390 А,Б** Панорама верховья ледника Кичкинекол. Снято с верха «бараньих лбов» при спуске с пер.АКТ(2А).



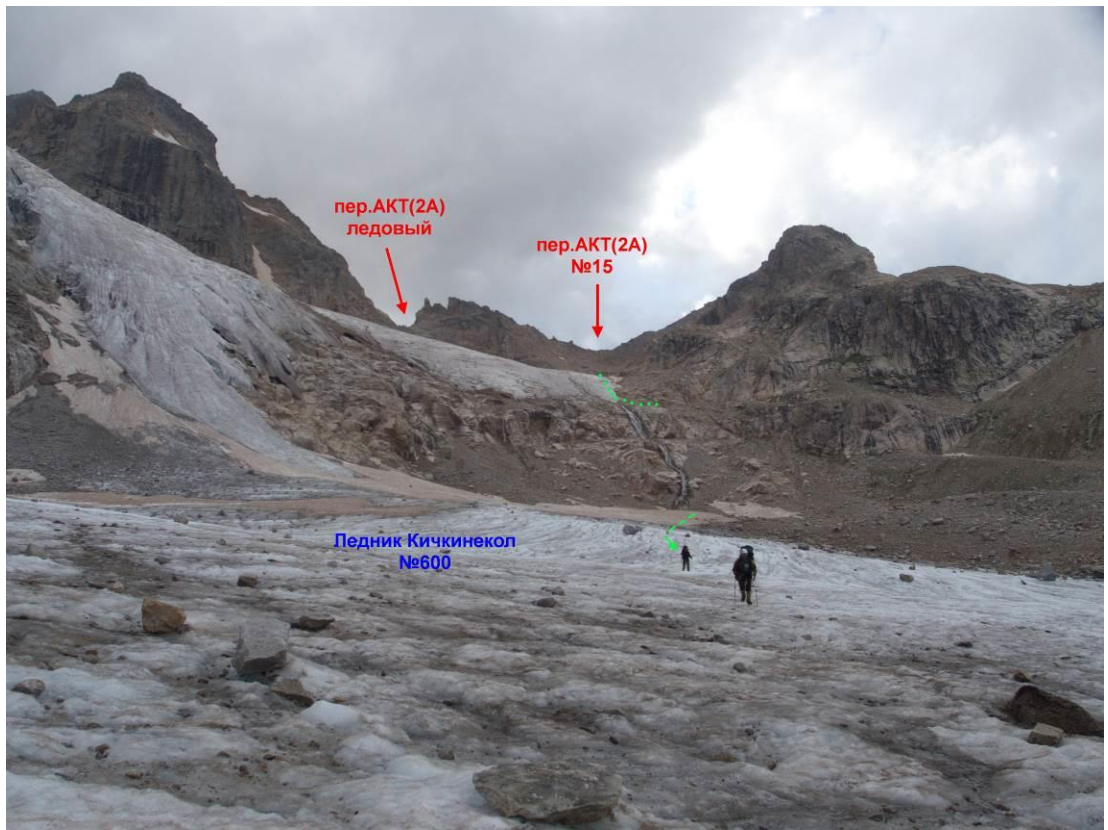
**А** **Ф.391 А,Б** Панорама левого(ор.) борта «бараньих лбов» при выходе **Б**  
на сам ледник Кичкинекол.



**А** **Ф.392А,Б** Панорама левого(ор.) борта «бар.лбов» с лед.Кичкинекол. **Б**



**Ф.393** Вид с ледника Кичкинекол на место обхода «бараньих лбов».



Ф.394 Вид с лед.Кичкинекол на её сев.-зап.часть и спуск через «бар.лбы».



Фото 97. Показан путь обхода ледовых сбросов между «бараньиими лбами» на ледни Вост. Кичкинекол.  
 X - возможная седловина пер. АКТ (2А).  
 O - кружком показан скальной уступ - место начала обхода ледовых сбросов по скалам (см. Фото 93).

Ф.395 Снимок сделан в 2000г. Обошли мы тогда другим вариантом и без верёвок.



**А Ф.396А,Б** Панорама сев.-зап. части лед.Кичкинекол после спуска с пер.АКТ. **Б**



**Ф.397** Вид на северо-западный угол ледника Кичкинекол.



**Ф.398** Северо-западный угол ледника Кичкинекол.



**Ф.399** Вид с верха «языка» ледника на д.р.Кичкинекол.  
Указан вариант спуска, где мы не смогли пройти(см.Ф401-А).



**Ф.400** Спуск группы с «языка» ледника Кичкинекол в долину.



**Ф.401** Лагерь группы ниже «языка» лед.Кичкинекол.  
 Зелёным цветом - показан путь спуска группы.  
 1-3 – показаны выходы потоков воды из «языка» ледника Кичкинекол.  
 «А» - наш не пройденный вариант по осыпи.



**Ф.402** Спуск по д.р.Кичкинекол

23 августа 2021 (Понедельник)

20-й день

Д.р.Кичкинекол – «Ворошиловские коши» - д.р.Уллукам

Проснулись в 5.00. Собираемся и готовим завтрак. Поели в 6.20. Собрали лагерь и вышли дальше по д.р.Кичкинекол в низ в 6.45. Идём через «гребёнку» галечного типа вверх-вниз до 2м.(Ф.402) Находим две площадки под палатки со стенками и ручьём, текущему рядом. Прижимаемся к самой реке Кичкинекол. В 7.15 находим тропку и по ней движемся дальше. Склон долины после «языка» ледника Кичкинекол – пологий. Вскоре мы выходим на травянистую, слегка заболоченную со множеством ручейков террасу (Ф.403). В 7.30 сели тут на привал (шли-45'). Идётся вниз хорошо и бодро.

Вышли в 7.45. Солнечно, но уже сейчас из-за ГКХ пошли «перья». Ниже проходим по тропе, которая идёт у самой реки правым(ор.) берегом, скальный прижим(Ф.404,405). Далее снова идёт пологая, травянистая терраса, за ней снова «лёгкий» сброс и он также проходится по тропе у реки. В 8.30 сели на привал не доходя до травянисто-осыпного выноса сходящего с правого борта долины, где за ним угадывается очередной сброс высоты(Ф.406-А). Шли-45'. Солнечно, тепло и всем хорошо идётся.

Вышли в 8.45. Продолжаем спуск по тропе правым(ор.) берегом реки Кичкинекол, обходя по пути ещё не один, а два травянисто-осыпных выноса. В 9.00 проходим полоску верхнего соснового леса растущих справа по ходу от тропы на склоне(Ф.406-Б,407). Вскоре входим в ивовое и берёзовое криволесье, а затем и в сосновый лес. В 9.30 сели на привал перейдя деревянный мостик через ручеёк, стекающий с правого(ор.) борта долины. Шли-45'(Ф.408). Появилась малина (выше по тропе), а в лесу – белый гриб и маслята растут прямо у тропы «поселениями».

Вышли в 9.45. Идём по тропе среди красивого соснового (молодого) леса(Ф.409) и в 9.55 выходим к погранпосту, который огорожен проволокой. Нас тут никто не останавливает и не проверяет документов. В 10.00 подходим по автомобильной дороге, которая отходит от ворот погранпоста, к реке Кубань. Моста через реку нет. Он смыт водой, но есть возможность в этом месте перейти её вброд. Мы возвращаемся к развилке, где ещё одна автомобильная дорога уходит левым(ор.) берегом р.Кубань вверх по долине (см.Рис.7). Вскоре(~50м.) мы снова упираемся в поток реки Кубань и видим очередной разрушенный мост. В этом месте переходить реку вброд – опасно. Автомобильная дорога тут заканчивается, но мы находим тропинку, которая тянется вдоль р.Кубань левым(ор.) берегом(Ф.410-А). По ней мы и пошли вверх по долине. Она сначала проходит через лес, завалы-выносы камней, через кустарники можжевельника и выводит нас на малинные места-поляны. Возле такой поляны мы и сели на привал в 10.30 (шли-45'). Солнечно! На привале кушаем малину.

Вышли в 10.45. До сих пор, что мы шли по тропе, то это можно сказать не тропа, а тропочка с натяжкой(Ф.410-Б,411). А вот в этот переход - мы выскочили на настоящую тропу. Откуда она такая чёткая и видимая взялась? Поймали её у самой реки. По ней мы зашагали намного бодрее, а до этого – мы просто продирались по еле угадываемой тропочке через молодые деревца и высокотравье. Травянисто-осыпные выносы мы обходили, прижимаясь к самой реке Кубань(Ф.412). В 11.30 мы подошли к пологой травянистой террасе, где в

этом месте река Уллуозень течёт спокойно по зелёной луговине и река тут не такая бурная. Это место находится как раз напротив входа в ущелье Уллукам. Долго не думая, мы сняли ботинки, штаны и перешли её на правый(ор.) берег(Ф.413). Переправившись, в 11.40 мы сели на привал. Шли-45' и 10' затрачено на прохождение переправы.

Выходим дальше в 12.00. Идём по луговине, поросшей можжевельниковыми кустами, держа направление на каньон – устьевой сброс д.р.Уллукам(Ф.414). Подошли под его начало подъёма в 12.13. Далее поднимаемся по хорошей тропе серпантинном, набирая высоту левым(ор.) берегом р.Уллукам. В 12.43 мы, набрав высоту, вошли в долину. Далее тропа идёт левым берегом траверсируя этот склон(Ф.415). Сели на привал в 12.45 (шли-45').

Дальше вышли в 13.00. Видим целое стадо яков. Только в этой долине их в основном и встречаю. Вскоре долина расширяется, и мы видим красивые виды на в.Кюкюртлю и его амфитеатр бастионов(Ф.416А,Б). Наша тропа идёт траверсом высоко над рекой Уллукам и промаркирована синей краской на камнях. В 13.25 тропой мы вышли к самой реке Уллукам. Мы ещё видели переправу яков через сам водный поток р.Уллукам. Очень впечатляющее зрелище! Продолжаем подниматься по тропе, где через некоторое время она плавно вывела нас к нижнему цирку пер.Хотютая(1Б). Справа от тропы есть отличное место для палатки, а вокруг прямоугольником лежат большие камни. Наверное, тут раньше был кош. Отсюда открывается ровная часть долины Уллукам и видны в.Кюкюртлю, её бастионы и заход на пер.Хотютая(1Б). Время прихода сюда в 13.45. Шли-45'. Ставим палатку(Ф.417). Решили дальше не идти, а то вымотаемся «до» Эльбруса. Солнечно, но небо с белыми облаками. Палатка стояла уже в 14.00. Готовим обед, стираемся, сушимся и отдыхаем. Пообедали в 15.00. Все радостные, что мы тут стали лагерем. Разговариваем и вспоминаем пройденное. В 17.00 пошёл дождик, а затем где-то в стороне прошла гроза, но из-за ветра её быстро угнало в сторону. В перерывах между дождиками, приготовили ужин и поели в палатке в 19.30. Спать улеглись после неспешных разговоров в 20.50.

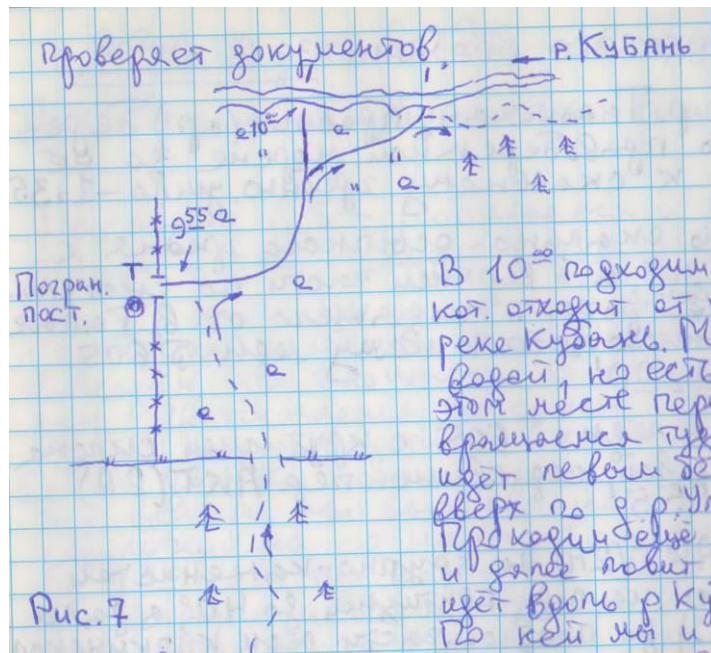
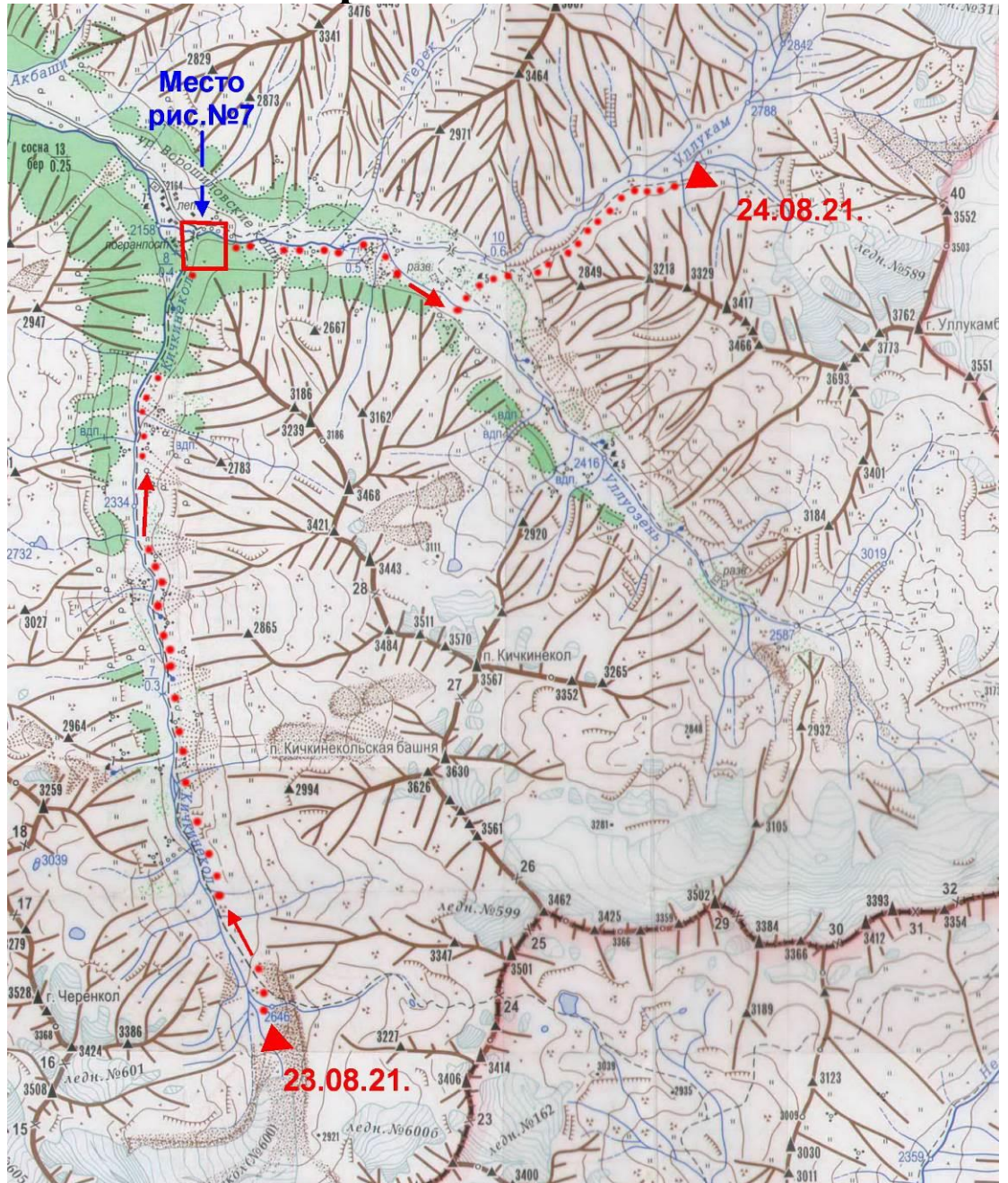
#### **Расчёт ходового времени:**

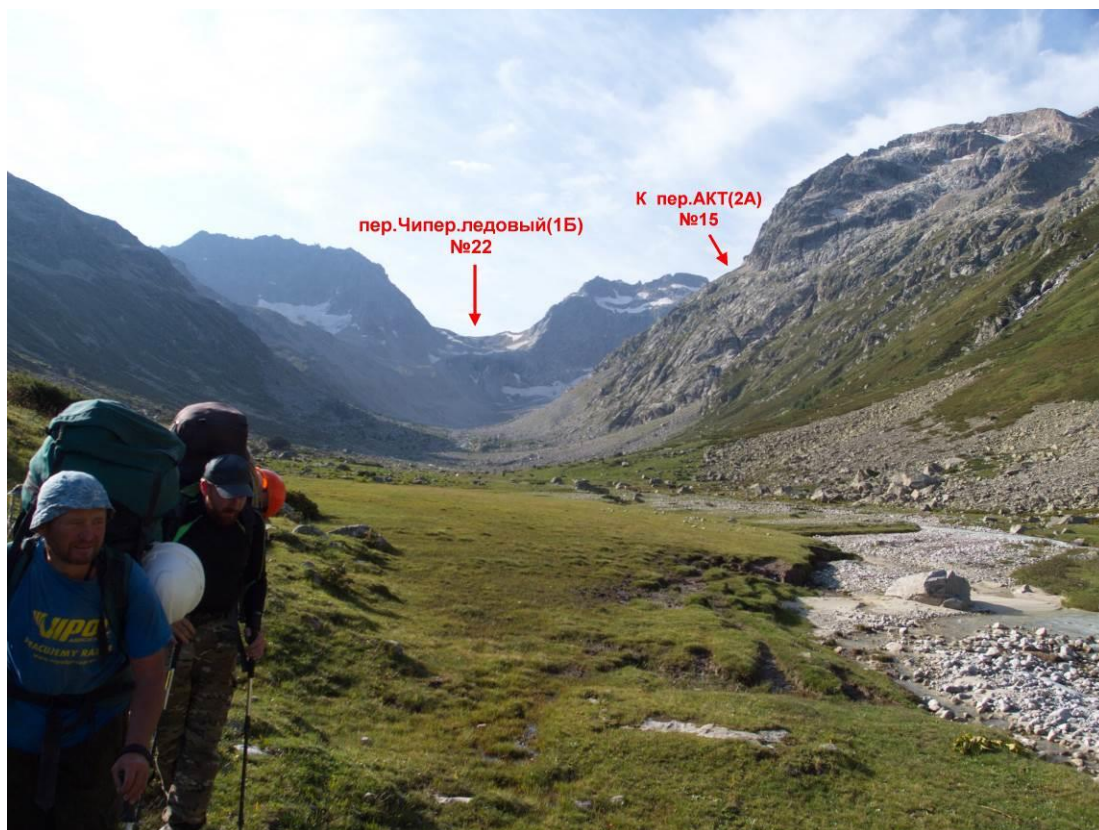
- Спуск по тропе правым(ор.) берегом реки Кичкинекол до погранпоста, стоящего выше слияния с рекой Кубань – **2ч.25мин.**
- Подъём по еле заметной тропе левым(ор.) берегом р.Кубань и р.Уллуозень до пологого течения реки Уллуозень находящегося напротив входа в ущелье Уллукам с переправой реки вброд – **1ч.30мин.**
- Подход от места переправы р.Уллуозень до начала тропы ведущей в д.р.Уллукам – **13мин.(15мин.)**
- Подъём по тропе на устьевую ступень д.р.Уллукам – **30мин.**
- Траверс-подъём по тропе левым(ор.) берегом р.Уллукам до места ночёвки на левом берегу ручья стекающего с пер.Хотютая(1Б) – **45мин.**

Чистое ходовое время – **5ч.25мин.**

Прошли – **12км.**

# Картосхема №19





**Ф.403** Спуск по д.р.Кичкинекол.



**Ф.404** Вид вниз со скального прижима на среднюю часть д.р.Кичкинекол.



**Ф.405** Вид на скальный прижим в д.р.Кичкинекол.



**А** Взгляд вниз



**Ф.406А,Б** Средняя часть д.р.Кичкинекол.

**Взгляд вверх Б**



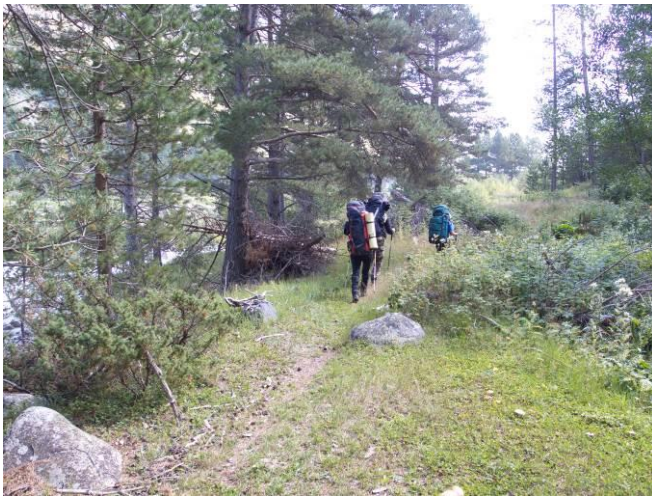
**Ф.407** Перед входом в сосновый лес д.р.Кичкинекол.



Ф.408 Привал у ручья в д.р.Кичкинекол.



Ф.409 Перед выходом к погранпосту.



А

Ф.410А,Б Движение группы по тропе левым(ор.) берегом р.Кубань.



Б



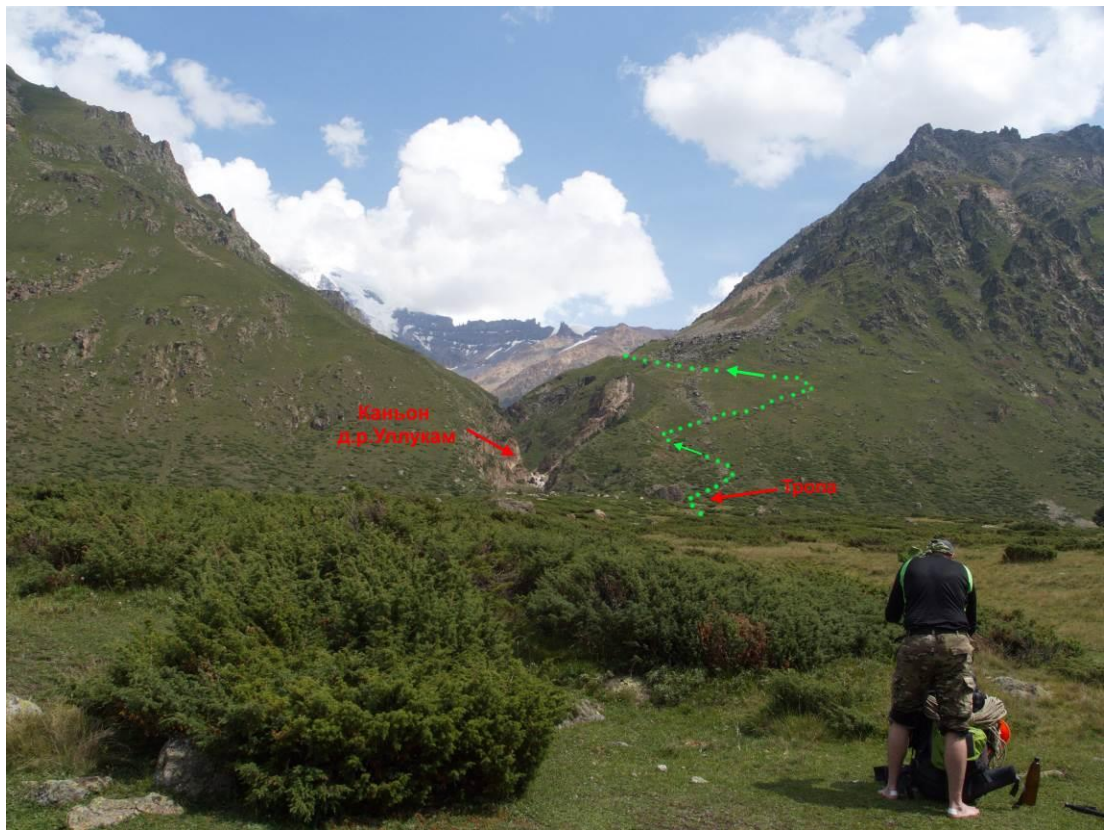
Ф.411 Подход левым(ор.) берегом р.Кубань к д.р.Уллукам.



**Ф.412** Подход к пологой части реки Уллуозень.



**Ф.413** Переправа группы вброд через р. Уллуозень на правый(ор.) берег.



**Ф.414** Вид от переправы через р.Уллуозень на вход в ущелье Уллукам.



**Ф.415** Движение по тропе левым(ор.) берегом над каньоном д.р.Уллукам. Впереди группы по тропе хорошо видно стадо яков.



**А**



**Б Ф.416А,Б** Панорама д.р.Уллукам выше каньона.



**Ф.417** Ночёвка группы в д.р.Уллукам.

24 августа 2021 (Вторник)

21-й день

Д.р.Уллукам – пер.Хотютау(1Б,3549м.,ос.,№40) + траверс ледников  
Бол. и Мал. Азау – «Приют-11»

Проснулись в 5.00. Ветрено, прилично. Собираем свои рюкзаки и в 6.15 пошёл дождик. Покушали в 6.40. Вышли в 7.00. Небо затянуто, но с просветами. Одели сразу низ системы, а верёвки, кошки, карабины положили сверху в рюкзаки. К нашему выходу ветер разогнал тучи, и он дует со склонов Эльбруса. От места ночёвки выходим на тропу(она рядом), по ней подходим и переходим ручей-поток на его правый(ор.) берег, стекающего из цирка пер.Хотютау(1Б). Тропа сначала, то видна, то исчезает. Идём вверх вдоль ручья и находим снова тропу. Она ведёт нас на травянистый отрог, который находится слева от нас по ходу(Ф.419). У входа в тропу на травянисто-осыпной отрог на камне стоит тур. Время 7.30 у входа в тропу. Мы решили идти по этой тропе, которая идёт верхом по этому отрогу и от неё открываются хорошие виды. Тропа видна, но по ней мало кто ходит – заросла травой. Сели на привал в 7.45 прилично набрав высоту. Шли-45'. Снова перистые облака заполняют небо.

Вышли в 7.55. Поднимаемся зигзагообразно по травянистому склону вверх. Тропа как бы проложена от начала этого отрога от реки Уллукам. Поднялись почти до верха, но не дошли и сели на привал в 8.40(шли-45'). Открываются отличные виды на верховье д.р.Уллукам(Ф.420). Сейчас видим облако-линзу, которая висит сверху над в.Эльбрус Зап.(Ф.418) Наверное, через день будет ветер и непогода.

Вышли дальше в 8.50. Крутизна тропы на склоне ~до 30гр. В верхней части хребта (при выходе на сам верх), на мелкой сыпуче, достигает до 35гр. Идётся по тропе хорошо. В 9.05 прошли в травянистой мульде 3-4 места для палаток и на камне у тропы сложен высоким столбиком «тур». В 9.35 вышли на пологое место хребта, прошли ~100м. и сели на привал у 3-4 мест для палаток с ветрозащитными стенками (или остатками блиндажей) на пологой части травянисто-осыпного гребня(Ф.421). Шли-45'. Солнечно, но белые облака затягивают небо.

Вышли в 9.45. Через 5' хода по верху травянисто-осыпного отрога мы вышли на сам верх этого гребня, где на его краю находятся несколько одиночных ячеек среди каменной осыпи. С этого верха открывается шикарная панорама юго-западных полей Эльбруса! Я снова не узнал эти места... Планируя и включая этот перевал в нашу нитку маршрута я хотел, чтобы группа была приятно поражена и восхищена от увиденных снежно-ледовых полей Эльбруса (как это было много раз, вплоть до 2006г.). Но...впечатления (даже у меня) оказались унылыми, т.к. на месте снега и льдов мы увидели многочисленные площади открытых осыпей. Стоя на самом верху этого гребня, мы оказывается ещё не видели всех тех масштабов площадей осыпи, открывшихся нам при непосредственном продвижении через них к «Приюту-11»(Ф.422А,Б). На самой высшей точке этого гребня стоит мемориальная доска. Сделали панорамы на память и осмотрев варианты нашего спуска на седловину пер.Хотютау(1Б)(стояли ~5мин.) мы стали спускаться обратно вниз. Т.е.: мы прошли по пологой мелкой осыпи назад ~100м. и затем стали траверсировать осыпной склон крутизной до 30гр. с

вкраплениями скальных выходов в южном направлении. Таким образом мы траверсируем вершину 3552м. с западной её стороны, держа направление на седловину пер.Хотютау(1Б)(Ф.421). Спуститься напрямую вниз на дно верхнего перевального цирка пер.Хотютау означало сбросить высоту и затем снова её набрать. Всё бы ничего, но сам спуск на дно цирка представляет собой среднюю осьнь крутизной ~ до 40гр. по узким кулуарам среди скальных выходов. Нам этот вариант спуска не понравился, поэтому мы и пошли на траверс.

Траверс проходит по мелкой и средней осыпи. Затем, ближе к пер.Хотютау стоят скалки лёгкой и средней трудности. Выбираем лёгкий вариант пути по полочкам между скалами. Перед самым выходом на седловину мы упёрлись в сложные скалы, где нам пришлось подняться немного выше по склону(~15м.). Там мы делаем траверс по косой полочке (шириной ~ до 0,5м. и длиной ~ до 10м.) над сбросом. Неприятно идти с рюкзаком, но мы помогали друг другу с обеих сторон «гимнастической страховкой». После идёт осыпной спуск. На сам пер.Хотютау(1Б) вышли в 10.45. Шли – 1ч. (Ф.422В-424).

**P.S.** *Имея опыт прохождения этого перевала с разных сторон и вариантов его прохождения, то я могу сделать вывод: пройденный нами вариант подъёма на пер.Хотютау(1Б) со стороны д.р.Уллукам по травянисто-осыпному гребню (по «немецкой тропе») – намного сложнее физически и длиннее по времени нежели если делать подъём вдоль ручья-потока прямо на сам перевал. В 2006г. на подъём вдоль ручья мы затратили 2ч.20мин.(7чел.); а нашим вариантом 2021г.(по гребню) ушло – 3ч.20мин. Единственный плюс варианта 2021г. – отличные панорамы на поля Эльбруса.*

От перевала вышли в 11.00. На ледовое плато Хотютау с перевала ведёт осыпной (мелкие камушки спрессованные в конгломерат) склон крутизной до 30гр. и длиной ~100м.(Ф.425) На ледник спустились в 11.10. Вышли дальше в 11.15. Одели кошки. Движемся по открытому льду до чёрной осыпи лежащей на льду, держа направление на 1-й лавовый поток (считаем от пер.Хотютау) (Ф.426). Путь нам преграждает этот ледяной вал, покрытый мелкой чёрной осыпью. Поднимаемся по нему в кошках придерживаясь осыпного кулуара(Ф.422В,427,428). Поднялись по мелкой осыпи на верх этого вала в 11.50, где мы сняли кошки. Кругом одни осыпи. Вышли в 11.55. Идём по мелкой осыпи как по плато(Ф.429). Крутизна склона от 10 до 25гр. Продолжаем держать направление на окончание 1-го лавового потока. Это большой и длинный скально-осыпной гребень(Ф.422А,429А). К его окончанию мы вышли в 12.25 (шли-1ч.05'). Перед ним пересекли несколько мелких ручейков и один мощный поток перешли по камням(Ф.430). Облачно, но путь к «Приюту-11» виден. Пару раз на осыпях видели «турики». На этом привале одели кошки, т.к. от 1-го потока дальше лежит ледник(Ф.431).

Вышли в 12.40. Идём по открытому леднику крутизной до 20гр., а далее держим направление на окончание 2-го лавового потока, где чуть правее виден осыпной кулуар с 3-мя снежниками на склоне(Ф.432-433). Мы решили подойти под низ этого осыпного кулуара выше по склону, т.е. левее (по ходу)(Ф.435А). Перед самым выходом в кулуар со льда есть небольшая мульда с видимыми широкими трещинами. Все трещины обходятся, и они открыты. В 13.20 вышли в низ этого кулуара и сняли кошки (шли-40')(Ф.434).

Вышли дальше в 13.40. Идём по осыпному кулуару по каменистым ложбинам крутизной склона в нижней части до 30гр. местами. Выбираем путь

подъёма по среднекаменистой осыпи, т.к. по ней легче идти, чем подниматься по мелкой осыпи. В 14.05 вышли ко 2-у (если считать снизу) снежнику (Ф.435А,436). Далее опять поднимаемся по осыпной ложбине забирая всё время левее (по ходу). В 14.20 вышли по ручью (прямо по нему шли, т.к. камни хорошо держат и не «уезжают» вниз) на сам верх, где лежит 3-й (с низу) снежник(Ф.437). Далее уже полого (до 25гр.), а в средней части (до 2-го снежника) до 35гр. По 3-у снежнику поднимаемся до его самого верха и там выходим на средне-каменистую осыпь, которая лежит на «всхолмленных» глыбах льда(Ф.438,439Б). Выбрали более пологую часть между этими глыбами и спустились на ровную поверхность ледника(Ф.439). Время прихода – 14.45. Шли-1ч.05’.

*Раньше этот кулуар был почти весь снежным и в его верхней части, чтобы выйти на пологую часть ледника, надо было полавировать среди сильно разорванных и глубоких трещин.*

Облачно, но нам видно куда идти. Снова одели кошки и вышли в 15.00. Прошли по открытому льду влево-вверх до закрытой части ледника(Ф.440). Связались верёвкой. Далее поднимаемся одной связкой в ложбинах, где меньше трещин. Поднялись немного на ледовый увал и увидели скальную гряду, где на ней видны домики(Ф.441). Держим сначала направление на недостроенную хижину. Думали сделать траверс влево-вверх (по ходу), но у осыпи там были ледовые сбросы и трещины(Ф.442,444В). Пришлось уйти в ледовую мульду вправо-вниз (сбрасывая немного высоту) и потом широкой дугой идти вверх, держа направление ниже этой хижины с недостроенной крышей. *Как оказалось потом – это и есть сам новый «Приют-11»(Ф.442).* Перед выходом на эту скально-осыпную гряду, где находится «Приют-11»(Ф.443), нас накрыла облачность и гроза. Крутизна ледового склона от момента одевания кошек и до выхода на скалы ~ до 25гр. Сыпет «крупка» и дует ветер. На скальную гряду вышли все в 16.10. Шли-1ч.10’. Сняли кошки, развязались. Далее по средней осыпи вышли на верх гряды, где увидели проложенную в скалах дорогу.

*Пройдя по ней 50м. вскоре она раздваивается: одна поворачивает вправо-вниз и выходит на снежно-ледовую «ратрачную» дорогу, а вторая уходит по осыпному склону влево-вверх (по ходу) огибая скалу. Мы ушли по левой дороге и стали подниматься по осыпной гряде влево-вверх. Пройдя ~до 50м. мы увидели справа «ратрачную» дорогу, идущую к этому недостроенному зданию без крыши («Приют-11»). Вышли на неё. Нам стали попадаться много людей, идущих на спуск по этой дороге.*

В 16.45 все поднялись к камню с табличками, которое находится выше того здания без крыши. Ветер прогнал тучу и осветил склоны. Палатку поставили в 17.00 ниже 4-х деревянных домиков у скалы с табличками погибших восходителей(Ф.445,446). Сейчас 17.20. Раскладываем свои вещи и готовим обеду-ужин. Поели в 18.30. Погода распогодилась.

*К ночи стало холодать. Ветра нет. Я решил не тратить время на отдых после сегодняшнего пройденного пути и предложил пойти этой ночью на восхождение на в.Эльбрус Зап., т.к. погода нам позволяла это сделать. Будет ли у нас шанс пойти на выход следующей ночью – никто не знал. Поэтому я и говорил, что пока есть погода и у нас отличная акклиматизация – то надо идти и мы потихонечку поднимаемся. Сергея Грамовича я оставил в лагере, т.к. для него само прохождение в первый раз «тройки» является уже достаточным, и он больше нам принесёт пользы в самом лагере,*

*т.е. приготовит нам много питья и обед к нашему возвращению. Он прекрасно это понял и с удовольствием остался. Остальные трое участников стали готовиться к восхождению: готовить свои высотные сухпайки, кипятить и наливать в термоса чай, подготавливать к выходу своё снаряжение. Мы долго «капошкались» и спать улеглись где-то в 21.30. Кто-то уснул сразу, кто-то чуть позже, а я так и не смог уснуть(кто-то храпит, кто-то толкается руками ...). Будильник разбудил нас в 00ч.20мин., но это уже следующий день.*

#### **Расчёт ходового времени:**

- Подъём от места ночёвки по тропе вдоль правого берега(ор.) ручья-потока стекающего с ледника №589 (от пер.Хотютау), далее подъём по «немецкой» тропе на верх травянисто-осыпного гребня разделяющего пер.Хотютау(1Б) и пер.Сев.Хотютау(1Б) – **2ч.20мин.**

- Спуск с травянисто-осыпного гребня на сам пер.Хотютау(1Б) по среднекаменистой осыпи крутизной до 35гр. и скальным выходам местами лазанием (траверс ~10м.) по скальной полочке шириной до 20см. – **1ч.**

- Спуск с пер.Хотютау(1Б) по осыпи до пологой части ледника Хотютау – **10мин.**

- Движение по льду, мелко-каменистой осыпи до начала 1-го лавового потока – **1ч.05мин.**

- Движение по леднику от 1-го лавового потока до окончания 2-го лавового потока и чуть правее него (по ходу) до начала осыпного кулуара – **40мин.**

- Подъём по осыпному кулуару на его верх и далее выход на ледник – **1ч.05мин.**

- Траверс по леднику влево-вверх и вправо (по ходу) от верха осыпного кулуара(окончание 2-го лавового потока)до скальной гряды ниже нового «Приюта-11» - **1ч.10мин.**

- Подъём от скальной гряды до места ночёвки выше нового «Приюта-11» - **35мин.**

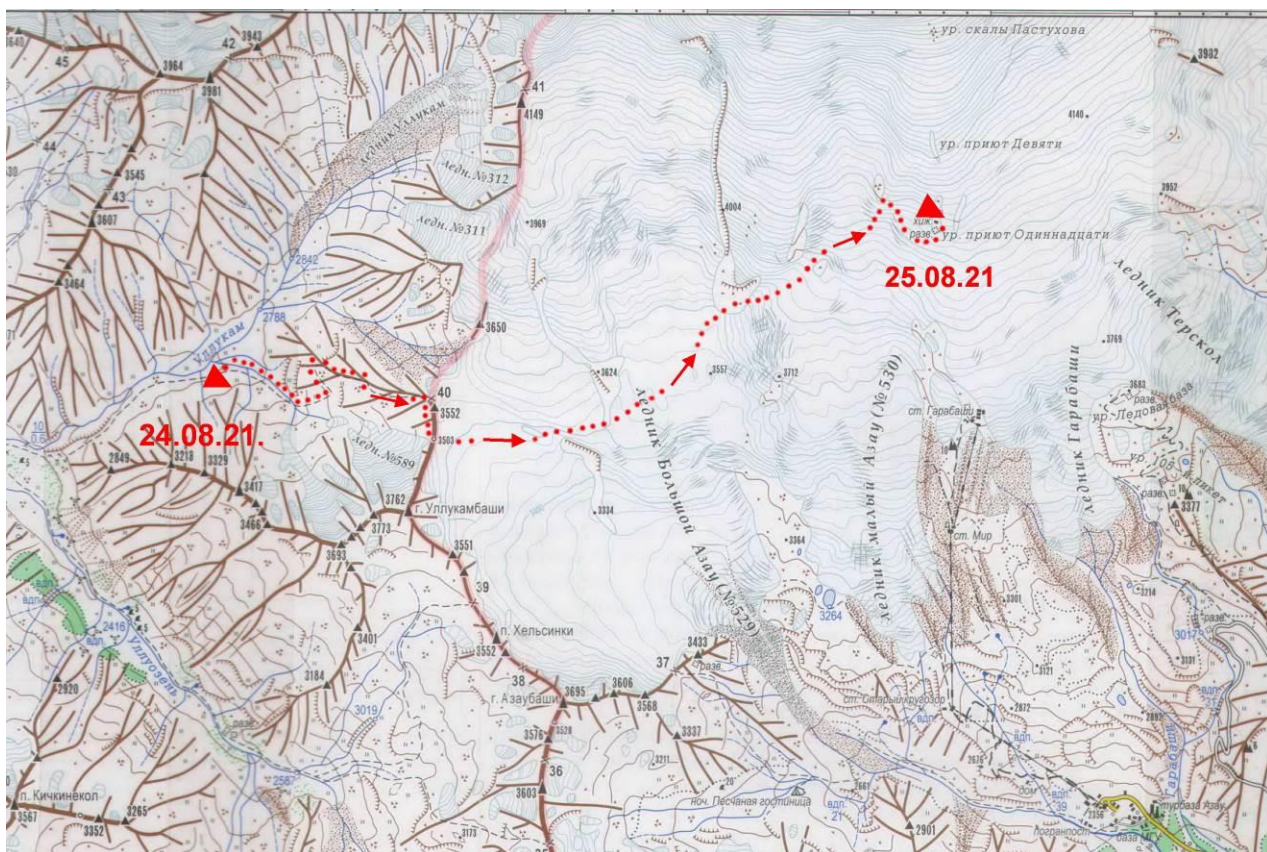
Чистое ходовое время – **8ч.05мин.**

Прошли – **10км.**



**Ф.418** Облако-линза над в.Эльбрус Зап.

# Картограмма №20



Ф.419 Подход группы к пер.Хотютау(1Б) со стороны д.р.Уллукам.



**Ф.420** Подъём группы по тропе на травянисто-осыпной гребень, находящийся между двумя пер.Хотютау(1Б), со стороны д.р.Уллукам.



**Ф.421** Верхняя, пологая часть травянисто-осыпного гребня.



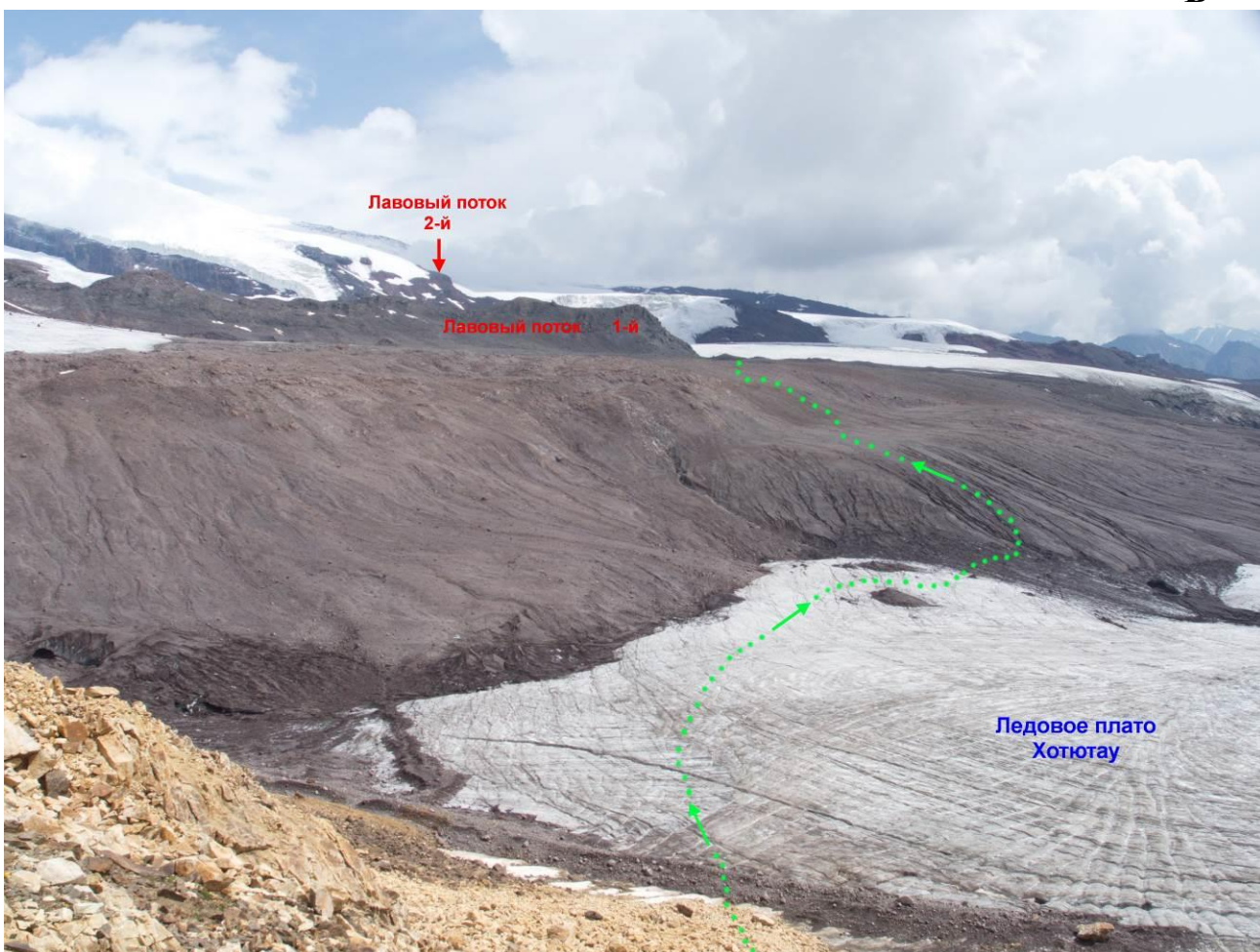
Фото 104. Панорама ледовых полей Эльбруса с пер. Хотютау (1Б). Показан путь спуска с перевала к "старому кругузбру" мимо озера.

Панорама из отчёта 2000г.

А



Б

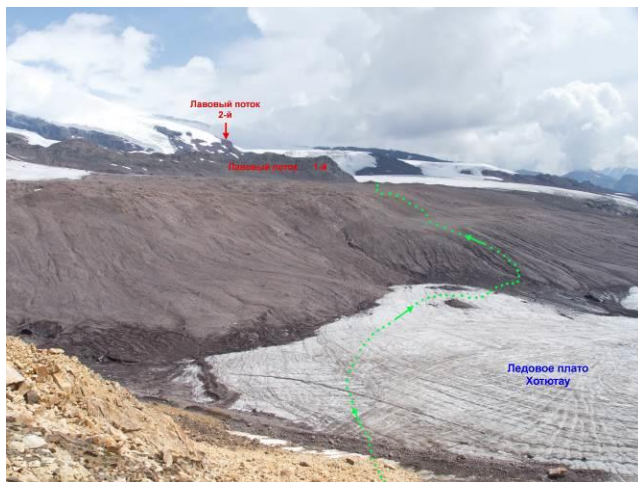


В

Ф.422А-В Вид с пер.Хотютау(1Б) на юго-западные поля Эльбруса.



**Ф.423** Группа на пер.Хотютау(1Б).



**А** **Ф.424** Панорама ледовых полей Эльбруса с пер.Хотютау(1Б). **Б**



**А** **Ф.425А,Б** Спуск с пер.Хотютау(1Б) на ледовое плато Хотютау. **Б**



**А** **Ф.426А,Б** Панорама пер.Хотютау(1Б) со стороны плато Хотютау. **Б**



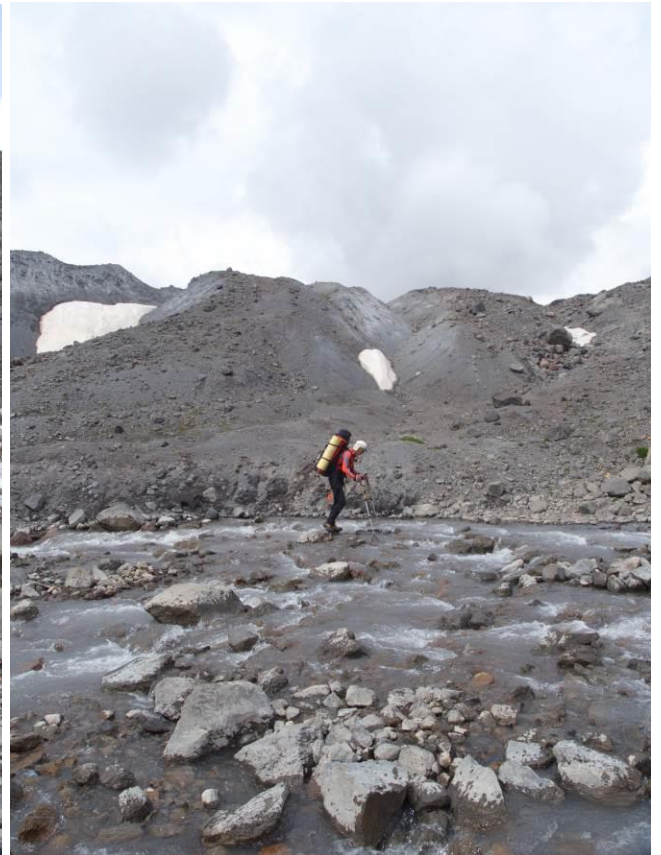
**Ф.427** Подъём по мелко-осыпному склону к 1-у лавовому потоку.



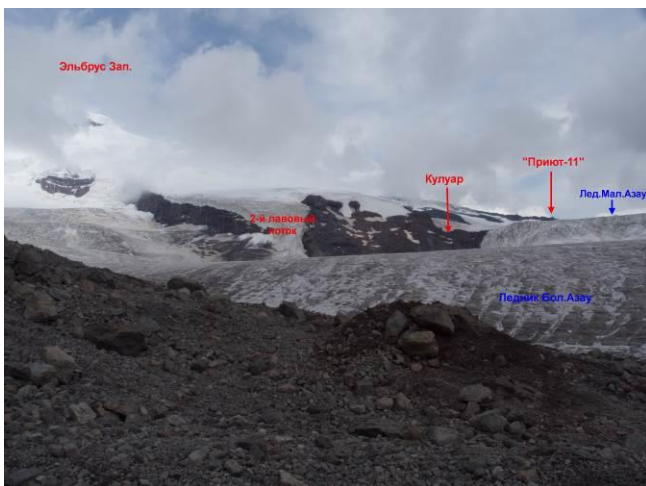
**Ф.428** Подъём по осыпи к 1-у лавовому потоку.



**А Ф.429А,Б** Каменное плато при подходе к окончанию 1-го лавового потока. **Б**



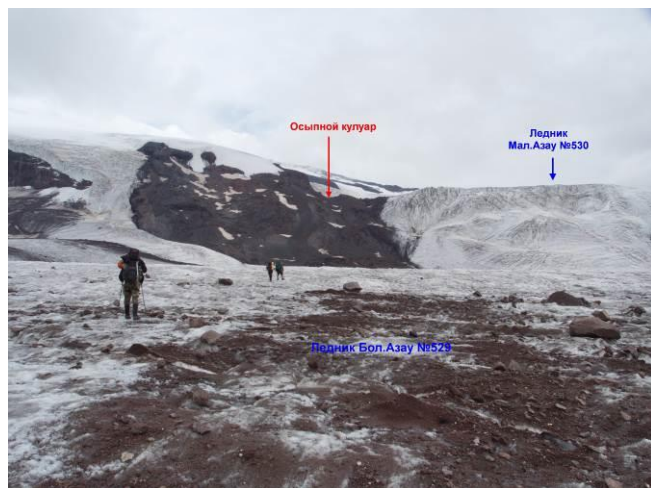
**А Ф.430А,Б** Переправа по камням через ручьи-потоки. **Б**



**А Ф.431А,Б** Выход на лед. Бол. Азау у окончания 1-го лавового потока. **Б**



**Ф.432** Группа на леднике Бол.Азау у окончания 1-го лавового потока.



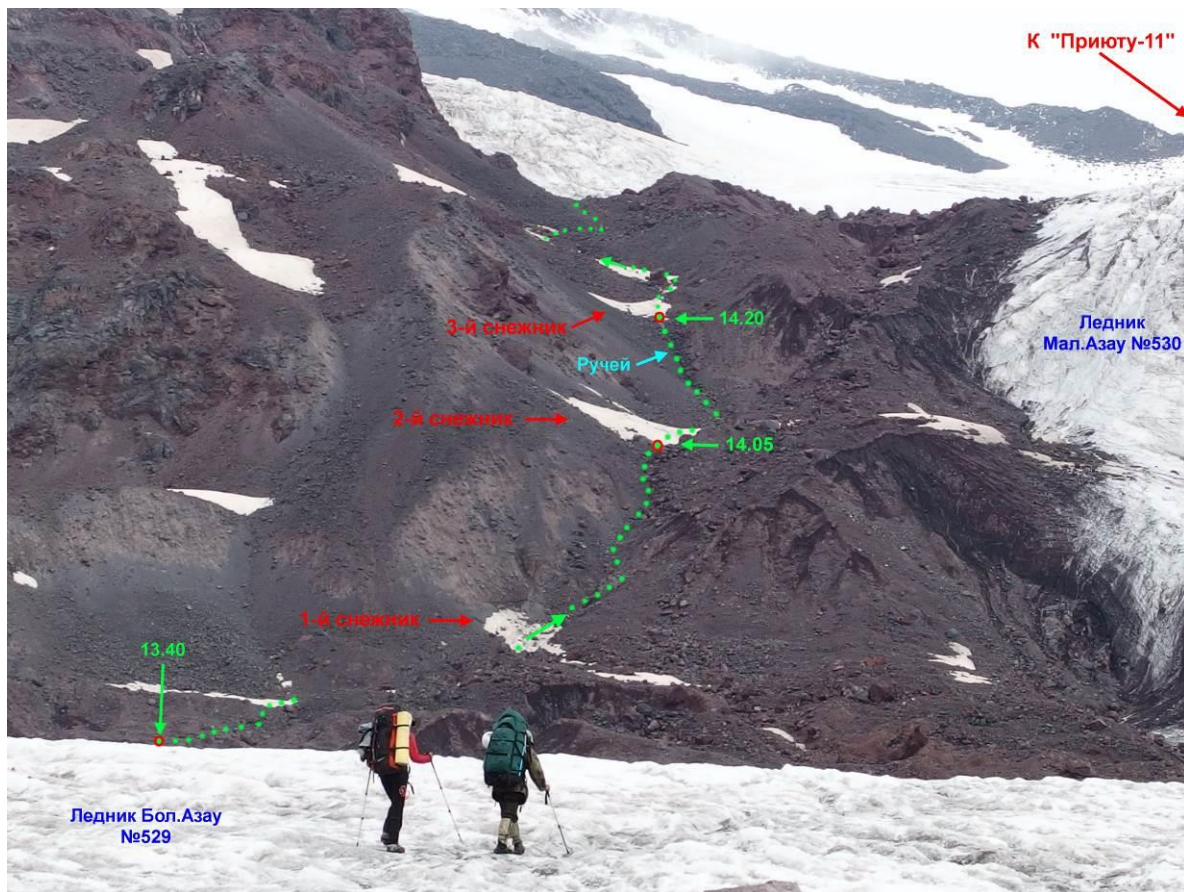
**Ф.433** Движение по леднику Бол.Азау к осыпному кулуару во 2-ом лавов. потоке.



**А** - Панорама из моего отчёта за 2006г. Наш кулуар на среднем фото в центре.

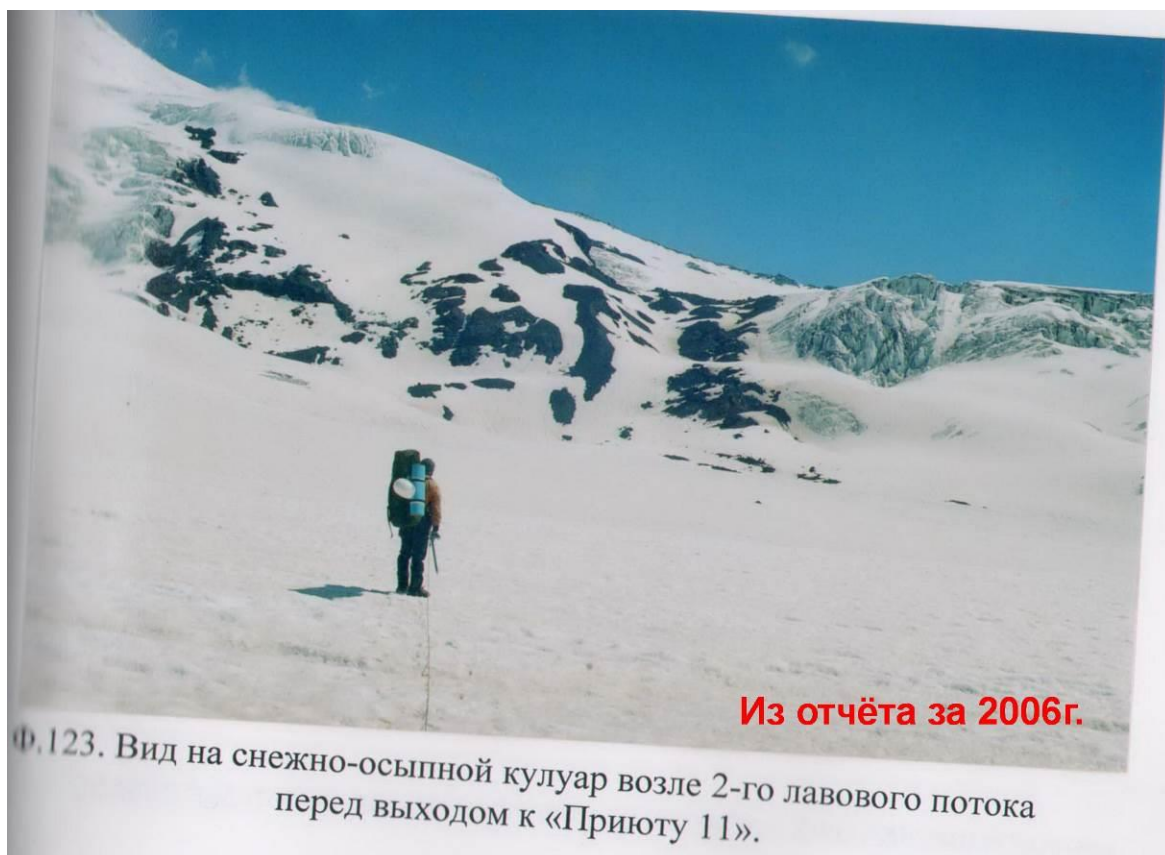


**Ф.434А,Б** Подход к нижней части кулуара через ледник Бол.Азау, находящемуся во 2-ом лавовом потоке.

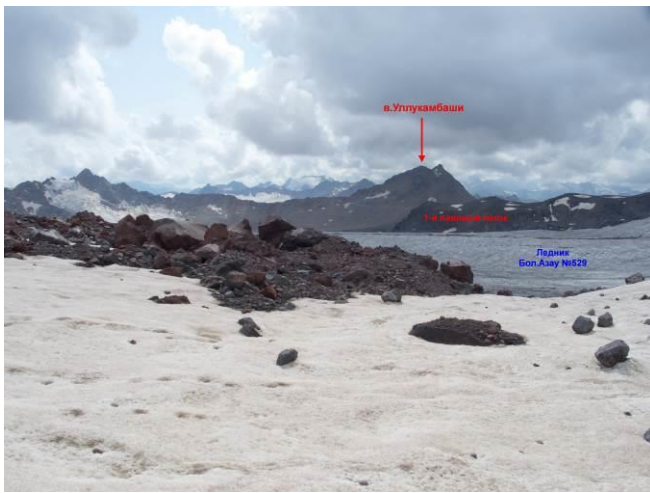


А

Ф.435 Вид на осыпной кулуар, выводящий группу на ледник Мал.Азау.



Ф.435 Б Сравните с верхним фото на ледовую обстановку.



**Ф.436** Взгляд назад от 2-го снежника осыпного кулуара 2-го лав.потока.



**Ф.437** Взгляд назад от 3-го снежника выше ручья.



**Ф.438** Вид на пройденный путь от верхней части осыпного кулуара.



**А**



**Б**

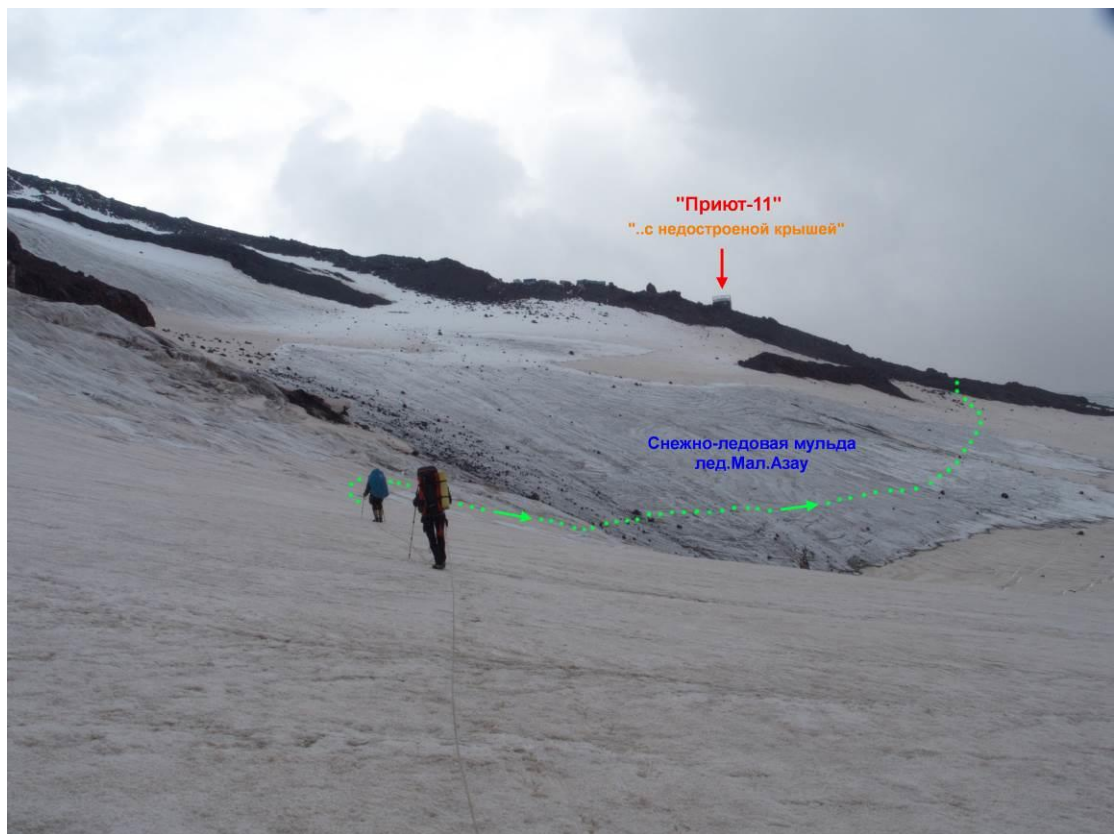
**Ф.439А,Б** Панорама выхода из кулуара на ледник Мал.Азау



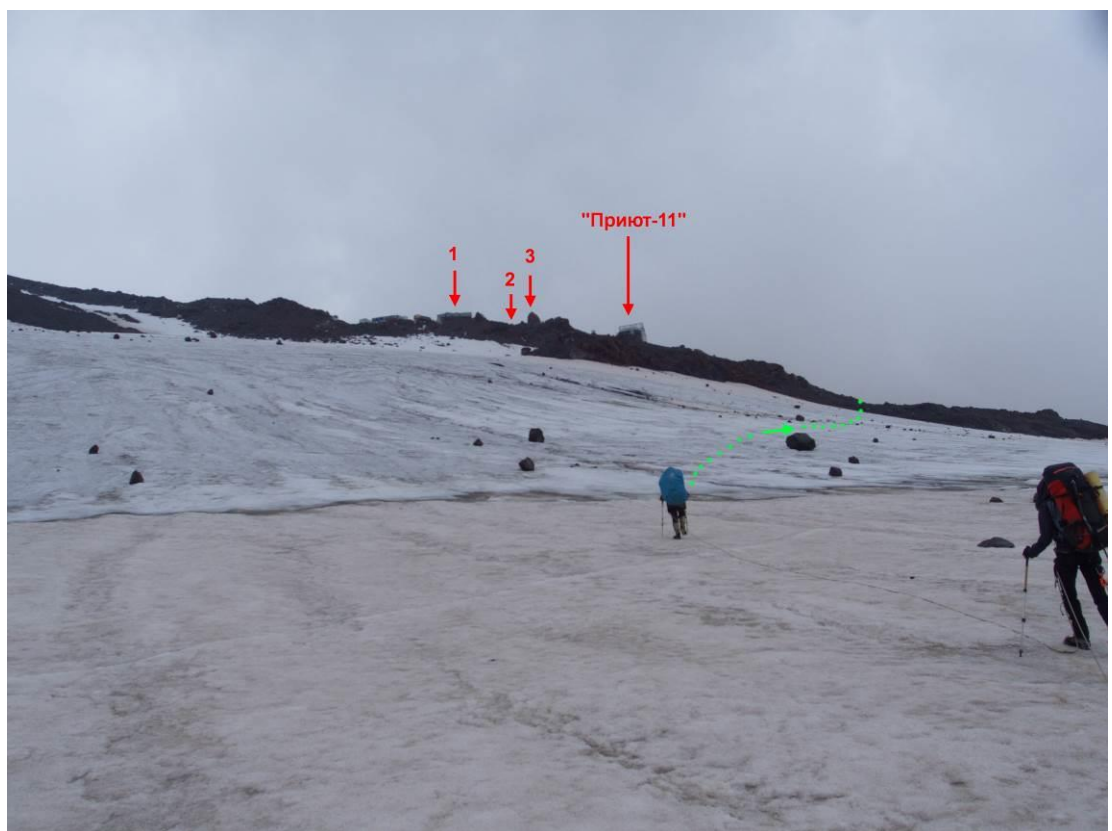
**Ф.440** Вид на окончание 2-го лавового потока со стороны лед.Мал.Азау.



**Ф.441** Вид на «Приют-11» от окончания 2-го лавового потока с лед.Мал.Азау.  
**1**- четыре домика; **2** – место ночёвки группы у камня с табличками;  
**3** – камень-валун с табличками.



**Ф.442** Движение по леднику Мал.Азау к «Приюту-11». Обход ледовых сбросов (в левой части фотографии; см.Ф.444В) через ледовую муфту.



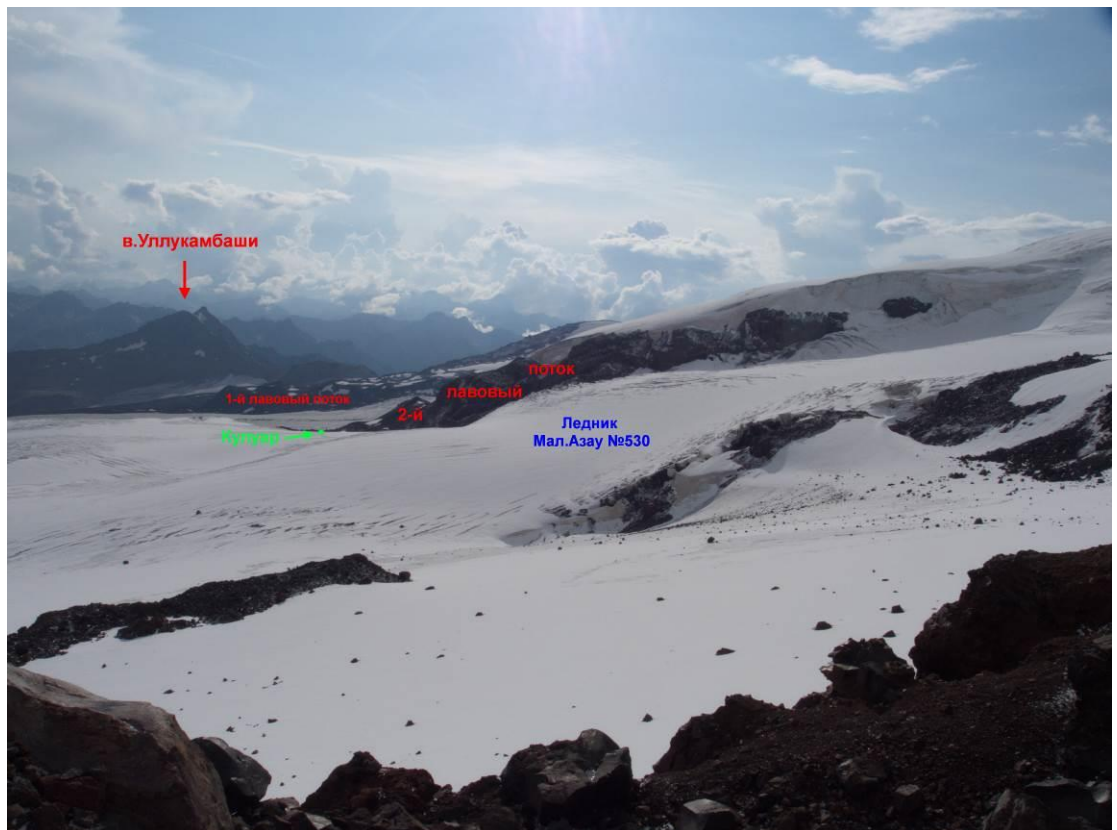
**Ф.443** Подход к скально-осыпной гряде, на которой находится «Приют-11» и различные домики, со стороны ледника Мал.Азау. 1,2,3 – см.Ф.441.



**А**



**Б**



**В**



**Ф.444А-Г** Панорама юго-западных полей Эльбруса. Снято выше «Приюта-11».



**Ф.445** Вид на «Приют-11» от домиков.



**Ф.446** Ночёвка группы у камня с табличками выше «Приюта-11».

25 августа 2021 (Среда)

22-й день

«Приют-11» - в.Эльбрус Зап.(2А, 5642м.,сн.-лд.) – «Приют-11»

Проснулись все в 0.20. За палаткой мороз. Хорошо, что со вчерашнего вечера всё приготовили для восхождения. Пока готовилась молочная каша, мы одевались, укладывали термоса с чаем и карманным перекусом в рюкзак (один рюкзак на двоих). Поели в 1.40. Поднялись вверх к 4-м домикам(~15м.), откуда сразу начинается фирновый склон и выход к «ратрачной» дороге. У домиков мы одели свои «кошки» и вышли в путь в 2.00.

Я одел на себя: шерстяные (толстые) носки; тёплое байковое трико, а поверх пуховый комбинезон; байковая майка с длинными рукавами; байковая мастерка и пуховка; шапка шерстяная; меховые рукавицы. Поверх пухового комбинезона на ноги одел «фонарики», а на ботинки-«кошки»; поверх шапки-фонарик с новыми батарейками. На шее-солнцезащитные очки, а в руки взял горные палки.

Из продуктов взяли (каждый брал на себя отдельно исходя из своего предпочтения): 1 литр чая с лимоном, сахаром и 1литр простой воды; шоколадные батончики(«Натс», «Сникерс»), курага, чернослив, инжир, орехи(разные) – разложили по карманам. Небольшая баночка мёда перемешанная с грецким орехом(больше мёда) и железную ложку (на морозе ночью мёд загустел и мы его чуть «выкалупывали» из пластмассовой баночки).

Ещё взяли: «седушка», флаг Беларуси (стало традицией), ледоруб, фотоаппарат(во внутреннем кармане без чехла).

Временной расклад:

- Вышли в 2.00 ночи от своих палаток (~4050м.).

*Шли своим темпом с небольшими остановками (до 1мин.) для отдыха опираясь стоя на палки. Подъёмная тропа шла в этом году почти всё время «в лоб» и пролежала вдоль «ратрачной» дороги справа от неё по ходу между скально-осыпными грядами. Весь подъём был в снегу и промаркирован вешками. От мороза скрипел снег под ногами, как у нас дома морозной, снежной зимой. Крутизна фирнового склона достигала местами до 35гр. (выше «Скал Пастухова»).*

- В 5.20 сели 1-й раз пить чай возле вмёрзшего «ратрака» (~4960м.).

*Его уже почти занесло снегом(Ф.447В).*

- В 6.05 поднялись к началу «косого» траверса, где сделали привал (~5070м.). *В этом месте стоит дежурный «ратрак» и находится ровная фирновая площадка (~10/20м.)(Ф.448).* Вышли в 6.15.

- В 7.55 вышли с траверса (с «косой полки») на седловину Эльбруса (~5350м.)(Ф.449).

*От «ратрака» тропа поднимается ещё ~100м. прямо вверх и уж затем начинает уходить траверсом влево-вверх за перегиб склона к седловине. Таким образом мы огибаем вершинный купол в.Эльбрус Вост. в её верхней части (Ф.448,460). На этом траверсе главное не сорваться, т.к. крутизна склон через которое проходит тропа, доходит до 40гр. и если сразу не успеть погасить скорость срыва, то дальнейшая остановка проблематична, т.к. ниже находятся ледовые сбросы. А если учесть то, что организм у многих по-разному ведёт себя на высоте, то желательно здесь идти своим темпом*

(«поймать верблюда») и если надо, то делать кратковременные остановки для отдыха (так делали мы). На седловине мы сделали очередной привал, где попили чай с мёдом и каждый поел те продукты, которые каждому из нас лучше «заходили» и в дальнейшем не вызывали рвоту.

Питание на высоте (от 5000м. и выше): кому-то «шли» мягкая курага с чаем, кому-то с удовольствием «заходил» чернослив, а кто-то ел шоколадку; из орехов на этой высоте и выше отлично кушается кешью, а остальные (фундук, миндаль и грецкий орех) у нас вызывал сухость во рту и требовал дополнительное питьё, которое у нас было в обрез). Отлично шёл чай и любая подкисленная лимоном, айвой жидкость. Но ... вес!?!

После отдыха на седловине мы вышли в 8.30 оставив свои рюкзаки. Солнечно.(Ф.450)

- На вершину Эльбрус Зап.(5642м.) мы все поднялись в 10.20. По ходу нашего подъёма мы отдыхали два раза (по 15').

Психологический настрой: при выходе с «косой полки» на саму седловину (до её пологой части) в левой стороне от вас будет возвышаться Западный вершинный купол, а по правую руку – Восточный купол и по высоте они составляют ещё ~300м. набора(!!!). Желательно об этом заранее предупредить тех участников, которые идут впервые на это восхождение. Они могут представить, что от седловины им останется подняться ещё чуть-чуть до самой вершины, и, соответственно внутри себя они морально настраиваются на небольшой расход сил, что они уже достигли вершины, если поднимутся на седловину. Но..., когда этот новичок достигает седловины и потом видит перед собой ещё эти два мощных подъёма вверх..., то они «опускают крылья». Они себя просто не настроили морально на работу после седловины, и внутри у них происходит опустошение и упадок сил. Это ошибка руководителя. Ему надо говорить, что – «до вершины ещё далеко»; на седловине – «до вершины ещё далеко». Таким образом участник будет настраивать себя заранее на продолжительную трудность, будет бороться со своей усталостью, слабостью, будет мобилизовывать внутри себя свою силу воли и духа для достижения заветной цели.

Если на седловине Эльбруса стать лицом к Западной вершине, то перед вами будет фирновый склон крутизной до 30гр., где в этом году проложено две тропы. Одна из них (нижняя) – это подъёмная тропа, а верхняя – это спусковая(Ф.451). Обе тропы идут косым траверсом слева-направо вверх и уходят за перегиб склона. Далее мы выходим по тропе к провешенным перилам. По моим подсчётам их было ~5 «ниток». Они также продолжают общее генеральное направление слева-направо и здесь вершинный склон имеет крутизну ~ до 40гр. Эти перила дают возможность не сорваться и не «улететь» в трещины, которые находятся ниже по склону. Где-то в начале и в конце этих перил мы и делали свои два привала для отдыха, ведь мы никуда не спешили, да и погода нам благоволила(Ф.452). От верха перил отлично виден весь подъём на Восточную вершину Эльбруса(Ф.453). После окончания перил идёт предвершинное плато около ~150м. в длину и шириной ~ до 30м.(Ф.454) Оно выводит нас к вершинному куполу высотой ~ до 20м.(Ф.455,456). Справа от тропы перед куполом находится опасное место – крутой склон до 45гр. На самой вершине есть ровное плато ~10/10м. и вершинная табличка. В этом году она другая в отличие от 2019г.(Ф.457,458).

*На вершине Эльбрус Зап. мы попали в очередь, чтобы сделать снимки на память, т.к. сюда в хорошее окно ринулось большое количество желающих.*

- Спуск с в.Эльбрус Зап. начали в 10.50.

*Он проходит по пути подъёма. Пройдя предвершинное плато к началу спуска мы уходим вправо (по ходу) на спусковую тропу, которая находится выше по склону относительно окончания подъёмного траверса и на которой также провешено и закреплено несколько перил. Они, как и подъёмные перила лежат на снежном склоне.*

*Это место (перила) являются «стопором» для тех, кто хорошо акклиматизирован и имеет хороший опыт хождения в горах под рюкзаком по таким склонам в «кошках» и не только в них. А если учесть, что за плечами у нас совсем нет «веса», то и уверенности в свои силы у нас побольше, нежели у тех, кто впервые одел «кошки», страховочные системы и взял в руки ледоруб. Для новичков этот склон уже наводит ужас(хоть они и стоят на самостраховке), не говоря о том, что в конце перил надо отстегнуться и дальше двигаться вниз по снежному склону крутизной до 30гр. надеясь только на себя. Один остановился после отстёгивания своей самостраховки и, глядя вниз, не может идти, т.к. страх сковал и парализовал его волю из-за неумения спускаться в «кошка» по такому «крутому» склону. Вся колонна за ним – останавливается, остывает и не понимает, почему мы стоим и не двигаемся вперёд-вниз. Обойти такую колонну (выше или ниже по склону) на траверсных перилах проблематично из-за крутизны склона (~до 40гр.) и опасности срыва.*

- В 11.20 спустились на седловину. Там мы снова отдохнули и забрали свои рюкзаки. В 11.30 начали спуск с седловины Эльбруса.

- В 11.55 спустились на начало «косой полки», где стоит «ратрак».

*Здесь мы снова не спешим вниз из-за хорошей погоды и нашего самочувствия. Хочется неспеша налюбоваться открывшимся видам после ночного подъёма.*

В 12.20 начали спуск с «косой полки» вниз.

*Спускались по «ратрачной» дороге, т.к. в том месте снег из-за гусеничного хода весь рыхлый и по нему легче спускаться, чем портить подъёмную тропу(Ф.459).*

- В 13.30 неспеша, в своё удовольствие спустились к своей палатке (Ф.460).

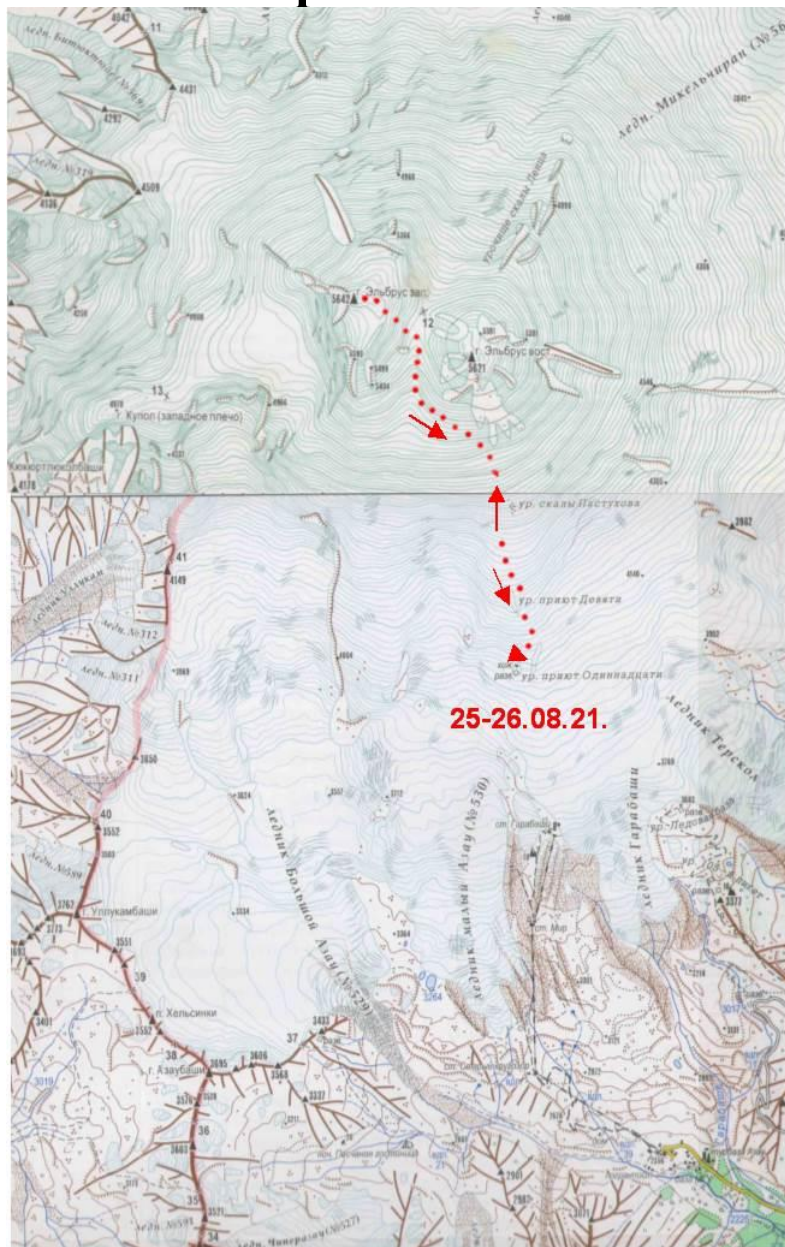
*Обедали в 13.45. Сергей, молодец! Прикрыл наш тыл: приготовил очень вкусный борщ и компот. После, мы залезли в палатку и несмотря на солнце и разговорный шум – заснули. В 17.30 пошёл дуть сильный ветер со стороны ГКХ. Вот вам и примета: если появляется над Эльбрусом облако-линза(Ф.418), то жди сильного ветра через день или два. Такое у нас уже было в 2019г. и такая же линза над вершиной. Собрали свои вещи, разложенные после восхождения для просушки, по рюкзакам. Мы решили провести ещё одну ночь возле «Приюта-11», т.к. это будет высотная «память» для организма на будущие походы. В 19.00 ветер резко усилился. Очень сильно «шкومتает» нашу палатку. Ужин был готов в 19.15. Поели, прячась за камень-валун с табличками, и быстро разошлись спать. Всю ночь дул сильный, холодный ветер, но ... наша палатка устояла. На восхождение этой ночью пошли единичные группы(слышал бряцание железа сквозь сон).*

## Расчёт ходового времени:

- Подъём шёл от «Приюта-11» вдоль «ратрачной» дороги, проложенной по фирновому склону между двумя скально-осыпными грядками «в лоб» крутизной до 35гр. до начала «косого» траверса ~ **3ч.50мин.**
- Прохождение «косого» траверса влево-вверх до самой седловины заняло – **1ч.40мин.**
- Подъём от седловины косым траверсом слева-направо вверх (если стоять лицом к западной вершине) по фирновому склону крутизной до 30гр., далее вдоль перил (до 40гр. на склоне) и через предвершинное плато на саму в.Эльбрус Зап.(5642м., 2А) ушло – **1ч.20мин.**
- Спуск с в.Эльбрус Зап.(5642м., 2А) (проходит по пути подъёма) до самой седловины заняло – **30мин.**
- Прохождение «косого» траверса вниз от седловины и до его начала, где находится дежурный «ратрак» ушло – **25мин.**
- Спуск от начала «косой» полки прямо вниз до палатки составило – **1ч.10мин.**

Чистое ходовое время – **8ч.55мин.**      Прошли – **5,5км.** (в одну сторону)

## Картосхема №21





**А**

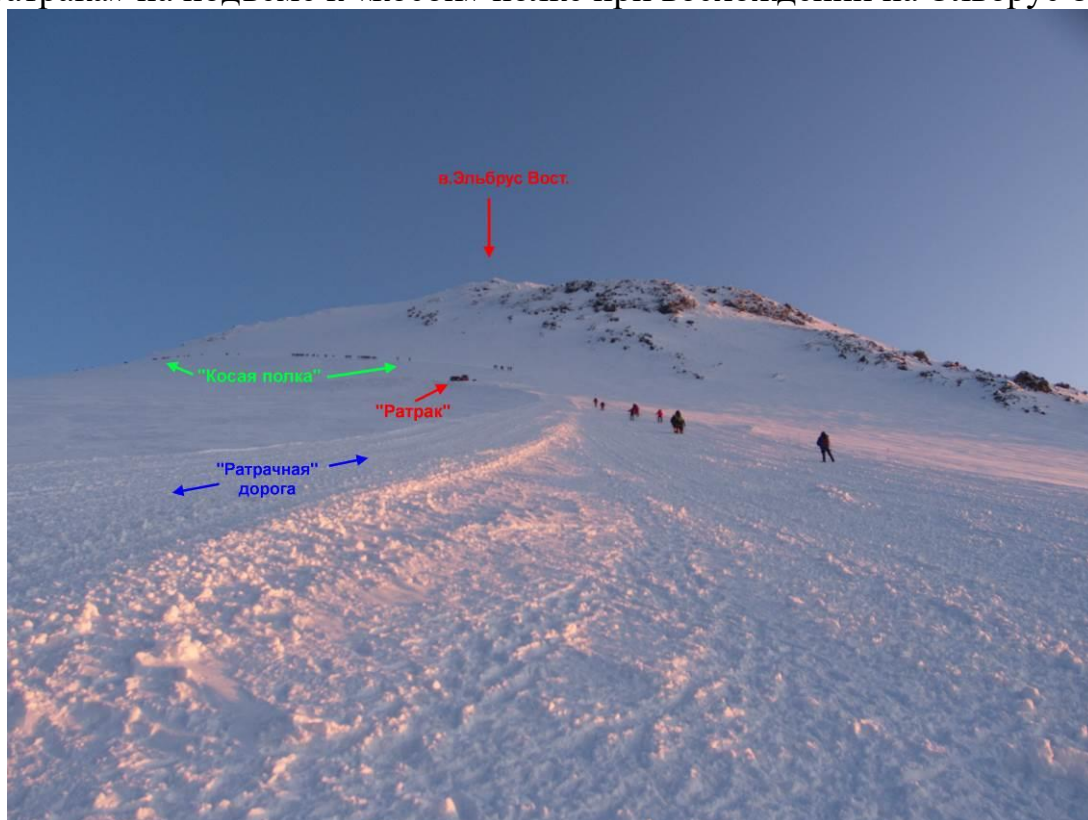


**Б**



**В**

**Ф.447А-В** Панорама окружающих гор. Снято от занесённого снегом «ратрака» на подъёме к «косой» полке при восхождении на Эльбрус Зап.



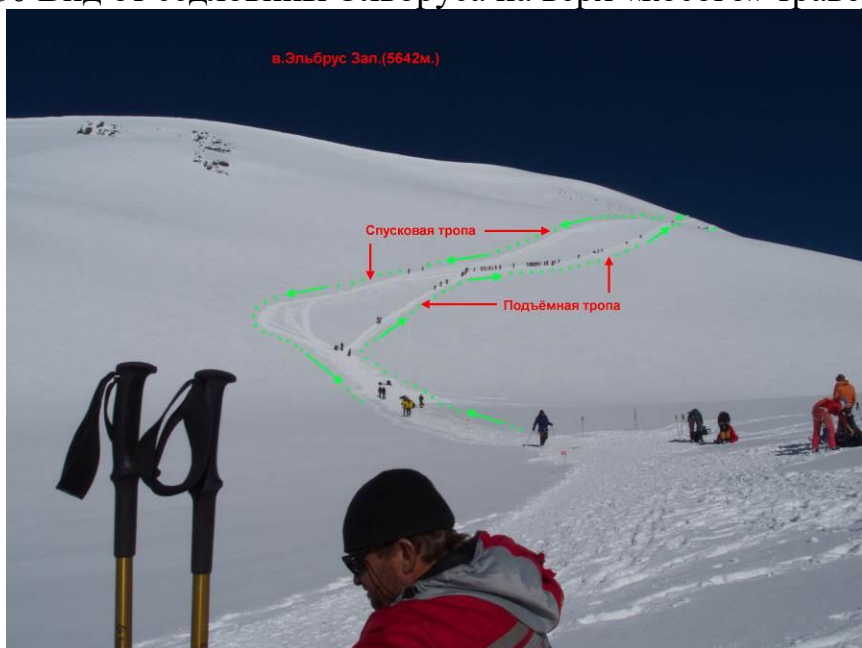
**Ф.448** Вид на в.Эльбрус Вост. и на начало «косого» траверса, где стоит рабочий «ратрак». Снято от занесённого снегом «ратрака».



Ф.449 Вид с «косого» траверса в сторону седловины в.Эльбруса.



Ф.450 Вид от седловины Эльбруса на верх «косого» траверса.



Ф.451 Вид от седловины на вершинный купол Эльбрус Зап.



**Ф.452** Вид на седловину Эльбруса от верхнего края перил.



**Ф.453** Вид на г.Эльбрус Вост.(5621м.). Снято от верхнего края перил.



**Ф.454** Предвершинное плато и вершинный купол Эльбруса Зап.(5642м.).  
Снято в районе окончания верхнего края перил.



**Ф.455** Предвершинный «бродвей» в.Эльбрус Зап.(5642м.).



**Ф.456** Группа перед вершинным куполом в.ЭльбрусЗап.(5642м.)



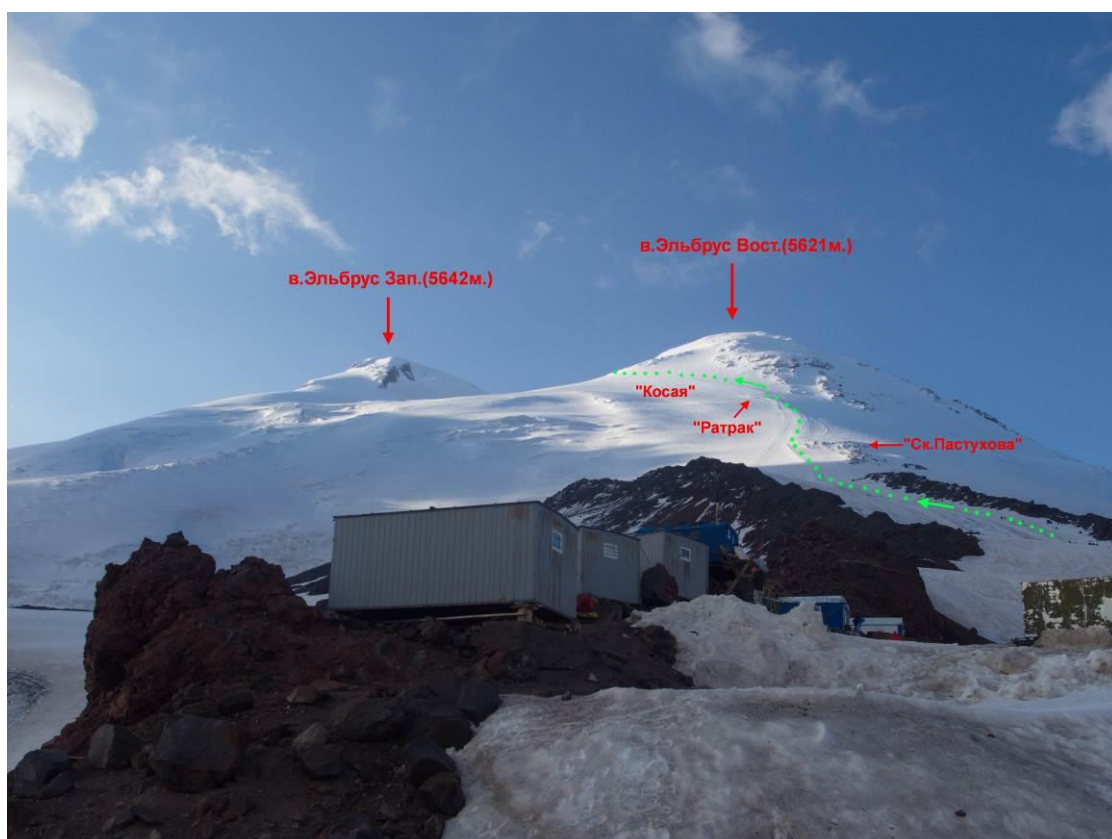
**Ф.457** Группа на вершине Эльбрус Зап.(5642м.).



**Ф.458** Группа на в.Эльбрус Зап.(5642м.). Снято в сторону ГКХ.



**Ф.459** Взгляд назад на пройденный путь с в.Эльбрус Зап.(5642м.).  
В правой части вдоль скальной гряды хорошо видны толпы акклиматизирующихся.



**Ф.460** Вид от палатки (выше «Приюта-11») на Эльбрус Зап. и Вост.

**26 августа 2021 (Четверг)**

**23-й день**

**«Приют-11»(4100м.) - ст. «Гарабаши»(3850м.) - пос.Азау**

Всю ночь дул ветер. Многие уснули сразу. Проснулись в 7.30. Вставать не спешили, разговаривали. Также дует ветер, но потише. Готовим завтрак и собираем свои вещи. Поели в 9.30. Солнечно, но уже есть белые облака и по-прежнему дует ветер. Собрали лагерь и вышли в 10.30 одев на ноги «кошки».

Эльбрус чистый. Сфотографировались на память возле нового «Приюта-11» с недостроенной крышей (А может это так и надо?)(Ф.461). От «Приюта» идём вниз по «ратрачной» дороге(Ф.462). Спускаемся неспеша и фотографируемся на фоне в.Эльбрус и горных красот(Ф.463). К канатной дороге станции «Гарабаши» (3847м.) спустились в 10.55(шли-25' неспешного спуска) (Ф.464,466А). Сняли «кошки». При входе на самую ст.«Гарабаши» (Ф.466Б) нас встретил и пропустил по своей карточке контролёр-охранник, но с условием, чтобы мы оплатили билеты ниже - при выходе на ст. «Мир»(что мы потом и сделали). Сели на канатную дорогу в низ в 11.07 и спустились в пос.Азау в 11.43. Цена за три(!) канатные дороги – 800руб.Рос. за 1чел. На спуске закладывало уши от резкого сброса высоты.

Когда приехали в пос.Азау, то сразу почувствовали тепло, как на курорте, пестрение в глазах от различных товаров, овощей и фруктов. По асфальтовой дороге спустились ниже рынка и сняв свои рюкзаки, двое пошло в разведку в поисках места для палатки. Нашли отличное место в сосновом леску справа от дороги, которая ведёт в пос.Терскол, за тремя однотипными 4-х этажными отелями(см.рис.8). Вода – ручеёк, который течёт внизу вдоль 1-го отеля рядом с асфальтной дорогой. В 12.20 поставили палатку(Ф.467). Рядом находится место для отдыха: большой стол (щит, уложенный на большой камень) и камни поменьше, служащие стульями. Все были довольны этим местом, и главное, что рядом (~ 100м.) у 1-го отеля течёт в трубе чистый ручеёк. Над Чегетом уже гроыхает гроза., но до нас она не дошла. Обедали в 14.30. Вкусно было кушать с мягким хлебом и овощами. Потом все по очереди сходили на рынок в пос.Азау прикупить себе и родным подарков. Позже приготовили ужин и поели в 19.30. Дождя вечером не было. Спать легли в 20.30.

#### **Расчёт ходового времени:**

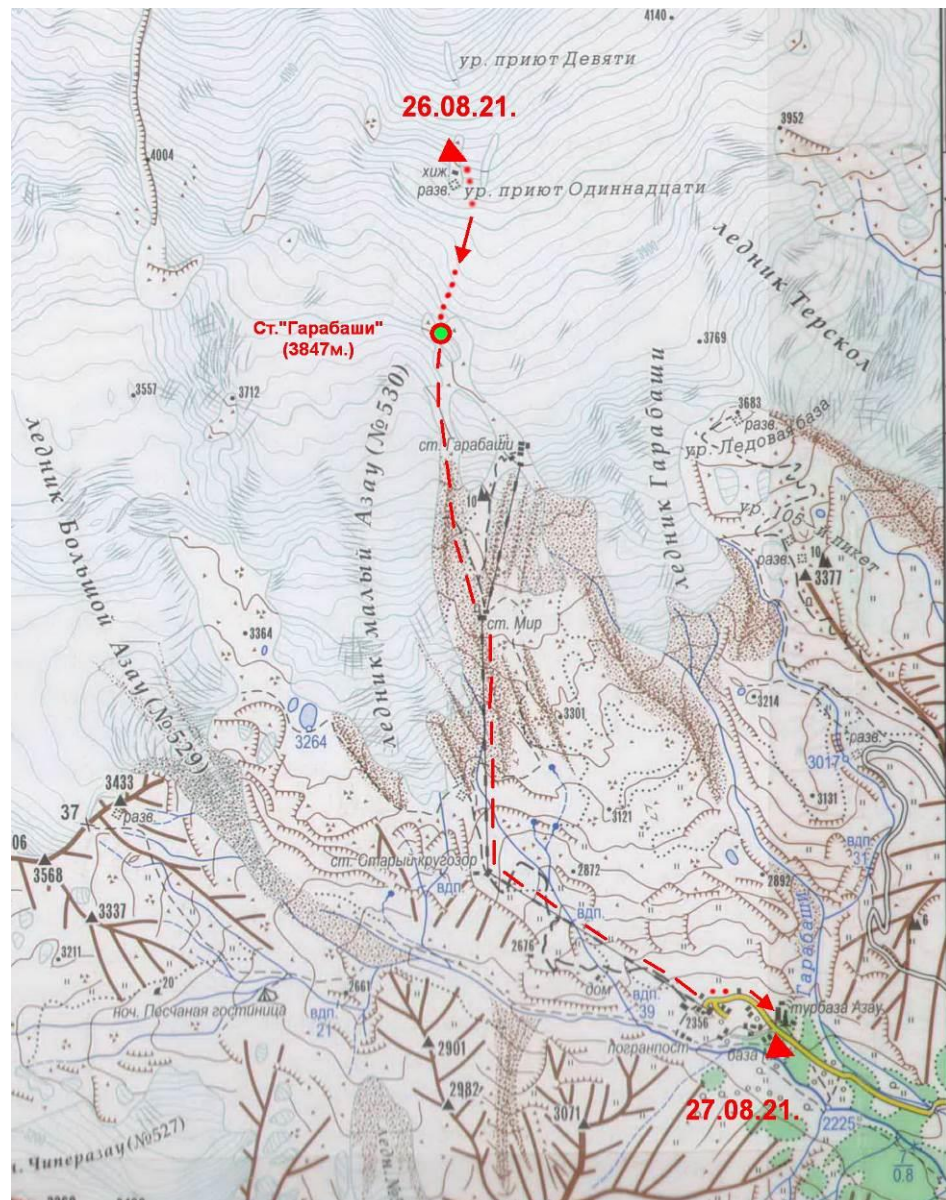
- Спуск от «Приюта-11» до станции «Гарабаши» - **25мин.**

Чистое ходовое время – **25мин.**

Прошли – **1,5км.**



## Картосхема №22





Ф.461 Группа возле «Приюта-11». Ф.462 Спуск от «Приюта-11» до ст.Гарабаши



Ф.463 Группа перед уходом с «Приюта-11» (после восхождения) к станции «Гарабаши».



**Ф.464** Подход группы к ст.«Гарабаши»(3847м.) от «Приюта-11».



**Ф.465** Вид от ст.«Гарабаши»(3847м.) на «Приют-11» и в.Эльбруса.



**А**

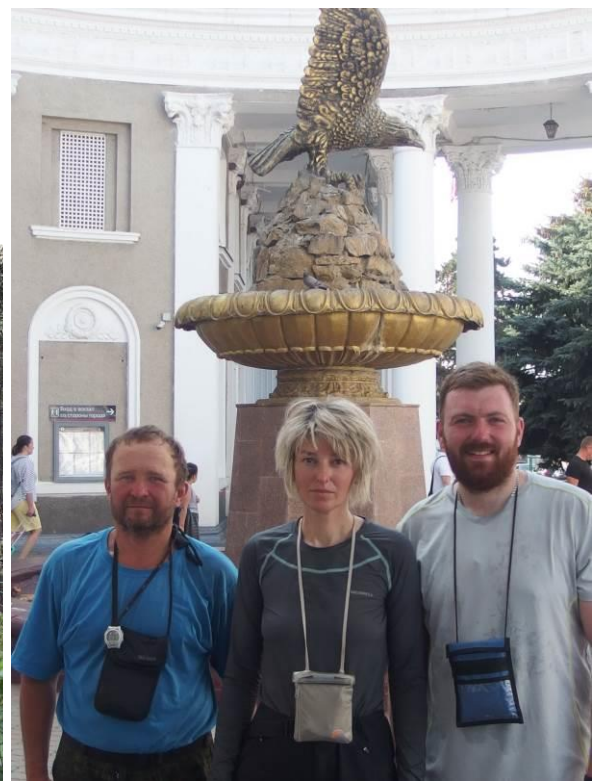


**Б**

**Ф.466А,Б** Группа возле верхней станции «Гарабаша».



**Ф.467** Ночёвка группы возле посёлка Азау.



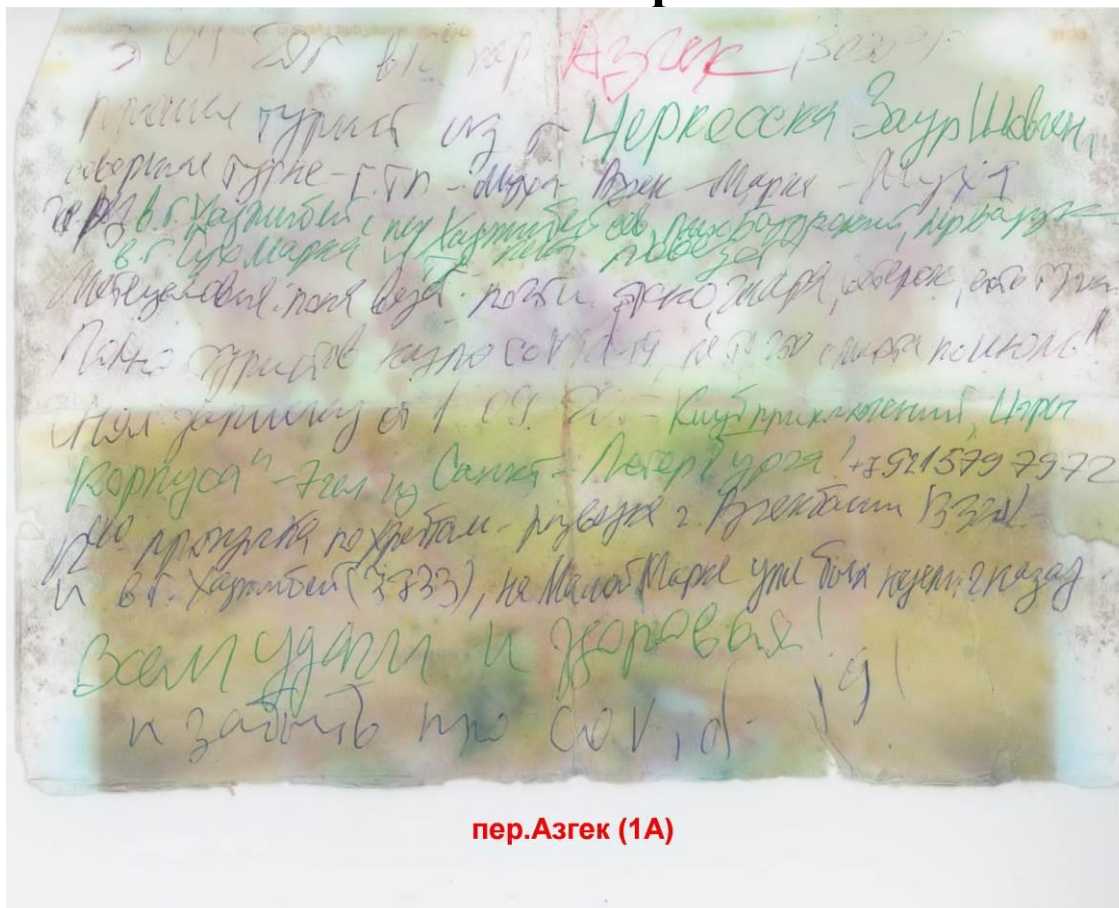
**Ф.468** На ж/д вокзале г.Минводы.

**27 августа 20021 (Пятница)**  
**24-й день**  
**Пос.Азау – г.Минводы (автобус)**

Проснулись в 6.30. Неспеша встали, приготовили завтрак, поели в 8.00. Погода солнечная! Собрали свои вещи в рюкзаки и ждём своё время, когда за нами должен приехать «бус». С водителем мы договаривались по телефону на 10.00, и он приехал в 9.40. От места ночёвки мы спустились к асфальтовой дороге, которая проложена по Баксанскому ущелью и подошли к автостоянкам(см.рис.8) находящимся у въезда в пос.Азау, где и встретили нашего водителя. Загрузили все свои вещи, сами расположились внутри и выехали из пос.Азау в 9.50. Ехали не спеша с заездом к нарзанным источникам. Приехали в г.Минводы в 12.50(ехали-3ч.). Водитель довёз нас до столовой-кулинарии «На проспекте» (с7.30 до 20.00, без перерывов) расположенной недалеко от ж/д вокзала. Мы тут покушали (рюкзаки аккуратно поставили внутри), отдохнули, а продукты на поезд купили в соседнем магазине. Сергей ещё успел сходить в баню помыться перед посадкой. Она находится также недалеко от вокзала и стоит 270р.Рос.

В 15.00 пошли на ж/д вокзал г.Минводы. При входе наши вещи «просканировали» стражи порядка. Возле «визитной карточки» г.Минводы мы сфотографировались (Ф.468). Наш поезд №49 уже стоял, и мы пошли на посадку. Поезд отправился в 15.51. Даже не верится, что позавчера мы были в «гостях у седого дедушки Эльбруса» и любовались его красотами!!! Поужинали в 19.20, немного поговорили и улеглись спать.

## 10. Записки с перевалов



пер.Азгек (1А)

Группа туристов Приморского района Санкт-Петербурга, совершая горный поход 3 к.сл., в составе 13 человек вышла к туру на перевале:

Северный Хаджибей (2А) 3230 м  
«16» 07.2021 в 16 ч. 35 мин. со стороны:

долины реки Злы-Марка (Бол.Марка)

Метеорологические условия: солнце, облачно, тепло

Состояние группы: Бодрое

Группа движется в направлении: долины реки  
Хаджибей (ср. Хаджибей)

время выхода «16» 07.2021 года 17 ч. 00 мин.

<sup>Оставлена:</sup>  
~~Снята~~ записка группы: министр сель-хоз. Ставрополья

от «9» 05.2017 года под руководством \_\_\_\_\_  
не сказано ?

ПАТРИОТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА ОСТАВЛЕНА  
вместе с этой

Руководитель группы: Зобова В.А.

Маршрутная книжка № 19/21

Желаем вам удачи и хорошей погоды!

пер.Хаджибей Сев.(2А)

Салют!  
Сегодня, 25 октября 2020 года в  
10:40 на перевал вошла группа  
в составе одного не очень высокого человека.  
Вчера я должен был пройти Марка-Баши  
Восточной (да, а машину жаловаться -  
больше здесь некому), но ушёл там  
в барабах Лёва (Такие же упрямые, как  
мой). Те Лёва оказались упрямые.  
В одежде, обуви и оружии не пошёл,  
решил пойти сюда.

Ладно, но думал...

Но слушаться - то теперь))

Ох, пожелайте мне ничего удачи,  
иначе она сейчас покажется.

Погода тут солнечная, небольшой  
ветер - для протокола.

Намеренно записку прощаю катс@ya.ru  
191819@ya.ru

**Записка с пер.Уллумарка(2А) - 1стр.**  
**пер.Маркабаши Вост.(2А) - №8 на карте**

Ах да, не знаю, туром или  
звонится это сирена для робота, или  
нет, но пусть будет - другого не  
нашёл, да и не имел особо.

В сиренке кроме барабана и замка  
ничего не нашёл, в т.ч. записки.

Ещё раз пошта: igidp@ya.ru  
Ладно, кто знает.

Надеюсь, буду в состоянии проигнорировать  
милые письма сирены;) )

**2-я стр. записки**  
**пер.Уллумарка(2А)**

## Контрольная записка

Группа туристов турклуба «Вестра»

г. Москва, совершая горный поход 3 к.с.

поднялась на перевал

Уллу-Муруджу (1Б)

со стороны долины реки

Дант

Метеоусловия: ясно, солнечно,

ветренно

Видимость: отличная

Состояние группы: (=

позитивно немного словное

Движение начато в 10.00

«19» июня 2021 г. в направлении

долины реки Уллу-Муруджу

Снята записка группы Петроградского

клуба туристов из гор.

Санкт-Петербург (5 человек)

под руководством Николаева

Александра

от «7» июля 2021г.

Руководитель группы :)

Кошевенко Михаил Юрьевич

Маршрутная книжка 1/3-309

Пожалуйста, перешлите фото/скан записки по

адресу [m.koshevenko@gmail.com](mailto:m.koshevenko@gmail.com). Спасибо!

**пер.Уллу-Муруджу(2А)**

Контрольная записка  
Группа из города Петрова-на-Дону,  
под руководством Николаева И.И.  
Взросла на перевал Талук-Тутуль  
Пикетажа №15 Восток 2019

Толмач А.А.  
Кочев А.В.  
Кочев Р.А.  
Татарова В.А.  
Гаря А.С.  
Лискина А.Ю.  
Будук Д.М.

Погода солнечная

**пер.Бадук-Хутый(1А)**

Группа туристов ОТК "Мангуст" (2, 4 фис)  
совершила поход 3 к.с. 3 кем-ве 4-х  
человек взошли на пер. Безымянный  
со стороны Забита

Погода отличная туман, мелкий  
снег. Руководитель Николай С.В.  
Сидяков Запорожская группа туристов  
г. Источка-на-Дону  
Руководитель Кудрявцев В.В.

**пер.Безымянный(1Б)**

Группа туристов из Москвы ОТК "Солнеч-  
ный ветер" под руководством Карпушиной  
С.И. в составе 14 человек (2004-2006 год  
рождения) поднялась на перевал  
Актюбе со стороны реки Тагидорай 16  
августа 2021 года в 7:40. Двинулись  
по маршруту 3 к.с. (пеший) в альпи-  
нарии Чуушкин. Погода пасмурная.  
Настывание дождя.



солнечный ветер

@ sunnywind\_msk

Рук. Сергей 7916 204 7087

@spasik 8

**пер.Актюбе(1А)**

Группа туристов СТК "Солнечный ветер"  
под руководством Карпушина Сергея Игоревича  
из города Москвы в составе 14 человек  
(2004-2006 год рождения) поднялись на  
перевал Волосинты Южной со стороны  
альп лагеря Узункуз 19 августа 2021 года  
в 6:40 Группа движется по маршруту  
Э.К.С. (Кешин) в сторону реки Мушугурсар  
Кнода. Общественно.

Видели записку Туркида Вестра под рук  
Курдюкова И.А. и туристов из Календилькина  
на Ашуре (от 6 августа 01 и 17 августа  
соответственно)



солнечный ветер

@sunnywind\_msk

Рук. Сергей +7 916 204 70 87

@spasik8

пер.Южн.Доломиты(1А)

Группа туристов  
РТК "Цитадель" г. Брест  
БЕЛАРУСЬ

17 августа 2021г

в 8:40 поднялись на  
перевал ТБ под руководством  
Макеенко Д.С. в составе

6 чел. со стороны малой  
Кичкевской. Ясно, наконец-то!

Движение в ущелье Каренской  
Скита записка группа  
РТК "Цитадель" под руками

пер.ТБ(1Б) 1-я стр.

Таранцева 05.08.2021  
г. Ростов на Дону Э.К.С.

Вели обнимашек!



2-я стр.

## КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА



Детско-юношеский  
туристский клуб  
[https://vk.com/g\\_utka](https://vk.com/g_utka)

Группа туристского клуба «Гадкий утёнок» г.Москвы под руководством Гальченко К.А., совершая горный поход 3 к.с., в 7 час. 50 мин. 21.08 2021 г. вышла на пер. Ачулат (2А) 3400 со стороны д.р. Машинная.  
В группе 8 чел., состояние группы прекрасное.  
Метеоусловия: облачно, ветерок.  
Уходим в направлении д.р. Восточный Косинский.  
Сняли записку группы Ермилова И.И. под руководством Ермилова И.И.  
Особые отметки, пожелания: хорошей погоды, хорошего настроения

пер.АКТ(Ачулат) (2А)

## КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА



Детско-юношеский  
туристский клуб  
[https://vk.com/g\\_utka](https://vk.com/g_utka)

Группа туристского клуба «Гадкий утёнок» г.Москвы под руководством Гальченко К.А., совершая горный поход 3 к.с., в 14 час. 30 мин. 22.08 2021 г. вышла на пер. Хотютау со стороны р. Кубань.  
В группе 8 чел., состояние группы Атмосфера.  
Метеоусловия: облачно.  
Уходим в направлении рукава Азау.  
Сняли записку группы Ермилова А.М. д.р. Гадкий утёнок под руководством Ермилова А.М.  
Особые отметки, пожелания: удачи и хорошей погоды!

пер.Хотютау(1Б)

# 11. Маршрутная книжка

## Маршрутная книжка № 7-Г-2021

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Группа туристов из г. Гомеля (РБ) \_\_\_\_\_ совершает  
(организации, района, города)

ГОРНЫЙ поход ТРЕТЬЕЙ категории сложности в районе  
(вид туризма) (прощью) Зап. Кавказа в период

с 01.08, по 29.08.2021 г. в составе 7 человек по маршруту:

Пос. Теберда - г.р. Азгек - пер. Азгек (1А) - пер. Хаджибей Сев. (2А) - г.р. Марка - пер. Уллумарка (2А) - пер. Бавдук - Хутый (1А) - г.р. Бавдук - г.р. Уллу - Мурджу - пер. Уллумурджу (1Б\*) - г.р. Дзугт - пер. Дзугтская Щель (2А\*) - г.р. Нахар - г.р. Гондарай - г.р. Индрюкой - г.р. Актюбе - пер. Караваши (2А) - г.р. Мырды - г.р. Кизкинекол - пер. Таллыгат (2А) - пер. ТБ (1Б) - г.р. Талыгхан - пер. АКТ (2А) - г.р. Вост. Кизкинекол - г.р. Уллу - Кам - пер. Хотюттау (1Б) - траверс ледн. Азау Бол. и Мал. (1Б) - „Принют-11“ - в. Эльврус Зап. и Вост. (2А) - ст. ГАРАВАШИ - пос. Азау.

Руководитель группы Тихоненко Валерий Викторович  
(фамилия, имя, отчество)

Зам. руководителя (для походов 6 категории сложности и групп школьников)

(фамилия, имя, отчество)

### 2. СОСТАВ ГРУППЫ

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Контакты (город (район), тел., e-mail)	Туристская подготовка*
1	Тихоненко Валерий Викторович	1972	г. Гомель +375 29 397-92-84	I - V к. сл. У I - V к. сл. Р У. Кавказ.
2	Грамович Сергей Васильевич	1992	г. Гомель +375 29 197-56-72	Ik. сл. Пещ. - У
3	Сховко Владимир Геннадьевич	1970	г. Гомель +375 29 336-47-71	У. Кавказ II к. сл. - У
4	Карпинская Ольга Александровна	1977	г. Гомель +375 29 130-69-95	У. Кавказ II к. сл. - У
5	Станкевич Дмитрий Александров.	1969	г. Гомель +375 29 205-49-04	I - V к. сл. У У. Кавказ
6	Подзерун Виталий Юрьевич	1974	г. Б.-Кошелёво +375 29 693-67-73	II к. сл. - У У. Кавказ
7	Левзенко Александр Александрович	1981	г. Б.-Кошелёво +375 29 332-78-87	Ik. сл. с эл. II - У У. Кавказ

\* - перечислить походы по данному виду туризма (У - участие, Р - руководство) с указанием районов и категорий сложности

Обязанности в группе **	Фамилия, имя, отчество контактного лица, остающегося на территории РБ, его контакты	Роспись в знании Правил***
Руководитель	Елисеева Жанна Сергеевна +375 25 910-29-97 г. Николаевка Б./Ком. рон.	
Ремонтник	Грамович Надежда Александровна +375 29 973-00-79 г. Гомель	
Медик	Сховко Инна Викентьевна +375 29 180-80-98 г. Гомель	
Завхоз	Карпинский Илья Дмитриевич +375 25 755-10-52 г. Гомель	
Зам. руковод.	Станкевич Александр Викторович +375 29 830-63-64 г. Гомель	
ФОТОГРАФ	Подзерун Тамара Викторовна +375 29 657-45-55 г. Гомель	
ХРОНОМЕТР	Левзенко Юлия Александровна +375 29 749-73-50 г. Б.-Кошелёво	

\*\* - а также распределение по средствам сплава и другим транспортным средствам (для автомобилей и мотоциклов указать номерной знак)

\*\*\* - Правила организации и проведения спортивных туристских походов

3. ПЛАН ПОХОДА

Дата	Дни пути	Участки маршрута	Км	Способ передвижения
4 авг. 2021	1	Пос. Теберда - г.р. Муху - г.р. Азгек.	6,5	Пешком
5 авг.	2	г.р. Азгек - поход по перевалу выше 2410м.	6	-  -
6 авг.	3	Пер. Азгек (1А, 3173м) - оз. Хаджибейское.	4	-  -
7 авг.	4	Пер. Хаджибей Сев. (2А*, 3314м) - г.р. Марка.	7	-  -
8 авг.	5	г.р. Марка - г.р. Урузат - поход по ледн. №845б.	5	-  -
9 авг.	6	Пер. Уллумарка (2А, 3519м) ледн. №746 - пер. Бадук - Хутый (1А, 3169м) - верховье г.р. Бадук.	6	-  -
10 авг.	7	г.р. Бадук - Бадукские оз. г.р. Теберда.	9	-  -
11 авг.	8	Дневка	-	-
12 авг.	9	г.р. Теберда - г.р. Уллу - Мырдыж.	6	-  -
13 авг.	10	г.р. Уллу - Мырдыж - поход по перевалу.	8	-  -

14 авг.	11	Пер. Уллумурдыж (1Б*, 3327м) ур. Ринджи - г.р. Даут - поход по языку пер. Даут.	8	-  -
15 авг.	12	Ледн. Даут - пер. Даутская Щель (2А*, 3379м) - г.р. Джолсузат - г.р. Нахар.	10	-  -
16 авг.	13	г.р. Нахар - г.р. Гондараи.	10	-  -

15 авг.	12	Ледн. Даут - пер. Даутская Щель (2А*, 3379м) - г.р. Джолсузат - г.р. Нахар.	10	-  -
16 авг.	13	г.р. Нахар - г.р. Гондараи.	10	-  -
17 авг.	14	г.р. Индьюкой - г.р. Актюбе - поход по языку ледн. №656.	8	-  -
18 авг.	15	Пер. Карабаш (2А, 3428м) г.р. Тогерек - г.р. Мырдыж.	11	-  -
19 авг.	16	Дневка	-	-
20 авг.	17	г.р. Кизкинекол - поход по перевалу.	6	-  -
21 авг.	18	Пер. Таллызат (2А, 3326м) ледн. Чунгулджар - пер. ТБ (1Б, 3352м) - г.р. Тальгхан.	8	-  -
22 авг.	19	Пер. АКТ (2А, 3412м) - ледн. Кизкинекол - г.р. Вост. Кизкинекол - Боросиловские коши.	12	-  -
23 авг.	20	г.р. Уллу - Кам - пер. Хотютау (1Б, 3549м).	8	-  -
24 авг.	21	Траверс ледн. Азач Бол и Мал. - «Приют-11»	5	-  -
25 авг.	22	Подъём на вершину Эльбрус Зап. и Вост. ст. Гарабаш - пол. Азач.	8	-  -
26 авг.	23	3 ап. день		

Итого активными способами передвижения 151,5 км  
 $151,5 \times 1,2 = 181,8 \text{ км}$

4. ЗАПАСНЫЕ ВАРИАНТЫ ДВИЖЕНИЯ, АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ И СЛОЖНЫЕ УЧАСТКИ МАРШРУТА

При проходе перевалов с использованием камнепадного снаряжения группового и индивидуального характера при перевале при плохой видимости траверс пикетированных Эльбрус, только при плохой погоде и видимости.

При плохой погоде и других обстоятельствах прохождение перевалов (2А) заменяются запасными вариантами:

- 1) пер. Хаджибей Сев. (2А\*) на пер. Азгек верхн. + пер. Джугутурюзат (1Б).
- 2) пер. Уллумарка (2А) на пер. Бадук (1А).
- 3) пер. Даутская Щель (2А\*) на пер. Безымянный (1Б).
- 4) пер. Карабаш (2А) на пер. Актюбе (1А).
- 5) пер. Таллызат (2А\*) на пер. Доломиты Юж. (1А).
- 6) пер. АКТ (2А) на пер. Электрик (1А).

5. СХЕМА МАРШРУТА

Для маршрутов I-II категории сложности прилагается схема, а для маршрутов III-VI категории сложности копии картографического материала, которыми группа будет пользоваться на маршруте.

6. МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРУППЫ

Групповое		Личное	
Наименование	Кол-во	Наименование	Кол-во
ПАЛАТКА	2 шт.	РЮКЗАК	1 шт.
ВЕРЕВКА (осн.) 50м	2 шт.	КОВРИК	1 шт.
— 11—50 (всп.) Ø8	1 шт.	СПАЛЬНИК	1 шт.
Газ. горелка Кочев	2 шт.	СТРАХОВ. СИСТ.	1 ком.
ТЕНТ	1 шт.	ЛЕДОБУР	1 шт.
КАСТРЮЛЯ	2 шт.	ЛЕДОБУР	1 шт.
Крючья ск.	8 шт.	КАСКА	1 шт.
Ледобур (самосброс)	1 шт.	ГОРНЫЕ ПАЛКИ	1 пара
Лав. Палата (самосб.)	1 шт.		
Ледобур	4 шт.		

Необходимый набор продуктов питания имеется. Средний расход продуктов питания в день на одного человека 504,08 гр.

Групповое и личное снаряжение в достаточном количестве имеется. Необходимый ремонтный набор имеется. Необходимый набор медицинской аптечки имеется.

Максимальная весовая нагрузка на одного мужчину 32,301 кг, женщину 22,175 кг.

Наличие медицинских справок и страховых полисов проверил. Сведения, изложенные в разделах 1-6, подтверждаю:

Руководитель похода Тихоненко В.В. (подпись) ф.и.о. Тихоненко В.В.  
 23 мая 2021 г. (дата)

7. ЗАКЛЮЧЕНИЕ МАРШРУТНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КОМИССИИ

Маршрутно-квалификационная комиссия Тихоненко В.В. (наименование комиссии)  
 в составе Яковей А.Н. Курочкин С.В.

рассмотрев материалы заявленного спортивного похода группы под руководством Тихоненко В.В. считает, что (фамилия, и.о.)  
 (ненужное зачеркнуть):

1. Маршрут соответствует (~~не соответствует~~) заявленной категории сложности.
2. Туристский опыт руководителя группы соответствует (~~не соответствует~~) технической сложности маршрута.
3. Туристский опыт участников группы соответствует (~~не соответствует~~) технической сложности маршрута.
4. Заявленные материалы отвечают (~~не отвечают~~) установленным требованиям.
5. Другие замечания:

6. Группе ~~назначается~~ (не назначается) контрольная проверка на местности

(когда, где, по каким вопросам)

В случае назначения контрольной проверки для окончательного рассмотрения материалов руководитель дополнительно прилагает акт контрольной проверки на местности.

7. Группа имеет (~~не имеет~~) право совершить заявленный поход.
8. Особые указания:

9. Срок сдачи отчета о походе до 31.12.2021 в объеме полного выезда (полный, техоснаще, фотоотчет)

10. О прохождении маршрута группа должна сообщить:

Яковей А.Н. (ком.) СМС сообщение (способ сообщения)  
 из Мурманск до 08.08.2021  
 из Альда (Мурманск) до 08.08.2021  
 (место) (дата)

11. Соответствие сведений о туристском и перевальном опыте руководителя и участников похода согласно справкам о зачете похода проверил член МКК

Яковей А.Н. (фамилия, и.о.)  
 Председатель МКК Яковей А.Н. (подпись) Яковей А.Н. (фамилия, и.о.)  
 Члены МКК: Курочкин С.В. (подпись) Курочкин С.В. (фамилия, и.о.)

11.07.2021 (дата)



8. ОТМЕТКА, УКАЗАНИЯ И ЗАМЕЧАНИЯ СПАСАТЕЛЬНОЙ СЛУЖБЫ, ИНЫЕ ОТМЕТКИ

9. РЕШЕНИЕ МКК О ЗАЧЕТЕ ПОХОДА

Поход оценен третьей (прописью) категорией сложности.

Справки выданы в количестве семьи (прописью) штук.

Председатель МКК Яковей А.Н. (подпись) Яковей А.Н. (фамилия, и.о.)

Члены МКК: \_\_\_\_\_

11.11.2021 (дата)



## 12. Итоги, выводы, рекомендации

### Итоги:

- Пройден горный поход по Западному Кавказу, который по набору сложности перевалов и протяжённости «с лихвой» соответствует III к.сл.
- К сожалению, маршрут пройден частично по запасным вариантам в связи с изменением снежно-ледовой обстановки и плохими погодными условиями.
- Все участники успешно справились с трудностями и сложностями, возникавшими на маршруте. В группе был хороший морально-психологический климат.
- С поставленными задачами группа в основном справилась.
- Маршрут построен таким образом, что позволяет группе в полной мере ознакомиться с довольно большим районом Западного Кавказа: Теберда, Даут, Гвандра и юго-западные поля Эльбруса.
- Участники похода получили неплохую горную, техническую и морально-волевою подготовку и знания к походу IVк.сл.

### Выводы:

- Нитка маршрута построена линейным образом и были спланированы две заброски, которые позволили разбить маршрут на три одинаковые по ходовым дням части. Сами заброски способствовали уменьшению веса рюкзаков (до ~33кг.), что дало возможность с наименьшими затратами физических сил проходить намеченный маршрут.
- Первая часть похода малопосещаемая из-за территории заповедника, по которой проходит нитка маршрута и за посещение которой надо платить. Долины Бадук и Уллу-Муруджу – это зоны покоя, и они очень живописны.
- Перевалы из-за уменьшения снежно-ледового покрова становятся технически трудными, что поднимает их «стоимость» выше, а включение таких перевалов «с изюминкой» не желательно тем группам, которые идут в свою первую «единичку», «двойку», «тройку»...
- В этом походе мы использовали московские карты Вадима Ляпина («пятьсотметровки») и на мой взгляд они наиболее точные. Они мне помогли в ориентировании в 1-й части похода.
- Работа всех участников группы на подготовительном этапе похода велась на хорошем уровне, но хочется отметить отличную работу нашего завхоза. Благодаря её эксклюзивной разработке с маркировкой каждой упаковки для каждой части похода, что позволило сэкономить наше походное время. Детально продуман, разработан и апробирован (нами) её безвесовой расчёт продуктов (см.«Подготовка питания к походу» на стр.321).

### Рекомендации:

- Не стоит полагаться на точность временного описания прохождения долин взятых из интернет описаний, т.к. многие группы не ведут чёткую хронометрию своих переходов. Об этом они, скорей всего, пытаются вспомнить дома или берут из других отчётов(которые также не лишены ошибок) или пишут «от балды». Я прекрасно понимаю, что каждая группа физически подготовлена по-разному (состав её-молодой, не один год ходит и тренируется, разный вес рюкзаков, погодные условия и т.д.), но... приблизительно время будет одинаковым и разниться будет max. в 20мин.
- В районе Западного Кавказа можно проводить горные походы I-IVк.сл.

• После прохождения нижеперечисленных перевалов, я составили своё мнение о них:

1. **Пер.Азгек (1А)** – крепкая 1А, требующая от группы умения спускаться по верёвке «дюльфером», т.к. при спуске в д.р.Азгек понадобится провесить одну верёвку (~до 30м.) по кулуару (снега в кулуаре уже нет). Мы проходили эту сложность на подъём и поэтому мы ничего не вешали, «карабкались» вдоль скал. Возможен путь спуска западнее истинной седловины, но спуск будет пролегать по средне-каменистой осыпи(см.Ф.37). В верхней части цирка с обеих долин – тропы нет. Не рекомендую для групп, которые идут свою первую «единичку».

2. **Пер.Сев.Хаджибей(2А)** – Я впервые проходил такую 2А в своей походной жизни, на которой был отвесный дюльфер ~ в 30м., хоть и одна верёвка, но ... отвес(!). Похожее было при прохождении пер.Салынан(3А\*), где было пройдено две верёвки(из 11) по 40м. отвесного дюльфера. Отвесный дюльфер с рюкзаком за плечами – это хороший психологический момент. Но учитывая, что со стороны оз.Хаджибей особой трудности этот перевал не представляет, то это средняя 2А.

3. **Пер.Уллумарка(2А)** – неплохая и разносторонняя в техническом плане 2А, требующая большого внимания на спуск в д.р.Хутый.

4. **Пер.Бадук-Хутый(1А)** – этот перевал не для начинающих горных туристов (см.Ф.105). Спуск в д.р.Бадук требует умение спускаться по крутому, средне-каменистому осыпному склону и, возможно, как в нашем случае с применением верёвки. Когда мы вешали верёвку, то в голове мелькала мысль: - «Ведь это же 1А!?! Какая тут верёвка?». Я был в шоке... Но это были «ещё цветочки...» - «ягодки» нас ожидали впереди. Большинство участников, когда проходили эти и другие перевалы, думали, что - это так и надо. «Дурная» 1А на спуск.

5. **Пер.Уллу-Муруджу (1Б\*)** – почему она до сих пор не 2А? Сравните её с пер.ТБ(1Б), пер.Безымянный(1Б) и с пер.Хотютау(1Б) совместно с прохождением юго-западных полей Эльбруса. Да они и рядом не стоят с пер.Уллу-Муруджу. Я считаю её крепкой 2А. Не рекомендую её включать в нитку похода Пк.сл.

6. **Пер.Даутская щель(2А\*)** - при нашей попытке прохождения и при такой снежно-ледовой обстановке она требует более тщательного подхода. На мой взгляд она на 2Б не дотягивает, т.к. при подъёме со стороны лед.Даут от верхнего «берга» будет 3-и верёвки, а на спуск в д.р.Джолсузчат – 2 верёвки по 50м. (ровно) по залитым и в верхней части разрушенным скалам. При прохождении этого перевала группа должна быть технически и морально подготовленной. Я её оцениваю крепкой 2А\* и рекомендую спортивной группе. **P.S.** В 2000 годах проवेशивание 5-и верёвок на перевале равнялась крепкой 2А.

7. **Пер.Безымянный(1Б)** – классическая 1Б. При подъёме со стороны лед.Даут рекомендую выходить не на самое низкое понижение перевала, а взять немного севернее(см.Ф.221). Хоть там, выше снежника, средне-каменистая осыпь лежит на разрушенных скалах и идти по ней не очень приятно, но это всё же лучше, чем идти через пояс обнажившихся скал. При прохождении этого перевала в обратном направлении седловина видна не чётко. Этот перевал – хороший запасной вариант в нашем случае, да и хорошая тропа имеется в обход каньона ущелья Кичиталычат.

8. **Пер.Актюбе(1А)** – Что это за 1А, которая требует иметь с собой комплект личного горного снаряжения и быть готовым к навешиванию верёвки со стороны д.р.Мырды? Я бы ей дал 1Б не ниже. Не рекомендую её вставлять в нитку маршрута Ик.сл.

9. **Пер.Юж.Доломиты(1А)** – классическая и красивая 1А, где не требуется провешивание верёвок, но требует умение передвижения по тропе на травянистом и осыпном склонах.

10. **Пер.ТБ(1Б)** – классическая 1Б, требующая предельного внимания на спуске непосредственно к пологой части долины Талычхан. Возможен другой вариант спуска к пологой части (см.Ф.369 и 373).

11. **Пер.АКТ(Ачаучат)(2А)** – средняя 2А, но «раздеть» её из-за непростых двух вариантов подъёма со стороны д.р.Талычхан и прохождение «бараньих лбов» со стороны д.р.Вост.Кичкинекол – не поднимается рука. Не простые, а замысловатые два варианта пути захода к седловине со стороны д.р.Талычхан. В плохую погоду рекомендую подниматься нашим вариантом(см.«Техническое описание» на стр.242) по верху правобережной(ор.) морене долины Талычхан.

12. **Пер.Хотютау + траверс юго-западных полей Эльбруса к «Приюту-11»(1Б)** – красивый маршрут по ледовым полям требующий хорошей погоды(!) и на порядок выше опыт руководителя, т.к. при резком ухудшении погоды (туман, дождь) опыт руководителя должен позволить грамотно принять решение и выйти из данной ситуации. Проходить этот вариант – только при хорошей видимости и погоде. Не рекомендую его тем группам, которые хотят его заложить в своей первой «двойке» и даже «тройке». Не рекомендую идти на пер.Хотютау по «немецкой тропе» по гребню, как прошли его мы. Это неоправданные затраты физической силы, но коль уж вы подниметесь(отсюда красивые виды), то рекомендую спускаться на другую седловину пер.Хотютау – севернее, а не как мы, т.к. там предстоит спокойный спуск по осыпному не крутому гребню. Правда, вы окажетесь чуть севернее истинной седловины, но там вам ничего не стоит пройти вдоль этого же гребня на юг и подойти к подножию истинной седловины пер.Хотютау. При желании можно подняться и снять записку.

13. **в.Эльбрус Зап.(5642м., 2А)** – магическое слово «Эльбрус» !!! оно на многих действует как магнит. При подъёме на вершину нужна отличная акклиматизация (не менее 10 дней в горах), хорошие умения хождения в кошках по крутому склону на длительные расстояния, высокая моральная составляющая и опытный руководитель. Не рекомендую это восхождение для начинающих людей, у которых эта вершина будет в первом походе. Пусть наберутся горного опыта, если они не хотят остаться там.

- Рекомендую посетить озеро Хаджибей. Оно в несколько раз красивее озера Бадук. Очень эффектно смотрятся горные вершины в водной глади! Яркие, сочные краски зелёной травы и цветов на фоне обалденного цвета воды!

- Выход из д.р.Даут в д.р.Нахар и далее по нашей нитке маршрута нужно иметь на руках погранпропуск, оформленный заранее. Не думаю, что вы сможете договориться с пограничным контролем.

- Весь свой маршрут рекомендую хорошо и до конца «проработать», т.к. на месте (в горах) могут быть «сюрпризы». Желательно иметь при себе фотографии и описания не только перевалов, но и долин рек. Старайтесь найти свежую информацию о самих перевалах, т.к. состояние снежно-ледовой обстановки меняется с каждым годом.

# 13. Приложения

## Личное снаряжение

Приложение - I

№	Наименование	Кол-во	Вес(кг)
1	Рюкзак	1	2.32
2	Коврик	1	0.7
3	Спальник (пух) + гермо-чехол	1	1.6
4	Накидка от дождя для рюкзака	1	0.12
5	Накидка от дождя для себя	1	0.48
6	Кепка от солнца	1	0.14
7	Шапка шерстяная	1	0.08
8	Очки солнцезащитные	1	0.06
9	Каска	1	0.48
10	Фонарик (налобный) аккумуляторный	1 ком.	0.16
11	Миска, ложка, нож + чехол	1 ком.	0.28
12	Ледоруб	1	0.6
13	Горные палки	1 пара	0.7
14	Кошки (12-и зубые) + чехол + запасная перемычка	1 пара	1кг.
15	«Фонарики» для ног	1 пара	0.26
16	Страховочная система	1 ком.	2.2
17	Беседка (низ+верх)	0,6	по 1шт.
18	Репшнур (10мм., 4.4м.)	0,3	1шт.
19	Карабин (автом.)	0,38	4шт.
20	Карабин железный(муфт.)	0,16	1 шт.
21	Спусковое устройство «8»	0,1	1
22	«Пруссик»	0,08	2 шт.
23	Рукавицы пятипалые (х/б)	0,08	2 пары
24	«Кулачѐк» (Petzl)	0,14	1 шт.
25	Ботинки горные	1 пара	2.3
26	Кроссовки (с твёрдой подошвой)	1 пара	0.7
27	«Седушка»	1 шт.	0.08
28	Тельняшка (байковая) с длинным рукавом	1 шт.	0.28
29	Трико+майка с длинным рукавом байк. (для сна)	1 ком.	0.46
30	Майка с коротким рукавом (х/б)	1 шт.	0.1
31	Анорака с капюшоном	1 шт.	0.66
32	Пуховка + гермо-чехол	1 шт.	1.5
33	Мастерка «Рита» (хлопок)	1 шт.	0.72
34	Куртка и штаны ветрозащитные	1 ком.	0.4
35	Нижнее бельѐ (трусы)	2 п.	0.08
36	Брюки походные	1 шт.	0.48
37	Шорты+майка (парадно-выходные)	1 ком.	0.36
38	Штаны (пух)	1 шт.	1 кг.
39	Носки шерстяные (для сна)	1 п.	0.1
40	Носки (х/б)	3 п.	0.18
41	Кембрик (до 50см.)	1 шт.	
42	Мыльные принадлежности + мешок	1 ком.	0.4
43	Щѐтка зубная	1 шт.	

44	Паста зубная (25гр.)	1 шт.	
45	Мыло + мыльница	по 1 шт.	
46	Зеркальце	1 шт.	
37	Бритвенный станок	1 шт.	
48	Полотенце 0.1	1 шт.	
49	Туалетная бумага в непромок. Пакете 0.06	1 шт.	
50	Спички + зажигалка (в упаковке от дождя)	3к.+1шт.	0.05
51	Маршрутные документы(карты, кроки, фото и др.)	Компл.	0.7
52	Личные док.(паспорт,деньги,билеты+ПЦР и др.)	Компл.	0.18
53	Фотоаппарат+зап.аккумулятор.+зап.карта памяти+чехол	по 1шт.	0.5
54	Тетрадь п/о+ручка+зап.стержни+карандаш	по 1 шт.	0.16
55	Часы наручные	1 шт.	0.02
56	Компас	1 шт.	0.02
57	Меховые рукавицы	1 п.	0.3
58	Термос для чая (1л.)	1 шт.	0.52
59	Нож	1 шт.	0.14
60	Флаг (РБ)	1 шт.	0.04
61	Ледобур (личный)	1 шт.	0.14
62	Аптечка (личная)	1 ком.	0.1
63	Термобельё с длинным рукавом (низ+верх)	1 ком.	0.34
64	Верёвочки зап. для палатки (оттяжек) – до 1.5м.	3 шт	0.05

**Итого : 24,24кг**

Приложение - II

### Общественное снаряжение

№	Наименование	Кол-во	Вес (кг.)
1	Палатка	2шт.	3,150+4,8
2	Верёвка (осн.) по 50м.:12мм.,11мм.,8мм.	3шт.	3,5+3,4+2,5
3	Аптечка	1компл.	1,5
4	Ремнабор	1компл.	0,97
5	Кастрюля+крышки	2шт.	1,2
6	Черпак+столик-скатерть+мочалка	по 1шт.	0,125
7	Газовая горелка «Kovea»+стеклоткань	2шт.	0,54+0,34
8	Тент (от дождя) 5/4м.	1шт.	1,1
9	Документы походные (Карты, кроки, маршру.кн. и др.)	1компл.	0,8
10	Ледобуры	4шт.	0,4
11	Крючья скальные	8шт.	0,3
12	Ледобур (самосброс)	1шт.	0,4
13	Карабины (автоматические) для работы	4шт.	0,4
14	Лавинная лопата (самосброс)	1шт.	0,8
15	Расходные петли (12мм.) от 3 до 6м.	5шт	1,4
16	Расходная верёвка (12мм.) – 11м.	1шт.	1,0
17	Пауэрбанк (20 000)	3шт.	по 0,448

**Итого: 29,969кг.**

29,969 - 2кг.(для Оли)=27,969 : 6чел.= по 4,66кг. на 1чел.общественного груза.

## Ремнабор

№	Наименование	Кол-во
1	Мультиинструмент	1шт.
2	Ткань х/б	2куска
3	Ткань прорезиненая	2куска
4	Шило	1шт.
5	Нитки капроновые	2кат.мал.
6	Нитка обувная	1катушка
7	Напёрсток	1шт.
8	Лезвие «Спутник»	2шт.
9	Пуговицы	6шт.(раз.)
10	Собачки для замков	7шт.
11	Набор иголок	3наб.
12	Резинка	2,5м.
13	Саморезы (мелкие и разной длинны)	25шт.
14	Шнурки	1пара
15	Нить хозяйственная	1катушка
16	Лента плотная	2м.
17	Скотч (прозрачный)	1шт.
18	Скотч (армированный)	1шт.
19	Проволока (стальная)	~ 10м.
20	Полотно по металлу	2шт.(мал.)
21	Хомут пластиковый	5шт.
22	Клей обувной (30мл.)	1тюб.
23	Суперклей	2тюб.
24	Хомуты (металлические; 2малых и 2 больших)	4шт.
25	Заплатки резиновые	4шт.
26	Застёжки пластиковые (для рюкзака) (2мал. и 2 бол.)	4шт.
27	Наждачная бумага	1кусочек
28	Струна тонкая	1шт.
29	Трубка алюминиевая (для ремонта дуги от палатки)	2шт.
30	Резина (~ 20см.)	1кусок
31	Упаковка пластиковая (для всего ремнабора)	1шт.

Итого: 970гр.

- В нашем походе использовались саморезы, клей для ремонта ботинок; проволока для укрепления перемычки от «кошек» и нитки по мелочам.

## Аптечка

### Организация хранения и состав медицинской аптечки.

#### Медикоменты были распределены на три так называемые аптечки:

Для ампул подобрали небольшую пластиковую аптечку, куда они плотно упаковались и можно было не волноваться, что с ними что-то случится.

Место для таблеток было определено в небольшой сумочке из легкой, но плотной ткани с замком и пластиковым кантом, который держал форму. При раскрытии замка обеспечивается легкий доступ ко всему содержимому, нет необходимости всё вываливать из сумочки, чтобы найти нужную таблетку.

Все остальные медикаменты разместились в специальной аптечке «татонка» с множеством прозрачных отделчиков и кармашков. Оказалась очень удобной в использовании, полностью раскрывается как книга, всё на виду и ничего не вываливается.



#### Состав медицинской аптечки:

1. Головная боль, травмы, боли в мышцах, суставах:

- нимесил 29 пакетиков ,1-2 в день.
- ибупрофен-ультра – 10 таб. 200-400мг. однократно+можно повторять через 6 часов.
- ибупрофен 0.2гр. 10 таб.-3 раза в день.

2. Понос:

- активированный уголь 1 таб. на 10кг. веса-30 таб.
- лоперамид-2 таб. сразу, затем по 1 таб. после каждого стула-20 таб.
- нифуроксазид-1 таб. 4 раза в день-30 таб.

3. Изжога:

- омепразол-1 таб. до еды.-10 таб.

4. Антибиотик:

- амоксициллин 250мг. По 2 таб. 3 раза в день-60 таб.
- ципрофлоксацин 250мг. По 2 таб. 2 раза в день-20 таб.

5. Аллергия:

- лоратадин-1 таб. в день-10 таб.

6.Кашель:

- амброксол 1 таб. 3 раза в день-20 таб.

7.Ожоги:

- декспантенол-крем 1 тюбик-40гр. 2-3 раза в день.

8.Уши и для глаз:

- неладекс-1 флакон-5мл.Уши-1-3 капли 2 раза в день

Глаза-1-2 капли 4-6 раз в день.

9.Ушибы, травмы,отёк:

- диклофенак 5 ампул-1 ампула в сутки.

- кеторолак 5 ампул (кетонаф)-1-2 ампулы в сутки.

- дексаметазон 4мг.10ампул-1-2 ампулы в сутки, можно 2 амп.сразу.

- гель диклофенак 5%-тюбик 40гр.-2-3 раза в сутки.

- меколь 1 тюбик

- зелёнка, йод-по 1 бутылочке.

- шприцы20 шт. по 3 мл.

-вата 50гр.

- стерильные салфетки-5шт.

- бинт стерильный шириной10см.-3шт.

- бинт нестерильный шириной10см.-4шт.

- бинт эластичный-1 шт.

- пластырь 1 катушка шириной 2см. и 1 катушка шириной 1 см.

- пластырь бактерицидный на тканевой основе 6x10см.-4шт.

- антисептик спиртовой –септоцид 100мл.-1 бутылка.

- шовная нить с иглами-4-5 штук+лидокаин 10%-2мл.-4 ампулы.

13.Рвота.

- метоклопрамид 10 таб.по 1 таб. за 30 мин. до еды 1-2 раза в день.

14.Кровотечения носовые и другие:

- транексамвая кислота 500мг.-по1-2 таб.з раза в день-10 таб.

15. Глаза:

- Сульфацил натрия-5мл.1-2 капли 5-6 раз в день.

16.Боль в горле-индивидуально в личную аптечку.

17.Заложенность носа- индивидуально в личную аптечку.

18.Успокаивающие, бессонница- индивидуально в личную аптечку.

**Что использовалось в походе:**

1.Зелёнка - использовалась часто. Смазывали мелкие царапины на руках и мозоли на ногах.

2. Гель диклофенак - использовался двумя участниками при растяжении связок.

3.Меколь - использовался одним участником при заживлении мозолей.

4.Декспантенол-крем - использовался одним участником при незначительном солнечном обгорании носа.

## Подготовка питания к походу

### 1. Организация забросок и продуктов питания в походе.

Организация забросок и продуктов питания проходила в несколько этапов:

1. Была составлена раскладка продуктов питания по горным дням привязанная к нитке маршрута с учётом сложных дней и усиленного питания в эти дни.

2. Произведён расчёт количества раз всех варок, количество продуктов на 1 человека, количество продуктов на 1 варку из 7 человек и поштучное количество продуктов на 7 человек на раз.

3. Из выше проведённых расчётов, было рассчитано какие продукты и в каком количестве должен принести каждый участник похода.

4. Так как в походе намечались две заброски, были сделаны отдельные расчёты по дням забросок. Для удобства (чтобы не было путаницы) и наглядности, была выбрана поцветовка, которой помечались продукты. Зелёным цветом помечались те продукты, которые несём с собой 0-7 горный день, плюс 23 запасной день. Красным цветом помечались те продукты, которые пойдут в заброску 8-15 горные дни. Синим цветом те продукты, которые пойдут в заброску 16-22 горные дни. На пластиковые бутылки были подобраны соответствующего цвета крышки, а остальные упаковки продуктов помечались зарисовкой карандашом соответствующего цвета на малярном скотче, который наклеивался на упаковку.

5. Задача стояла максимально облегчить и ускорить приготовление пищи в походе и распределение заброски по рюкзакам! Для этого была просчитана безвесовая расфасовка продуктов. Крупы рассыпались в соответствующую объёму продукта тару (пластиковую бутылку) на 1 варку. Такие продукты как изюм, какао - фасовались в пищевую плёнку на 1 варку. Сахар, орехи, сухомясо - измерялись количеством десертных ложек. Сухари чёрные, сухофрукты – жменями, макароны для супа – черпаками. Поштучная выдача продуктов, заранее взвешенное и порезанные на куски сало и колбаса и т.д.

6. Для забросок продукты фасовались, помимо пластиковых бутылок, в бумажные профальгированные пакеты из-под молока и заклеивались скотчем. На каждой упаковке указывался перечень продуктов, их вес и общий вес продуктов с упаковкой. Это позволило легко посчитать общий вес продуктов по заброскам и распределить вес на каждого отдельного участника похода. Распределив продукты на каждого человека, дополнительно наклеивалось имя человека на соответствующей цветовой, кому эта упаковка предназначается и в какую заброску она пойдёт. ( Например, на бутылку с синей крышкой или коробку помеченную синим цветом наклеивается имя Сергей, что означает, что эти продукты относятся к заброске (синего цвета) 16-22 горного дня и забирать и нести их будет Сергей).

(В дальнейшем это позволило за 5 минут распределить заброску по адресатам, сверяя с фиксированной записью в тетради!)

7. Промаркированные цветовой, именные продукты в упаковке распределились на каждого участника похода по рюкзакам. В поезде проведена сверка продуктов по списку и расфасовка по мешкам в заброски, красную (1 мешок) и синюю (1 мешок). Мешки, дабы не перепутать, тоже поместили соответствующим цветом и написали «Гомель. Беларусь».



**P.S.** Эта видимая простота организации заняла месяц времени. Было использовано 41шт. больших пластиковых бутылок, 33шт. маленьких пластиковых бутылок, 30шт. литровых коробок и 2 двухлитровые коробки из-под сока.

Как показал опыт такая организация забросок и продуктов питания значительно упрощает «жизнь» в походе:

1.Примечания, указанные при покупке продуктов на каждого участника похода, позволили закупить одинаковые по качеству и по размеру продукты, что обеспечило в дальнейшем равнозначную поштучную дележку еды (баранки, сухари белые, печенье, вафли и т.д.)

2.Оправдал себя и безвесовой расчет продуктов. Безвесовая расфасовка облегчает сбор необходимых продуктов для конкретной варки и тем самым ускоряет время для приготовления еды. Плюс ко всему мы экономим на весе общего снаряжения (не нужен мерный стаканчик, весы). Мелочь, а приятно. А так же легко вести вычет веса израсходованных продуктов с каждого участника

похода и видна оставшаяся весовая нагрузка по продуктам питания на них (на каждой фасовке указан вес продукта).

3. Поцветовка и поимённая подписка продуктов во-первых, позволила не перепутать продукты по заброскам и те продукты, что мы должны были нести с собой с нулевого горного дня. Во-вторых, обеспечило быструю расфасовку продуктов в поезде по мешкам забросок и в-третьих, в последующем удалось быстро и легко распределить продукты из заброски по рюкзакам участников похода.

#### Отдельно по продуктам:

Вафли с повидлом сохранились хорошо, в отличие от вафель «черноморские», которые мы брали в предыдущих походах, те ломались и крошились.

Макароны «паутинка» хорошо подходят для супа, они мелкие и варятся быстро.

Орехи и сухофрукты из яблок отличная корманная еда для переходов, одобрили все.

#### Из минусов:

Нехватка соли, вместо запланированных 20гр. на день, нужно планировать где-то 30гр.

Переизбыток приправы, вместо запланированных 12гр. на день, нужно планировать где-то 8гр.

#### Рекомендации участников похода:

Изменить расчёт сахара, вместо запланированных 1 дес.л. без верха на 1 чел., нужно планировать 1 дес.л. с верхом на 1 чел. (трудно насыпать без верха) и добавить на ударные дни ещё по 1 дес.л. с верхом на 1 чел., не только на вечер, а и на завтрак и на обед.

Вместо тушёнки брать сыровяленую или сырокопчёную колбасу и варить.

## 2. Раскладка питания

День	Завтрак	Обед	Ужин
<b>0.(03.08)</b>			Макаронны. Сгущ.мол. Сахар. Соль. Хлеб. Чай+сахар (доп.)
<b>1.(04.08).</b> Пос.Теберда- д.р.Муху-д.р.Азгек. (6,5 км.)	Овсянка.Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Свежий хлеб.	Вермишель быстрого пригот. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар	Рис. Сухомясо. Соль.Приправа. Сух.черные. Кисель+сахар (доп.)
<b>2.(05.08)</b> Д.р.Азгек-подход под перевал.  (6км)	Макаронны. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.чер. Чай+сахар. Баранки.	Суп (горох). Сухомясо. Макаронны мел. Соль. Приправа. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.	Гречка. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Какао+сахар (доп.) Сгущ.мол. Сух.белые.
<b>3. (06.08)</b> Пер.Азгек(1А)- оз.Хаджибейское.  (4км)	Перловка. Сухомясо Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Баранки.Конфеты. Орехи.Сухофрукты Шок.батончики.	Суп (рыб.) Рыбная консерва. Макаронны мел. Соль. Приправа. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.	«Дружба» (рис+пшено). Изюм. Сгущ.мол. Соль. Сахар. Халва. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты.
<b>4. (07.08)</b> Пер.Хаджибей Сев. (2А*)-д.р.Марка  (7км.)	Макаронны.Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Вафли. Конфеты (5шт.). Орехи.Сухофрукты. Сыр.Шок.батончики	Суп (харчо). Сухомясо. Макаронны мел. Соль. Приправа. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.	Гречка. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты. Сух.белые.
<b>5. (08.08)</b> Д.р.Марка- д.р.Уручат-подход под ледник.  (5км.)	Овсянка. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Баранки. Конфеты. Сухофрукты.	Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.	Картошка. Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Халва. Чай+сахар (доп.)
<b>6. (09.08)</b> Пер.Уллумарка (2А)-пер.Бадук- Хутый (1А)- верховье д.р.Бадук. (6км.)	Гречка. Тушенка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Печенье. Конф. (5шт.).Орехи. Сухофрукты. Сыр. Шок.батончики 2шт	Суп (рассол.). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.	Макаронны.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты. Сух.белые

<p><b>7. (10.08)</b> Д.р.Бадук- «Бадукские оз.»- д.р.Теберда (переправа на пр. берег р.Теберда забрать заброску) (9 км.)</p>	<p>Рис. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Вафли. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Гречка. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Кисель+сахар (доп.) Сух.белые.</p>
<p><b>8. (11.08)</b> Днёвка.</p>	<p>Макаронны. Сгущ.мол. Соль. Сахар. Чай+сахар</p>	<p>Суп (гороховый) Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Перловка. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные Чай+сахар (доп.). Сух.белые.</p>
<p><b>9. (12.08)</b> Д.р. Теберда- д.р.Уллу-Муруджу (6 км.)</p>	<p>Овсянка. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Баранки. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (рыб). Рыб.консерва. Макаронны мел. Соль. Приправа. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>«Дружба» (рис+пшено). Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные Чай+сахар (доп.). Сух.белые.</p>
<p><b>10. (13.08)</b> Д.р. Уллу- Муруджу-подход под перевал. (8км.)</p>	<p>Макаронны. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Печенье. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (харчо). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Гречка.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар (доп.) Сух.белые.</p>
<p><b>11. (14.08)</b> Пер. Уллу-Муруджу (1Б)-ур.Рынджи- д.р.Даут. (8 км.)</p>	<p>Рис. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Баранки. Конфеты (5 шт.) Сухофрукты. Орехи. Шок.батончики.</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Картошка. Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Халва. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты.</p>
<p><b>12. (15.08)</b> Ледник Даут- пер.Даутская щель (2А*)-д.р.Нахар. (10 км.)</p>	<p>Гречка. Тушенка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Баранки. Конф. (5шт.). Орехи. Сухофрукты. Сыр. Шок.батончики. Курага.</p>	<p>Суп (рыб). Рыб.консерва. Макаронны мел. Соль. Приправа. Колбаса. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>«Дружба» (рис+пшено). Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Компот+сахар (доп.). Сухофрукты. Сух.белые.</p>

<p><b>13. (16.08)</b> Д.р.Нахар- д.р.Гондарай  (10 км.)</p>	<p>Овсянка. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Баранки. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (рассольник). Сухомясо. Соль. Приправа. Макароны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Макаронны.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Какао+сахар (доп.) Сгущ.молоко. Сух.белые.</p>
<p><b>14. (17.08)</b> Д.р.Индрюкой- д.р.Актюбе -подход под ледник. (8 км.)</p>	<p>Перловка.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Вафли. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (горох.) Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Картошка. Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Халва. Чай+сахар (доп.)</p>
<p><b>15. (18.08)</b> Пер.Карабаши (2А)- д.р.Мырды.  (11 км.)</p>	<p>Макаронны. Тушенка. Соль. Приправа. Чай+сахар. Баранки. Конф. (5шт.). Орехи. Сухофрукты. Сыр. Шок.батончики.</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Рис. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Компот+сахар (доп.). Сухофрукты. Сух.белые.</p>
<p><b>16. (19.08)</b> Днёвка. (Забрать заброску в а/л «Узункол»).</p>	<p>Гречка. Сгущ.мол. Соль. Сахар. Чай+сахар.</p>	<p>Суп (харчо). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Перловка. Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Кисель+сахар (доп.). Сух.белые</p>
<p><b>17. (20.08)</b> Д.р.Кичкинекол- подход под перевал.  (6 км.)</p>	<p>Овсянка. Сгущ.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Баранки. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (рассол). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>«Дружба» (рис+пшено). Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Халва. Чай+сахар (доп.)</p>
<p><b>18. (21.08)</b> Пер.Таллычат (2А)- ледник Чунгурджар- пер.ТБ (1А)- д.р.Талычхан.  (8 км.)</p>	<p>Гречка. Тушенка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Баранки. Конф. (5шт.). Орехи. Сухофрукты. Сыр. Шок.батончики 2шт Курага.</p>	<p>Суп (харчо). 2 рыбные консервы. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Макаронны. Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Халва. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты.</p>

<p><b>19. (22.08)</b> Пер.АКТ (2А)- д.р.Вост.Кичкине- кол-«Ворошиловс- кие коши»  (12 км.)</p>	<p>Рис.Тушенка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Печенье. Конф. (5шт.). Орехи. Сухофрукты. Сыр. Шок.батончики 2шт</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало. Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар</p>	<p>Картошка. Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты. Сух.белые.</p>
<p><b>20. (23.08)</b> Д.р.Уллу-Кам- пер.Хотютау (1Б)  (8 км.)</p>	<p>Макаронны.Тушенка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар. Баранки. Конф. (5шт.). Орехи. Сухофрукты. Шок.батончики 2шт</p>	<p>Суп (харчо). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Гречка. Сгуц.мол. Соль. Сахар. Компот+сахар (доп.) Сухофрукты. Сух.белые.</p>
<p><b>21. (24.08)</b> Траверс ледника Азау Большой и Малый-«Приют-11»  (5 км.)</p>	<p>«Дружба» (рис+пшено). Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Баранки. Чай+сахар. Конфеты. Сухофрукты.</p>	<p>Суп (горох.) Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар.</p>	<p>Макаронны.Тушёнка. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар (доп.) Сух.белые.</p>
<p><b>22. (25.08)</b> Подъём на в. Эльбрус Зап.- спуск до поляны Азау-пос.Терскол. (8 км.)</p>	<p>Овсянка. Сгуц.мол. Изюм. Соль. Сахар. Чай+сахар. Печенье. Конфеты(5 шт.) Сыр.Сухофрукты. Орехи.</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Колбаса.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар</p>	<p>Гречка.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар (доп.). Сух.белые</p>
<p><b>23. (26.08)</b> Запасной день.</p>	<p>Рис. Сгуц.мол. Соль. Сахар. Изюм. Чай+сахар. Баранки.</p>	<p>Суп (борщ). Сухомясо. Соль. Приправа. Макаронны мел. Сало.Чеснок. Сух.черные. Чай+сахар</p>	<p>Макаронны.Сухомясо. Соль. Приправа. Сух.черные. Чай+сахар (доп.). Сух.белые</p>

### 3. Варки всего вместе.

- Картошка**-4р.(10 дес.л.на 1 чел.=55гр.)(55гр.х 7чел.=385гр. на 1 варку),  
4р.х 385гр.=1кг.500гр.всего, (220гр.каждому).
- Макароны мел.**-22р.(20гр. на 1 чел.)(20гр.х 7чел.=140гр. на 1 варку),  
(для супа) 22р.х 140гр.=3080гр.всего, (440гр. каждому).
- Макароны**-12р.(80гр. на 1 чел.)(80гр.х 7чел.=560гр. на 1 варку),  
12р.х 560гр.=6720гр.всего, (960гр. каждому).
- Овсянка**-6р.(40гр. на 1 чел.)(40гр.х 7чел.=280гр.на1 варку)  
6р.х 280гр.=1680гр.всего,(240гр.каждому).
- Перловка**-4р.(50гр. на 1 чел.)(50гр.х 7чел.=350гр. на 1 варку),  
4р.х 350гр.=1400гр.всего, (200гр.каждому).
- Гречка**-10р.(50гр. на 1 чел.)(50гр.х 7чел.=350гр. на 1 варку),  
10р.х 350гр.=3500гр.всего, (500гр. каждому).
- Рис**-6р.( 50гр. на 1 чел.)(50гр.х 7чел.=350гр. на 1 варку),  
6р.х 350гр.=2100гр.всего, (300гр.каждому).
- Дружба**-5р.(рис-30гр.на 1 чел.)(30гр.х 7чел.=210гр.на 1 варку),  
5р.х 210гр.=1050гр.всего,(150гр.каждому)
- Рис=2100гр.всего+рис «дружба»=1050гр.всего=3150гр.всего, (450гр.каждому)
- Пшено**-30гр.на 1 чел.)(30гр.х 7чел.=210гр.на 1 варку),  
5р.х 210гр.=1050гр.всего,(150гр.каждому).
- Макаронны быстрого приготовления**-1р.х 7чел.=7 шт. всего,  
(1шт. каждому).
- Суп (горох.)**-4р.(1 брикет на 1 варку)=4 брикета всего.
- Борщ**-7р.(2 пакета на 1 варку)(7р.х 2пакета=14 пакетов всего.
- Суп (харчо)**-4р. (1 брикет на 1 варку)=4 брикета всего.
- Рассольник**-3р. (1 брикет на 1 варку)=3 брикета всего.
- Рыбные консервы**-5р.(1консерва на 1 раз)=5 банок всего.
- Тушёнка**-14р.(1 банка на 1 раз)=14 банок всего,(2 банки каждый).
- Сухомясо каша**-21р.+ **Сухомясо суп**-19р.=40р.(1,5дес.л. на 1 чел.)(1,5х 7чел.=10,5дес.л.  
на 1 варку). 40р.х 10,5дес.л.=420дес.л.всего.
- Какао**-2р.(1дес.л. с верхом на 1 чел.)(7дес.л. с верхом на 1 варку),  
2р.х 7дес.л. с верхом=14дес.л. с верхом всего.
- Кисель**-3р.(1 брикет на 1 варку)=3брикета всего.
- Чай**-57р.(1 пакетик на 2чел.)(4 пакетика на 1 варку),  
57р.х 4 пакетика=228 пакетиков всего, (32,5 пакетика каждому).
- Компот**-9р.**Сухофрукты для компота** (3жмени на 1 варку),  
9р.х 3 жмени=27 жмень всего.
- Сухофрукты на руки**-18р.(1 жменя на 1 чел.)( 7жмень на 1 раз на всех),  
18р.х 7жмень=126 жмень всего.
- Итого: 27 жмень(для компота)+126 жмень на руки=153 жмени сухофруктов всего, (21 жменя каждому=250гр.)
- Конфеты**-18р.(3шт.на 1 чел.)(3шт.х 7чел.=21шт.на раз),  
18р.х 21шт.=378шт.всего.
- Доп.конфеты**-9р.(.2шт.на 1 чел.)(2шт.х 7чел.=14 шт.на раз),  
9р.х 14шт.=126 шт.всего.
- Итого: конфеты 378 шт.+доп.конфеты 126 шт.=504 шт.всего,  
(72 шт. каждому).

**Печенье**-4р.(2шт.на 1чел.)(2шт.х 7чел.=14 шт на раз),  
4р.х 14 шт.=56 шт. всего, (8 шт.каждому).

**Вафли**-3р. (1шт.на 1чел.)(1шт.х 7чел.=7 шт. на раз),  
3р.х 7 шт.=21 шт. всего, (3 шт.каждому).

**Баранки**-13р.( 4 шт.на 1чел.)(4шт.х 7чел.=28 шт. на раз),  
13р.х 28 шт.=364 шт. всего, (52 шт.каждому).

**Сухари белые**-17р.( 1 шт.на 1чел.)(1шт.х 7чел.=7 шт. на раз),  
17р.х 7 шт.=119 шт. всего, (17 шт.каждому).

**Сухари чёрные**-57р.(25гр.на 1чел.)(25гр.х 7чел.=175гр. на раз),  
57р.х 175гр.=9975гр.всего, (1425гр.каждый).  
(1 жменя=25 гр.)

**Сыр**-7р.(1 брикет на раз)=7 брикетов всего.

**Изюм**-10р.(1дес.л. на 1чел.)( 1дес.л.х 7чел.= 7 дес.л. с верхом на 1 варку),  
10р.х7 дес.л. с верхом=70 дес.л. с верхом всего, (10 дес.л.каждому).

**Орехи**-10р.(25гр. на 1чел.)( 25гр.х 7чел.= 175гр. на раз),  
10р.х 175гр. = 1750гр. всего, (250гр.каждому).  
(2 дес.л. с верхом=25гр.)

**Халва**-бр.(0,5шт. на 1чел.)(3 шт.=0,5сникерса на раз).  
бр.х3шт.=18шт.всего,(3шт. каждому, кроме Оли).  
бр.х0,5 сникерса=3шт.всего, только для Оли.

**Шоколадные батончики**-11р.(0,5 шт. на 1чел.)(0,5х7чел.=3,5 шт. на раз).  
11р.х3.5шт.=38,5 шт.всего, (5,5 каждому).

**Сало**-12р.(50гр. на 1 чел.)(50гр.х7чел.=350гр. на раз),  
12р.х350гр.=4200гр.всего, (600 гр. каждому).

**Колбаса**-11р.(50гр. на 1 чел.)(50гр.х7чел.=350гр. на раз),  
11р.х350гр.=3850гр.всего, (550 гр. каждому).

**Чеснок**-23р.(1зубчик на 1чел.)(7 зубчиков на раз),  
23р.х 7зубчиков=161 зубчик всего, (23зубчика каждому).

**Соль**-73р.(20гр. на 1день)(23 дня х 20гр.=460гр.всего.

**Курага**-2р.(1шт. на 1чел.)(7шт. на раз),  
2р. х 7шт.=14шт. всего.

**Приправа**-60р.(12гр. на 3раза)(60р.:3раза=20 х 12гр.=250гр.всего.

**Сахар-чай**-60р.(1дес.л. без верха на 1чел.)(7дес.л. без верха на раз),  
60р.х7дес.л.=420дес.л.

*каша*-14р.( 4дес.л. без верха на 1 варку),  
14р.х 4дес.л.=56 дес.л. всего.

*компот*-9р.(1дес.л. без верха на 1чел.)(7дес.л. без верха на раз),  
9р.х 7дес.л.=63 дес.л. всего.

*кисель*-3р. (1дес.л. без верха на 1чел.)(7дес.л. без верха на раз),  
3р.х 7дес.л.=21 дес.л. всего.

*какао*-2р. (1дес.л. без верха на 1чел.)(7дес.л. без верха на раз),  
2р.х 7дес.л.=14 дес.л. всего.

*Эльбрус*-7 дес.л. без верха.

*сахар дополнительно на вечер*-25р. (1дес.л. без верха на 1чел.) (7дес.л. без верха на раз), 25р.х 7дес.л.=175 дес.л. всего.

**Итого сахара:** 735дес.л. без верха х 8гр. (1дес.л. без верха=8гр)=5880гр.всего, (840гр. каждому).

#### 4. Закупка продуктов на каждого участника похода.

Картофельные хлопья-220гр.  
Макароны мел.(для супа)-440гр.  
Макароны-960гр.  
Овсянка (или 3Злака)-240гр.  
Перловка-200гр.  
Гречка-500гр.  
Рис-450гр.  
Пшено-150гр.  
Макароны быстрого приготовления-1 пачка.  
Тушёнка-2 банки.  
Чай-33 пакетика.  
Сухофрукты(яблоки)-21жменя=250гр.  
Конфеты-72 шт.  
Печенье-8 печенюшек.  
Баранки-52шт.  
Сух.белые-17 шт.  
Сыр-1 брикет.  
Изюм-10дес.ложек с горкой=125гр.  
Халва-3шт.(Оле-3 сникерса).  
Шок.батончики-5,5 шт.  
Сало-600гр. (порезанное на 12 кусков).  
Колбаса-550 гр.( порезанное на 11 кусков).  
Чеснок-23 зубчика.  
Сахар-820гр.  
Сух.чёрные-1,5 буханки.  
Сгущ.молоко-1 пакет.  
Орехи-250гр.  
Тара для упаковки: 5шт.-больших пластиковых бутылок .  
5шт.-маленьких,чуть меньше 0,5л. пластиковых бутылок .  
8шт.- коробок фальгированных из-под молока.

#### Дополнительно

**Оля** - Сухомясо-390дес.ложек(2730гр.)

Курага-14шт.  
Вафли с повидлом-21шт.  
Борщ-5 пакетов.  
Суп (харчо)-2 брикета.  
Суп (рассол.)- 2 брикета.  
Рыб.консерва-1 банка.

**Саша**-Суп (горох)-4 брикета.  
Рыб.консерва-1 банка.

**Виталик-Кисель-3 брикета.**

Рыб.консерва -1 банка.

**Володя- Суп (харчо)-2 брикета.**

Рыб.консерва -1 банка.

**Сергей-Борщ-5 пакетов.**

Приправа-250гр.

**Дима-Сгущ.молоко-1 пакет.**

Суп (харчо)-1 брикета.

Рыб.консерва -1 банка.

**Валера-Соль-480гр.**

Суп(рассол.)-1 брикет.

Борщ-4 пакета.

### **Примечания**

- 1.Макароны для супа «паутинка», из твёрдых сортов пшеницы группы А.
- 2.Остальные макароны тоже из твёрдых сортов пшеницы группы А.
- 3.Печенье брать где в пачке идет расфасовка по 8 шт., а не по 10шт.
- 4.Изюм чистый, без мусора, сухой, рассыпчатый.
- 5.Сыр брикетом фасованный, жирностью не менее 45-50%.
- 6.Вафли с повидлом.
- 7.Баранки маленькие, толстенные.
- 8.Сухари белые большого размера.
- 9.Чай не ниже среднего качества.
- 10.Чеснок зубчиками, не головкой.
- 11.Конфеты леденцы, больших размеров.
- 12.Орехи (миндаль, кешью, фундук, грецкие)
- 13.Сало не жёлтое, жевательное, свежее.
- 14.Тара для упаковки (пластиковые бутылки и коробки из под молока), чистые, сухие.

## 5. Безвесовой расчёт продуктов.

1. Готовая фасовка по варкам в пластиковые бутылки.
2. Макароны мелкие для супа-2черпака без верха на 1 варку.
3. Суп брикет-1 брикет на 1 варку.
4. Борщ-2пакета на 1 варку.
5. Чай-4пакетика на 1 варку.
6. Сгущ.молоко-0,5 пакета на 1варку.
7. Сухофрукты на компот-3 жмени на 1 варку.  
Сухофрукты на руки -1 жменя на 1 человека на раз.
8. Печенье-2шт. на 1 человека на раз.
9. Вафли-1шт. на 1 человека на раз.
10. Сух.белые-1шт. на 1 человека на раз.
11. Сух.черные-1 жменя на 1 человека на раз.
12. Баранки-4шт. на 1 человека на раз.
- 13.Конфеты-3шт. на 1 человека на раз.  
доп.конфеты-2шт. на 1 человека на раз.
14. Халва-0,5 шт. на1 человека на раз.(кроме Оли).  
Сникерс-0,5 шт. на1 человека на раз.(для Оли).
15. Шоколадные батончики-0,5 шт. на1 человека на раз.
16. Сыр-1 брикет на 1 раз.
17. Орехи-2 дес.ложки с верхом на 1 человека на раз.
18. Сало-1 кусок(50гр.), нарезаны до начала похода.
- 19 Колбаса-1 кусок(50гр.), нарезаны до начала похода.
20. Чеснок -1 зубчик на1 человека на раз.
21. Тушёнка-1банка на 1 варку.
22. Рыб.консерва-1банка на 1 варку.
23. Сухомясо-10 дес.ложек с верхом на 1 варку.
24. Сахар-1 дес.ложка без верха на 1 человека на раз.  
Сахар на кашу-4 дес.ложка без верха на1 варку.
25. Кисель-1 брикет на 1 варку.
26. Курага -1шт. на 1 человека на раз.
27. Изюм-по 7дес.ложек расфасованы в пищевой плёнке на 1 варку.
28. Какао- по 7дес.ложек расфасованы в пищевой плёнке на 1 варку

## 6. Несём с собой 0-7 горный день+23 запасной день.

Картошка-1р.(385гр.на 1варку).

Макароны мел.-7р.(140гр. на 1варку), 7р.х 140гр.=980гр.

(для супа) (2 черпака без верха на 1 варку).

Макароны-5р.(560гр. на 1варку), 5р.х 560 гр.=2800гр.

Овсянка-2р.(280гр. на 1варку), 2р.х 2800 гр.=560гр

Перловка-1р.(350гр.на 1 варку).

Гречка-4р. (350гр.на 1 варку),4р.х 350гр.=1400гр.

Рис-3р. (350гр.на 1 варку),3р.х 350гр.=1050гр.

«Дружба»- 1р.(420гр.на 1 варку).

Суп (горох.)-1р.(1 брикет на 1 варку).

Борщ-3р.(2 пакета на 1 варку), 3р.х 2пакета=6 пакетов.

Суп (харчо)- 1р.(1 брикет на 1 варку).

Рыб.консервы-1р. (1банка на 1 варку).

Суп (рассол.)- 1р.(1 брикет на 1 варку).

Тушенка-3 банки (1банка на 1 варку).

Сухомясо каша+сухомясо суп-10р.+7р.=17р.(10,5дес.л. на 1 варку),  
17р. х 10,5л.=178,5дес.л.

Стуц.молоко каша+какао-6р.+1р.=7р.(0,5 пакета на 1 варку), 7р.х0,5пакета=3,5  
пакета.(брать 4 пакета ! -0,5 пакета)

Какао-1р.(7дес.л. на 1 варку).

Кисель-2р. (1 брикет на 1 варку).

Чай-22р.(4 пакетика на 1 варку), 22р.х 4 пакетика=88 пакетиков чая.

Сухофрукты на компот+на руки-3р.(3 жмени на 1 варку)+5р.(7 жмень на раз),  
(3р.х 3жмени=9жмень)+(5р.х7жмень=35жмень)=44 жмени всего.

Печенье-1р.(14шт.на раз)

Вафли-2р.(7шт. на раз), 2р. х 7шт.=14 шт.

Баранки-4р.(4шт.х 7чел.=28шт. на раз), 4р.х 28 шт.=112 шт.

Конфеты+доп.конфеты-5р.(21шт.на раз)+2р.(14шт.на раз)=  
(5р.х 21шт.=105шт.)+(3р.х 14шт.=28шт.)=133шт.

Сух.белые-6р.(7шт. на раз), 6р.х 7шт.=42шт.

Сух.чёрные-20р.(175гр. на раз),20р.х 175гр.=3500гр.

Сыр-2р.(1 брикет на 1 раз), 2 брикета всего.

Изюм-5р.(7 дес.л. с верхом на 1варку), 5р.х 7 дес.л.=35 дес.л. с верхом.

Орехи-3р.(175гр. на раз), 3р. х 175гр.=525гр.

Халва-2р.(3шт.халвы +0,5 шт.сникерса на раз),(6шт.халвы+1сникерс всего).

Шоколадные батончики-(3,5шт. на раз), 4р.х 3,5шт.=14шт.

Сало-5р.(350гр. на раз), 5р.х 350гр.=1750гр.

Колбаса-3.(350гр. на раз), р.х 350гр.=1050гр.

Чеснок-8р.(7зубчиков на раз), 8р.х 7зуб.=56 зубчиков чеснока.

Соль-9р.(20гр.на день), 9р.х 20гр.=180гр.

Приправа-7р.(12гр. на 3 раза)=84гр.

Сахар-чай-22р.+компот-3р.+какао-1р.+кисель-2р.=28р.х (7дес.л. на раз)=196  
дес.л.,каша-6р.=24 дес.л., доп. на вечер-8р.=56дес.л.

Итого: 276 дес.л. х 8р.(1 дес.л.без верха=8р.)=2208гр. всего.

Газ баллоны-14 шт. x 330гр.(1газ. Баллон=330гр.)=4620гр.

Общий вес заброски в упаковке:

24780гр .+ 8050гр. = 32830гр. + 4620гр. = 37450гр.  
(сало+колбаса) (14 газ.балл.)

37450гр.:7 = 5350гр. каждому.

24780гр.-2500гр.(Оли)=22280гр.:6 (мужиков)=3713гр.(кажд. муж.)  
(Это без сала и колбасы).

Сало + колбаса=всего 8050гр.:7чел.=1150гр.

Итого: Оля:2500гр.+ 1150гр. =3650гр.+ 660гр. =4310гр.  
(сало+колбаса) (2газ.балл.)

Мужики: 3713гр. .+ 1150гр. =4863гр.+ 660гр. =5523гр.  
(сало+колбаса) (2газ.балл.)

### **7. Красная заброска 8-15 горный день.**

**Картошка**-2р.(385гр. на 1 варку), 2р.х 385гр.=770гр.

**Макароны мел.**-8р.( 140гр. на 1 варку), 8р.х 140гр.=1120гр.  
(для супа)

**Макароны**-4р. ( 560гр. на 1 варку), 4р.х 560гр.=2240гр

**Овсянка**-2р. ( 280гр. на 1 варку), 2р.х 280гр.=560гр

**Перловка**-2р. ( 350гр. на 1 варку), 2р.х 350гр.=700гр

**Гречка**-2р. ( 350гр. на 1 варку), 2р.х 350гр.=700гр

**Рис**-2р. ( 350гр. на 1 варку), 2р.х 350гр.=700гр

**«Дружба»**- 2р. ( 420гр. на 1 варку), 2р.х 420гр.=840гр

**Суп (горох.)**-2р.(1 брикет на 1 варку), 2 брикета.

**Борщ**-2р.(2пакета на 1 варку), 4 пакета.

**Суп (харчо)**- 1р.(1 брикет на 1 варку).

**Суп (рассол.)**- 1р.(1 брикет на 1 варку).

**Рыб.консервы**-2 банки, (1 банка на 1 варку).

**Тушёнка**-4 банки, (1 банка на 1 варку).

**Сухомясо каша+суп**-8р.+6р.=14р.х (10,5 дес.л. на 1 варку)=147 дес.л.

**Сгущ.мол. каша+какао**-4р.+1р.=5р.х (0,5пакета на 1 варку)=  
2 пакета+0,5 пакета

**Какао**-1р.(7 дес.л. на 1 варку)

**Чай**-20р.(4 пакетика на 1 варку), 20р.х 4 пак.=80 пакетиков.

**Сухофрукты на компот+на руки**-3р.(3жмени на 1 варку)+7р.(7жмень на раз)=  
(3р.х 3жмени=9жмень)+(7р.х 7 жмень=49жмень)=58 жмень.

**Курага**-1р.(7шт. на раз).

**Печенье**-1р.(14шт. на раз).

**Вафли**-1р.(7шт. на раз).

Баранки-5р.(28шт. на раз), 5р.х 28шт.=140шт.  
Конфеты+доп.конфеты-7р.х (21 шт. на раз)+3р.х (14шт.на раз)=189шт.  
Сух.белые-6р.(7шт. на раз), 6р.х 7шт.=42 шт.  
Сух.черные-20р.(175гр. на раз), 20р.х 175гр=3500гр.  
Сыр-2р.(1брикет на раз).  
Изюм-3р.(7дес.л. на 1варку).  
Орехи-3р.(175гр. на раз),3р.х 175гр.=525гр.  
Халва-2р.(3шт.халвы+0,5 сникерса на раз), 6 шт.халвы+1 сникерс всего.  
Шоколадные батончики-3р.(3,5 шт. на раз), 3р. х 3,5шт.=10,5 шт.  
Сало-4р.(350гр. на раз), 4р.х 350гр.=1400гр.  
Колбаса-4р.(350гр. на раз), 4р.х 350гр.=1400гр.  
Чеснок-8р.(7 зуб на раз), 8р.х 7 зуб.=56 зубчиков чеснока.  
Соль-8р.х 20гр. на день=160гр.  
Приправа-7р.х 12гр.=84гр.  
Сахар-чай-20р.+компот-3р.+какао-1р.=24р.х (7 дес.л. на раз)=168 дес.л.,  
каша-4р.х(4 дес.л. на 1варку)=16 дес.л., доп. на вечер-8р.х (7 дес.л. на раз)=56 дес.л.  
Итого: 240 дес.л.х 8гр.=1920гр. сахара.

Газ.баллоны-14 шт.х 330гр.=4620гр.

Общий вес заброски в упаковке:

24527гр.+ 5950гр. + 4620гр. = 35097гр.  
(сало+колбаса) (газ.балл.)

35097гр.:7человек=5013гр. на 1 человека.

24527гр.-2500гр.(Оли)=22027гр.:6 (мужиков)-3671гр.каждому муж.

Это вес без сала и колбасы.

Сало + колбаса:было всего 8050гр.-2450гр. «зелёной заброски»=5600гр.+350гр.(23 запасной день)=5950гр.(осталось всего сала и колбасы):7человек=850гр. каждому.

Оля: 2500гр. + 850гр. + 660гр. = 4010гр.  
(сало + колбаса) (2газ. Балл.)

Мужики: 3671гр. + 850гр. + 660гр. = 5180гр.  
(сало + колбаса) (2газ. Балл.)

## 8. Заброска 16-22 горный день.

Картошка-1р.(385гр. на 1варку).

Макароны мел.-7р. х (140гр. на 1 варку)=980гр.

(для супа)

Макароны-3р. х (560гр. на 1 варку)=1680гр.

Овсянка-2р. х (280гр. на 1 варку)=560гр.

Перловка-

Гречка-4р. х (350гр. на 1 варку)=1400гр.

Рис-1р.(350гр. на 1варку).

«Дружба»- 2р. х (420гр. на 1 варку)=840гр.

Суп (горох.)-1р.(1 брикет).

Борщ-2р.х (2пакета на 1 варку)=4 пакета.

Суп (харчо)-3р.(1 брикет на 1 варку), 3 брикета всего.

Суп (рассол.)- 1р.(1 брикет).

Рыб.консервы-2 банки (1 банка на 1 варку).

Тушёнка-7 банок (1 банка на 1 варку).

Сухомясо каша+суп-3р.+6р.=9р.х (10,5 дес.л. на 1 варку)=94,5 дес.л.

Сгущ.мол. каша-4р.х (0,5 пакета на 1 варку)=2 пакета.

Кисель-1р.(1 брикет на 1 варку)

Чай-18р.х (4 пакетика на 1 варку)=72 пакетика.

Сухофрукты на Компот + на руки-3р.х (3 жмени на 1 варку)+6р.х(7жмень на раз)=51 жменя.

Печенье-2р.х (14 шт. нп раз)=58шт.

Баранки-4р. х (28шт. на раз)=112шт.

Конфеты+доп.конфеты-6р.х(21шт. на раз)+4р.х(14шт. на раз)=182 шт.

Сух.белые-5р.х(7шт.на раз)=35шт.

Сух.черные-17р.х (175гр. на раз.)=2975гр.

Сыр-3р.(1 брикет на раз), 3 брикета.

Изюм-2р.х(7 дес. л. на 1 варку)=14 дес. л.

Орехи-4р.х(175гр. на раз)=700гр.

Халва-2р.х(3шт. халвы+0,5 сникерса на раз)=6шт. халвы+1 сникерс.

Шоколадные батончики-4р.х(3,5шт. на раз)=14шт.

Сало-3р.х(350гр. на раз)=1050гр.

Колбаса-4р.х(350гр. на раз)=1400гр.

Чеснок-7р.х(7 зуб. на раз.)=49 зубчиков.

Соль-7р.х 20гр.=140гр.

Приправа-7р.х 12гр.=84гр.

Курага-1р.(7шт.на раз).

Сахар-чай-17р.+кисель-1р.+компот-3р.=21р.х (7дес.л. на раз)=147дес.л.

каша-4р.х (4дес.л. на раз)=16дес.л.

доп. на вечер-7р.х(7дес.л. на раз)=49дес.л.

**Итого сахара:** 212дес.л.х 8гр.(1дес.л.без верха=8гр.)=1696гр.

Газ.баллоны 14шт.х 330гр.=4620гр.

Общий вес заброски в упаковке:

$$23801\text{гр} + 3500\text{гр.} + 4620\text{гр.} = 31921\text{гр.}$$

(сало+колбаса) (газ.балл.)

$$31921\text{гр.}:7 \text{ человек}=4560\text{гр. на 1 человека.}$$

$$23801\text{гр.}-2500\text{гр.}(\text{Оли})=21301\text{гр.}:6 \text{ мужиков}=3550\text{гр.}(\text{на каждом мужика}).$$

(Это вес без сала и колбасы.)

Сало+колбаса: было всего 8050гр-2450гр.(то, что несли с собой с самого начала похода)=5600гр.+350гр(23 запасной день)=5950гр.-2800гр.(то, что было в заброску 8-15 горный день)=3150гр.+350гр.(23 зап. день)=3500гр.:7ччовек=500гр. каждому.

$$\text{Оля: } 2500\text{гр} + 500\text{гр.} + 660\text{гр.} = 3660\text{гр.}$$

(сало+колбаса) (газ.балл.2шт.)

$$\text{Мужики: } 3550\text{гр.} + 500\text{гр.} + 660\text{гр.} = 4710\text{гр.}$$

(сало+колбаса) (газ.балл.2шт.)

## 9. Распределение продуктов на каждого человека.

Несём с собой 0-7гор.д.	Заброска 8-15гор.день	Заброска 16-22гор.день
Карпинская Ольга:		
Тушёнка 390гр. Тушёнка 412гр. Изюм 440гр. Гречка 370гр. Гречка 370гр. Чай154гр. Суп(горох).205гр. Суп(харчо)186гр. Сало+колбаса 1150гр  Итого:3677гр.	Тушёнка 390гр. Тушёнка 412гр. Рыб. консерва 324гр. Конфеты 425гр. Сыр 200гр. Суп(рассол.) Суп(харчо) 2шт.халва <u>0,5шт.шоколадный бат.</u> 957гр.коробка. Сало+колбаса 850гр Итого:3554гр.	Тушёнка 405гр. Тушёнка 400гр. Конфеты 424гр. Сгущ.молоко 295гр Рыб. консерва 288гр. Гречка 370гр. Сухомясо 157гр. Сух.белые 160гр. Сало+колбаса 500гр  Итого:2999гр.
Тихоненко Валерий		
Сухофрукты236гр. Орехи 531гр. Борщ 322гр. Сгущ.молоко 295гр. Макароны мел.590гр. Рис 370гр. Макароны 405гр.+205гр. Дружба 441гр. Чеснок 290гр. Сало+колбаса 1150гр.  Итого:4862гр.	Борщ Курага <u>Халва 2шт.</u> 552гр.коробка. Орехи на 3раза. <u>Изюм на 1 раз</u> 657гр. коробка. Тушёнка 390гр. Тушёнка 390гр. Макароны мел.590гр. Дружба 870гр. Сух.белые 164гр. Сало+колбаса 850гр. Итого:4463гр.	Орехи 590гр. Конфеты 393гр. Суп(харчо)3шт. Суп(рассол.) 1шт. <u>Курага</u> 900гр.коробка. Макароны мел.520гр. Тушёнка 395гр. Гречка 370гр. Овсянка 310гр. Сух.белые 146гр. Сало+колбаса 500гр.  Итого:4124гр.
Станкевич Дмитрий		
Сух.чёрные 318гр. Сух.белые 160гр. Сух.белые 160гр. Сухофр. на компот198гр Сгущ.молоко 295гр. Сухомясо 451гр. Гречка 370гр. Макароны 405гр.+205гр.	Сух.белые. <u>Чеснок</u> 321гр.коробка. Сухофр. на компот340гр Сгущ.молоко 284гр. Сгущ.молоко 295гр. Баранки 790гр. Макароны 405гр.+205гр.	Сух.чёрные 328гр. Сух.белые 324гр. Баранки 648гр. Макароны 405гр.+205гр. Тушёнка 395гр. Гречка 370гр. Дружба 870гр. Сало+колбаса 500гр.

<p>3 злака 310гр. Сахар 306гр. Суп(рассол.) 185гр. Сухомясо 95гр. Сало+колбаса 1150гр. Сыр185гр. Итого: 4793гр.</p>	<p>Перловка 370гр. Рис 370гр. Сух.белые 150гр. Сало+колбаса 850гр.  Итого:4384гр.</p>	<p>Итого:4045гр.</p>
Грамович Сергей		
<p>Сух.черные715гр. Сух.белые 126гр. Сух.белые 125гр. Тушенка 402гр. Рыб.консерва 294гр. Халва 423гр. Сгущ.молоко 284гр. Соль 220гр. Приправа 115гр. Макароны 576гр. Макароны 576гр Рис 370гр. Сало+колбаса 1150гр.  Итого:4800гр.</p>	<p>Сух.чёрные <u>Чеснок</u> 387гр.коробка. Сух.чёрные 313гр. Чай 165гр. Сух.белые 153гр. Шок.батончики 10шт. Халва 2шт. Сникерс 1шт. <u>Изюм 2варки</u> 903гр.коробка. Картошка 415гр. Макароны 405гр.+205гр. Сыр 200гр. Соль 180гр. Приправа 110гр. Сало+колбаса 850гр. Сух.белые 144гр. Итого:4446гр.</p>	<p>Борщ. Соль <u>Приправа</u> 480гр.коробка. Конфеты 412гр. Суп (горох.) Кисель 1шт. Халва 6шт. <u>Сникерс 1шт.</u> 895гр.коробка. Макароны мел.520гр. Тушёнка 390гр. 3злака 310гр. Тушёнка 400гр. Сух.белые 160гр. Сало+колбаса 500гр.  Итого: 4067гр.</p>
Сховко Володя		
<p>Ролтон 7 шт.483гр. Шокол.батончики 706гр Какао 55гр. Печенье190гр. Вафли 235гр. Вафли 240гр. Сахар 1020гр. Макароны 405гр.+205гр Сало+колбаса 1150гр.  Итого:4689гр</p>	<p>Сухофр. на руки432гр. Рыб.консерва 316гр. Вафли Печенье <u>Какао</u> 520гр.коробка. Сахар 1000кг. Сухомясо 102гр. Сало+колбаса 850гр.  Итого:4422гр.</p>	<p>Чай <u>Сух.черные</u> 253гр.коробка Сухофр. на руки405гр. Печенье412гр. Сгущ.молоко295гр. Макароны 405гр.+205гр. Сыр 200гр. Сыр 200гр Рис 370гр. Сухомясо 418гр. Чеснок 204гр. Сало+колбаса 500гр. Итого:3869гр.</p>

Подзерун Виталий		
<p>Сух.черные 555гр.  Сух.белые 200гр.  Сух.белые 195гр.  Макароны 586гр.  Сахар 960гр.  Гречка 370гр.  Перловка 370гр.  Кисель 220гр.  Кисель 216гр.  Сыр 200гр.  Сало+колбаса 1150гр.</p> <p>Итого:5022гр.</p>	<p>Сух.черные 356гр.  Сух.черные 314гр.  Конфеты414гр.  Овсянка 310гр.  Сух.белые 150гр.  Макароны 404гр.+206гр.  Сухомясо 375гр.  Картошка 412гр.  Рис 374гр.  Гречка 370гр.  Сало+колбаса 850гр.</p> <p>Итого:4540гр.</p>	<p>Сух.черные 300гр.  Сух.черные 293гр.  Сухофр. на компот  <u>Орехи на 1раз.</u>  400гр. коробка  Тушёнка 390гр.  Рыб.консерва 276гр.  Перловка 370гр.  Сахар 906гр.  Картошка 415гр.  Сыр 200гр.  Сух.белые 157гр.  Сало+колбаса 500гр.  Итого:4207гр.</p>
Левченко Александр		
<p>Баранки 485гр.  Конфеты 918гр.  Овсянка 310гр.  Сгущ.молоко 284гр.  Сухомясо 418гр.  Макароны мел. 415гр.  Рис 370гр.  Картошка 415гр.  Сало+колбаса 1150гр.</p> <p>Итого:4800гр.</p>	<p>Конфеты 492гр.  Сух.черные 331гр.  Сух.черные 349гр.  Сухомясо 384гр.  Перловка 370гр.  Гречка 370гр.  3 Злака 310гр.  Сахар 980гр.  Сало+колбаса 850гр.</p> <p>Итого:4436гр.</p>	<p>Сух.черные 318гр.  Сух.черные 327гр.  Шок.батончики 14шт.  <u>Изюм на 2 раза.</u>  936гр.коробка  Макароны 405гр.+205гр.  Гречка 370гр.  Сахар 906гр.  Сух.белые 160гр.  Сало+колбаса 500гр.</p> <p>Итого:4127гр.</p>

## Смета расходов

- Билеты:
  - «г.Гомель – г.Елец» = 99р.51коп.Бел.
  - «г.Елец – г.Невиномысск» = 2928р.60коп.Рос.
  - «г.Минводы – г.Елец» = 3101р.80коп.Рос.
  - «г.Елец – г.Гомель» = 97р.50коп.Бел.
- Трансфер:
  - г.Невиномысск (ж/д вокзал) – д.р.Уллу-Муруджу – пос.Теберда + доставка 2-й заброски в а/л «Узункол» = 14000р.Рос. (за «бус»)
  - пос.Азау – г.Минводы = 5000р.Рос. (за «бус»)
- Пропуска в:
  - Погранзону = 1000р.Рос. (за всю группу)
  - Тебердинский государственный заповедник = 2700р.Рос. (с человека)
- Хранение 2-й заброски в а/л «Узункол» = 2500р.Рос. (100р.Рос. 1место/сут.)
- Спуск по канатной дороге от ст.«Гарабаши» до пос.Азау(3 линии) = 800руб.Рос. с 1 чел.
- Газовые баллоны «Ковеа»(220гр.) 40шт. = 90р.Бел.
- Закупка медикаментов = 108руб. (по 15р.50коп. с 1 чел.)
- Приобретение составляющих ремнабора = 14руб. (по 2р. с 1чел.)

## Список использованной литературы

1. Джулий А.В. «Высокогорные перевалы» -М.: Прест,2001.-408с.
  2. Алексеев А.А., Гранильщиков Ю.В., Ифраимов В.Ю. и др. «Приэльбрусье, Лекзыр, Адырсу» -М.: ФиС, 1982.-191с., ил.- (По родным просторам).
  3. Алексеев А.А. «Эльбрус и его отроги» М.: Издатель И.В. Балабанов,2002. – 176с.
  4. Арсенин В.В. «От Маруха до Эльбруса» - М.: Издатель И.В.Балабанов, 2003 – 224с.
  5. Арсенин В.В., Бондарев Н., Сергиевский Э. «Горные путешествия по Западному Кавказу» - 2-е изд.; М.; ФиС., 1976.
  6. Волков Н.Н. «Спортивные походы в горах» - М.: ФиС, 1974.- 160 с., ил.
  7. Попчиковский В.Ю. «Организация и проведение туристских походов» - М.: Профиздат, 1087. – 224с. – (Б-ка самодеятельного туриста).
  8. Никитин В. «100 туристских маршрутов по горному Ставрополью» - Ставропол., Кн.изд., 1971.- 192с.
  9. «Теберда. Домбай. Архыз» Сост.: С.А.Хапаев. – М.: Проф-издат, 1989.- 256с. – (сто путей – сто дорог).
- Отчёты Гомельских групп:
    - 1) Отчёт Пк.сл. по Западному Кавказу – 1082г. под рук.: Зубрицкая Н.И.
    - 2) Отчёт Шк.сл. по Западному Кавказу – 1978г. под рук.: Хозеев Н.Н.
    - 3) Отчёт Ик.сл. по Зап.Кавказу(Гвандра) – 1998г.под рук.: Тихоненко В.В.
    - 4) Отчёт Шк.сл. по Зап.Кавказу – 2000г. под рук.: Тихоненко В.В.
  - Использовались материалы сайта «Mountain.ru» (МКК. Горный туризм) и «т/к Вестра» – технические материалы, описания и публикации по спортивному туризму.