



ОТЧЕТ
о горном туристском походе
3 категории сложности
по Западному Кавказу,
совершенном группой туристов МКТ «Вестра» г. Москвы
в период с 17 по 30 июля 2021 года
по маршруту:

г. Москва – г. Минеральные Воды – долина р. Учкулан – долина р. Кичкинакол – оз. 3041 – пер. Дырявый (1Б, 3246) – северные истоки р. Трехозерная – пер. Искровцев (1Б, 3352) – верховья р. Даут - верховья р. Рынджи – пер. МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3314) – долина р. Кичи-Муруджу – озеро 2878 ниже под пер. Миронова – пер. Миронова (2А, 3564) - нижние оз. у пр. притока р. Джелсуг-Чией – долина р. Махар - а/л Глобус - слияние р. Гондарай и р. Джалпаккол – долина р. Джалпаккол – истоки р. Кетмала – пер. Ленинградец (1Б, 3416) – истоки р. Мурсалы – верхнее оз. правого притока р. Мурсалы – пер. спортклуба МИФИ (2А, 3550) – нижние оз. в вост. цирке в. Узловая – пер. Джалпакол Северный (1А, 3409) – долина р. Мырда – а/л Узункол – верх. оз. в цирке пер. Кичкинекол М. – пер. Кичкинекол М. (1А, 3210) – ур. Аэродром – слияние р. Чиринкол и р. Кубань – долина р. Уллу-Кам – пер. Хотютау (1Б, 3486) – озеро Эльбрусское – п. Терскол – г. Минеральные Воды — г. Москва.

Руководитель группы:
Тел.:
Email:

Грашин Константин Станиславович
+7 (916) 661-18-99
grafgrashin@gmail.com

Оглавление

1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ	4
1.1. Проводящая организация	4
1.2. Район похода	4
1.3. Общие справочные сведения о маршруте	4
1.4. Подробная нитка маршрута	4
1.5. Пройденные препятствия на маршруте.....	5
1.6. Пропуска в пограничную зону.	5
1.7. Состав группы	6
2. СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА	8
2.1. Общая идея похода	8
2.2. Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты	8
2.3. Аварийные выходы с маршрута.....	8
2.4. Запасные варианты маршрута.....	9
2.5. Изменения маршрута и их причины	9
2.6. График движения.	10
3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАРШРУТА	12
3.1. 1 День — 17.07.2021 г.	12
3.2. 2 День — 18.07.2021 г.	22
3.3. 3 День — 19.07.2021 г.	35
3.4. 4 День — 22.07.2020 г.	45
3.5. 5 День — 23.07.2020 г.	60
3.6. 6 День — 22.07.2021 г.	72
3.7. 7 День — 23.07.2021 г.	77
3.8. 8 День — 24.07.2021 г.	83
3.9. 9 День — 25.07.2021 г.	92
3.10. 10 День — 26.07.2021 г.	101
3.11. 11 День — 27.07.2021 г.	107
3.12. 12 День — 28.07.2021 г.	111
3.13. 13 День — 29.07.2021 г.....	118
3.14. 14 День — 30.07.2021 г.	123
4. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ, ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ	130
4.1. Потенциально опасные участки.	130
4.2. Дополнительные сведения о походе	131
4.3. Выводы и рекомендации	132

<u>СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ</u>	<u>133</u>
<u>ПРИЛОЖЕНИЕ</u>	<u>134</u>
ФОТО СНЯТЫХ ПЕРЕВАЛЬНЫХ ЗАПИСОК	134

1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ

1.1. Проводящая организация

Московский клуб туристов «Вестра»

Адрес: г. Москва, Студеный проезд, дом 7.

web: <http://www.westra.ru>

Актуальные контакты по ссылке: <http://westra.ru/contacts.html>

Выпускающая организация: МКК ФСТ - ОТМ

Маршрутная книжка: № 1/3-308

1.2. Район похода

Страна: Российская Федерация, Карачаево-Черкесская Республика, Кабардино-Балкарская Республика.

Географический район похода: Западный Кавказ, Гвандра, Приэльбрусье.

1.3. Общие справочные сведения о маршруте

Таблица 1. Основные справочные сведения о маршруте

Вид туризма	Категория сложности похода	Протяженность активной части похода, км.	Максимальная высота, м.	Максимальная высота ночевки, м.	Набор сброс, м.*	Продолжительность		Сроки проведения (активной части)
						Общая	Ходовых дней (активной части) / дней	
Горный	3 к.с.	121,02 121,02*1,2=145,22	3564 м.	3145 м.	10153 м. - 9575 м.	14 дней	14 дней	с 17.07 по 30.07.2020г

* данные посчитаны по средствам интернет ресурса nakarte.me и являются абсолютными согласно пройденному треку. Как следствие они не совпадают с данными в табл. 3 и с данными в ежедневных таблицах ЧХВ.

1.4. Подробная нитка маршрута

Пройденная нитка маршрута, высота перевалов дана согласно данным GPS

г. Москва – г. Минеральные Воды – долина р. Учкулан – долина р. Кичкинакол – оз. 3041 – пер. Дырявый (1Б, 3246) – северные истоки р. Трехозерная – пер. Искровцев (1Б, 3352) – верховья р. Даут - верховья р. Рынджи – пер. МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3314) – долина р. Кичи-Муруджу – озеро 2878 ниже под пер. Миронова – пер. Миронова (2А, 3564) - нижние оз. у пр. притока р. Джелсуг-Чией – долина р. Махар - а/л Глобус - слияние р. Гондарай и р. Джалпаккол – долина р. Джалпаккол – истоки р. Кетмала – пер. Ленинградец (1Б, 3416) – истоки р. Мурсалы – верхнее оз. правого притока р. Мурсалы – пер. спортклуба МИФИ (2А, 3550) – нижние оз. в вост. цирке в. Узловая – пер. Джалпаккол Северный (1А, 3409) – долина р. Мырда – а/л Узункол – верх. оз. в цирке пер. Кичкинекол М. – пер. Кичкинекол М. (1А, 3210) – ур. Аэродром – слияние р. Чиринкол и р. Кубань – долина р. Уллу-Кам – пер. Хотютау (1Б, 3486) – озеро Эльбрусское – п. Терскол – г. Минеральные Воды — г. Москва.

См. рис. 1.

Трек пройденного маршрута доступен по ссылке:

<https://nakarte.me/#m=11/43.24280/42.23694&l=Otm&q=N%2043%C2%B017.502'%20E%2042%C2%B008.580'&nktl=4Xbckuv8nyTN-LbSsJaKAQ>

1.5. Пройденные препятствия на маршруте

Во время похода было пройдено 9 препятствий:

1А 2 шт.:

- пер. Джалпакол Северный (1А, 3409)
- пер. Кичкинекол Малый. (1А, 3210)

1Б 4 шт.:

- пер. Дырявый (1Б, 3246)
- пер. Искровцев (1Б, 3352)
- пер. Ленинградец (1Б, 3416)
- пер. Хотютау (1Б, 3482)

2А 3 шт.:

- пер. МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3314)
- пер. Миронова (2А, 3564)
- пер. спортклуба МИФИ (2А, 3550)

1.6. Пропуска в пограничную зону.

Для прохождения маршрута группе потребовались пропуска в пограничную зону в ПУ ФСБ РФ по Карачаево-Черкесской Республике и ПУ ФСБ РФ по Кабардино-Балкарской Республике.

Первое погрануправление находится по адресу:

г. Черкесск, ул. Доватора, д.84 «Б», телефон: +7 (8782) 20-18-00, pu.kcherkes@fsb.ru.

Второе – по адресу:

г. Нальчик, ул. Кабардинская, д. 192, телефон: +7 (8662) 48-18-57, pu.kbr@fsb.ru.

Запросы на оформление пропусков направлялись через портал Госуслуги (www.gosuslugi.ru) или на электронную почту погрануправления. Срок оформления пропусков – 15 рабочих дней плюс время пересылки почтой России на адрес, указанный заявителем при подаче заявления.

Необходимо отметить, что оформление заявлений в КБР и КЧР имеют различия в части конкретизации нитки маршрута в пограничной зоне.

В КЧР достаточно указать «посещение 5-ти км зоны без восхождения на перевалы ГКХ». В КБР с 2017 года действует «Реестр основных туристических (альпинистских) маршрутов, расположенных в пограничной зоне Кабардино-Балкарской Республики» (рег. № 804 от 16 июня 2017 г.). При подаче заявления необходимо перечислить номера всех «подходящих» маршрутов из Реестра.

1.7. Состав группы

	<p>Грашин Константин Станиславович г.р.: 1983 Опыт: 2ГУ, 3ГУ, г. Эльбрус 3. 5642м, Нноч=4700м, 2ГР, 3ГР Должность: Руководитель</p>		<p>Нестеренко Андрей Геннадьевич г.р.: 1976 Опыт: 2ГУ, Центральный Кавказ, Приэльбрусье Должность: Медик</p>
	<p>Астахова Елена Александровна г.р.: 1989 Опыт: 2ГУ, Центральный Кавказ, Приэльбрусье. Должность: Завхоз, фотограф</p>		<p>Комарова Любовь Александровна г.р.: 1994 Опыт: 2ГУ, Центральный Кавказ, Приэльбрусье Должность: Хронометрист</p>
	<p>Газарин Николай Игоревич г.р.: 1984 Опыт: г. Эльбрус 3. 5642м, 2ГУ с эл. 3 Центральный Тянь-Шань, Терскей Алатау, г. Айленд-пик 6165м. Непал. Должность: Штурман</p>		<p>Саломатина Наталия Александровна г.р.: 1980 Опыт: Эльбрус 3. 5642м, 2ГУ, Алтай, Северо- Чуйских хребет, г. Айленд-пик 6165м. Непал Должность: Реммастер, снаряженец</p>

Графическое представление маршрута



рис. 1

2. СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

2.1. Общая идея похода

Данный поход готовился и проводился как учебно-тренировочный в рамках горной школы туристической подготовки специализированного уровня МКТ «Вестра» 2021 года.

Одновременно в данном районе находились группы М. Кошевенко и И. Прохорова, которые так же совершали УТП 3к.с. Согласно план-графику занятий, были проведены учебно-тренировочные занятия на рельефе, а также организовано взаимодействие между группами.

Взаимодействие нашей группы и группы М. Кошевенко было более плотным: совместные заброски, одновременное прохождение перевалов, взаимодействие на биваках.

Между всеми группами была организована радиосвязь. По радиосвязи группы обменивались актуальной информацией о технических особенностях прохождения маршрутов и возможных сложностях, вызванных нестабильной погодой и снежной обстановкой в районе.

Через координационный центр МКТ «Вестра» группы, участвующие в учебно-тренировочных походах, оповещались о взаимном месте нахождения, состоянии команд и могли, в случае необходимости, принять участие в поисково-спасательных мероприятиях.

У каждого участника при себе имелось:

- Краткая памятка с алгоритмами по оказанию первой помощи и действиями при ЧС;
- Список всех необходимых телефонов (МЧС (КБР и КЧР), КЦ, МКК, спутниковые номера других групп, страховой компании, радиочастоты для связи между группами и с МЧС).
- Схема основного маршрута с запасными и аварийными вариантами выхода с него.

2.2. Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты

Благодаря компактности района, выход к цивилизации был возможен за 1-2 дня по долинам рек. Пути аварийного выхода и его запасные варианты были записаны в маршрутной книжке и показаны на карте всем участникам.

Участникам были розданы карты с нанесенным маршрутом, запасными вариантами и аварийными выходами с маршрута.

2.3. Аварийные выходы с маршрута

1. До перевала Дырявый в долину реки Кичкинакол далее к реке Уччулан и вниз до п. Уччулан.
2. После перевала Дырявый в долину реки Трехозерный и далее вниз по долине реки Махар в а/л Глобус.
3. После перевала Искровцев и до перевала МИФИ Восточный (Рынджи) выход по долине реки Даут.
4. После перевала МИФИ Восточный (Рынджи) и до перевала Миронова спуск в долину р. Кичи-Муруджу, далее в низ до р. Клухор, и до озера Туманлыгель.
5. После перевала Миронова спуск в долину р. Махар и вниз до а/л Глобус.
6. До перевала Ленинградец, после спуска с пер. с/к МИФИ и до перевала Джалпакол Северный спуск в долину р. Джалпакол и вниз до р. Гондарай, а/л Глобус.
7. После перевала Джалпакол Северный спуск в долину реки Махар, выход в а/л Узункол.
8. До перевала Кичкинекол Малый спуск в долину реки Кичкинекол, выход в а/л Узункол.
9. После перевала Кичкинекол Малый и до перевала Хотютау вниз по долинам рек до р. Кубань, далее вниз до с. Хурзук.
10. После перевала Хотютау выход на поляну Азау.

2.4. Запасные варианты маршрута

Варианты запасных маршрутов и график движения представлены в таблице 2.

Таблица 2. График движения по запасным вариантам

Даты	№	Участки маршрута	ЧХВ, день	ЧХВ	км, день	км	Нн	Нк	ΔН	Способ движения
Вариант №1										
21.07	5	п.т. - пер. Седло (1Б, 3402)	1,2	0,6	2,5	0,7	3300	3402	102	пешком
		п.т - цирк пер. Кичи-Муруджу Центральный		0,6		1,8	3402	2910	-492	пешком
22.07	6	м.н. - пер. Кичи-Муруджу Центральный (1А, 3144)	3,6	1,1	8,4	1	2910	3144	234	пешком
		п.т. - долина р. Махар		2,5		7,4	3144	2266	-878	пешком
Вариант №2										
25.07	9	м.н. - пер. Плевако (2А, 3391)	2,3	1,7	2,9	1,0	2989	3391	402	пешком
		п.т. - северные склоны в. Узловая		0,6		1,9	3391	3124	-267	пешком
26.07	10	м.н. - пер. Черенкол (1А, 3280)	2,2	1,0	5,0	1,4	3124	3280	156	пешком
		п.т. - долина р. Мырда		1,2		3,6	3280	2226	-1054	пешком
Вариант №3										
25.07	9	м.н. - слияние р. Мурсалы и р. Кубань	5,4	3,3	10,0	10,0	2989	1587	-1402	пешком
26.07	10	п.т. - а/л Узункол	2,1	2,1	3,1	3,1	1587	1900	313	пешком
Вариант №4										
29.07	13	м.н. - п. Учкулан	6,8	6,8	20,5	20,5	1820	1350	-470	пешком

2.5. Изменения маршрута и их причины

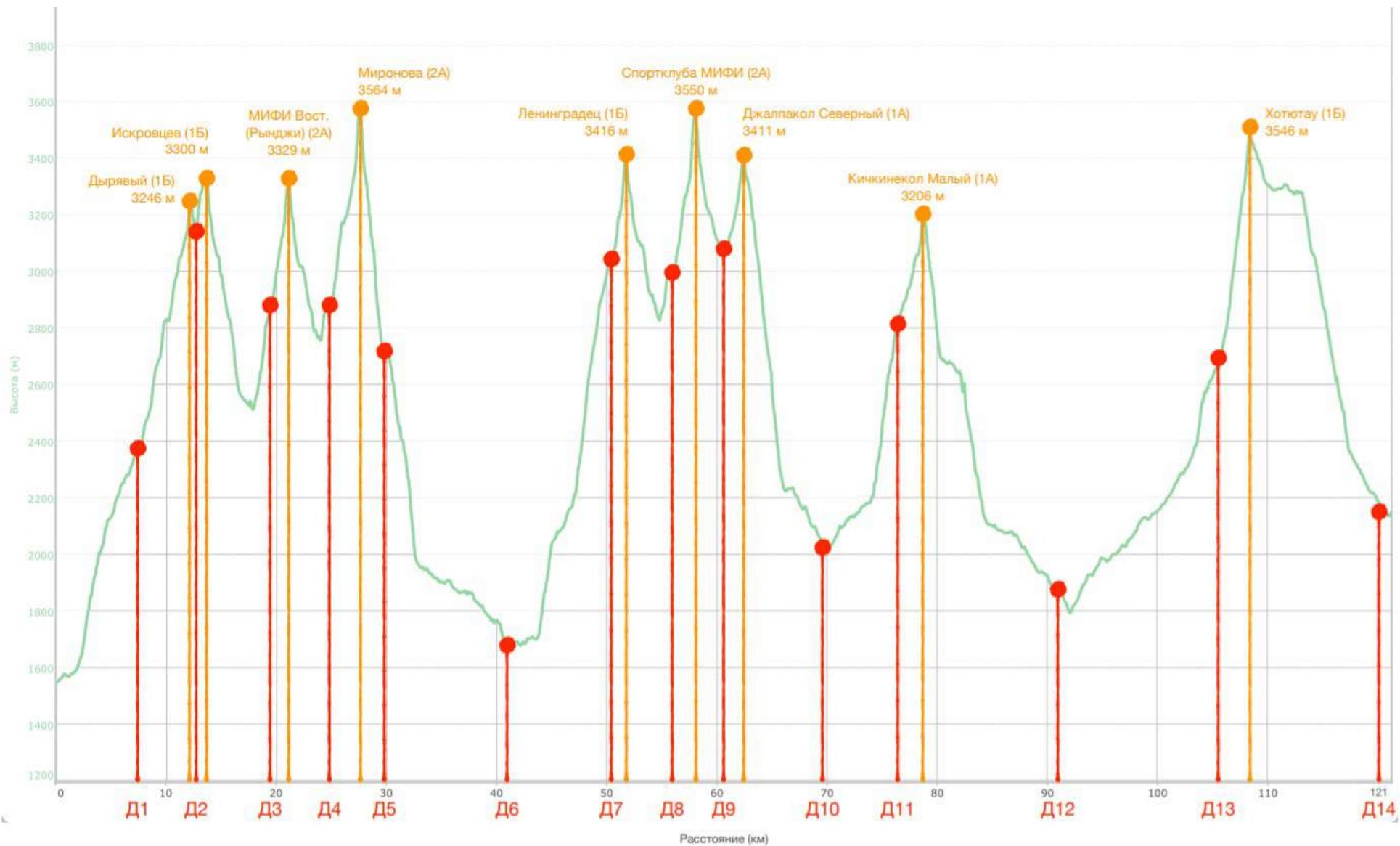
Заявленный маршрут был пройден полностью без использования запасных и аварийных вариантов.

2.6. График движения.

Таблица 3. График движения группы.

День	Дата	Участок	км	ЧХВД	ЧХВ	Нн	Нк	Набор Сброс
1	17.07.2021	долина р. Учкулан - долина р. Кичкинакол	7,49	3:34	3:34	1 549	2371	822
2	18.07.2021	м.н. - пер. Дырявый (1Б, 3246)	4,69	6:15	5:05	2371	3246	875
		п.т. - северные истоки р. Трехозерная	0,43		1:10	3246	3145	-101
3	19.07.2021	м.н. - пер. Искровцев (1Б, 3300)	0,94	7:37	0:57	3145	3352	207
		п.т. - верховья р. Даут	3,23		3:20	3352	2566	-786
		п.т. - верховья р. Рынджи	0,67 2,02		3:20	2566	2883	-27 344
4	20.07.2021	м.н. - пер. МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3329)	1,58	8:43	4:45	2883	3314	431
		п.т. - озеро 2878 нижнее под пер. Миронова	3,00		3:58	3314	2889	-539
			0,41					130
			0,34				-16	
5	21.07.2021	м.н. - пер. Миронова (2А, 3550)	2,61	9:10	3:20	2889	3564	675
		п.т. - истоки р. Джелсуг-Часей	2,31		5:50	3564	2720	-844
6	22.07.2021	м.н. - а/л Глобус	11,14	4:48	4:48	2720	1670	-1050
7	23.07.2021	м.н. - истоки р. Кетмала	9,34	6:05	6:05	1670	3045	1375
8	24.07.2021	м.н. - пер. Ленинградец (1Б, 3416)	1,41	6:30	1:55	3045	3416	371
		п.т. - истоки р. Мурсалы	2,17		2:35	3416	2 927	-489
		п.т. - верхнее оз. правого притока р. Мурсалы	2,07		2:00	2 927	3000	73
9	25.07.2021	м.н. - пер. спортклуба МИФИ (2А, 3550)	2,01	6:55	5:05	3000	3 550	550
		п.т. - нижние оз. в вост. цирке в. Узловая	2,11		1:50	3 550	3 104	-446
10	26.07.2021	м.н. - пер. Джалпакол Северный (1А, 3411)	2,30	6:20	2:05	3 104	3 409	306
		п.т. - а/л Узункол	7,59		4:15	3 409	2 035	-1374
11	27.07.2021	м.н. - нижние озеро на реке Таллычат	6,38	2:55	2:55	2 035	2810	755
12	28.07.2021	м.н. - пер. Кичкинекол М. (1А, 3206)	2,37	6:55	1:15	2810	3210	400
		п.т. - слияние р. Чиринкол и р. Кубань	14,32		5:40	3210	1892	-1318
13	29.07.2021	м.н. - долина р. Уллу-Кам	12,71	4:50	4:50	1892	2718	826
14	30.07.2021	м.н. - пер. Хотютау (1Б, 3546)	2,54	6:55	2:20	2718	3482	764
		п.т. - п. Терскол	12,84		4:35	3482	2 146	-1336
ИТОГО			121,02	87:32				8904
			121,02*1,2=145,22					-8124

Высотный график



3. Техническое описание маршрута

3.1. 1 День — 17.07.2021 г.

долина р. Учкулан – долина р. Кичкинакол.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Старт	13:10	1 549	П011	13:37	1 587	0:27	38	1,74	грунтовая дорога
П011	13:48	1 587	П012	14:14	1 690	0:26	103	0,76	грунтовая дорога
П012	14:24	1 690	П013	14:40	1 855	0:16	165	0,61	грунтовая дорога
П013	14:50	1 855	П014	15:30	2002	0:40	147	0,87	тропа
П014	15:40	2002	П015	16:30	2200	0:50	198	1,52	тропа
П015	16:45	2200	П016	17:20	2292	0:35	92	1,19	тропа
П016	17:30	2292	Д1	17:50	2371	0:20	79	0,8	тропа
ИТОГО						3:34	822	7,49	

Самолет в Минеральные Воды прибыл по расписанию в 6:35. Получив багаж, мы отправились за территорию аэропорта, где нам предстояло встретиться с двумя участниками группы, прилетевшими на ступи раньше. Утро было ясное, светило солнце, было понимание, что однозначно будет жаркий день. Около аэропорта нас также должна была ожидать машина в 7:00, но она еще не подъехала. Позвонили координатору Ратмиру, поняли, что водитель спешит к нам. Тем временем, вся группа собралась, а микроавтобус подъехал примерно к 7:15. В нем уже была часть другой группы, также направлявшаяся в Учкулан, - представители Дмитровского турклуба, с перевальными записками, которых мы еще встретимся на маршруте. Группа у нас была небольшая – 6 человек, так что места хватило всем. В дороге о основном дремали, ибо вылет был поздним в 4:20 утра из Москвы (за две недели до похода авиакомпания перенесла время вылета). В 8:35 сделали остановку в кафе перед Черкесском в надежде позавтракать, но оно оказалось закрытым, пришлось подкрепиться бутербродами из магазина и продолжить путь в 9:00. В 12:05 остановились в селе Учкулан около парка, где нас ожидал Ратмир, нам выдали заказанный ранее газ. Пришлось быстро организовать с допаковой забросок. В данной точке мы и группа из Дмитрова грузили в одну машину наши заброски в т/б Глобус и а/л Узункол. Примерное время до села Учкулан без получасовой остановки составило 4 часа. Разобравшись с забросками и расплатившись за трансфер, мы попрощались с Ратмиром, и водитель повез нас дальше, к точке старта. Еще полчаса в пути, и мы на месте в **12:40**.

На полянке старта нас ожидает группа из нашего клуба — Ивана Прохорова, фото 1-1. После всех приготовлений, совместного инструктажа по техники безопасности и обсуждения планов на день, в **13:10** выходим на маршрут. Высота 1549 м. Начинаем движение по проселочной дороге вдоль левого берега (орфографически) р. Учкулан, фото 1-2.

В **13:37** останавливаемся передохнуть у "культурной" избушки, за которой начинается исчезающая грунтовая дорога-тропа с довольно крутым подъемом. Высота 1675 м. Передохнув **10 минут**, начинаем подъем и за **25 минут** набираем почти 100 м. Местами дорога переходит в тропу. Нужно перевести дух, встаем на привал в **14:14**. Преодолев резкий подъем, в **14:24** продолжаем путь по старой грунтовой дороге. Высота 1690 м.

Тропа продолжает набирать высоту, идёт по лесной зоне фото 1-3. К **15:11** подходим к калитке с коровами, за которой заканчивается зона леса. Долина р. Кичкинакол постепенно становится пологой с довольно плавным набором высоты, фото 1-4. Продолжаем движение по тропе вдоль р. Кичкинакол, встречаются ровные площадки с водой для ночевки, первое хорошие место около старого коша, координаты N 43°21'27.04" E 41°58'13.71", фото 1-5.

В **16:30** остановились на площадке набрать воды и подумать. По плану мы должны были остановиться здесь на ночевку. Полянка с одиноким деревом на берегу реки, фото 1-6. Немного отдохнув, приняли решение пройти еще немного, так как время позволяло это сделать. Путь по очевидной тропе на травянисто-каменистом склоне, фото 1-7. Огибая старую морену, мы вышли к водопаду перед озерами Гитче-Кель и Уллукель, фото 1-8.

Время прихода до места стоянки **17:50**, высота 2371м., координаты N 43°20'18.96" E 41°57'39.18".

Через 20 минут после нашего размещения подошла и группа Прохорова И., после их размещения устраиваем групповые занятия на тему «бивак, обзор систем приготовления пищи.», фото 1-9.

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 1-1, совместный инструктаж по ТБ с группой Прохорова И.



Фото 1-2, движение по долине р. Учкулан.



Фото 1-3, подъем в долину р. Кичкинакол.



Фото 1-4, постепенное выполаживание долины реки Кичкинакол.

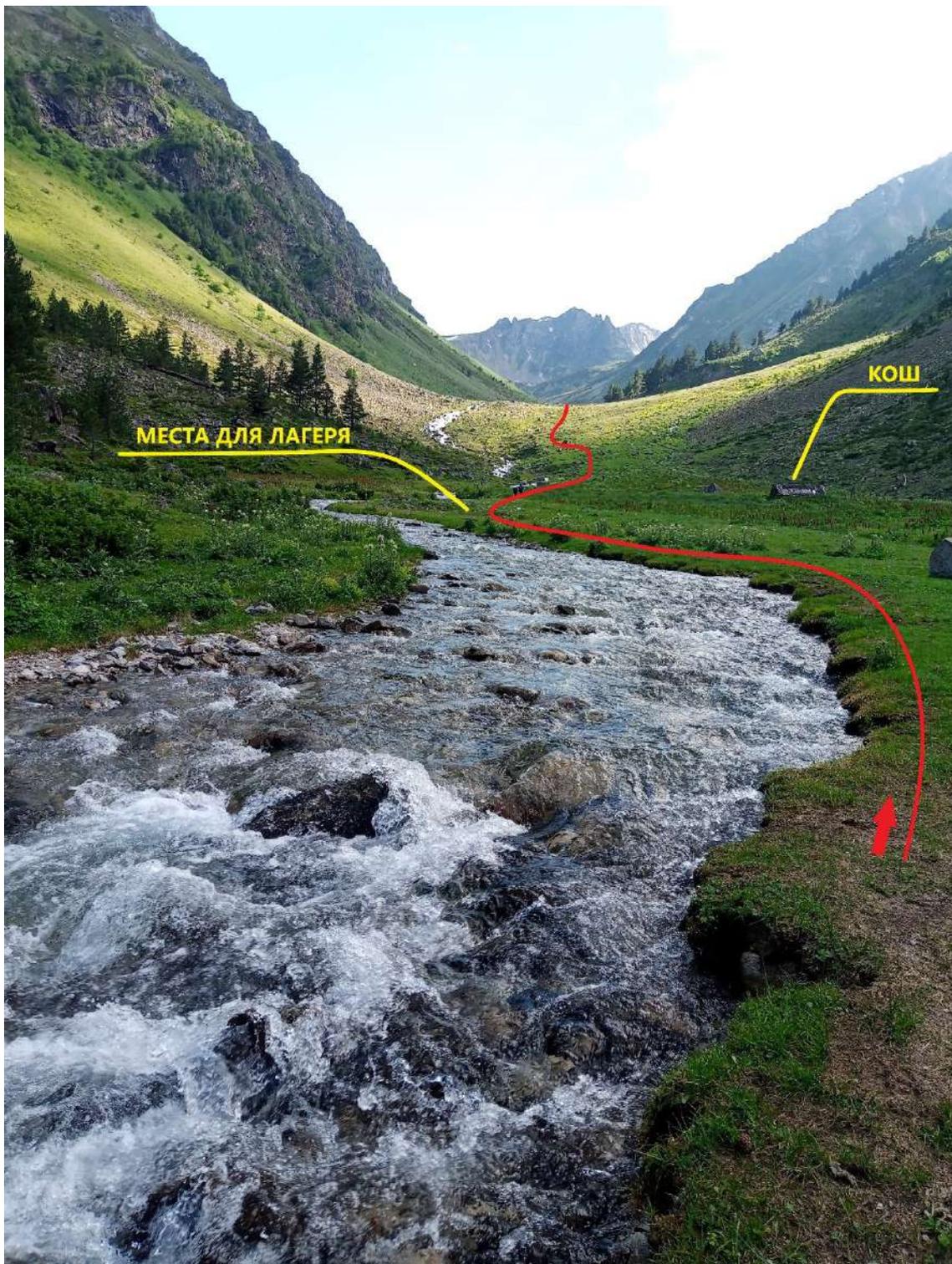


Фото 1-5, подъем по р. Кичкинакол, места для лагеря возле коша.



Фото 1-6, Привал на полене с одинокой сосной.



Фото 1-7, верховья р. Кичкинакол.

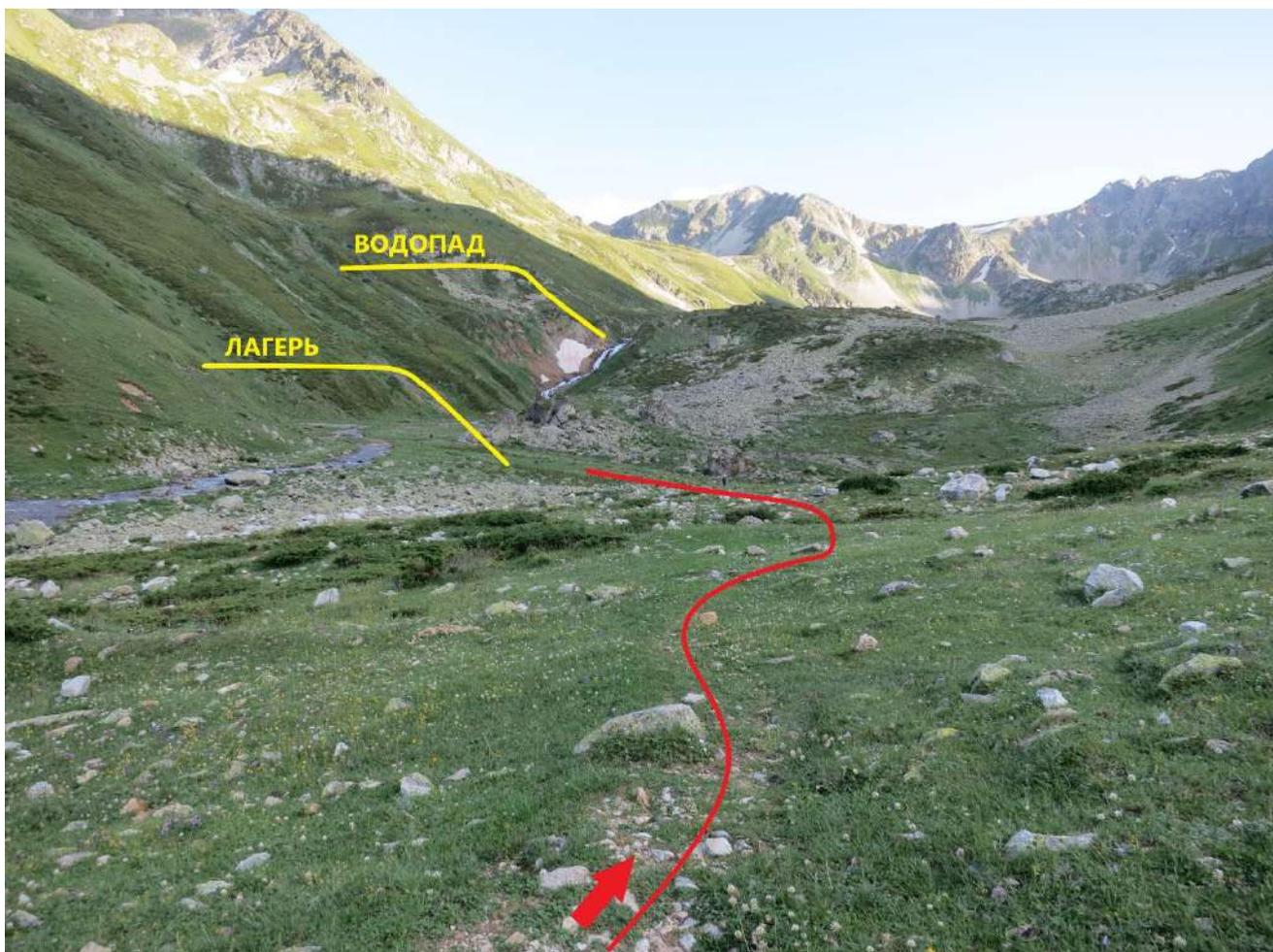


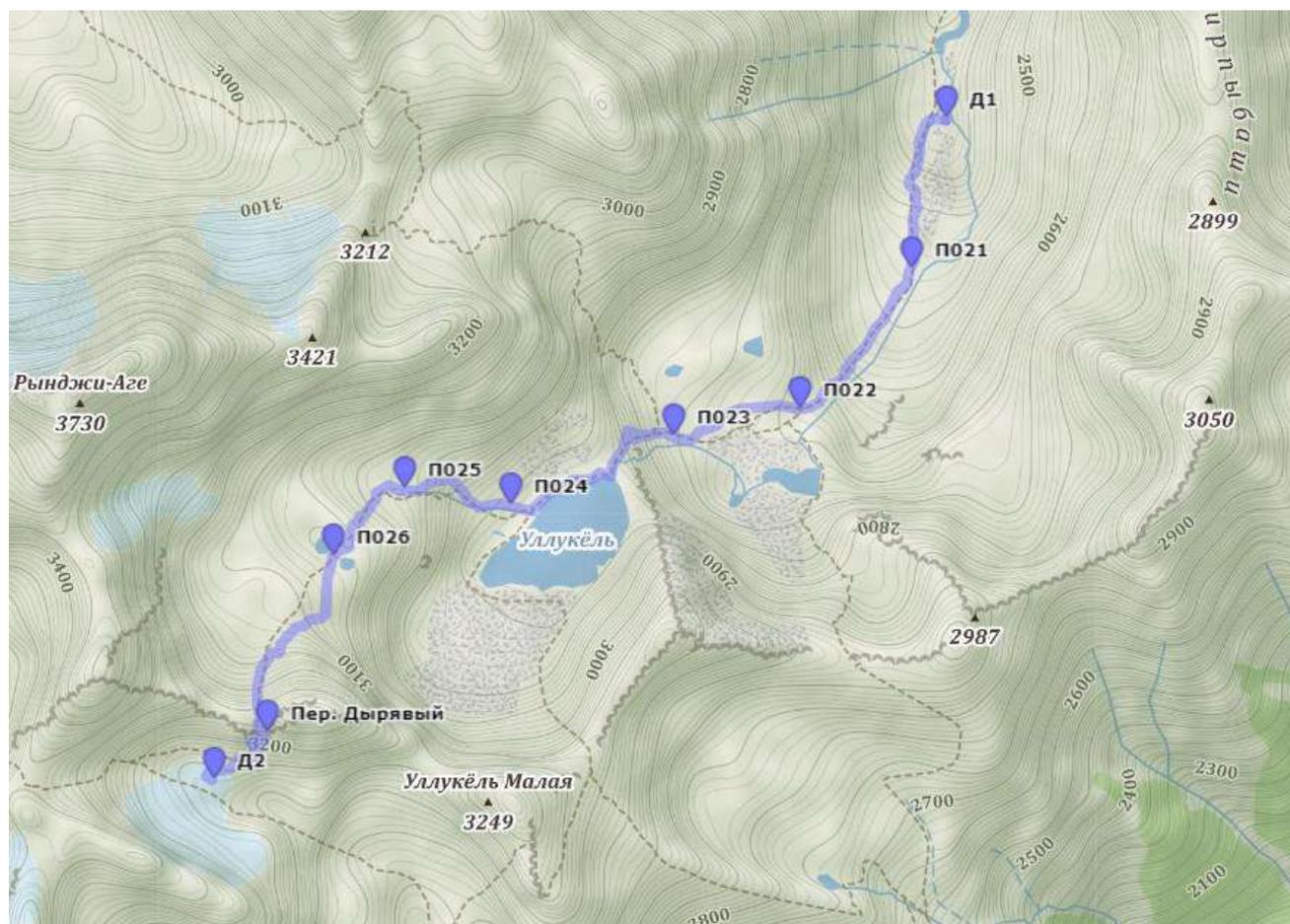
Фото 1-8, место лагеря первого дня, с красивым водопадом.



Фото 1-9, занятия «бивак, обзор систем приготовления пищи»

3.2. 2 День — 18.07.2021 г.

м.н. — оз. Уллукедь — пер. Дырявый (1Б, 3246) — северные истоки р. Трехозерная.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д1	6:45	2371	ПО21	7:15	2474	0:30	103	0,67	травянисто-каменистый склон
ПО21	7:20	2474	ПО22	7:45	2640	0:25	166	0,76	тропа
ПО22	7:55	2640	ПО23	8:20	2712	0:25	72	0,54	тропа
ПО23	8:25	2712	ПО24	9:20	2851	0:55	139	0,85	тропа
ПО24	9:30	2851	ПО25	10:10	2973	0:40	122	0,49	среднекрупная осыпь
ПО25	10:20	2973	ПО26	11:00	3052	0:40	79	0,47	среднекрупная осыпь
ПО26	11:15	3052	пер. Дырявый	13:00	3246	1:30	194	0,91	снежный склон
пер. Дырявый	13:30	3246	Д2	14:50	3145	1:10	-101	0,43	скально-осыпной склон
ИТОГО						6:15	875 -101	5,12	

Подъем в 5:00, уже солнечно, день будет теплым. Выходим на маршрут в 6:45. Высота 2371 м. Наша первоочередная цель на сегодня дойти до озер и преодолеть первый перевал на маршруте - перевал Дырявый, расположенный в Даутском хребте (отрог ГКХ – Главного Кавказского хребта).

Начинаем день с подъема на устьевую ступень перед озером Уллу-кэль (нижнее), фото 2-1. Движемся по левому борту долины, имеется тропа, которая затем начинаем забирать на Запад и становится более крутой, уклон склона до 25-30°. Рельеф травянисто-каменистый, встречается курумник, фото 2-2.

В **8:20** делаем небольшую остановку попить воды и отдышаться на террасе перед озером Уллу-кэль (главное). Пусть к озеру понятен, поднялись по тропе вдоль водопада, затем тропа забирает налево над водопадом, фото 2-3. Еще метров 100 и выходим к самому озеру. Выглядит оно очень красиво – прозрачное, чистое. У озера были отдыхающие, также встретились горные туры. Мы проследовали по северному берегу реки и встали на привал, чтобы определиться, куда двигаться дальше. От озера открывается великолепный вид на вершину Уллу-Кэль Баши, перевалы Уллу-Кэль Западный и Восточный, фото 2-4. Путь до оз. Уллу-кэль (главное) составил 2 ч. 15 мин ЧХВ.

Для того, чтобы выйти к цирку перевала Дырявый, нужно подняться на травянисто-осыпную ступень по левому борту долины. В **9:30** от озера мы повернули к ручью – приток данного озера, фото 2-5. Подъем вверх по курумнику до террасы. На этой зеленой лужайке шикарные места под палатки, есть ручеек, высота 2973 м., координаты N 43°19'33.30" E 41°56'06.92". На карте данное место отмечено как заболоченное, однако ко времени нашего похода здесь уже было сухо.

К **11:00** часам по курумнику крутизной 15-20° вышли к перемычке двух озер – 3041 и безымянное, оба имеют снежно-ледовое происхождение, фото 2-6. Места для палаток на перемычке только на две максимум три, и то придется покопать. От озер уже прекрасно виден перевал, по среднетонной осыпи выходим на северное плечо вершины Уллу-кэль-Баши главная ю, по осыпи выходим в цирк перевала, фото 2-7. При подготовке к походу мы не обнаружили отчетов, где перевальный взлет был весь в снегу, готовились к осыпным склонам, но на наше удивление снега было предостаточно.

В **12:00** на высоте 3120 м. надеваем кошки перед снежником и начинаем подъем на перевал. Движение производим траверсом и на три такта, каски и ледорубы, по снежному склону уклоном до 40°, фото 2-8. В скале немного правее седловины виднелось каменное кольцо-дырка, которая и дала название перевалу. Переход от озера Уллу-кэль до снежного склона перевала Дырявый составил -2 ч 5 мин ЧХВ.

В **13:00** группа на перевале Дырявый, фото 2-9. Высота 3246 м. Седловина достаточно узкая и скальная, поэтому размещаемся на перевале на разных уровнях. С перевала открывается великолепный вид, можно обозреть сразу две долины, также виден наш следующий перевал – Искровцев, 1Б. Сняли записку 2020 года туристов из г. Волгоград.

Выходим с перевала в **13:30**. Спуск с перевала представляет собой скально-осыпной склон, вдоль рыжей скальной стены, видны остатки расходных петель и репшнуров, точно вешали веревки. Спуск с перевала не сложный, но камнеопасный, занял более **1,5** часов. Спустились не используя веревки. Движение производили двумя группами по 3 человека во избежание камнепадной ситуации, обходя бараньи лбы, фото 2-10 – 2-13.

В **14:50** остановились на обед после перехода снежника в цирке перевалов Дырявый и Искровцев. Высота 3145 м., координаты N 43°18'57.67" E 41°55'34.79". Решаем тут же остаться на ночевку, тем более приличные галечные площадки имелись, вода тоже есть. В свободное до ужина время провели учебно-практическое занятие по передвижению по снежно-ледовому рельефу, организация станций на снежном рельефе, фото 2-14.

Ужин в 19:00. Погода в оба дня солнечная, вечером и ночью на данном месте ночевки достаточно ветрено и прохладно, так как вокруг снега. Дневной переход от места ночевки занял 6 ч. 40 м. ЧХВ, набор составил 875 метров.

Паспорт перевала Дырявый (1Б, 3246 м)	
Название	Дырявый
Категория сложности	1Б
Высота	3246 м.
Соединяет	оз. Уллу-Кель - р. Трехозерная (сев. восток)
Координаты	N 43°19'04.11" E 41°55'42.96"
Экспозиция склонов	С – Ю
Направление прохождения	со стороны оз. Уллу-Кель (главное) к пер. Искровцев.
Характер склонов	С – снежный склон до 40°
	Ю – скально-осыпной, крутизной 30-35°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом, кошки, каски.
Время прохождения	ЧХВ подъема от начала перевального взлета 50 мин. ЧХВ спуска до морен в цирке пер. Искровцев 1 ч 30 мин

Фотоматериалы пройденного дня

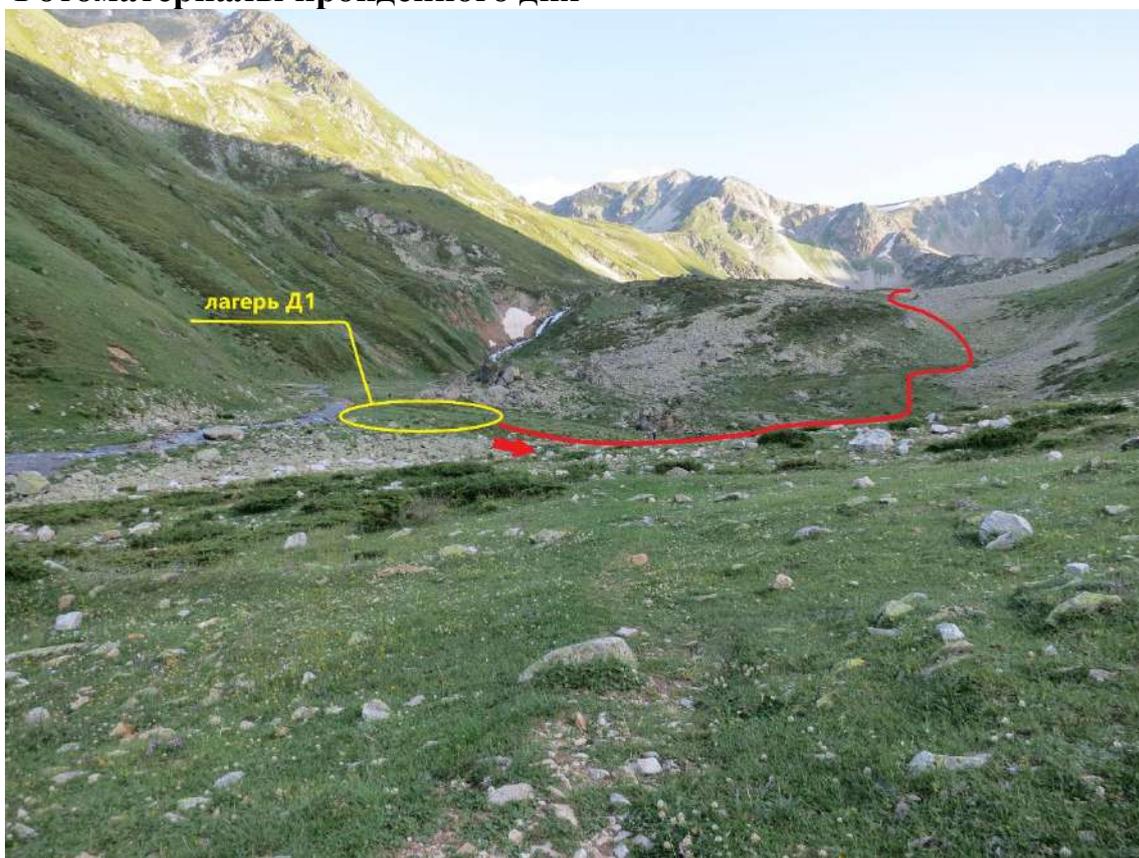


Фото 2-1, выход из лагеря.



Фото 2-2, привал на первом плато от места ночевки.

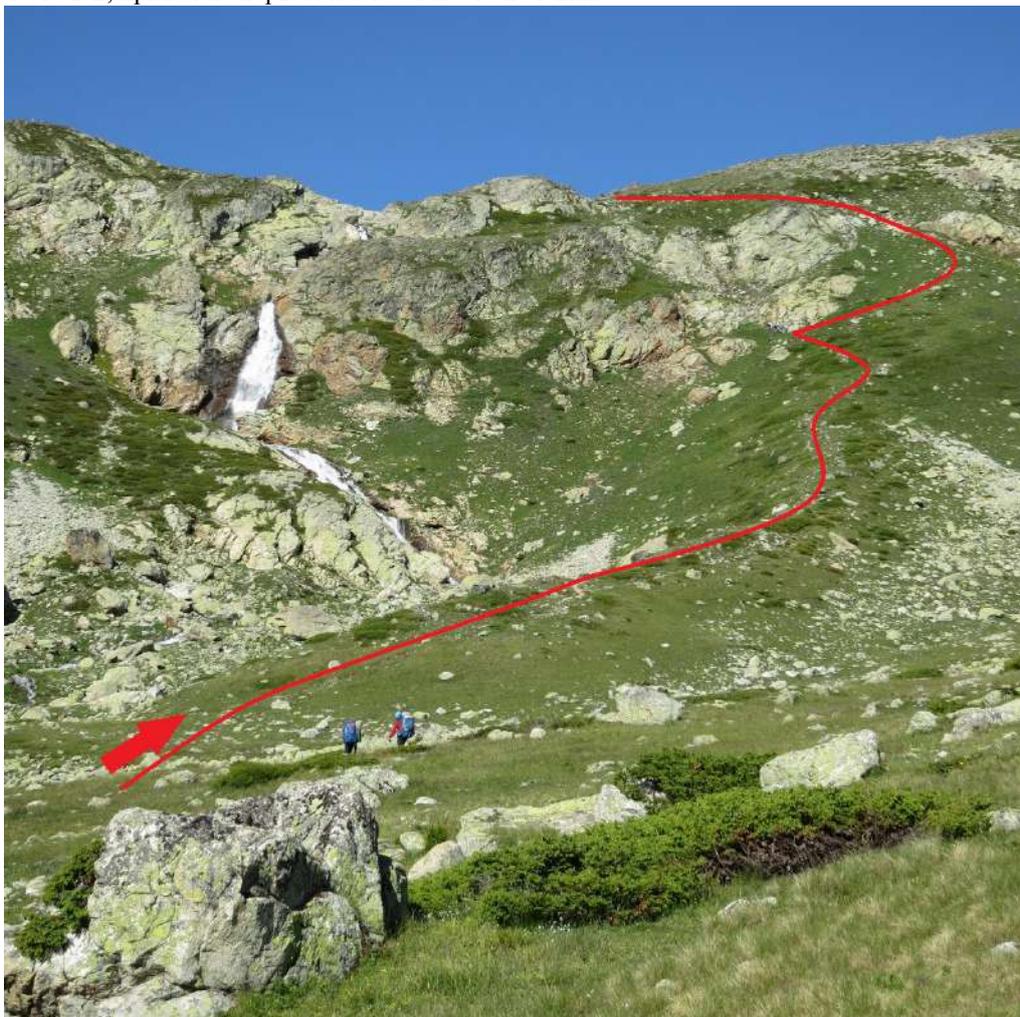


Фото 2-3, подъем к озеру, справа от водопада по ходу движения.

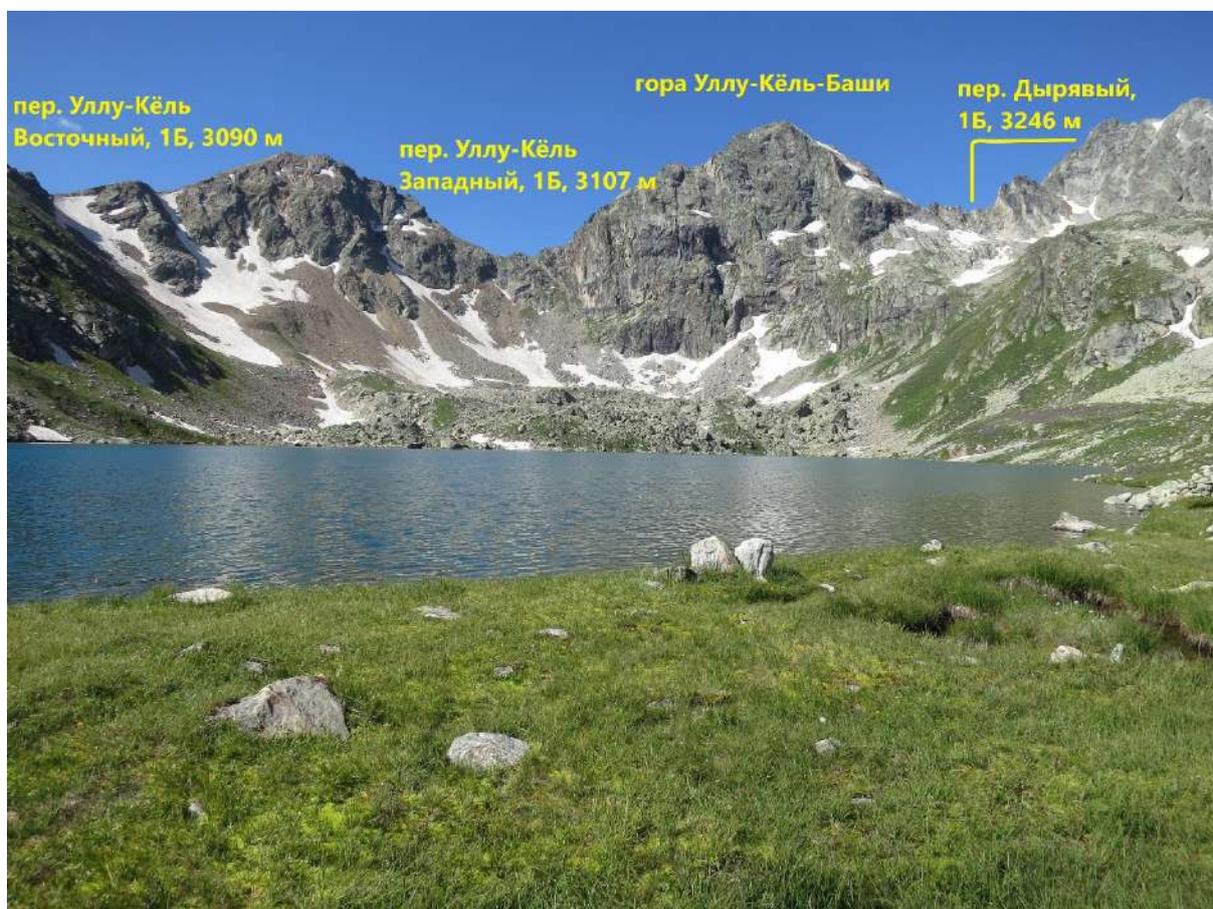


Фото 2-4, панорамный вид от озера Уллукуль.



Фото 2-5, путь подъема от озера в сторону перевала Дырявый.



Фото 2-6, выход к перемычке между двух озер, 3041 и безымянное.



Фото 2-7, выход в цирк перевала Дырявый.



Фото 2-8, путь подъема на перевал Дырявый.



Фото 2-9, группа на перевале Дырявый.



Фото 2-10, разведка и начало спуска с перевала Дырявый.



Фото 2-11, спуск с перевала Дырявый. Центральная часть спуска.



Фото 2-12, спуск с перевала Дырявый. Заключительная часть.



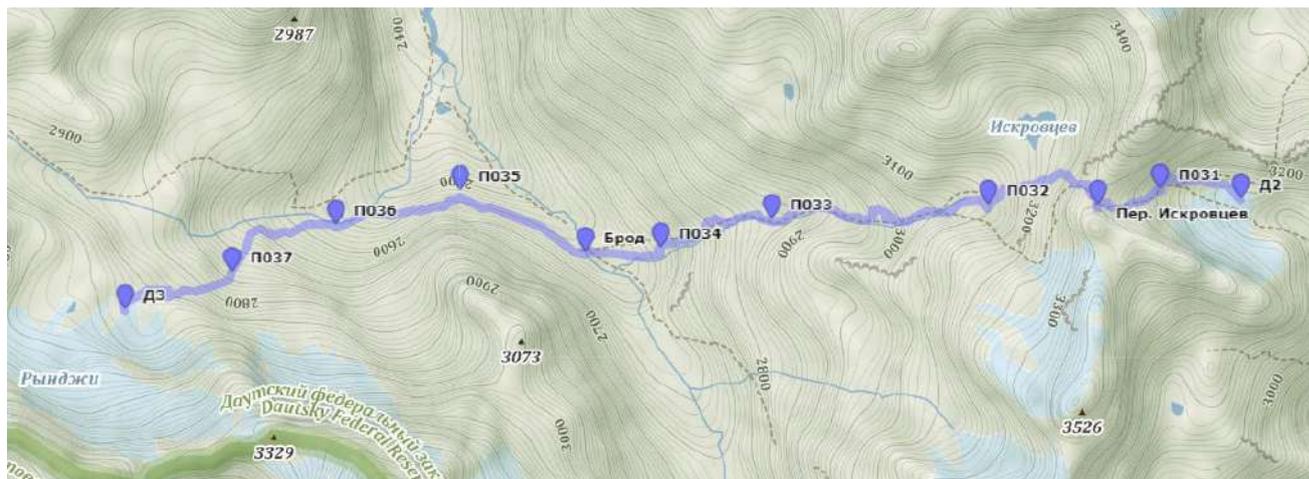
Фото 2-13, схема спуска с перевала Дырявый.



Фото 2-14, занятия на снежном рельефе.

3.3. 3 День — 19.07.2021 г.

м.н. — пер. Искровцев (1Б, 3352) — верховья р. Даут — верховья р. Рынджи.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д2	6:00	3145	П031	6:30	3270	0:30	125	0,5	снежно-осыпной склон
П031	6:45	3270	пер. Искровцев	7:12	3352	0:27	82	0,44	снежный склон
пер. Искровцев	7:35	3352	П032	8:40	3090	1:05	-262	0,78	мелкая и средняя осыпь
П032	9:00	3090	П033	10:00	2838	1:00	-252	1,31	травянистый склон
П033	10:15	2838	П034	11:15	2637	1:00	-201	0,74	травянистый склон
П034	11:25	2637	Брод	11:40	2566	0:15	-71	0,4	травянистый склон
Брод	14:20	2566	П035	15:00	2539	0:40	-27	0,67	травянистый склон
П035	15:15	2539	П036	16:00	2561	0:45	22	0,66	травянистый склон
П036	16:15	2561	П037	17:10	2729	0:55	168	0,7	травянисто-осыпной склон
П037	17:20	2729	ДЗ	18:20	2883	1:00	154	0,66	мелкая и средняя осыпь
ИТОГО						7:37	551	6,86	
							-813		

Подъем в 4:00. Выход с места ночевки в 6:00, погода хорошая.

Начав подъем, сразу выходим на осыпь левого борта цирка. Осыпь ведет к снежной террасе под перевальным взлетом, фото 3-1, фото 3-2. Перед выходом на террасу в 6:30 делаем первый привал. С места привала хорошо просматривается перевальный взлет до выхода на перевал. Перевальный взлет представляет собой снежник со следами средней осыпи в верхней его части. Расположение перевальной седловины с места привала неочевидно из-за большого количества зубцов-жандармов. Преодолев снежник, группа выходит на осыпь, крутизна не более 35°, под одним из зубцов-жандармов. Огибаем данный жандарм справа по ходу движения и выходим на перевальную седловину, фото 3-3, фото 3-4. Как выяснилось при подъеме, зубец-жандарм можно обогнуть с любой стороны. На перевале имеется тур. С тура сняли записку группы из Челябинска под руководством Ячменкина А.В. Перевал представляет собой небольшую седловину, покрытую средней осыпью. В сторону перевала Трехозёрный верхний имеется снежник. Мест для ночевки и воды нет. С обратной стороны перевала хорошо видно

озеро Искровцев и отдельные снежники на морене, фото 3-5. Проведя на перевале чуть больше 20 минут, группа начала спуск в сторону притоков р. Даут.

Спуск осуществлялся короткими траверсами по мелкой и средней осыпи до снежников на морене, фото 3-6. Далее, сбросив высоту до 3090 м, немного не доходя притока реки делаем привал в 8:40. С места привала спускаемся по травянисто-осыпному склону. По камням перешли на правый берег притока реки и продолжили спуск до водопада, фото 3-7. Около водопада делаем привал и разведку спуска. От начала водопада поднимаемся правее на холм и в левой части холма начинаем спуск к руслу реки. Вероятно, также можно было пройти, прижавшись к правому борту долины. Спустившись к реке, устраиваем еще один привал, ожидая всех участников группы. В 11:25 выходим с места привала и через 15 минут подходим к месту брода. Брод расположен по координатам N43°18'49.34" E41°53'14.67", высота 2566м. От этой точки можно продолжить движение, перейдя на левый берег реки и траверсируя склон без потери высоты или спустившись в урочище Рынджи около озера Аралык сбросив сначала 150м, а потом столько же набрав. Принимаем решение перейти на противоположный берег и траверсировать склон.

Каменная пробка позволяет перелезть на другой берег реки, но удачно расположенные валуны позволяют провести отличное занятие по наведению навесной переправы, устраиваем практическое занятие, фото 3-8. Переправа была натянута из основной веревки 9мм; длина переправы около 6м; место крепления концов веревки - за большие камни. После переправы устроили обед.

С обеда выходим в 14:20. Траверсируя восточный склон в. 3073 в западном направлении в долину р. Рынджи, идем по траве, временами пересекая заросли рододендронов. Над озером Аралык, на плече делаем короткий привал в тени большого отдельно стоящего камня. Выход с привала в 15:15, фото 3-9. Спускаемся с плеча, по левую руку просматривается микродолина, ведущая под перевал Кругозор Рынджи и движемся в сторону еще одного плеча слева от русла реки Рынджи по ходу движения. Поднявшись на плечо, делаем привал и отправляем на разведку участников чтобы перейти приток р. Рынджи в сторону цирка под перевалы МИФИ Восточный и Западный. В 17:20 выходим с привала, пересекаем приток по камням и далее по старой морене поднимаемся в цирк, фото 3-10. В цирке ставим лагерь на большой каменистой, но сухой поляне. На поляне имеются отчетливые следы предыдущих ночевок. Вода из ручья в 150м от лагеря по направлению к водопаду под перевалом Рынджи.

Время прихода на место стоянки **18:20**, высота 2883м., координаты N 43°18'40.36" E 41°51'36.30".

Паспорт перевала Искровцев (1Б 3352 м)	
Название	Искровцев
Категория сложности	1Б
Высота	3352 м.
Соединяет	долину реки Махар с долиной реки Даут
Координаты	N43°18'56.66" E41°55'04.24"
Экспозиция склонов	З – В
Направление прохождения	со стороны перевала Дырявый в дол. реки Даут
Характер склонов	В – снежно-осыпной склон до 30°
	З – мелкая и средняя осыпь до 30°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом, каски
Время прохождения	ЧХВ подъема от места ночевки 0:57
	ЧХВ спуск до снежника 0:20

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 3-1, схема подъема на перевал Искровцев

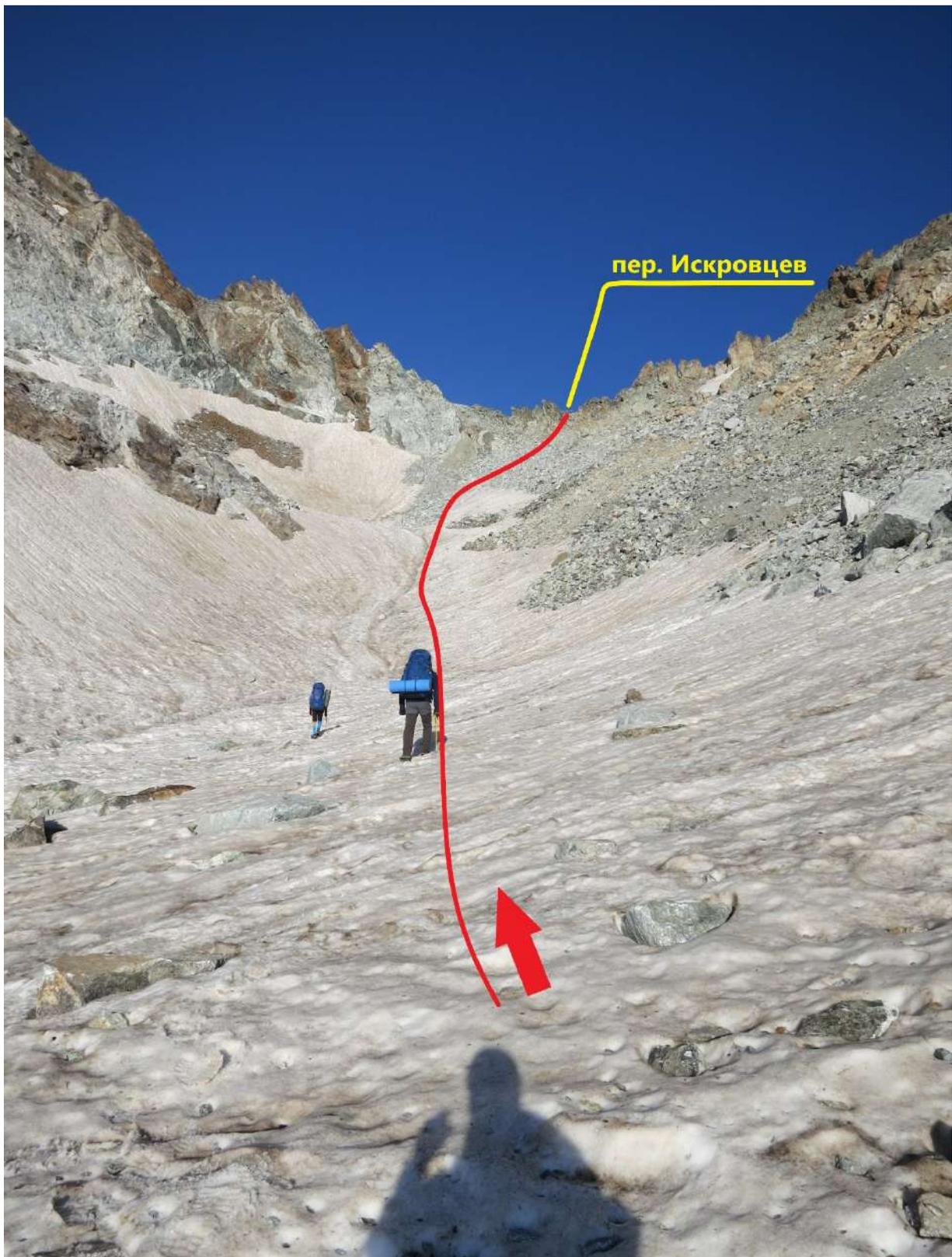


Фото 3-2, выход на снежную полку под перевальным взлетом.

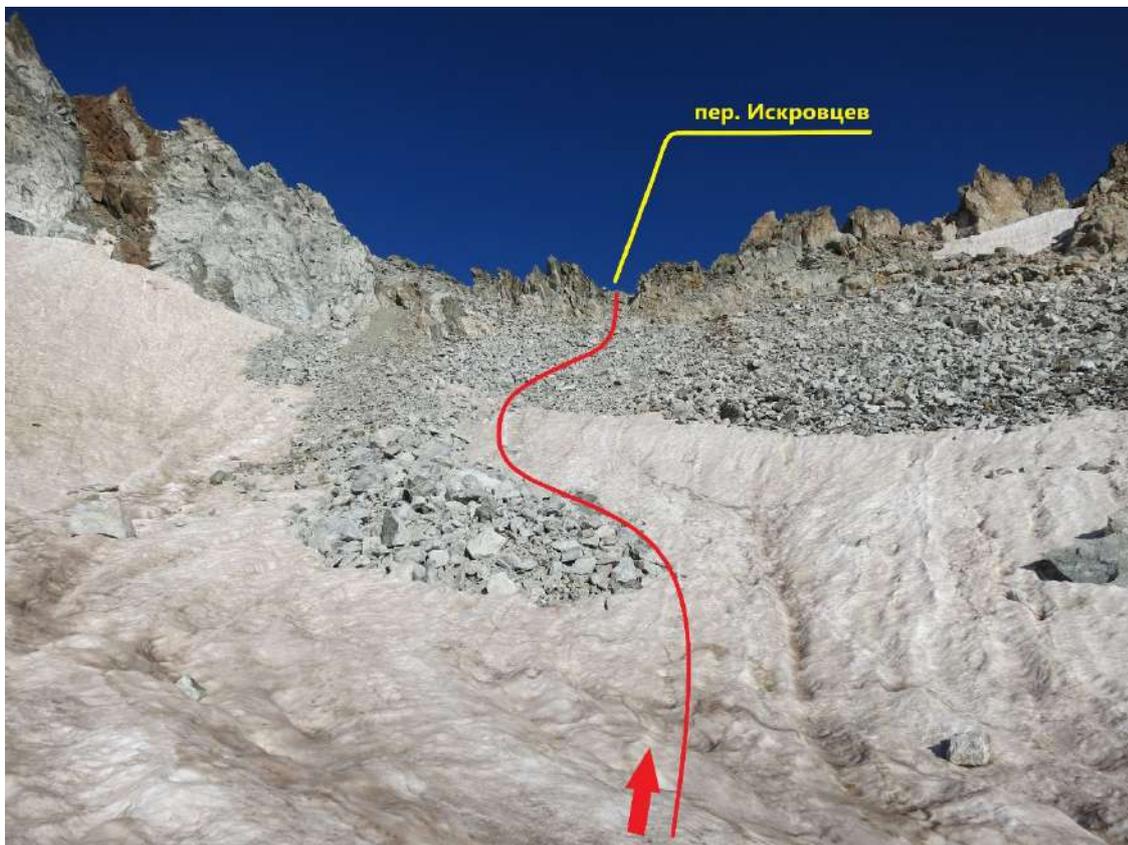


Фото 3-3, путь подъема на перевал.



Фото 3-4, группа на перевале Искровцев.



Фото 3-5, вид с перевала Искровцев на восток.



Фото 3-6, спуск с перевала Искровцев.



Фото 3-7, спуск в долину р. Даут.



Фото 3-8, занятия по навесной переправе.

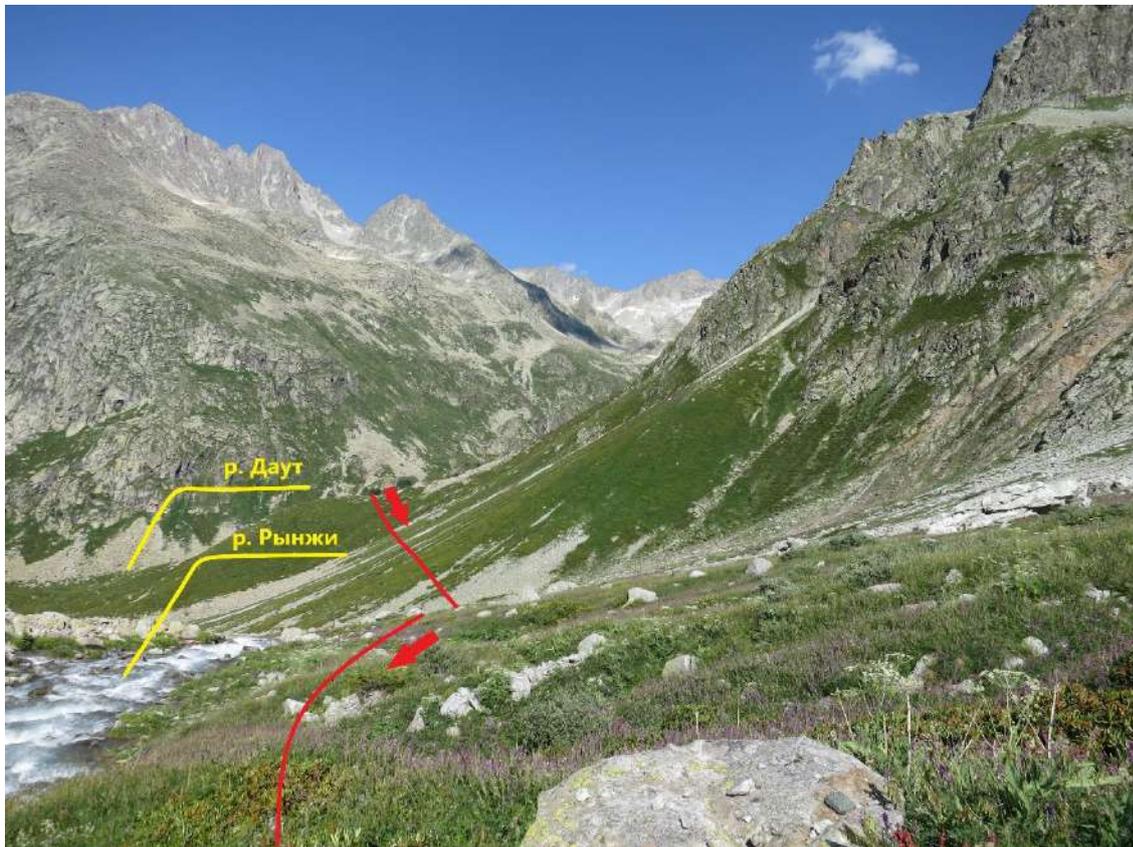


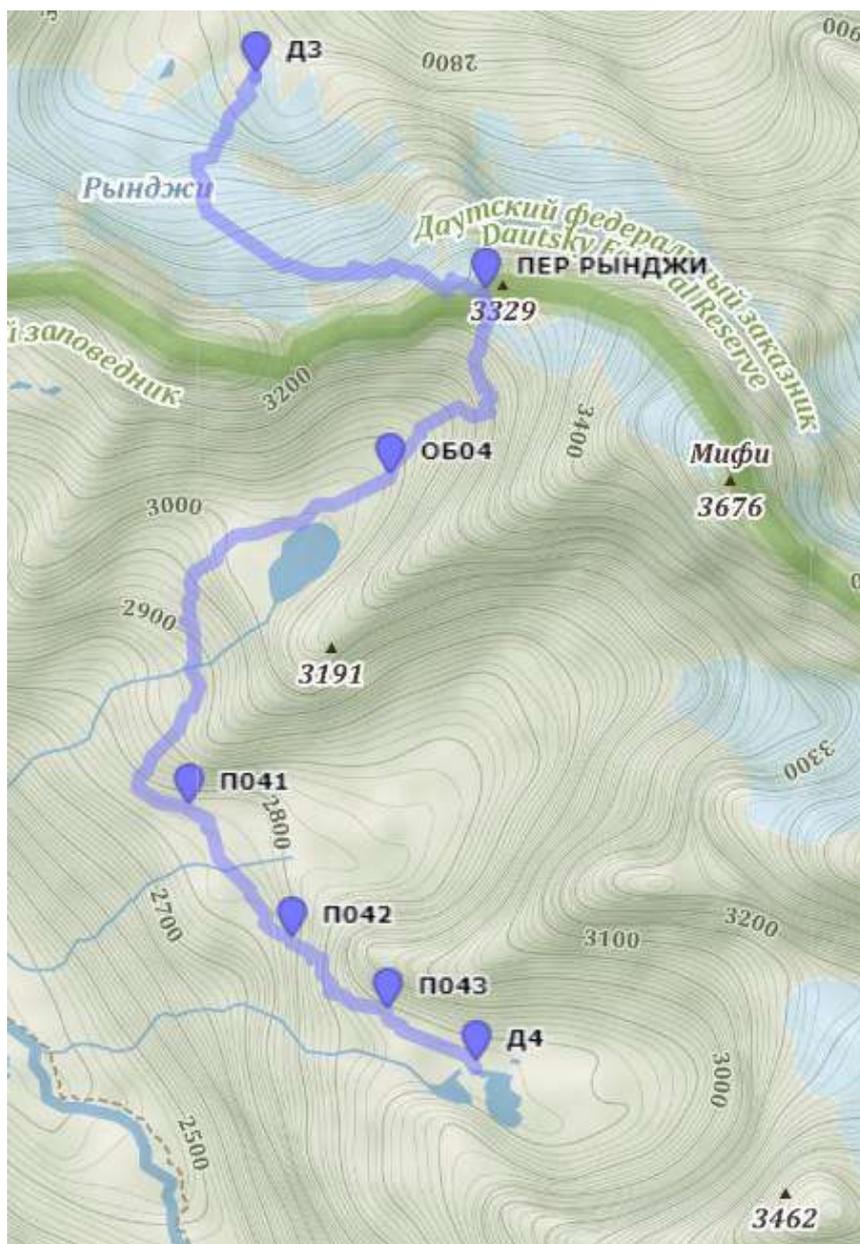
Фото 3-9, выход тз долины р. Даут в долину р. Рынжи.



Фото 3-10, выход в цирк перевала Мифи Восточный (Рынджи)

3.4. 4 День — 22.07.2020 г.

м.н. — пер. МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3314) — долина р. Даут — верховья р. Рынджи



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
ДЗ	7:00	2883	пер. Рынджи	11:50	3314	4:45	431	1,58	осыпной, снежный склон
пер. Рынджи	12:25	3314	ОБ04	13:58	3032	1:33	-282	0,85	осыпной склон
ОБ04	14:55	3032	П041	16:00	2795	1:05	-237	1,57	травянистый склон
П041	16:10	2795	П042	16:45	2775	0:35	-20	0,58	травянисто осыпной склон
П042	16:55	2775	П043	17:25	2905	0:30	130	0,41	травянисто осыпной склон
П043	17:35	2905	Д04	17:50	2889	0:15	-16	0,34	осыпной склон
ИТОГО						8:43	561 -555	5,33	

Перевал нас встретил не дружелюбно, больше всего настораживало отсутствие снега и большие ледяные линзы на склоне. Еще на кануне пока было светло обсуждали маршрут подъема на перевал. Но так как смотрели на него с низу верх, некоторые вещи были не очевидны, но мы выбрали на наш взгляд оптимальный маршрут, который таким о казался, фото 4-1. Все снаряжение было подготовлено с вечера.

Подъем в 5:00, надев каски и вооружившись ледорубами выходим в 7:00, погода хорошая, даже слишком...

От лагеря выходим по средней осыпи в СЗ направлении обходя баранье лбы. Выходим на достаточно пологий снежник, по которому поднимаемся ступень цирка перевала, фото 4-2. По небольшому леднику и осыпи поднимаемся на достаточно пологое снежное плато, которые ведет к нашему перевалу, фото 4-3. Идем по снежнику вдоль северного склона нашего перевала, снежник достаточно пологий не превышает 20°, подойдя ближе к перевалу путь подъема становится очевидным, фото 4-4. Намечаем движение к основанию скальной гряды вдоль которой лежит узкая полоска снега, по которой и планируем подниматься. На подходе к скальной гряде уклон склона резко возрастает и сквозь снег начинает появляться лед, решаем повесить одну веревку для преодоления потенциально опасного участка, в низ падать далеко, фото 4-5. Сразу после траверса начинаем вешать веревки на подъем.

Первую веревку на подъем провесили к скальному основанию гряды, фото 4-6.

Так как поход является учебно-тренировочным веревка на траверс и первая на подъем, являются избыточными мерами безопасности, связанные с отсутствием возможности провести занятия ранее и оценить возможности группы на реальном рельефе. Прделанная техническая работа пошла на пользу группе.

Далее на подъем по снежному кулуару было провешено еще пять веревок, все станции на ледорубах. В верхней части кулуара, с четвертой по шестую веревку крутизна склона постепенно увеличивается, составляет около 45°, фото 4-7 - 4-10. Далее по снежному склону крутизной менее 30° около 6 метров выход на снежный гребень и по нему подъем на перевальную седловину МИФИ Восточный (Рынджи), фото 4-11. В 11:50 вся группа собирается на перевале, фото 4-12, таким образом ЧХВ подъема от места ночевки с провешиванием 7 веревок составило 4:45. Перевальная седловина не широкая, мест под палатки нет, воды нет. Сняли перевальную записку туристов из тк Муми-Троль от 20.08.20г. В этом году здесь мы первые).

Выход с перевала в 12:25, погода хорошая, спешим на встречу с группой М. Кошевенко.

Спуск с перевала проходил в несколько этапов:

Первый этап. Спуск с перевальной седловины, представляет собой осыпной склон средней по размерам осыпи, крутизной до 30°, фото 4-13.

Второй этап. Спуск по осыпному склону, крупной осыпи крутизной крутизной до 30°, фото 4-14.

Третий этап. Спуск по бараньим лбам к озеру. После осыпного склона выходим к стене средней крутизны 50-60°. Представляет собой скально-травянистый склон с выходами бараньев лбов, фото 4-15. Спускаемся траверсирую небольшие травянистые террасы, немного забирая левее по ходу движения, фото 4-16. После спуска выходим на пологий снежник, движемся в направлении озера. Немного не доходя до озера, на травянистой возвышенности, территория в данном мете немного заболочена, устраиваем обед. ЧХВ на спуск с перевала составило 1:33 и 282 метра сброса высоты.

После обеда выходим к озеру, обходя его с права по ходу движения, попадаем на травянисто осыпные склоны, пройдя немного вниз открывается отличный вид на долину р. Кичи-Муруджу и дальнейший путь движения в сторону пер. Миронова, фото 4-17. Продолжаем движение траверсируя травянисто осыпные склоны ЮЗ отрога в. МИФИ, выход на пологие травянистые заливные лужайки, тут же чуть позади нас увидели гр. М. Кошевенко, которая

устроилась на привале, фото 4-18. Минут через пятнадцать остановились на осыпном холме, точка П042 и подождали ребят. После не продолжительного отдыха начали подъем по травянисто осыпному склону в сторону озера под пер. Миронова, фото 4-19. После завершения подъема, идет небольшое выполаживание, остановились немного отдохнуть, от сюда уже видно озеро, 15 минут ходу, точка П043, координаты N 43°17'11.61" E 41°51'52.25", здесь есть сотовая связь, и даже мобильный интернет, и привал немного затягивается...

В 17:50 приходим на озеро, группа Михаила пришла чуть раньше и уже ставят лагерь, но мест на озере хватает на всех. Высота ночевки 2889, координаты N 43°17'06.32" E 41°52'04.53". Вечером организуем взаимодействие на биваке, тем более что повод более чем подходящий, наш Андрей отмечает в горах свой второй День Рождения.

Паспорт перевала МИФИ Восточный (Рынджи) (2А, 3314)	
Название	МИФИ Восточный (Рынджи)
Категория сложности	2А
Высота	3314 м.
Соединяет	долину р. Рынджи - долину р. Кичи-Муруджу
Координаты	N 43°18'19.41" E 41°52'05.24"
Экспозиция склонов	С – Ю
Направление прохождения	со стороны долины р. Рынджи в долину р. Кичи-Муруджу
Характер склонов	С – снежный 45° Ю – осыпной 25-30°
Меры безопасности	Каски, кошки, перильная страховка, самостраховка ледорубом.
Время прохождения	ЧХВ подъёма от места ночевки 4:45 ЧХВ спуска до озера 1:33

Фотоматериалы пройденного дня

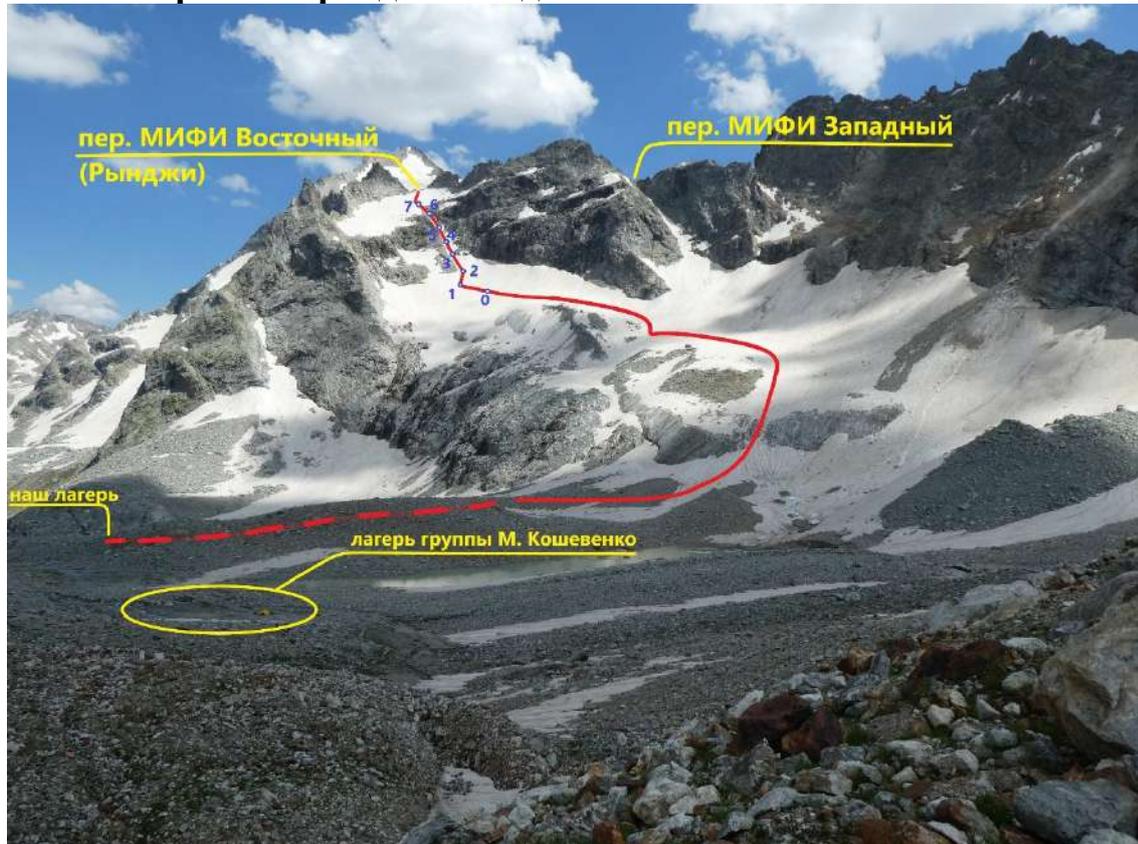


Фото 4-1, схема подъема на перевал МИФИ Восточный. Фото предоставлено гр. М. Кошевенко.



Фото 4-2, подход к леднику Рынджи.



Фото 4-3, Подход к перевальному взлету пер. МИФИ Восточный.



Фото 4-4, путь подъема на перевал.



Фото 4-5, траверс склона по перилам.



Фото 4-6, первая веревка на подъем.



Фото 4-7, вторая и третья веревка на подъем.



Фото 4-8, четвертая веревка на подъем.



Фото 4-9, пятая станция и веревка на подъем, крутизна склона увеличивается.



Фото 4-10, шестая веревка на подъем.

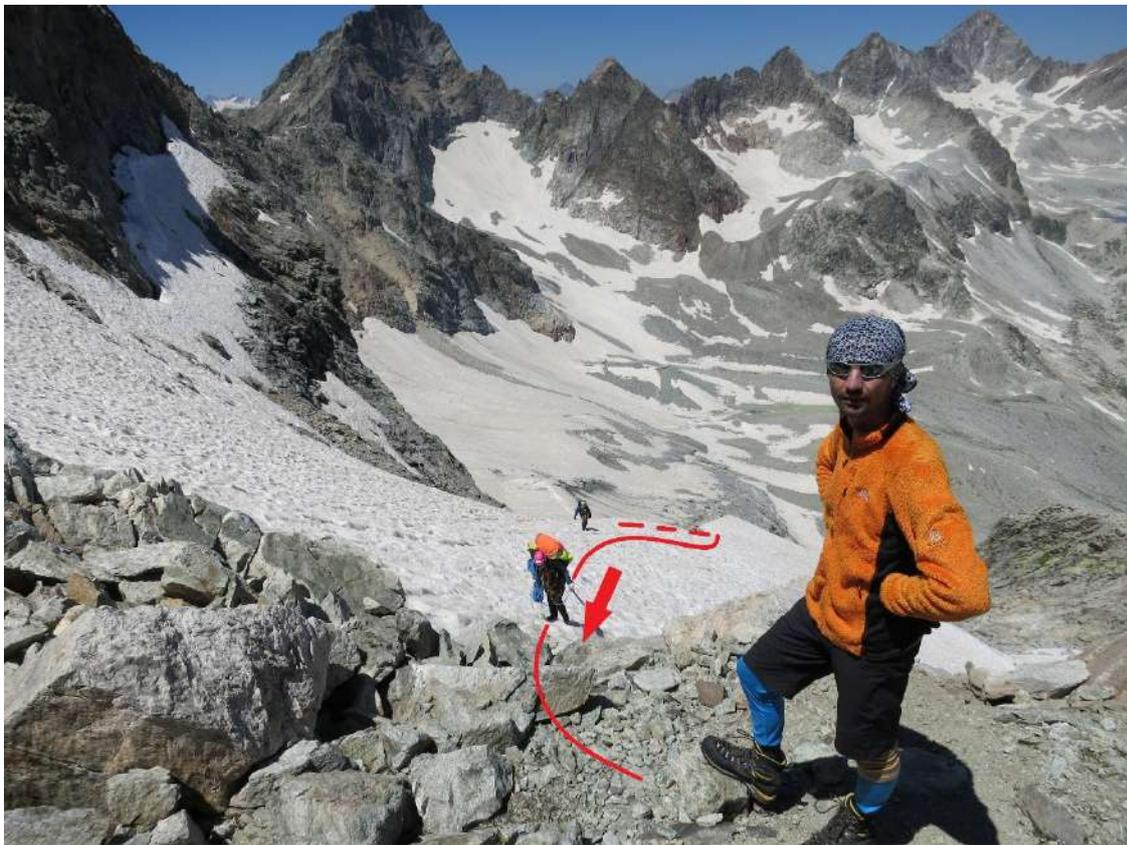


Фото 4-11, выход на перевал МИФИ Восточный.



Фото 4-12, группа на перевале МИФИ Восточный (Рынджи).



Фото 4-13, спуск с пер. МИФИ Восточный.



Фото 4-14, осыпной склон на спуск.



Фото 4-15, Траверс травянисто скального склона.



Фото 4-16, схема спуска к озеру.



Фото 4-17, вид на долину р.Кичи-Муруджу и дальнейший путь к перевалу Мироннова.



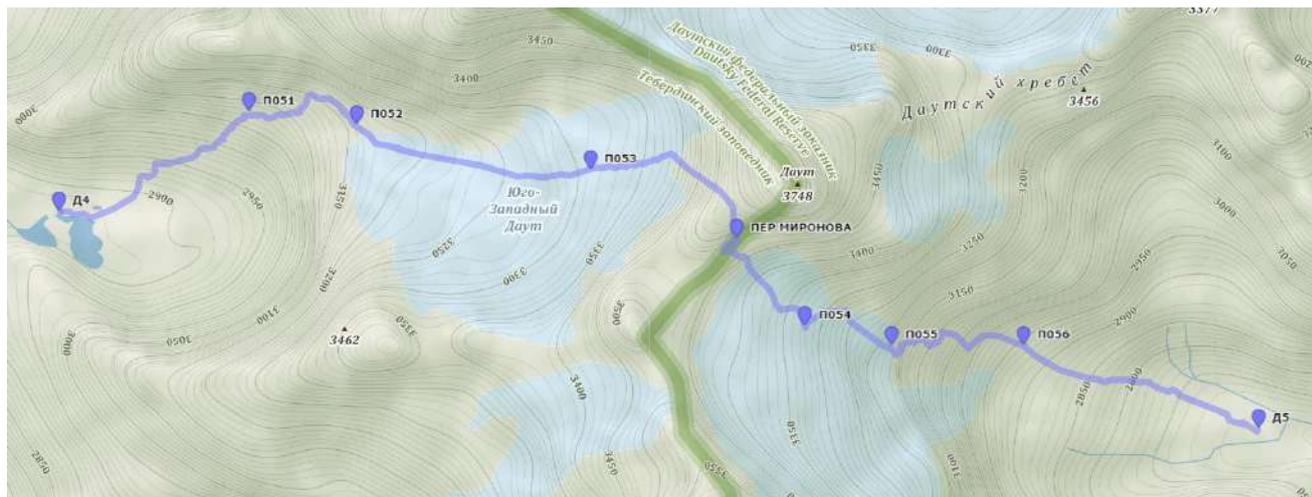
Фото 4-18, путь движения по осыпям с подъема перед озером.



Фото 4-19, подъем к озеру под перевалом Миронова.

3.5. 5 День — 23.07.2020 г.

м.н. — пер. Миронова (2А, 3564) — истоки р. Джелсуг-Чаей



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д4	7:00	2889	П051	7:45	3070	0:45	181	0,78	осыпной склон
П051	7:55	3070	П052	8:35	3166	0:40	96	0,44	осыпной склон
П052	8:45	3166	П053	9:50	3291	1:05	125	0,78	снежный склон, открытый ледник
П053	10:10	3291	пер. Миронова	11:00	3564	0:50	273	0,61	закрытый ледник
пер. Миронова	11:40	3564	П054	16:00	3319	4:20	-245	0,58	снежный карниз, скальный кулуар
П054	16:35	3319	П055	16:50	3190	0:15	-129	0,36	осыпной склон, открытый ледник
П055	17:25	3190	П056	18:13	2960	0:48	-230	0,55	осыпной склон
П056	18:23	2960	Д5	17:50	2720	0:27	-240	0,82	травянисто осыпной склон
ИТОГО						9:10	675 -844	4,92	

Подъем в 5:00, выход в 7:00, погода хороша.

Выходим совместно с группой Михаила, путь подъема был намечен еще с вечера. Решили подниматься правым бортом долины, постепенно набирая высоту и выходя под южные стены в. 3683,4, фото 5-1. Поднимаемся по средней осыпи, при подходе к южным стенам в. 3683,4 осыпь сменяет конгломератный гребень, поднявшись по которому выходим на осыпной склон, фото 5-2. Отдельно следует отметить, что данный участок является камне опасным!

Устраиваем привал, точка П052, с привала виден и понятен путь дальнейшего движения, фото 5-3. Далее движемся по снежному склону крутизной не более 20°, у одной из осыпей которые пересекают данный снежник останавливаемся что бы надеть кошки, далее путь лежит по открытому леднику, к тому моменту группа М. Кошевенко ушла немного вперед.

На границе открытого и закрытого ледника догоняем группу Михаила, т.к. они остановилась что бы связаться в связки, пока мы связывались они уже выходят, П053 В цирк перевала решаем подниматься по снежной полосе, которая лежит между скальным выходом и осыпью, фото 5-4. В связках к 11:00 поднимается на перевал, технической сложности подъем не представляет, снежный склон максимальной крутизной до 35°, фото 5-5. ЧХВ подъема от

границ открытого и закрытого ледника 50 минут. Снимаем записку туристов тк Мимуй-Тролль от 22.08.20г. Оставляем одну объединённую записку от двух групп.

Договариваемся с Михаилом о взаимодействии на спуске, определили кто будет лидировать и провешивать веревки на спуск, лидеру выдаем все необходимое скальное другое снаряжение. Так же настраиваем все рации на одну волну, чтобы держать радио связь.

Осмотр седловины показал, что спуск на скальную полку возможен двумя путями:
-обход по снежнику и простым лазаньем по скалам спуститься на полку, фото 5-6.
- провесить веревки на дюльфер.

Решаем в качестве практического занятия и взаимодействия провесить веревку на спуск, по отвесному снежнику сделав станцию на ледорубном кресте. Михаил остается координировать действия на станции, а Константин в обход отправляется на скальный выступ чтобы координировать действия внизу, фото 5-7, 5-8, 5-9.

Первыми спустились технические лидеры и начали готовиться к спуску, на спуск провесили три веревки, две полные и одна не полная метров 10 до выхода на снежный склон, но ее решил использовать полностью что бы ускорить спуск. Кулуар на спуск камне опасен, в связи с этим на первой и второй веревке мог находиться только один человек.

Первая станция была организована на огромном валуне, который лежит на полке, фото 5-10.

Вторая станция на скальном пальце в нише, которая была немного в стороне от основного кулуара, тем самым защищая всех тех, кто там находился от камней, летящих вниз, фото 5-11. На данной станции место только для четырех человек с рюкзаками.

Третья станция была организована на скальном выступе, «за углом» от основного кулуара, что позволяло спускаться по третьей веревке одновременно со спуском по первой или второй, фото 5-12, 5-13.

После получения информации по рации, что все веревки были провешены, Грашин пошел вниз что бы удостовериться в их надежности и безопасности организации. После занятия безопасной и обзорной позиции внизу была дана команда на спуск. Грашин организовывал прием участником и направлял на осыпь в безопасное место. Организацию сдерга обеспечивал Кошевенко М. со своим штурманом.

ЧХВ на спуск 4:20, такой долгий спуск был обусловлен камне опасной ситуацией на первой и второй веревках, из – за чего приходилось спускаться до третьей веревке по одному, достаточно большой группой. После спуска все собирались на осыпи, разобрали веревки, поделили снарягу, всем выдали горячего чаю и углеводов.

После недолгого перекуса, погода начала настаивать, что пора выдвигаться в низ. По краю осыпи пересекаем снежник и прижимаясь к левому борту спускаемся в низ, фото 5-14. Выходим к скалам левого борта, после изучения описания и небольшой разведки, спускаемся траверсом забирая левее по ходу движения, в надежде выйти на старые моренные валы в основании южной части западного склона пика Даут, точка П054. Спуск достаточно неприятный по травянисто осыпному склону с большим количеством конгломерата. В верхней части есть небольшой старый моренный мал, по которому выходим к более крупному нижнему, выйдя на него уже видна площадка под лагерь, устраиваем небольшой привал, погода облачная, но без дождя, фото 5-15. Площадки для лагеря хорошие, места много, вода в избытке, погода без дождя, открывается панорамный вид на спуск с перевала, фото 5-16.

Высота 2720м., координаты N 43°16'43.67" E 41°54'53.64"

Паспорт перевал Миронова (2А*, 3564 м)	
Название	Миронова
Категория сложности	2А*
Высота	3564 м
Координаты	N 43°17'03.32" E 41°53'38.86"
Соединяет	долину р. Кичи-Муруджу и долину р. Джелсуг-Чаей
Экспозиция склонов	СЗ – ЮВ
Направление прохождения	из долины р. Кичи-Муруджу в долину р. Джелсуг-Чаей
Характер склонов	СЗ – снежно-ледовый, крутизной до 20°
	ЮВ – снежный карниз до 90°, скальный кулуар до 70°, снежно-ледовое поле до 25°
Меры безопасности	Каски, кошки, движение в связках на закрытом леднике, (необходимость не очевидна). На скальном участке движение по перилам.
Время прохождения	ЧХВ подъема от границы закрытого ледника, тоска П053 0:50 ЧХВ спуска до нижних моренных валов 0:45

Фотоматериалы пройденного дня

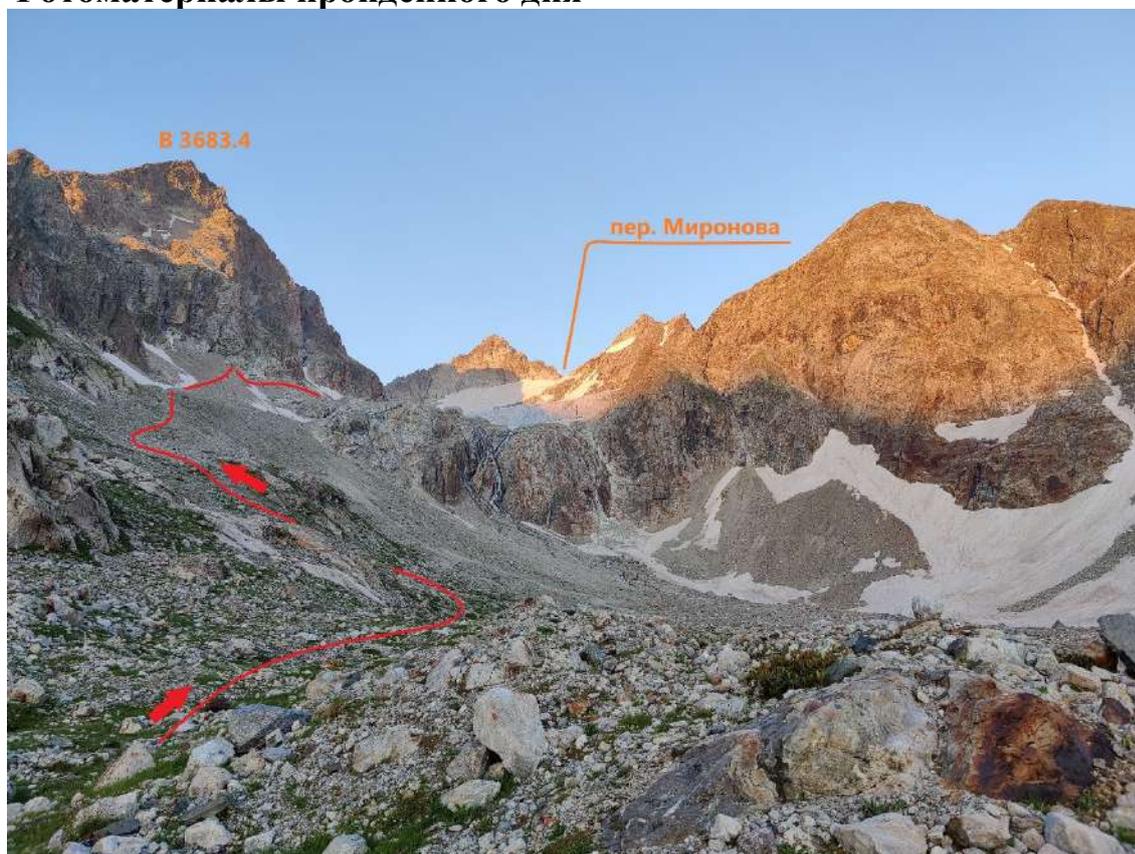


Фото 5-1, путь подъема от озера.

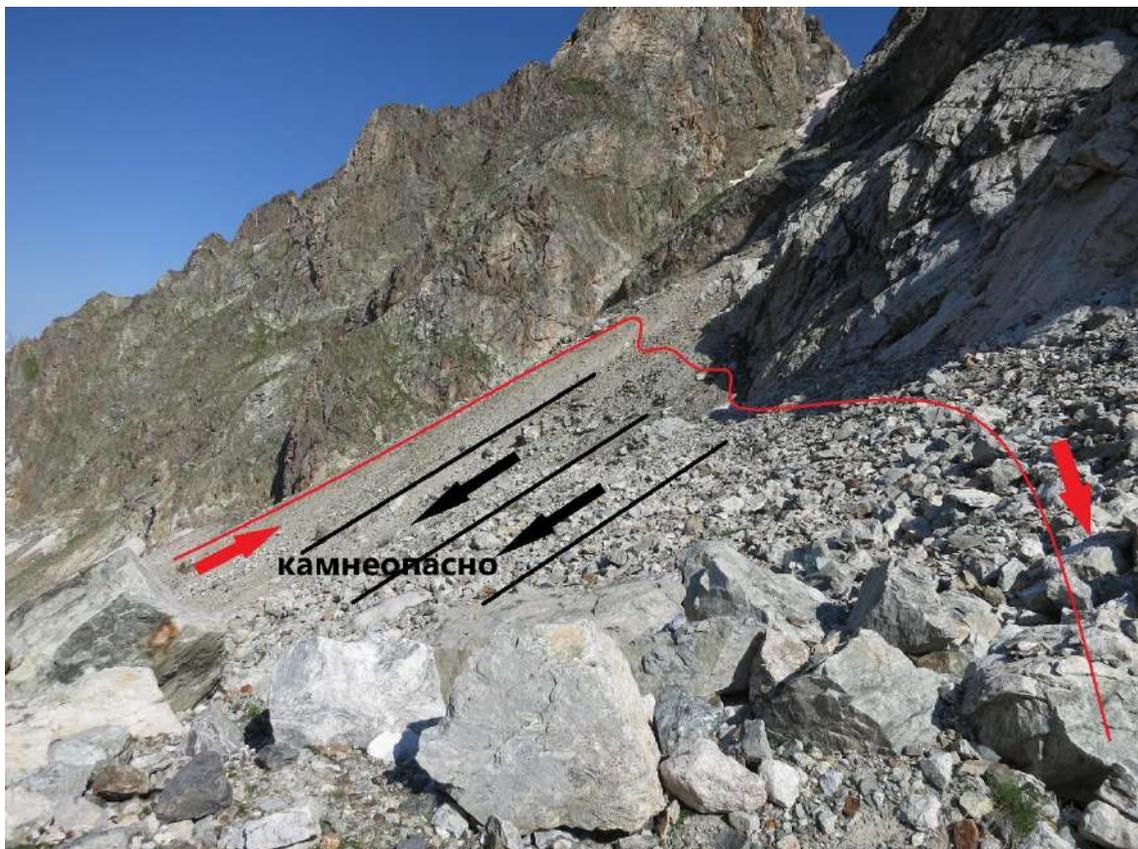


Фото 5-2, подъем по конгломератному гребню.

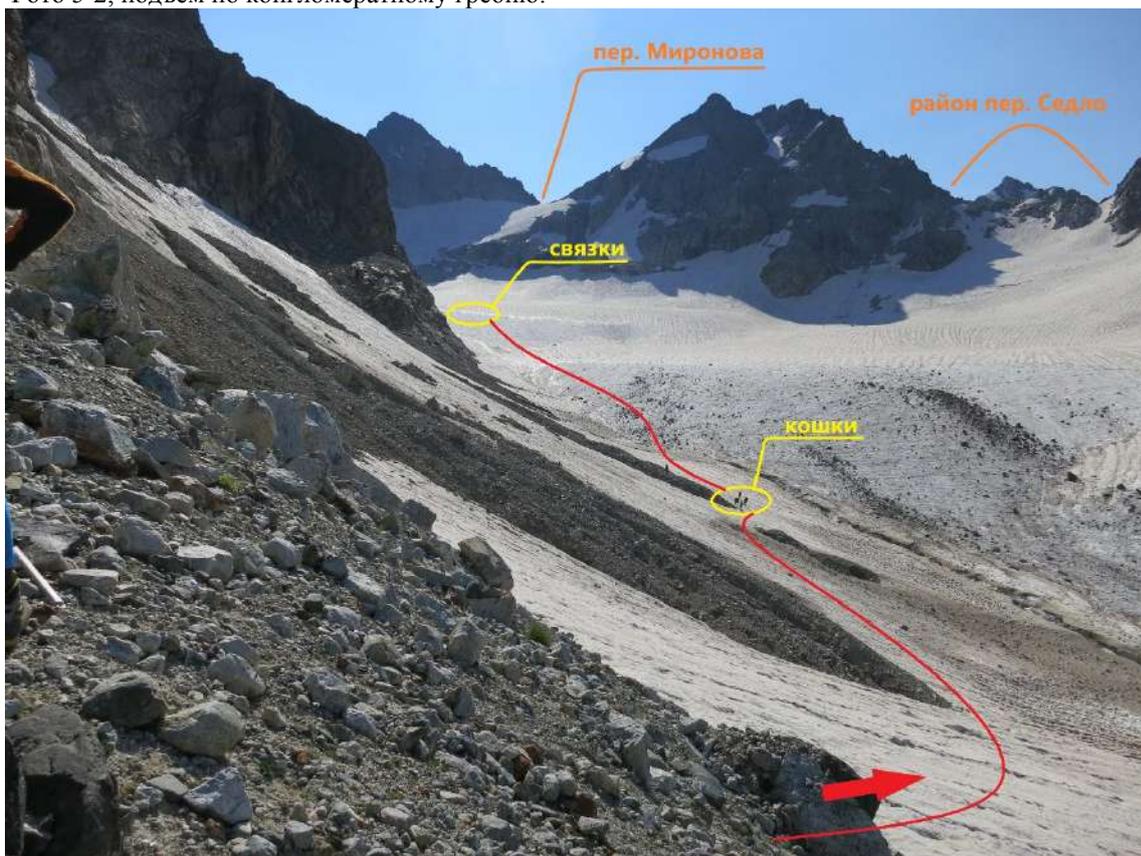


Фото 5-3, выход на снежник, и дальнейший путь подъема к пер. Миронова.



Фото 5-4, путь подъема в цирк перевала Миронова.



Фото 5-5, подъем на перевал Миронова.



Фото 5-6, путь выхода на скальную полку в обход.



Фото 5-7, координация спуска на скальную полку. Фото группы М. Кошевенко.



Фото 5-8, спуск на скальную полку.



Фото 5-9, спуск на скальную полку.



Фото 5-10, первая станция на дюльфер.



Фото 5-11, вторая станция на спуск.



Фото 5-12, третья станция на спуск.



Фото 5-13, ЮВ склон перевала Миронова.

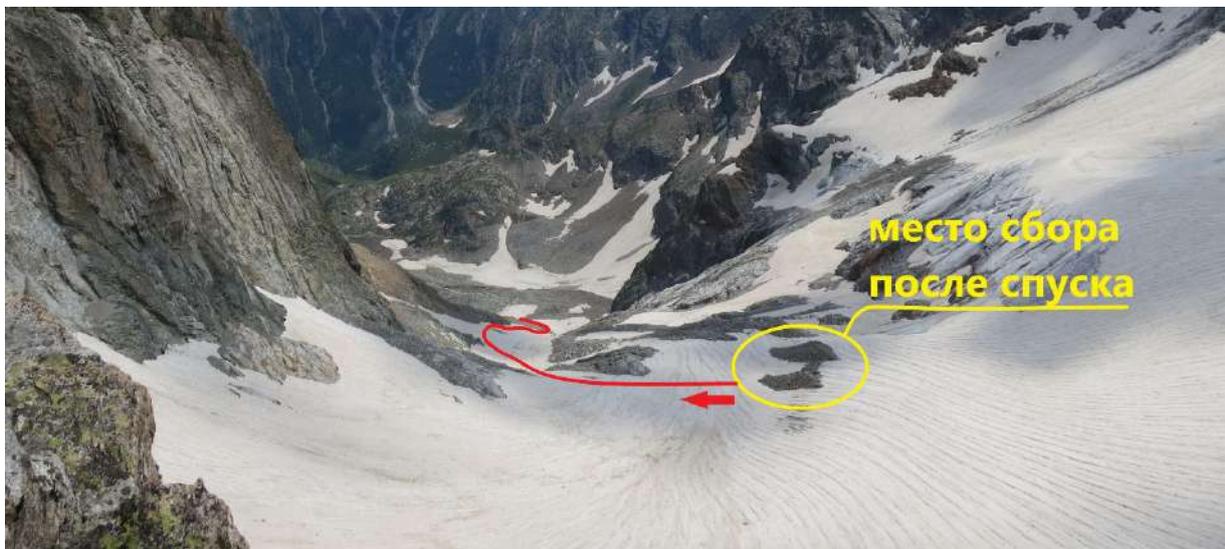


Фото 5-14, путь спуска в долину



Фото 5-15, выход к месту ночевки.

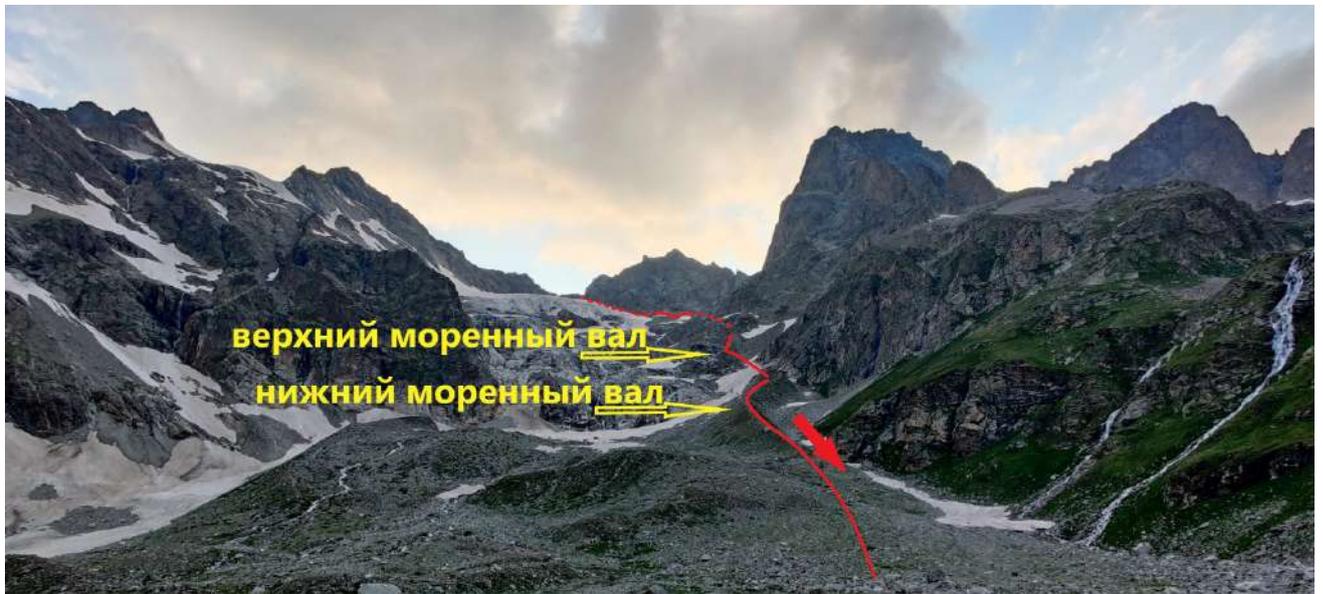
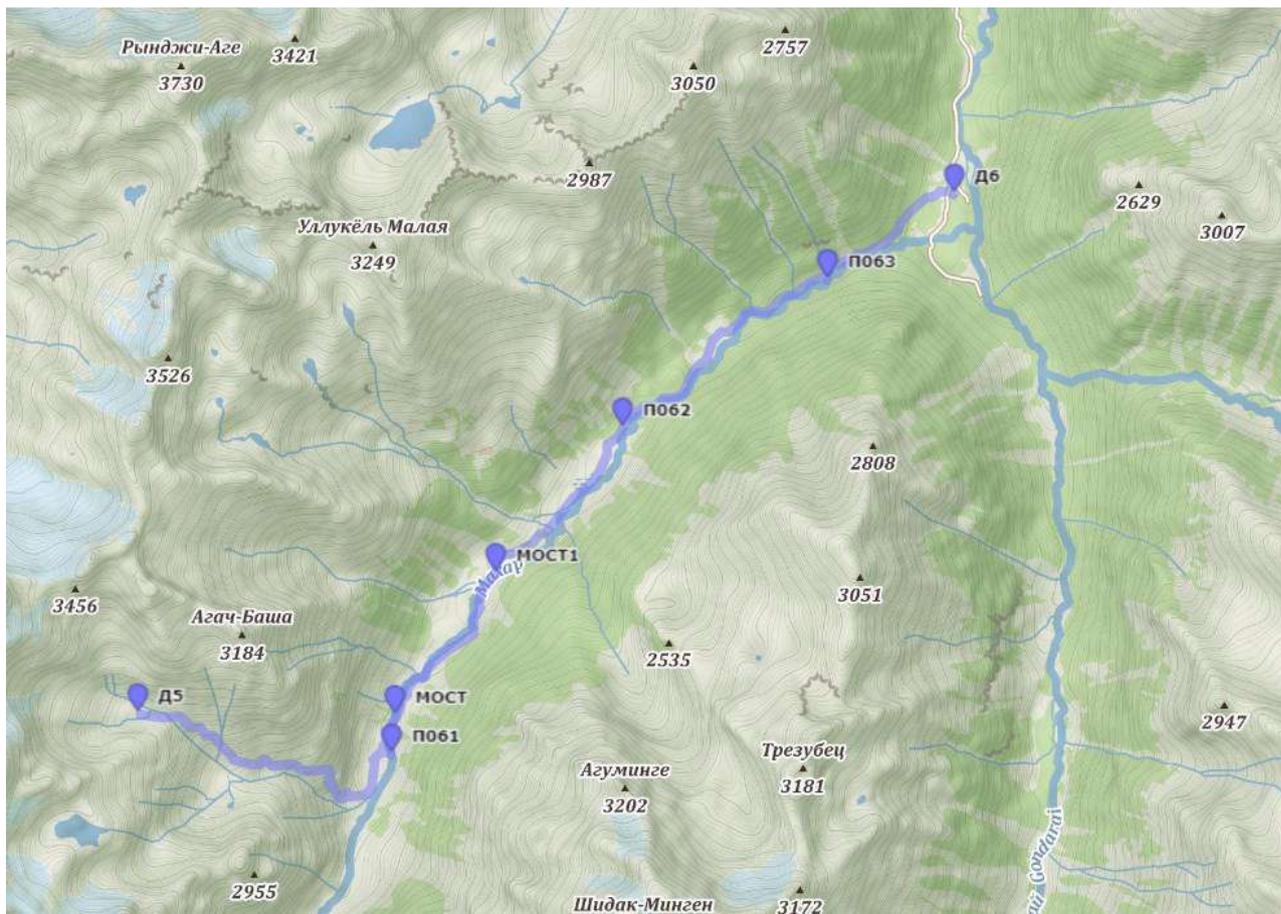


Фото 5-16, схема спуска по моренным валам.

3.6. 6 День — 22.07.2021 г.

м.н. — долина р. Махар — а/л Глобус.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д5	6:45	2720	ПО6-1	9:17	1947	2:32	-773	3,36	травяной склон, тропа
ПО6-1	9:27	1947	ПО6-2	10:45	1868	1:18	-79	3,9	грунтовая дорога
ПО6-2	10:55	1868	ПО6-3	11:20	1763	0:25	-105	2,41	грунтовая дорога
ПО6-3	11:30	1763	Д6	12:03	1670	0:33	-93	1,47	грунтовая дорога
ИТОГО						4:48	-1050	11,14	

Подъем 5:00, выход с места ночевки 6:45. Погода пасмурная.

При выходе из лагеря переходим по камням правый исток р. Джелсуг-Чаей, далее по снежному мосту переходим на левый берег р. Джелсуг-Чаей, движемся вдоль левого берега реки, фото 6-1. Минут через 20 после выхода начинается дождь, временами усиливающийся, с порывами ветра. Движение в низ по травянистому склону, максимальной крутизной не более 30° до спуска в долину р. Махар в касках, самостраховка ледорубом. Дождь продолжился до спуска в долину р. Махар. Спуск производился по левому берегу реки Джелсуг-Чаей, выбирая подходящий рельеф: террасы, полочки, тропы нет, мокрая трава местами достигала колен, Напротив нижнего озера, с права по ходу движения, подрезаем начало тропы по которой продолжаем спускаться, около озера есть места для постановки лагеря, фото 6-2. Подошли на

край левого борта долины реки Махар, внизу видна линия ЛЭП и дорога. Так же догоняем группу Кошевенко, в этом месте тропа сильно поросла травой, потеряв минут 5-10 на определение дальнейшего пути спуска, фото 6-3. Перед самой долиной есть скальный участок: последние 10 метров спуска в долину представляют собой спуск по скальному участку с простым лазанием, фото 6-4.

К 9 утра спустились к реке, погода немного улучшилась, устроили небольшой привал, дорога явно переходит на противоположный берег... Бродить лень и так все мокрые, решаем пойти по левому берегу. Через 400 метров подходим к мосту, по нему переходим на правый берег р. Махар, мост выглядит немного уставшим, и немного скользким после дождя, переходим по одному. Точка «МОСТ» координаты N 43°16'43.76" E 41°56'29.75", фото 6-5.

Далее двигаемся по правому берегу, через 1,63 км подходим к следующему мосту, по которому переходим на левый берег р. Махар, данный мост выглядит намного надежнее и уже даже подходит для проезда на автомобиле, точка «МОСТ1» координаты N43°17'23.75" E 41°57'08.24", фото 6-6.

Далее двигаемся по наезженной грунтовой дороге вдоль левого берега, к 10:30 подходим к погранзаставе, проверка пропусков заняла не более 10 минут. Пограничники сообщили что наши коллеги прошли минут 15 назад, а также настоятельно посоветовали зайти на нарзан.

К 11:20 подходим к минеральному источнику, точка П063, координаты N43°18'03.80" E41°57'55.91". Местные там даже баньку и купель соорудили.

В 12:03 дошли до альплагеря Глобус, здесь нас ждет заброска и хычины. К обеду погода разгулялась, выглянуло солнце и стало тепло, решаем остаться на полудневку и просушиться после утреннего дождя. Группа Михаила также осталась в Глобусе на просушку.

Высота ночевки 1670м, координаты N 43°19'09.03" E 42°00'02.44", водопровод присутствует.

Фотоматериалы пройденного дня

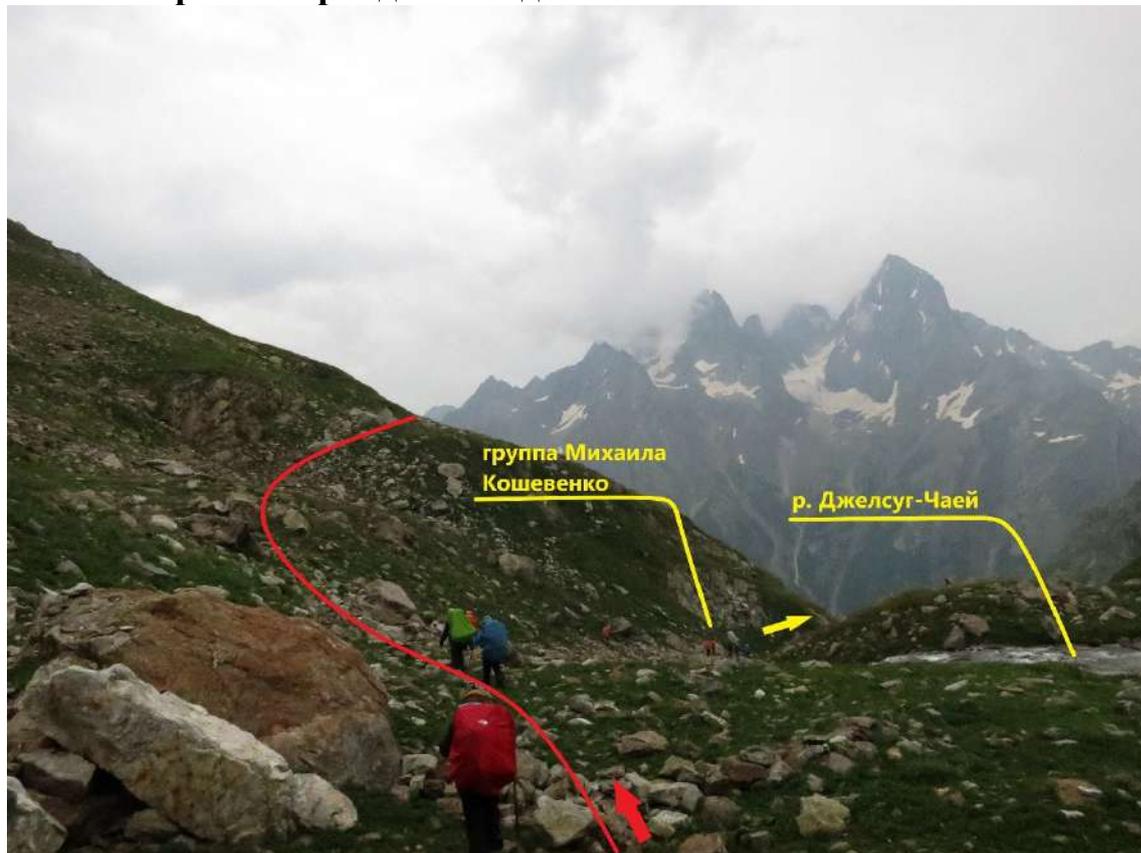


Фото 6-1, путь движения вдоль р. Джелсуг-Чай.



Фото 6-2, спуск вдоль р. Джелсуг-Чаей, места под лагерь на второй полке.



Фото 6-3, спуск по тропе в долину р. Махар.



Фото 6-4, скальные выходы перед спуском в долину р. Махар.



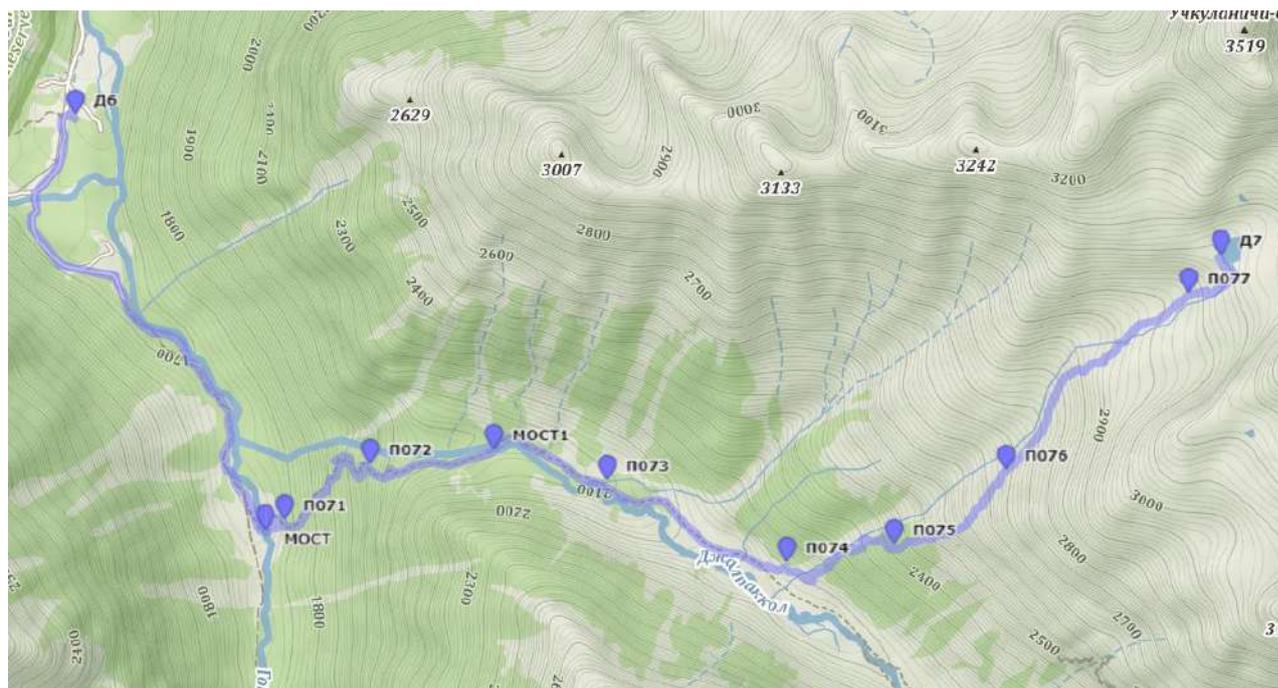
Фото 6-5, переход первого моста



Фото 6-6, переход второго моста.

3.7. 7 День — 23.07.2021 г.

м.н. — долина р. Гондарай — долина р. Джалпакол — долина р. Кетмала — озеро 3053.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д6	6:50	1670	П071	7:20	1722	0:30	52	2,9	грунтовая дорога
П071	7:30	1722	П072	8:18	1947	0:48	225	0,83	грунтовая дорога
П072	8:28	1947	П073	9:00	2093	0:32	146	1,33	грунтовая дорога
П073	9:10	2093	П074	9:35	2206	0:25	113	0,98	грунтовая дорога
П074	9:45	2206	П075	10:50	2416	1:05	210	0,81	травянистый склон
П075	11:00	2416	П076	12:00	2672	1:00	256	0,75	рододендроновый склон
П076	12:15	2672	П077	13:40	2969	1:25	297	1,33	травянистый склон /курумник
П077	13:55	2969	Д7	14:15	3045	0:20	76	0,41	средняя осыпь
ИТОГО						6:05	1375	9,34	

Подъем 5:00. Выход с места ночевки 6:50, погода пасмурная.

Вышли от т/б Глобус, в направлении долины р. Гондарай, сразу после выхода начинается дождь, идея просушиться на кануне пришлось как никак кстати, так как дождь будет идти около двух часов. Через 500 м. по мосту переходим р. Махар, продолжаем движение по грунтовой дороге. Группа М. Кошевенко идет рядом, шутим шутки в ожидании хорошей погоды. Через 25 минут ЧХВ подходим к мосту через р. Гондарай, точка «МОСТ» координаты N 43°18'05.20" E 42°00'42.06", фото 7-1.

Из долины р. Гондарай по старой лесовозной дороге выходим в долину р. Джалпакол, фото 7-2, временами дождь усиливается. По мосту переходим на правый берег р. Джалпакол, точка «МОСТ1», координаты N 43°18'18.03" E 42°01'29.75", дождь заканчивается и начинает светить солнце, фото 7-3. Продолжаем движение вдоль правого берега по грунтовой дороге,

которая плавно переходит в тропу. Подходим к месту впадения р. Кетмала в р. Джалпакол. Устраиваем не большой привал и разведку дальнейшего пути движения. Находим старую тропу, которая идет вверх вдоль левого берега р. Кетмала, фото 7-4. Красным показан наш путь движения, возможно зеленый путь будет более оптимальным и менее трудозатратным. Далее тропа теряется, приходится пробираться через заросли рододендрона, фото 7-5, крутизна склонов местами более 40°, каски и самостраховка ледорубом.

Выходим на гребень склона, рододендронов там меньше, находим старую козлотрассу, по ней выходим из зоны леса на травянистые склоны, фото 7-6. Далее по травянистым склонам, крутизной не более 20° продолжаем движение в сторону пер. Ленинградец, фото 7-7. Местами есть ручейки с чистой водой. Поднимаемся на осыпной язык, который потом переходит в крупный курумник, местами поросший лишаем, весьма скользкий после дождя, красный трек, рекомендуемый синий в обход осыпного выхода. Спускаемся обратно к реке, которая течет где-то в камнях справа по ходу движения. Упираемся в небольшой склон, обходим его справа по ходу движения по травянисто осыпному склону и к 14:15 выходим к озеру. Места для палаток не очень, приходится немного покопать и довести площадки до готовности, но 2-3 палатки можно поставить без лишних проблем, ставим лагерь, сушимся, погода разгуливается и открывает вид на пер. Ленинградец, фото 7-8.

Высота ночевки 3045м, координаты N 43°18'47.36" E 42°04'01.94"

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 7-1, переход р. Гондарай по бревенчатому мосту.



Фото 7-2, подъем в долину р. Джалпакол.



Фото 7-3, переход р. Джалпакол по бревенчатому мосту.



Фото 7-4, путь подъема в долину р. Кетмала.



Фото 7-5, рододендрон!?!?



Фото 7-6, выход из зоны леса на травянистые склоны р. Кетмала.



Фото 7-7, движение в сторону перевала Ленинградец.

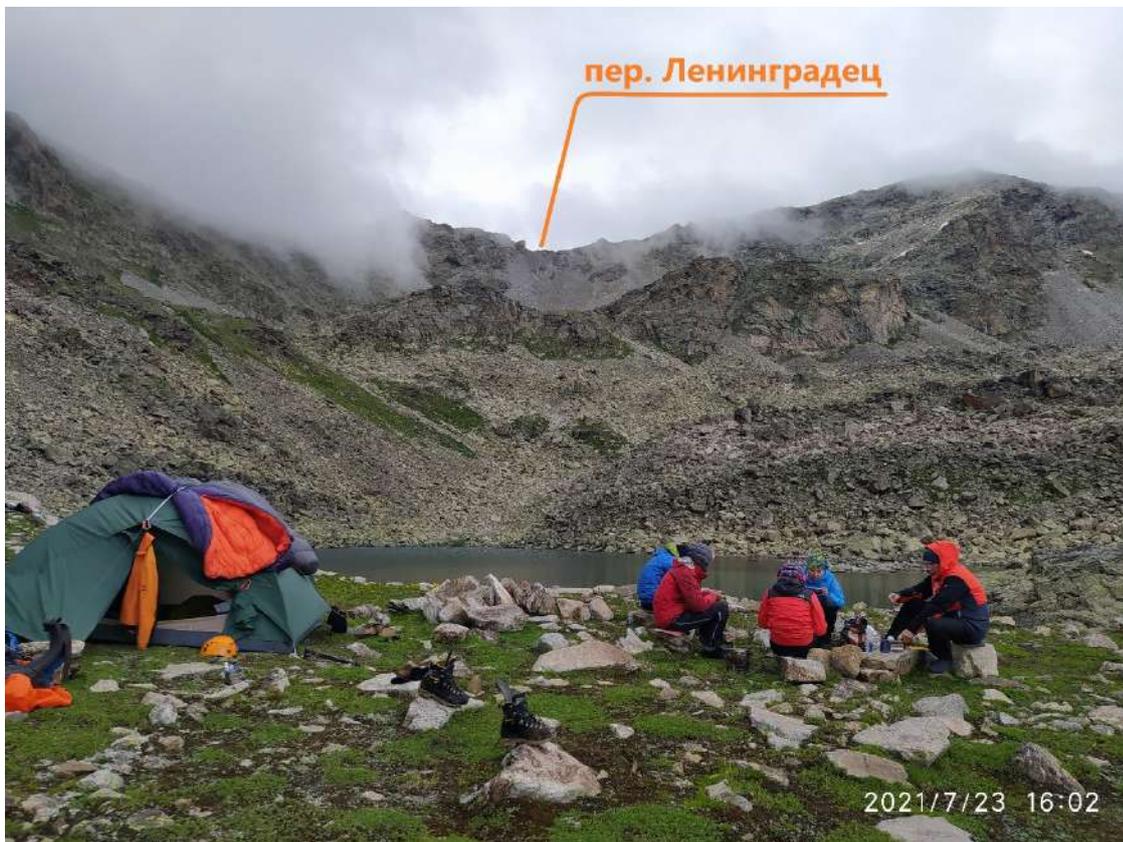
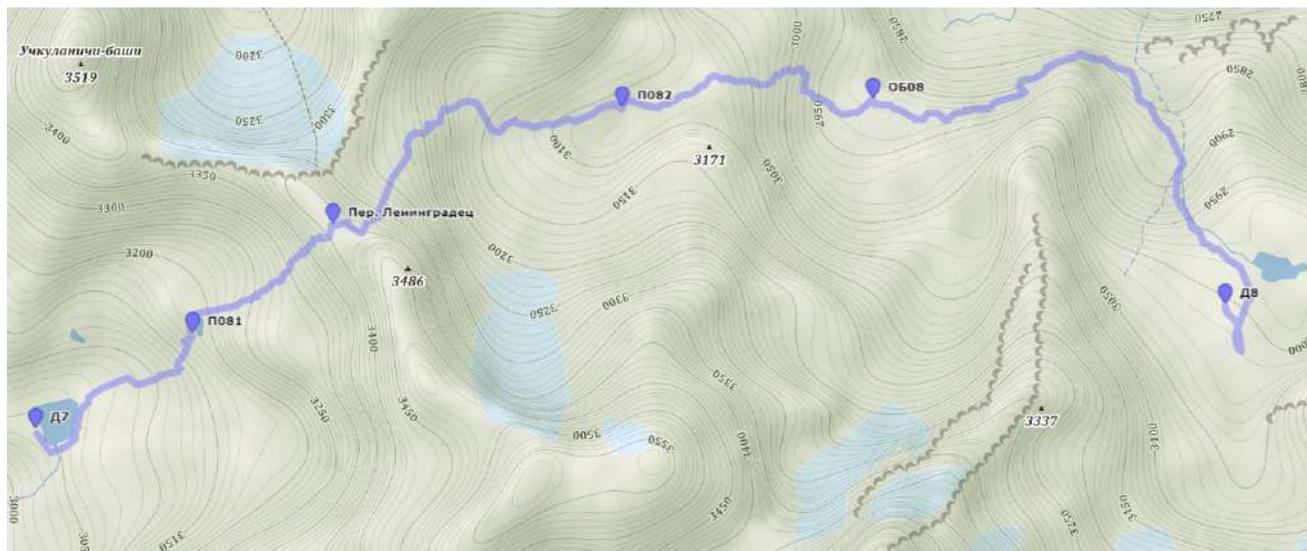


Фото 7-8, лагерь у озера под перевалом и прекрасный вид на завтрашний день.

3.8. 8 День — 24.07.2021 г.

м.н. — пер. Ленинградец (1Б, 3416) — истоки р. Мурсалы — истоки правого притока р. Мурсалы.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д7	6:55	3 045	П081	7:50	3 191	0:55	146	0,77	крупная осыпь
П081	8:00	3 191	пер. Ленинградец	9:00	3416	1:00	225	0,64	средняя осыпь
пер. Ленинградец	9:25	3416	П082	10:45	3103	1:20	-313	1,24	средняя осыпь
П082	10:55	3 103	ОБ08	12:10	2 927	1:15	-176	0,93	средняя осыпь/конгломерат
ОБ08	13:10	2 927	Д8	15:10	3 000	2:00	73	2,07	каменисто-травянистые склоны
ИТОГО						6:30	444 -489	5,65	

Подъем в 5:00. Выход с места ночевки 6:55. Утро солнечное, но ночью было довольно холодно, что на палатках образовались корочки льда.

От места ночевки начали подъем по среднекрупной осыпи, обогнув озеро с правой стороны, на первую полку ко второму (верхнему) озеру, фото 8-1. В 7:50 делаем первый привал около верхнего озера, фото 8-2. Высота 3191 м., мест для палаток нет.

В 8:00 продолжаем движение к перевалу. Рельеф на подъем представлен средней и мелкой осыпью, имеются лифты, фото 8-2. Склон камнепадоопасный, с выходами скал в верхней части, самостраховка ледорубом, движение в касках. Уклон перевального взлета до 35°.

В 9:00 группа поднимается на перевал Ленинградец, фото 8-3. Высота 3416 м. Перевал расположен западнее вершины Куршо и перевала Куршо. Соединяет верховья реки Мурсалы и правый приток реки Джалпакол (ручей Кетмала).

Седловина неширокая, перевал расположен в центре. Воды и мест для палаток нет. На самом перевале в это время года от ледника ничего нет. С перевала открывается прекрасный

вид на долину р. Кетмала, фото 8-4. На спуск виден снежник, фото 8-5. Склон достаточно крутой – до 35°.

Выход группы с перевала в 9:25. Уходим из долины реки Кетмала в долину реки Мурсалы. Спуск с перевала начали плотной группой, затем прошли по снежнику, кошки не надевали, крутизна снежника примерно 20°, фото 8-6. Траверсировали по левой стороне склона. После снежника спуск переходит в среднекрупную осыпь, фото 8-7. Снежник перемежается моренными грядами.

Далее нужно спуститься с моренных полей на травянистые склоны, спускаемся по конгломератному склону, крутизной около 45°, весьма камнеопасно, спускаемся по одному, фото 8-8.

В 12:10 встаем на обед на травянистой поляне орографический левого берега истоков р. Мурсалы. Обедаем, сушим вещи и палатки до 13:10. Есть места для палаток, чистая вода, координаты N 43°19'18.94" E 42°05'50.28".

После обеда перешли на орографический правый берег и траверсировали северный отрог вершины Курша, не спускаясь вниз по реке Мурсалы, чтобы не терять высоты, фото 8-9, 8-10. После того, как подошли к правому притоку р. Мурсалы, направлялись вверх по его течению в сторону перевала Спортклуба МИФИ.

Рельеф на этом участке в основном представлен каменисто-травянистыми склонами, переходящими в мелкую осыпь.

В 15:10 пришли на место лагеря, встали на относительно ровной каменистой площадке с огромным камнем, выступ которого послужил нам импровизированной крышей над кухней, фото 8-11. Высота ночевки 3000 м., координаты ночевки N 43°18'59.66" E 42°06'35.49". По наличию кострища для мусора понимаем, что мы не первые, кто тут остановился. Воду брали из небольшого ручейка, берущего свое начало со снежных склонов перевала. С нашего места ночевки открывался прекрасный вид на панораму трех перевалов – Плевако, Спортклуба МИФИ, Невский, фото 8-12.

Провели взаимодействие с группой М. Кошевенко, они встали юго-восточнее в 300 метрах. Рассказали про спуск с перевала СК МИФИ, они прошли его на спуск, а нам предстояло подняться. Договорились о координации действий на следующий день.

Ближе к вечеру на лагерь опустился сильный туман, ночью пошел дождь, который продолжился до утра.

Паспорт перевал Ленинградец (1Б, 3416 м)	
Название	Ленинградец
Категория сложности	1Б
Высота	3416 м
Координаты	N 43°19'07.28" E 42°04'39.60"
Соединяет	Долину р. Кетмала – долину р. Мурсалы
Экспозиция склонов	ЮЗ – СВ
Направление прохождения	Из долины р. Кетмала в долину р. Мурсалы
Характер склонов	ЮЗ – осыпной склон до 35°
	СВ – осыпной склон до 35°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом, каски
Время прохождения	ЧХВ подъема от места ночевки 1:55
	ЧХВ спуска до основания перевального взлета 0:20

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 8-1, путь подъема к верхнему озеру.



Фото 8-2, перевальный взлет Ленинградца.



Фото 8-3, группа на пер. Ленинградец. Люба фотографирует.



Фото 8-4, вид на долину р. Кетмала, путь подъема от места ночевки.



Фото 8-5, снежник в нижней части цирка.



Фото 8-6, путь спуска с пер. Ленинградец.



Фото 8-7, выход на осыпь, дальнейшие направление движения.

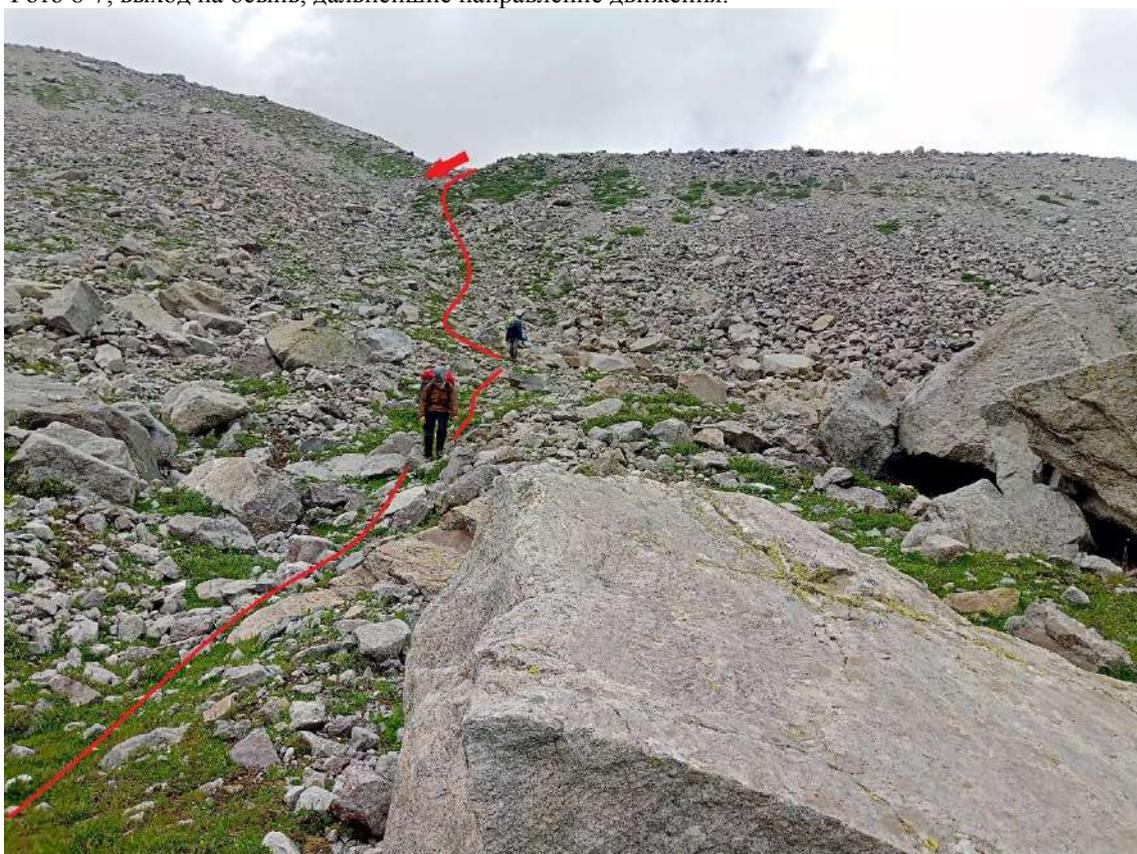


Фото 8-8, спуск по конгломерату.



Фото 8-9, траверс западного склона северного отрога вершины Курша.

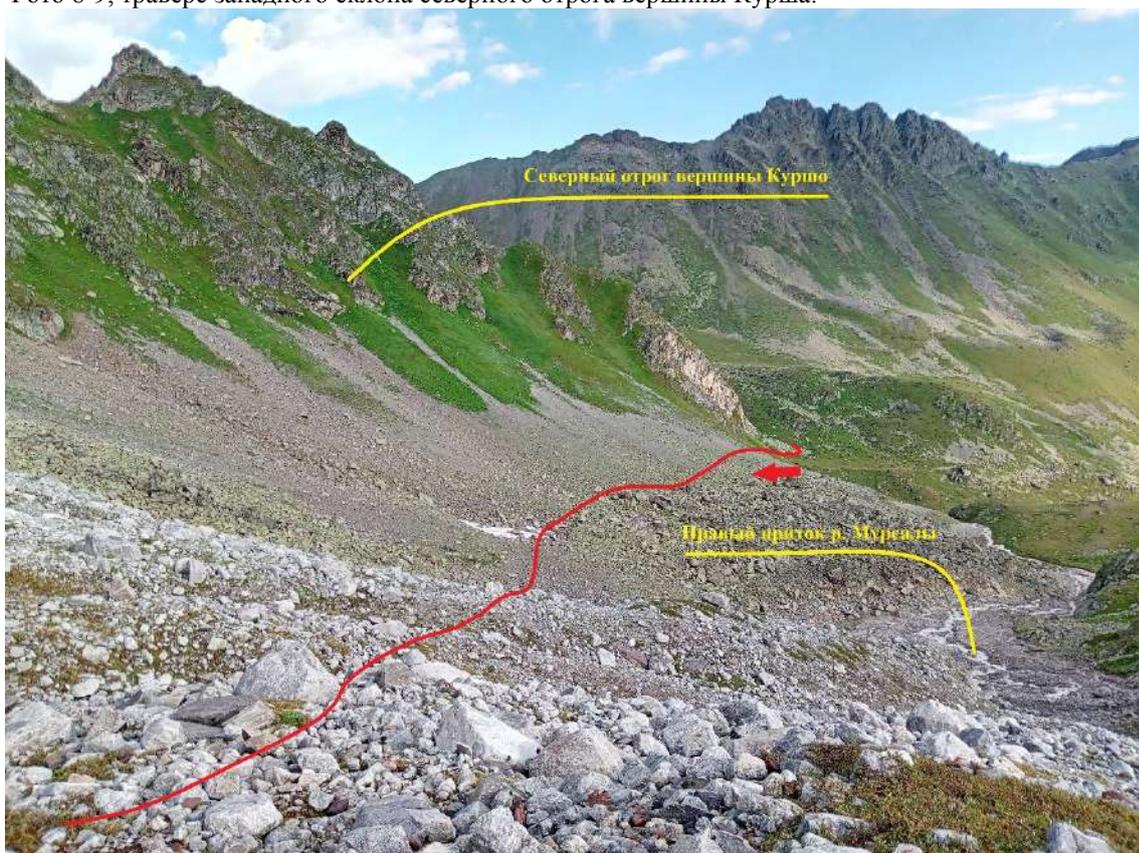


Фото 8-10, траверс восточного склона северного отрога вершины Курша.



Фото 8-11, кухня, навес, кострище 3в 1.

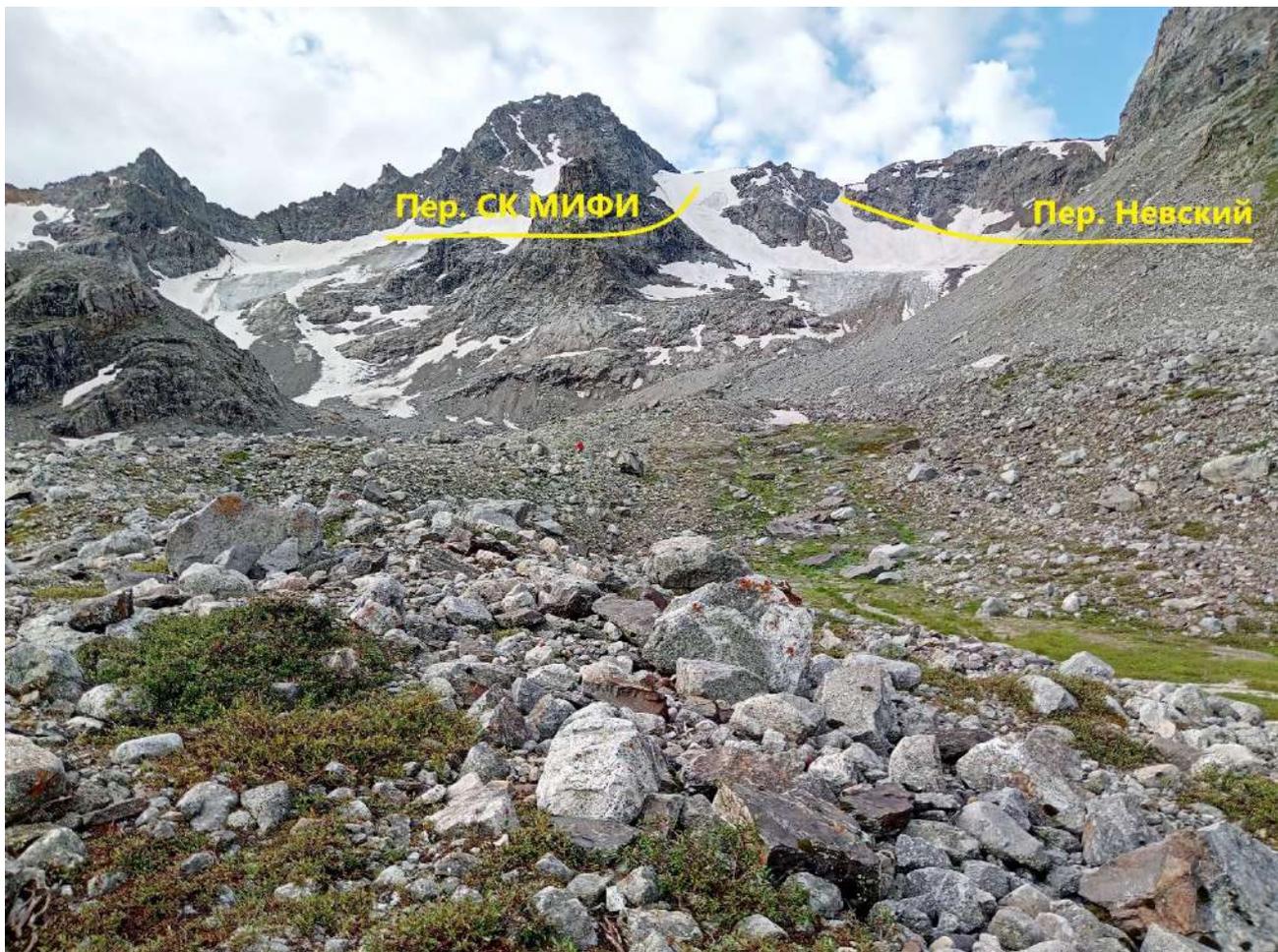
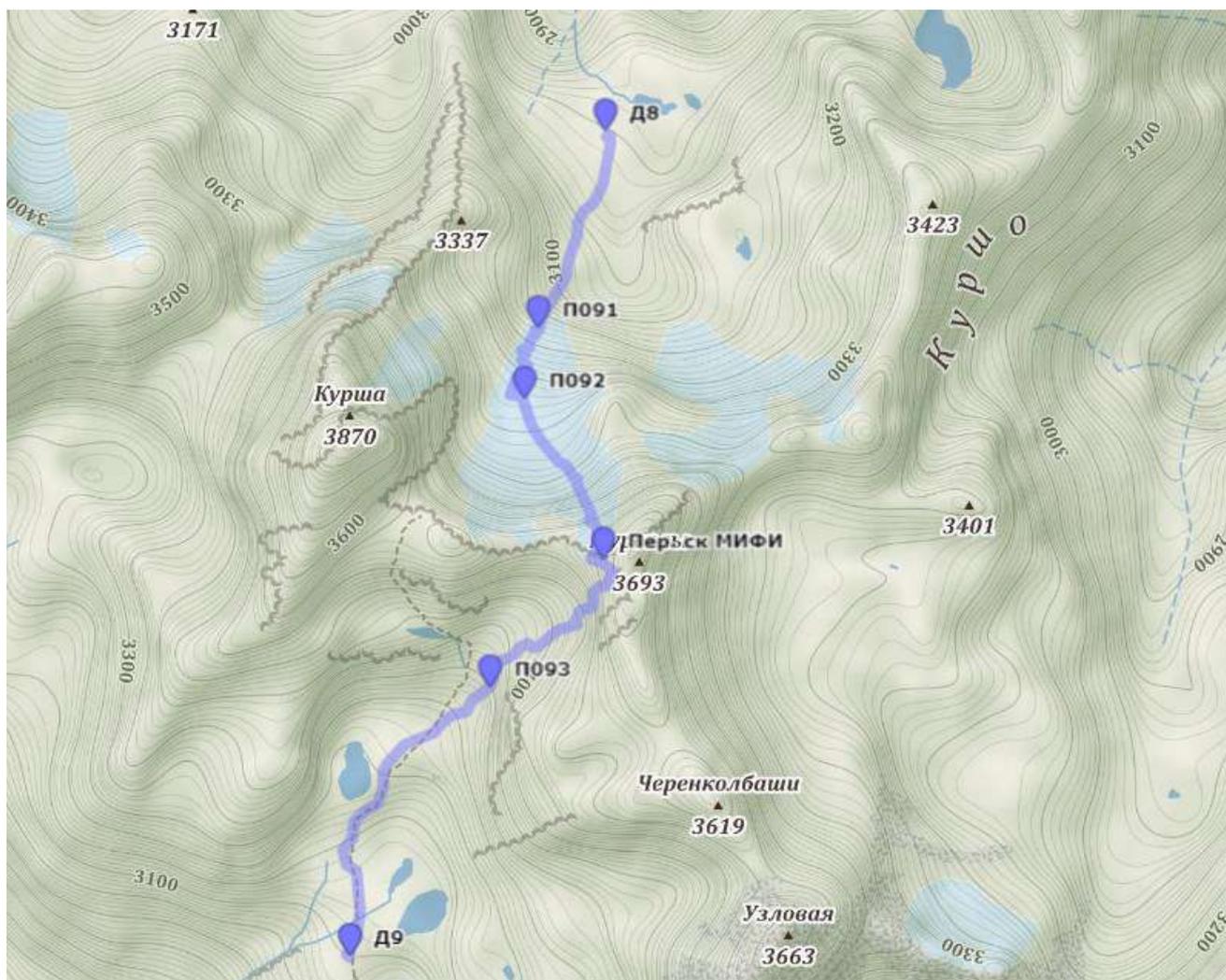


Фото 8-12, панорамный вид на цирк в. 3423 - в. Курша. По центру вершина Мурсалы.

3.9. 9 День — 25.07.2021 г.

м.н. — пер. ск МИФИ (2А,3550) — нижние оз. в вост. цирке в. Узловая



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д8	8:05	3 000	П091	8:35	3 169	0:30	169	0,81	осыпной склон
П091	8:45	3 169	П092	9:15	3 268	0:30	99	0,42	открытый ледник
П092	9:25	3 268	пер. СК МИФИ	13:30	3 550	4:05	282	0,78	снежно-ледовый склон
пер. СК МИФИ	14:05	3 550	П093	15:00	3 292	0:55	-258	0,81	осыпной склон
П093	15:10	3 292	Д9	16:05	3 103	0:55	-187	1,30	травянисто осыпной склон
ИТОГО						6:55	550 -445	4,12	

Еще вечером 8 дня начал накрапывать дождь. К утру он усилился, поэтому подъем был перенесен на 6:00 утра.

Пока готовили завтрак, дождь ослаб, потом прекратился совсем. Выход группы с места ночевки в 8:05. Начинаем движение в сторону перевала, фото 9-1. Двигаемся сначала по сыпуче, затем по плотному снежнику без кошек. В цирк перевала поднимаемся справа по ходу движения.

Первый привал делаем через полчаса в 8:35 на сыпуче перед ледником, высота 3129м., фото 9-2.

Выходим в 8:45, но в 8:50 встаем надеть кошки. В 9:00 продолжаем движение. Снег стал переходить в лед, фото 9-3.

После подъема в цирк перевалов Спортклуба МИФИ и Невский в 9:15 делаем второй привал, высота 3250 м. В 9:25 начинаем движение к бергу, фото 9-4.

В 10:15 группа подошла к бергу на склоне перевала. Высота 3410 м. Бергшрунд забит снегом, фото 9-5. Снега достаточно много, берг обходится слева.

Подъем представляет собой снежно-ледовый склон, уклон перевального взлета до 40°. От берга начинаем вешать веревки. Для провешивания веревок выпускаем лидера с нижней командной страховкой. Поднимаемся по центру склона, так как с левой стороны большая вероятность камнепада. Местами слой снега был сильно потаеший и склон преращайся уже в ледовый. Верхний берг технических сложностей не представляет, он сильно забит снегом по его центру легко перешагивается. До седловины перевала было провешено 5 веревок, фото 9-6.

В 13:30 вся группа поднимается на перевал, фото 9-7. Высота 3550 м. Погода была облачная, но нам удалось подняться на перевал без дождя, все время тучи как будто специально обходили нас стороной, но не давали забыть, что они рядом. Седловина достаточно широкая, палатку можно поставить на снежники, воды нет. Снимаем перевальную записку группы Михаила Кошевенко, который здесь был на кануне.

В 14:05 начинаем выход с перевала. Склон крутой – до 35°. На спуск с перевала видно одно из озер. Спуск осыпной, представлен среднекрупной осыпью, есть выходы к тропам горных козлов, с небольшими снежниками, фото 9-8.

В 14:50 закончили спуск с перевального взлета, далее путь преимущественно травянисто осыпной, вышли к нижним моренам и в 15:00 делаем привал на травянистом склоне. В 15:10 продолжаем движение.

В 16:05 пришли на место лагеря, путь движения с перевала к месту лагеря, фото с перевала, фото 9-9, фото с лагеря 9-10. Высота 3114 м, координаты ночевки N 43°17'22.91" E 42°05'54.44", вода в 50 м. в проточном ручье. С места ночевки открывается прекрасный панорамный вид на Главный Кавказский хребет.

Паспорт перевал Спортклуба МИФИ (2А*, 3550 м)	
Название	Спортклуба МИФИ
Категория сложности	2А*
Высота	3550 м
Координаты	N 43°18'09.34" E 42°06'34.78"
Соединяет	Долину р. Мурсалы – долину р.Джалпакол
Экспозиция склонов	С – Ю
Направление прохождения	Со стороны р. Мурсалы в долину р. Джалпакол
Характер склонов	С – снежно-ледовый до 40°
	Ю – осыпной до 30°
Меры безопасности	Организация перил, кошки, самостраховка ледорубом, каски.
Время прохождения	ЧХВ подъема от нижнего берга 3:15
	ЧХВ спуска до нижних моренных валов 0:45

Фотоматериалы пройденного дня

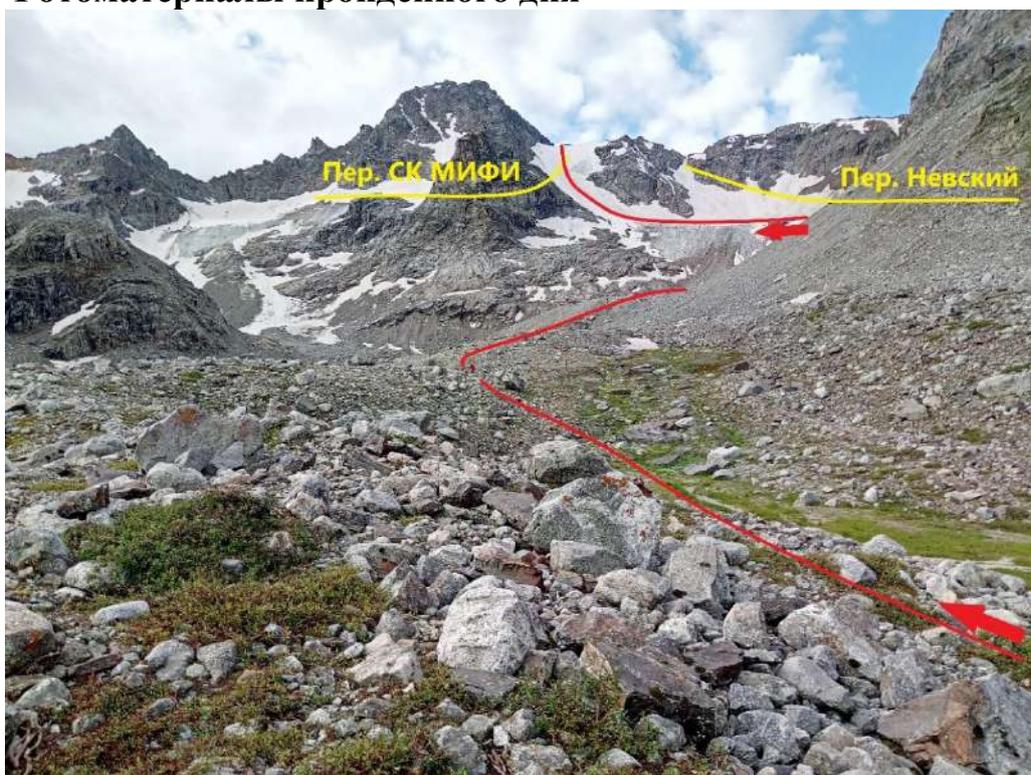


Фото 9-1, направление движения к перевалу.

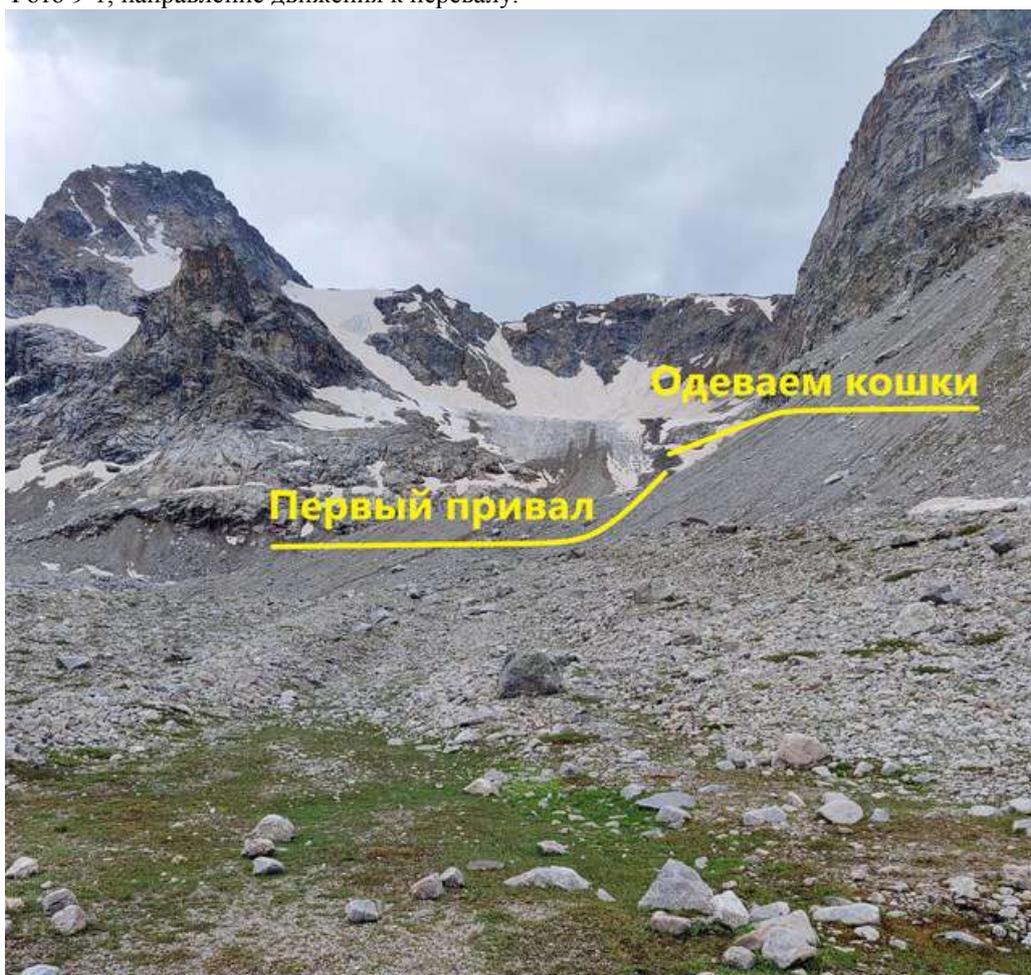


Фото 9-2, путь подъема на ледник.



Фото 9-3, путь движения от места ночевки.



Фото 9-4, путь движения к перевалу, схема подъема на перевал.



Фото 9-5, обход нижнего берга и первая веревка.



Фото 9-6, техническая работа на подъем.



Фото 9-7, группа на перевале СК МИФИ, Люба опять фотографирует.



Фото 9-8, путь спуска с перевала СК МИФИ.



Фото 9-9, маршрут движения от перевала до места лагеря, вид с перевала.

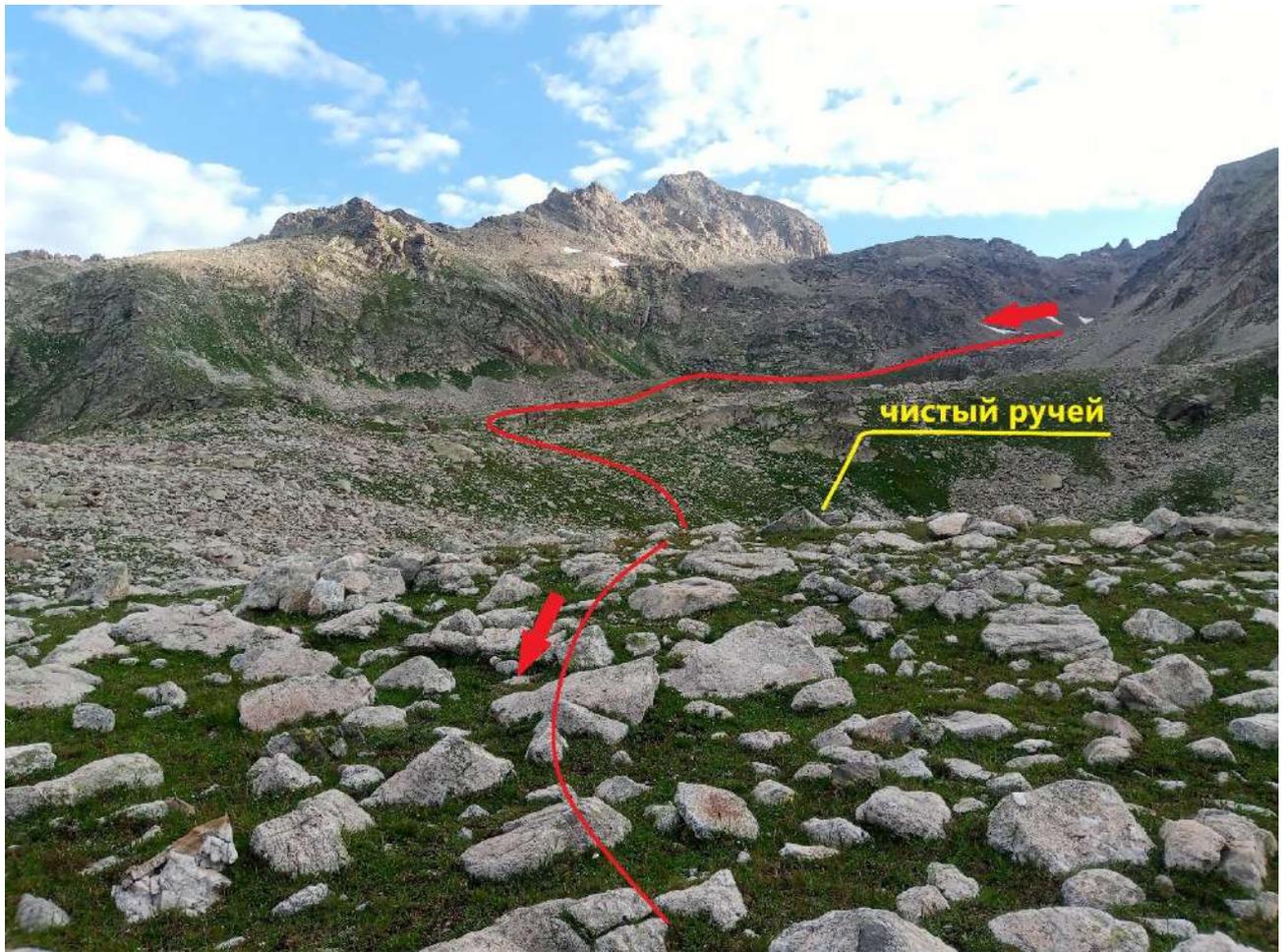
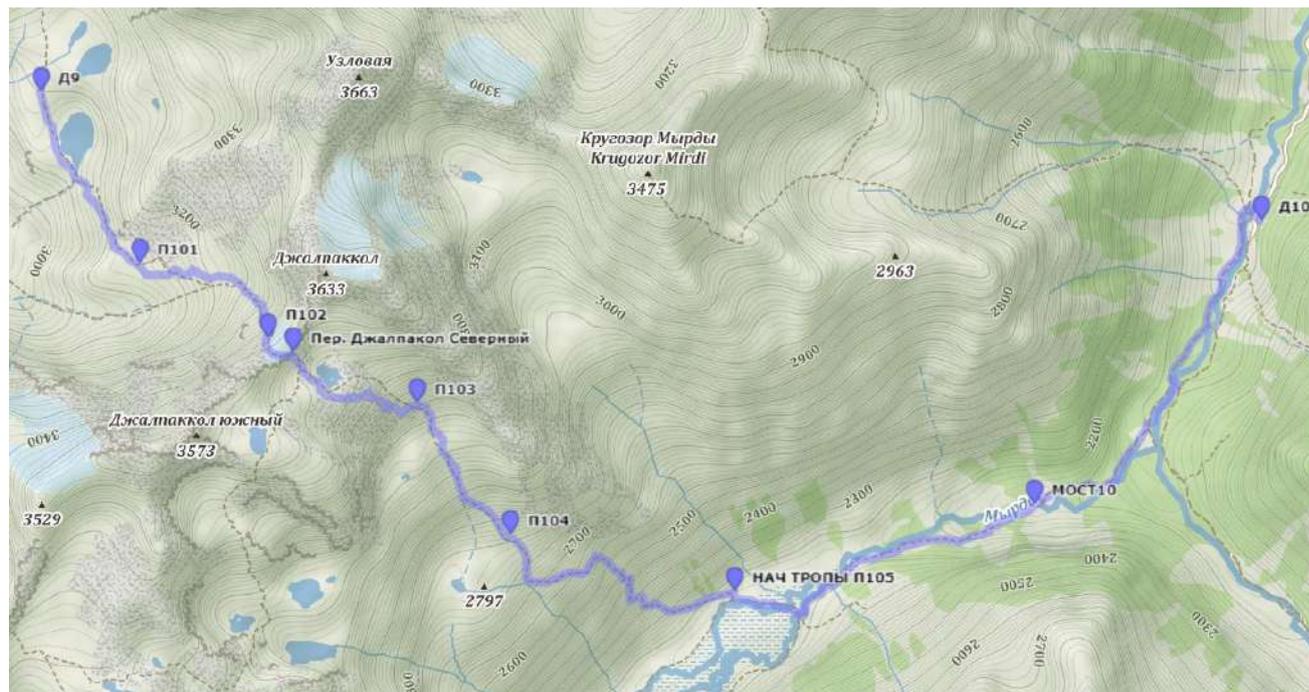


Фото 9-10, маршрут движения с перевала, вид от лагеря.

3.10. 10 День — 26.07.2021 г.

м.н. — пер. Джалпакол Северный (1А, 3409) — долина р. Мырда — а/л Узункол



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д9	06:30	3103	П101	07:15	3131	0:45	28	1,1	осыпной склон
П101	7:25	3131	П102	8:20	3344	0:55	213	1,0	осыпной склон, снежный склон
П102	8:35	3344	Джалпакол Северный	9:00	3409	0:25	65	0,2	осыпной склон, снежный склон
Джалпакол Северный	09:15	3409	П103	10:05	3174	0:50	-235	0,9	осыпной склон, снежный склон
П103	10:15	3174	П104	10:55	2828	0:40	-346	0,95	осыпной склон, травянистый склон
П104	11:05	2828	П105	12:25	2240	1:20	-588	1,7	тропа, травянистый склон
П105	12:35	2240	Д10	14:00	2035	1:25	-205	4,04	грунтовая дорога
ИТОГО						6:20	306 -1374	9,89	

Подъем в 5:00. Выход с места ночевки в 6:30 из лагеря, расположенного западнее от вершин Узловая и Черенколбаши на тропе недалеко от среднего озера. Движение в касках, с ледорубом/треккинговыми палками.

Спуск от лагеря начинается по тропе, местами имеющий разветвление. Что бы не терять набранную высоту, спускаемся к основанию долины ближе к правому борту. От лагеря часть предполагаемого пути не видна, обзор перед спуском в долину по правому борту закрывает ребро, которое тянется почти до перевала Беляева 1Б. Ребро оканчивается обрывом, под которым находится нагромождение средних и крупных блоков в качестве ориентира движения.

Так же видно часть подъема к перевальному взлету покрытого снегом и короткий скальный перевальный взлет. Спустившись в основание долины по скальным блокам

организуем привал в 7:15. Дальнейшее движение группы идет по средне-осыпному склону, местами пересекаемому снежниками, в сторону основного снежника под перевалом, фото 10-1.

Поднявшись к снежнику делаем короткий привал поджидая всю группу и надевая кошки, фото 10-2. Снежник не крутой, состояния фирна позволяет уверенно двигаться в кошках, страхуясь ледорубом. Снежник пересекаем, прижимаясь к борту по правую руку, выходим под перевальный взлет. Перевальный взлет представляет собой скальную стену с просматриваемыми тропами людей и животных на перевал. На перевал можно подняться двумя способами, свободный лазаньем и по осыпной тропе.

На перевал группа поднимается в 9:00, фото10-3. Перевальная седловина представляет собой скальный разрушенный гребень. Вода и места под палатки отсутствует. Имеется тур и несколько мемориальных табличек. С перевала снимаем записку группы туристов Федерации туризма Дмитровского района МО.

На противоположной стороне перевала просматривается тропа к озеру и противоположный борт долины с вершинами Узункол и Трапедия. В 9:15 начали спуск к озеру под перевалом по мелкой осыпи, местами с "лифтом", фото 10-4. Озеро находится в снежной мульде, частично покрытое снегом и льдом с каменным островком по середине. К озеру спускаемся к 9:30. Огибаем озеро с правой стороны по снегу и немного не доходя до тропы, фото 10-5, спускаемся чуть правее траверсами по полкам на травянистую террасу, фото 10-6. Не доходя террасы останавливаемся на привал в 10:05, снять вещи и набрать воды. На террасе хорошо видна набитая тропа, которая ведет к р. Мырды. Спускаясь с этой террасы ниже на следующую между ручьем по левую руку и осыпным языком по правую руку. На нижней террасе просматривается озеро, расположенное с правой стороны от тропы. Останавливаемся на привал в 10:55 на небольшом гребешке от которого имеется тропа в сторону озера. На террасах есть места под палатки, остатки старых каменных стенок для защиты палаток от ветра, а также вода из ручья. От нижней террасы тропа поворачивает на лево. Примерно через 400 метров тропа уходит вниз по склону перед кулуаром, фото 10-7. Тропа идет небольшими резкими траверсами до дна долины, пересекая внизу кулуар. Привал в месте пересечения тропы и кулуара в 12:25.

Спускаясь по тропе хорошо видны мостки через р. Мырды и кош на противоположном берегу реки. Мостки периодически смывает и в качестве временных кладут связанные или сцепленные скобами бревна (2-3 бревна). Переход по мосткам сложности не представляет. От коша правым берегом по тропе доходим до прижимов, образованных каменными блоками. Прижимы проходятся поверху блоков, на спуске с прижимов оборудован деревянный пандус. Примерно через 1400м тропа пересекает по двум мостикам реку на другой берег около старого коша. Чуть дальше коша, не доходя до погранзаставы имеется кафе. В 600м от моста около слияния р. Мырды и р. Кичкинекол находится погранзастава. Застава была закрыта и группа, благополучно не теряя времени отправилась в а/л Узункол.

В а/л пришли около 14:00. На входе есть кафе где готовят хичины, там нас ожидала гр. М. Кошевенко. Из-за большого количества проводимых сборов мест под палатки практически не было. Решили встать на противоположном берегу в живописном месте под соснами, но встать лагерем не получилось, т.к. сотрудники, а/л запретили, сославшись на то что это их частная территория и находиться у них в аренде. Настойчиво предложив встать лагерем на территории, а/л. Установка палатки в а/л платная, 300 руб. с человека, но в плату включено пользование душевой (с горячей водой) и туалетом. Забираем нашу забросу, которая уже ожидает нас.

Ближе к вечеру погода портиться и начинается сильный дождь, который идет почти всю ночь.

Паспорт перевала Джалпакол Северный (1А, 3409)	
Название	Джалпакол Северный
Категория сложности	1А
Высота	3409 м.
Соединяет	верховья р. Кичкинекол Джалпаккольский - р. Мырды
Координаты	N43°16'40.28" E42°06'49.24"
Экспозиция склонов	СЗ – ЮВ
Направление прохождения	Из долины реки р. Кичкинекол Джалпаккольский в долину реки Мырды
	СЗ – снежный склон до 30°
Характер склонов	ЮВ – осыпной склон до 30°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом/палками, кошки, каски
Время прохождения	ЧХВ подъема от места ночевки 2:05
	ЧХВ спуска до ледяного озера в мульде 0:20

Фотоматериалы пройденного дня

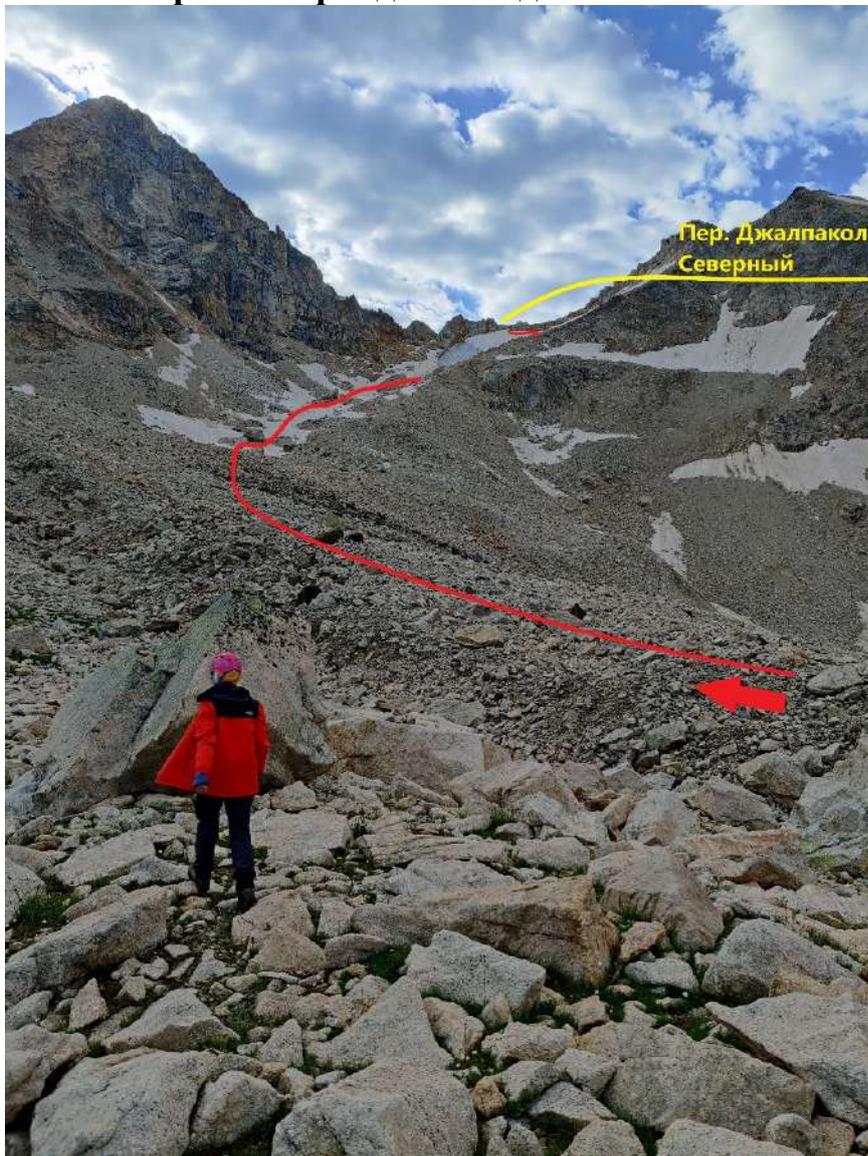


Фото 10-1, путь движения в сторону перевала Джалпакол Северный



Фото 10-2, путь подъема на пер. Джалпакол Северный



Фото 10-3, группа на пер. Джалпакол Северный.



Фот 10-4, путь спуска по ЮВ склону пер. Джалпакол Северный



Фото 10-5, путь движения от озера.



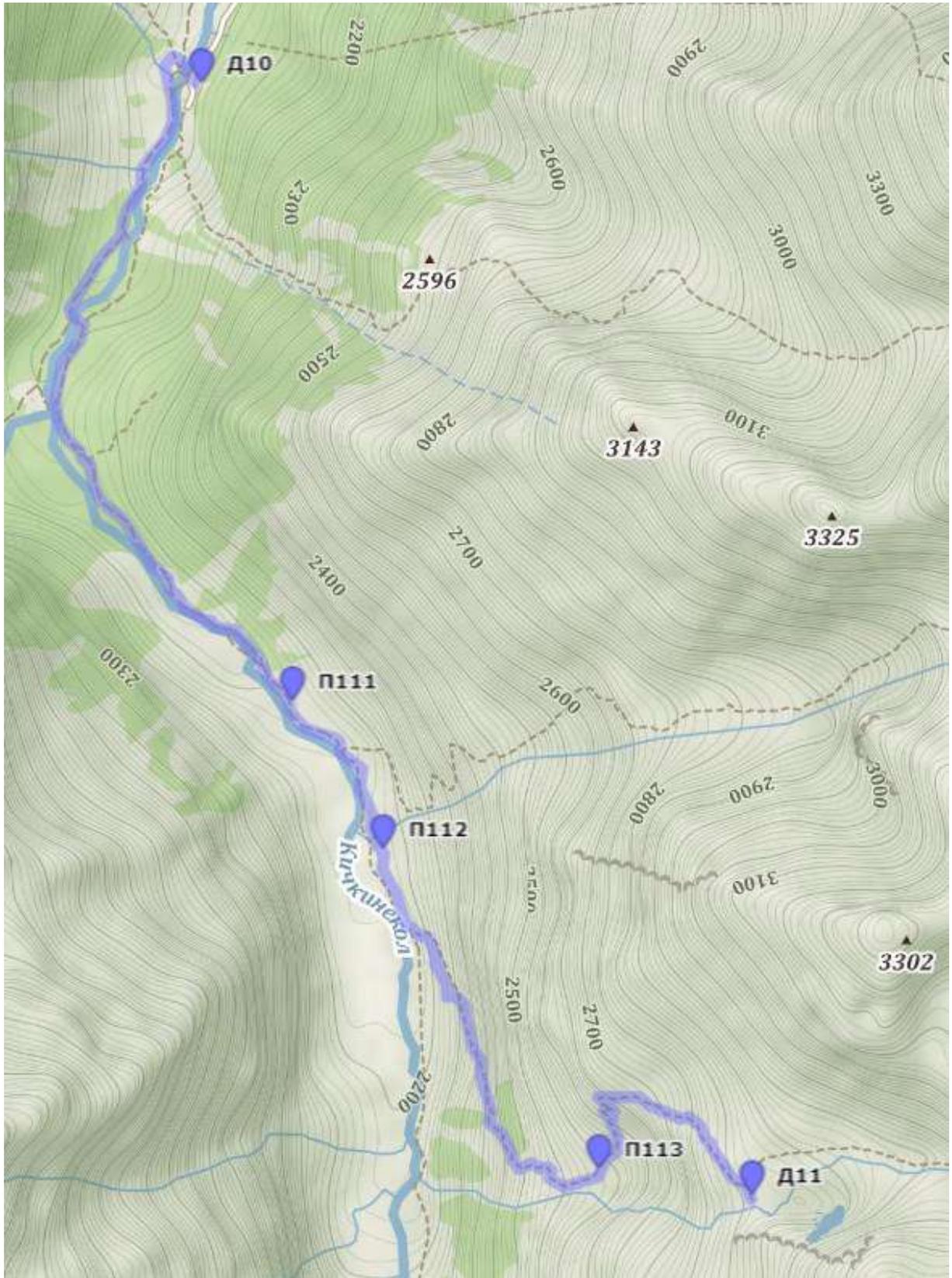
Фото 10-6, путь спуска к травянистым террасам.



Фото 10-7, путь спуска в долину р. Мырды и дальнейший путь в а/л Узункол

3.11. 11 День — 27.07.2021 г.

м.н. — долина р. Кичкиникол – нижние озеро на реке Таллычат



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д10	14:00	2035	П111	14:40	2 153	0:40	118	2,9	грунтовая дорога
П111	14:55	2 153	П112	15:10	2 180	0:15	27	0,7	грунтовая дорога
П112	15:20	2 180	П113	16:50	2 544	1:30	364	1,7	травянистый склон, тропа
П113	17:00	2 544	Д11	17:30	2810	0:30	266	1,08	тропа
ИТОГО						2:55	755 0	6,38	

Выход из лагеря в 14:00. Поздний выход был обусловлен сильным ливнем и грозой, которые шли всю ночь и первую часть дня. К моменту выхода погода немного стабилизировалась, желая мокнуть в а/л, лужи на территории местами достигали 10см в глубину, не было, принимаем решение двигаться по погоде и пройти максимальное расстояние.

Прощаемся с группой Михаила и выходим.

Выходя из лагеря по мосту, переходим на левый берег р. Узункол и по грунтовой дороге направилась в сторону слияния р. Мырды и р. Кичкиникол. Не доходя примерно 250 метров до погранзаставы пересекли мост через р. Узункол выйдя на правый берег. Двигаясь по дороге вдоль р. Кичкиникол группа остановилась на привал, около пограничного знака: "О пяти километровой зоне", в 14:40 на высоте 2160м и на расстоянии 2,9 км. от места ночевки.

Через 700 метров переходим по камням р. Дорбунчат, правый приток р. Кичкиникол, и делаем еще один короткий привал, для пополнения запасов воды, так же намечаем путь дальнейшего движения, фото11-1. Примерно через 300 метров тропа разветвляется. Правая тропа ведет в основание долины, а левая уходит на правый борт долины в сторону перевала, под нижним поясом скал. Дальше движение уже в касках, самостраховка палками или ледорубом. Тропа хорошо набита, местами может не просматриваться из высокой травы, фото 11-2. От точки П112 до точки П113 тропа пересекает 3-4 ручья с чистой водой, но некоторые из ручьев маловодны, так что возможно, что они пересыхают. Поднявшись по тропе до отметки 2540 делаем привал в 16:30. От места привала тропа уходит серпантинном на лево набирая высоту и поворачивает на право огибая верхний пояс скальных выходов, фото 11-3. Над скальными выходами тропа выходит к следующему взлету, фото 11-4 за которым находится поляна Крокусов. В 17:30 поднялись к поляне. Место очень живописное. Большая плоская поляна с фиолетовыми красками цветов и водопадом на противоположной стороне. В центре поляны из камней выложен лабиринт Лагерь поставили на правом берегу р. Таллычат, чистая вода в одном из боковых притоков.

Координаты места ночевки N 43°14'56.40" E 42°11'49.26", высота 2810 метров.

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 11-1, путь подъема в долину р. Таллычат.

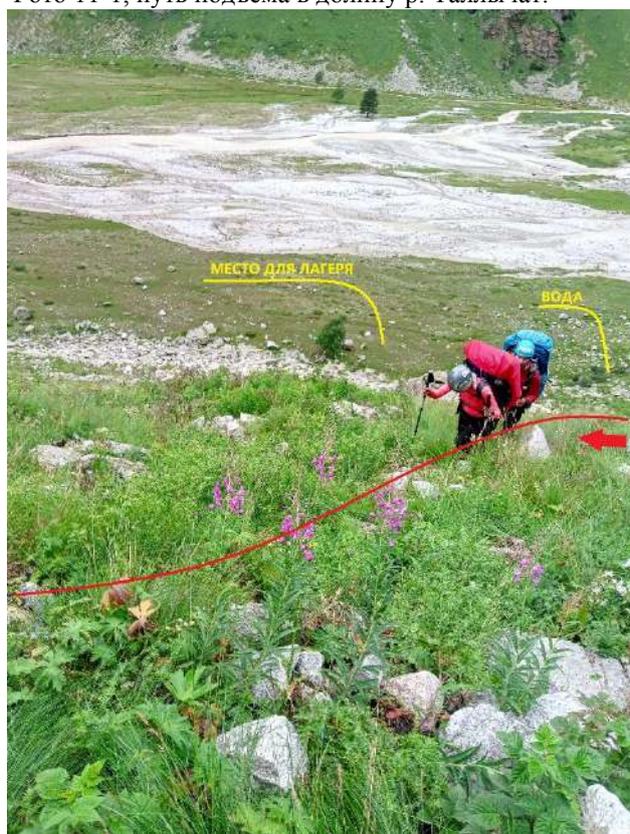


Фото 11-2, движение по тропе.



Фото 11-3, путь обхода верхнего пояса скал.



Фото 11-4, путь подхода к озеру и месту ночевки.

Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д11	6:50	2 808	П121	7:17	2961	0:27	153	1,23	тропа, травянистый склон
П121	7:27	2961	П122	7:50	3066	0:23	105	0,72	тропа, травянистый склон
П122	8:55	3066	Кичкинекол Малый	9:20	3210	0:25	144	0,42	тропа, мелкая осыпь
Кичкинекол Малый	9:30	3210	П123	10:00	2984	0:30	-226	0,68	тропа, мелкая осыпь
П123	10:10	2984	П124	10:45	2693	0:35	-291	0,87	тропа, средняя осыпь
П124	10:55	2693	П125	12:07	2477	1:12	-216	2,62	тропа, мелкая осыпь
П125	12:17	2477	ОБ12	13:30	2093	1:13	-384	2,35	тропа, травянистый склон
ОБ12	15:00	2093	П126	15:50	1974	0:50	-119	3,3	грунтовая дорога
П126	16:00	1974	Д12	17:20	1892	1:20	-82	4,5	грунтовая дорога
ИТОГО						6:55	402 -1318	16,69	

Подъем в **5:00**. Выход с места ночевки **6:50**. Утром все вокруг заволочло туманом. Видимость метров 100. Движение в касках, ледорубы/треккенговые палки. Следуем по тропе, набирая высоту, фото 12-1.

Продолжаем движение в направлении перевала Малый Кичкинекол. К восьми утра выходим в цирк перевала, видимость немного улучшается до 200-300 м. Нам удалось увидеть ледник Малый Кичкинекол, фото 12-2. При входе в цирк тропа прячется под снежник, снежник проблем не представляет, спокойно его траверсируем, наст плотный.

Пригодных мест для постановки лагеря около верхнего озера нет, осыпные площадки насыщены водой, которая стекает со склонов, чистой воды нет.

За очень короткое время под перевалом нас накрыло облако, резко уменьшив видимость до 40м. В тумане изредка слышны звуки небольших камнепадов. Во избежание камне опасной ситуации было принято решение подождать улучшения погоды.

В **8:55** начинаем движение на перевал, по мелко осыпному склону средней крутизны 25-30°, через 80 метров по высоте, подрезаем тропу, которая ведет на перевал, ближе к перевалу крутизна склона уменьшается до 15-20.

В **9:20** - группа на перевале, фото 12-3. Высота - 3210 м. Встретили на перевале группу из Санкт-Петербурга, идущих в Узункол. Сама седловина достаточно пологая с небольшим снежником.

В **9:30** начинаем спускаемся с перевала. Снежник обходим справа по ходу движения подрезаем тропу ведущую в низ. Далее спускаемся по тропе в сторону урочища Аэродром. Спуск вдоль ручья Таллычат между бараньими лбами.

На высоте 2984 м. делаем привал, набираем воду, есть места под палатки, координаты N 43°14'39.04" E 42°13'36.00", тем временем погода налаживается видимость улучшается до 300-400м.

В **10:45** спустились к урочищу Аэродром. Есть множество площадок под ночевку с готовыми ветрозащитными стенками. Дальше двигаемся по хорошо натоптанной тропе, промаркированной турами, вдоль левого берега реки Чунгурджар, фото 12-4, фото 12-5.

Через 1,8 км подходим к основанию верхней части долины, предстоит спуск в нижнюю часть долины. В данном месте тропа разветвляется, мы выбираем правую по ходу движения. Далее траверсом спускаемся вдоль скальных сбросов, выходим к основанию пояса скал, с которого стекает достаточно живописный водопад. Далее пуск по тропе с рододендронами вдоль скал. После спуска устраиваем привал, фото 12-6.

Спустились в долину реки Чунгур-Джар. Далее продолжили спускаться по тропе вдоль левого берега реки. Вскоре спускаемся в зону леса и по тропе вдоль реки выходим на место слияния р. Чунгурджара и р. Танышхана. Продолжаем идти левым берегом. Следует отметить, что после преодоления скальных сбросов, тропа сильно поросла высокой травой и мелким кустарником, ближе к реке мелкий кустарник переходит в редколесье.

Выходим на приличного вида, сухую поляну, к этому моменту начинает светить солнце, решаем устроить обед. С **13:30 до 15:00** останавливаемся на обед у реки Чиринкол. Воду брали из впадающих в реку ручьев. Погода теплая, солнечная. Немного просушили спальники и одежду после утреннего тумана и не большого дождя, который немного нам докучал при движении. От места обеда тропа переходит в уверенную грунтовую дорогу, по которой продолжаем движение в долину р. Кубань, 12-7. Через 5 минут дошли к мосту, но смысла переходить по нему нет, так как он ведет только к кошу на правом берегу реки.

Далее по ходу движения, по пути встречаются множество замечательных мест под лагерь со столами и водой. Скорее всего местные сюда приезжают на пикник.

В месте слияния р. Кубань и р. Чиринкол есть мост, по нему переходим на правый берег реки Кубань и выдвигаемся в верх в сторону Ворошиловский кошей.

К **17:20** подходим к первому ручью, который впадает в р. Кубань, здесь ставим лагерь. На карте это место под лагерь отмечено справа от дороги. Но небольшая разведка показывает, что лагерь лучше поставить слева от дороги на небольшой травной полочке, комфортно можно разместить 2-3 палатки, фото 12-8.

Координаты места ночевки N 43°19'50.72" E 42°14'50.48", высота 1892 м. Чуть позднее подходит группа М. Кошевенко, но место на полочки для них уже нет))) встают справа от дороги.

Паспорт перевала Кичкинекол Малый (1А, 3210 м)	
Название	Кичкинекол Малый
Категория сложности	1А
Высота	3210 м.
Соединяет	долину р. Кичкинекол - долину р. Чунгур-Джар
Координаты	N 43°14'38.63" E 42°13'09.69"
Экспозиция склонов	З – В
Направление прохождения	со стороны долины р. Кичкинекол в долину р. Чунгур-Джар
Характер склонов	З – осыпной 25-30° В – снежный 25-30°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом, каски
Время прохождения	ЧХВ подъёма от озера 0:25 ЧХВ спуска до урочища аэродром 0:55

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 12-1, путь движения по тропе от лагеря.



Фото 12-2, цирк перевала Кичкинекол Малый.



Фото 12-3, группа на пер. Кичкинекол Малый.



Фото 12-4, движение по урочищу Аэродром.



Фото 12-5, движение по урочищу Аэродром.



Фото 12-6, привал после обхода скальных сбросов.



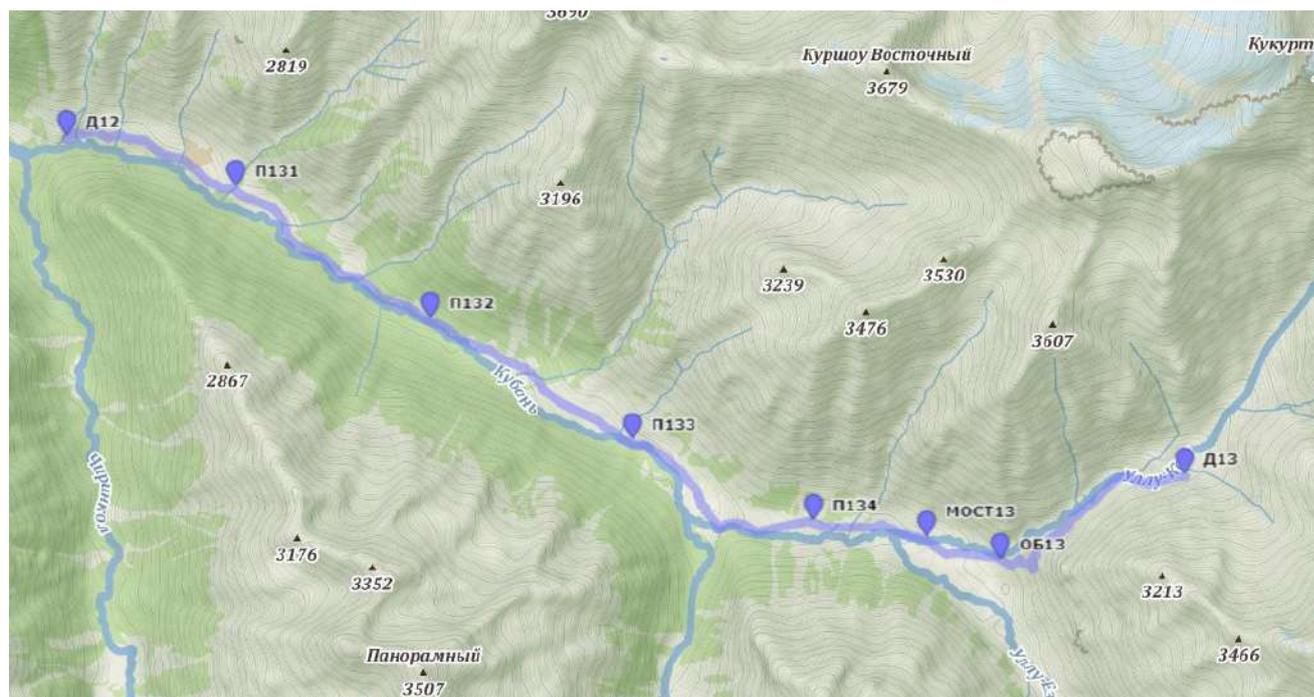
Фото 12-7, движение по грунтовой дороге в сторону р. Кубань.



Фото 12-8, Место лагеря.

3.13. 13 День — 29.07.2021 г.

м.н. — долина р. Кубань – долина р. Уллу-Кам.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д12	8:30	1892	П131	9:08	1979	0:38	87	1,78	грунтовая дорога
П131	9:18	1979	П132	9:48	2013	0:30	34	2,22	грунтовая дорога
П132	9:58	2013	П133	10:30	2185	0:32	172	2,3	грунтовая дорога
П133	10:40	2185	П134	11:10	2239	0:30	54	2,15	грунтовая дорога
П134	11:20	2239	ОБ13	12:00	2374	0:40	135	2,06	тропа
ОБ13	13:00	2374	Д13	15:00	2718	2:00	344	2,2	тропа, травянистый склон
ИТОГО						4:50	826	12,71	

Подъем в **6:00**. Еще на кануне днем у нашего штурмана заболела спина, обострилась старая травма, с утра лучше не стало. Николай Гагарин в сопровождении Саломатиной Натальи сходят по запасному маршруту в п. Учкулан. Позавтракали, перераспределили продукты и снаряжение в **8:30** выдвинулись в путь.

Идем по грунтовой дороге в направлении Ворошиловских кошей, фото 13-1. Погода солнечная, даже немного жарко, приваливаем в тени деревьев у ручьев. Идем вместе с группой М. Кошевенко, обмениваемся впечатлениями о пройденных перевалах.

К 11 утра подходим к Ворошиловским кошам, готовимся ко встрече с пограничниками, но, мост, который ведет на левый берег реки Кубань и к погранзаставе разрушен, фото 13-2.

Через 1 км от разрушенного моста устраиваем очередной привал в тени пушистых елок, точка П134. Еще через 1,1 км подходим к мосту через р. Уллу-Кам, фото 13-3, точка МОСТ13. К 12 часам подходим к каньону р. Уллу-Кам. Далее тропа идет левым берегом, серпантином набирая в верх по восточному склону вершины 3213,6, фото13-4. Решаем устроить обед. В данном месте чистой воды нет, пришлось за ней идти к р. Уллу-Езень, вода там лучше, но все

равно мутновата. В связи с этим обед лучше устраивать между точками П134 и МОСТ13, т.к. в данном месте полно чистых ручьев.

Дальнейший путь подъема проходит по тропе вверх по травянистому склону крутизной 30-40 градусов. На подъеме погода начинает портиться и начинается дождь. Тропа уходит серпантинном вверх, поднимаясь над ущельем р. Уллу-Кам, справа по ходу движения примерно на 170 метров по высоте. После подъема, склон выполаживается и есть небольшие полянки, где можно отдохнуть. Далее начинаем траверс травянистого склона по тропе параллельно руслу реки Уллу-Кам, в 50-100 метрах над ним, фото 13-5. Пройдя около 800м. выходим к более пологому участку пути где тропа выводит на уровень русла реки Уллукам, отсюда уже видны зеленые полянки под лагерь фото 13-6.

Дождем к **15:00** выходим на место стоянки, быстро ставим лагерь. Минут через 15 подходит группа М. Кошевенко, встают рядом. Вечером идет дождь, устраиваем чаепитие под тентом. Обсуждаем планы на завтра.

Координаты ночевки N 43°18'10.04" E 42°22'31.38", высота 2718м., вода в 30 метрах.

Фотоматериалы пройденного дня

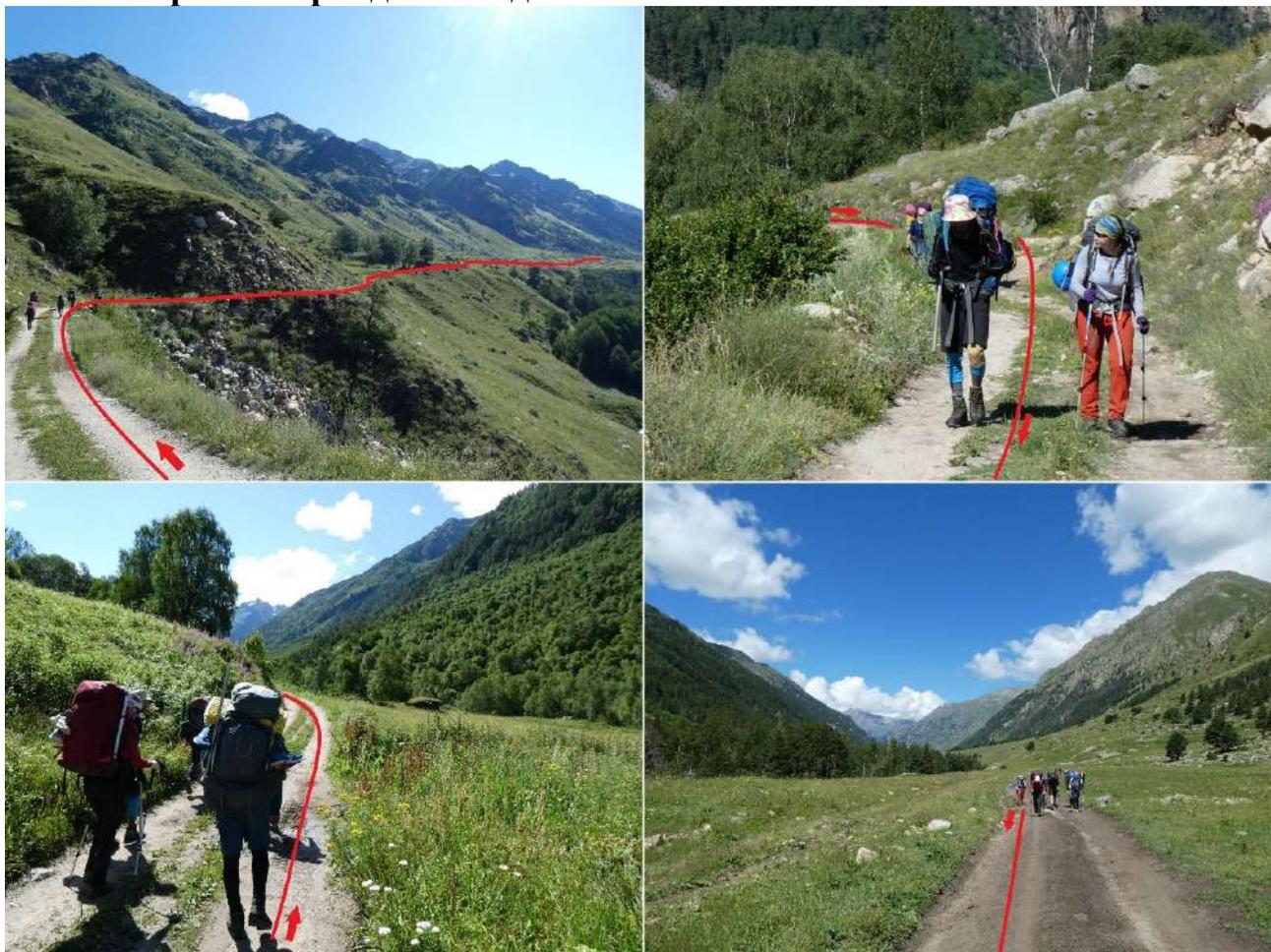


Фото 13-1, движение по дороге в сторону Ворошиловских кошей.



Фото 13-2, остатки моста через р. Кубань к погранзаставе.



Фото 13-3, мост через р. Уллу-Кам.

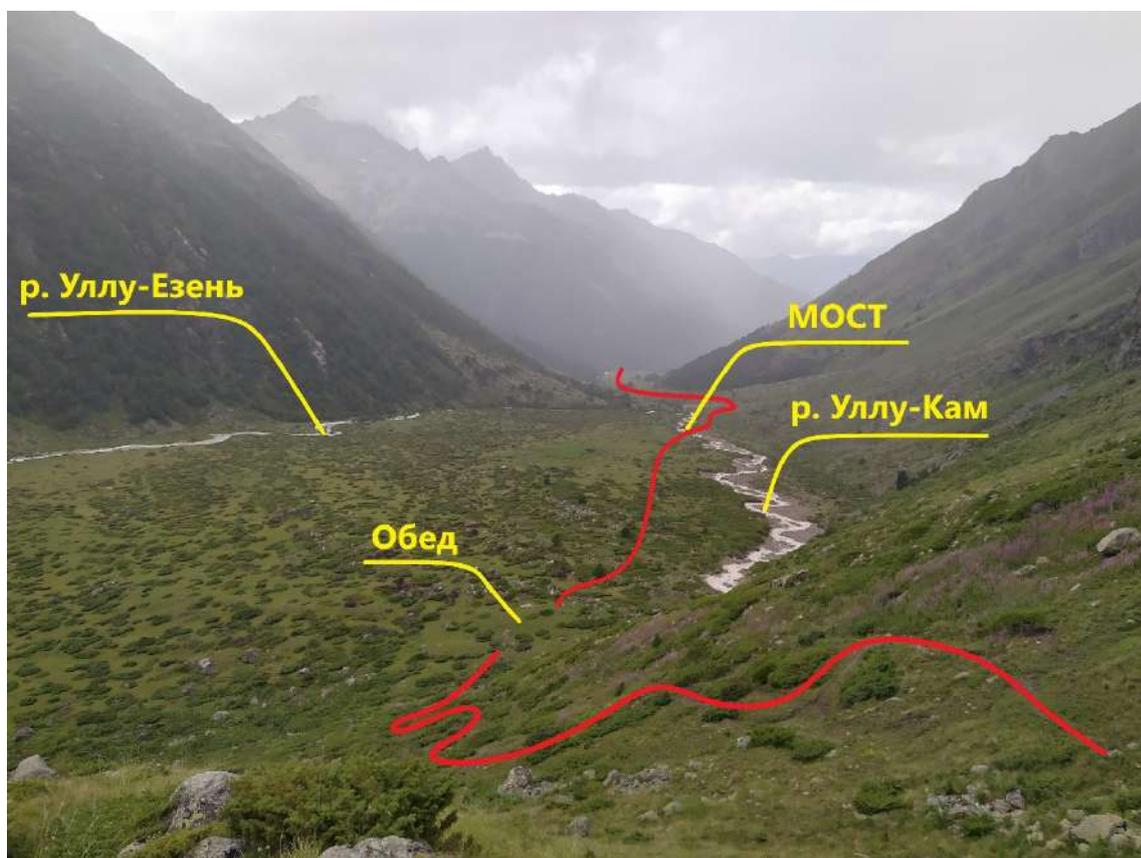


Фото 13-4, тропа на подъем в верховья р. Уллу-Кам.



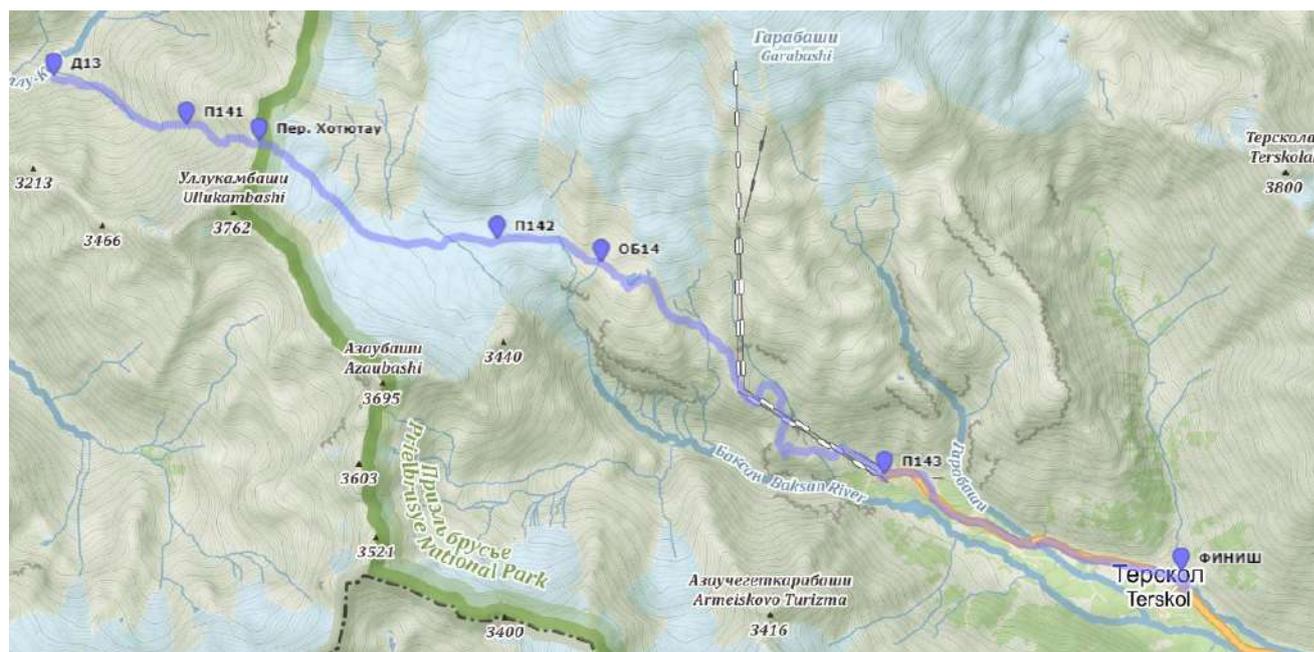
Фото 13-5, траверс вдоль левого берега р. Уллу-Кам. Фото предоставлено гр. М Кошевенко.



Фото 13-6, подход к месту ночевки. Фото предоставлено гр. М Кошевенко.

3.14. 14 День — 30.07.2021 г.

м.н. — пер. Хотютау (1Б, 3482) – озеро Эльбрусское – п. Терскол.



Начало перехода			Конец перехода			ЧХВ	Н	L, км	Рельеф
Точка GPS	Т	Н	Точка GPS	Т	Н				
Д13	7:30	2718	П141	8:30	3178	1:00	460	1,61	травянистый склон
П141	8:40	3178	пер. Хотютау	10:00	3482	1:20	304	0,93	осыпной склон
пер. Хотютау	10:30	3482	П142	11:15	3293	0:45	-189	2,88	осыпной склон, открытый ледник
П142	11:30	3293	ОБ14	12:15	3275	0:45	-18	1,18	открытый ледник, тропа
ОБ14	13:15	3275	П143	15:20	2360	2:05	-915	5,02	тропа, грунтовая дорога
П143	15:50	2360	Финиш	16:50	2 146	1:00	-214	3,76	асфальтная дорога
ИТОГО						6:55	764 -1336	15,38	

Подъем в **6:00**. Выход с места ночевки **7:30**, погода солнечная.

На «немецкую» тропу мы не идем, а выбираем путь на перевал по кулуару, который промаркирован для забега alpinindustria Elbrus race, большей частью пути это легко читаемая тропа, самостраховка ледерубом / треккинговыми палками, каски. Выходим с места стоянки в направлении перевала, переходим приток реки Уллу-Кам на правый берег и движемся вверх по течению вдоль склона зеленого отрога – орографически правого борта кулуара. Трава сменилась мелкой осыпью, фото 14-1.

8:30 – 8:40. Привал на высоте 3178 м. Солнечная погода. С самого утра нам навстречу бегут участники забега alpinindustria Elbrus race, нарушившие наш темп движения, но создавшие веселые настроение, было интересно за нами наблюдать, местами даже появлялись небольшие пробки на тропе, одному участнику оказали небольшую медицинскую помощь. Так как приходилось практически каждые 10 минут уступать им дорогу, мы не останавливались на привалы. Каждый шел в своем темпе. Начали появляться остатки снежников. Крутизна подъема не более 25°, фото 14-2. Прошли по краю снежника – идти по снегу было значительно удобнее, чем по осыпи. После снежника осыпь постепенно увеличивается до средних размеров с

участками довольно крупных камней и тропа местами начинает пропадать. На перевальном взлете крутизна возрастает до 35°, осыпь становится еще крупнее, фото 14-3. В этой части подъема много подвижных камней. В 10:00 группа на перевале в Хотютау, фото 14-4. В этом году на седловине перевала лежал снег. Седловина достаточно широкая. Волонтеры марафона даже поставили на перевале палатку. Наличие мобильной связи немного задержало группу на перевале. Нас догоняет группа Кошевенко, снимаем записку группы туристов Дмитровского района МО, кладем свою, но уже от двух групп.

10:30. Выход с перевала. Начав спуск с перевала, мы покидаем долину реки Уллу-Кам и выходим за 15 минут на ледник Большой Азау, спуск по средне осыпному склону, плотной группой, фото 14-5. Так как группа достаточно отдохнула на перевале, мы бодро шагаем по леднику, придерживаясь разметки флажками alpindustria Elbrus race, фото 14-6.

11:15 выходим на морену, которая разделяет ледник Большой Азау. Попадаем в кадр к фотографам забега, немного пообщавшись, продолжаем движение, пересекая ледник Большой Азау в восточном направлении.

12:15 подходим к ручью, у которого разбили лагерь пограничники. Нас они останавливать не стали, а мы решили в данное время, пользуясь солнечной погодой, просушить палатки и пообедать. Обед до **13:15**. За 15 минут доходим до озера Эльбруское, и продолжаем движение по каменисто – осыпной тропе вдоль его правого берега, фото 14-7. Тропа ведет к канатной станции «Старый Кругозор». Много прогуливающих людей и бегуны немного нас замедляют. Через 30 минут выходим к ручью, который переходим вброд по камням чуть ниже разметки забега, так как сильное течение не позволяет это сделать в предложенном месте, фото 14-8.

В **14:30** подходим к ст. «Старый Кругозор» и начинаем спускаться по грунтовой дороге к поляне Азау, фото 14-9. Идем медленно, усталость накопилась. В **15:20** приходим на Поляну Азау. Не снимая рюкзаков, заходим в кафе за прохладительными напитками. Нам остается сделать еще один переход, и в **15:50** выходим с поляны Азау и направляемся по обочине асфальтированной дороги в сторону поселка Терскол. В **16:50** объявляем финиш и ставим лагерь в кемпинге по адресу ул. Заречная д. 13. Бивуак оборудован туалетом, горячим душем и кухней. Поход завершен. Координаты ночевки N43°15.419' E42°30.956'. Контакты www.camping-elbrus.com 8-928-714-2438, 8-928-963-0777.

Паспорт перевала пер. Хотютау (1Б, 3482)	
Название	Хотютау
Категория сложности	1Б
Высота	3482 м.
Соединяет	Долины р. Уллу-Кам на ледник Азау Большой
Координаты	N43°17'47.78" E42°24'01.06"
Экспозиция склонов	З – В
Направление прохождения	Из долины р. Уллу-Кам на лед. Азау Большой
Характер склонов	З – мелкая средняя осыпь крутизной до 35° В – скально-осыпной до 30°, открытый ледник до 20°
Меры безопасности	Самостраховка ледорубом, кошки, каски
Время прохождения	ЧХВ подъёма от места ночевки 2:20 ЧХВ спуска до озера Эльбруское 1:30

Фотоматериалы пройденного дня



Фото 14-1, выход из лагеря.



Фото 14-2, подход под перевал Хотютау.



Фото 14-3, перевальный взлет Хотютау.



Фото 14-4, две группы на перевале Хотютау.



Фото 14-5, спуск с перевала Хотютау на ледник Большой Азау.



Фото 14-6, маршрут движения по леднику Большой Азау.



Фото 14-7, путь спуска от оз. Эльбрусское с станции Кругозор.



Фото 14-8, брод ручья из-под ледника Малый Азау.

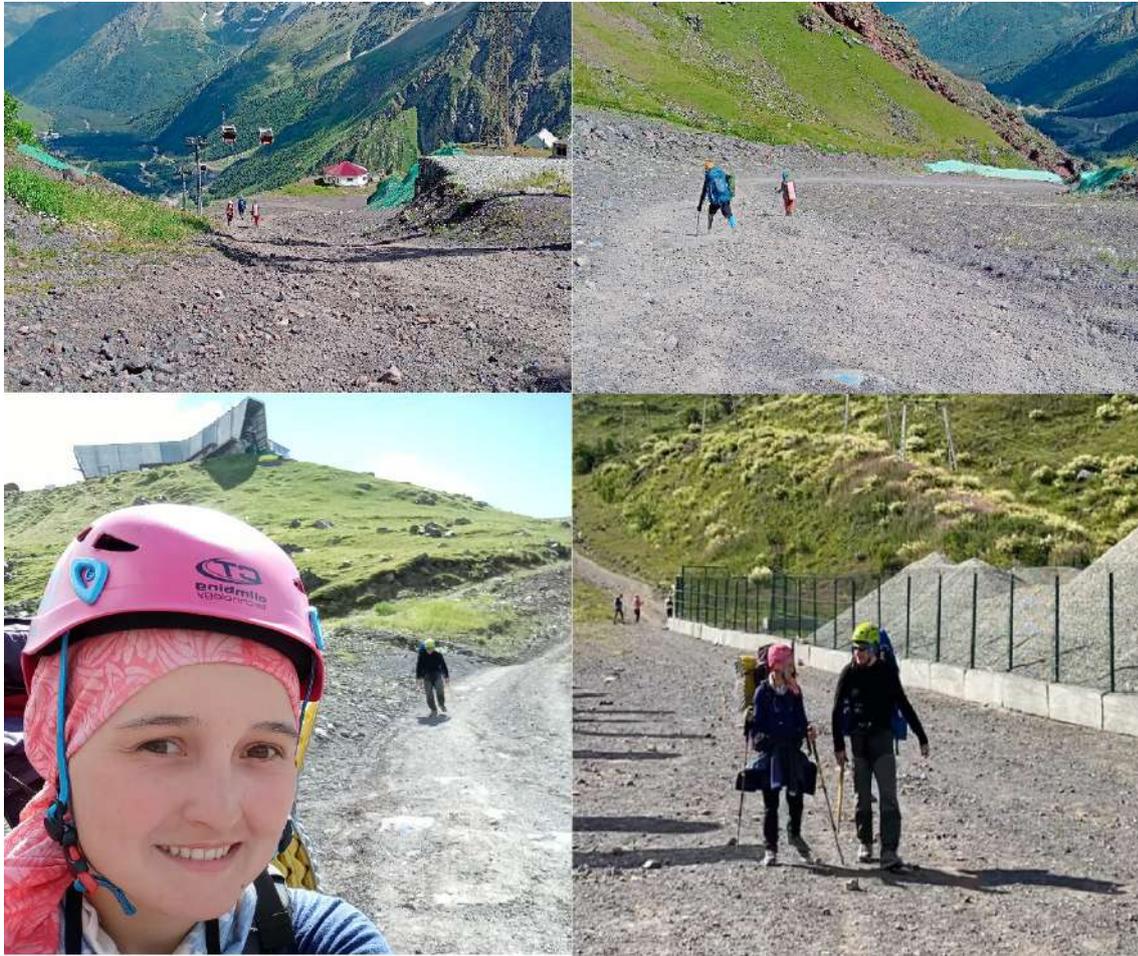


Фото 14-9, спуск со станции Кругозор до поляны Азау.

4. Выводы и рекомендации, дополнительные сведения

4.1. Потенциально опасные участки.

Потенциальную опасность на маршруте имеют все препятствия и явления, которые свойственны любому горному маршруту третьей категории сложности. Это и камнепады на скальных перевалах, и сами осыпные перевалы с крутыми склонами и «живыми» камнями разного размера, и трещины на ледниках, как открытые, так и закрытые.

Отдельно считаем необходимым отметить частные опасные места, которые поджидали нас на маршруте:

Первый участок — это камне опасный спуск по южному склону перевала Дырявый.

Второй участок — это переправа через реку Даут в ее верховьях по каменной пробке.

Третий участок — это камне опасный кулуар при спуске с перевала Миронова.

4.2. Дополнительные сведения о походе

Таблица 6. Перечень специального снаряжения

Групповое		Личное	
Наименование	Кол-во	Наименование	Кол-во
Веревка основная d9 50м.	3 шт.	Каска	1 шт.
Расходный репшнур	9 м.	ИСС (низ, верх, блокировка)	1 шт.
Петли	6 шт.	Ледоруб	1 шт.
Ролик	3 шт.	Кошки	1 пара
Спутниковый телефон Thuraya	1 шт.	Карабин муф.	6 шт.
GPS	2 шт.	Карабин не муф.	2 шт.
Радиостанции	2 шт.	Жумар	1 шт.
Скальный молоток	1 шт	ССУ	1 шт.
Крюк якорный	6 шт	Прусс	2 шт.
Ледобур	3 шт	Ледобур	1 шт.
Кордалетта 7 м.	3 шт		
Ледовая «шмыргалка»	2 шт		
Скальный молоток	1 шт		
Крюк якорный	6 шт		
Ледобур	3 шт		
Кордалетта 7 м.	3 шт		

Трансферт, заброски и покупка газа в этом сезоне осуществлялись через Бориса Саракуева +7 928 950-38-68, +7 929 884-31-75.

Стоимость встречи в аэропорту г. Мин. Воды и трансферт к месту старта в долине реки Учкулан 12500руб., так же в эту стоимость вошли две заброски в а/л Глобус и а/л Узункол. Самое главное, что Борис самостоятельно организовал развоз забросок и нам не пришлось тратить время на их развоз. Конечно это вызывало некоторые опасения, что не привезут или опоздают, или что-либо еще, но все было четко организовано и к нашему приходу все наши заброски лежали и ожидали нас.

Стоимость хранения заброски в Глобусе и Узунколе 100руб. сумка/день. Здесь особое внимание нужно обратить что именно сумка/день вес особого значения не имеет. Заброска в а/л Узункол состояла из трех коробок весом не более 4-5 кг каждая, нам пришлось за каждую заплатить по 100 руб в день, что в итоге вышло в 2700руб. Заброска для группы М. Кошевенко, одна огромная сумка, обошлась в 900руб., экономия весьма приличная.

Газ был куплен корейский, ALPS по 430 руб. за баллон, https://kaida-fish.ru/catalog/gaz/gaz_alps_evrogaz_450_gr_45_1b/ во время его использования сложилось впечатление, что при накручивании горелки на баллон он травит больше обычного.

4.3. Выводы и рекомендации

Вследствие прохождения маршрута предлагаем вашему вниманию выводы и рекомендации.

Рекомендации

Определяющие и снежные препятствия лучше всего проходить с утра, пока снежный покров еще не начал таять.

При организации забросок в альплагеря Глобс и Узункол, рекомендуем укрупнять размер забросок, т.к. деньги берут за одну сумку/коробку в день.

При подъеме на перевал Миронова со стороны реки Кичи-Муруджу, лагерем лучше вставать у озер в нижнем цирке перед ледником Юго-Западный Даут.

При подъеме к пер. Ленинградец по долине реке Кетмала лучше подниматься по ее правому орографическому берегу.

К ночевке на верхнем озере под перевалом Кичкиникол Малый, следует отнестись скептически, т.к. нормальных мест может не оказаться.

При прохождении маршрута, спутниковый телефон системы Thuraya отлично работал, проблем со связью не было. Можно спокойно брать его на маршрут.

Оформлением пропусков в пограничную зону КБР и КЧР лучше начать заниматься еще в начале апреля.

Выводы

В силу удобной транспортной логистики и компактности района, рекомендуем Гванлру для проведения УТП 3 кс.

Все долины рек часто посещаемые, вследствие этого имеются тропы и наезженные грунтовые дороги.

Считаем необходимым изучение описания перевалов как в снежные сезоны, так и в малоснежные, т.к. отсутствие снега может весь осложнить прохождение маршрута.

Список используемой литературы

1. <https://nakarte.me>
2. <https://westra.ru>
3. Каталог фотографий перевалов, вершин и других объектов [Кавказских](#) гор, схемы, отчеты, фотоальбомы [ЖЖ автора сайта](#) (Михаила Голубева).
<http://caucatalog.narod.ru/cencaumap/cencaumap.html>
4. Приэльбрусье (схемы-хребтовки Ляпина, 500м) с сайта
http://bardjur.fizteh.ru/maps/maps/liapin_elbrus.html
5. <http://www.mountain.ru/>
6. <https://tssr.ru/mountain/pereval/caucasus/>

Приложение

Фото снятых перевальных записок

<p>Группа туристов и фотографов в составе 4-х человек, собиравшая к/к туристические, вошли в тур по пер. Доревой (+5), 16 августа 2020 в 11:30. Съемка записки группа туристов Елисеев, Мейсерева, Суранишвили, Кошванов, Мурзев, Гуреев с 16.07.2020г.</p>	<p>16 июля в 09:30 группа из 4 человек, совершила пеший поход 3-й к.с. по маршруту: Мамонтова д.к. в составе: Александров Сергей, Мундо Сергей, Борис Владимирович, Сергей Андрей, по маршруту: Доревый перевал. Ушли со стороны р. Доревый в сторону р. Мамонтова. Погода облачная! Всем удачи!!! :-)) alex 7450@mail.ru</p>
---	---

Группа туристов т.к. Мушкетер (т. Москва), в составе 3 чел. совершил поход 3-й к.с. в горах на пер. МИФМ вост. (2А, 3) и со стороны д.р. Доревый в 12:30.
Погода - солнечно
Состояние группы - изобразительное
Съемка записки т.к. Плещина из Росова-на-Дору (д.р. Шакимова т.б.)
с 9.08.2019
Продолтели ~~д.р.~~ движение в сторону д.р. Кичи-Мушкетер (из м. Иверская)

Группа туристов т.к. Муши-фонль
(г. Москва) в составе 8 чел., совершила
поход 3 к.с. вышла на пер
Миронова (2А, 3470) со стороны
д.р. Кичи-Мурунту в 8:00
Погода: всё в тумане
Состояние группы: заблудились
и стекаем в сторону д.р. Махар.
Сняли рацию т.к. ММФМ
(рук. Федин Михаил) от 15.07.20.

Группа туристов из Ростова-на-Дону, в количестве 5 человек, совершая некатегорийный поход, с элементами 2-ки, вышла на перевал Ленинградец 19 июля 2020 года, в 12 часов 10 минут. Со стороны д.р. Мурсалы.

Метеоусловия: солнце, облачность. Жёсткий ветер.

Состояние группы: хорошее

Состав группы:

Курятов Василий-рук.

Елизаров Григорий-завхоз;

Соколов Егор-ремонтник;

Коблякова Лидия-медик;

Склярова Ольга-хронометрист.

№ маршрутной книжки 7/20.

Сняли записку гр. туристов г/с "Стрижовский", от 18.08.2018 рук. Юркин Н.В.

Продолжаем движение в сторону д.р. Кетмала.

Движение начато в 12 ч. 50 мин.

Всем хорошей погоды и лёгких рюкзаков!

Адрес для контакта kurjatov@bk.ru

Контрольная записка

Группа туристов турклуба «Вестра» г. Москва, совершая горный поход 3 к.с, поднялась на перевал (К МПРП (2А))

со стороны долины реки
Джалпаксан

Метеоусловия: солнечно
перелесок

Видимость: 100% в долине реки
болота

Состояние группы: хорошее-такое

Движение начато в 10.00
«24» июля 2021 г. в направлении
долины реки Мурсалы

Снята записка группы туристов
из г. Иваново

под руководством Мамшикова В.Н.

от «8» июля 2021 г.

Руководитель группы

Кошевенко Михаил Юрьевич

Маршрутная книжка 1/3-309

Пожалуйста, перешлите фото/скан записки по адресу m.koshevenko@gmail.com. Спасибо!



Группа туристов Федерации спортивного туризма Дмитровского р-на МО, совершая горный поход 1 к.с. в составе 11 человек

вышла на перевал (к туру) Северный Дьяволово (УА)
(районные, категория сложности, высота) 3400 м
«22» июля 2021 года в 15 ч. 25 мин. по маршруту:
со старшей реки Дьяволово
(откуда)

Метеорологические условия: переменная облачность

Состояние группы: хорошее

Группа уходит в направлении: д.р. Мельди
(куда)

время выхода «22» июля 2021 года 15 ч. 40 мин.

Состав группы:

Руководитель: Севилов Александр

Участники: Самойлов Дмитрий, Простак Сергей, Каминская Елена, Чернышев Александр, Колывас Евгений, Кондратьева Светлана, Матвеевская Елизавета, Рудков Антон, Сидурин Роман, Сидорова Виктория

Снята записка группы: Туристиз с Москвы
(турист, место, город, № т.к.)

от «21» 07 2021 под руководством Великан С.Д.

Руководитель группы: СВ / А. Севилов / (E-mail: Sevid55@mail.ru)

Особые отметки (пожелания): Хорошей погоды

Дружеского и заочного общения с

людьми

Контрольная записка

Группа туристов «Петроградского Клуба Туристов» г. Санкт-Петербург, совершая горный поход 1 к.с. в составе 10 человек поднялась на Кечыкшан - Меланс

«26» 07 2021 года в 9 ч. 12 мин. со стороны г. Петроградск

Метеоусловия: Сильный ветер, туман

Состояние группы: хорошее

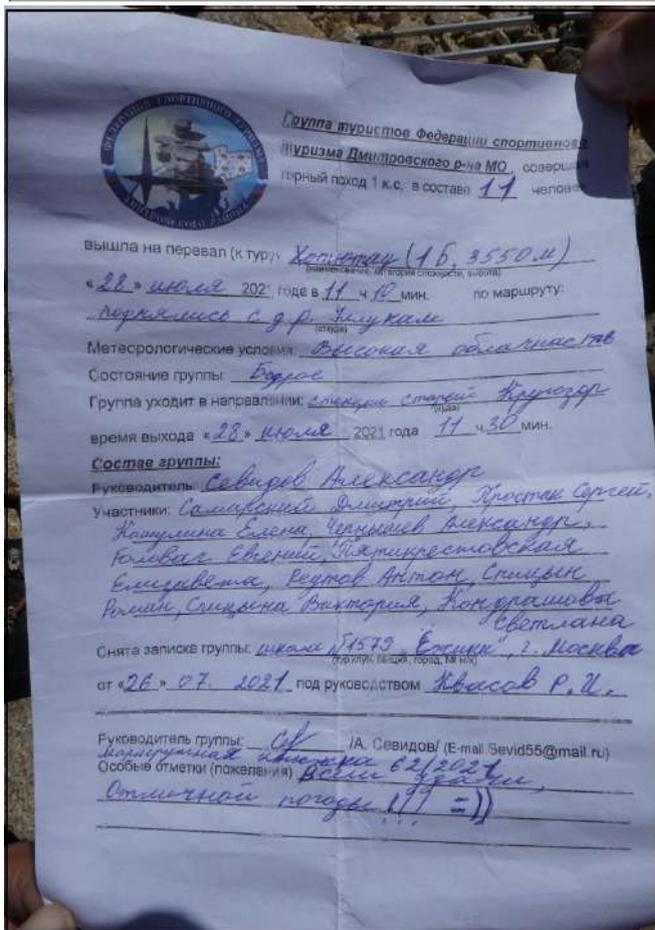
Группа движется в направлении на Туркмен

Снята записка группы г. Петроградск Меланс
г. Петроградск под руководством Севилова от «24» 07 2021 г.

Руководитель группы Урюпин А.А

Маршрутная книжка 12/21

Контакты ММСО "Петроградский Клуб Туристов" gardon135@gmail.com



Группа туристов Федерации спортивного туризма Дмитровского р-на МО, совершая горный поход 1 к.с. в составе 11 человек

вышла на перевал (к туру) Хосичан (АБ, 3550 м)
(районные, категория сложности, высота)
«28» июля 2021 года в 11 ч. 10 мин. по маршруту:
по ущелью с д.р. Луцкая
(откуда)

Метеорологические условия: высокая облачность

Состояние группы: хорошее

Группа уходит в направлении: сложная скалы Туркозор
(куда)

время выхода «28» июля 2021 года 11 ч. 30 мин.

Состав группы:

Руководитель: Севилов Александр

Участники: Самойлов Дмитрий, Простак Сергей, Каминская Елена, Чернышев Александр, Колывас Евгений, Матвеевская Елизавета, Рудков Антон, Сидурин Роман, Сидорова Виктория, Кондратьева Светлана

Снята записка группы: Москва 14573, Егорки, г. Москва
(турист, место, город, № т.к.)

от «26» 07 2021 под руководством Квасов Р.И.

Руководитель группы: СВ / А. Севилов / (E-mail: Sevid55@mail.ru)

Особые отметки (пожелания): Хорошей погоды !!!

Дружеского и заочного общения с

людьми !!!