

Отчет о пешем походе 4 к.с. по центральной части Восточного Саяна (Тофалария, хребет Агульские Белки), проведенном с 3 августа по 25 августа 2024 года

Маршрутная книжка № 1/1-404
Руководитель: Даутов Ринат Алексеевич
e-mail: renat.dautov@gmail.com
vk: https://vk.com/rin_dautov

Оглавление

1 Справочные сведения **4**

1.1 Определяющие препятствия и оценка категории сложности . . . 6
1.2 Список участников . . . 8
1.3 График маршрута . . . 9
1.3.1 График маршрута заявленный . . . 9
1.3.2 График маршрута пройденный . . . 10
1.3.3 Аварийные варианты выхода с маршрута . . . 10
1.3.4 Отличия пройденного маршрута и заявленного. . . . 11
1.3.5 Схема маршрута и GPS-трек, фотографии и видео с похода . . . 11
1.4 Характеристика района . . . 13
1.5 Смысловая идея похода . . . 13
1.6 Варианты заезда/выезда из района. . . . 13
1.7 Варианты размещения и времяпровождения до и после похода . . . 14
1.8 Связь . . . 14
1.9 Безопасность . . . 15
1.10 Медицинское страхование . . . 15
1.11 Полезные контакты . . . 15
1.12 Финансовый отчет . . . 15
1.13 Погодные условия . . . 16
1.14 Потенциальные опасности на маршруте . . . 16
1.15 Список снаряжения . . . 16
1.16 Питание в походе . . . 17
1.17 Итоги, выводы и рекомендации . . . 17

2 Техническое описание **18**

2.1 05.08 прииск Катышный - пер. н/к - р. Мурхой . . . 22
2.2 06.08 р. Мурхой . . . 28
2.3 07.08 р. Мурхой - с. Верхняя Гутара - р. Гутара . . . 39
2.4 08.08 р. Гутара . . . 55
2.5 09.08 р. Гутара - верховья р. Гутара . . . 68
2.6 10.08 пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) . . . 79
2.7 11.08 в. Обзорная - Горное Озеро . . . 105
2.8 12.08 пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем / Восьми) . . . 122
2.9 13.08 р. Ванькина - пер. 7303 - р. Бол. Агул . . . 140
2.10 14.08 р. Большой Агул - под пер. Кусургашева . . . 156
2.11 15.08 пер. Кусургашева . . . 168
2.12 16.08 пер. Око (1А, 1875) - траверс до пер. 9362 (1А, 1735) - пер. Дрынный (1А, 1828) . . . 183
2.13 17.08 р. Кинзелюк - пер. 7300 (1А, 1467) - траверс хребта до пер. Фирновый . . . 202
2.14 18.08 пер. Фирновый - оз. Хребтовое . . . 224
2.15 19.08. Траверс хребта Тукшинское белогорье (оз. Хребтовое - г. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой) . . . 239
2.16 20.08 истоки р. Бол. Мугой - г. Дарьина - исток р. Бол. Негота . . . 250
2.17 21.08 р. Снежная Тукша - р. Пригончик - прииск Тукша . . . 258

Снятые записки **267**

Сокращения **273**

Список источников информации **273**

Глава 1

Справочные сведения

Проводящая организация:	Горная Секция МФТИ
Вид туризма:	горный
Район:	Восточный Саян (центральная часть, Тофалария, хребет Агульские белки, Тукшинское белогорье)
Категория сложности:	четвертая
Количество участников:	6
Сроки проведения:	с 3 по 25 августа 2024 года
Продолжительность:	23 дня (17 ходовых дней)
Протяженность:	229 км
Нитка маршрута заявленная:	прииск Катышный - р. Мурхой - с. Верхняя Гутара - р. Гутара - пер. Верхнегутарский (1Б) - р. Малый Сигач - г. Обзорная (1А, 2452) - р. Чатыг-Хем - пер. Горное озеро (Чатыг-Хем, Восьми) (1Б) - р. Ванькина - пер. 7303 (1А) - р. Бол. Агул - пер. Кусургашева(1А) - р. Оргазай - траверс хребта Агульские белки (пер. Око 1А - пер. 9362 - пер. Дрынный 1А) - р. Кинзелюк - траверс хребта (пер. 7300(1А) - пер. Фирновый - пер. 15814 - пер. Мал. Агульский - оз. Хребтовое - г. Пирамида - г. Дарьина) - р. Снежная Тукша - р. Пригончик - р. Тукша - прииск Тукша
Нитка маршрута пройденная:	совпадает с заявленной
Маршрутная книжка №	1/1-404

1.1 Определяющие препятствия и оценка категории сложности

Локальное препятствие	к. т.	Характеристика прохождения	Баллы
Перевалы			
пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем, Восьми)	1Б-2А	тр-ск-ос, со стороны оз. Горного (определяющая сторона) в сторону р. Ванькина	12 -14*
пер. Верхнегутарский	1Б	тр-ос, со стороны р. Гутара в сторону р. Мал. Сигач	
пер. 7303	1А	тр. со стороны р. Ванькина в сторону р. Бол. Агул	12
пер. Кусургашева	1А	тр.-ос. - со стороны р. Бол. Агул в сторону р. Орзагай	
связка ** пер. Око (подъем со стороны р. Орзагай) - пер. 9362 (спуск в сторону р. Орзагай)	1А	тр.-ос	
пер. Дрынный	1А	тр-ос. - со стороны р. Орзагай в сторону р. Кинзелюк	
пер. 7300	1А	лес, подъем со стороны р. Кинзелюк	
Вершины			
в. Обзорная	1А	Подъем по СВ ребру от р. Мал. Сигач и спуск по ЮЗ гребню в сторону пер. Монгольский со стороны р. Чатыг-Хем	5
в. Дарьина	н.к	Подъем на вост вершину г. Дарьина от р. Янга и последующий спуск к р. Бол. Негота +dh = 365 м -dh = 320 м L = 3.9 км	4
Траверс гребня			
траверс хребта Агульские белки (пер. Око - пер. 9362)	1А	+dh = 540 м -dh = 680 м L = 7.5 км	10
траверс хребта (озеро под пер. 7300 - пер. Фирновый)	1А	+dh = 530 м -dh = 275 м L = 5.0 км	
траверс хребта (пер. Фирновый - пер. Мал Агульский)	1А	+dh = 650 м -dh = 450 м L = 7.5 км	8 (идут в зачет вместо нк как “лишние” локальные препятствия)
траверс хребта (пер. Мал Агульский - оз. Хребтовое)	1А	+dh = 150 м -dh = 635 м L = 3.3 км	
траверс хребта (оз. Хребтовое - подножье в. Пирамида)	1А	+dh = 1060 м -dh = 650 м L = 12.3 км	
траверс хребта Тукшинское Белогорье (подножье в. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой)	1А	+dh = 210 м -dh = 410 м L = 12.3 км	
Переправы			
Переправа через р. Мурхой 1-й рукав	1А		2-3***
Переправа через р. Мурхой 2-й рукав	1А		
Переправа через р. Гутара возле устья Идена по бревну	1А		

* Если засчитывать пер. Горное озеро как 2А, то 14 баллов, если как 1Б, то 12 баллов.

** По пер. Око (1А) мы поднимались на хребет, по пер. 9362 (1А) спускались. По обоим проходили по определяющей стороне. Возможно их нужно учитывать как связку, или как за 2 отдельных перевала (расстояние между ними 7.5 км по хребту).

*** Переправлялись через Мурхой через 2 рукава, длиной 20 метров каждый. Каждый рукав переходили индивидуально, но глубина почти по пояс в некоторых местах. Если их считать отдельными переправами, то за переправы 3 балла, если нет, то 2.

Ориентировочная категория сложности - четвертая. Далее приводится подсчет сложности на основании методики 2023 года.

Коэффициент труднопроходимости района - Кт = 0.7; Географический показатель района - Г = 9 ; Автономность - А = 1. Перепад высот ΔН = 10 + 10 = 20 км. Коэффициент перепада высот - К = 1 + ΔН/В = 1 + 20/12 = 2.67. *Из таблицы в методике ППор* = 70. Длина L = 170 из таблицы. Длина маршрута Lмар = 229 км (исходя из очищенного GPS-трека без применения коэффициентов).

- Интегральная оценка категорируемого маршрута за район - Рб = Г • К • А = 9 • 2.67 • 1.0 = 24
- Баллы за протяженные препятствия - ПП = Кт • ППор • (Lмар/L) = 0.7 • *70* • (229/170) = 66
- Баллы за локальные препятствия -ЛП = от 53 до 56 (в зависимости от * и ***)
- **Общее количество баллов за маршрут** - КСб = ЛП + ПП + Рб = 53(или 56) + 66 + 24 = 143 (или 146)

Для маршрутов IV к.с. необходимо набрать количество баллов 95-134, то есть **наш маршрут соответствует 4 к.с. с большим запасом.**

Если посчитать по методике для V к.с, то общее количество баллов равно примерно от 134.2 до 136.2, в зависимости от * (ЛП = 34(36)*; ПП = 76.3; Рб = 24)

1.2 Список участников

№	ФИО	Год	Опыт	Должность
1	Даутов Ринат Алексеевич	1994	3 ПР Забайкалье (Кодар) (1Б-Р х 4) 2 ГР Алтай (Сев.-Чуйский и Юж.-Чуйский хр.) (1Б-Рх4) 5 ГУ Тянь-Шань (Терской) (3А-У х 2) 3 ПУ Алтай (Катунский хр.)	руководитель фотограф
2	Кобозева Ирина Геннадьевна	1987	3ГУ Ц.Кавказ (2А-У) 3 ПУ Забайкалье (Кодар, 1Б-У)	связист
3	Фролов Павел Викторович	1987	4 ГУ Алтай (Сев. Чуйский хр.) 3 ПУ Забайкалье (хр. Кодар) (1Б-У)	штурман
4	Максимченко Полина Николаевна	1997	3ПУ Забайкалье (Кодар) 1Б-У) 2 ПУ (Камчатка, Ключ. гр. влк.) (1А-У) Альп. восх (Крым, Хибины) (2Б-У)	медик
5	Пичугина Марина Юрьевна	1988	2 ГУ Алтай (Сев.-Чуйский и Юж.-Чуйский хр.) (1Б-Ух4) Зап. Саян (1А-У х 2) – коммерч. поход	завпит
6	Матвеев Николай Григорьевич	1988	3ГУ Кавказ (Приэльбрусье) (2А-У)	хронометрист техописец



Фото 1.2.1: Наша группа на старте маршрута на прииске Катышный.

1.3 График маршрута

1.3.1 График маршрута заявленный

Дата	N	Участок	L, км	+dh, м	-dh, м
03.08	1	г. Москва – г. Красноярск (самолет) - г. Нижнеудинск (поезд)			
04.08	2	г. Нижнеудинск – прииск Катышный (ЗИЛ-131)			
05.08	3	р. Катышный - перевал н/к - р. Мурхой	12.1	480	430
06.08	4	р. Мурхой - с. Верхняя Гутара	18.2	330	550
07.08	5	с. Верхняя Гутара - р. Гутара	15.9	350	235
08.08	6	р. Гутара - под пер. Верхнегутарский	22.6	750	170
09.08	7	пер. Верхнегутарский (1Б) - р. Малый Сигач	7.3	850	650
10.08	8	р. Малый Сигач – в. Обзорная - пер. Монгольский - р. Чатыг-Хем - оз. Горное	4.4	670	670
11.08	9	оз. Горное - пер. Горное Озеро (2А) - р. Ванькина	8.4	370	965
12.08	10	р. Ванькина - пер. 7303 (1А) - р. Бол. Агул	19.7	1100	920
13.08	11	р. Бол. Агул - пер. Кусургашева (1А) - р. Орзагай	2.9	500	250
14.08	12	р. Орзагай - траверс хребта (пер. Око (1А) - в. Зуб)	8.6	750	500
15.08	13	траверс [в. Зуб - пер. 9362(1А) - пер. Дрынный (1А)] - р. Кинзелюк - пер. 7300 (1А) - озеро на л. притоке р. Оргазай	15	700	1230
16.08	14	траверс [пер. Фирновый - пер. 15814 - в. 2039 - пер. Мал. Агульский] - оз. Хребтовое	16.3	1320	1360
17.08	15	траверс [оз. Хребтовое - г. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой]	21.4	1350	1160
18.08	16	траверс [г. Дарьина - р. Снежная Тукша]	20.5	700	850
19.08	17	р. Снежная Тукша - р. Пригончик - прииск Тукша	11.2	100	400
20.08	18	Запасной день			
21.08	19	Запасной день			
22.08	20	Запасной день			
		Итого за поход:	**204**	**10320**	**10320**
23.08	21	прииск Тукша – с. Агинское (УАЗ)			
24.08	22	с. Агинское – г. Красноярск (микроавтобус)			
25.08	23	г. Красноярск – г. Москва (самолёт)			
		Запасные варианты			
11.08	9	р. Чатыг-Хем - пер. Павла. Когана (предположительно 1Б, а по факту минимум 2А) - р. Ванькина	5	400	800
11.08	9	р. Чатыг-Хем - пер. Уфимский (1Б) - р. Ванькина	5.7	500	930

1.3.2 График маршрута пройденный

Дата	N	Участок	L, км	ЧХВ (чч::мм)	+dh, м	-dh, м
Заезд к началу маршрута						
03.08	1	г. Москва – г. Красноярск (самолет) - г. Нижнеудинск (поезд)				
04.08	2	г. Нижнеудинск – р. Мал. Бирюса (камаз-вахтовка)				
05.08	3	р. Мал. Бирюса - прииск Катышный (камаз-вахтовка)				
Маршрут						
Часть I						
05.08	3	прииск Катышный - пер. н/к - р. Мурхой	10.0	4:20	275	285
06.08	4	м.н. - р. Мурхой (до поворота зимника к Гутарским озерам)	13.1	5:35	200	-340
07.08	5	м.н. - село Верхняя Гутара - р. Гутара	18.8	5:40	180	250
08.08	6	м.н.. - Гутарский водопад - р. Гутара (напротив р. Талый)	16.7	6:40	530	170
09.08	7	м.н. - верховья р. Гутара	19.1	7:45	375	
10.08	8	м.н. - пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) - р. Мал. Сигач	7.6	5:10	755	620
11.08	9	р. Мал. Сигач - в. Обзорная (1А, 2452) - р. Чатыг-Хем - оз. Горное	6.8	4:50	725	720
12.08	10	оз. Горное - пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем, Восьми) - р. Ванькина	4.2	7:15	550	455
13.08	11	приток р. Ванькина под пер. Горное Озеро - стрелка р. Ванькина (h = 1295)	13.8	7:15	700	710
14.08	12	правый приток р. Бол Агул (озеро 1763) - под пер. Кусургашева	14.6	8:05	300	580
15.08	13	р. Бол. Агул - пер. Кусургашева (1А, 1991) - р. Орзагай - озеро под пер. Око (1А)	8.5	5:10	770	555
16.08	14	м.н. - траверс хребта [пер. Око (1А, 1875) - пер. 9362 (1А)] - р. Орзагай - пер. Дрынный (1А, 1828) - р. Кинзелюк	10.8	8:30	950	1000
17.08	15	м.н. - пер. 7300 (1А, 1467) - траверс хребта до пер. Фирновый	13.1	6:05	745	710
18.08	16	м.н. - траверс хребта [пер. Фирновый - пер. Мал. Агульский] - оз. Хребтовое	11	5:05	800	1085
19.08	17	оз. Хребтовое - г. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой	24.6	8:53	1270	1070
20.08	18	исток р. Бол. Мугой - г. Дарьина - исток р. Бол. Негота	17.5	6:42	625	860
21.08	19	м.н. - р. Снежная Тукша - р. Пригончик - прииск Тукша	19.1	6:45	325	525
		Итого за маршрут:	**229.3**	**109:45**	**10075**	**9935**

Выезд после маршрута						
22.08		прииск Тукша – с. Агинское (2 УАЗа)				
23.08		с. Агинское – г. Красноярск (2 легковых авто)				
24.08		г. Красноярск (свободный день)				
25.08		г. Красноярск - г. Москва (самолет)				

1.3.3 Аварийные варианты выхода с маршрута

1. Выход к р. Кизир (устье р. Кинзелюк) от р. Оргазай через пер. Око (1А), затем на моторной лодке (4-5 дней до пос. Усть-Каспа, 45 км)

2. Выход к р. Кизир (устье р. Кинзелюк) от р. Бол. Агул через пер. Агульский(1А), затем на моторной лодке (5-6 дней до пос. Усть-Каспа, 45 км)

1.3.4 Отличия пройденного маршрута и заявленного.

Нитка пройденного маршрута не отличается от заявленного. Отличается немного график движения.

1.3.5 Схема маршрута и GPS-трек, фотографии и видео с похода

Пройденный маршрут (на схеме)
https://nakarte.me/#m=11/54.09927/96.87195&l=Otm/N/Q&nktl=c-3CqVS9Pxo8ZdJ01075_g

GPS-трек пройденного маршрута с указанием ЧХВ :
https://nakarte.me/#m=10/54.26580/96.56153&l=Otm/J&nktl=zZvoJEYntpng4ox1bHmJVg

Полный альбом с фотографиями, GPS трек с навигатора: https://disk.yandex.ru/d/gG_duylW17tjng

Если вы планируете маршрут и хотели бы посмотреть фотографии более интерактивно с гео-привязкой к карте, то это можно сделать с помощью программы JOSM - редактора OpenStreetMap. Идея проста: GPS-навигатор записывал трек, я делал фотографии, при этом находился недалеко от навигатора. Время на GPS-навигаторе и моем фотоаппарате синхронизировано, поэтому для каждой фотки можно сопоставить ее GPS-координаты. После установки программы JOSM нужно импортировать реальный GPS-трек с навигатора, загрузить папку с фотографиями с яндекс.диска по ссылке выше и импортировать фотографии. Установить часовой пояс (скорее всего +3 часа для данного трека - нужно чтобы время на фото совпадало с временем трека). Подробная инструкция: https://youtu.be/Z1OqzT86lLo

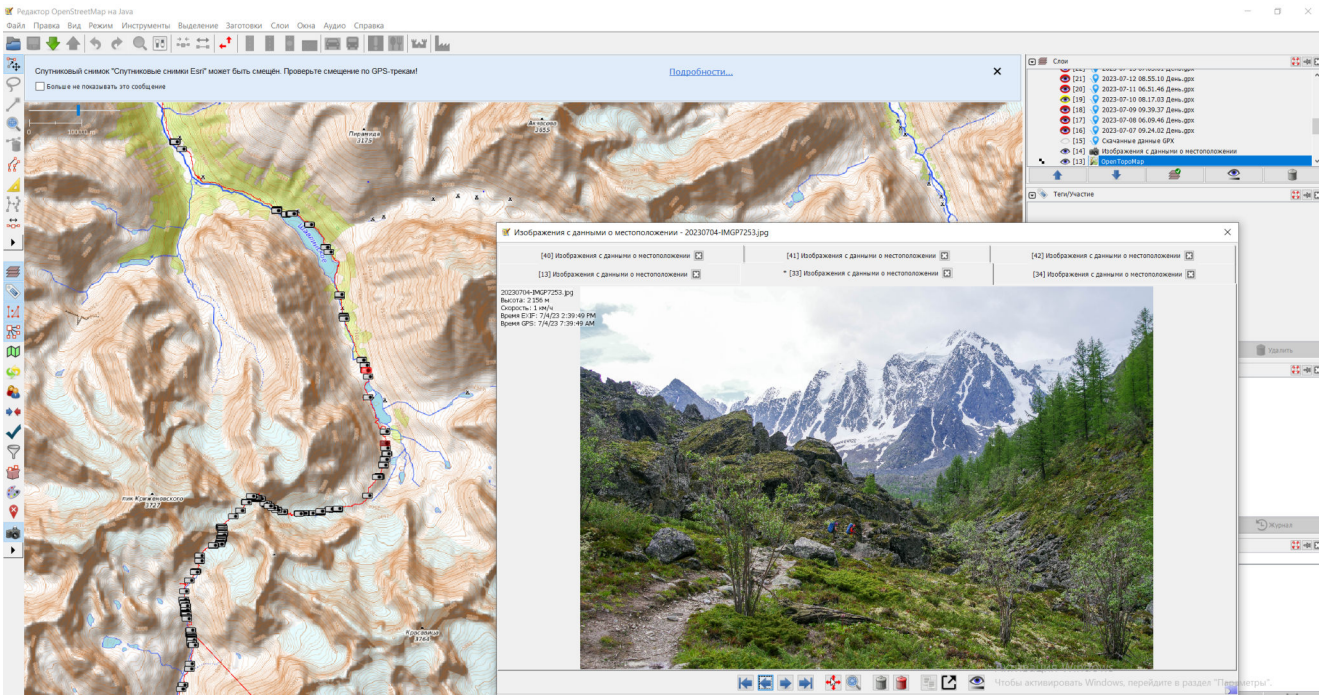
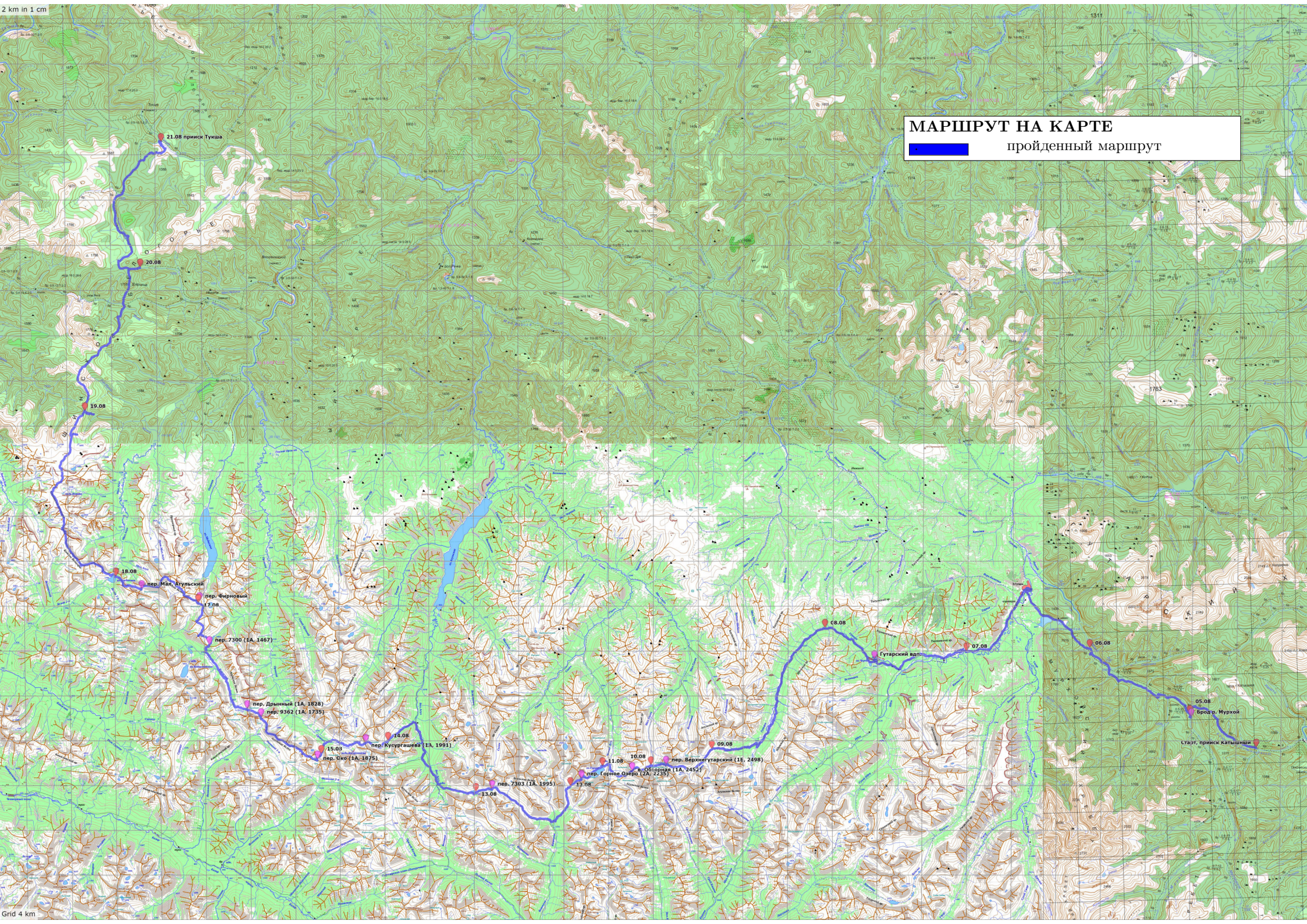


Фото 1.3.1: Скриншот JOSM с геопривязкой фото к треку похода на примере похода по Алтаю 2023г.. Красным изображен трек, а на нем иконки - фотографии. Кликнув по иконке можно увидеть фото.


2 km in 1 cm
МАРШРУТ НА КАРТЕ
пройденный маршрут
21.08 приск Тукша
20.08
19.08
18.08
пер. Малг. Агульский
пер. Фирновый
17.08
пер. 7300 (1А, 1467)
пер. Дрынный (1А, 1828)
пер. 9362 (1А, 1735)
15.08
пер. Ско (1А, 1875)
14.08
пер. Кусургашева (1А, 1991)
13.08
пер. 7303 (1А, 1995)
12.08
11.08
10.08
пер. Горное Озеро (2А, 2235)
в. Обсорная (1А, 2457)
пер. Верхнегутарский (1Б, 2498)
09.08
Гутарский вал
07.08
08.08
06.08
05.08
Брод р. Мурхой
Старт, приск Катышный
Grid 4 km

1.4 Характеристика района

На территории Восточного Саяна в пределах Нижнеудинского района Иркутской области сформировалась историческая общность людей тюркской языковой группы – тофа. Площадь Тофаларии 27,3 тыс.м3. Тофалария – труднопроходимая местность. Примерно 90% ее занимают среднегорные таежные ландшафты, остальная часть территории предстпавляет собой горную тундру, практически непригодную для постоянного проживания людей с хребтами высотой от 1600 до 2924 метров, ущельями, каньонами и гольцовыми террасами. Климат резко–континентальный. Большую часть года осадки выпадают в виде снега, но устойчивый снежный покров удерживается до 180 дней. В мае, августе при вторжении холодного воздуха температура ночью до 5-8 градусов. Растительность типичная таежная с преобладанием горно–лиственных и кедровых насаждений.

Среднегорные таежные ландшафты и горная тундра создают благоприятные условия для развития охотничьего промысла. В Тофаларии много соболя, белки, горностая, колонка, северного оленя и т.д.

В кедровниках много кедрового ореха, который служит кормом для белки, соболя и т.д. Большое количество лекарственно–технического сырья (травы, камедь).

Тофалария богата природными ископаемыми, практически вся таблица Менделеева в ее недрах. Разведаны запасы золота, свинца, урана, тантала, полиметаллов и т.д.

В Тофаларии нет дорог. Связь с районным центром осуществляется посредством малой авиации – вертолета МИ-8 И АН–2. Авиаперевозки осуществляет Нижнеудинский авиаотряд, изношенность летательных аппаратов которого составляет 80%. Потребность в авиаперевозке пассажиров и груза имеется ежедневно, но из–за отсутствия средств в настоящее время перевозка пассажиров осуществляется один раз в неделю. В доперестроечное время рейсы в поселки Тофаларии выполнялись ежедневно и по два раза. Даже во время Великой Отечественной войны перевозку людей и почты осуществляли самолетами ПО-2 и ЯК-12. Сообщение между населенными пунктами также авиатранспортом.

В Тофаларии туристическая инфраструктура не развита вообще. Хотя Тофаларию уже давно называют Сибирской Швейцарией. Это географический центр азиатской части материка с ландшафтами величественных непреступных гор, нетронутых лесов,кристально чистых рек. Особую ценность и неповторимую красоту ландшафтов создают скалистые вершины Восточного Саяна, ледники и наледи, бесчисленные водопады и пороги на горных реках, голубые окна озер среди вечной мерзлоты и альпийских лугов. Все это невостребованный потенциал рекреационных ресурсов, развития экологического и спортивного туризма. (Источник: http://nuradm.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=82&Itemid=43)

1.5 Смысловая идея похода

Идея заключалась в прохождении интересного и красивого маршрута в центральной части Восточного Саяна – в Тофаларии, захватив наиболее знаковые места района. Поначалу маршрут вырисовывался вокруг пика Эдельштейна, пика Грандиозный и Кусургашева с хождением по ледникам, но ввиду того, что данные пики находятся довольно далеко друг от друга, итоговый маршрут получался на месяц. Мы хотели уложиться в три недели отпуска, пришлось сокращать. В районе практически нет сложных разведанных перевалов 1Б и 2А, их можно пересчитать по пальцам, но парочку таких препятствий удалось пройти. Из-за большой протяженности и автономности, решили не ходить снежно-ледовые препятствия, при этом несколько ледников, в частности, большой ледник Кусургашева, удалось увидеть вблизи. Хотелось также посетить село Верхняя Гутара и посмотреть как живут местные жители.

1.6 Варианты заезда/выезда из района.

В качестве основных точек заезда/выезда предполагались следующие варианты:

1. С востока - прииск Катышный. Заезд от г. Нижнеудинск через верховья р. Бирюсы на большой вездеходной машине и далее пешком через несложный перевал в долину р. Гутара. Заброска занимает около 15 ходовых часов если повезет, если нет - то несколько дней, надо ждать пока вода спадет. Предпочтителен именно заезд, ввиду непредсказуемости уровня воды и возможных поломок в дороге (Если это случится на старте маршрута, возможно подкорректировать и подсократить последующий маршрут. Если на финише, то может так оказаться, что вы пришли в конечную точку, а машины нет, и ее надо ждать несколько дней, и непонятно, придет она или нет, запасы продуктов при этом могут быть на исходе. Спутниковый телефон может помочь, чтобы понять, выехала машина или нет, но если поломка произошла где-то в тайге - возможны проблемы). В нашем случае в качестве машины был полноприводный камаз-вахтовка, но тут ездят также УРАЛы. Перевозчик – Андрей Колдунов (+7-908-658-91-47), всячески советуем его как ответственного человека и хорошего водителя. Машина вмещает около 20 человек. Дорога грунтовая и каменистая, одна из самых сложных дорог, по которой мы когда-либо забрасывались. Самая большая проблема - это многочисленные броды рек. По Малой Бирюсе мы практически плыли, в одном из бродов вода залилась в кабину, руководитель намочил тапочки (это на минуточку, больше метра). Суммарно, кажется, что по рекам

мы проплыли на камазе около 20 км! При этом нам повезло, что была “низкая” вода. В высокую воду вода может достигать лобового стекла камаза. Машину при этом может снести потоком воды, поэтому мало кто рискует из водителей соваться в такой поток. До нашего прибытия долгое время стояла высокая вода, мы встретили автомобильную колонну навстречу: водители-рабочие с прииска пережидали около 5 дней, пока спадёт уровень воды, чтобы можно было пересечь р. Малую Бирюсу. Можно уложиться в световой день, если выехать рано утром и если повезет. Но стоит закладываться минимум на 1.5 дня и более. Стоимость заброски составила 80 тыс. руб, но нам сделали скидку.

2. С северо-запада - прииск Тукша. Заезд от с. Агинское по грунтовой, каменистой дороге. Могут проехать полноприводные УАЗики. Здесь уже этим вариантом можно воспользоваться как для заезда, так и для выезда с маршрута. Местами попадаются большие камни и на одном из лесных перевалов была глиняная почва, поэтому иногда машина буксовала. В целом, дорога гораздо приятнее, чем первый вариант. Время в дороге составляет 6-7 часов, бродов рек нет, дорогу поддерживают в хорошем состоянии золотодобытчики. В качестве заброчика рекомендуем Павла (+7-963-268-27-22). Стоимость выброски двумя с прииска Тукша двумя УАЗами составила 30 тыс. руб.

3. С запада - на моторной лодке по р. Кизир. Заброска занимает около 2 дней на лодке до 4-го (5-го) порога - чуть выше устья р. Кинзелюк. Заброчик, которого нам советовали - Михаил Карасёв (+7-902-969-43-93). Как мы поняли, до 4-го порога можно добраться в июле, в августе с этим могут быть проблемы ввиду низкого уровня воды, но можно добраться до устья р. Кинзелюк. Пороги обносятся: лодка меняется, а мотор с грузом переносятся. Этот вариант недёшев, Михаил нам предлагал цену около 50 тыс. руб за лодку. Лодка вмещает помимо капитана 4 пассажира с рюкзаками. Поэтому на группу в 6 человек вышло бы около 100 тыс. руб. Этот вариант чуть более предсказуемый, чем 1., но все же предпочтительнее его использовать для заезда в район, хотя и выход тоже возможен.

4. Заброска вертолётом от Нижнеудинска до с. Верхняя Гутара. Практически нереальный вариант для туристической! группы! из 6ти человек, поэтому мы его не рассматривали. Рейсы летают один раз в неделю по пятницам, при условии хорошей погоды. На рейсы очередь из местных жителей (а их много набирается), поэтому за ними приоритет.

В качестве вариантов выхода из района к вариантам выше, можно добавить еще сплав на катамаране по р. Кизир, сплав на катамаране/пакрафте по рекам Орзагай, Мал.Агул и Агул до пос. Новомариновка (нужно оформлять пропуск в Тофаларский заказник), а также сплав по р. Гутара. Все эти маршруты содержат пороги 3-4 к.с., поэтому даже если обносить эти пороги, то нужен иметь опыт сплавов и категорийных водных походов, для безопасности. Так как у большей части команды опыт серьезных сплавов отсутствовал, то эти варианты отпадали для нас.

Маршрут пройден без забросок, так как их организация на данном маршруте не представляется возможной. В селе Верхняя Гутара можно купить какие-то продукты, но мы не закладывали возможность этого, так как магазины работают в строго определенные часы и не хотелось рисковать. Из продуктов в селе мы купили только печенье и зефир к чаю, которые съели в тот же день.

Мы выбрали заезд по варианту 1 (через Катышный), так как это самая непредсказуемая часть (в случае задержки в этом случае мы бы резали маршрут) и выход по варианту 2 (прииск Тукша), таким образом получалась большая линейная часть маршрута. Также рассматривали при планировании заезд по 3 по р. Кизир с восхождением на пики Эдельштейна и пик Грандиозный и выход по 2 (прииск Тукша) .

1.7 Варианты размещения и времяпровождения до и после похода

В Нижнеудинске есть несколько гостевых домов. Мы останавливались в гостевом доме Камран. Душ и туалет на этаже, кухни нет, но нам этого и не надо было. Все уютно и чисто. За два трехместных номера мы заплатили 5600р.

В селе Агинское с местами похуже, мы останавливались в доме у заброчика Павла. Нас очень вкусно накормили (скорее откормили) и натопили баню, провели время очень душевно, большое спасибо радушным хозяевым. Заплатили 1.5 т.р с человека.

В Красноярске можно снять посуточно квартиру, на группу выходит совсем недорого или остановиться в хостеле.

1.8 Связь

Спутниковый телефон Iridium 9505A взяли в аренду у компании ООО “ТЕСС.КОМ”https://tecckom.ru/. Для этого нужно сначала заплатить залог 50 т.р. При сдаче телефона из залога 50 т.р. вычитают деньги за разговоры и смс. Стоимость аренды в сутки 880 руб/сутки. Стоимость исходящей минуты: 120 руб. Стоимость исходящего SMS-сообщения: 60 руб. Мы звонили координатору группы в Москве каждый день вечером в 21.00 по 1-2 минуте, все вопросы с выброской с маршрута по большей части решал координатор. В итоге аренда на 25 дней вместе с разговорами обошлась в 30 370 р. на группу.

В поход брали 2 рации, но фактически мы ими не воспользовались. Теоретически могли использовать на пер. Горное озеро.

1.9 Безопасность

- Группа была зарегистрирована в МЧС с помощью онлайн-регистрации на сайте, нам присвоили номер группы, перед началом похода дополнительно связывались с дежурным. Маршрут начинался Иркутской области и заканчивался на территории Красноярского края. Как нам сказал дежурный, в случае чего, если необходима вероятность эвакуации, МЧС может вылететь на вертолете. В нашем случае, к счастью, маршрут был пройден в штатном режиме.
- В Москве у группы был куратор, обладающий полным объемом информации о маршруте. Куратору по спутниковому телефону системы Iridium ежедневно сообщалось о местоположении группы и состоянии участников.
- При движении на перевалах и сложных переправах надевали каски, в сложных участках организовывали страховку.

1.10 Медицинское страхование

Страховые полисы на группу были оформлены в "Совкомбанк страхование". Пакет Стандарт (с типом поездки "экстремальный отдых" и страховой суммой 300 000р) на 24 дня обошёлся в 2741р. за человека.

Помимо покрытия медицинских расходов в пункте “10.3. Особенности возмещения расходов на транспортировку.” указано: “Расходы на транспортировку/эвакуацию Застрахованного вертолетным транспортом возмещаются в пределах: 350 000 (трёхсот пятидесяти тысяч) руб. для лиц, путешествующих по территории Российской Федерации.”

При этом “Транспортировка организуется Сервисной компанией наиболее экономически целесообразным способом или медицинским учреждением с обязательным согласованием со Страховщиком. При несогласовании транспортировки со Страховщиком расходы возмещаются в объеме, в котором они бы наступили, если бы транспортировка организовывалась Страховщиком по критерию наибольшей доступности и наименьшей затратности с учетом особенностей конкретного случая.”

Проверить на практике, действительно ли эта страховка покрывает вертолётную эвакуацию, не вышло. Отдельно хочется отметить, что данная страховка не покрывает поисково-спасательные работы работы.

Более подробно об условиях https://sovcomins.ru/upload/pravila/vzr_16.22.pdf

1.11 Полезные контакты

1. Андрей Колдунов, +7-908-658-91-47. Заброска Камазом Нижнеудинск - прииск Катышный.
2. Павел +7-963-268-27-22, Выброска от прииска Тукша до с. Агинское
3. Михаил Карасёв +7-902-969-43-93 Моторная лодка по р. Кизир
4. Артем Вергун +7-962-071-71-95 Турист ArtemV с форума egiki, оказывал многочисленные консультации по маршруту
5. МЧС Иркутской области 8 (3952) 35-32-73, 8 (3952) 452-968
6. Гостевой дом Камран +7 (924) 539-91-53, г. Нижнеудинск, ул. Энгельса, 6

1.12 Финансовый отчет

В среднем авиабилет авиакомпании Аэрофлот с багажом 23кг и ручной кладью 10 кг по маршруту Москва-Красноярск-Москва вышел около 40 тыс. руб на человека. Разброс цен составил от 35 до 45 тыс. руб.

Описание	На группу 9 чел, руб	На 1 чел., руб
Самолет Москва - Красноярск - Москва		**40 000**
Трансфер (без учета самолета)	**124135**	**10930**
Камаз Нижнеудинск - прииск Катышный (80 000)	80 000	
2 УАЗика прииск Тукша - с. Агинское	30 000	
2 легковые машины с. Агинское - Красноярск	10 000	
такси и прочее	4 135	
Проживание	**41900**	**4655**
Гостевой дом Камран в Нижнеудинске	5600	
Размещение у Павла в с. Агинское	10 000	
Общие траты похода	**138956**	**15440**
Еда и упаковочные материалы	48 759	
Спутниковый телефон (аренда и звонки)	30 370	
Медицинская страховка	16 840	
Снаряжение (турбопечка, газ, фальшфейры и прочее)	11 000	
Подготовка документов и цветная печать карт (цветная печать в копирке 140 р. за лист!!!)	5380	
Всего (без самолёта):	***252 134***	***42 000***
Всего (с самолётом)	***-***	***82 000***

1.13 Погодные условия

Нам советовали идти по маршруту в августе, так как в августе меньше всего дождей и меньше уровень воды в реках. Мы не прогадали. Каждый день похода с 4 августа по 22 августа светило солнце и дождей практически не было, было тепло - шли в футболках. Иногда, при движению по хребту, мы хотели, чтобы были облака или дождь - было очень жарко, часто останавливались, чтобы не перегреться. Все дожди были в основном кратковременные, 20-30 минут в день, так что мы часто даже не надевали дождевики. В один из дней шли в тумане и вечером полило дождиком, за исключением этого случая погода стояла прекрасная.

1.14 Потенциальные опасности на маршруте

1. Медведи. Их в районе много. За весь поход у нас было 4 встречи с медведями, причем на близком расстоянии (меньше 200 метров). Две встречи прошли нормально, медведи либо не проявляли интереса к нам, либо спешно убегали. Одна встреча была с медведицей и медвежатами, к счастью нас разделяло озеро и мы обошли друг друга на дистанции 100-150 метров. Вторая встреча была с любопытным медведем. Мы его хотели спугнуть криками, а он вместо этого решил подойти к нам. Спас фальшфейер, который мы зажгли, когда дистанция между нами уменьшилась до критической, 10 метров.

2. Брод р. Мурхой при большой воде может быть опасен

3. Заезд к р. Катышный на Камазе при большой в воде в р.Бирюса может быть опасен и невозможен.

4. Точки страховки на пер. Горное Озеро необходимо выбирать с тщательностью (один из камней, на который мы повесили станционную петлю не выдержал нагрузки двумя участниками и поехал вниз, к счастью, отделались лишь испугом)

5. Движение по хребту в хорошую ясную погоду может быть чревато солнечным ударом и перегревом, ввиду отсутствия мест, где можно спрятаться и малым количеством источников воды. При грозе может быть опасность молний.

1.15 Список снаряжения

В качестве специального группового снаряжения брали с собой две веревки (26 и 28 метров), 3 станционные петли (70, 120 и 180 см), репшнур 7мм 10м в качестве расходника, 4 скальных крюка. Топорик планировали использовать вместо скального молотка. Ни одного крюка в походе не забили, ограничились станциями на петлях за куски скал, хотя могли использовать кое-где крючья.

Личное специальное снаряжение было стандартным, и включало в себя каску, систему (низ, верх, блокировка), карабины 4 шт, корзинку, жумар, два прусика и кордалет 5м.

Для защиты от медведей брали два фальшфейера на группу.

1.16 Питание в походе

Раскладка составляла около 550 грамм на человека в сутки. Готовили на турбо-печке щепочнице PS1500. Двух батареек хватало в среднем на 4 дня. Под перевалами растительность представлена в основном кустами. В качестве топлива использовали сухие ветки, либо засохшие корни кустов. Иногда приходилось долго искать подходящий сухой куст с веточками. Брали с собой большой баллон газа 450 грамм и маленькую горелку на всякий случай, использовали всего один раз, на хребте во время обеда вне зоны растительности и при дожде. Можно обойтись только турбопечкой. Только лишь на костре пройти маршрут нереально, так как вне зоны леса непонятно, на чем подвешивать котелки.

1.17 Итоги, выводы и рекомендации

Мы прошли замечательный линейный маршрут без забросок, познакомились с новым и интересным районом, в котором можно еще в будущем пройти красивые маршруты. За поход мы не встретили ни одной туристической группы, людей видели только в с. Верхняя Гутара. В августе было много ягод (черника, голубика, брусника, шикша), грибов, стояла хорошая солнечная погода. Маршрут составлялся таким образом, чтобы избежать передвижения по низовьям рек ввиду плохой проходимости. В то же время, чуть выше, вне зоны леса присутствуют зоны кустов и травы, как правило, выше человеческого роста, которые тоже мешают проходимости. Самые нормальные в плане проходимости места были возле хребтов, перевалов и на самих хребтах (полное отсутствие растительности).

Глава 2

Техническое описание

Транспортная логистика

Заезд (3-5 августа)

Самолет в Москва - Красноярск 3 августа (с пт на сб) Мы вылетели в ночь с пятницы на субботу рейсом Аэрофлота Москва (00:05, 3 авг, сб) - Красноярск (08:35, 3 авг, сб - прибытие по местному времени МСК+4). Стоимость билетов в 2024 году составила от 35 т.р до 45 т.р туда-обратно с багажом 23 кг и ручной кладью 10 кг. Брали билеты в июне-июле. С каждым проданным билетом цена билета у Аэрофлота увеличивается, поэтому чем раньше берешь билеты, тем дешевле. Из продуктов мы 40 кг закупали заранее в Москве и 22 кг докупили на месте в Красноярске перед поездом, в том числе 2 баллона газа и 2 фальшфейера, которые нельзя перевозить в самолете.

Поезд Красноярск- Нижнеудинск 3 августа (сб) В 13:27 3 авг. сели на поезд в Красноярске и прибыли в 23:40 в Нижнеудинск (Иркутская обл, часовой пояс МСК+5). Заранее договорились о ночлеге в гостевом доме Камран - советуем, очень уютно.

Камаз Нижнеудинск - прииск Катышный 4-5 августа (сб, вс) Изначально мы договаривались с Андреем Колдуновым выехать рано утром, в 8 утра. Но утром выяснилось, что машина неисправна - сломалась водяная помпа и водитель ее ремонтирует, ждет пока откроется магазин автозапчастей. В итоге мы выехали на камазе-вахтовке в 12.00 из Нижнеудинска. В 21.30 доехали до р. Малая Бирюса. Дорога сложная, каменистая, многочисленные подъемы и спуски, для тех кого укачивает - лучше ехать в кабине, либо запастись драминой, трясет очень сильно. Много бродов - около 20 шт, но до Малой Бирюсы они короткие, самый длинный максимум 100-200 метров. Ночь была безоблачная, руководитель решил пофотографировать звезды, а в итоге получилось заснять северное сияние.

На следующий день были многочисленные сложные броды, часто плыли на камазе по руслу реки. Суммарно “проплыли” километров 20 по реке. Выехали в 8 утра доехали до прииска Катышный в 15.30. Если бы мы выехали 3-го августа из Нижнеудинска рано утром, часов в 5 утра, вполне могли бы доехать до прииска Катышного в течение одного дня.

Выезд (22-23 августа)

УАЗы прииск Тукша - с. Агинское. Мы выезжали в 9 утра 22 августа с правого берега р. Снежная Тукша напротив р. Пригончик (высота ~1150 м) двумя УАЗами, приехали в Агинское в 15.00. За эти годы золотодобытчики на прииске Тукша построили дорогу аж до уреза 1325 на р. Снежная Тукша через перевал, связывающий р. Снежная Тукша и р. Пригончик. Будущие группы теоретически смогут стартовать с этой точки. На следующий день, 23 августа на двух легковых авто за 4 часа нас довезли от с. Агинское до Красноярска.



Фото 2.0.1: Северное сияние на берегу р. Мал. Бирюса в ночь с 4 на 5 августа 2024



Фото 2.0.2: Северное сияние на берегу р. Мал. Бирюса в ночь с 4 на 5 августа 2024

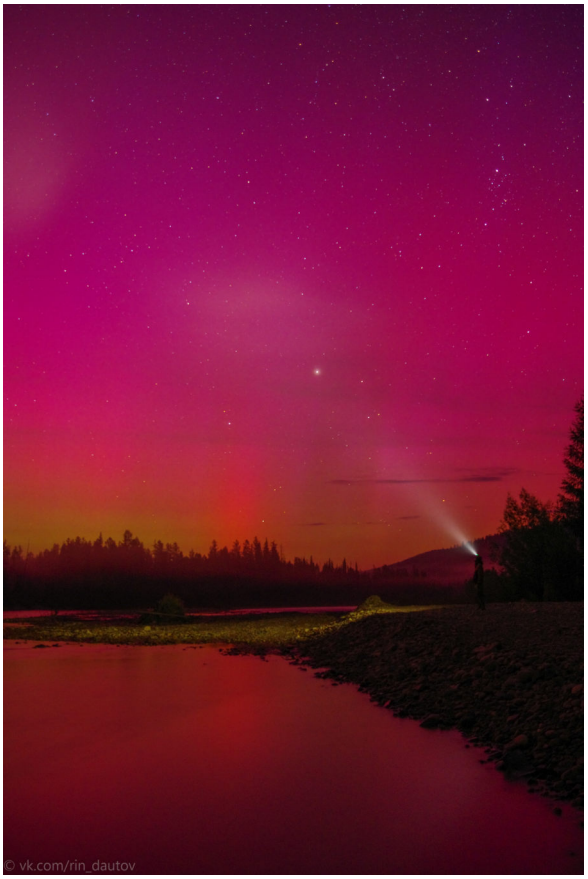


Фото 2.0.3: Через несколько минут спектр сияния сместился в красный



Фото 2.0.4: Камаз-вахтовка на фоне сияния



Фото 2.0.5: Плывем по р. Мал. Бирюса. Навстречу едет колонна водителей с прииска Катышный/Миричун

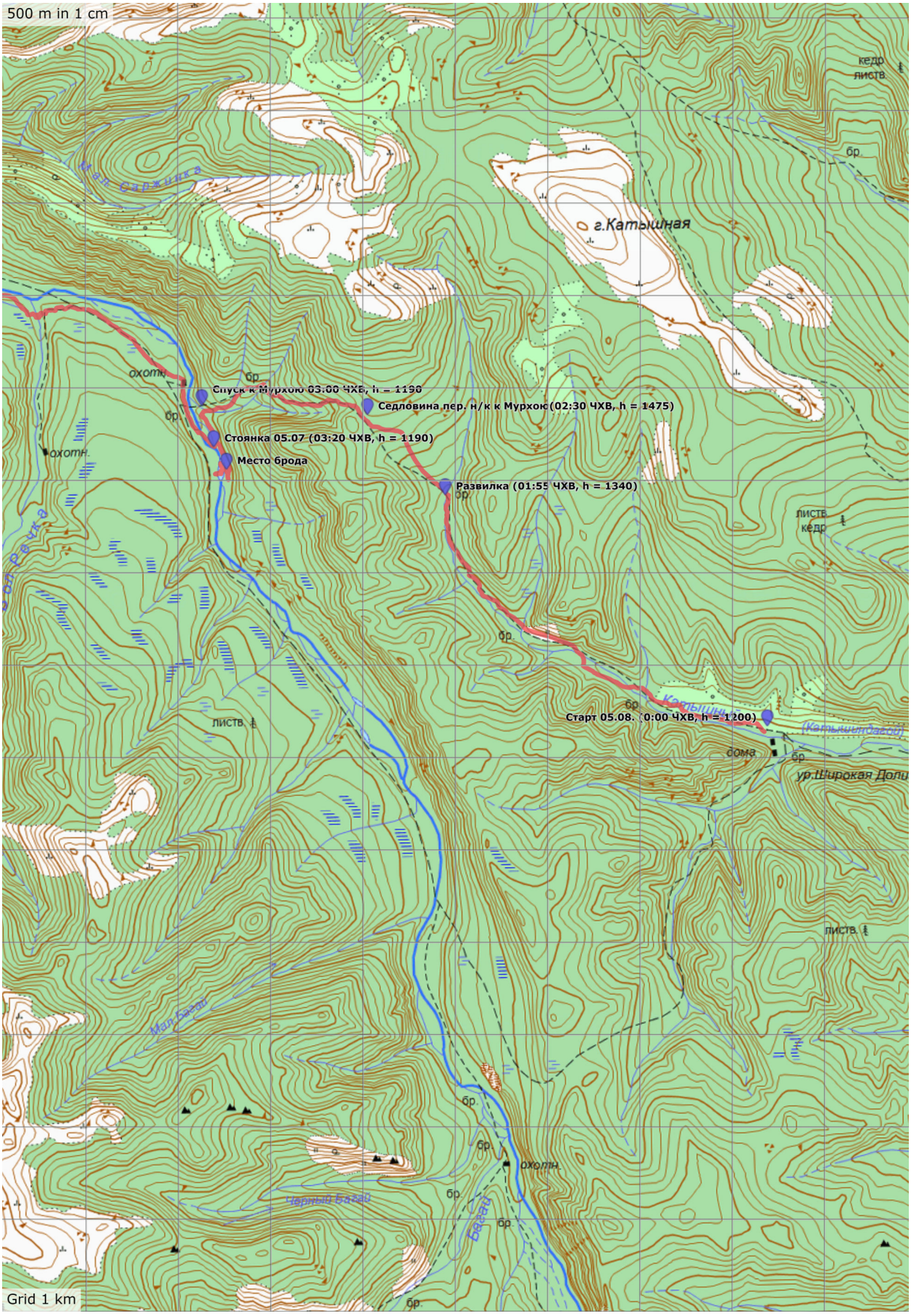


Фото 2.0.6: пороги на р. Мал. Бирюса



Фото 2.0.7: Выезд 22 августа на двух УАЗах с прииска Тукша

2.1 05.08 прииск Катышный - пер. н/к - р. Мурхой



	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	прииск Катышный - пер. н/к - р. Мурхой	**10.0**	**03:00 + 01:20***	**1200**	**1190**	**275**	**-285**
1	прииск Катышный - пер. н/к	6.2	02:30	1200	1475	275	
2	пер. н/к - р. Мурхой	2.1	00:30	1475	1190		285
3	брод р. Мурхой	1.7	01:20	1190	1190		

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.10662/97.28926&l=Otm/J&nktl=1ClIKo4RXUNrvzzGiy5bzw

В 13.45 нас довезли до стрелки дорог р. Катышный и дороги, которая является зимником в сторону р. Гутара и уходит на юг. Быстро перекусываем остатками еды.

В 14.45 (0:00 ЧХВ, h = 1200) Стартуем по дороге из мелкого щебня по левому ор. берегу р. Катышный. Дорога хорошая, в принципе нас могли по ней и дальше довезти, места для разворота найти можно.

В 15:15 (0:30 ЧХВ, h = 1240) Переходим ручей Катышный в бродильной обуви на правый ор. берег. Глубина 20 см, ширина брода 5м. В 00:50 ЧХВ дорога вновь выводит к броду, переходим на левый берег.

В 16:35 (01:35 ЧХВ) Ручей. Далее идем по нему около 400 метров, ищем тропу.

В 17:10 (01:55 ЧХВ, h = 1340) Доходим до развилки на северо-запад , бродим ручей на правый ор. берег (здесь находится изба). Идем по грунтовой болотистой немного заросшей дороге, поднимаясь в горку.

В 17:30 (02:15 ЧХВ, h = 1440) Дошли до выположивания. Весь склон во мху, ягодах, порос кедровой сосной и лиственницами.

В 18:00 (02:30 ЧХВ, h = 1475) Проходим седловину - она здесь условная, так как длинная и пологая.

В 19:00 (03:00 ЧХВ, h = 1190) Подошли к Мурхою, спустившись с перевала по лесной тропе. По пути встретили избушку недалеко от реки. Спуск круче, чем сторона подъема, есть небольшие камни.

Брод непосредственно возле спуска тропы к Мурхою на левый берег не внушал доверия. К воде мы не спускались, но сверху казалось, что глубина большая для безопасного брода . Помня рассказ Артёма Вергуна, что хорошее место для брода находится выше по течению в 700 метрах, руководитель пошел на разведку этого места, и оно оказалось удачным.

19:40 (03:10 ЧХВ, h = 1195) В 10ти минутах ходьбы от места спуска тропы к реке, выше по течению Мурхой разделяется на два рукава с островом посередине. Ширина каждой протоки около 20 метров, глубина - в основном чуть выше колена, но может доходить до пояса. Из-за того, что глубина неравномерная, траектория брода была зигзагообразной. Бродили по одному в бродильной обуви. Руководитель использовал большой дрын для опоры, остальные шли с треккинговыми палками за ним. Вода холодная, течение средней силы. Если уровень воды доходит до пояса, то может снести, поэтому мы шли, стараясь избегать глубоких мест.

К 20:30 Нам удалось перебродить Мурхой и в 20:40, пройдя от места брода около 10 минут ниже по течению, мы встали на стоянку на галечном пляже левого берега (03:20 ЧХВ, h = 1190). Брод двух проток Мурхоя занял около 1 часа грязного времени.



Фото 2.1.1: Начало маршрута на р. Катышный, идем левым ор. берегом(0:00 ЧХВ, h = 1200)



Фото 2.1.2: Грунтовая дорога на фоне сопок h = 1220



Фото 2.1.3: Брод р. Катышный. Кто-то в ботинках, тот кто боится промочить – в бродильной обуви. (0:30 ЧХВ, h = 1240)



Фото 2.1.4: Рядом с дорогой отвалы. (0:30 ЧХВ, h = 1240)



Фото 2.1.5: Подъем по заболоченной дороге к перевалу к Мурхою (02:15 ЧХВ, h = 1440)



Фото 2.1.6: Лиственницы и заболоченная дорога (02:15 ЧХВ, h = 1440)



Фото 2.1.7: Седловина н/к перевала к Мурхою(02:30 ЧХВ, h = 1475)



Фото 2.1.8: Лесная тропа на спуск с перевала (02:50 ЧХВ, h = 1240)



Фото 2.1.9: р. Мурхой на месте спуска тропы, тут довольно глубоко. (03:00 ЧХВ, h = 1190)



Фото 2.1.10: Место брода Мурхоя в 700 метрах выше по течению от места спуска тропы. Мурхой разделяется на 2 рукава с островом посередине. (03:10 ЧХВ, h = 1200)

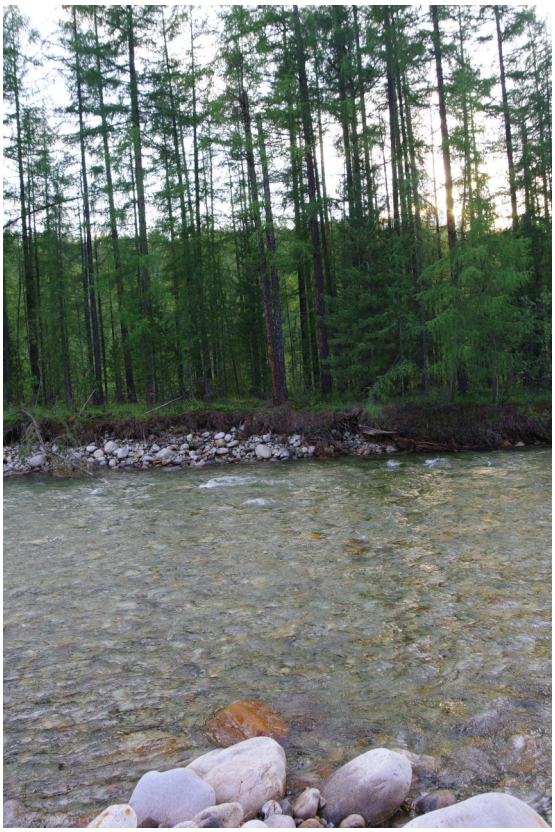


Фото 2.1.11: Один из рукавов Мурхоя, фото с правого берега. (03:10 ЧХВ, h = 1200)



Фото 2.1.12: р. Мурхой в месте брода, вид вниз по течению с правого берега (03:10 ЧХВ, h = 1200)

2.2 06.08 р. Мурхой

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	р. Мурхой (до поворота зимника к Гутарским озерам)	**13.1**	05:35	**1215**	1078	200	**-340**

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.15148/97.10695&l=O/J/Wp&nktl=mf09567ByruCn-LH6a2FxQ

Стоит отметить, что тропы/зимник немного заболочены, почва не всегда твердая, иногда идешь как по губке.

ЧХВ 0:00, h = 1215 (08:30 утра) Продолжаем идти по зимнику. Вначале он идет по старому руслу реки, потом уходит в лес.

ЧХВ 0:30 Зимник уходит на правый берег, а мы продолжаем движение по левому берегу тропами по ягелю и мху.

ЧХВ 0:50, h = 1160 Спустились к левому притоку Мурхоя - р. Большая Речка. Ширина притока метров 20, глубина 10-20 см, бродим в бродильной обуви, устраиваем привал.

Далее продолжаем движение по тропе и спустя 15 минут устраиваем ягодный привал. Дольше игнорировать голубику мы не могли.

01:10 ЧХВ (h = 1150), пройдя от брода 700 метров, дошли до развилки троп.

Одна тропа шла в прежнем направлении параллельно Мурхою, вторая шла наверх на склон. Пройдя 200 метров вперед увидели скальные прижимы на двух берегах р. Мурхой. Вернулись обратно и полезли по тропе на склон левого берега.

01:10 ЧХВ (h = 1150) - начало подъема вверх по склону на юг и затем на юго-запад в обход скал.

01:35 ЧХВ (h = 1220) - спустя 25 минут вылезли на выполаживание, набрав 70 метров. Далее 800 метров тропа идет траверсом вдоль Мурхоя, и потом по ребру спускается к реке (02:05 ЧХВ, h = 1140). На правом и левом берегу видны красивые прижимы. Тропа спустилась к реке для того, чтобы обогнуть каньон на ручье - левом притоке р. Мурхой.

02:05 ЧХВ, h = 1140 Сразу же взбираемся на пригорок (15 метров по высоте) и продолжаем идти траверсом.

02:20 ЧХВ Пройдя 500 метров по тропе, вышли к зимнику, который вернулся на левый берег

02:45 ЧХВ, h = 1110 Спустя 25 минут (1.7 км) зимник уходит на правый берег. Здесь мы бродим Нижнюю Большую речку (разливается на два ручья, ширина 5-10 метров, глубина 10-20 см)

Мы начинаем отходить от Мурхоя, двигаясь по тропе траверсируем склон, затем плавно поднимаемся.

03:30 ЧХВ, h = 1180 Поднялись на склон. Идем траверсом около километра, пересекая несколько ручьев.

04:30 ЧХВ, h = 1105 – К 15.00 спустились до избушки на поляне. Крыша у избы дырявая. Устраиваем обед. На реке фотографируем красивые прижимы. На карте в этом месте зимник вернулся уже окончательно на левый берег, но мы идем по тропе.

05:05 ЧХВ, h = 1090 Пройдя от избушки 2 км, двигаясь в отдалении от реки останавливаемся у красивого каньона на р. Мурхой.

05:15 ЧХВ, h = 1120 Тропа поднимается наверх, уходя западнее, чтобы обогнуть ручей. Вскоре открывается красивый вид на р. Мурхой сверху.

05:35 ЧХВ, h = 1078 Останавливаемся на ночлег. В этом месте тропа выходит на зимник. Готовим на турбопечке-щепочнице, для души разводим костер.

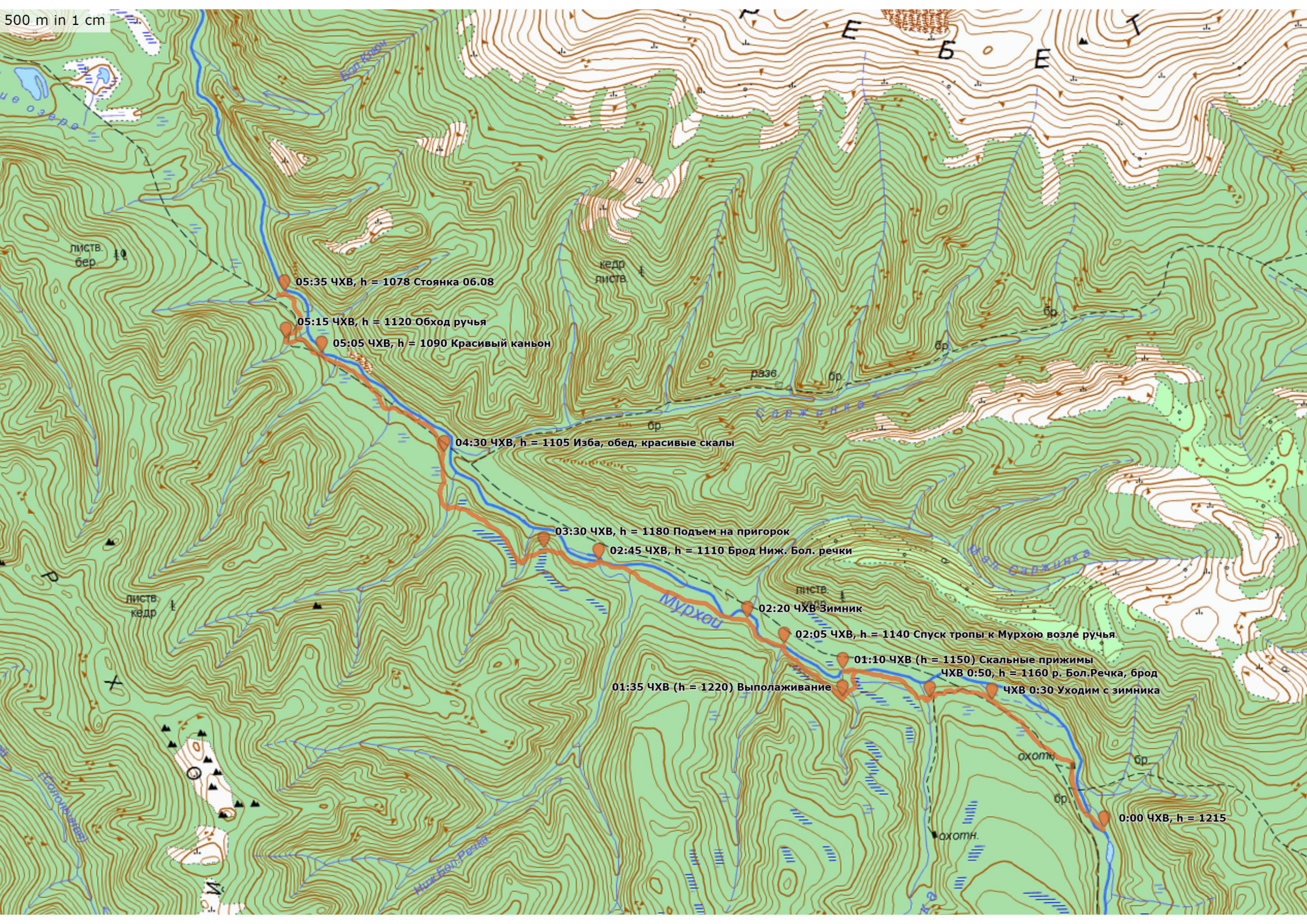

500 m in 1 cm
05:35 ЧХВ, h = 1078 Стоянка 06.08
05:15 ЧХВ, h = 1120 Обход ручья
05:05 ЧХВ, h = 1090 Красивый каньон
04:30 ЧХВ, h = 1105 Изба, обед, красивые скалы
03:30 ЧХВ, h = 1180 Подъем на пригорок
02:45 ЧХВ, h = 1110 Брод Ниж. Бол. речки
02:20 ЧХВ Зимник
02:05 ЧХВ, h = 1140 Спуск тропы к Мурхою возле ручья
01:10 ЧХВ (h = 1150) Скальные прижимы
ЧХВ 0:50, h = 1160 р. Бол.Речка, брод
01:35 ЧХВ (h = 1220) Выполаживание
ЧХВ 0:30 Уходим с зимника
0:00 ЧХВ, h = 1215
Мурхой
Саржинка
Мал. Саржинка
Ниж.Бол.Речка
листв.
бер.
кедр
листв.
разв.
бр.
охотн.



Фото 2.2.1: Идем по зимнику вдоль одного из старых русел р. Мурхой (00:05 ЧХВ, h =1196)



Фото 2.2.2: Идем в лесу по зимнику (00:17 ЧХВ, h = 1192)



Фото 2.2.3: Брод р. Большая Речка (ЧХВ 0:50, h = 1160)



Фото 2.2.4: Тропы на Мурхое немного заболочены, много мха по которому идешь как по губке. 01:25 ЧХВ, h = 1165



Фото 2.2.5: Подъем по тропе по крутому склону в обход одного из прижимов 03:05 ЧХВ, h = 1113



Фото 2.2.6: Прошли прямо по тропе от развилки и вышли на прижимы 01:10 ЧХВ (h = 1150). Возвращаемся назад и обходим их по тропе сверху.



Фото 2.2.7: После обхода прижимов тропа спустилась ненадолго к реке, мы сразу взбираемся на пригорок слева. Панорама с левого берега р. Мурхой вниз по течению 02:05 ЧХВ, h = 1140



Фото 2.2.8: Красивые прижимы на правом берегу р. Мурхой 02:05 ЧХВ, h = 1140



Фото 2.2.9: Панорама с левого берега р. Мурхой вниз по течению 02:05 ЧХВ, h = 1140



Фото 2.2.10: Панорама с левого берега р. Мурхой вверх по течению 02:05 ЧХВ, h = 1140



Фото 2.2.11: Устье одного из рукавов р. Нижняя Большая Речка 02:45 ЧХВ, h = 1110



Фото 2.2.12: Изба на поляне, место обеда. 04:30 ЧХВ, h = 1105



Фото 2.2.13: Скалы на р. Мурхой возле избы. Вид вверх по течению.04:30 ЧХВ, h = 1105



Фото 2.2.14: Скалы на р. Мурхой возле избы. Вид вниз по течению.04:30 ЧХВ, h = 1105



Фото 2.2.15: Вид с тропы сверху на каньон р. Мурхой (05:05 ЧХВ, h = 1090)



Фото 2.2.16: Вид на каньон р. Мурхой снизу (05:05 ЧХВ, h = 1090)



Фото 2.2.17: Вид на Мурхой сверху недалеко от места стонки. 05:15 ЧХВ, h = 1120



Фото 2.2.18: Грибы-маслята, которые насобирал Николай на тропе за пару переходов.



Фото 2.2.19: Готовим ужин на турбопечке-щепочнице



Фото 2.2.20: Разводим вечером костер для души

2.3 07.08 р. Мурхой - с. Верхняя Гутара - р. Гутара

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	р. Мурхой (от поворота зимника к Гутарским озерам) - село Верхняя Гутара - р. Гутара	**18.8**	**05:40**	**1080**	**1010**	**180**	**250**
1	р. Мурхой (от поворота зимника к Гутарским озерам) - село Верхняя Гутара	10.0	03:30	1080	980	150	250
2	село Верхняя Гутара - р. Гутара	8.8	02:10	980	1010	30	

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.15148/97.10695&l=O/J/Wp&nktl=b11_hhXEBRmtiC5rtotZUA

Утром собираемся под тентом, с самого утра моросит мелкий дождь, выход в 8:20 (0:00 ЧХВ, h = 1080). Наш путь лежит по зимнику вверх на безымянный перевал из долины реки Мурхой в долину реки Гутара. Несмотря на подъем, тропа довольно топкая, на перевале оказываемся в 9:25 (0:50 ЧХВ, h = 1230).

С другой строны перегиба густой хвойный лес, качество дороги значительно улучшается. Дорога скачет по взгоркам то вверх, то вниз, вдалеке маячат Гутарские озера, группа страдает от комариных атак и стремится к воде.

В 10 часов (ЧХВ 01:45) делаем небольшой фотопривал на возвышенности, с которой открывается красивый вид на верхнее озеро. Подходим к нижнему озеру, которое в несколько раз больше в 10:30 (2:00 ЧХВ), местами берега заросли камышом, но есть и комфортные спуски к воде. К озеру в нескольких метрах от берега подходит зимник, но идти по нему неудобно, он сильно заболочен. Дно озера песчаное, в воде рыбки. Температура воды вполне подходила для купания, чем большая часть группы с удовольствием воспользовалась. Наконец, в 11:20(2:00 ЧХВ) группа продолжила свой путь вдоль озера по твердой нахоженной тропе по правому берегу. Миновав озеро, оказываемся на широком открытом пространстве, залитом водой. Заливные луга чередуются с болотами, кругом торчат остовы давно погибших лиственниц, покрытые лишайником, встречаются островки кустов. Местами видна колея зимника, но идти по ней неудобно, идем по мху и траве немного в стороне. В 12.30 (ЧХВ 3:00, h = 980), после того, как пересекли большой заливной луг, подошли к реке Гутара. За рекой село, слышен отдаленный шум мотора. Далее пошли вдоль р. Гутара в сторону моста, но уже через 10 минут путь преградила не очень широкая, но довольно глубокая, глубже чем по пояс, протока. Бревно, перекинутое через нее было довольно тонким, подтопленным и скользким, но группа все же прошла по нему используя дрыны. Хронометрист Николай помог перести рюкзаки участникам со скользящей бродной обувью.

Примерно в час, спустя 5 минут после брода подходим к подвесному дощатому мосту через реку Гутара (3:12 ЧХВ). Из-за заметной длины он изрядно раскачивается при ходьбе, но ощущается достаточно надежным. Сразу за мостом село, у самого входа в нее встречаем местных жителей, они рассказывают о местных достопримечательностях: местном доме культуры-музее, оленях, магазинах, аэропорте и бесплатном спутниковом телефоне на площади. Последний пункт весьма вдохновляет нашего медика Полину, и она устремляется туда. Группа встает на обед в селе возле реки (3:35 ЧХВ), после него планируется посещение музея, пока же участники по очереди ходят на площадь к таксофону. Через таксофон можно воспользоваться и интернетом - есть wifi, по которому, после регистрации можно подключиться к интернету Ростелеком. Для регистрации нужно ввести код из смс. Так как сотовой связи в селе нет, то мы отправили код на телефон близких в Москве, после чего мы звонили через спутниковый телефон им и узнавали этот код. После обеда идем в музей, однако экскурсия срывается из-за чрезвычайной ситуации-один из жителей села накануне утонул, и сегодня его тело было обнаружено.

Увидеть северных оленей нам не удается, поскольку в это время года они на выпасе в лесах, но мы компенсируем это посещением магазина. Ассортимент магазина невелик, так как давно не было вертолетных рейсов, покупаем сладкое и кисель, общаемся с местными жителями. Магазин работает по часам, так как именно в определенные часы в село дают электричество, этот открывался в 16.00. Электричество вырабатывается солнечными батареями, которые расположены на западном крае села.

В пять часов уходим из поселка по хорошей грунтовой дороге, переходим вброд несколько притоков реки, дно притоков усыпано мелкими камешками, глубина по колено. Раньше через самый широкий (р. Верх. Каменка, 3:50 ЧХВ) был мост, но его смыло паводками. Проходим мимо последней достопримечательности-местного аэропорта (4:00 ЧХВ). Аэропорт небольшой, огорожен дощатым прерывающимся забором. Взлетно-посадочная полоса в поле. Снова начинают атаковать полчища комаров, надеваем накомарники. Дорога идет по левому (ор.) берегу реки, она грязная, но вполне проходимая. Иногда срезаем по тропам зигзаги дороги, также тропы обходят болотины. Через два почти часовых перехода в 19:30 (5:40 ЧХВ) встаем на ночлег у воды под большим навесом с дощатой крышей.

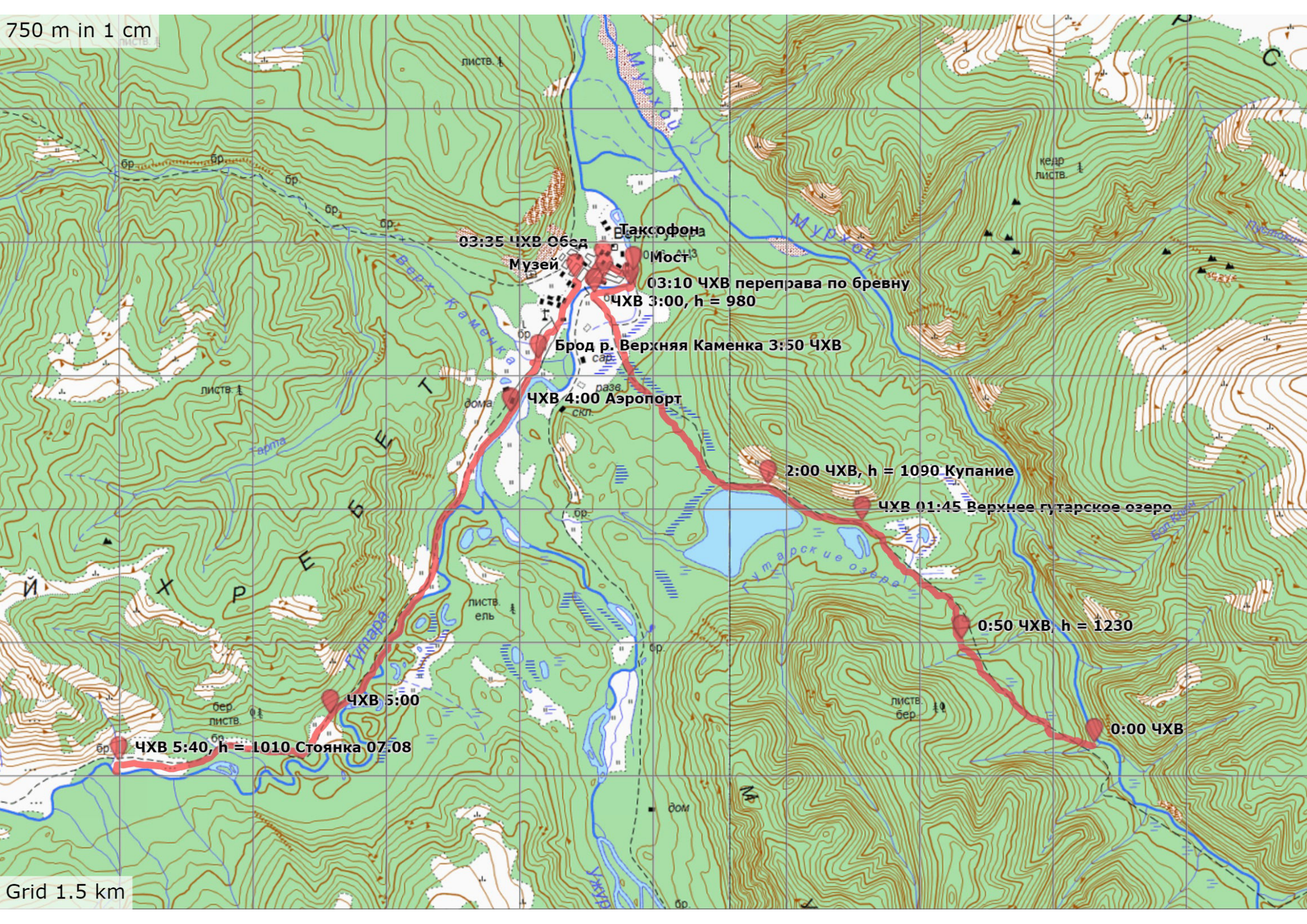

750 m in 1 cm
Таксофон
03:35 ЧХВ Обед
Музей
Мост
03:10 ЧХВ переправа по бревну
ЧХВ 3:00, h = 980
Брод р. Верхняя Каменка 3:50 ЧХВ
ЧХВ 4:00 Аэропорт
2:00 ЧХВ, h = 1090 Купание
ЧХВ 01:45 Верхнее гутарское озеро
0:50 ЧХВ, h = 1230
0:00 ЧХВ
ЧХВ 5:00
ЧХВ 5:40, h = 1010 Стоянка 07:08
Мурхой
Верх. Каменка
Гутарские озера
Гутара
Й Х Р Е Б Е Т
Grid 1.5 km



Фото 2.3.1: Карта села В. Гутара



Фото 2.3.2: Верхнее Гутарское озеро, (ЧХВ 01:45)



Фото 2.3.3: Нижнее Гутарскское озеро, (ЧХВ 02:00)

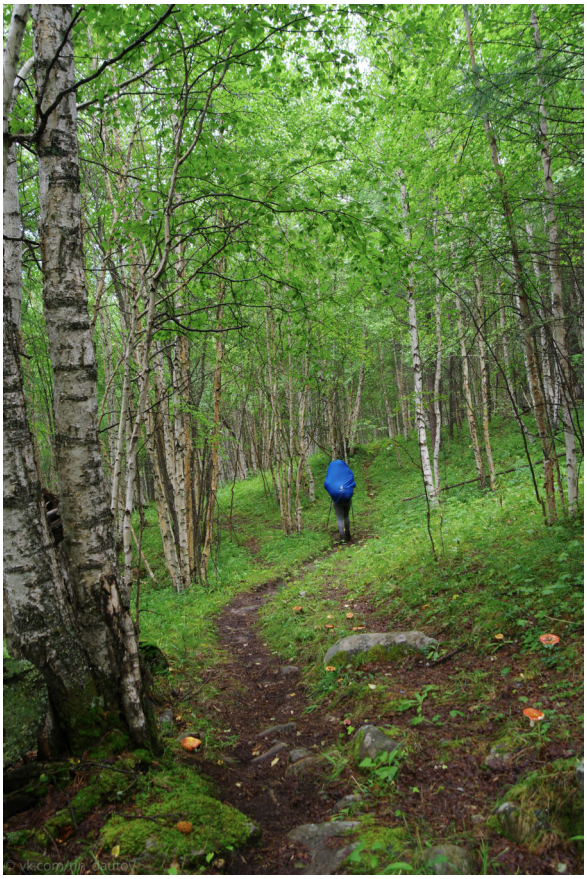


Фото 2.3.4: Тропа среди березового леса вдоль Гутарских озер



Фото 2.3.5: Фото зимника, который подошел к Нижнему Гутарскому озеру. (Мы шли по тропе, так как зимник заболочен и тропа сильнее набита)



Фото 2.3.6: Нижнее Гутарское озеро, Вид в верховья р. Гутара



Фото 2.3.7: Зимник проходит через болото (2:20 ЧХВ, h =1120)



Фото 2.3.8: После Нижнего озера часть пути идем по заболоченному зимнику (2:15 ЧХВ, h =1120)



Фото 2.3.9: Заливные луга при подходе к с. Верхняя Гутара(2:45 ЧХВ, h =1000)



Фото 2.3.10: Идем напрямую к с. Верхняя Гутара по затопленной дороге. Возможно ее не надо было проходить и лучше сразу уходить правее (2:50 ЧХВ, h =985)



Фото 2.3.11: Вид на село Верхняя Гутара с правого берега р. Гутара (3:00 ЧХВ, h =980)



Фото 2.3.12: Вид на село Верхняя Гутара с правого берега р. Гутара (3:00 ЧХВ, h =980)



Фото 2.3.13: Вид на мост через р. Гутара с правого берега р. Гутара (3:00 ЧХВ, h =980)



Фото 2.3.14: Брод глубокой протоки р. Гутара по бревну с шестом (3:10 ЧХВ, h =980)



Фото 2.3.15: Мост через р. Гутара (3:15 ЧХВ, h =980)



Фото 2.3.16: В селе Верхняя Гутара. Вид в верховья р. Гутара с левого берега. Видны солнечные панели.



Фото 2.3.17: В селе Верхняя Гутара. Вид в верховья р. Гутара с левого берега.



Фото 2.3.18: Коровы в селе Верхняя Гутара.



Фото 2.3.19: Дети



Фото 2.3.20: В селе Верхняя Гутара.



Фото 2.3.21: На окраине села Верхняя Гутара (3:40 ЧХВ).



Фото 2.3.22: Брод р. Каменка (3:50 ЧХВ)



Фото 2.3.23: Аэропорт с. Верхняя Гутара (4:00 ЧХВ)



Фото 2.3.24: Обходим болотину по тропе, 5:00 ЧХВ



Фото 2.3.25: Тропа чреез поле возле стоянки и вид в верховья р. Гутара (05:40 ЧХВ)



Фото 2.3.26: Место стоянки на р. Гутара (05:40 ЧХВ)

2.4 08.08 р. Гутара

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	р. Гутара (h = 1010) - р. Гутара (h = 1370, напротив р. Талый)	**16.7**	**6:40**	**1010**	**1370**	**530**	**170**
1	р. Гутара (h = 1010) - устье р. Иден (брод р. Гутара на пр. берег)	7.3	2:05	1010	1075	65	
2	устье р. Иден - оз. Чёрное	3.2	1:25	1075	1310	235	
3	Спуск к Гутарскому водопаду от таблички	0.4*	0:25	1260	1140		120
4	Последующий подъем от Гутарского водопада	-	0:35	1140	1260	120	
5	оз. Чёрное - изба на правом берегу р. Гутара (напротив р. Талый)	5.8	2:10	1310	1370	110	50

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.17191/96.81015&l=Otm/J&nktl=JsNHlOTpcT56wjPqHOvsIg

Утром 8 августа собираем изрядно промокшие палатки, выход в 8:14. Дорога повторяет изгибы реки, периодически теряясь в затопленных участках. Зачастую приходится отворачивать на небольшие тропки налево, чтобы обойти глубокие места. Тропки петляют по холмам, заросшим березняком, и часто порезаны ручьями, топкие места попадаются, но все же намного лучше, чем идти по зимнику. Так несколько переходов идем то по дороге, то выше, по маленьким тропкам вдоль реки.

К 10.35 (2:05 ЧХВ) подошли к броду реки Гутара и ее рукавов на правый ор. берег возле устья р. Иден. Первый рукав р. Гутара достаточно широкий (около 20 м), со значительным течением, однако через поток лежит достаточно много толстых бревен. Мы достаточно быстро находим подходящее. Первым со страховкой и без рюкзака по упавшему дереву переходит руководитель, он натягивает над бревном перила для подстраховки. К 11 часам переправа окончена. Следующий рукав гораздо меньше, переходим его вброд около охотничьих избушек и дальше идем по тропе наверх. В лесу мягкие подушки мха и подосиновики.

В 11:45 (2:25 ЧХВ) переходим р. Белтырек, найдя относительно мелкий широкий разлив, глубина примерно по колено.

К часу дня (3:10 ЧХВ) дошли до таблички с пометкой "Гутарские водопады" h = 1260 и тропе, ведушей вниз. Было решено спуститься и посмотреть водопад, вещи оставили наверху и начали спуск вниз по крутому, местами скользкому, заросшему смородиной склону. Спуск оказался неожиданно долгим и непростым, крутизна каменисто-травянистого склона местами до 35 градусов и напоминает по сложности склоны перевалов 1Б. Для страховки использовали треккинговые палки как альпеншток и иногда хватались за ветки деревьев. Пару раз случайно спускали вниз несколько камней, которые с грохотом падали вниз. Хорошо, что мы были в касках и спускались плотной группой. Спуск до воды (h = 1140) занял 15 минут. Перепад высоты составил 120 метров... Честно, мы такого не ожидали... После спуска к воде, до водопада пришлось пройти еще заметное расстояние по прижиму вдоль реки (10 минут, 250 метров). Однако все усилия оказались вознаграждены открывшимся нам замечательным видом на полноводный Гутарский водопад. Узкое ущелье, по которому течет река Гутара, в непосредственной близости от водопада раздается в небольшую чашеобразную впадину, так что есть возможность комфортно подойти близко к водопаду, он ревет и осыпает всех мощным потоком водяной пыли. Высота падения воды около 30 метров, хотя в живую кажется, что гораздо больше. На обратный путь затратили 35 минут (10 мин траверса + 25 минут подъема).

После фото-привала выходим наконец поднимаемся наверх, уже почти половина третьего (4:10 ЧХВ). Мы выбиваемся из графика, теперь нам стоит поторопиться. Через небольшой переход по местами изрядно заболоченной дороге подходим к озеру Черному (4:30 ЧХВ). Топкие берега озера в камышах и чернике. Находим небольшой твердый участок для щепочницы, а сами располагаемся на моховых подушках среди ягод.

Выходим уже почти в пять. Через полчаса-небольшой спускаемся к р. Гутара (dh = 50м) и делаем привал у ручья (5:10 ЧХВ). В 18.13 подходим к действующей охотничьей избушке (5:35 ЧХВ). Внутри сухо, стоят топчаны, один из которых них покрыт медвежьей шкурой, некоторое время тратим, изучая своеобразную местную "гостевую" книгу. В половину восьмого переходим ручей рядом с разрушенной избой, неподалеку от нее стоит еще одна, в гораздо лучшем состоянии, с пристроенным дощатым навесом (напротив р. Талый по карте). Начинается дождь, мы натягиваем тент поверх навеса, и встаем под ним на ночлег (6:40 ЧХВ, h =1370).

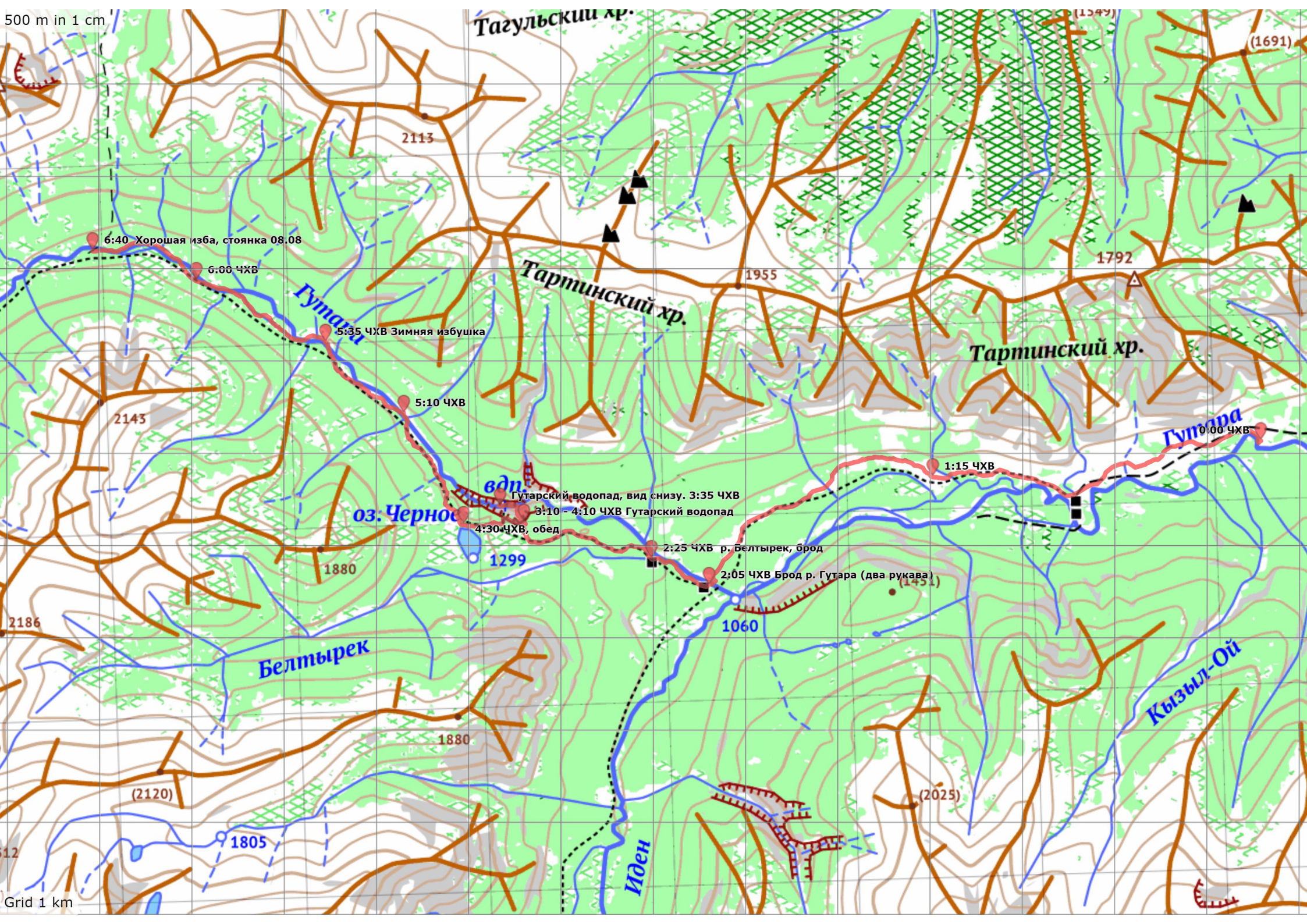

500 m in 1 cm
Тагульский хр.
2113
6:40 Хорошая изба, стоянка 08.08
6:00 ЧХВ
Гутара
5:35 ЧХВ Зимняя избушка
Тартинский хр.
1955
1792
(1691)
Тартинский хр.
2143
5:10 ЧХВ
Гутара
0:00 ЧХВ
1:15 ЧХВ
вдп
Гутарский водопад, вид снизу. 3:35 ЧХВ
оз. Черное
3:10 - 4:10 ЧХВ Гутарский водопад
4:30 ЧХВ, обед
2:25 ЧХВ р. Белтырек, брод
1299
2:05 ЧХВ Брод р. Гутара (два рукава)
1880
(1451)
2186
1060
Белтырек
Кызыл-Ой
1880
(2120)
(2025)
1805
Иден
Grid 1 km



Фото 2.4.1: Тропа по березняку, ЧХВ 0:10, h = 1030



Фото 2.4.2: Хорошая тропа по склону, ЧХВ 0:45, h = 1035



Фото 2.4.3: Приоткрылась долина р. Иден (слева), ЧХВ 1:15, h = 1065



Фото 2.4.4: Ручей, топкое место ЧХВ 1:40, h = 1050



Фото 2.4.5: Переправа через первый рукав р. Гутара по бревну ЧХВ 2:05, h = 1075



Фото 2.4.6: Второй рукав р. Гутара переходим вброд, ЧХВ 2:05, h = 1075



Фото 2.4.7: Изба у устья Идена, ЧХВ 2:05, h = 1075



Фото 2.4.8: Брод р. Белтырек 2:25, h = 1090



Фото 2.4.9: Вид снизу на Гутарский водопад (ЧХВ 3:35, h = 1140)



Фото 2.4.10: Вид снизу на Гутарский водопад (ЧХВ 3:35, h = 1140)



Фото 2.4.11: Чёрное озеро (ЧХВ 4:30)



Фото 2.4.12: Голубика на Чёрном озере



Фото 2.4.13: Голубика на Чёрном озере



Фото 2.4.14: Временами попадаются заболоченные участки на р. Гутара, (ЧХВ 5:25, h = 1295)



Фото 2.4.15: Изба (ЧХВ 5:35, h = 1300)



Фото 2.4.16: Записи в избе (ЧХВ 5:35, h = 1300)

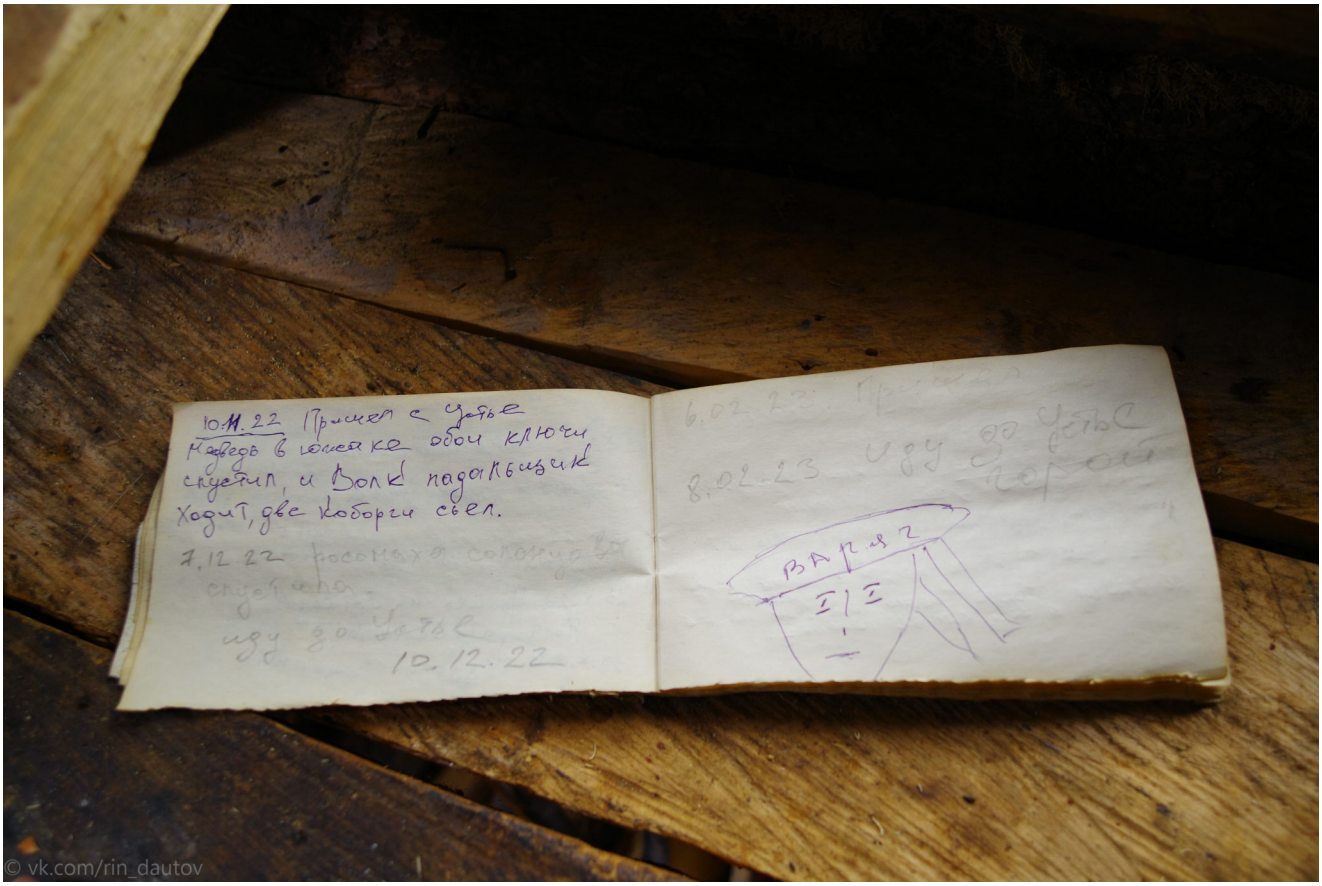


Фото 2.4.17: Записи в избе (ЧХВ 5:35, h = 1300)



Фото 2.4.18: Ночевка рядом с хорошей избой на р. Гутара напротив р. Талый (6:40 ЧХВ, h =1370)



Фото 2.4.19: Белка рядом с избой

2.5 09.08 р. Гутара - верховья р. Гутара

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	р. Гутара (изба напротив р. Талый) - верховья р. Гутара	19.1	7:45	1370	1745	375	

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=12/54.14476/96.66233&l=O/J/Wp&nktl=MckFg8OGOj03EQP1FRU5sQ

Утром выходим в 8.25 и продолжаем движение вверх вдоль реки Гутара по правому ор. берегу. Тропа достаточно твердая, полого заходит наверх, идти комфортно. Однако уже через 1:00 ЧХВ вновь начинаются топкие места, среди мха и низкого кустарника-брусника и шикша, есть и черника, во время остановок собираем ягоды.

К середине дня долина становится сплошным болотом, на склонах под лиственницами растет густой кустарник, идти через который весьма затруднительно. Гутара разливается широкой гладью, образуя множество нешироких руковов. Идем по берегу в зоне невысоких кустов, периодически переходя рукава вброд. Найти места для привалов непросто, поэтому делаем длинные переходы.

В 3:25 ЧХВ проходим землянку. В 13.20 (3:50 ЧХВ) находим подходящее место для обеда с достаточным количеством топлива для щепочницы и наконец отдыхаем.

После обеда продолжаем путь по заболоченным пустошам, местами приходится проходить через болото по неустойчивым травяным кочкам.

В 4:35 ЧХВ бродим ручей шириной 4 метра, глубина по колено. Постепенно выходим на твердую почву и нормальную тропу, которая выводит нас к правому ор. берегу р. Озёрный. На широком разливе (50 м.) бродим ручей Озерный на левый берег. Кто-то проходит по камням, кто-то переобувается в бродильную обувь. Спускаемся по левому берегу ручья Озерный ниже и уходим траверсом западнее по лесистому склону, где вскоре подсекаем тропу, ведущую через кусты в верховья р. Гутара.

В 5:40 ЧХВ, h = 1610 Проходим первый разлив-озеро р. Гутары, продолжаем идти по тропе по правому ор. берегу.

В 6:40 ЧХВ, h = 1677 Доходим по тропе до второго широкого разлива р. Гутара, напоминающего озеро. Длина разлива 800 метров, продолжаем идти по правому ор. берегу.

После обхода разлива по тропе снова заходим в зону кустов, местами выше человеческого роста. Приближается вечер. Вставать на стоянку в кустах не хочется, так что принято решение подниматься выше, до границы густой растительности. Только в 20:30 удается найти достаточно горизонтальную поляну с редким и низким, не выше колена, кустарником, на ней мы и ставим палатки (7:45 ЧХВ, h =1745).

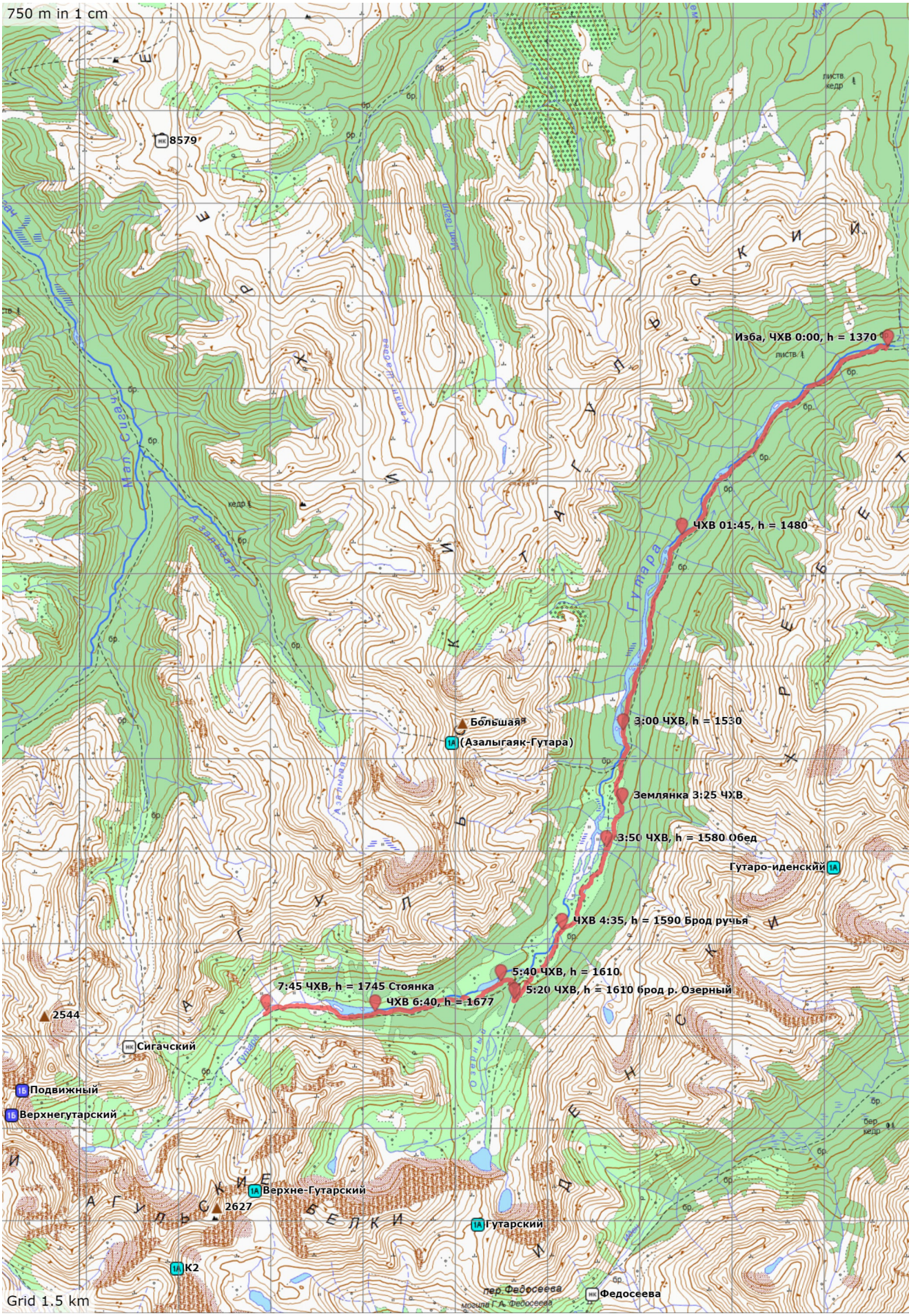

750 m in 1 cm
8579
Изба, ЧХВ 0:00, h = 1370
ЧХВ 01:45, h = 1480
3:00 ЧХВ, h = 1530
Большая
(Азалыгаяк-Гутара)
Землянка 3:25 ЧХВ
3:50 ЧХВ, h = 1580 Обед
Гутаро-иденский
ЧХВ 4:35, h = 1590 Брод ручья
5:40 ЧХВ, h = 1610
5:20 ЧХВ, h = 1610 брод р. Озерный
7:45 ЧХВ, h = 1745 Стоянка
ЧХВ 6:40, h = 1677
2544
Сигачский
Подвижный
Верхнегутарский
Верхне-Гутарский
2627
К2
Гутарский
пер. Федосеева
Федосеева
Гутара
Grid 1.5 km



Фото 2.5.1: р. Гутара, вид вверх по течению (1:00 ЧХВ, h =1442)



Фото 2.5.2: р. Гутара, вид вверх по течению (2:25 ЧХВ, h =1500)



Фото 2.5.3: р. Гутара, прижимы , вид вверх по течению (3:00 ЧХВ, h =1535)



Фото 2.5.4: Землянка(3:25 ЧХВ, h =1370)



Фото 2.5.5: Выход из зоны кустов на заболоченную почву (3:35 ЧХВ, h =1570)



Фото 2.5.6: Болото (4:05 ЧХВ, h =1590)



Фото 2.5.7: Болото, вид в верховья р. Гутара (4:10 ЧХВ, h =1590)



Фото 2.5.8: Брод ручья (4:35 ЧХВ, h =1590)



Фото 2.5.9: Подошли к р. Озерный, вид вверх по течению, 5:20 ЧХВ, h = 1610



Фото 2.5.10: Брод р. Озерный, 5:20 ЧХВ, h = 1610



Фото 2.5.11: Первый разлив-озеро на р. Гутара ЧХВ 5:40, h = 1610



Фото 2.5.12: Второй разлив-озеро на р. Гутара ЧХВ 6:40, h = 1677



Фото 2.5.13: Второй разлив-озеро на р. Гутара (6:55 ЧХВ, h = 1677)



Фото 2.5.14: Второй разлив-озеро на р. Гутара, вид вниз по течению (6:55 ЧХВ, h = 1677)



Фото 2.5.15: Вид с места стоянки 09.08 на запад в сторону пер. Верхнегутарский (7:45 ЧХВ, h =1745)



Фото 2.5.16: Ночевка рядом с хорошей избой на р. Гутара напротив р. Талый (7:45 ЧХВ, h =1745)

2.6 10.08 пер. Верхнегутарский (1Б, 2498)

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	верховья р. Гутара - пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) - р. Мал. Сигач	7.6	5:10	1745	1880	755	620

Ссылка на трек дняhttps://nakarte.me/#m=15/54.07777/96.47172&l=Otm&nktl=aM3jVBuAT2xWJ-Y8A7ceYg

8.30 (ЧХВ 0:00) Вышли с места ночевки. Идем по пологому участку недалеко от русла по правому берегу. Низкорослый кустарник мешает передвижению, как и временами затопленные участки. К 9:00 вышли к участку разлива русла. Неглубокое, перешли по камням и сделали привал.

9.15 (ЧХВ 0:35, h=1780) Продолжаем движение по левому берегу, плавно набирая высоту. Кусты по пояс и выше не дают расслабляться. Впереди нас видим стадо оленей, которые убегают. Сохраняются и подтопленные участки. Дошли до небольшого водопада, который расположен слева по ходу движения. Поднимаемся на ступень и уходим правее.

10.15 (ЧХВ 1:20, h=1898) Склон становиться круче, около 15°. Перед штурманом в нескольких метрах внезапно поплыли рога над кустами. Через несколько секунд появилось тело изюбря, который стал выходить из зоны кустов и двигаться по направлению к перевалу: услышав и увидев нас издали, олень решил затаиться в кустах, которые были местами выше человеческого роста, поэтому мы его и обнаружили, только когда он сам решил себя рассекретить ввиду опасной дистанции между нами.

11.10 (ЧХВ 2:00, h=2059) Оставляем зону кустов позади, под ногами становится больше каменной осыпи и травянистого склона. В 11:30 останавливаемся на небольшой поляне, чтобы уточнить путь к перевалу. Ровная травянистая поверхность и небольшой ручей – место хорошо подходит под ночевку.

11.40 (ЧХВ 2:20, h=2161) Озеро остается внизу слева, продолжили подниматься по травянистому склону. Стараемся держаться плотной группой, т.к. иногда из-под ног-вылетают камни. Взяли курс на хорошо заметную группу рыже-коричневых скал (направление на пер. Подвижный). Крутизна склона на некоторых участках достигает 25-30°.

В 12.35 (ЧХВ 3:00, h=2301) подошли к выбранной группе скал. Слева от них есть травянистые полки, уклон склона составляет 35°-40°. Длина участка составляет около 10-15 метров. Можно придерживаться за скалы справа. В сухую погоду участок можно пройти на личной технике.

13.20 (ЧХВ 3:35, h=2421) После подъема набрали несколько метров ушли налево. Траверсируем мелкую каменную осыпь. Длина участка около 30 метров, 20°-25°. Довольно устойчивый, проходили на личной технике. Снова вышли на травянистую часть и по ней, огибая скалу слева, выходим на перевал в 13.45 (ЧХВ 4:00) ,Высота по GPS h=2498. Седловина большая, позволяет разместиться группе и рюкзакам. Сняли записку дуэта из г. Осинники (Кемеровская обл.) под руководством Романа Баранова от 15 августа 2017г. Можно подняться по хребту в южную сторону, чтобы просмотреть долину Малого Сигача и вершины хребтов соседних долин. Тут находится еще одна седловина пер. Верхнегутарский - вниз в сторону р. Гутара уходит узкий, крутой (градусов до 40-45) V-образный кулуар. В каталоге перевалов Вестра в координатах обозначена именно эта, неудобная и сложная для прохождения, седловина.

В 14.30 (ЧХВ 4:00) начинаем спуск в долину р. Малый Сигач. Сбросив несколько десятков метров, доходим до “каменного пальца”, который обошли справа и продолжили движение по травянисто-осыпному склону. Слева оставили камнеопасный кулуар. Движемся плотной группой, крутизна склона около 20°. Выходим на ребро хребта и продолжаем спуск по нему.

15.05 (ЧХВ 4:25, h =2302) Справа от ребра сбросы, но нам туда и не нужно. Нашли удобное место для пересечения кулуара. Траверсируем несколько метров каменистой осыпи. По травянистому склону спустились к р. Малый Сигач в 15.50 (ЧХВ 5:10, h=1880). Съели сухой обед и решили встать на ночевку. К тому же, погода позволяла искупаться. Место очень удобное (54,076002°, 96,462751) - большая, ровная поляна возле русла с видом на в. Корона и в. Обзорная. Небольшое количество кустов, которых достаточно, чтобы готовить на печке.

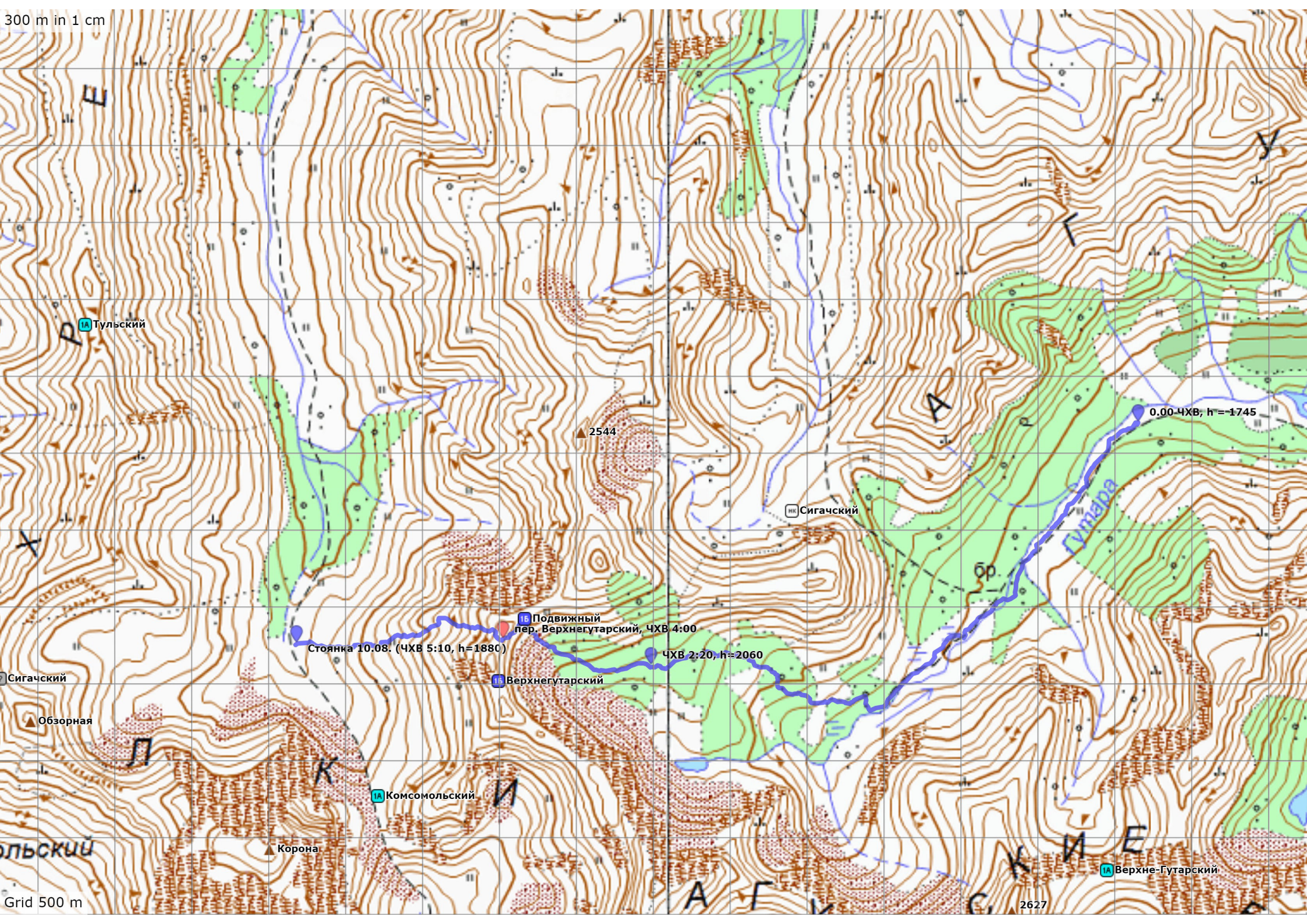

300 m in 1 cm
Тульский
2544
Сигачский
0.00 ЧХВ, h=1745
Гутара
Подвижный
пер. Верхнегутарский, ЧХВ 4:00
Стоянка 10.08. (ЧХВ 5:10, h=1880)
ЧХВ 2:20, h=2060
Верхнегутарский
Сигачский
Обзорная
Комсомольский
Корона
Верхне-Гутарский
2627
Grid 500 m



Фото 2.6.1: Хребет в верховьях Гутары в облаках. Вид с места ночёвки



Фото 2.6.2: Хребет в верховьях Гутары в облаках. Вид с места ночёвки



Фото 2.6.3: Хребет в верховьях Гутары в облаках. Вид с места ночёвки



Фото 2.6.4: Выход с места ночёвки по правому ор. берегу р. Гутара



Фото 2.6.5: Брод р. Гутара по разливу. h = 1795, 0:30 ЧХВ



Фото 2.6.6: Верховья р. Гутара и изюбрь



Фото 2.6.7: Тут есть изюбрь! Поднимаемся по склону к Верхнегутарскому перевалу.



Фото 2.6.8: Подъем к Верхнегутарскому перевалу со стороны р. Гутара (вид вниз по течению)

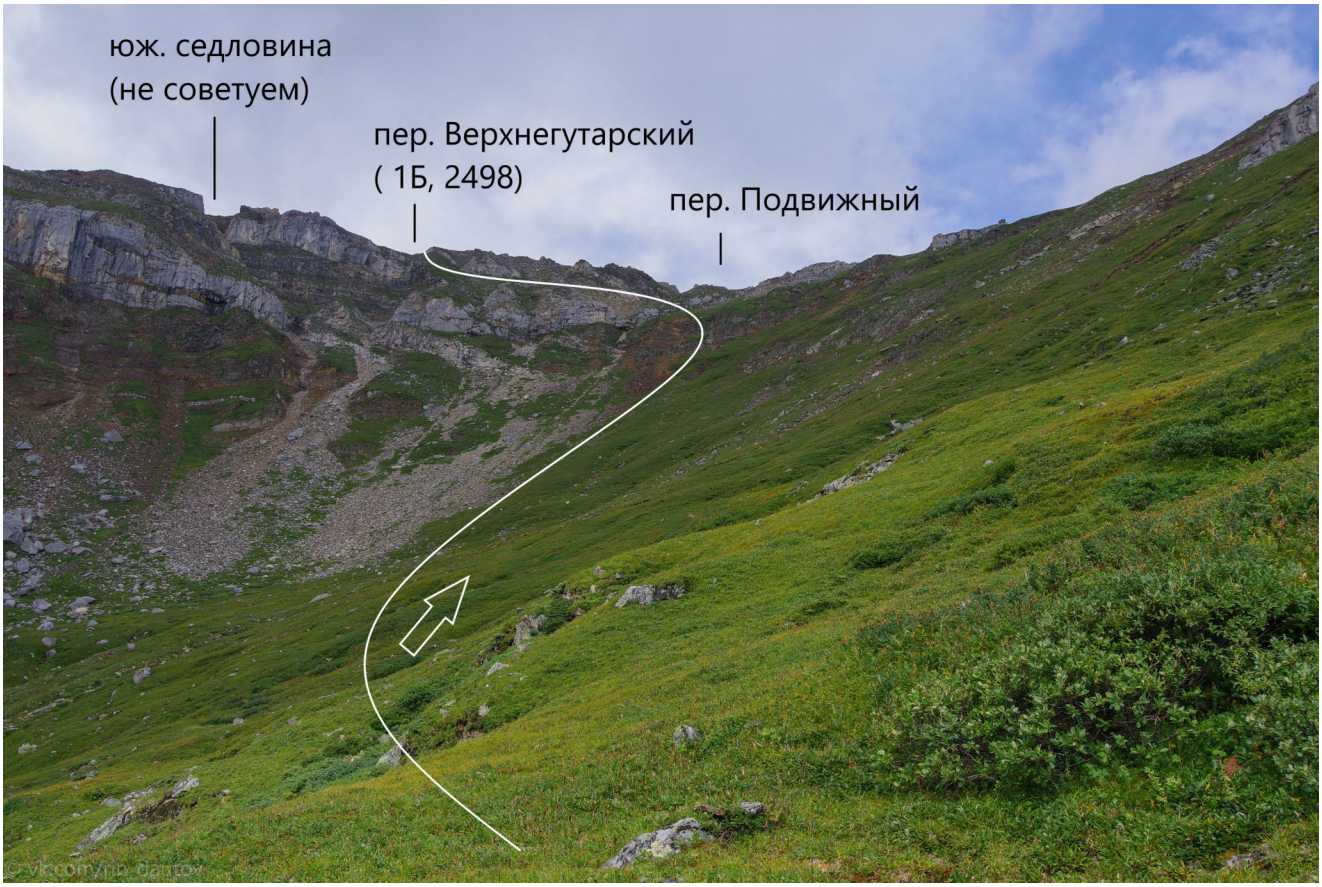


Фото 2.6.9: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара



Фото 2.6.10: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара



Фото 2.6.11: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара. Вид на южный V-образный кулуар (слишком крутой для прохождения)



Фото 2.6.12: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара. Панорама, захватывающая обе седловины



Фото 2.6.13: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара



Фото 2.6.14: Крутой травянистый участок у коричневых скал



Фото 2.6.15: Подъем на перевал Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара



Фото 2.6.16: Кусок траверса после коричневых скал



Фото 2.6.17: Кусок траверса после коричневых скал



Фото 2.6.18: Выход на седловину перевала Верхнегутарский, 1Б со стороны р. Гутара



Фото 2.6.19: Панорама с пер. Верхнегутарский в сторону р. Гутара



Фото 2.6.20: Панорама с седловины пер. Верхнегутарский с группой в сторону р. Гутара



Фото 2.6.21: Озеро под пер. Верхнегутарский со стороны р. Гутара



Фото 2.6.22: Панорама с вершины над пер. Верхнегутарский в сторону р. Гутара и пер. Комсомольский



Фото 2.6.23: V-образный кулуар юж. седловины пер. Верхнегутарский



Фото 2.6.24: V-образный кулуар юж. седловины пер. Верхнегутарский



Фото 2.6.25: Замечательные виды хребтов на юге



Фото 2.6.26: Вершина Корона (справа)



Фото 2.6.27: Панорама р. Мал. Сигач



Фото 2.6.28: г. Ледниковая за хребтом соединяющим в. Обзорная и в. Корона

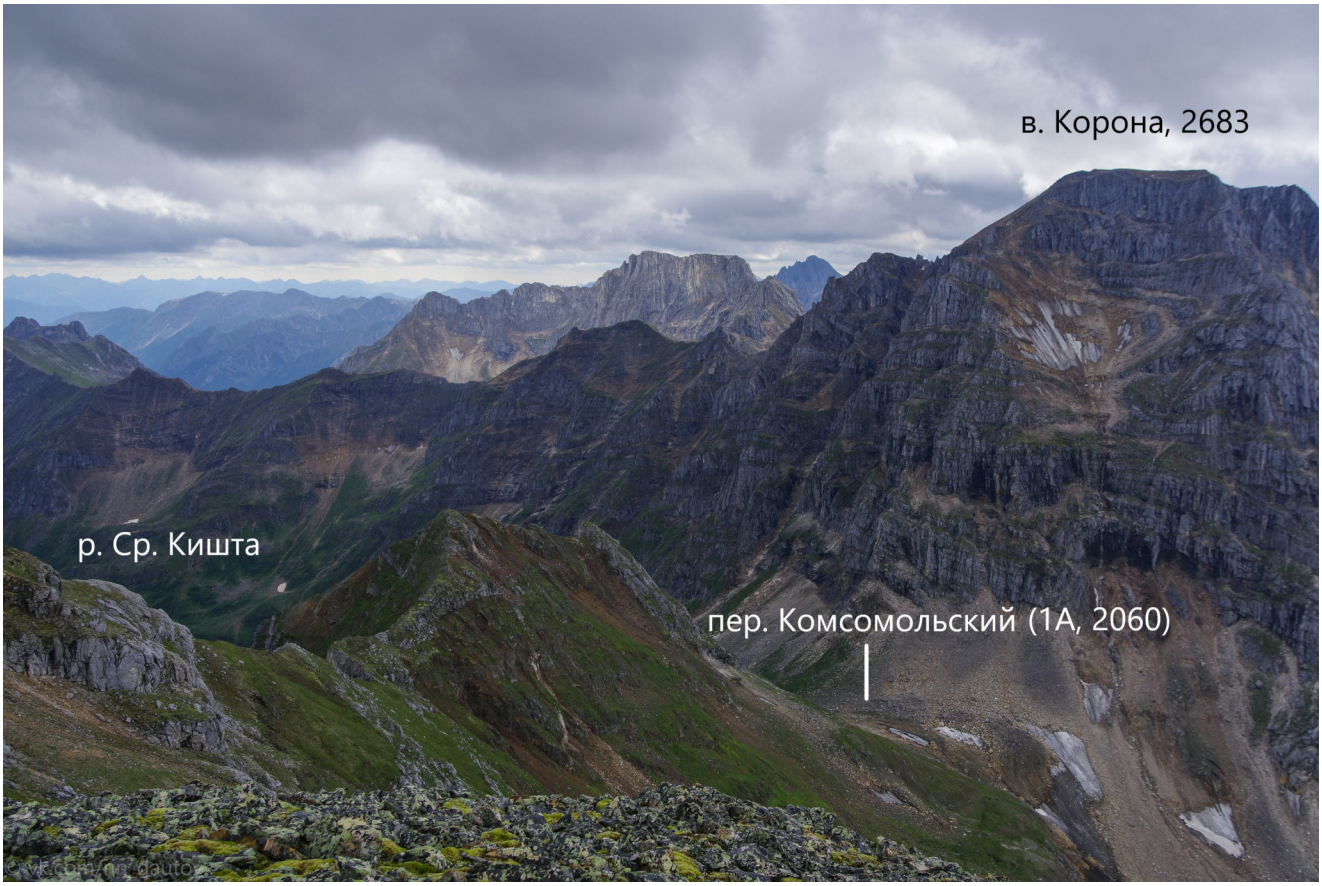


Фото 2.6.29: Вид на г. Корона (справа), пер. Комсомольский и хребты на юге



Фото 2.6.30: На перевале Верхнегутарский (1Б, 2498)



Фото 2.6.31: Начало спуска с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) в сторону р. Мал. Сигач



Фото 2.6.32: р. Мал Сигач на спуске с пер. Верхнегутарский



Фото 2.6.33: Начало спуска с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) в сторону р. Мал. Сигач



Фото 2.6.34: Панорама со спуска с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) в сторону р. Мал. Сигач



Фото 2.6.35: Панорама со спуска с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) в сторону р. Мал. Сигач



Фото 2.6.36: Спуск по ребру



Фото 2.6.37: Пересечение кулуара при спуске с Верхнегутарского



Фото 2.6.38: Спуск с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) по травянистому склону



Фото 2.6.39: Спуск с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) по травянистому склону

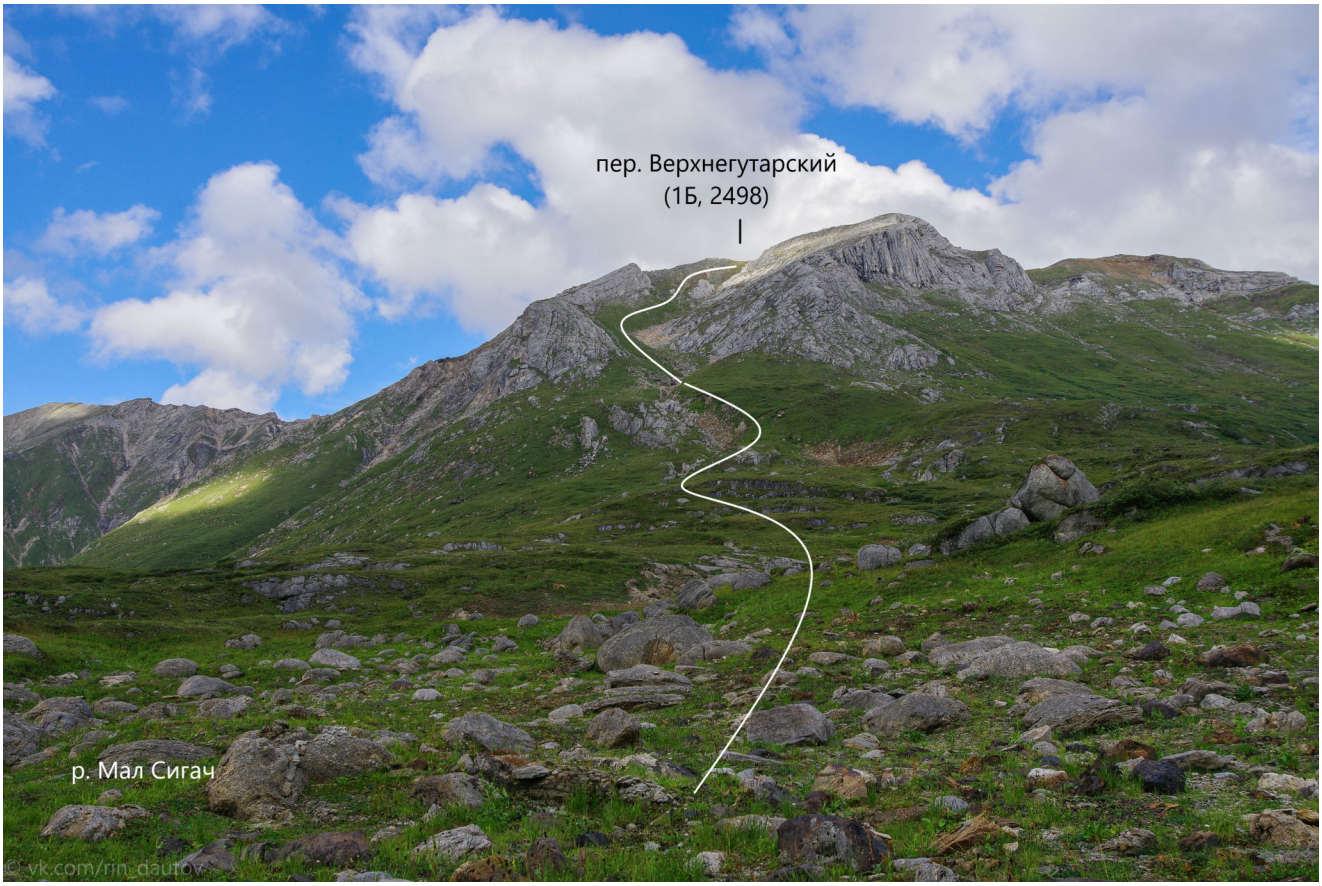


Фото 2.6.40: Панорама со спуска с пер. Верхнегутарский (1Б, 2498) в сторону р. Мал. Сигач, вид снизу



Фото 2.6.41: Пер. Комсомольский со стороны р. Мал. Сигач с места стоянки



Фото 2.6.42: Место стоянки в долине р. Мал. Сигач



Фото 2.6.43: Долина р. Мал. Сигач на закате

2.7 11.08 в. Обзорная - Горное Озеро

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	р. Мал. Сигач - в. Обзорная (1А, 2452) - р. Чатыг-Хем - оз. Горное	**6.8**	**4:50**	**1880**	**1885**	**725**	**720**
1	р. Мал. Сигач - в. Обзорная (1А, 2452) - р. Чатыг-Хем (водопад стекающий с Горного озера)	5.8	4:00	1880	1730	570	720
2	р. Чатыг-Хем - оз. Горное	1.0	0:50	1730	1885	155	

Ссылка на трек дня https://nakarte.me/#m=14/54.06886/96.37439&l=Otm&nktl=XwRdr9OJQTXhnCWiXkDSEg

8:30 (ЧХВ 0:00) Выходим с места ночевки. Прошли тридцать метров выше по течению и нашли большой камень, через который перешли первое русло Малого Сигача. Следующее русло перешли по камням. Начали подъем по травянистому склону правого (ор.) берега.

9.20 (ЧХВ 0:40, h=2020) После подъема на ступень ручья почти видно начало ребра Обзорной. Продолжили движение к нему. Сначала участок склона был пологий, ближе к ребру количество травы уменьшилось, появилась крупная осыпь.

10.01 (ЧХВ 1:15, h=2179) Выходим на ребро в. Обзорной. Склон не крутой, 20°-25°. Движемся по нему с правой стороны. У подножья и около 30 метров подъема обходим крупную россыпь камней. Погода начинает портиться. Подул сильный ветер и пошел дождь. Трава под ногами становиться скользкой, куски почвы иногда уезжают из-под ног. Идем плотной группой.

10:48 (ЧХВ 1:52, h=2370) Дошли до группы скал “бараньих лбов”, которые хорошо просматривались снизу. Продолжаем движение справа по ребру, без труда обходим и их.

11.01 (ЧХВ 2:05, h=2442) Вышли на вершину Обзорная. Весь обзор закрывали густые облака. Прошли несколько метров по хребту на север, нашли контрольный тур и увидели ребро, по которому будем спускаться. Сняли записку дуэта из г. Осинники (Кемеровская обл.) под руководством Романа Баранова от 14 августа 2017г. Пару раз из-за облаков показали путь спуска и Горное озеро. В 11.25 начали спуск по ребру в сторону пер. Монгольский.

11.59 (ЧХВ 2:34, h=2314) В основном движемся слева от ребра. Скользко, склон местами осыпается. Идти через Монгольский перевал нелогично, быстрее пройти через отрог хребта, уходящий на северо-запад. Поворачиваем на него и продолжаем спуск в долину.

12.58 (ЧХВ 3:16, h=1924) Спустились в долину реки Чатыг-Хем. Нашли тропу, но быстро ее потеряли. Продолжили движение без нее.

13.18 (ЧХВ 3:36, h=1762) Дошли до истоков реки Чатыг-Хем и встали на обед. Остановились на небольшом каменном островке, местами подтопленном. Слегка сыро. Зато много кустов и сухих веток.

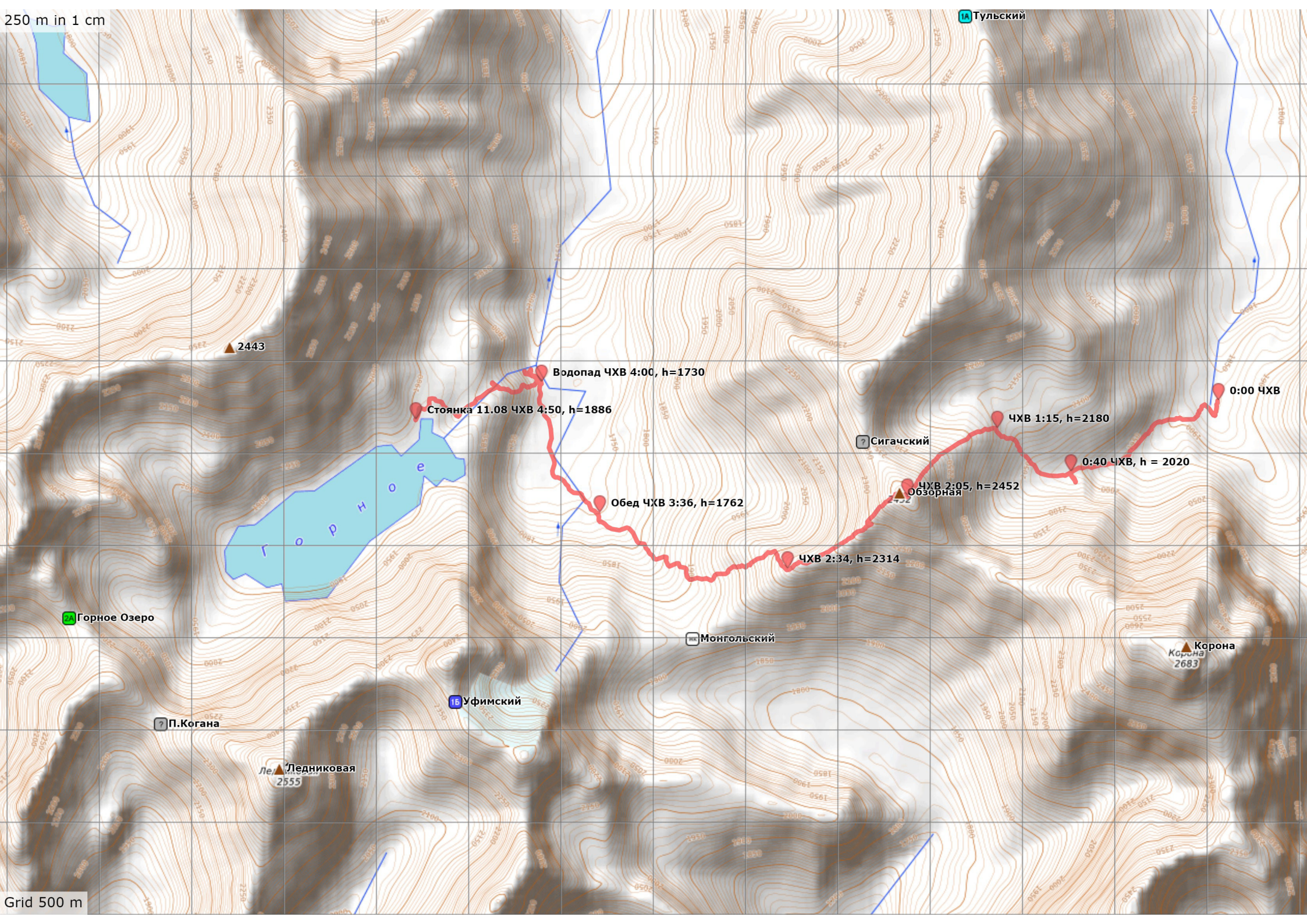
15.45 (ЧХВ 3:58, h=1731) Через 20 минут после выхода с места обеда дошли до водопада, вытекающего с оз. Горное. Двигались по левому берегу Чатыг-Хем. По дороге было много ягод и один снежник. Фотопауза.

Выбираем путь подъема. Поначалу думаем, что можно подняться по травянисто-осыпному кулуару слева по ходу движения от водопада. Но нет уверенности, что там можно безопасно выйти наверх. Решаем взять еще левее, и забраться по склону в кустах. Там находим звериную, крутую тропу.

16.47 (ЧХВ 4:25, h=1838) За 25 минут движения по тропе выходим на пологий участок над водопадом. Уклон тропы участками составлял 25°- 30°, земля под ногами осыпалась. Приходилось пробираться сквозь кусты.

17.11 (ЧХВ 4:35, h=1855) Переобуваем ботинки на бродильную обувь и переходим русло ближе к озеру. Глубина – по колено, течение несильное, дно каменистое. Спускаемся к озеру. На склоне видны звериные тропы.

17.29 (ЧХВ 4:50, h=1886) Нашли сухое место для ночевки на северо-восточном углу озера Горное (54,075087°, 96,396256°). На небольшом расстоянии от лагеря есть заросли кустов, что позволяет собрать веточки для щепочницы.


250 m in 1 cm
1А Тульский
2443
Водопад ЧХВ 4:00, h=1730
Стоянка 11.08 ЧХВ 4:50, h=1886
0:00 ЧХВ
ЧХВ 1:15, h=2180
Сигачский
0:40 ЧХВ, h = 2020
ЧХВ 2:05, h=2452
Обзорная
Обед ЧХВ 3:36, h=1762
ЧХВ 2:34, h=2314
Горное
2А Горное Озеро
Монгольский
Корона
2683
1Б Уфимский
П.Когана
Ледниковая
2555
Grid 500 m

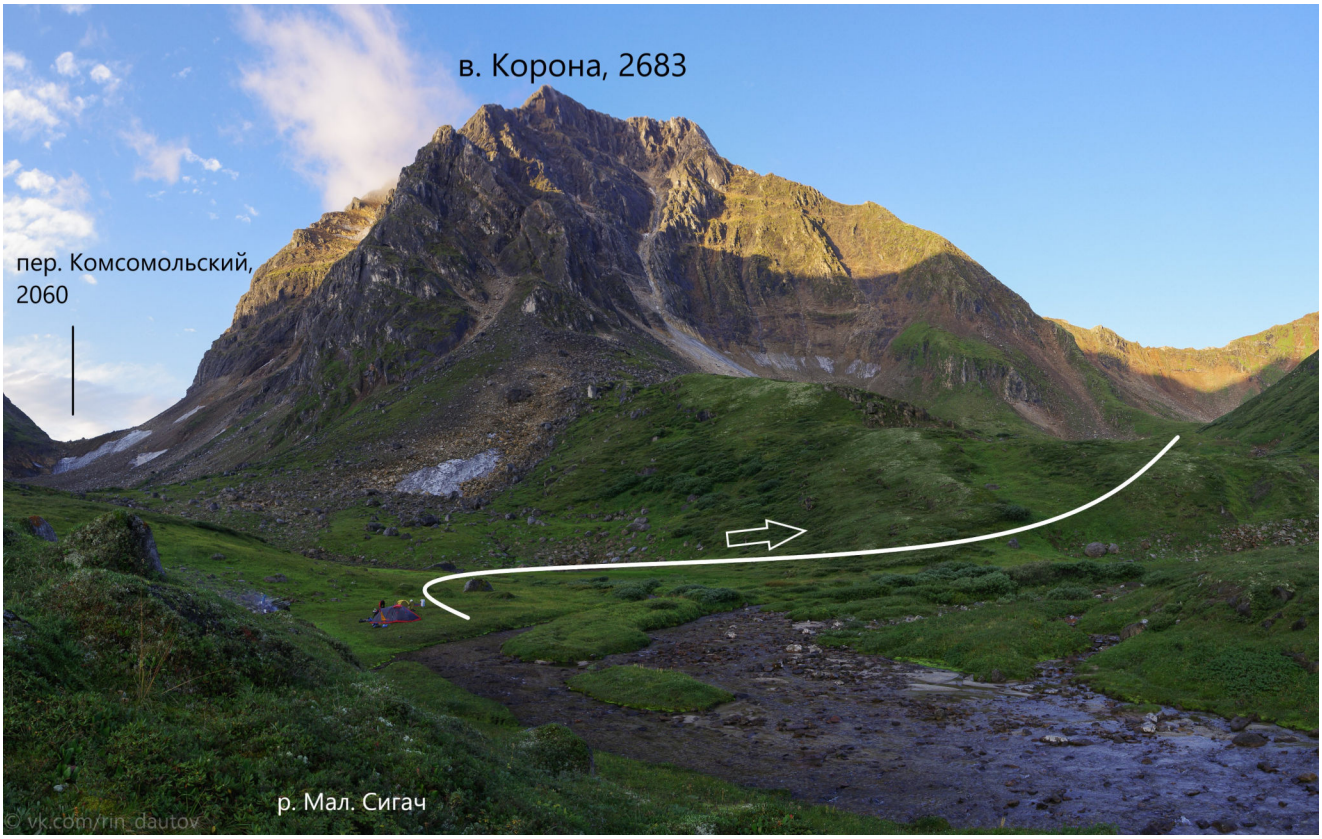


Фото 2.7.1: Выход с места ночёвки на р. Мал. Сигач

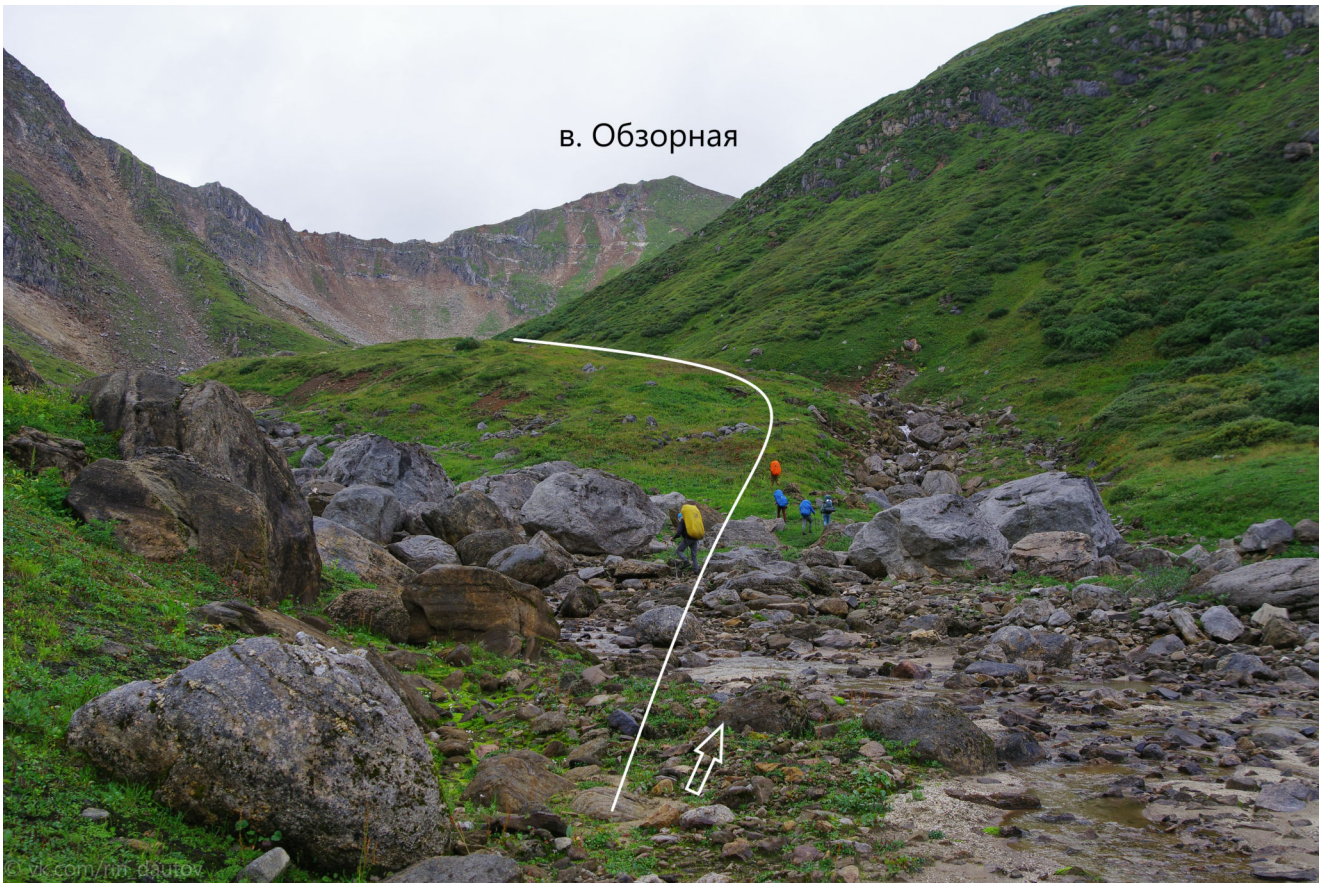


Фото 2.7.2: Подъем по левому истоку р. Мал. Сигач по ступени долины к в. Обзорная

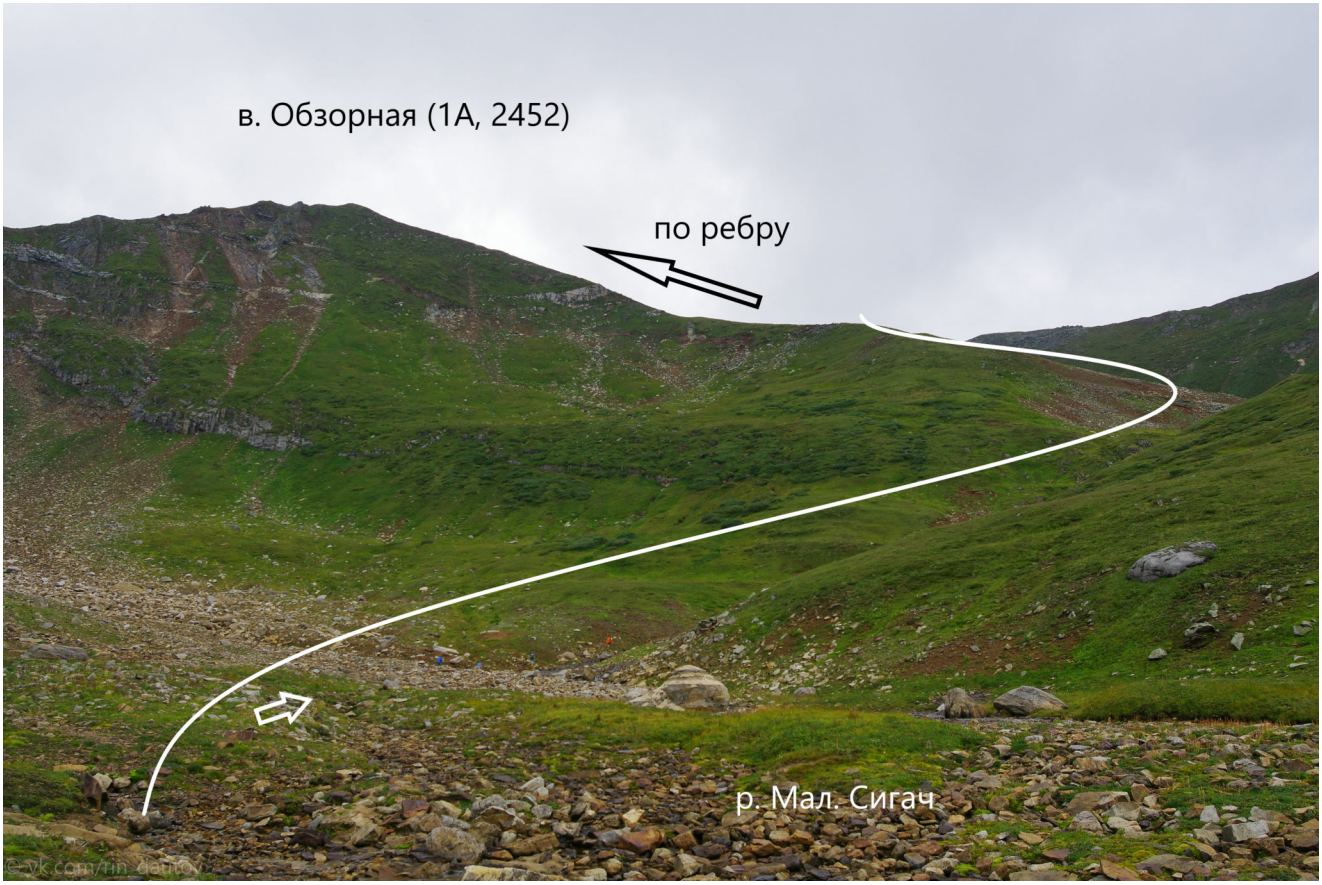


Фото 2.7.3: Подход к ребру обзорной со стороны р. Мал. Сигач



Фото 2.7.4: Панорама в. Обзорная и Корона



Фото 2.7.5: Начало подъема по ребру в. Обзорная со стороны р. Мал. Сигач (средняя подвижная осыпь)



Фото 2.7.6: Начало подъема по ребру в. Обзорная со стороны р. Мал. Сигач (средняя подвижная осыпь)



Фото 2.7.7: Панорама подъема по ребру в. Обзорная. Вид на долину р. Мал. Сигач и в. Корона



Фото 2.7.8: Подъем по ребру в. Обзорная со стороны р. Мал. Сигач



Фото 2.7.9: На в. Обзорная (1А, 2452). Вид в сторону р. Бол. Киштa и в. Корона в облаках



Фото 2.7.10: перевал Сигачский, снятый с вершины Обзорная



Фото 2.7.11: Горное озеро и водопад в тумане. Вид с вершины Обзорная



Фото 2.7.12: Спуск с Обзорной в сторону пер. Монгольский



Фото 2.7.13: Панорама спуска с Обзорной в сторону пер. Монгольский



Фото 2.7.14: Долина р. Бол. Кишта и в. Корона слева



Фото 2.7.15: Спуск с Обзорной



Фото 2.7.16: Спуск с Обзорной в сторону пер. Монгольский



Фото 2.7.17: Спуск с Обзорной



Фото 2.7.18: пер. Монгольский (нк, 1943)

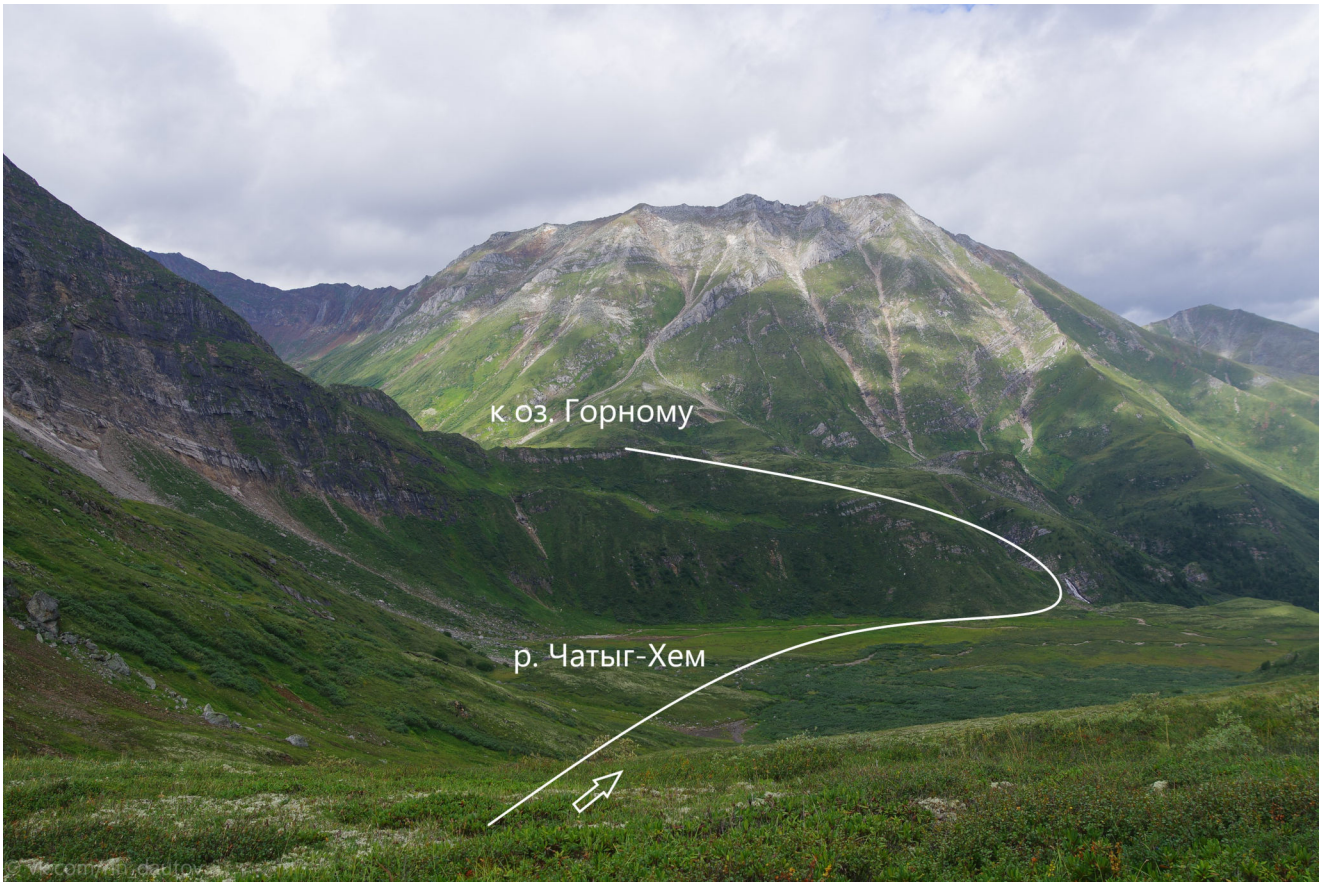


Фото 2.7.19: Долина р. Чатыг-Хем и висячая долина ведущая к оз. Горному



Фото 2.7.20: г. Ледниковая и пер. Уфимский



Фото 2.7.21: Идем в истоках р. Чатыг-Хем. На заднем плане пер. Монгольский и в. Обзорная



Фото 2.7.22: Водопад, стекающий с Горного озера



Фото 2.7.23: Подъем по тропе к Горному озеру слева пхд от водопада

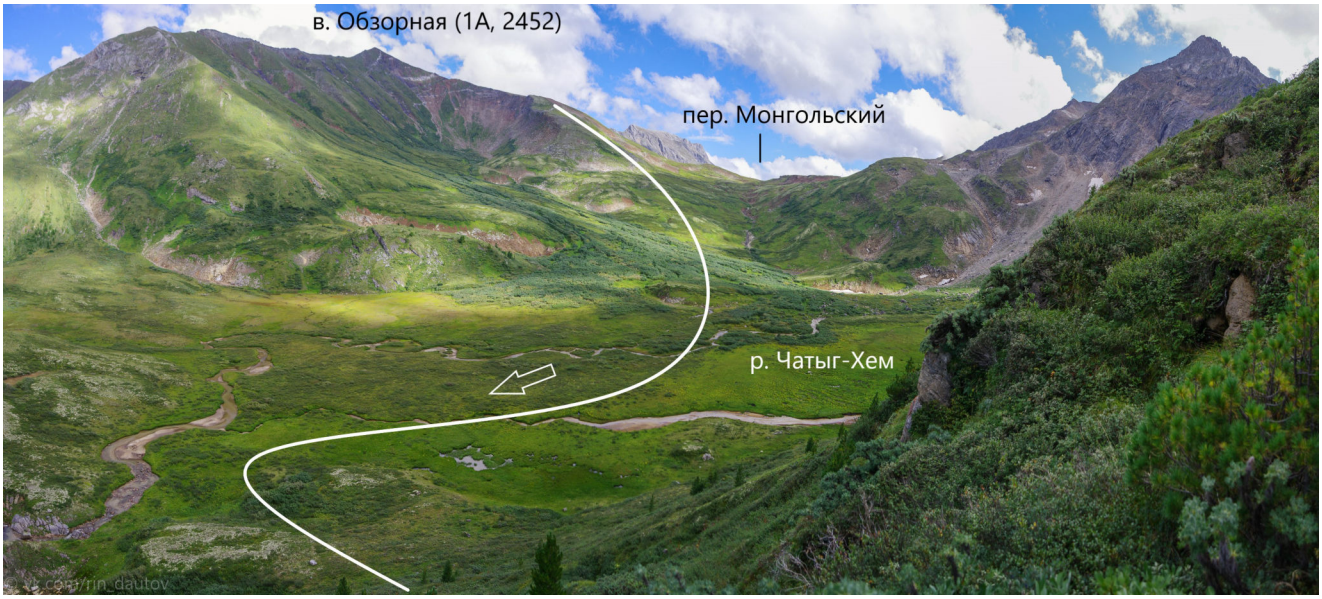


Фото 2.7.24: Панорама верховьев р. Чатыг-Хем с водопада



Фото 2.7.25: Небольшое озеро и брод на левый (ор.) берег ручья перед стоянкой на Горном озере



Фото 2.7.26: Место ночёвки на Горном озере

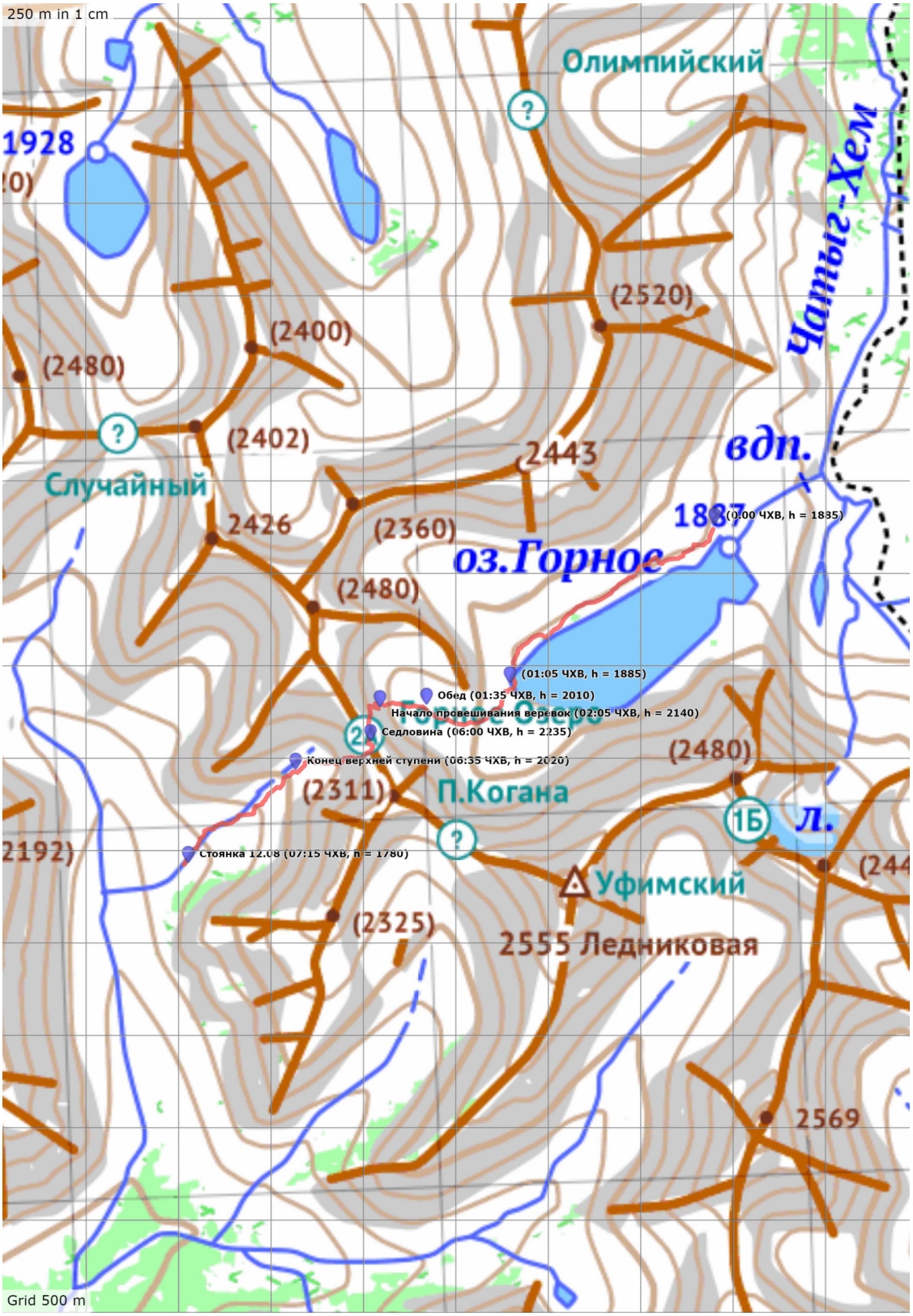


Фото 2.7.27: Место ночёвки на Горном озере



Фото 2.7.28: Горное озеро. Вид в верховья.

2.8 12.08 пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем / Восьми)



	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	оз. Горное - пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем, Восьми) - р. Ванькина	**4.2**	**07:15**	**1885**	**1780**	**550**	**-455**
1	Обход оз. Горное и подход к перевалу	2.2	01:35	1885	2010	225	
2	подъем на пер. Горное Озеро	0.8	04:30	2010	2235	225	
3	спуск с пер. пер. Горное Озеро	1.2	01:10	2235	1780		455

Ссылка на трек дня https://nakarte.me/#m=14/54.06886/96.37439&l=Otm&nktl=Sp9SHyaDQ5XLzYz2pp-dow

07:45 (0:00 ЧХВ, h = 1885) Выход. Идем по хорошей звериной тропе вдоль левого ор. берега Горного озера. В озере прозрачная вода, которая меняет свой оттенок от светло-бирюзового до темно-синего. К озеру подходят скалы, 2 раза пришлось снимать обувь и обходить участки прижимов длиной 5-10 метров. Дно возле скал не глубокое, песчаное, идти комфортно. Моросит небольшой дождик, облачно, пер. Горное Озеро и пер. Когана закрыты в облаке. В конце обхода озера проходим через кусты.

09:05 (01:05 ЧХВ, h = 1885) Обошли озеро, подойдя к его юго-западной оконечности. Здесь в озеро стекает несколько ручьев, есть небольшие участки средней осыпи, которые без проблем проходим. Замечаем медведя у устья, пасущегося в кустах в 100 метрах от нас на востоке. Мы решили немного покричать, чтобы он обратил на нас внимание. К счастью этот медведь был пофигистом, и заметив нас, он, нехотя, решил уйти чуть подальше на запад, продолжив пастись в кустах повыше. Мы же продолжили подниматься по травянистому склону на запад, а затем по ложбинке к перевалу, огибая отрог.

09:35 (01:35 ЧХВ, h = 2010) Дошли до больших камней на поляне перед перевалом. До перевального взлета оставалось около 200 метров. Устроили здесь привал и сходили на разведку. Так как перевал был весь в облаке и моросил дождь, решили подождать, пока скалы просохнут, сделать чай на турбопечке. Несколько раз видимость улучшалась, но потом облака налетали вновь. Спустя некоторое время начали готовить обед.

Склон перевала скально-травянисто-осыпной. В отчетах 60-х и 70-х годов этот перевал называется Чатыг-Хем, и его классифицировали как 1Б https://tag.spb.ru/mountains/class/page_bogatov.html. Первое название перевала - Восьми. Название перевала Горное озеро было встречено в каталоге перевалов Вестры. Определяющая сторона со стороны р. Чатыг-Хем. Крутизна в среднем от 30 до 45-50 градусов. Есть участки относительно монолитных скальных плит крутизной около 45-50 градусов, но в большинстве своём это полуразрушенные скалы с тонким слоем почвы и мха на них, покрытыми мелкими камушками. Передвигаться по этим участками скользко и камнеопасно. Сложно найти надёжную точку страховки, так как какие-то участки скал могут отколоться под нагрузкой, а большие плиты поехать (так было в нашем случае). Для организации точек страховки мы использовали длинные станционные петли, накидывая их на скальные выступы и большие камни. Советуем иметь при себе скальные крючья и молоток. На склоне имеются относительно пологие скальные и травянистые полочки, которые могут помочь при передвижении. Найти оптимальный путь наверх практически нереально из-за рельефа. В обратном направлении, если двигаться со стороны р. Ванькина к Горному озеру, кажется, что перевал проходить проще: от седловины можно сначала по пологой полочке траверсировать влево и выйти к крутым скалам, а затем организовать спуск, используя возможно одну веревку. На подъем поиск пути у нас вылился в прохождение 3D-лабиринта, так как на ключевую полку, ведущую к седловине нужно еще выйти. В общей сложности мы повесили 4 участка перил длиной 20 + 25 + 20 + 5 + 25 (90 метров). Из них 65 метров на подъем, 25 метров на спуск и 5 метров траверса. По таблице оценки трудности препятствий категория трудности 2А характеризуется, если количество точек страховки N = 5-10, длина определяющего участка L = до 80-100 м (2-3 веревки подряд). Мы считаем, что данный перевал стоит классифицировать как 2А.

На юго-востоке от перевала Чатыг-Хем в 700-х метрах есть перевал Когана. На вид он имеет категорию трудности минимум 2А, так как подъем явно сложнее. Снизу осыпь, затем язык ледника и потом скальные плиты. По нему мы нашли всего два отчёта (один зимний от марта 1977, рук. Ионов и один летний, 1971 год, рук. Родин).

14:10 (01:35 ЧХВ, h = 2010) Пообедав, выходим в системах к перевалу. Дождь закончился, местами выглядывает солнышко и скалы сохнут. Поднимаемся сначала по траве, затем идем по каменно-земляной “речке” из мелкой сыпухи, едущей под ногами. Крутизна склона постепенно повышается от 25 до 30-35 градусов.

14:40 (02:05 ЧХВ, h = 2140) “Каменная речка” перешла в скальный кулуар. Думаем, что делать дальше. Было несколько вариантов - продолжить движение по кулуару, уйти правее по ходу движения или левее. Вне кулуара участки скал и травянистый склон, местами крутизной до 50-60 градусов, с выпирающими участками выпуклых скал и скальными полками. Уходить правее - это уход в сторону от перевала. Возможно надо было уйти левее по ходу движения, - теоретически это мог быть более быстрый путь, напрямую к перевалу, но на тот момент левее нам не понравилось, так как все равно пришлось бы вешать веревки.

Решаем подниматься дальше по кулуару. Слева по ходу движения от “входа” в кулуар имеется скальный карниз под плитами, становимся под ним всей группой и организуем первую станцию S1. Кулуар местами

покрыт темным мхом и после дождя здесь скользко. Провешиваем участок перил длиной 20 метров. Основная часть группы прячется за скалой, во время работы лидера. Станция S2 на выпирающем треугольном куске скалы. Монолитную скалу найти сложно, большая часть скал полуразрушена. Вся группа проходит этот участок за 25 минут с 15:10 до 15:35.

Далее около 30 метров по кулуару скальный участок, крутизной 45-50 градусов, после которого идет выполаживание. Этот участок лидер пролезает на личной технике свободным лазанием с рюкзаком. Периодически сыпались камни (остальные участники при этом находились в безопасности за скалой). Руководитель принимает решение обойти эту камнеопасную часть кулуара справа по-ходу движения по травянисто-скальному склону. Сначала траверсируем с альпенштоками кулуар шириной 2-3 метра, затем на полочке организовали станцию S3. Повесили участок веревки длиной 25 метров на подъем, верхнюю станцию S4 организовали на гладком большом выступе разрушенной скалы. Поднялись по веревке за 30 мин. с 15:55 до 16:25. Над нами массивный участок участок скал, возвращаемся в кулуар (левее по ходу движения)

В кулуаре проходим участок крутизной около 35-40 градусов. Где-то проходим по кулуару, там, где кажется, что очень рыхлая почва в кулуаре, обходим по травянисто-скальному склону слева или справа, используя элементы свободного лазания. Поднявшись около 30 метров наверх от предыдущей веревки, для части участников вешаем веревку 30 метров (16:55-17:10). Станция S6 опять крепится за выпирающую часть скалы .

Переходим от кулуара траверсом влево по ходу движения по скально-травянистой полке. Отсюда уже видим нашу седловину, которая расположена примерно на нашей высоте, но в 100 метрах левее п.х.д. Для того, чтобы выбраться, устраиваем разведку. Можно было подняться наверх, свободным лазанием или максимум провесив 1-2 участка веревки, но более логичное решение - спуститься вниз на 30 метров и выйти на большую травянистую полку (S9), по которой полого выйти к перевалу ногами.

Долго ищем место для верхней станции для дюльфера. Выбирали между двумя вариантами, на которые можно накинуть станционную петлю: 1. Груда больших камней - видимо куски расколовшейся когда-то скалы. 2. Большая скальная плита (S8). Второй вариант с плитой показался надежным и мы начали спуск. Для более безопасного спуска, решили повесить вторую веревку на эту станцию, чтобы дойти траверсом от места сбора всей группы S7 до места начала спуска S8 (участок 5м).

17:40 Ира начала спускаться по первой веревке, все отлично. Затем возникла “гениальная” идея: “А давайте, ускорим наш спуск, организовав параллельный дюльфер с этой же станции? Ведь станция **же надежная!** ” Это решение чуть было не стоило нам двух жизней. Пока еще Ира не спустилась, Ринат начал спуск по второй веревке. Веревку начали грузить два участника. Далее рассказ со стороны Рината:

“Спустившись около 2х метров вниз и нагрузив в очередной раз веревку, я с удивлением обнаружил, что скальная плита, на которой держалась станция - поехала вниз под нагрузкой, а и начинаю падать. Процесс был неизбежен. Все происходило в считанные доли секунды. Первая мысль - надо быстро уйти подальше влево и отпрыгнуть, чтобы не оказаться на линии схода камней. Во время падения это удалось. Каким-то чудом через несколько метров я остановился и не продолжил падение, оставшись на веревке. Через секунду груда камней пролетела в метре от меня, и для безопасности, часть из них во время пролета я пнул ногой в сторону, чтобы они были еще дальше. Ира в момент происшествия пролетела тоже около 1.5 метров и остановилась, для нее тоже было все очень неожиданно. Дюльфер осуществлялся немного по диагонали, Ира не была на линии схода камней, ей оставалось спуститься несколько метров. Шок и осознание пришло через минуту после случившигося...“

Другие участники, наблюдавшие картину со стороны были мягко говоря ошарашены. Оказалось, что Ире и Ринату очень сильно повезло:

1) При начале движения скальной плиты станционная петля слетела с нее, а не осталась на ней. В противном случае, скальная плита с двумя веревками, оставшимися висеть на ней, утащила бы с собой и Иру и Рината, и тащила бы тела по скалам и камням до самого подножия перевала.

2) После слета станционной петли она с веревками зацепилась за груду камней, на которых мы решили не делать станцию. Ира и Ринат создали своеобразный противовес, по аналогии с движением связки из двух человек, когда если один срывается в одну сторону, другой участник прыгает в другую сторону от хребта и они повисают с разных сторон.

Только поэтому оба участника отделались только лишь испугом. После этого переделали станцию за большой кусок монолитной скалы возле S7. Дюльфер занял 45 мин, спустились в 18.25.

От полки до перевала 100 метров пешком по тр.-ос. склону крутизной 25-30 градусом. В 18:30 вся группа была на перевале (06:00 ЧХВ, h = 2235). На подъем потратили около 4 ч 30 мин с места обеда под перевалом.

Седловина перевала Горное Озеро широкая, покрыта травой, высота по GPS 2235м. Можно в случае чего переночевать, но нет воды. Тур нашли, но не обнаружили в нём записки.

В 19.15 начинаем спуск. Спуск с перевала не представляет технической трудности. Травянистый склон крутизной до 30 градусов, затем участки из средней осыпи. Желательно идти плотной группой, так как на травянистом склоне имеются плохо закрепленные камни и они могут покатиться на идущих впереди участников. Самостраховка треккинговыми палками как альпенштоком. За 35 минут ЧХВ от седловины доходим до снежника, от которого начинает течь ручей, h = 2020. Далее спускаемся вдоль ручья, доходим до выполаживания перед водопадиком, после которого довольно неприятный спуск по высокой траве, за

которой скрыты камни. Здесь тоже снежник, на котором много медвежьих фекалий. К счастью их владельца застать не удалось. В долине полно цветов: жарки и водосборы, хотя уже середина августа.

В 20:40 (h = 1780, 1:10 ЧХВ от начала спуска с седловины) встаём на ночлег на холме среди высокой травы. Дров много - в основном кусты ивы, но также чуть ниже места стоянки мы встретили дерево - берёзу. Ночью было звездное небо и нам опять показали северное сияние.

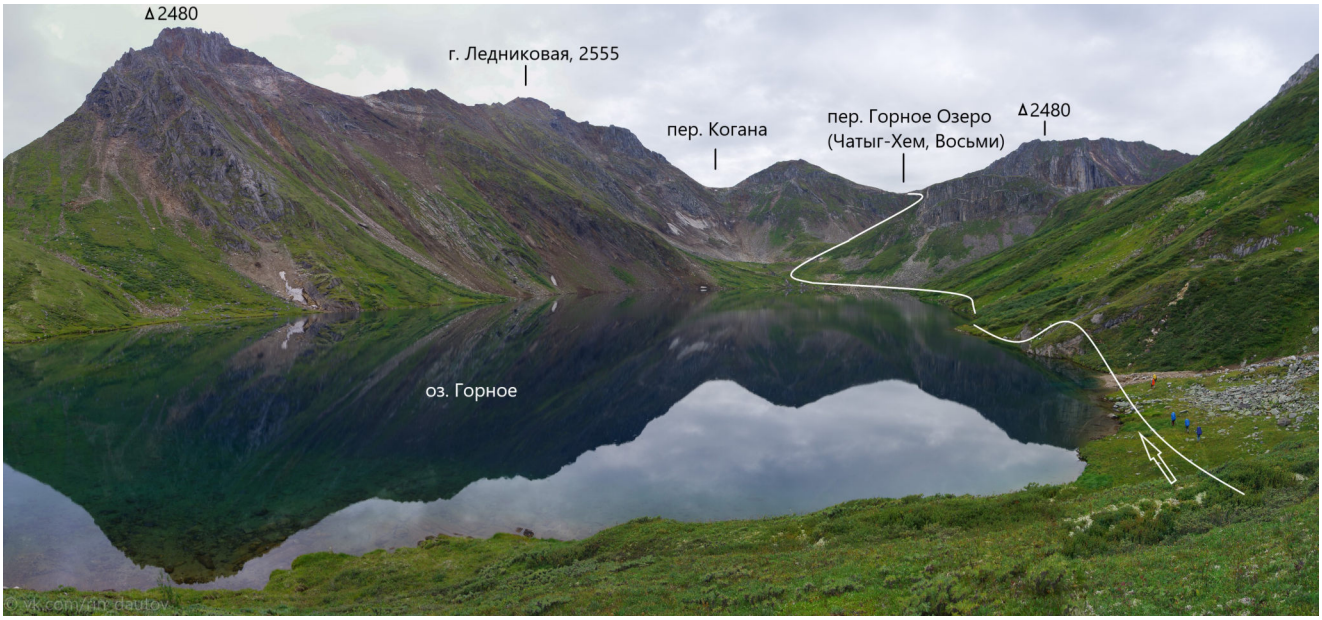


Фото 2.8.1: Озеро Горное и его цирк (0:00 ЧХВ, h = 1885). Показана траектория обхода озера по левому ор. берегу и подъем на пер. Горное Озеро (Чатыг-Хем, Восьми)



Фото 2.8.2: Озеро Горное, снятое с его западного берега (01:05 ЧХВ, h = 1885). Показана траектория обхода озера по левому ор. берегу.

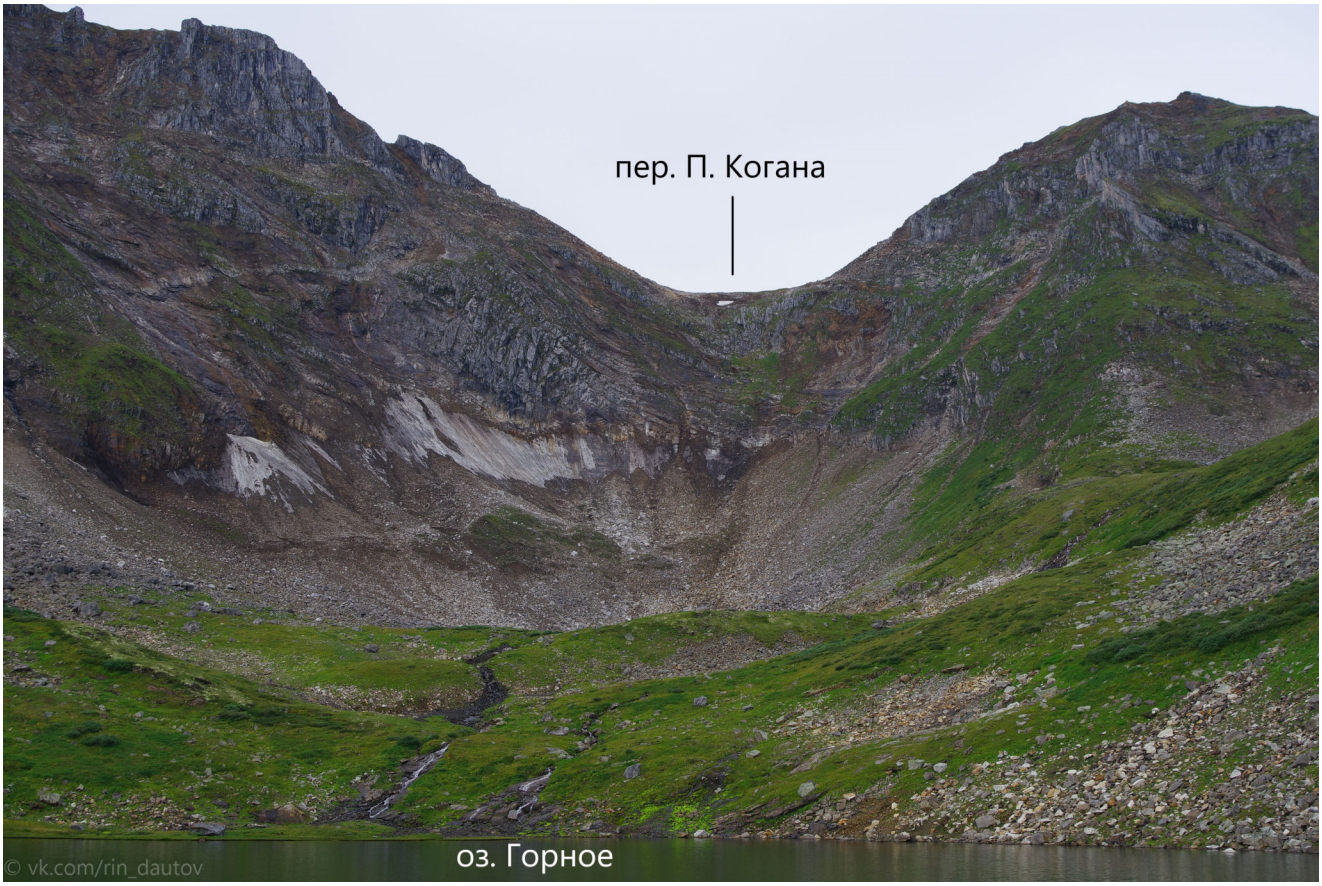


Фото 2.8.3: Перевал П. Когана вблизи со стороны Горного озера.



Фото 2.8.4: Медведь, на западном берегу Горного озера



Фото 2.8.5: Траектория подъема на пер. Горное озеро (Чатыг-Хем, Восьми) со стороны оз. Горное. Белым показан наш путь подъема. Красным отмечены веревки на подъем. Синим - на спуск. Зеленым - траверс. Желтым цветом показан возможный альтернативный путь подъема или спуска сразу на травянистую полку S9 (мы не проверяли). S1 - станция под скальным карнизом. S2 - станция на куске скалы в кулуаре с левой стороны. S3-S4 – участок подъема на травянистом склоне, станции на участках скал справа от кулуара. S5-S6 - движение в кулуаре, S7-S8 участок траверса 5м. S8-S9 – дюльфер длиной 25 метров на травянистую полку.



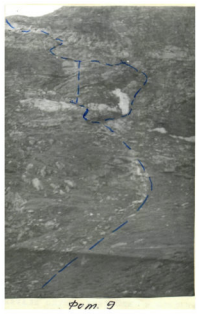


Фото 2.8.6: Примерная траектория подъема на пер. Чатыг-Хем на нашем фото из отчета Кисляковой 1972. Участок правее кулуара часть участников пролезала без веревки и рюкзаков. Вертикальный участок левее кулуара - подъем по веревке рюкзаков и оставшихся участников.



Фото 2.8.7: Вид со станции S3 на подъем S1-S2 в начале кулуара, h =2140.



Фото 2.8.8: Скальный кулуар, вид снизу вверх со станции S3



Фото 2.8.9: Вторая веревка S3-S4 по травянисто-скальному склону справа от кулуара



Фото 2.8.10: Вид со станции S4 наверх. Ничего хорошего...



Фото 2.8.11: Вид на станцию S4 со стороны кулуара.

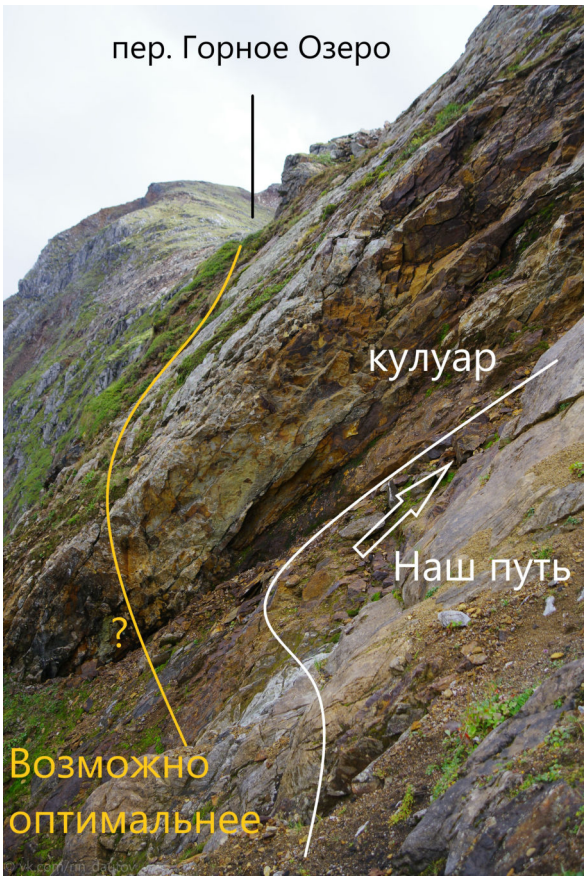


Фото 2.8.12: После S4 возвращемся в кулуар, наш путь показан белым. Желтым помечен возможно более оптимальный путь. Нас он смутил тем, то надо было залезать на скальные плиты и скорее всего использовать веревку на траверс.



Фото 2.8.13: Вид сверху на станцию S5 со станции S6 в кулуаре.

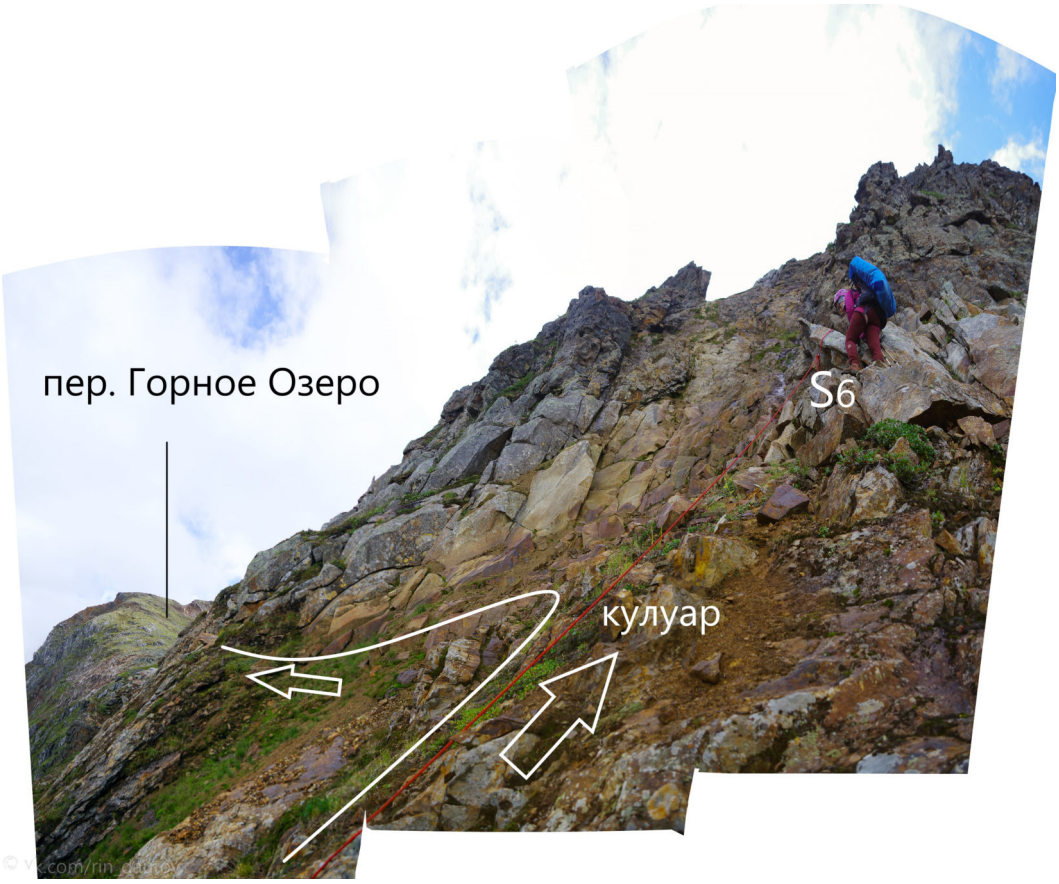


Фото 2.8.14: Вид снизу на станцию S6 в кулуаре (панорама из 3х кадров, крутизна склона может быть искажена). После идем траверсом налево по узкой травянисто-скальной полочке ногами.



Фото 2.8.15: Дюльфер S8-S9 на травянистую полку. S7-S8 - участок траверса 5м. Ира начинает спускаться вниз по красной веревке, которая закреплена станционной петлей за плиту S8. Эта плита уедет, после того, как Ринат начнет спускаться параллельно по серой веревке. Две веревки с петлей чудом зацепятся за груду камней ниже станции S8.



Фото 2.8.16: Более крупным планом. Ира начинает спускаться вниз по красной веревке, которая закреплена станционной петлей за плиту S8. Эта плита уедет, после того, как Ринат начнет спускаться параллельно по серой веревке. Две веревки с петлей чудом зацепятся за груду камней ниже станции S8.



Фото 2.8.17: Фото снизу после разрушения станции S8. Верхнюю станцию для спуска S8 переорганизовали на S7, закрепив за участок скалы.



Фото 2.8.18: Фото с травянистой полки S9 на дюльфер S7-S9. Верхнюю станцию для спуска S8 переорганизовали на S7, закрепив за участок скалы.



Фото 2.8.19: Фото с травянистой полки S9 в сторону перевала.



Фото 2.8.20: Перевал Когана снятый с травянистой полки S9



Фото 2.8.21: Вид почти с седловины перевала Горное Озеро на север (панорама)



Фото 2.8.22: Вид почти с седловины перевала Горное Озеро на восток (панорама)



Фото 2.8.23: Панорама на спуск с перевала Горное Озеро в сторону левого притока р. Ванькина



Фото 2.8.24: Фото группы на седловине пер. Горное Озеро вид в сторону левого притока р. Ванькина



Фото 2.8.25: Вид в сторону левого притока р. Ванькина



Фото 2.8.26: Седловина и тур пер. Горное Озеро, h = 2235. Вид со стороны подъема р. Чатыг-Хем в сторону р. Ванькина.

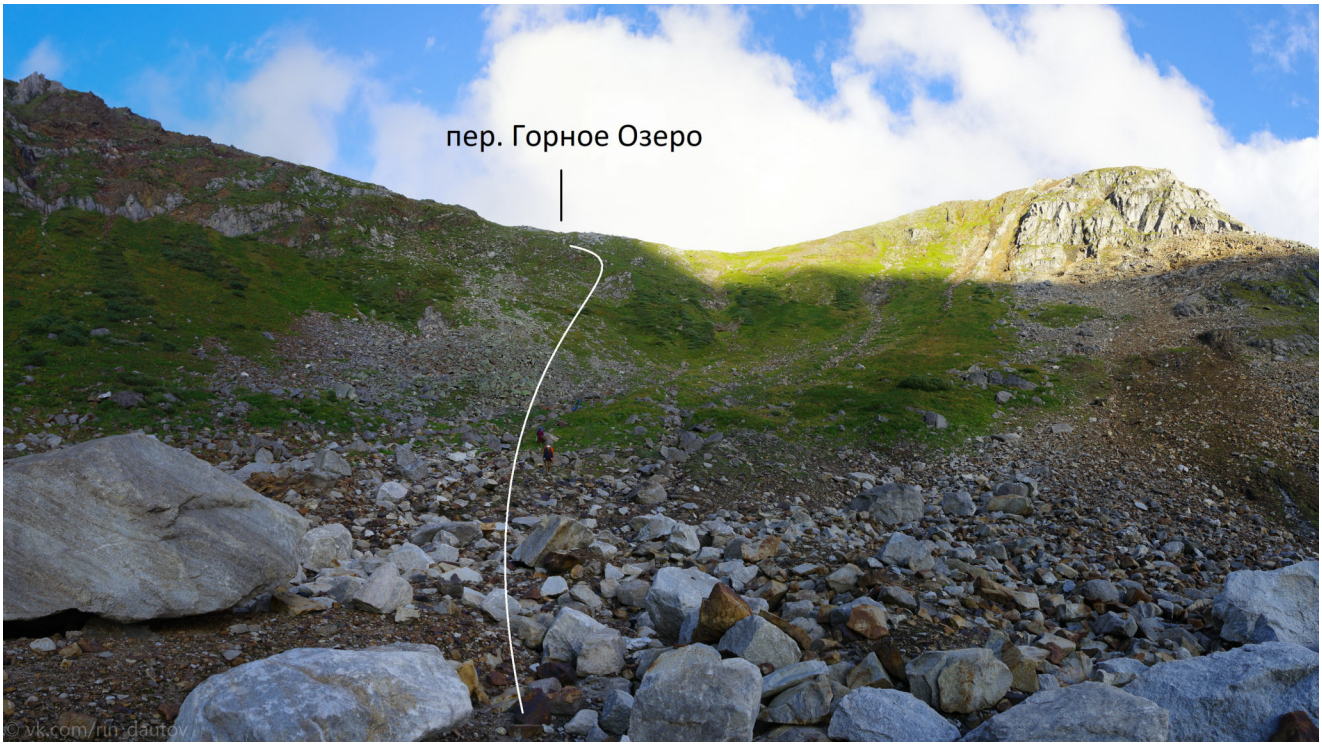


Фото 2.8.27: Вид со снежника со стороны р. Ванькина на пер. Горное озеро, h = 2020

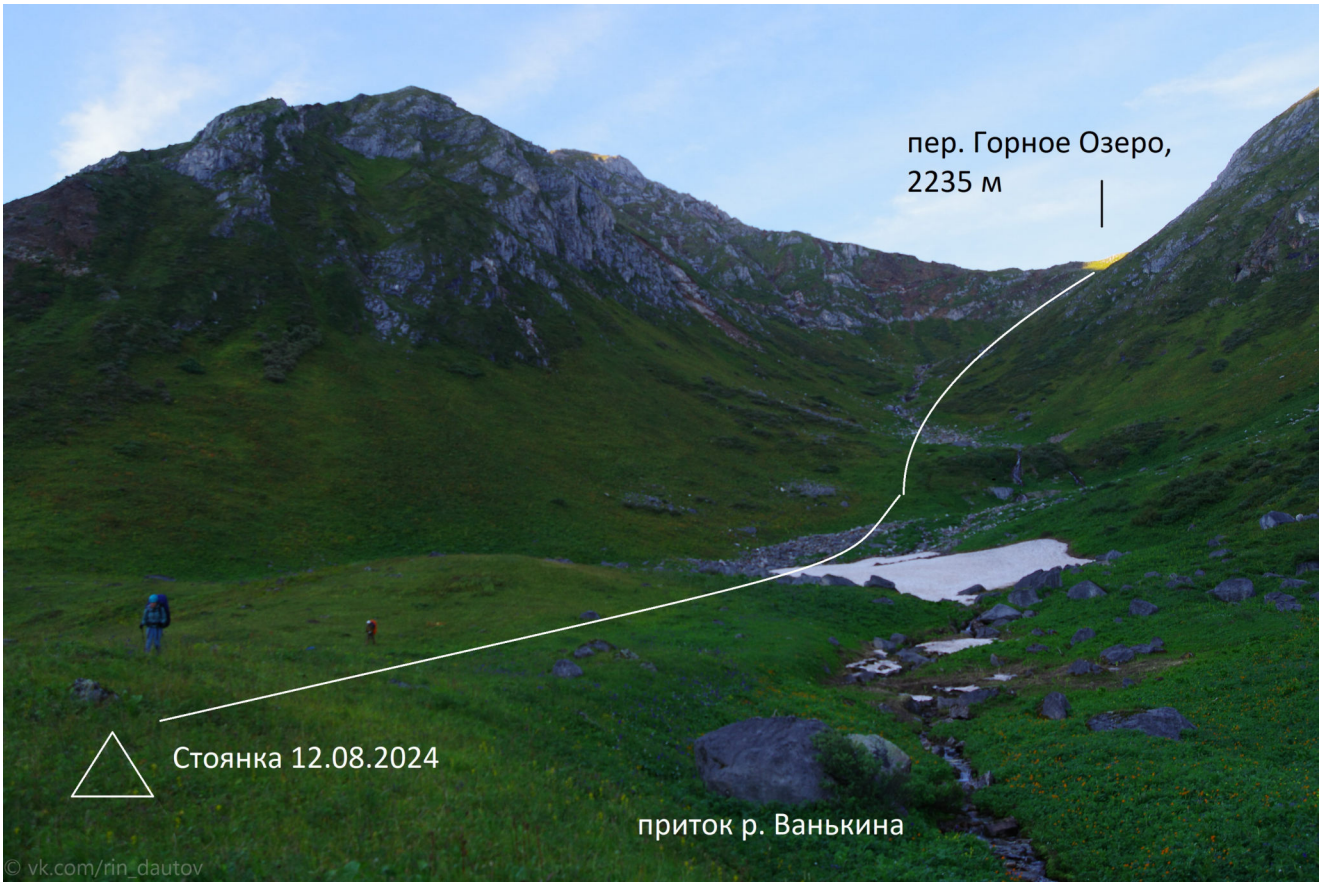


Фото 2.8.28: Вид на пер. Горное озеро с места стоянки на притоке р. Ванькина



Фото 2.8.29: Вид с места стоянки 12.08. на верховья притока р. Ванькина на СЗ



Фото 2.8.30: Млечный путь



Фото 2.8.31: Северное сияние в ночь с 12 на 13 августа 2024

2.9 13.08 р. Ванькина - пер. 7303 - р. Бол. Агул

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	приток р. Ванькина под пер. Горное Озеро - пер. 7303 (1А, 1995) - озеро h = 1770 со стороны р. Бол. Агул	**13.8**	**7:15**	**1880**	**1885**	**700**	**710**
1	приток р. Ванькина под пер. Горное Озеро - стрелка р. Ванькина (h = 1295)	4.7	2:35	1780	1295		485
2	стрелка р. Ванькина (h = 1295) - пер. 7303 (1А, 1995) - озеро h = 1770 со стороны р. Бол. Агул	9.1	4:40	1295	1770	700	225

Ссылка на трек дня https://nakarte.me/#m=12/54.16966/96.85106&l=Otm/Q&nktl=O4ZsOQX-iMOF11jT9iMeLQ

8.45 (ЧХВ 0:00, h = 1780) Вышли с места ночевки. Спускаемся к р. Ванькина. Через 15 минут после выхода переходим русло реки по камням и движемся по левой стороне притока р. Ванькина с перевала Случайный. Около 10 входим в зону леса.

10.23 (ЧХВ 1:26, h=1443) Брод через приток р. Ванькина, текущий с перевала Случайный. Глубина по колено, дно каменистое, ширина 3-4 метра, течение позволяет переходить русло поодиночке. После перехода находим тропу, движемся по ней.

11.23 (ЧХВ 2:15, h=1306) Подошли к притоку р. Ванькиной, стекающему с перевала 7613. Также переобулись в бродильную обувь, перешли неширокое (3-4м) каменистое русло поодиночке. Пересекли тропу, ведущую на упомянутый перевал, спустились на левый берег нужной нам реки (h =1295).

12.25 (ЧХВ 2.55, h=1307) Поначалу, как-будто по тропе, начали подниматься по склону на левом ор. берегу. Через несколько десятков метров стало понятно, что дальше тропы нет, есть только бурелом. Приняли решение спуститься и пойти по долине, несмотря на болотистую местность внизу

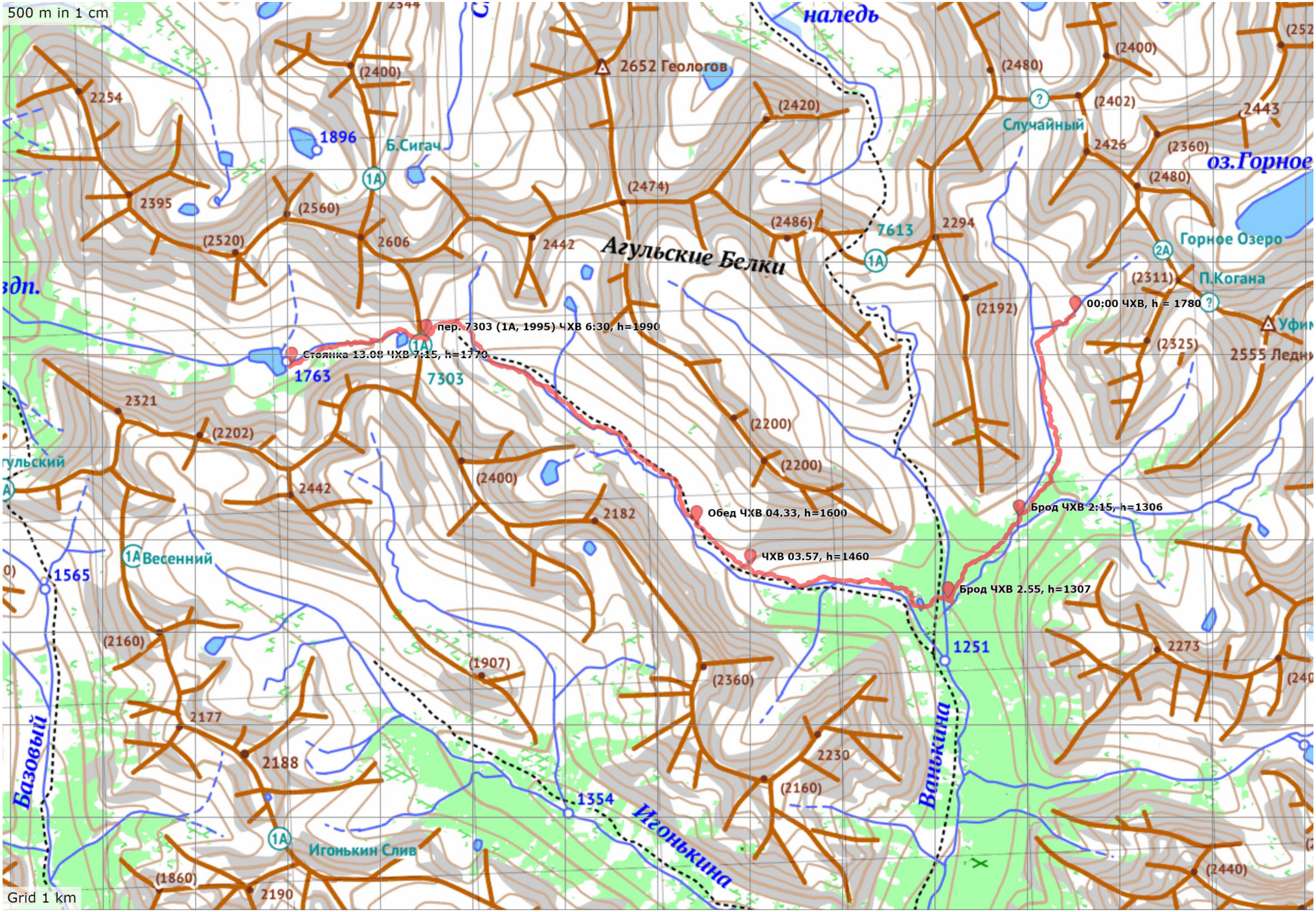
13.37 (ЧХВ 03.57, h=1460) После 1км болота выходим на заросший кустарником участок. Поднимаемся по крутому (25°) склону на ступень долины и находим хорошо заметную тропу. Проходим по ней около 500м и встаем на обед (ЧХВ 04.33, h=1600). Много дров, хороший подход к воде.

17.20 (ЧХВ 04.33, h=1600) Продолжили подход к перевалу после обеда. Двигались по той же тропе, но вскоре она потерялась. Кустов не очень много, передвижение слегка затрудняет трава. На противоположном берегу спугнули медведя. Он побежал в сторону перевала, к которому шли мы. В 19.07 перепрыгиваем русло реки и поворачиваем на запад, в сторону перевала.

19.22 (ЧХВ 06.13, h=1924) Подошли под перевальный взлет. Травянистый некрутой склон, 15°-20°, состоит из нескольких холмов-ступеней.

19.44 (ЧХВ 6:30, h=1990) На седловине перевала 7303. Седловина широкая, большая. Сняли записку дуэта из г. Осинники (Кемеровская обл.) под руководством Романа Баранова от 12 августа 2017г. Видно две ступени долины, на каждой находится озеро. В 19.57 начали спуск, направились к правой стороне озера. Было видно, что там ходят животные. Заметили, что на левой стороне озера гуляет медведица с двумя медвежатами. Начали спускаться быстрее. Когда вышли к озеру, медведица пошла в сторону перевала. Мы поторопились дальше на спуск ко второму озеру. Держались правой стороны, временами попадая на звериные тропы. Русло, по необходимости, перепрыгиваем и перешагиваем, в итоге выходим на левый берег и продолжаем движение по нему.

20.43 (ЧХВ 7:15, h=1770) Нашли место для лагеря на ближнем берегу (восточном) второго озера (54,054123°, 96,223261°). Местность открытая, хорошо просматривается. Дров возле стоянки немного, нужно перепрыгивать русло ручья и пройти 100м, чтобы до них добраться.


500 m in 1 cm
наледь
2652 Геологов
(2400)
2254
1896
Б.Сигач
1A
(2420)
(2480)
(2400)
Случайный
(2402)
2443
2426
(2360)
оз.Горное
(2480)
2395
(2560)
(2474)
(2520)
2606
2442
(2486)
7613
2294
Агульские Белки
Горное Озеро
2A
(2311)
П.Когана
00:00 ЧХВ, h = 1780
(2192)
пер. 7303 (1A, 1995) ЧХВ 6:30, h=1990
Стоянка 13.08 ЧХВ 7:15, h=1770
1763
7303
(2325)
2555 Ледни
2321
(2202)
(2200)
(2200)
(2400)
2442
2182
Обед ЧХВ 04.33, h=1600
Брод ЧХВ 2:15, h=1306
1A Весенний
1565
ЧХВ 03.57, h=1460
Брод ЧХВ 2.55, h=1307
(2160)
(1907)
1251
2273
(2360)
2177
2188
2230
(2160)
Базовый
1354
Игонькина
Ванькина
1A
Игонькин Слив
(1860)
2190
(2440)
Grid 1 km

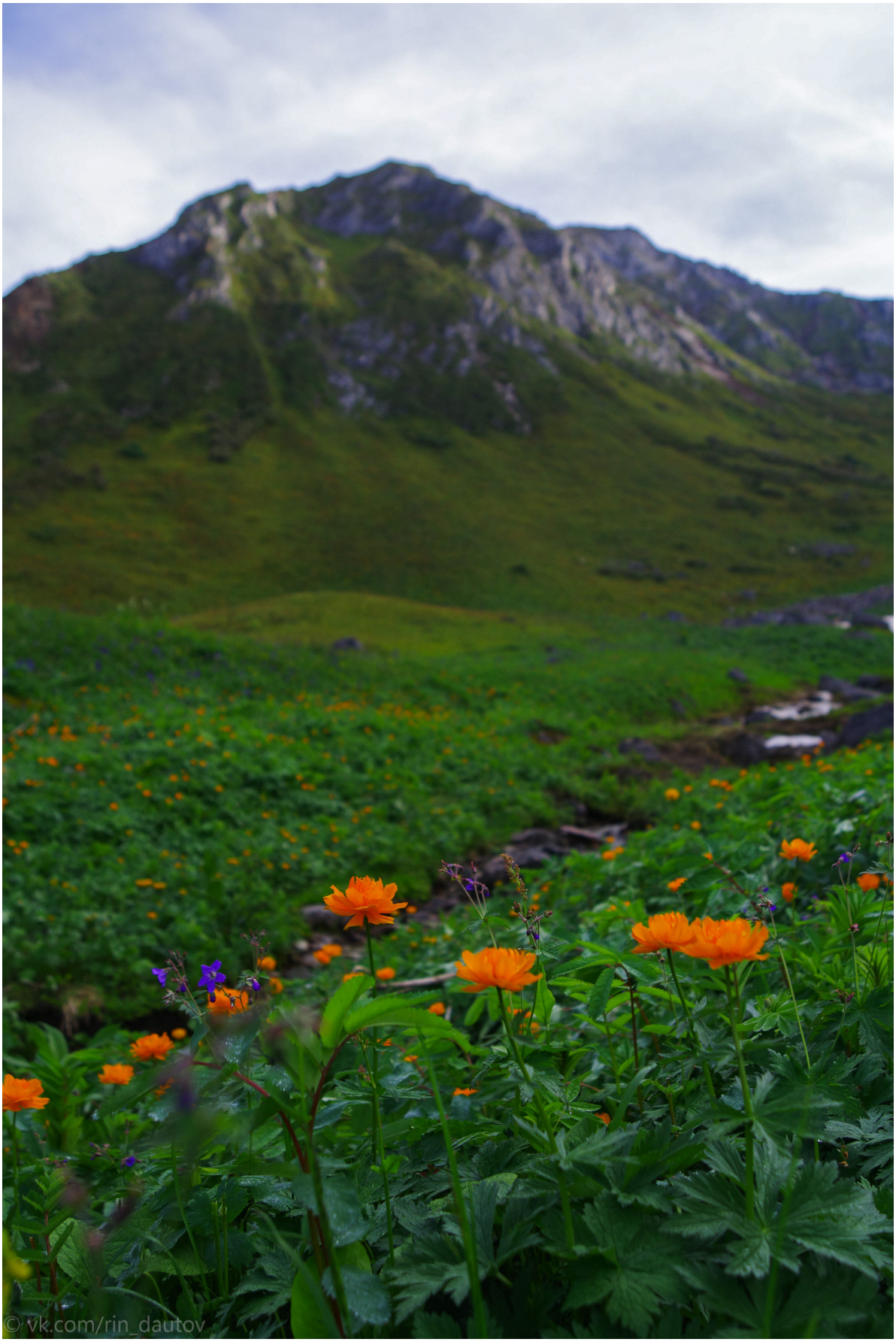


Фото 2.9.1: Жарки



Фото 2.9.2: Вид на цирк пер. Случайный чуть ниже стоянки



Фото 2.9.3: Спуск к притоку р. Ванькина



Фото 2.9.4: На спуске к притоку р. Ванькиной идем по тропе



Фото 2.9.5: На спуске к стрелке притоков р. Ванькина, красивая панорама на h = 1490



Фото 2.9.6: Брод первого притока р. Ванькина, текущего с пер. Случайный (ЧХВ 1:26, h=1443)



Фото 2.9.7: Брод второго притока р. Ванькина, текущего с пер. 7613 (ЧХВ 2:15, h=1306)

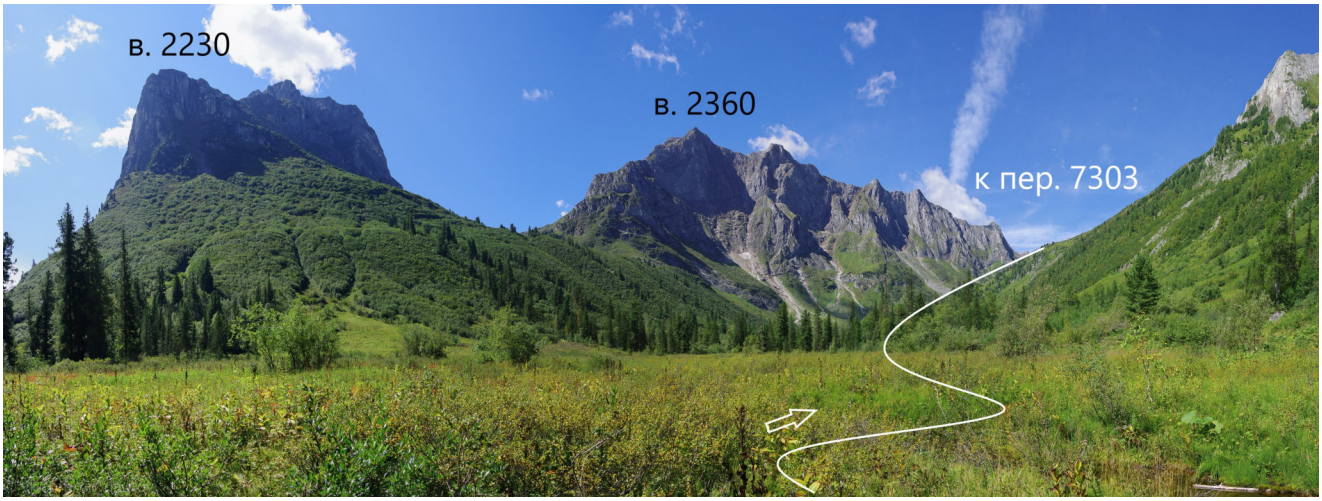


Фото 2.9.8: Панорама на болото и горы долины притока р. Ванькина, ведущей к пер. 7303 (ЧХВ 2:55, h=1300)



Фото 2.9.9: Болото, подход к крутому подъему (ЧХВ 3:05, h=1305)

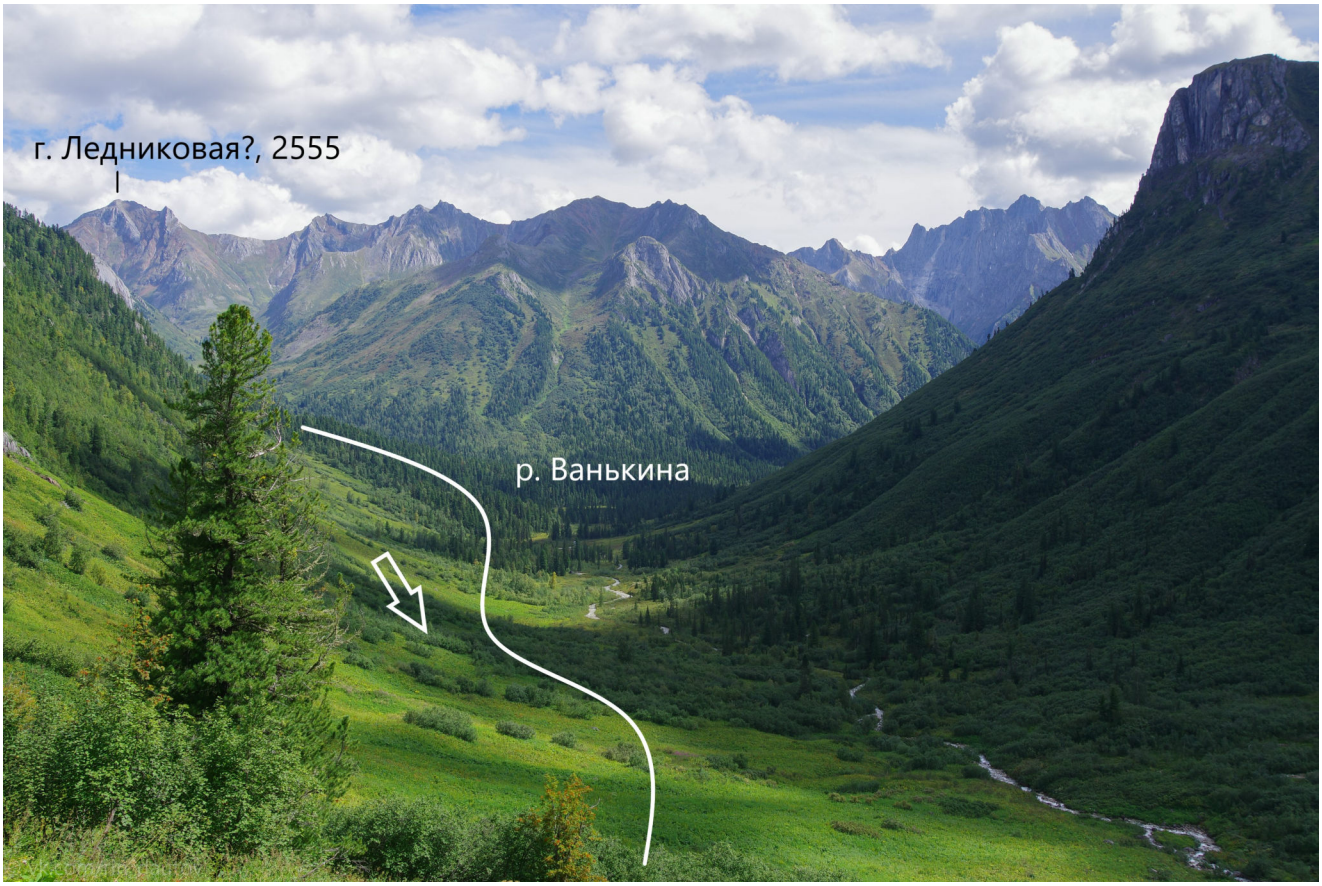


Фото 2.9.10: Вид на долину р. Ванькина после крутого подъема,(ЧХВ 03.57 h = 1465)



Фото 2.9.11: На подходе на перевал 7303 после обеда, h = 1610



Фото 2.9.12: Высокая трава, 5:00 ЧХВ, h =1650



Фото 2.9.13: Открылся пер. 7303, 5:00 ЧХВ, h =1650



Фото 2.9.14: Подъем к пер. 7303 со стороны р. Ванькина по высокой траве (ЧХВ 05.30, h = 1750)



Фото 2.9.15: Подошли почти под пер. взлет 7303, (ЧХВ 6:00, h = 1830)



Фото 2.9.16: Подошли почти под пер. взлет 7303



Фото 2.9.17: На пер. 7303 на фоне медведицы и двух медвежат, которые к счастью, в 250 метрах от нас.

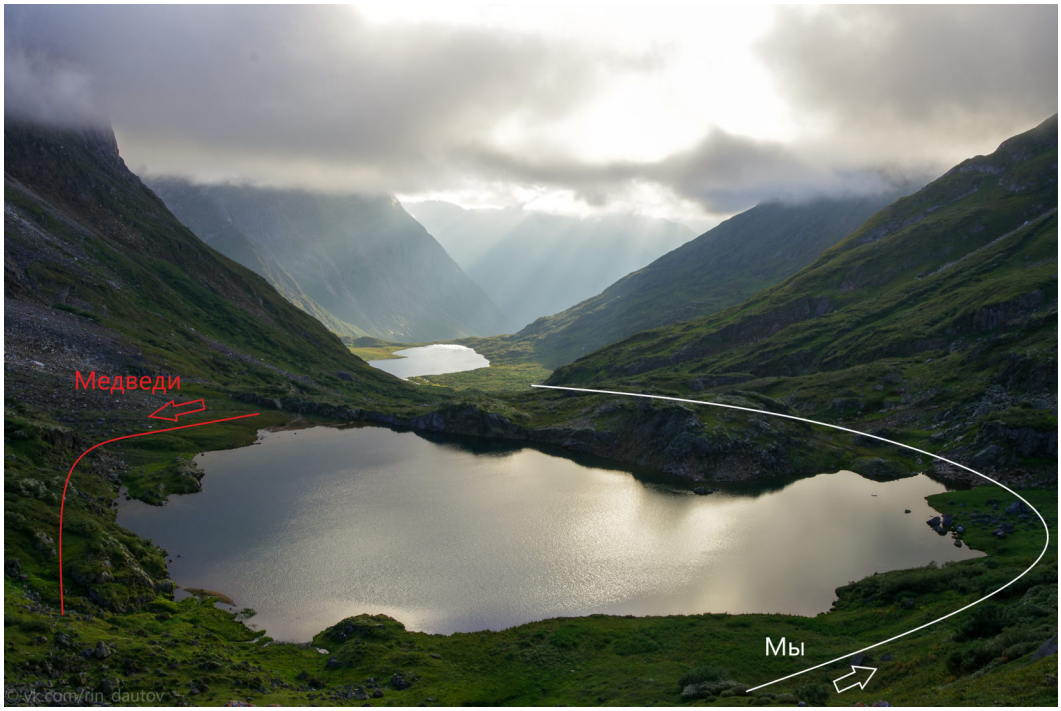


Фото 2.9.18: Спуск с перевала. Показана траектория движения нас и параллельно с нами идущих к перевалу медведей



Фото 2.9.19: Медведица с двумя медвежатами, идущая к перевалу вдоль озера.



Фото 2.9.20: Спуск с верхнего озера

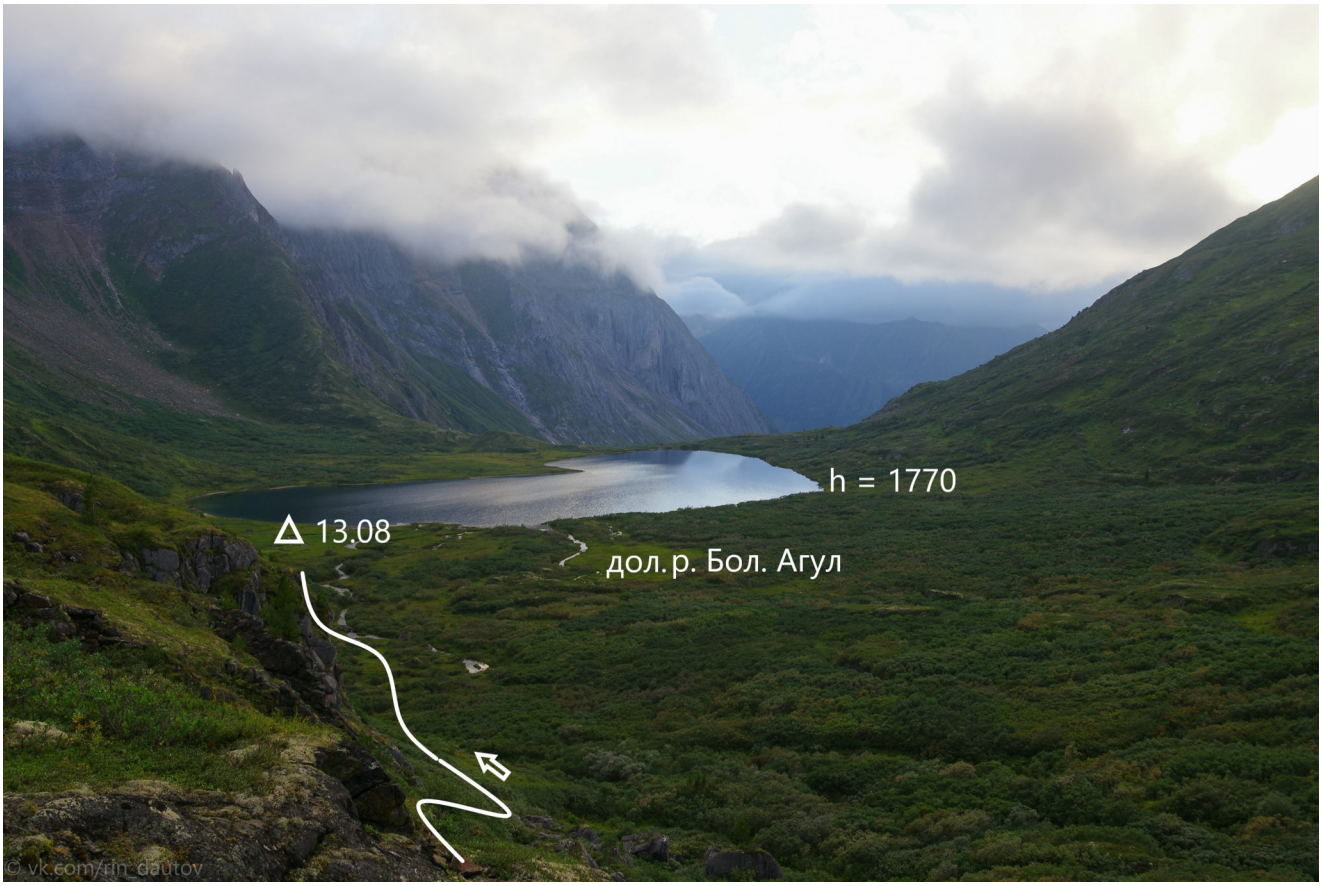


Фото 2.9.21: Фото со ступени долины траектории подхода к нижнему озеру под пер. 7303



Фото 2.9.22: Нижнее озеро, панорама



Фото 2.9.23: Нижнее озеро



Фото 2.9.24: Нижнее озеро

2.10 14.08 р. Большой Агул - под пер. Кусургашева

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	Правый приток р. Бол Агул (озеро 1763) - под пер. Кусургашева	**14.6**	**08:05**	**1760**	**1480**	**300**	**580**
1	Правый приток р. Бол Агул (озеро 1763) - р. Бол. Агул	4.1	04:30	1760	1435		325
2	р. Бол. Агул - устье левого притока р. Бол. Агул стекающего с пер. Кусургашева)	7.2	01:20	1435	1180		255
3	р. Бол. Агул (h = 1180) - под пер. Кусургашева	3.3	02:15	1180	1480	300	

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=11/54.18454/95.95665&l=Otm/Wp&nktl=b8z92WXPHKdjUAPEj5yivw

Погода днём: ясно, жарко.

9:05 - 9:50, 10:05 - 10:35 (ЧХВ 1:15, H = 1565 м). Обходим в тумане озеро по левому орографическому берегу, после чего резко спускаемся в долину по левому борту, крутизна склона до 35 градусов. Спуск неприятный: крупная осыпь и густые кусты. Справа от нас ручей образует каскадный водопад.

10:50 -- 11:50 (ЧХВ 2:15, H = 1435 м). Входим в зону леса, идём по тропе до водопада на Большом Агуле.

11:55 -- 12:15, 12:20 -- 12:50, 13:00 -- 13:35 (ЧХВ 3:40, H = 1245 м). Идём по тропе.

Обед на ручье, левом притоке Большого Агула, вытекающем из озера в цирке между высотами 2292 (с севера) и 2271 (с юга).

15:40 -- 16:30 (ЧХВ 4:30, H = 1195 м). Уходим от места обеда, сначала вдоль ручья по правому берегу, быстро теряем тропу, затем переправляемся по упавшим деревьям на другой берег и чуть погодя выходим на магистральную тропу с перевала Высокий. По ней выходим на слияние Большого Агула и его правого притока из цирка того же перевала. Бродим.

16:40 -- 17:20 (ЧХВ 5:10, H = 1170 м). Тропа выходит в заболоченное поле и теряется (N 54.09932° E 96.14825°). Сначала идём ближе к Большому Агулу, пока не принимаем решение уйти на левый край поля, под хребет.

17:25 -- 18:05 (ЧХВ 5:50, H = 1180 м). В 5:20 ЧХВ бродим ручей левого притока р. Бол. Агул возле устья. Затем уходим левее под хребет. Там снова находим тропу, идущую по краю болота. Перед стрелкой Большого Агула с ручьём с перевала Кусургашева тропа поднимается от болота в лес, где перед поворотом на запад мы и приваливаемся. С тропы слияния ручьёв и избушки на правом берегу Агула не видать.

18:10 -- 18:55 (ЧХВ 6:35, H = 1300 м). Сворачиваем в долину левого притока, поднимаемся по местами заваленной торной тропе с резким набором высоты по правому ор. берегу.

19:05 -- 19:25 (ЧХВ 6:55, H = 1355 м). Выходим из леса, теряем тропу в высокой траве. Поначалу радуемся открытому пространству, но затем начинаются заросли кустов ивы выше человеческого роста в которых теряем много сил. Траверсируем достаточно крутой склон. Предположительно, следует идти чуть выше, дальше от ручья -- там те же кусты и высокая трава, но хотя бы не на склоне. Видимо, тропа идёт либо там (карта Завьялова), либо ушла на другой берег (OSM).

19:30 -- 20:10 (ЧХВ 7:35, H = 1455 м). Уходим дальше от ручья, всё те же кусты и высокая трава, но без траверса крутого склона. К концу перехода выходим к оврагу и по нему возвращаемся к притоку Большого Агула, двигаемся вдоль русла, так как тут нет кустов. Ищем место брода: хочется перейти посуху, не переобуваясь. Кому-то это удаётся, кто-то неторопливо разувается в предвкушении стоянки на том берегу.

20:30 -- 21:00 (ЧХВ 8:05, H = 1480 м). На левом ор. берегу оказывается болото, приходится пройти ещё полчаса до относительно сухой поляны посреди невысокого стланика.

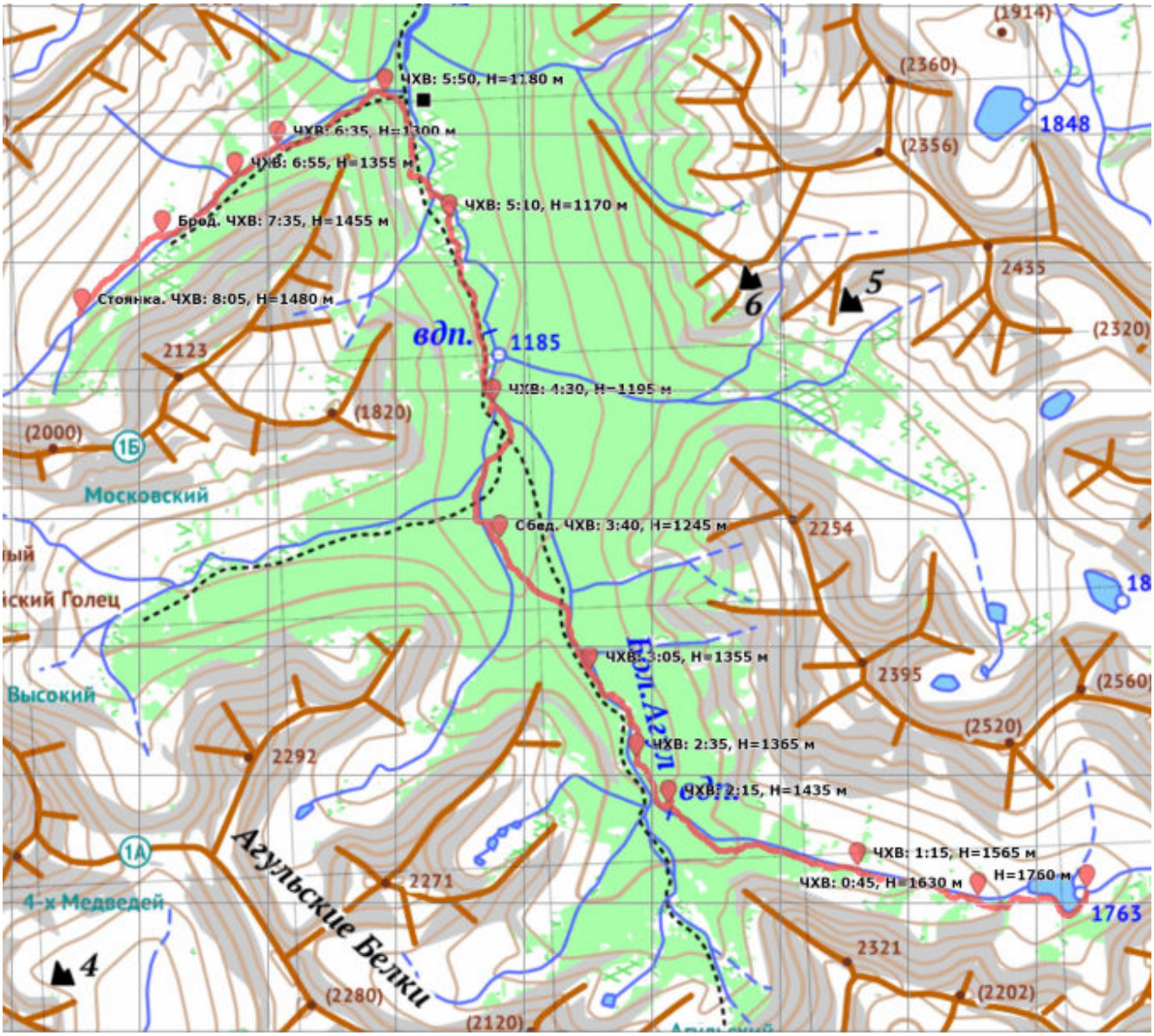

ЧХВ: 5:50, Н=1180 м
ЧХВ: 6:35, Н=1300 м
ЧХВ: 6:55, Н=1355 м
Бред. ЧХВ: 7:35, Н=1455 м
ЧХВ: 5:10, Н=1170 м
Стоянка. ЧХВ: 8:05, Н=1480 м
вдп.
1185
ЧХВ: 4:30, Н=1195 м
Сбед. ЧХВ: 3:40, Н=1245 м
ЧХВ: 3:05, Н=1355 м
Бол.Агул
ЧХВ: 2:35, Н=1365 м
вдп.
ЧХВ: 2:15, Н=1435 м
ЧХВ: 1:15, Н=1565 м
ЧХВ: 0:45, Н=1630 м
Н=1760 м
1763
Агульские Белки
Московский
Высокий
4-х Медведей
(1914)
(2360)
1848
(2356)
2435
(2320)
2123
(1820)
(2000)
2254
2395
(2560)
(2520)
2292
2271
2321
(2280)
(2120)
(2202)
1Б
1А
4
5
6



Фото 2.10.1: Обходим озеро в тумане по левому берегу (0:00 ЧХВ, h = 1775)



Фото 2.10.2: Подошли к крутому спуску в долину правого притока р. Бол. Агул (0:15 ЧХВ, h = 1775)



Фото 2.10.3: Спуск (0:15 ЧХВ, h = 1775)



Фото 2.10.4: Панорама спуска (0:35 ЧХВ, h = 1700)



Фото 2.10.5: Вид на крутой склон с выполаживания (0:45 ЧХВ, h = 1700). Внизу очень крупная осыпь и кусты.



Фото 2.10.6: Вид на крутой склон с выполаживания (0:45 ЧХВ, h = 1700). Внизу очень крупная осыпь и кусты.



Фото 2.10.7: Долина правого притока р. Бол. Агул, начало зоны леса. ЧХВ 1:15, Н = 1565 м

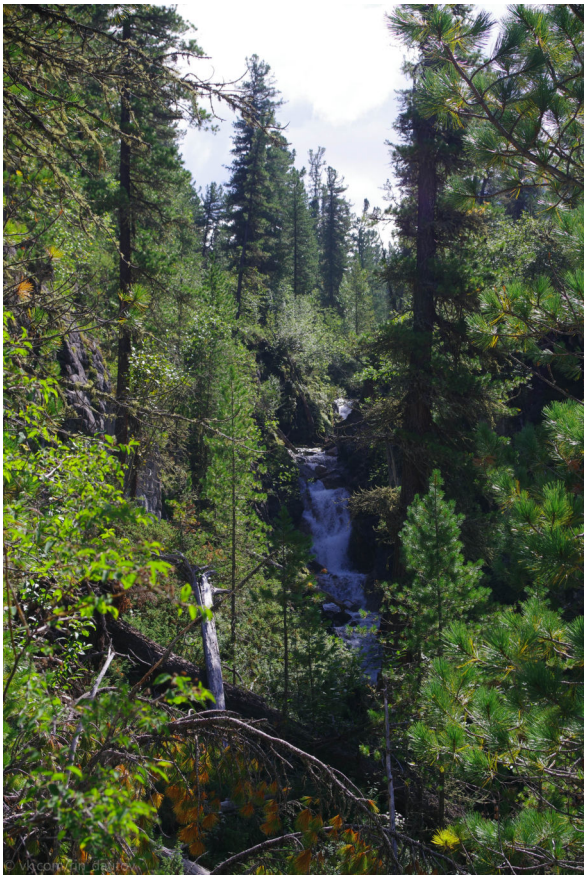


Фото 2.10.8: Водопад на правом притоке р. Бол. Агул (ЧХВ 2:15, Н = 1435 м)

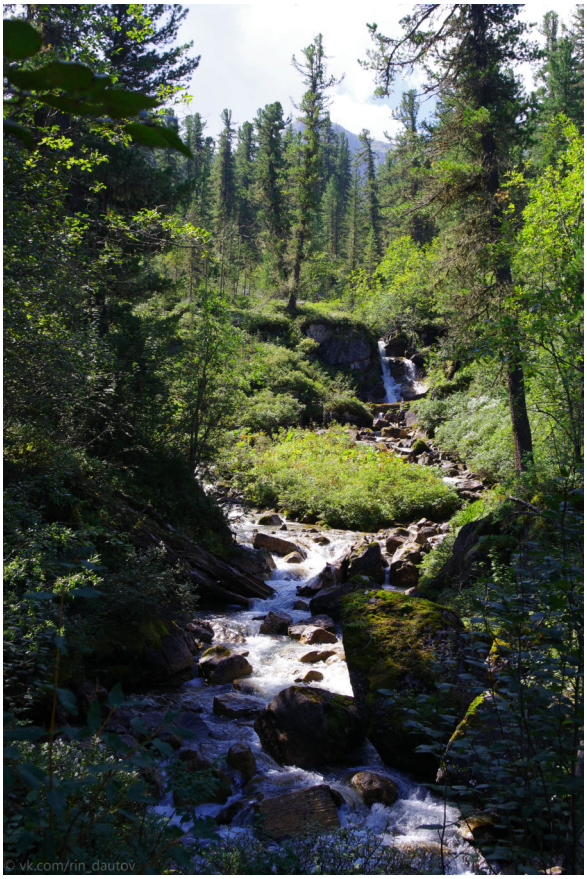


Фото 2.10.9: Каньон на правом притоке р. Бол. Агул (ЧХВ 2:25, Н = 1400 м)



Фото 2.10.10: Стрелка ручьев р. Бол. Агул. Здесь окончательно бродим на левый берег. ЧХВ 4:15, h = 1200 м



Фото 2.10.11: Долина р. Бол. Агул, идем по левому берегу через кусты по тропе. ЧХВ 4:35, h = 1200 м



Фото 2.10.12: Где-то здесь на заболоченном поле потеряли тропу N 54.09932° E 96.14825°. ЧХВ 5:10, h = 1175 м



Фото 2.10.13: Устье ручья - левого притока р. Бол. Агул. ЧХВ 5:20, h = 1160 м



Фото 2.10.14: Идем по тропе вдоль склона по краю болота. ЧХВ 5:35, h = 1155 м



Фото 2.10.15: Кусты на правом ор. берегу левого притока р. Бол. Агул. ЧХВ 6:45, h = 1330 м



Фото 2.10.16: Открытая луговая растительность чередующимися кустами на правом ор. берегу левого притока р. Бол. Агул . ЧХВ 7:15, h = 1390 м



Фото 2.10.17: Идем по руслу правого берега, затем переходим на левый ор. берег. ЧХВ 7:25, h = 1400 м



Фото 2.10.18: Вид с места стоянки 14.08 на хребет в верховьях левого притока р. Бол. Агул ЧХВ 8:05 h = 1480



Фото 2.10.19: Вид с места стоянки 14.08 вниз по течению левого притока р. Бол. Агул ЧХВ 8:05 h = 1480

2.11 15.08 пер. Кусургашева

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	р. Бол. Агул - пер. Кусургашева (1А, 1991) - р. Орзагай - озеро под пер. Око (1А)	**8.5**	**5:10**	**1480**	**1695**	**770**	**555**
1	р. Бол. Агул - пер. Кусургашева (1А, 1991)	2.6		1480	1985	505	
2	пер. Кусургашева (1А, 1991) - р. Орзагай (напротив пер. Око)	3.8		1985	1430		555
3	р. Орзагай (напротив пер. Око) - озеро под пер. Око	2.1		1430	1695	265	

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=11/54.18454/95.95665&l=Otm/Wp&nktl=95_053Rwky8g9TF9cyQQEQ

Погода днём: ясно, жарко.

9:10 -- 10:00 (ЧХВ 0:50, H = 1725 м). Поднимаемся по левому ор. берегу ручья, крутизна склона до 25 градусов, набор 250 м высоты до выхода на выполаживание. Подъём по траве, море черники. (фото 2.11.1).

10:20 -- 10:50 (ЧХВ 1:20, H = 1830 м). Идём вдоль ручья под перевальный взлёт по широкой пологой долине.

11:00 -- 11:30 (ЧХВ 1:50, H = 1985 м). Подъём к перевалу Кусургашева от ручья, набор 160 м высоты сначала по травянистому, затем по осыпному склону из довольно живой осыпи среднего размера. Крутизна склона порядка 30 градусов. Под седловиной есть небольшой ледничок. Седловина широкая, просторная. Сняли записку от 7 августа 2020 года центрально-саянского клуба туристов в составе 3-х человек (stalker - Теличко Евгений, Жуклин Александр)

Ринат и Николай уходят гулять по хребту наверх, чтобы посмотреть на ледник Кусургашева, остальные остаются отдыхать на седловине. Подъем до высоты 2200м занял у них 20 минут. Оттуда открываются замечательные виды на ледник, долину р. Бол. Агул, р. Орзагай и пик Эдельштейна.

12:50 -- 13:55 (ЧХВ 2:55, H = 1530 м). Спуск с перевала по травянистому склону ступенями, крутизна до 25 градусов, далее спуск в долину Орзагая по правому берегу ручья. Тропа доводит до склона крутизной около 35 градусов и теряется. Спускаемся по редколесью на юго-запад до выполаживания, под кедровыми соснами обедаем. На востоке от нас виднеется водопад, падающий со стороны отрога долины, ведущей к леднику Кусургашева.

16:00 -- 16:40 (ЧХВ 3:35, H = 1430 м). Обходим обширные болота по правому берегу по высокой траве. Начинают появляться кусты. Выходим на тропу, с которой приходится сойти для брода через Орзагай в сторону перевала Око. Ширина брода 4 метра, глубина чуть ниже колена, бродим в бродильной обуви.

16:45 -- 17:20 (ЧХВ 4:10, H = 1525 м). Проходим через редколесье к взлёту в цирк перевала Око, местами продираясь через заросли.

17:25 -- 18:15 (ЧХВ 5:00, H = 1680 м). Подъём по средней осыпи и кустам в цирк, крутизна до 30 градусов, останавливаемся перед спуском к озеру под перевалом для разведки места лагеря.

18:30 -- 18:40 (ЧХВ 5:10, H = 1695 м). Без сброса высоты уходим на травянистые площадки слева от озера (по ходу движения). Воду набираем из озера.



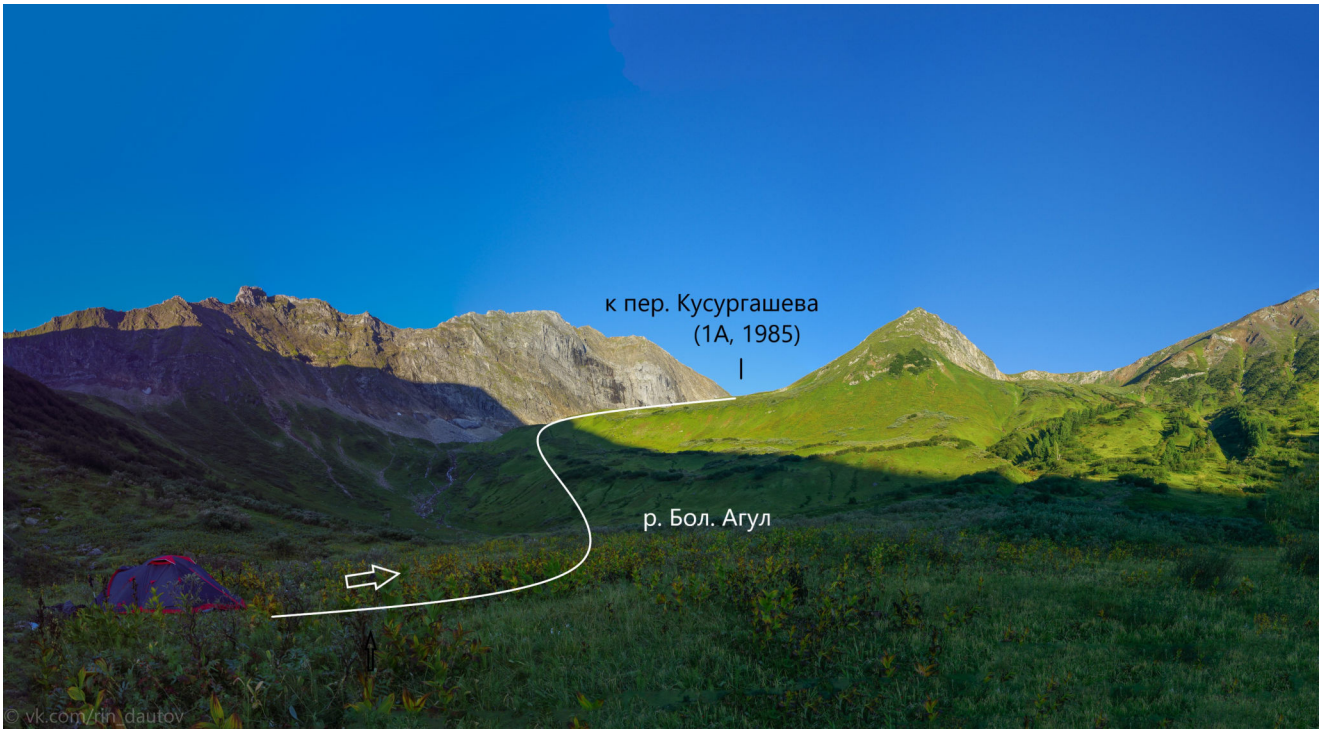


Фото 2.11.1: Выход с места стоянки под пер. Кусургашева 9:10 -- 10:00 (ЧХВ 0:00 - 0:50, Н = 1480 ->1725 м).



Фото 2.11.2: Пологий подъем к пер. взлету пер. Кусургашева (ЧХВ 0:50, h = 1735)



Фото 2.11.3: Подъем на пер. Кусургашева. Снято с начала пер. взлета. ЧХВ 1:20, H = 1830 м

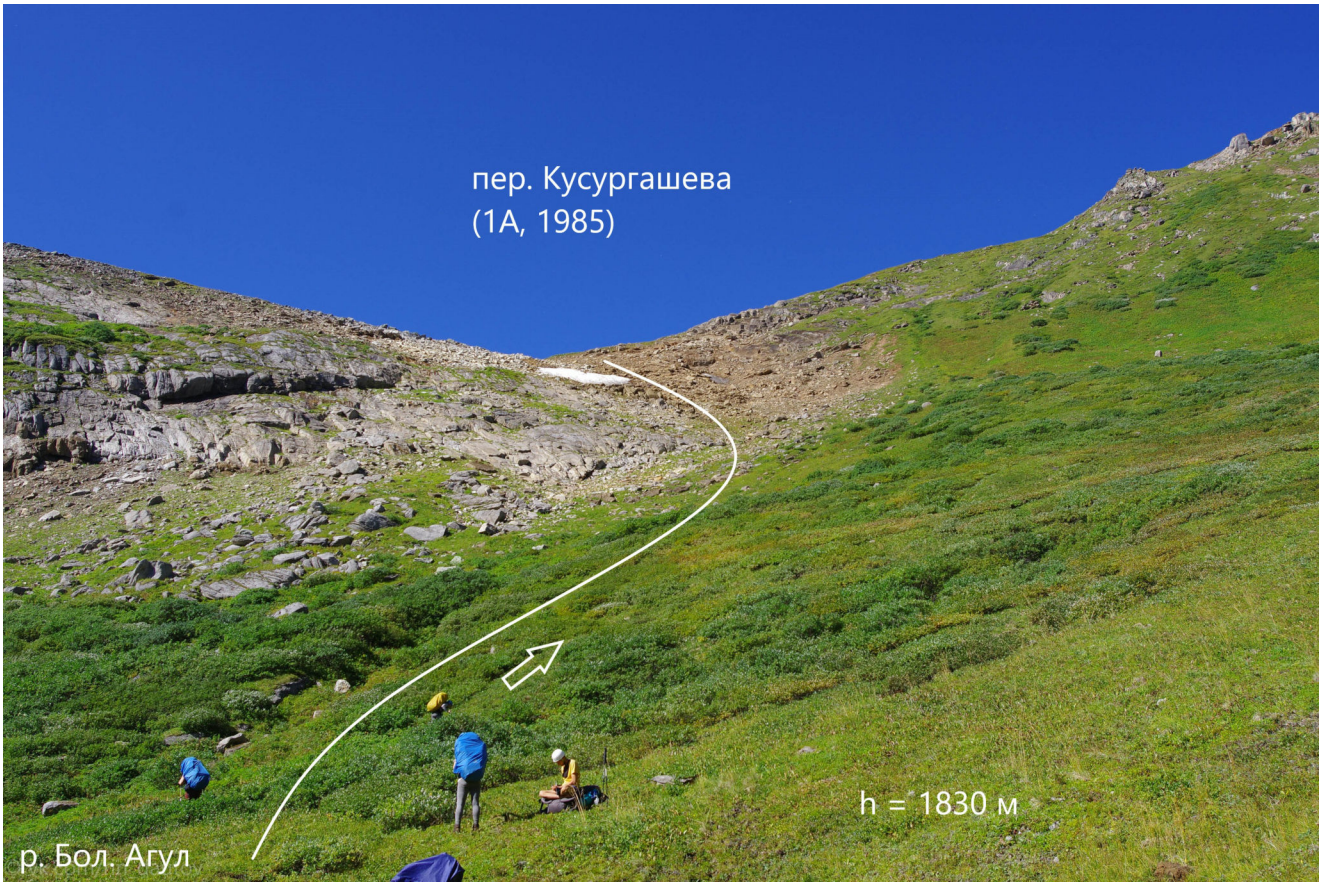


Фото 2.11.4: Подъем на пер. Кусургашева. Снято с начала пер. взлета. ЧХВ 1:20, H = 1830 м



Фото 2.11.5: Подъем на пер. Кусургашева со стороны р. Бол. Агул, вид на седловину. ЧХВ 1:35, h = 1890



Фото 2.11.6: Подъем на пер. Кусургашева со стороны р. Бол. Агул, вид назад. ЧХВ 1:35, h = 1890



Фото 2.11.7: На седловине пер. Кусургашева (1А, 1985). Вид в сторону ледника и пика Кусургашева. ЧХВ 1:50

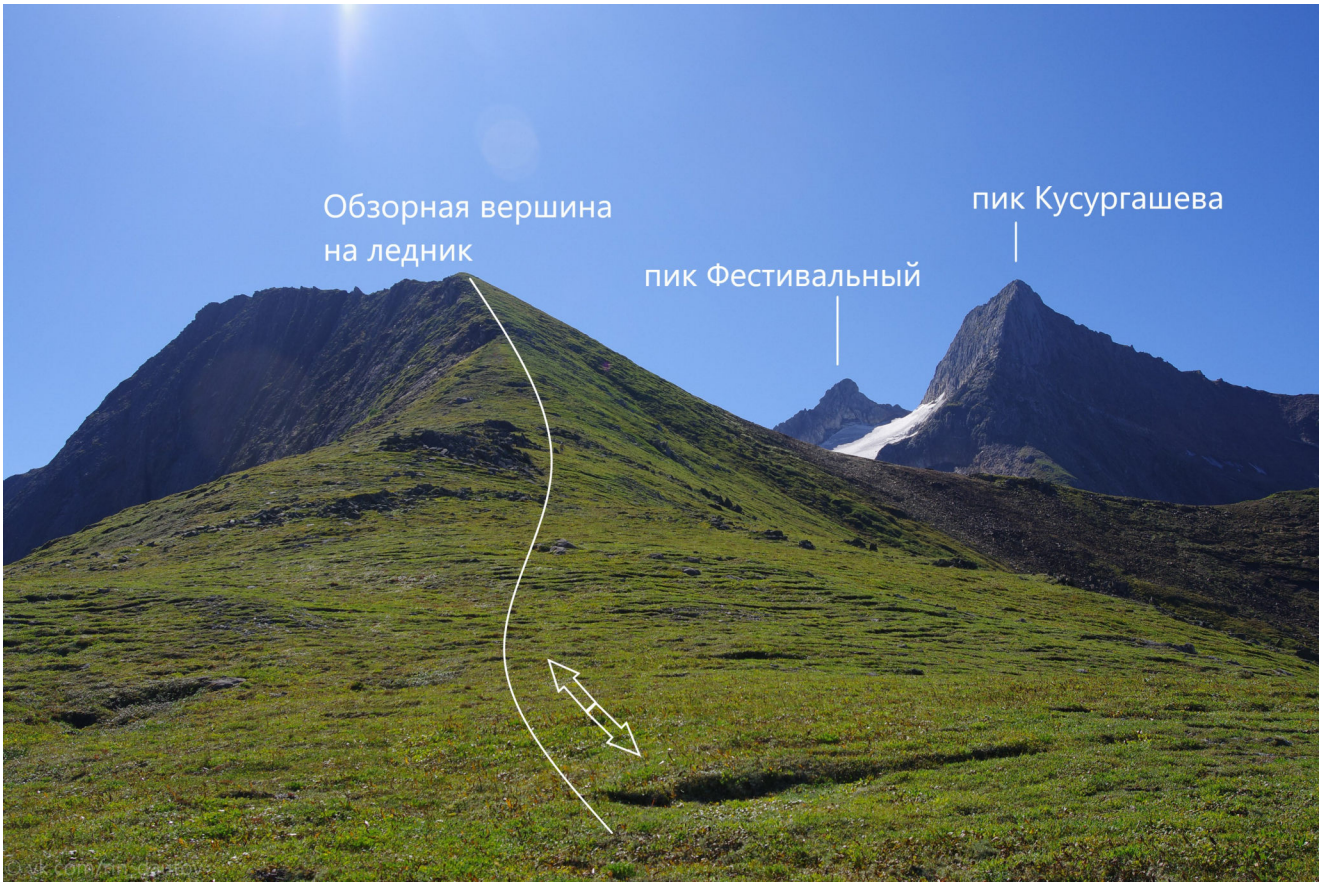


Фото 2.11.8: Траектория радиальново выхода для просмотра ледника Кусургашева с хребта.



Фото 2.11.9: Панорама на долину левого притока р. Бол. Агул с обзорного хребта на высоте ~ 2200



Фото 2.11.10: Вид на ледник и пик Кусургашева, пик Фестивальный, и северо-восточную вершину Орзагайского гольца (главная вершина скрыта за ней) с хребта на высоте 2200.

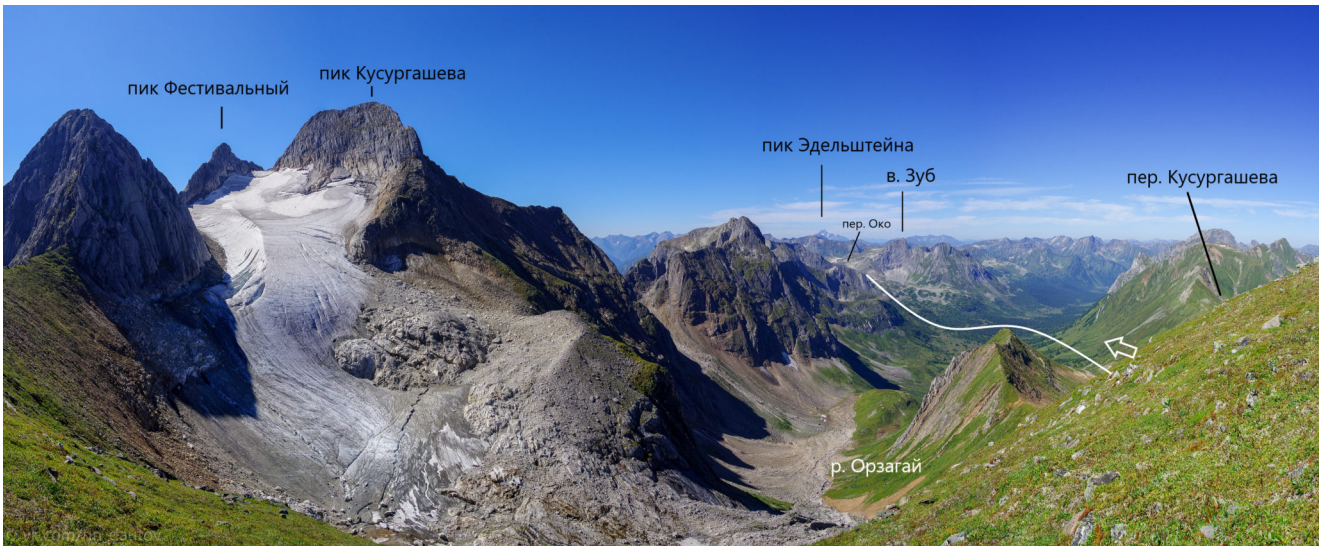


Фото 2.11.11: Панорама на долину р. Орзагай и ледник Кусургашева с хребта на высоте 2200. Видны пик Эдельштейна, в. Зуб и указана примерная траектория к пер. Око

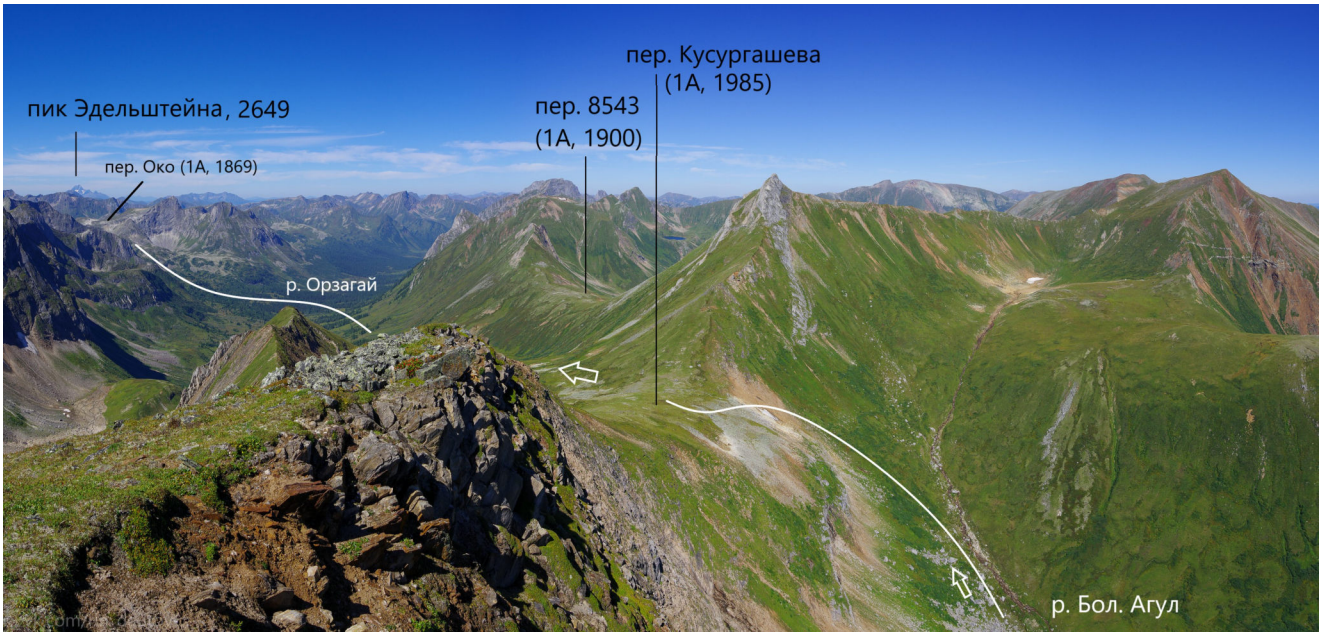


Фото 2.11.12: Панорама пер. Кусургашева с хребта на высоте 2200



Фото 2.11.13: Ледник и пик Кусургашева крупным планом



Фото 2.11.14: Ледник Кусургашева и пик Фестивальный крупным планом

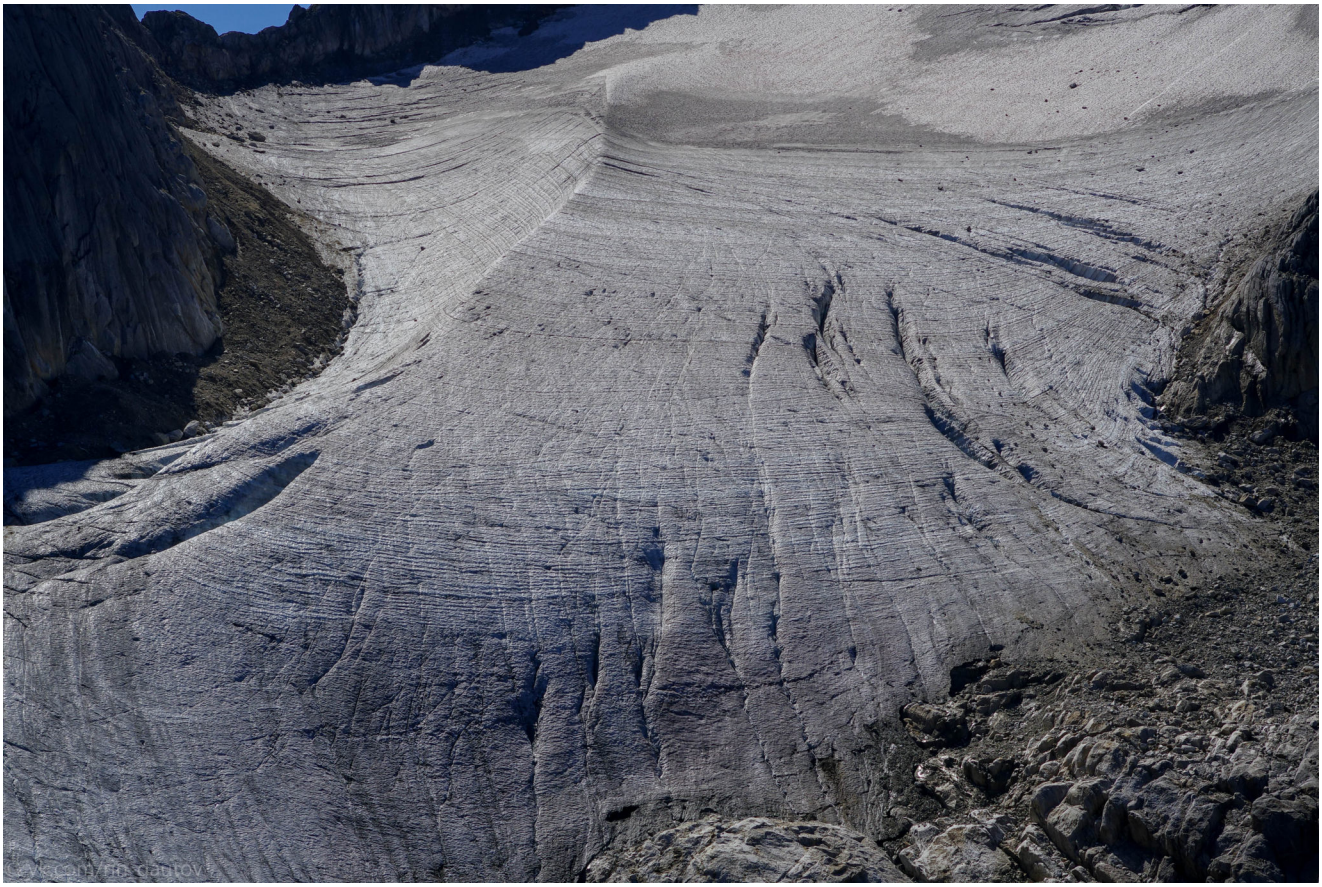


Фото 2.11.15: Нижняя часть ледника крупным планом



Фото 2.11.16: Панорама пер. Кусургашева с хребта на высоте 2200



Фото 2.11.17: Пик Эдельштейна (2649), в. Зуб и пер. Око крупным планом

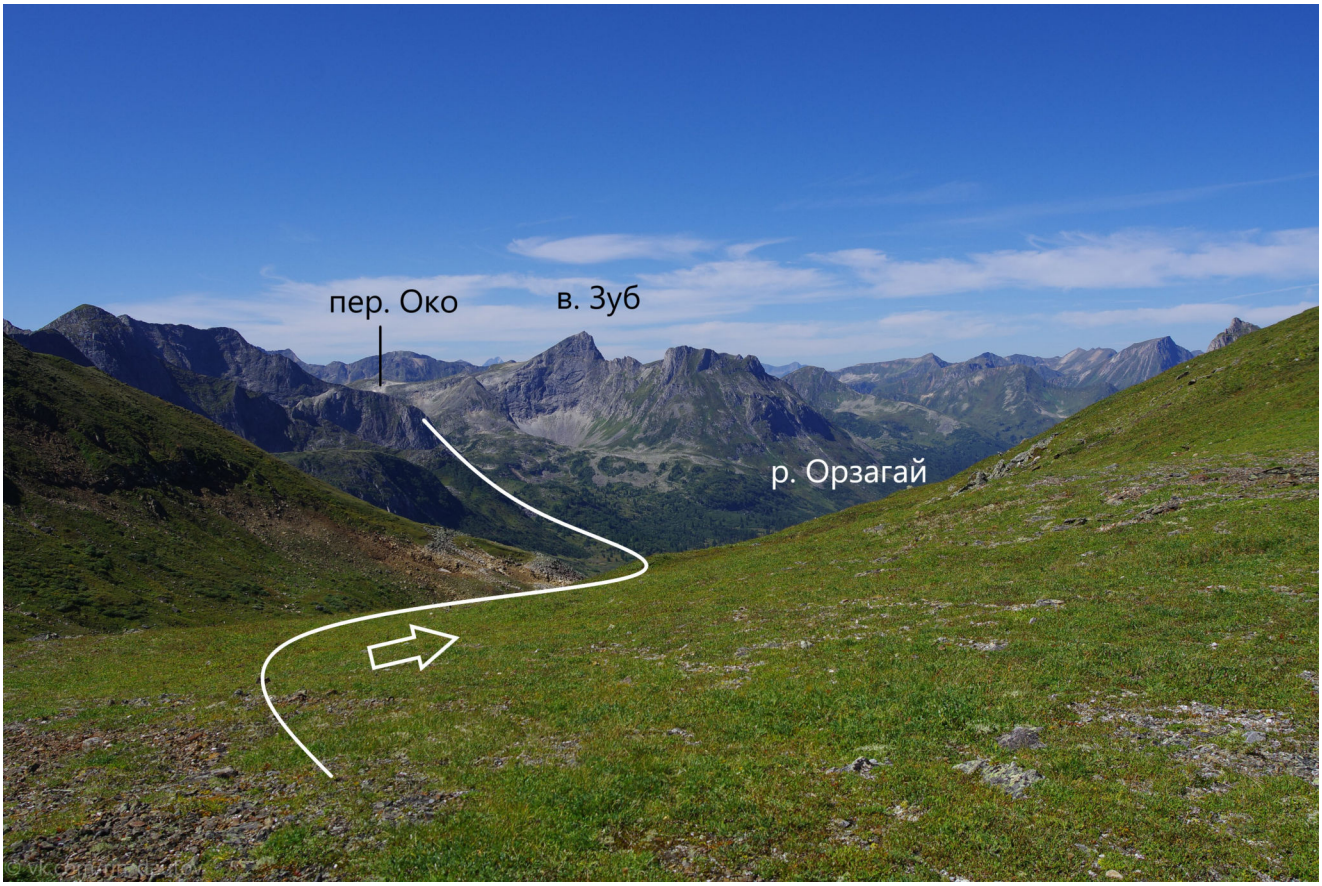


Фото 2.11.18: Спуск с пер. Кусургашева в сторону р. Орзагай

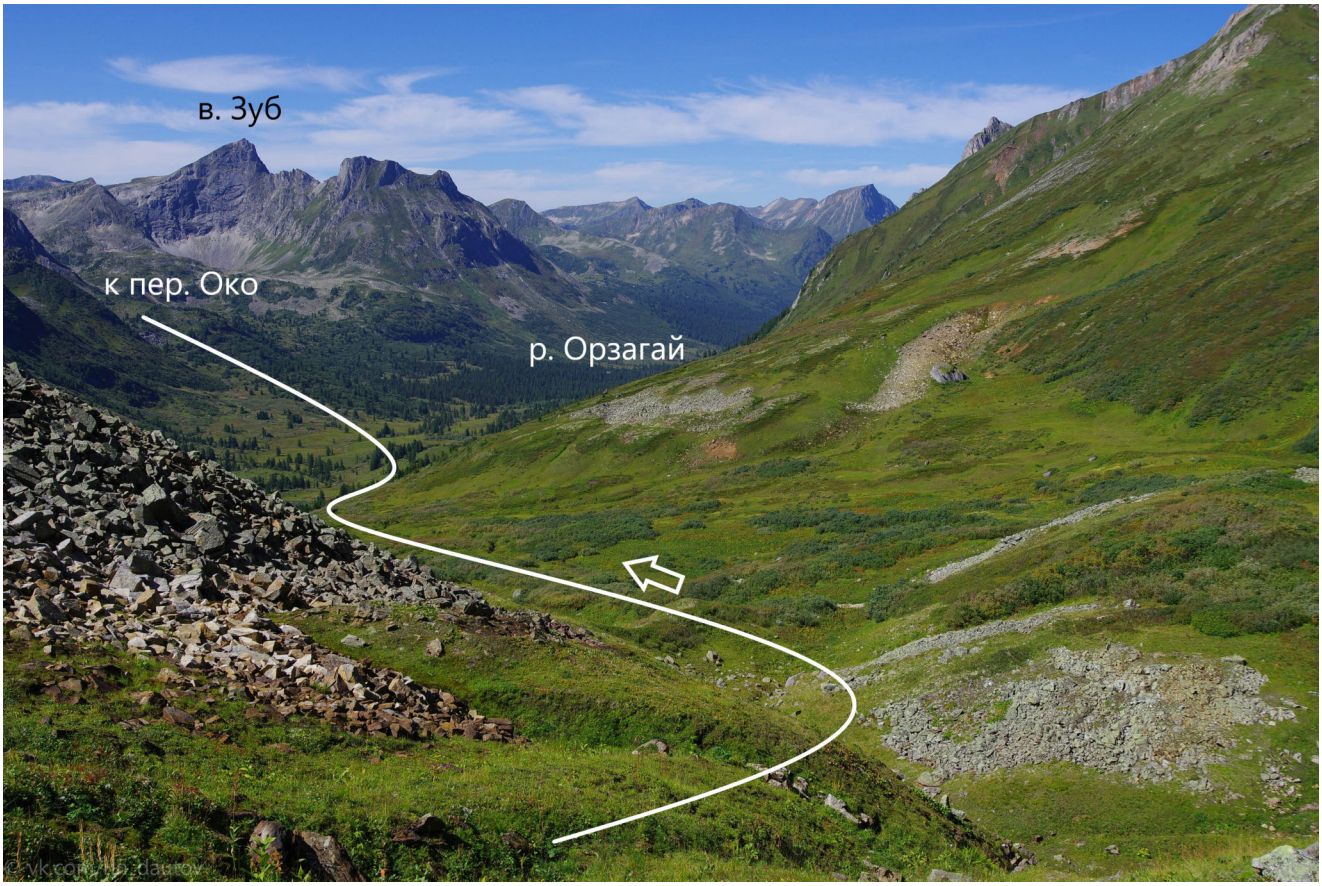


Фото 2.11.19: Спуск с пер. Кусургашева в сторону р. Орзагай, h = 1880, ЧХВ 2:05

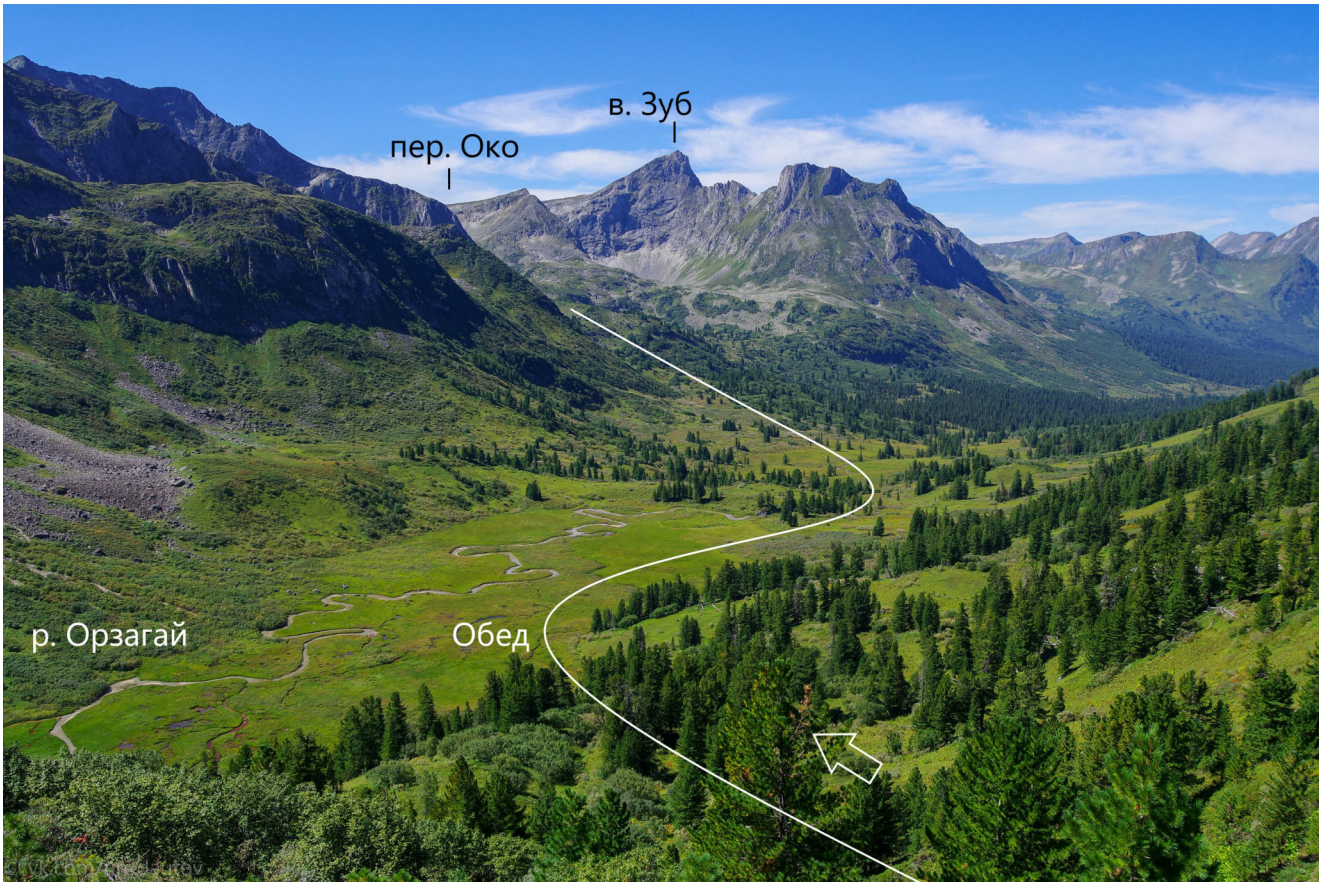


Фото 2.11.20: Долина р. Орзагай, h = 1750, ЧХВ 2:30

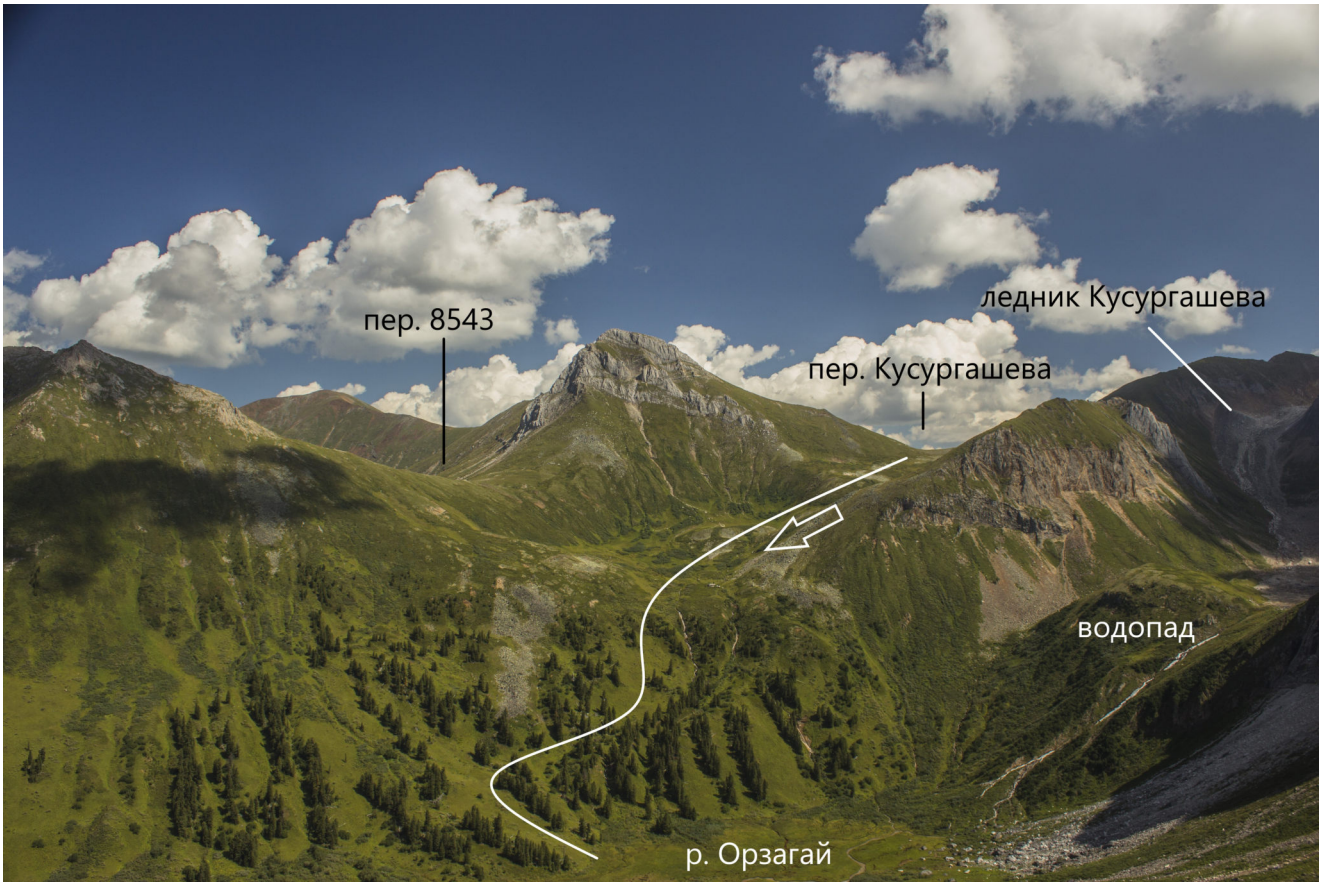


Фото 2.11.21: Наша траектория спуска на фото, взятом из отчета Романа Баранова 2017 года. Фото сделано с перевала Гольцовый на левом берегу р. Орзагай



Фото 2.11.22: После спуска на выполаживание р. Орзагай (h = 1525, 03:10 ЧХВ)



Фото 2.11.23: Панорама после брода р. Орзагай, подход к началу подъему к озеру под пер. Око (h = 1450, 03:50 ЧХВ)



Фото 2.11.24: Подход к началу подъему к озеру под пер. Око (h = 1550, 04:20 ЧХВ)



Фото 2.11.25: Подъем по крутому склону к озеру под пер. Око (h = 1560, 04:23 ЧХВ)



Фото 2.11.26: Вид на цирк пер. Око с места стоянки рядом с озером (ЧХВ 5:10, Н = 1695 м)



Фото 2.11.27: Закат

2.12 16.08 пер. Око (1А, 1875) - траверс до пер. 9362 (1А, 1735) - пер. Дрынный (1А, 1828)

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	р. Орзагай - пер. Око (1А, 1875) - траверс хребта до пер. 9362 (1А, 1735) - р. Орзагай - пер. Дрынный (1А, 1828) - р. Кинзелюк	**10.8**	**08:30**	**1695**	**1645**	**950**	**1000**
1	подъем на пер. Око (1А, 1875) со стороны озера в долине р. Орзагай	0.5	00:55	1695	1875	180	
2	траверс хребта [пер. Око (1А, 1875) - пер. 9362 (1А, 1735)]	7.5	04:30	1875	1735	540	680
3	седловина пер. 9362 (1А, 1735) - р. Орзагай	0.5	01:00	1735	1585		150
4	р. Орзагай - пер. Дрынный (1А, 1828) - р. Кинзелюк	2.3	01:35	1585	1645	230	170

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.09585/96.00111&l=Otm/Q/Wp&nktl=XgQmlIyuQ-t13QRkE1XPZA

Погода днём: ясно, жарко. На хребте практически нет мест с тенью, это стоит учитывать при составлении графика движения. Во время движения по хребту постоянно приходилось то сбрасывать высоту, то набирать.

7:40 -- 8:05 (ЧХВ 0:25, Н = 1755 м). Обходим озеро слева (по ходу движения) по средней осыпи.

8:10 -- 8:40 (ЧХВ 0:55, Н = 1875 м). Взлёт на перевал Око по средней осыпи, крутизна до 30 градусов. Явно выраженной седловины нет, тур есть, но записки не находим.

9:20 -- 10:10 (ЧХВ 1:45, Н = 2010 м). Двигаемся по хребту, обходя вершину Зуб слева по ходу движения.

10:35 -- 11:05 (ЧХВ 2:15, Н = 1965 м). Спускаемся к перемычке в 500-х метрах западнее вершины Зуб. Координаты перемычки 54,088825°, 95,983100°, высота 1950м. Она может служить потенциальным перевалом, к.т. 1А, соединяющей левый приток р. Орзагай под вершиной Зуб с Фомкиной 2-й речкой. На юге прямо под седловиной находится озеро на высоте 1900 м. Определяющая сторона перевала со стороны Орзагай - средняя и крупная осыпь, крутизна склона 30-35 градусов.

Дальше до обеда под перевалом Дрынный воды не будет.

11:20 -- 12:40 (ЧХВ 3:35, Н = 1930 м). Проходим вершину 2078, идём к 1992.

12:50 -- 13:30 (ЧХВ 4:15, Н = 1745 м). Проходим 1992, приваливаемся в нижней точке хребта ("перемычка").

13:55 -- 14:20 (ЧХВ 4:40, Н = 1770 м). Проходим вершинку 1799, приваливаемся перед уходом на траверс склона в обход вершины 1992. В точке привала -- брусника, черника.

14:25 -- 15:10 (ЧХВ 5:25, Н = 1735 м). Траверсируем склон вершины 1992 по направлению на перевал 9362 без набора высоты. Траверс неприятный. Крутизна склона 30 градусов, трава, кусты. Возможно лучше было бы спуститься вниз в долину и потом подняться. Выходим на перевал 9362 (1А, 1736) , на перевале -- озерцо. Группа обедает, воду берем из озерца, кипятим; все, кроме штурмана, купаются.

17:11 -- 17:17 (ЧХВ 5:31). Идём по натоптанной тропе, останавливаемся на ягодный пит-стоп, не в силах пройти мимо зарослей черники.

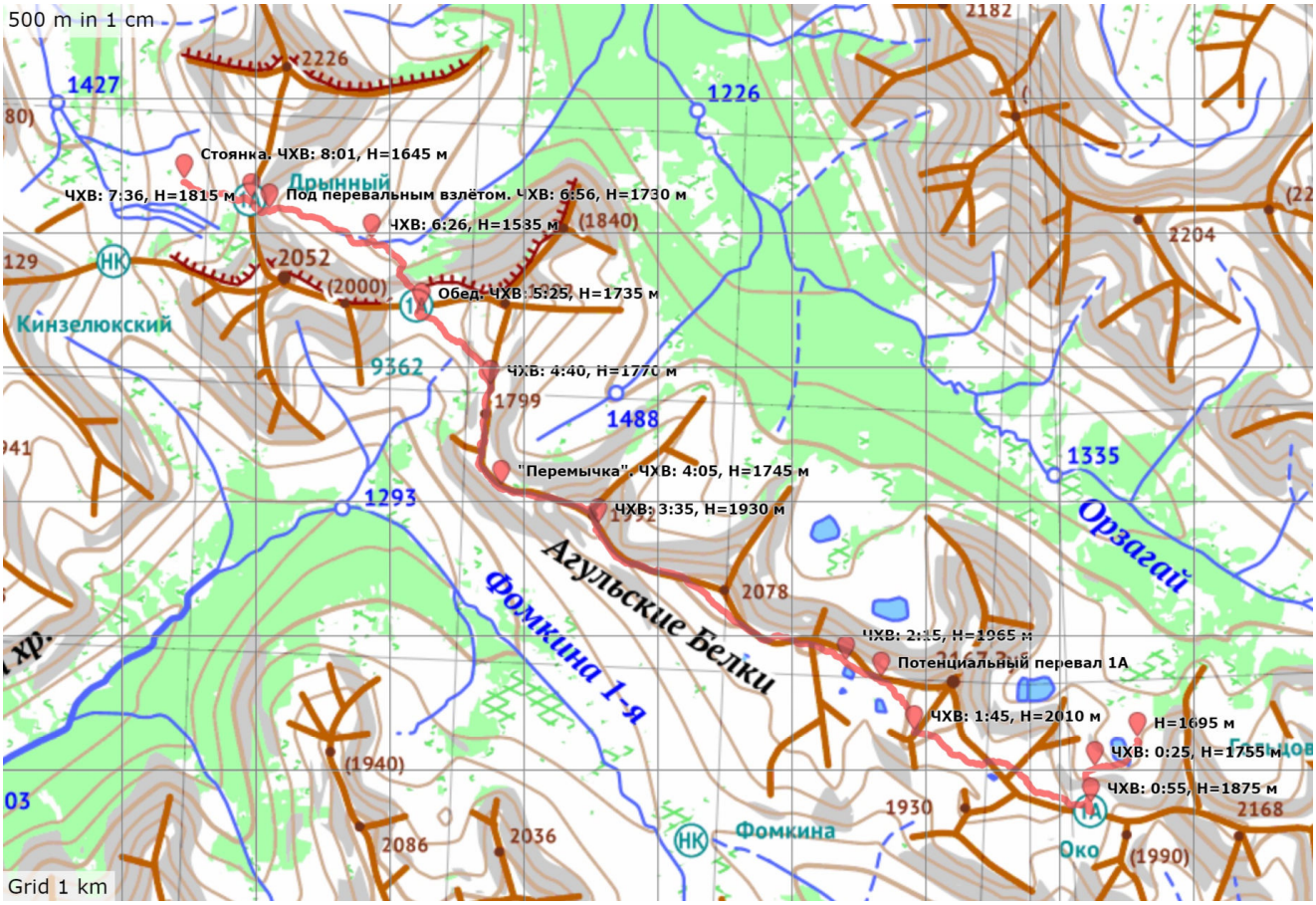
17:35 -- 18:20 (ЧХВ 6:26, Н = 1585 м). Перед спуском к ручью, текущего с перевала Дрынного, теряем тропу в стланике, после чего спускаемся по крутому неприятному склону крутизной до 35-40 градусов в густых кустах, цепляясь/страхуясь за ветки. Продираемся к травянистому кулуару и спускаемся по нему к ручью. Снизу видно, что удобнее было бы спускаться в сторону основной долины Орзагая, оставляя крутизну (кусты и скалы) слева по ходу движения.

18:35 -- 19:05 (ЧХВ 6:56, Н = 1730 м). Поднимаемся по ручью под перевал Дрынный.

19:10 -- 19:35, 19:40 -- 19:55 (ЧХВ 7:36, Н = 1815 м). Поднимаемся на перевал Дрынный в два приёма с пятиминутной остановкой по середине: 70 м крутого набора высоты (крутизна до 35-40 градусов) по мелкой осыпи и траве под скальный зуб слева и 15 м уже по выполаживанию в кустах.

Вылезаем из тени на освещённую заходящим солнцем просторную седловину. На перевале снимаем записку семьи Папсуевых (муж и жена) от 22 июл 2020 года, г. Зеленогорск.

20:05 -- 20:30 (ЧХВ 8:01, Н = 1645 м). Сбрасываем 170 м высоты по некрутому травянистому склону до ручья, встаём на ночлег. Отдельные участники подходят позже ввиду удержания их обширными черничными зарослями.



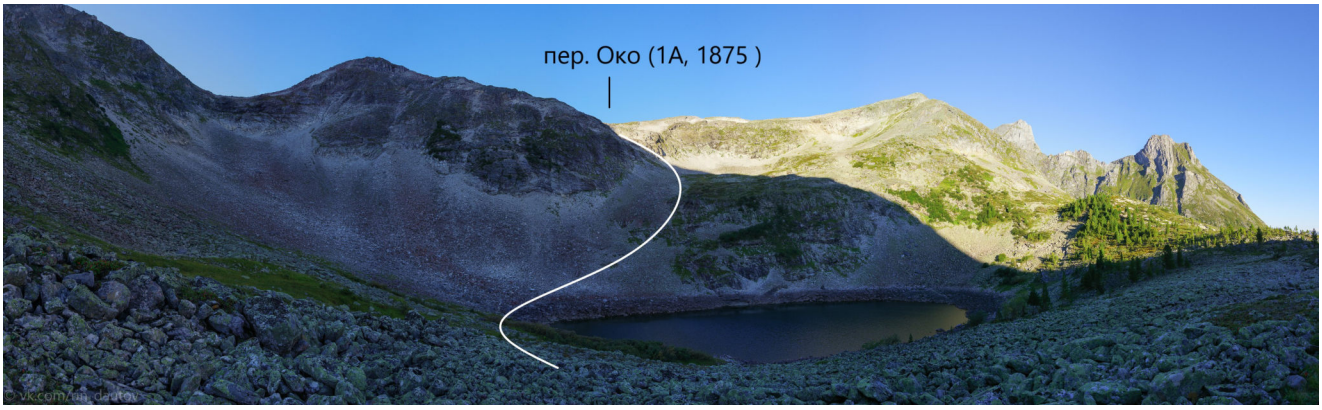


Фото 2.12.1: Вид на озеро и пер. Око утром с места стоянки (0:00 ЧХВ, h =1695)

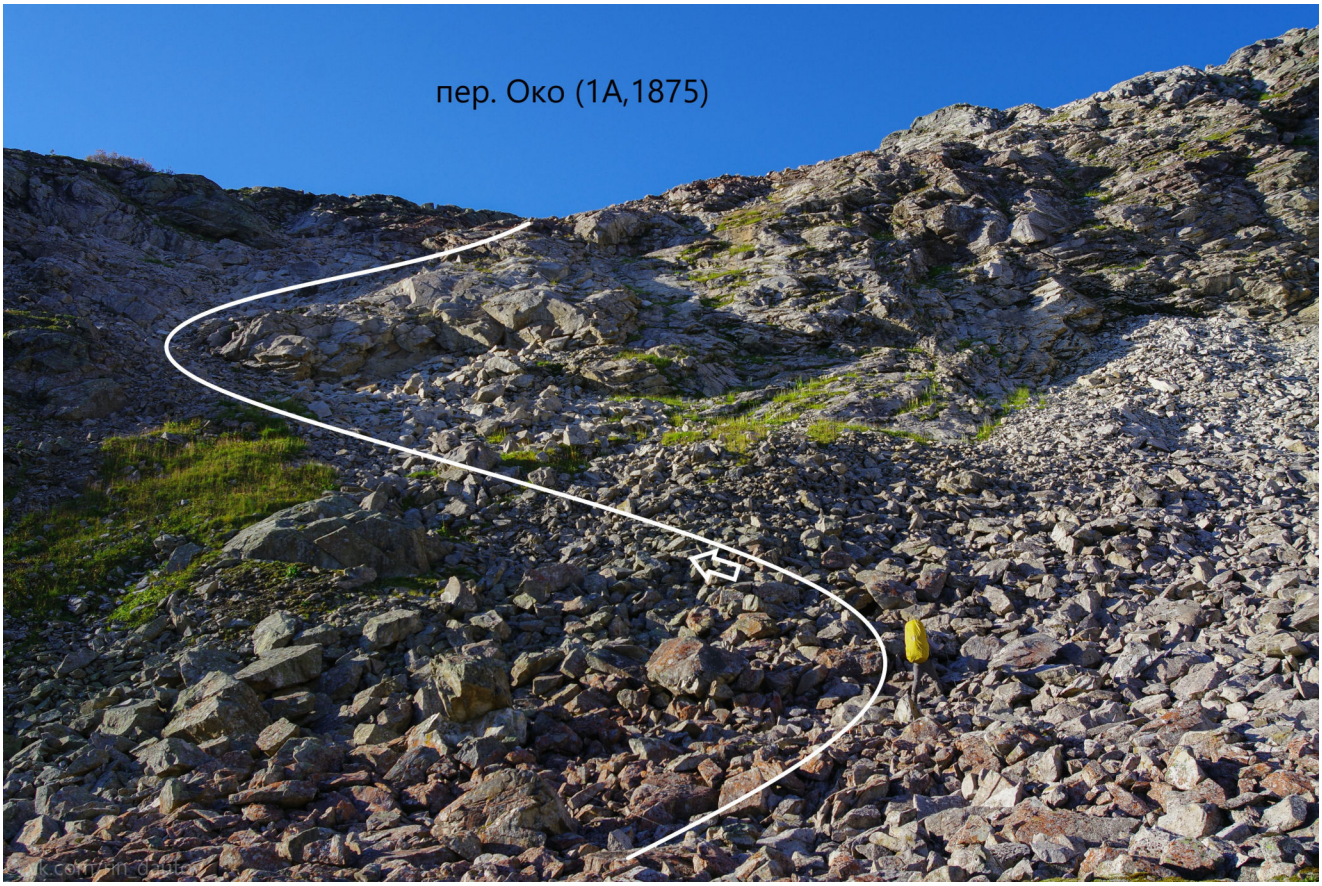


Фото 2.12.2: Подъем на пер. Око по средней осыпи (0:30 ЧХВ, h =1780)



Фото 2.12.3: Подъем на пер. Око по средней осыпи (0:40 ЧХВ, h =1820)



Фото 2.12.4: Панорама с пер. Око на юг. Виден пик Грандиозный. (0:55 ЧХВ, h = 1875)



Фото 2.12.5: Панорама с пер. Око на север. (0:55 ЧХВ, h = 1875)

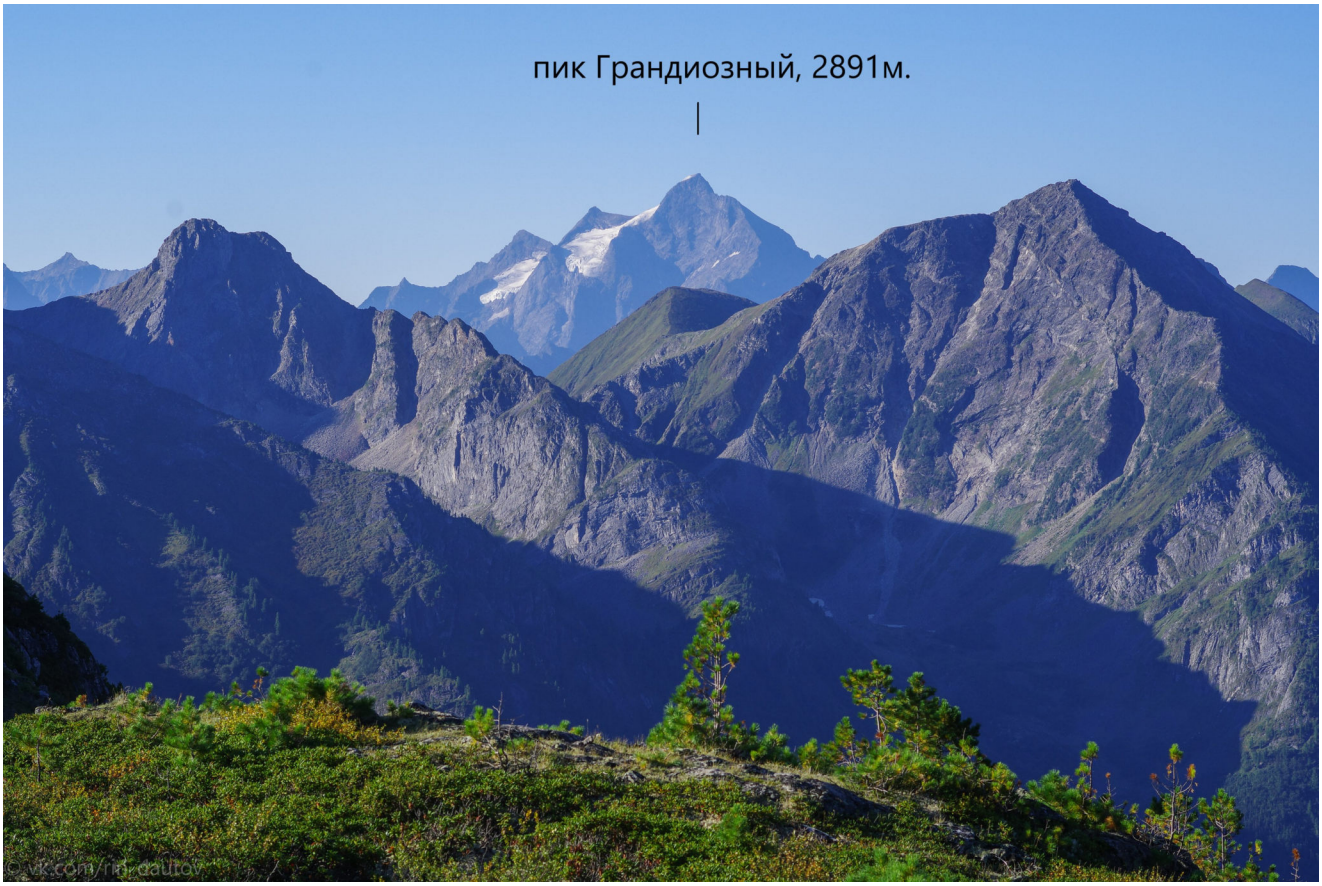


Фото 2.12.6: Пик Грандиозный (2891м) крупным планом



Фото 2.12.7: Группа на седловине пер. Око на фоне пика Грандиозный (0:55 ЧХВ, h = 1875)

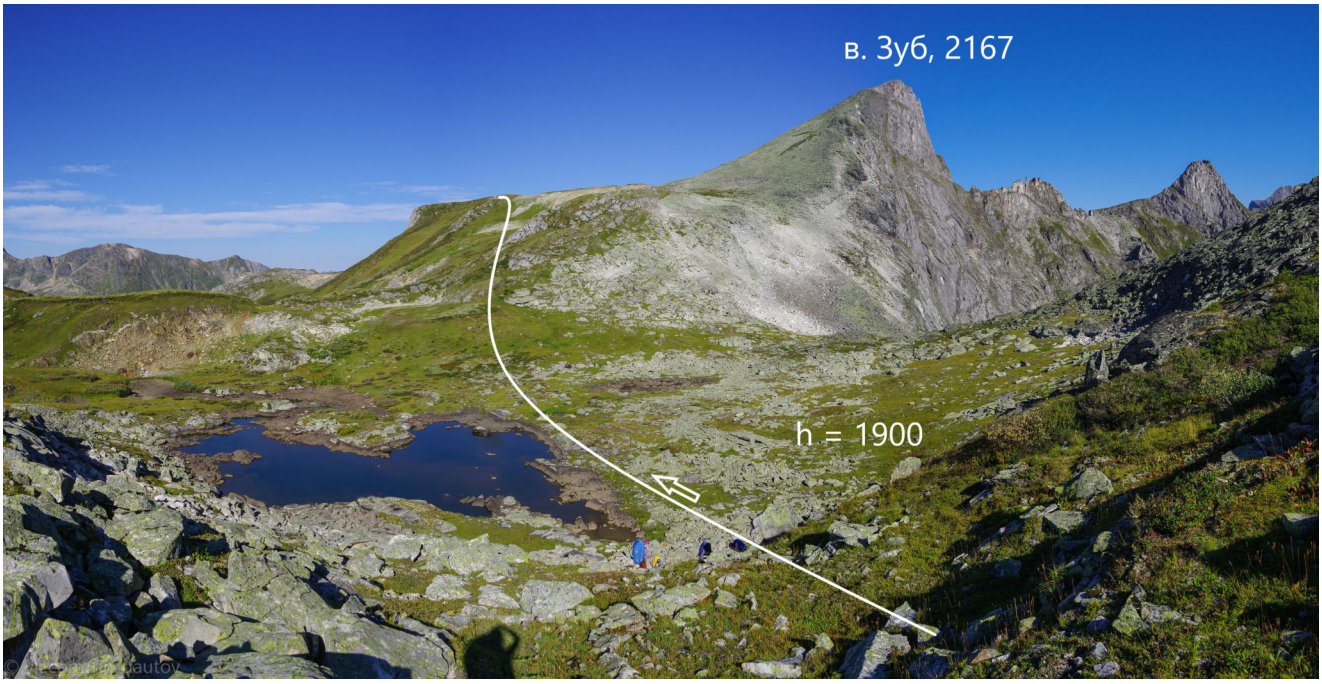


Фото 2.12.8: Спуск к озеру на высоте 1910 и дальнейший обход вершины Зуб (01:20 ЧХВ, h = 1920)



Фото 2.12.9: Панорама на юго-восток (01:55 ЧХВ, h = 2030)



Фото 2.12.10: Группа на седловине пер. Око на фоне пика Грандиозный (0:55 ЧХВ, h = 1875)

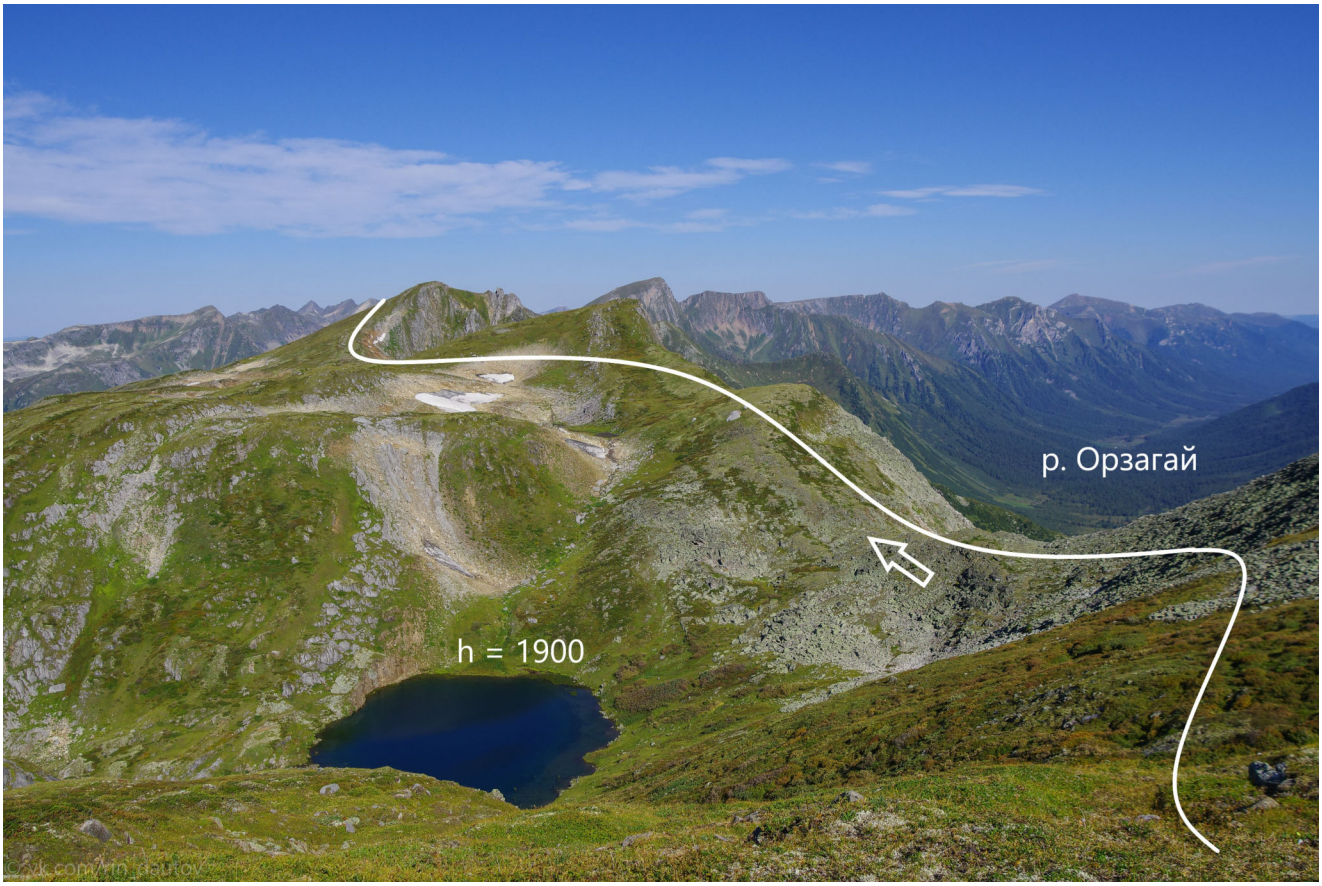


Фото 2.12.11: Группа на седловине пер. Око на фоне пика Грандиозный (0:55 ЧХВ, h = 1875)



Фото 2.12.12: Панорама в сторону р. Орзагай с седловины потенциального перевала 1А в 500 метрах западнее от в. Зуб



Фото 2.12.13: Вид в сторону р. Орзагай с седловины потенциального перевала 1А в 500 метрах западнее от в. Зуб



Фото 2.12.14: Слева есть небольшие леднички. ЧХВ 2:10, h = 1980,



Фото 2.12.15: Вид назад на вершину Зуб (ЧХВ 2:10, h = 1980)



Фото 2.12.16: Панорама реки Фомкина 1-я на юг, видны пик Грандиозный и пик Эдельштейна (ЧХВ 3:00, h = 2000))



Фото 2.12.17: Панорама на северо-запад. Виден пик Эдельштейна слева и долина р. Орзагай справа (ЧХВ 3:00, h = 2000)

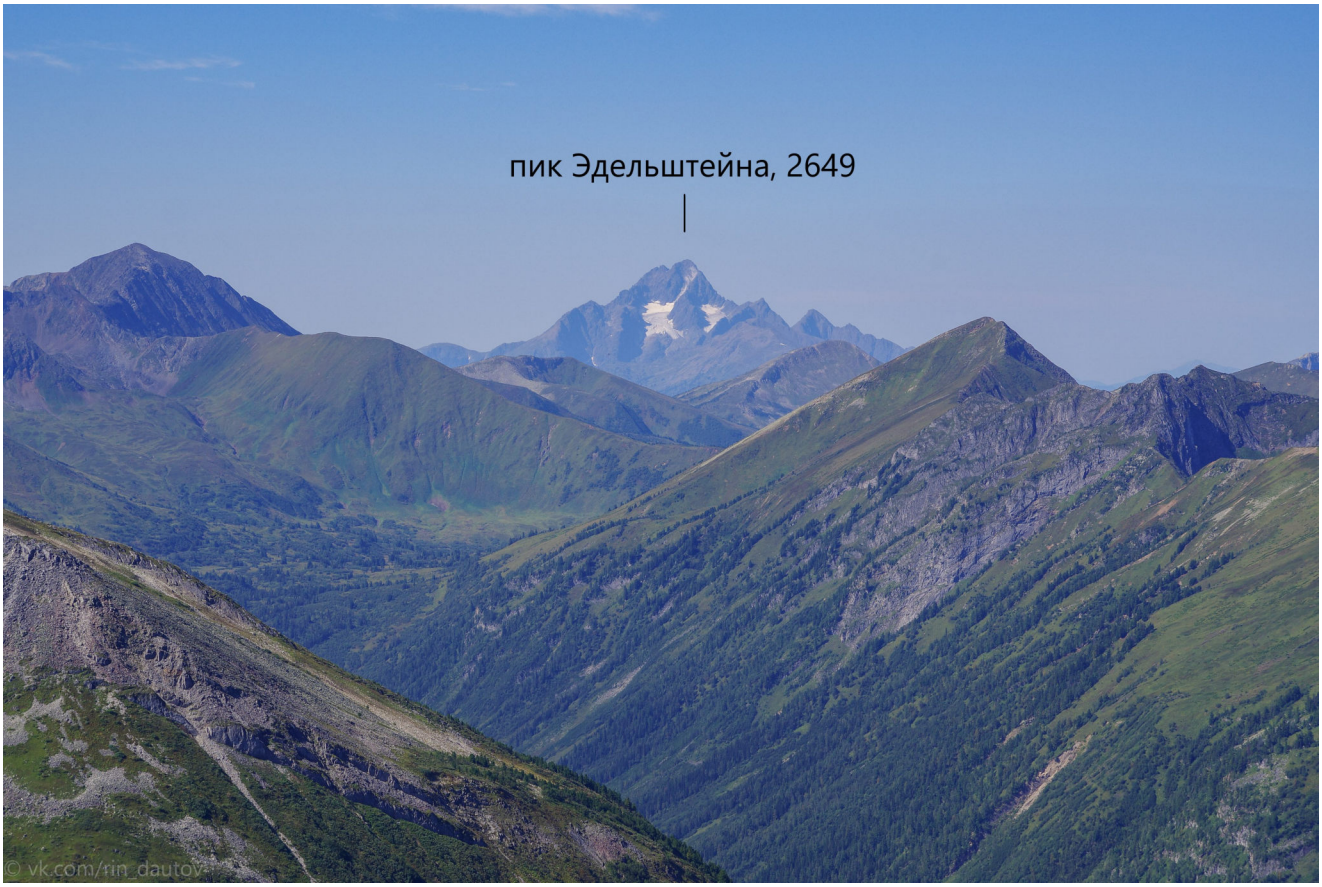


Фото 2.12.18: пик Эдельштейна, 2649



Фото 2.12.19: пик Грандиозный на фоне долины р. Фомкина 1-я

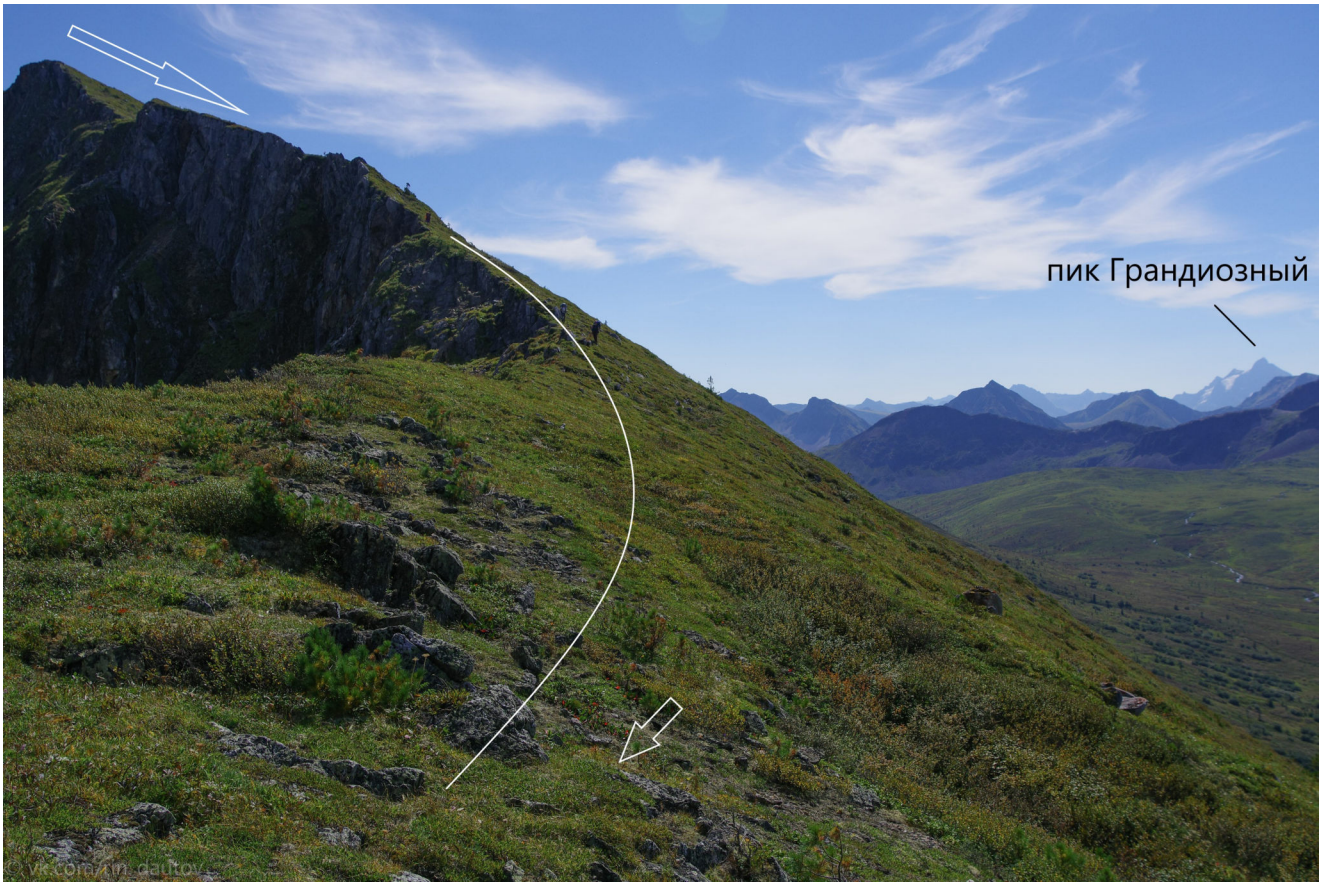


Фото 2.12.20: Спуск по хребту на фоне пика Грандиозный (ЧХВ 3:15, h = 1900)



Фото 2.12.21: Движение по хребту по направлению к пер. 9362 (ЧХВ 3:55, h = 1970)



Фото 2.12.22: Движение по хребту по направлению к пер. 9362, вид назад (ЧХВ 4:15, h = 1780)

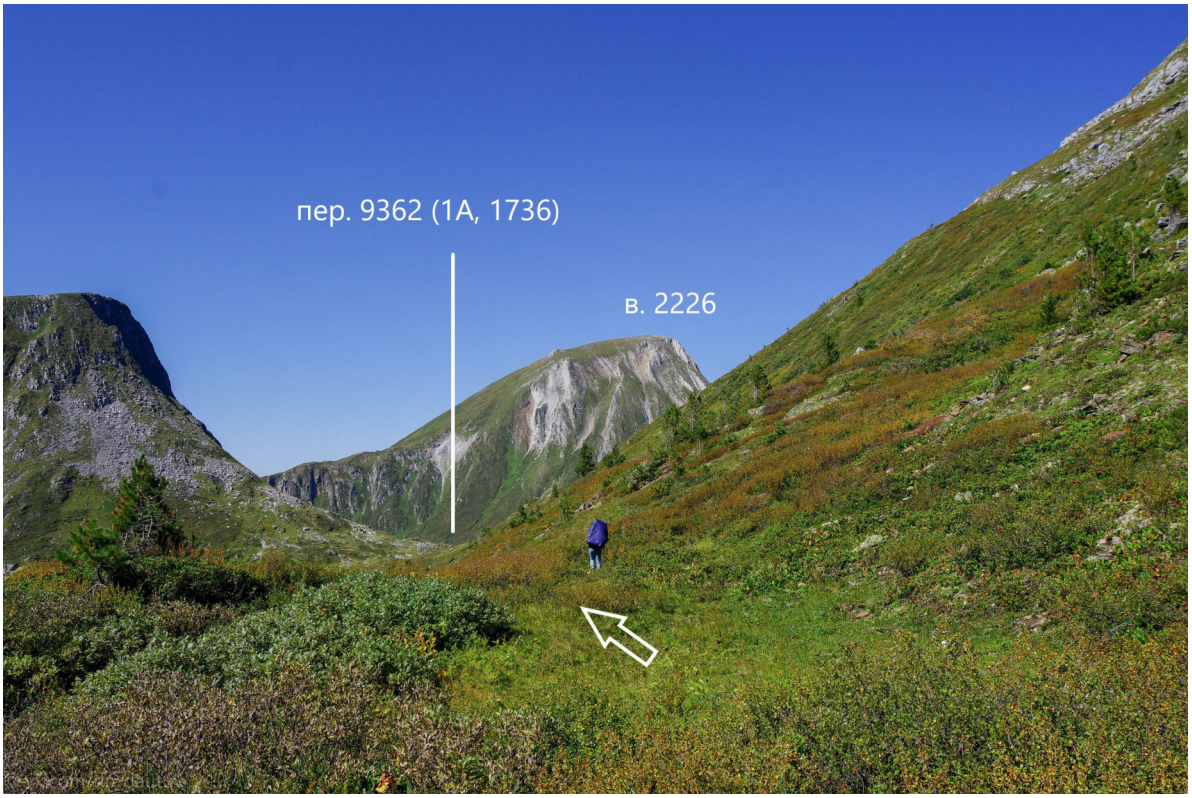


Фото 2.12.23: Траверс склона и выход к седловине пер. 9362 (ЧХВ 4:45, h = 1780)



Фото 2.12.24: Озерцо на седловине пер. 9362 (ЧХВ 5:25, h = 1736)



Фото 2.12.25: Вид на пер. Дрынный (1А, 1828) с пер. 9362

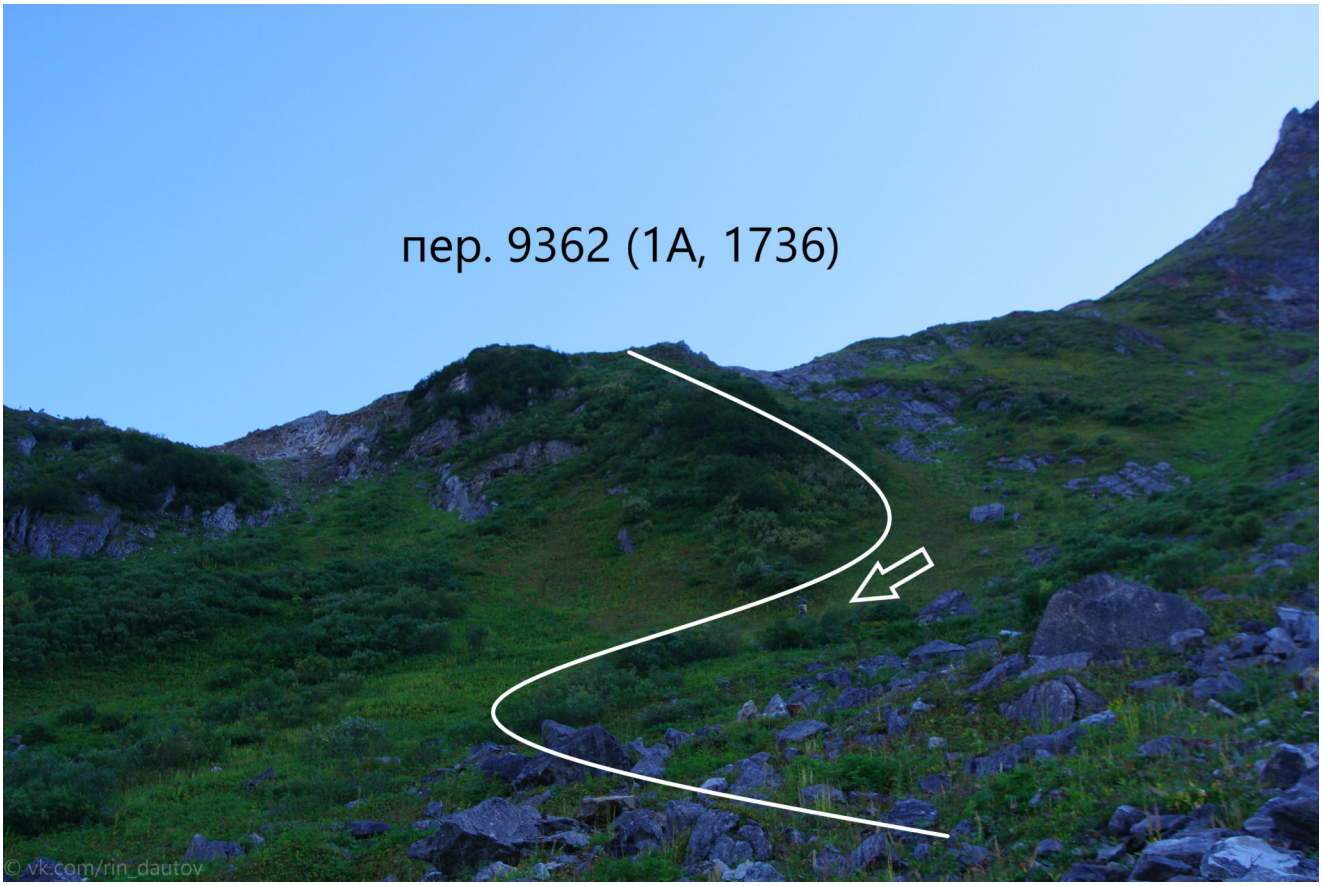


Фото 2.12.26: Спуск через кусты с пер. 9362 (ЧХВ 5:50, h = 1620)

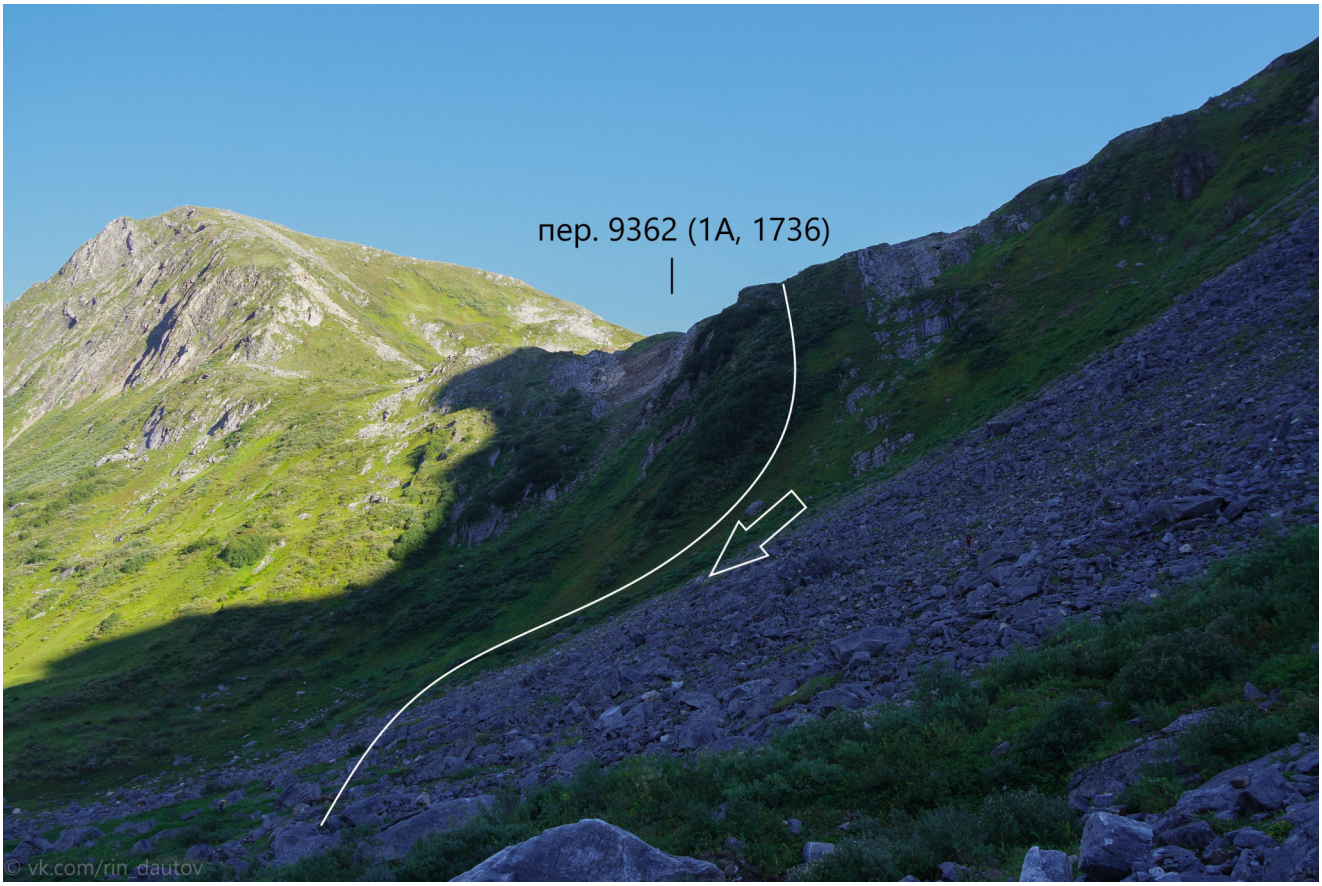


Фото 2.12.27: Спуск через кусты с пер. 9362 (ЧХВ 6:10, h = 1580)

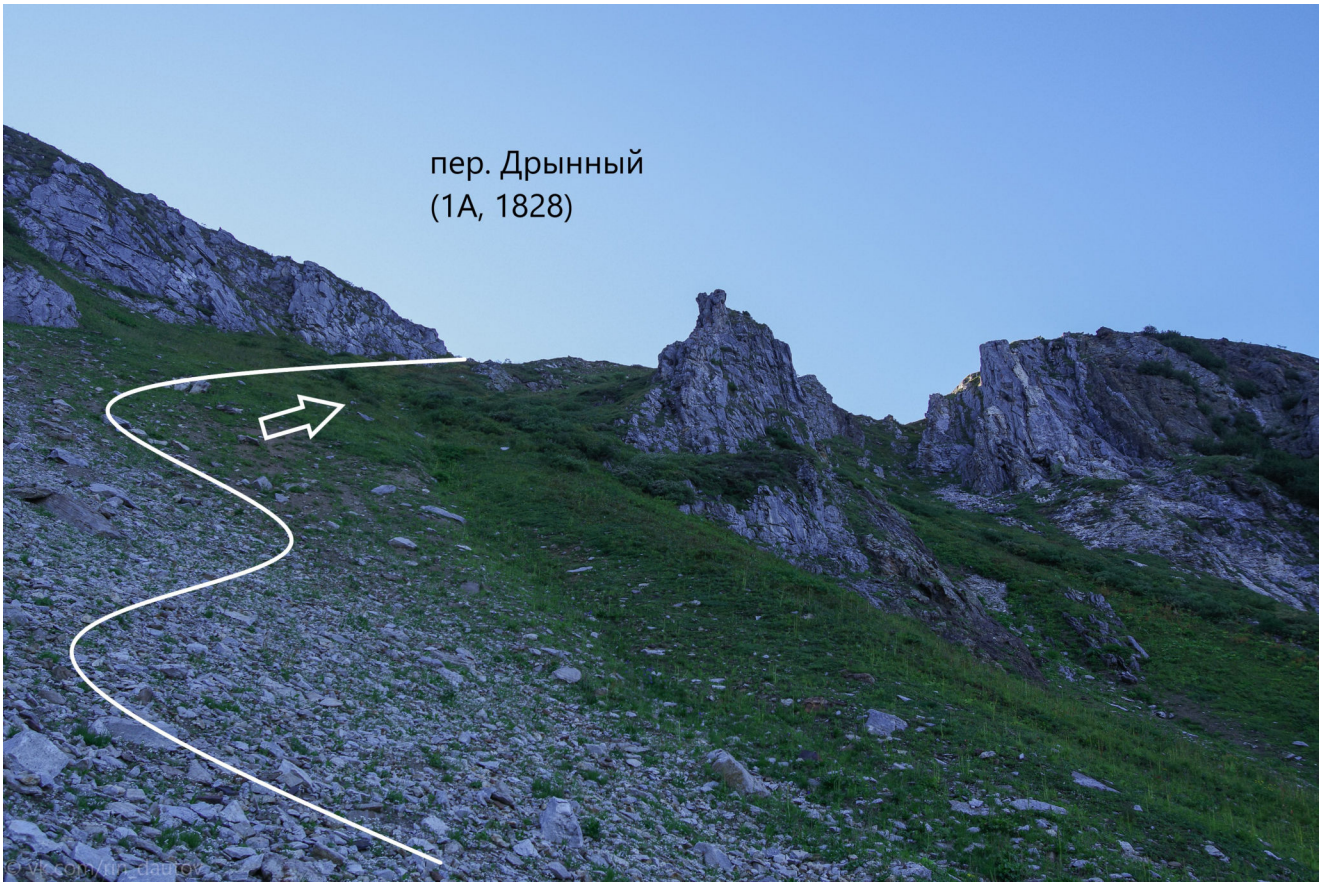


Фото 2.12.28: Подъем по пер. взлету на пер. Дрынный (1А, 1828) (ЧХВ 6:50, h = 1690)



Фото 2.12.29: Подъем на пер. Дрынный (1А, 1828) (ЧХВ 7:10, h = 1750)



Фото 2.12.30: Подъем на пер. Дрынный (1А, 1828) (ЧХВ 7:25, h = 1805)



Фото 2.12.31: На седловине пер. Дрынный (1А, 1828) (ЧХВ 7:36)



Фото 2.12.32: Вид с пер. Дрынный на долину реки Кинзелюк

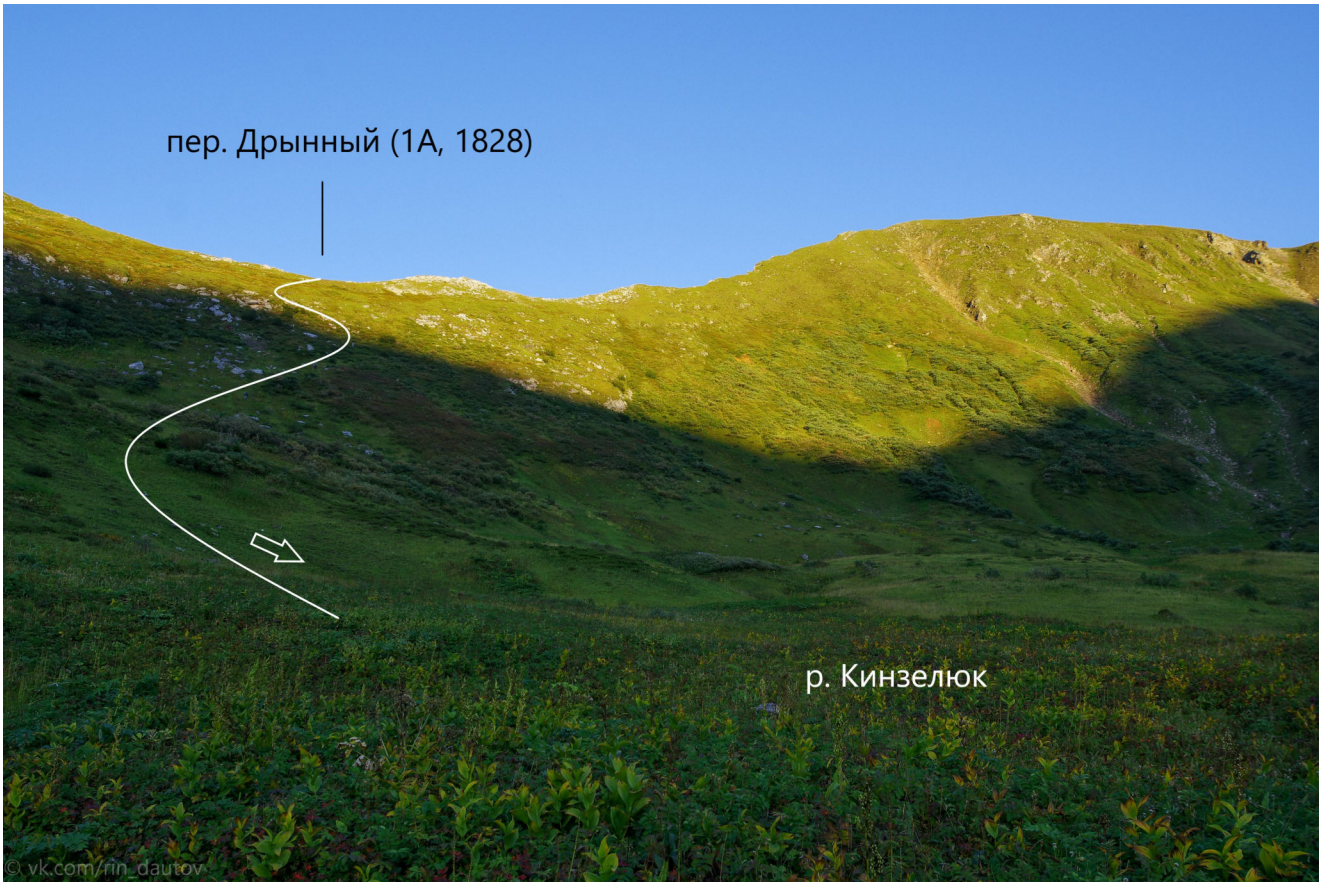


Фото 2.12.33: Спуск с пер. Дрынный в сторону реки Кинзелюк вид с места стоянки (ЧХВ 8:01, Н = 1645 м)



Фото 2.12.34: Звездное небо при свете луны ночью



Фото 2.12.35: Звездное небо при свете луны ночью

2.13 17.08 р. Кинзелюк - пер. 7300 (1А, 1467) - траверс хребта до пер. Фирновый

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	р. Кинзелюк - пер. 7300 (1А, 1467) - траверс хребта до пер. Фирновый	**13.1**	**6:05**	**1640**	**1685**	**745**	**710**
1	р. Кинзелюк - р. Кинзелюк (под пер. 7300)	6.2	02:05	1640	1250		400
2	р. Кинзелюк - пер. 7300 (1А, 1467) - озеро (исток левого притока р. Орзагай)	1.9	01:10	1250	1430	215	35
3	озеро (исток левого притока р. Орзагай) - подъем на хребет и траверс до пер. Фирновый	5.0	02:50	1430	1685	530	275

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=12/54.10168/95.83683&l=Otm/Q/Wp&nktl=8Dfe3DiQuvJfbsEI1dD-HA

9:05 -- 9:50, 9:55 -- 10:35, 10:45 -- 11:25 (ЧХВ 2:05, H = 1250 м). Бодро идём по долине р. Кинзелюк по правому берегу по тропе/тропам, около 11:10 (1:50 ЧХВ) доходим до зоны леса, в котором тропу теряем.

11:35 -- 12:00 (2:30 ЧХВ, h = 1275) Идём по лесу с расчётом выйти на тропу по навигатору, скорость передвижения заметно снизилась. В конце перехода вышли на тропу, приблизившись к склону.

12:00-12:15; 12:35-12:50 (ЧХВ 3:00, H = 1450 м). Поднимаемся по лесной тропе на перевал 7300, местами приходится пригибаться под кустами и ветками. Крутизна склона порядка 30 градусов. Открывается вид на Кинзелюкский водопад (он считается вторым по высоте в России, после Тальниковского водопадом на плато Путорана). Набор высоты по тропе -- 160 м, перевальная седловина в зоне леса. Есть комары, часть их сдувает ветром, но некоторые участники надевают накомарник.

13:05 -- 13:20 (ЧХВ 3:15, H = 1430 м). За 15 минут доходим до озера (сброс высоты -- 20 м), встаём на обед, несколько человек купаются в озере.

Пока обедаем, небо хмурится. Тащит.

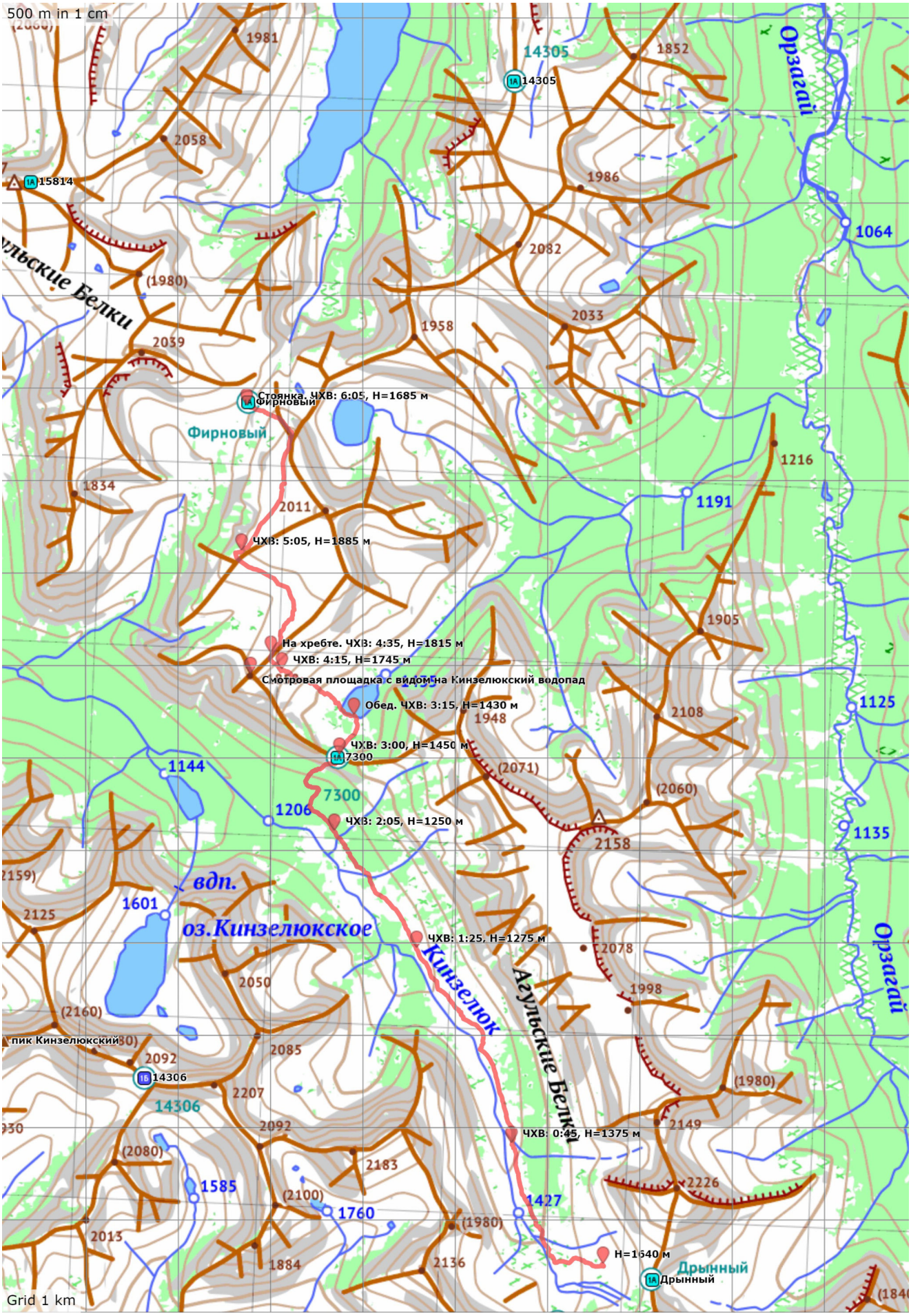
15:25 -- 16:25 (ЧХВ 4:15, H = 1735 м). Взлёт на хребет по травянистому склону. Крутизна местами 30-35 градусов. Нахмурившееся за обед небо проливается сильным ливнем. Склон достаточно крутой, для того, чтобы с комфортом остановиться и набросить дождевик.

16:50 -- 17:10 (ЧХВ 4:35, H = 1815 м) Выходим на постепенное выполаживание и наконец, на плато хребта уже под последние аккорды дождя. Дождь закончился, вернулось солнце, сушит ветер. Бросаем рюкзаки, идём по хребту на юго-запад, смотреть виды на Кинзелюкский водопад и окрестности. Открывшийся вид на Кинзелюкский водопад, нижнее и верхнее Кинзелюкское озеро, долина р. Кинзелюк оставляют незабываемые впечатления.

17:50 -- 18:20 (ЧХВ 5:05, H = 1885 м). Стараясь особо не менять высоту, обходим вершину 2011 по плато слева по ходу движения; выходим на западное ребро вершины, набрав 70 м. Идти по плато приятно, плотный слой почвы с малым количеством растительности.

18:40 -- 19:40 (ЧХВ 6:05, H = 1685 м). Траверсируем пологий западный склон вершины 2011, выходим на северное ребро около 19:10; по ребру спускаемся на перевал Фирновый. С ребра показывают два озера: ближнее, к северу от ребра, и Медвежье. Пока вся спускалась вниз по ребру, руководитель сбегал в фото-радиалку на вершину 2011 и сфотографировал озеро левого притока р. Орзагай под этой вершиной и Орзагайский голец. С хребта также открываются виды на пик Грандиозный.

На ночёвку становимся в истоках ручья в 70м к югу от перевальной седловины, практически на той же высоте (1690 м). На пер. Фирновый снимаем записку от 5 августа 2019 года центрально-саянского клуба туристов в составе 6-х человек (stalker - Теличко Евгений, Жуклин Александр и команды чехов).


500 m in 1 cm
Grid 1 km
Стоянка. ЧХВ: 6:05, H=1685 м
Фирновый
ЧХВ: 5:05, H=1885 м
На хребте. ЧХВ: 4:35, H=1815 м
ЧХВ: 4:15, H=1745 м
Смотровая площадка с видом на Кинзелюкский водопад
Обед. ЧХВ: 3:15, H=1430 м
ЧХВ: 3:00, H=1450 м
7300
ЧХВ: 2:05, H=1250 м
ЧХВ: 1:25, H=1275 м
ЧХВ: 0:45, H=1375 м
H=1640 м
Дрынный
вдп.
оз.Кинзелюкское
Кинзелюк
Агульские Белки
Орзагай
пик Кинзелюкский
14305
14306
15814
1981
2058
1852
1986
1064
2082
2033
1958
2039
(1980)
1834
2011
1216
1191
1905
2108
1125
1948
(2071)
(2060)
1144
1206
2158
1135
2159)
1601
2125
2078
1998
2050
(2160)
2092
2085
2207
2149
2183
2226
(2080)
1585
(2100)
1760
1427
2013
1884
2136
(1980)

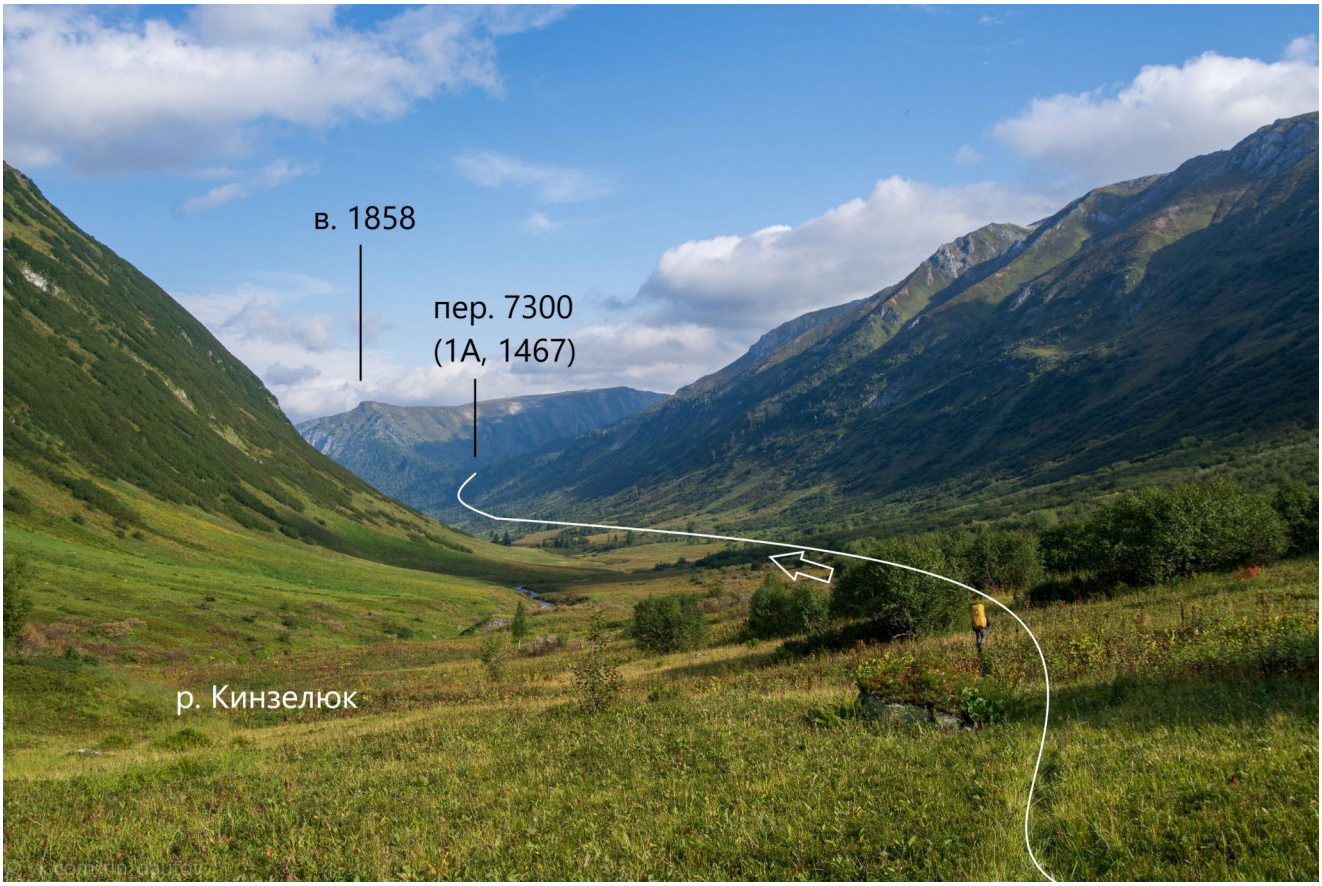


Фото 2.13.1: Спуск по долине р. Кинзелюк (ЧХВ 0:35, h = 1420)



Фото 2.13.2: Желтеющие берёзы и вид на запад, на Кинзелюкский хребет (ЧХВ 0:35, h = 1285)



Фото 2.13.3: Идем сквозь лес и небольшое болото к началу тропы на пер. 7300 (ЧХВ 2:20, h = 1260)



Фото 2.13.4: Кинзелюкский водопад, снятый с тропы, ведущей к пер. 7300 (ЧХВ 2:45, h = 1340)



Фото 2.13.5: Кинзелюкский водопад крупным планом, снятый с тропы, ведущей к пер. 7300 (ЧХВ 2:45, h = 1340)



Фото 2.13.6: Отдых на седловине перевала пер. 7300 (1А, 1467). (ЧХВ 3:00, Н = 1450 м)



Фото 2.13.7: Вид на север, в сторону р. Орзагай, с седловины пер. 7300 (1А, 1467). (ЧХВ 3:00, Н = 1450 м)



Фото 2.13.8: Вид на пер. 7300 со стороны озера (приток р. Орзагай) (ЧХВ 3:05, Н = 1440 м)



Фото 2.13.9: Вид с берега озера под пер. 7300 на северо-восток

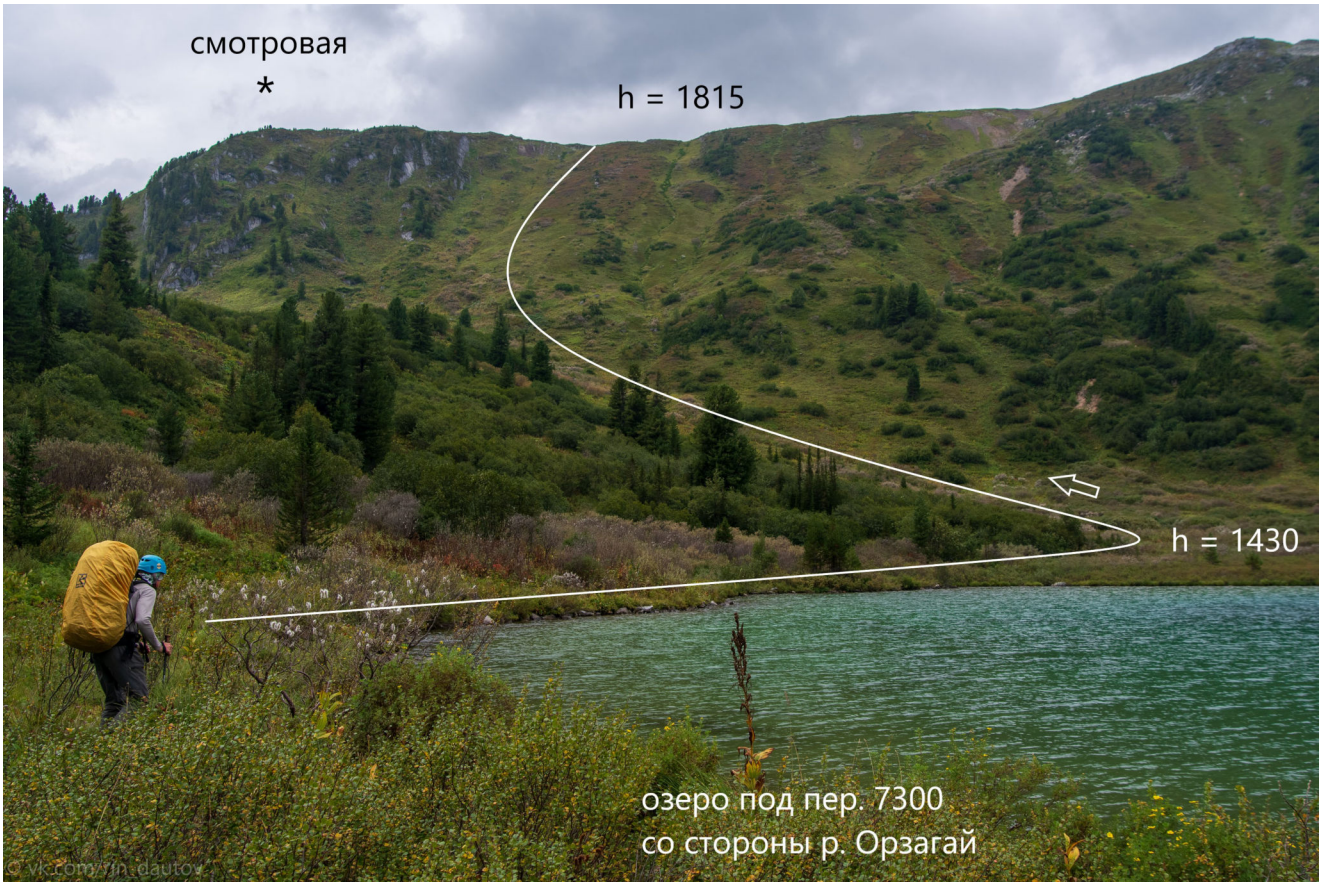


Фото 2.13.10: Траектория подъема на хребет с места обеда (ЧХВ 3:15, Н = 1430 м)



Фото 2.13.11: Доходим по высокому разнотравью до основного склона хребта (ЧХВ 3:25, Н = 1475 м)



Фото 2.13.12: Вид на озеро со стороны склона хребта при подъеме. (ЧХВ 3:35, Н = 1500 м)



Фото 2.13.13: Погода испортилась, ливень. Вид на пер. 7300 со склона хребта. (ЧХВ 3:55, Н = 1620 м)



Фото 2.13.14: Радуга на озере (ЧХВ 4:15, Н = 1750 м)



Фото 2.13.15: Заключительная часть подъема на хребет (ЧХВ 4:15, Н = 1750 м)

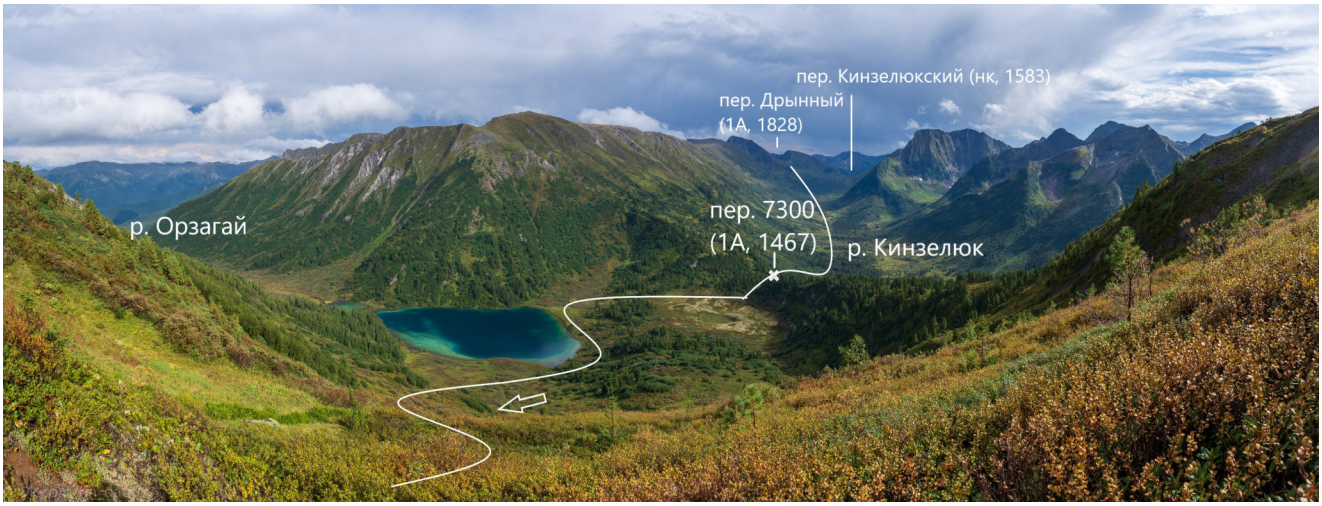


Фото 2.13.16: Панорама на восток (ЧХВ 4:15, Н = 1750 м)



Фото 2.13.17: Панорама на Кинзелюкский водопад и долину р. Кинзелюк со смотровой точки с хребта на высоте 1840 м.



Фото 2.13.18: Верховья долины р. Кинзелюк со смотровой точки с хребта на высоте 1840 м. Видны пер. Дрынный и Кинзелюкский.



Фото 2.13.19: Кинзелюкский водопад и озера крупным планом

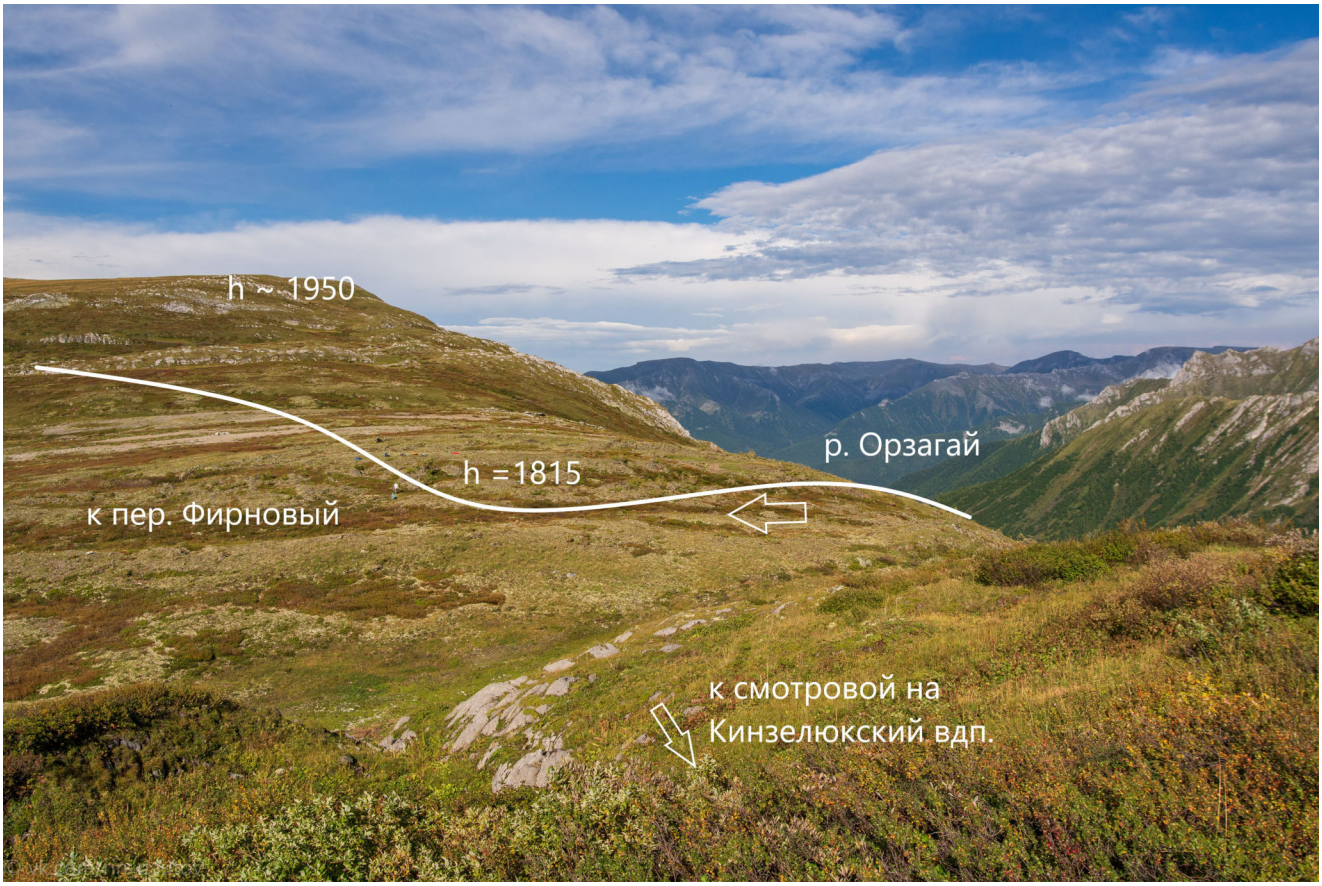


Фото 2.13.20: Траектория движения по хребту (ЧХВ 4:35, Н = 1815 м)



Фото 2.13.21: Траектория движения по хребту (ЧХВ 4:50, Н = 1875 м)



Фото 2.13.22: Почти открылся вид на пер. Фирновый, а мы продолжаем пологий подъем по хребту (ЧХВ 5:05, Н = 1875 м). Показана также траектория подъема на хребет на следующий день.



Фото 2.13.23: Подъем по хребту (ЧХВ 5:05, Н = 1875 м)



Фото 2.13.24: Открылось озеро Медвежье, а мы спускаемся по ребру к пер. Фирновый (ЧХВ 5:35, Н = 1950 м)

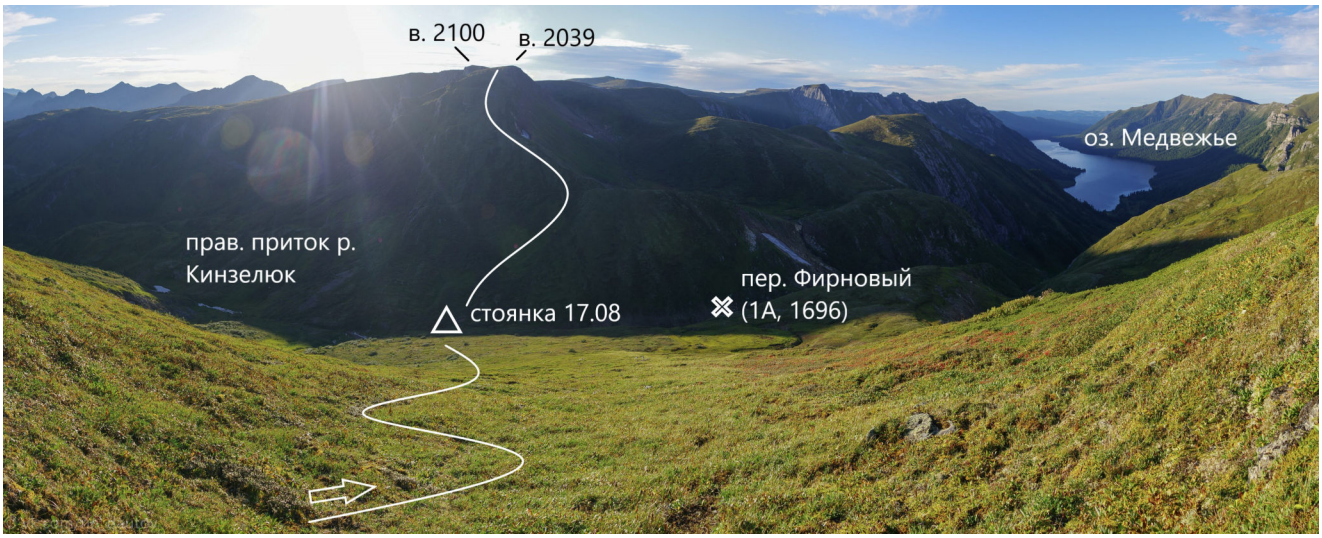


Фото 2.13.25: Панорама спуска к пер. Фирновый и подъем на хребет на след. день



Фото 2.13.26: Вид с вершины 2011м на озеро Медвежье (исток р. Озерная) и озеро на высоте 1620 (один из истоков левого притока р. Орзагай)



Фото 2.13.27: Вид с вершины 2011м на озеро Медвежье (исток р. Озерная) и озеро на высоте 1620 (один из истоков левого притока р. Орзагай)



Фото 2.13.28: Вид с вершины 2011м на озеро Медвежье (исток р. Озерная) и озеро на высоте 1620 (один из истоков левого притока р. Орзагай)



Фото 2.13.29: Вид с вершины 2011м на пик Грандиозный, 2891



Фото 2.13.30: Фото гор на востоке от вершины 2011м



Фото 2.13.31: Панорама с вершины 2011м на восток на р. Орзагай



Фото 2.13.32: Вид с хребта на пик Грандиозный, 2891



Фото 2.13.33: Вид с хребта на пик Эдельштейна, 2649



Фото 2.13.34: Силуэты гор



Фото 2.13.35: Вид на юг в сторону р. Кинзелюк с места стоянки на седловине пер. Фирновый

2.14 18.08 пер. Фирновый - оз. Хребтовое

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	траверс хребта [пер. Фирновый - пер. Мал. Агульский] - оз. Хребтовое	**11**	**05 ч 05 мин**	**1700**	**1415**	**800**	**1085**
1	траверс хребта пер. Фирновый - пер. Мал. Агульский	7.5	02 ч 50 мин	1700	1880	650	450
2	пер. Мал. Агульский - подъем на хребет - спуск к оз. Хребтовое	3.3	02 ч 15 мин	1880	1415	150	635

Ссылка на трек дня https://nakarte.me/#m=12/54.16966/96.85106&l=Otm/Q&nktl=O4ZsOQX-iMOF11jT9iMeLQ

9:15 (0:00 ЧХВ, h = 1700) Светит солнышко, выходим. Поднимаемся на водораздельный хребет перевала Фирновый. Тут море черники, кто-то останавливается покушать ягоды. Хребет идет сначала в северо-западном направлении, потом плавно поворачивает западнее. Травянистый ровный склон, крутизна около 25 градусов, физически устаем. Каждый идет в своем темпе, некоторые периодически отдыхают.

10:20 (00:50 ЧХВ, h = 2000) Вся группа поднялась на плато хребта. Открылся вид на озеро Медвежье и дальнейший путь по хребту.

10:40 - 11:10 (00:50 - 01:20 ЧХВ, h_end = 1975) Траверсируем хребет в северном и СЗ-направлении. Сначала спустились по хребту на север до 1930м (-70м), затем стали плавно набирать высоту. По пути в ложбинах хребта попадались леднички (несколько сот метров в диаметре). Есть небольшие озера с водой.

11:25 - 12:00 (01:20 - 01:55 ЧХВ, h_end = 2075) Продолжаем движение траверсом, постепенно набирая высоту чуть левее от вершины 2117, держимся левого края хребта по ходу движения, открылся цирк правого притока р. Кинзелюк. Затем плавно поднялись до 2075 м в 200 метрах западнее от вершины 2117. Открылись замечательные виды на долину Правого Малого Агула на севере, а так же вершину Пирамиду.

12:20 - 12:50 (01:55 - 02:25 ЧХВ, h_end = 2100) За 10 минут спустились в самую низкую точку гребня (h = 2015), разделяющую правый приток р. Кинзелюк и приток р. Мал. Агул. Затем идет подъем по травянисто-скальному гребню на вершину 2100. Гребень узкий, крутизна склона местами до 40 градусов. По сложности подъема этот короткий участок претендует на 1Б. Есть тропа, но идти мягко говоря страшновато. В качестве самостраховки использовали альпеншток (две треккинговые палки сложенные вместе), где-то придерживались руками за скалы.

13:10 - 13:50 Двигались по пологому хребту в сторону перевала Мал. Агульский на запад. К 02:50 ЧХВ спустились на его седловину, h = 1880.

14:05 - 14:40 Стали спускаться с перевала на запад по долине ручья. Склон травянистый пологий, крутизна до 25 градусов. Поначалу все было хорошо, луговая растительность, но спустя метров 500 начались сплошные заросли кустов ивы в человеческий рост. Кое-как выбрались на поляну на левый борт долины (03:30 ЧХВ, h = 1680). Устроили обед. За водой ходили с большой гермой 10л. через кусты к ручью (5 мин).

17:10 - 17:40 (03:30 - 04:00 ЧХВ, h_end = 1790) Поднимаемся по травянистому склону в западном направлении к скалам косым траверсом, крутизна склона около 30-35 градусов. Рядом со скалами есть небольшие заросли кустов ивы и относительно пологая полочка, по ней проходим вдоль скал в северо-западном направлении и поднимаемся на хребет по травянистому склону в месте, где скалы отступают.

17:50 - 18-10 (04:00 - 04:20 ЧХВ, h_end = 1720) Движение к середине хребта до высоты 1830, затем сначала плавный спуск вниз на север, потом местами средняя осыпь, крутизна склона 25-30 градусов до высоты h = 1720. На ягодной поляне устраиваем привал.

18:25 - 19:10 (04:20 - 05:05 ЧХВ, h_end = 1400) Спускаемся к озеру Хребтовому в северо-западном направлении. Вскоре подсекли тропу (возможно медвежью). Крутизна склона местами до 30-35 градусов. На спуске высокая трава, кусты ивы выше человеческого роста. Постепенно появляются деревья. Встаем на ночевку на полуострове (левый берег северной оконечности озера) возле небольшого лесочка. Есть кострище и удобные бревна для сидения. Берег немного болотистый. В озере купаемся. На озере много кустов черники (к сожалению, почти вся съедена медведем). Медведи здесь частые гости – видны отпечатки лап на песке и их следы жизнедеятельности.

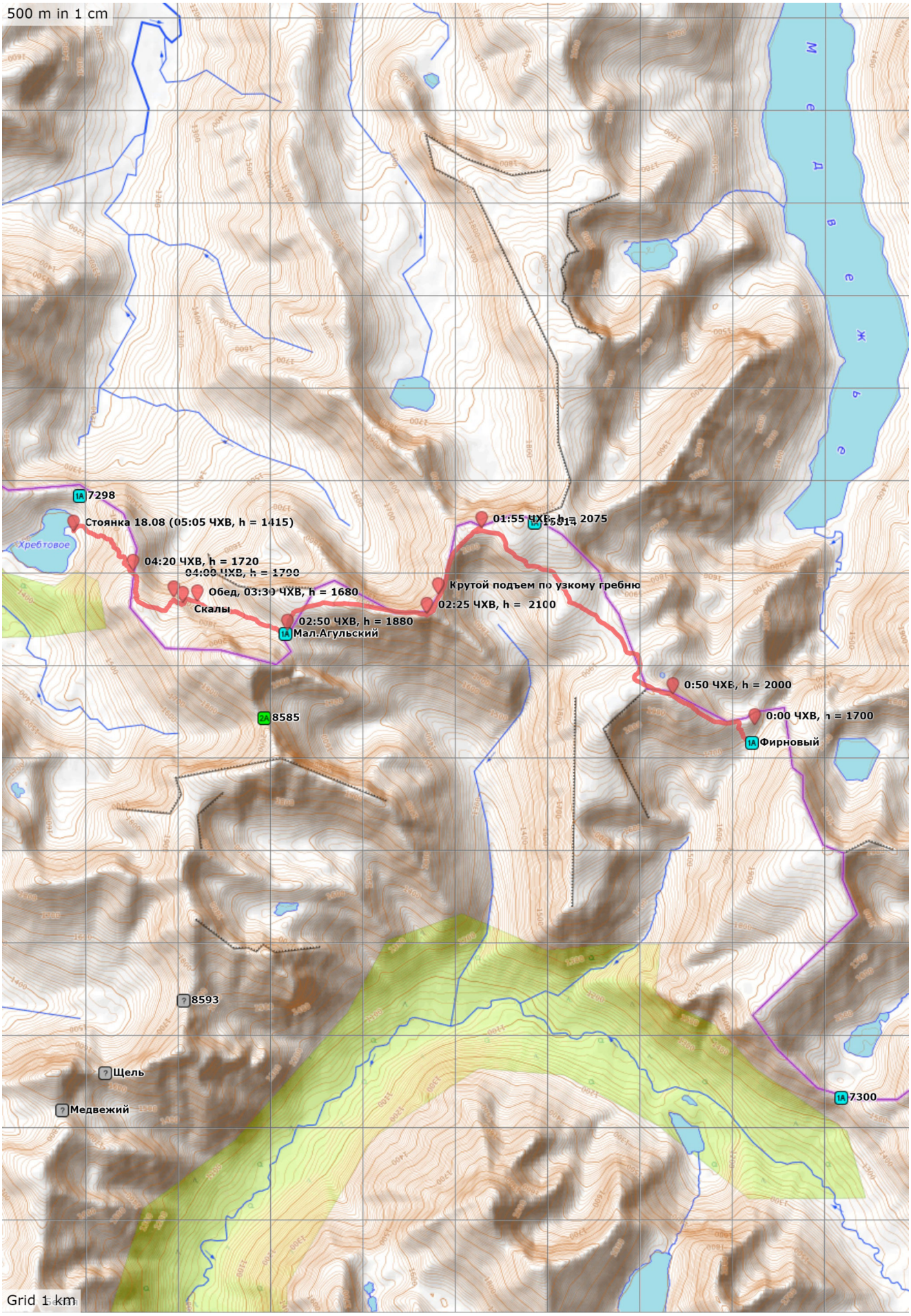

500 m in 1 cm
7298
Стоянка 18.08 (05:05 ЧХВ, h = 1415)
Хребтовое
04:20 ЧХВ, h = 1720
04:00 ЧХВ, h = 1790
Обед, 03:30 ЧХВ, h = 1680
Скалы
02:50 ЧХВ, h = 1880
Мал.Агульский
01:55 ЧХВ, h = 2075
Крутой подъем по узкому гребню
02:25 ЧХВ, h = 2100
0:50 ЧХВ, h = 2000
0:00 ЧХВ, h = 1700
Фирновый
8585
8593
Щель
Медвежий
7300
Медвежье
Grid 1 km



Фото 2.14.1: Непреодолимое препятствие

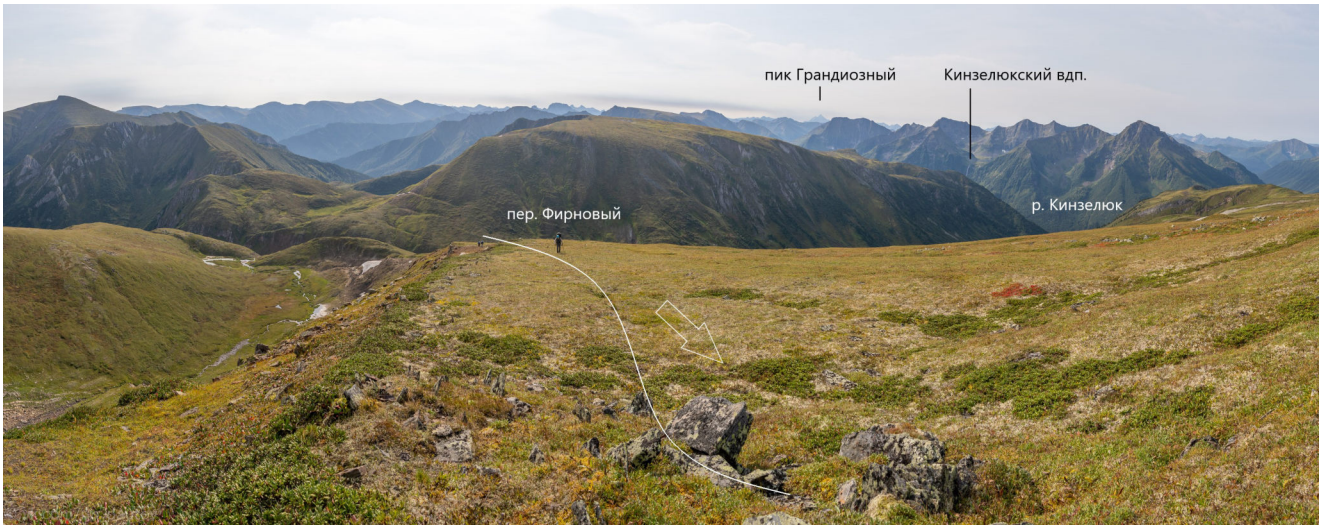


Фото 2.14.2: Подъем по хребту от пер. Фирновый (00:50 ЧХВ, h = 2000)



Фото 2.14.3: Панорама на оз. Медвежье (00:50 ЧХВ, h = 2000)



Фото 2.14.4: оз. Медвежье (00:50 ЧХВ, h = 2000)

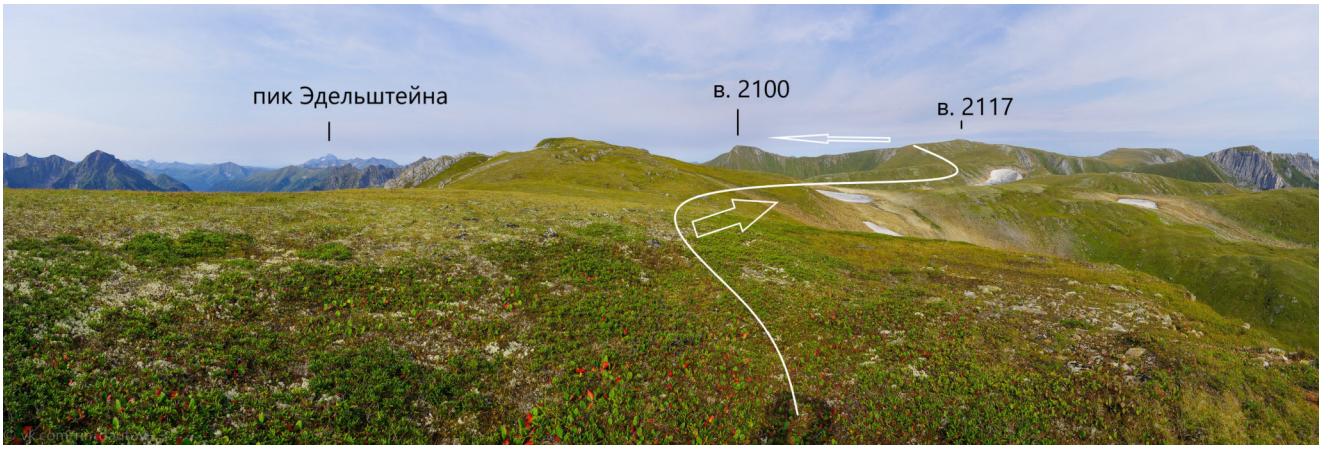


Фото 2.14.5: Вид на дальнейший путь по хребту мимо ледничков(00:50 ЧХВ, h = 2000)



Фото 2.14.6: На фоне пика Эдельштейна



Фото 2.14.7: Траверс по хребту к вершине 2100м (01:20 ЧХВ, h = 1980)

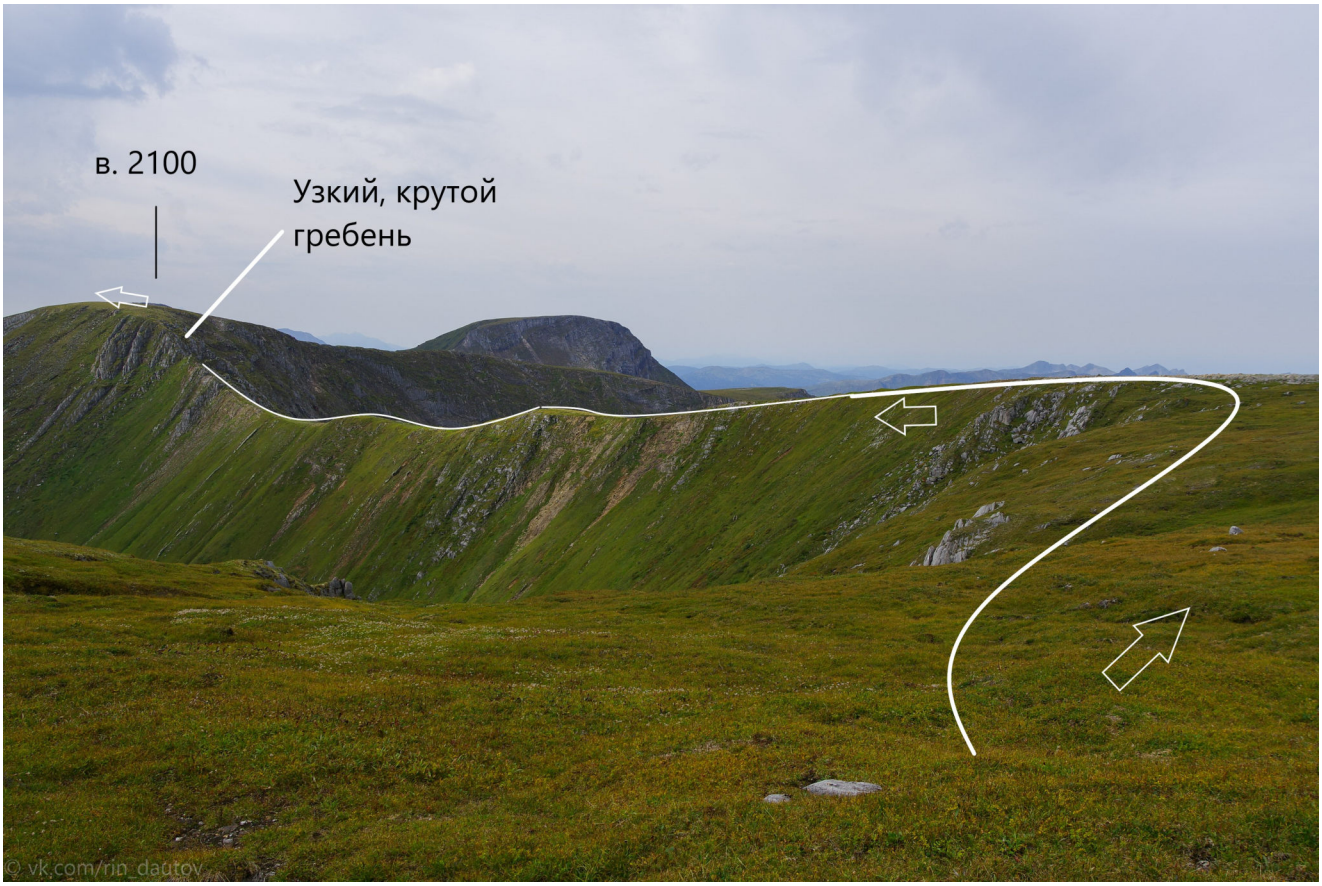


Фото 2.14.8: Траверс по хребту к вершине 2100м (01:45 ЧХВ, h = 2075)



Фото 2.14.9: Траверс по хребту к вершине 2100м (01:45 ЧХВ, h = 2075)



Фото 2.14.10: Вид на прав. приток р. Кинзелюк и траверс по хребту к вершине 2100м (01:55 ЧХВ, h = 2075)

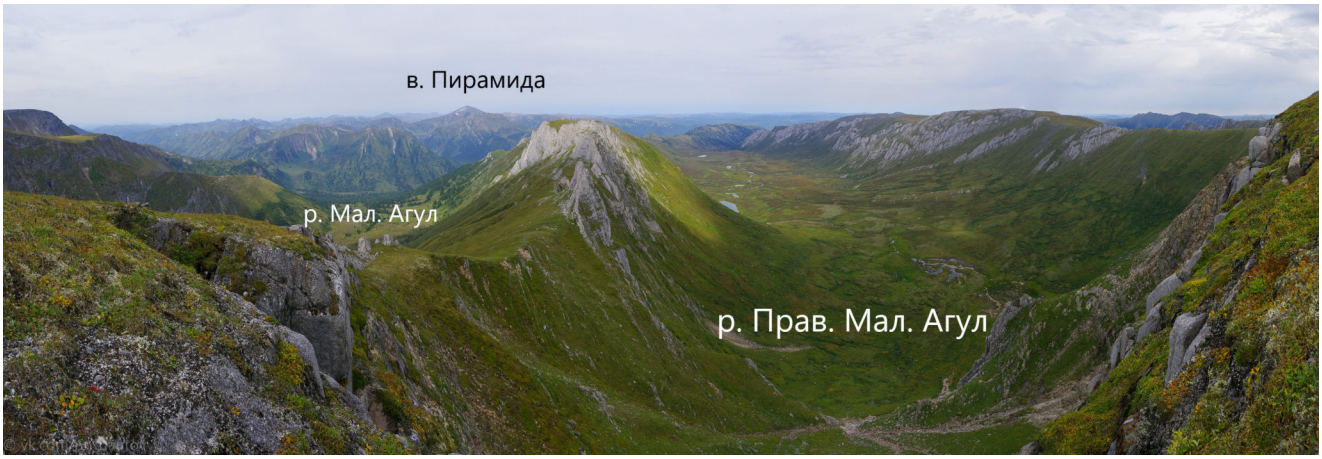


Фото 2.14.11: Панорама на север р. Прав. Мал Агул (01:55 ЧХВ, h = 2075)



Фото 2.14.12: Вид на р. Мал Агул и в. Пирамида (01:55 ЧХВ, h = 2075)

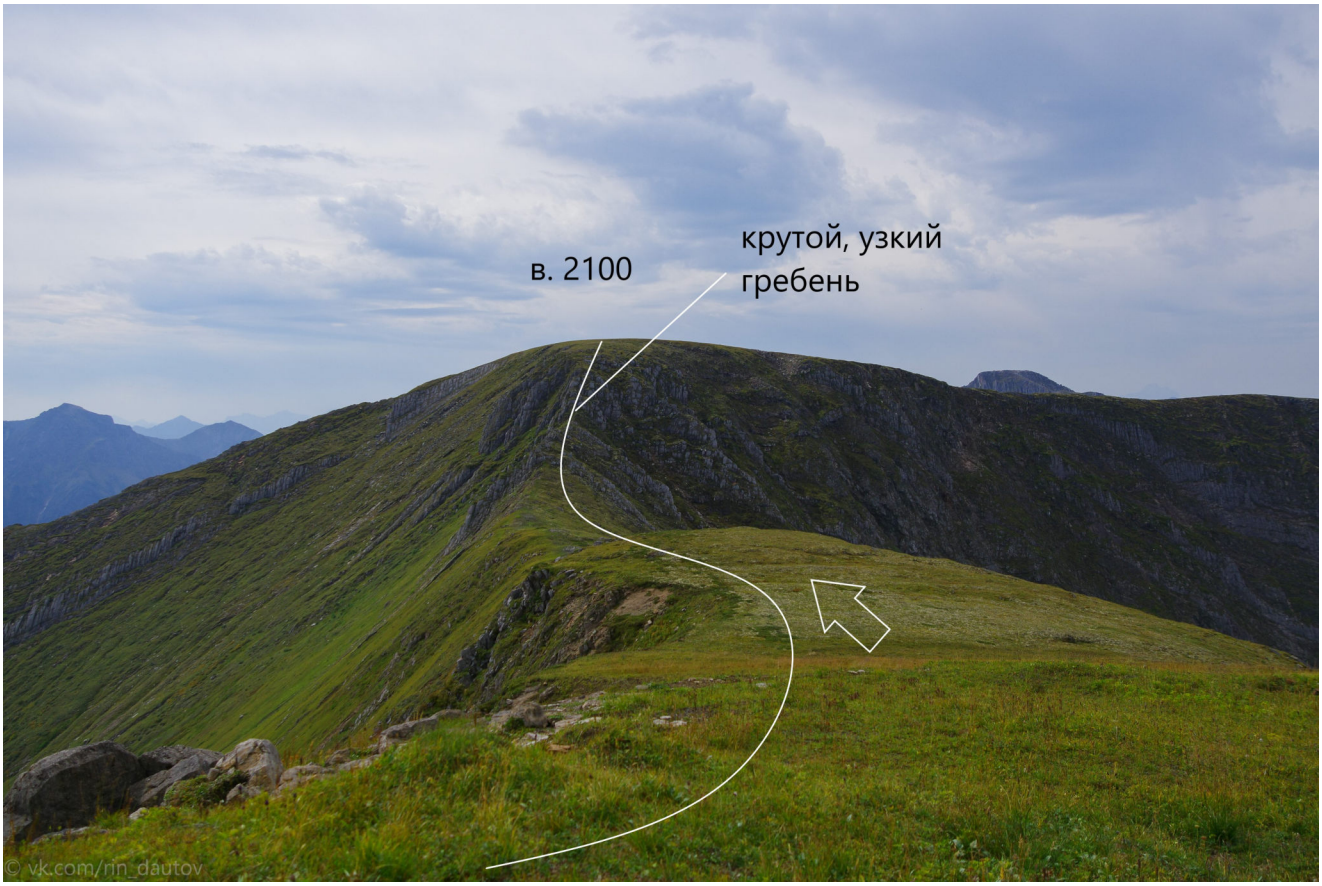


Фото 2.14.13: Траверс по хребту к вершине 2100м (01:45 ЧХВ, h = 2075)

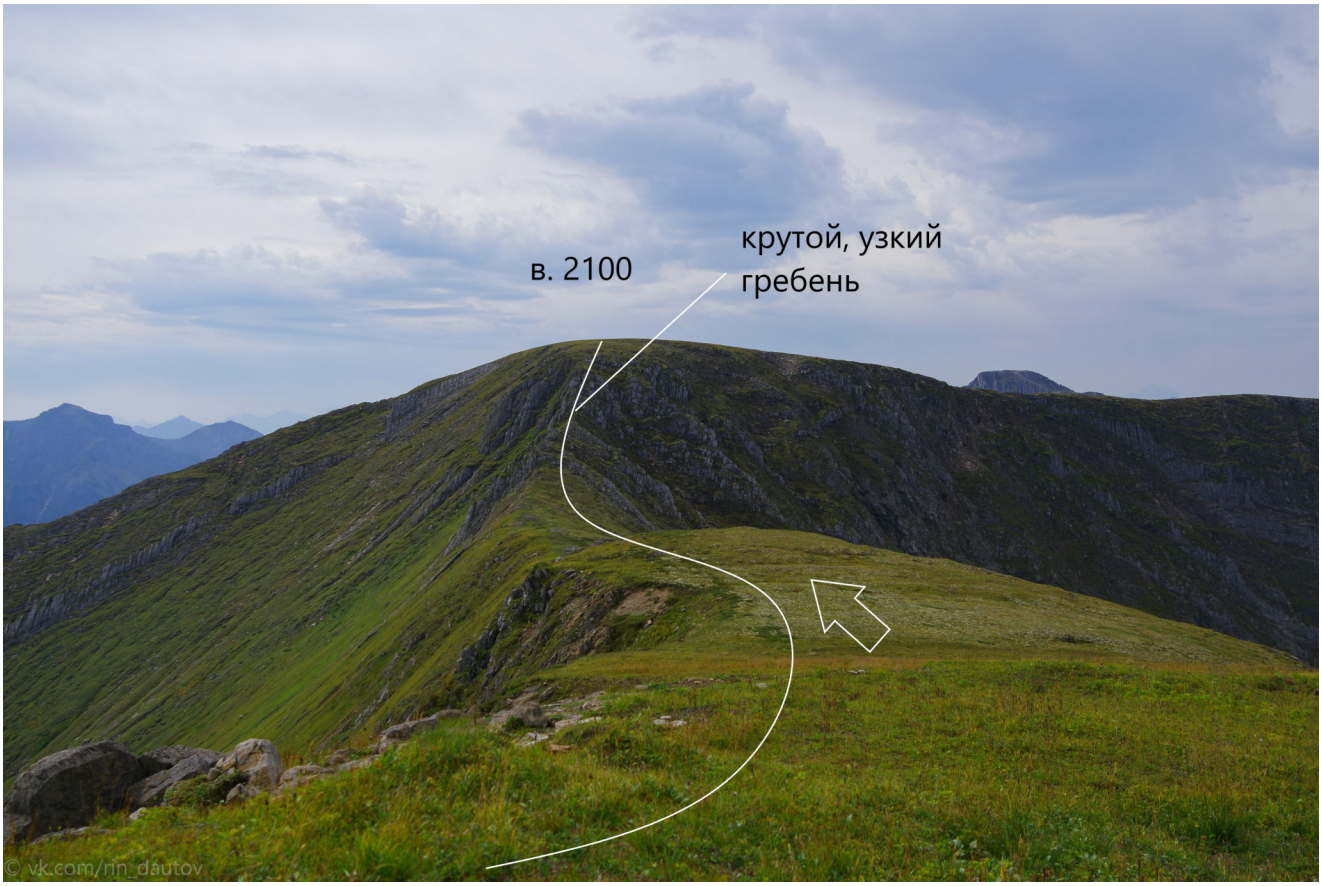


Фото 2.14.14: Траверс по хребту к вершине 2100м (01:45 ЧХВ, h = 2075)



Фото 2.14.15: Подъем по узкому гребню (02:10 ЧХВ, h = 2055)



Фото 2.14.16: Подъем по узкому гребню (02:15 ЧХВ, h = 2070)

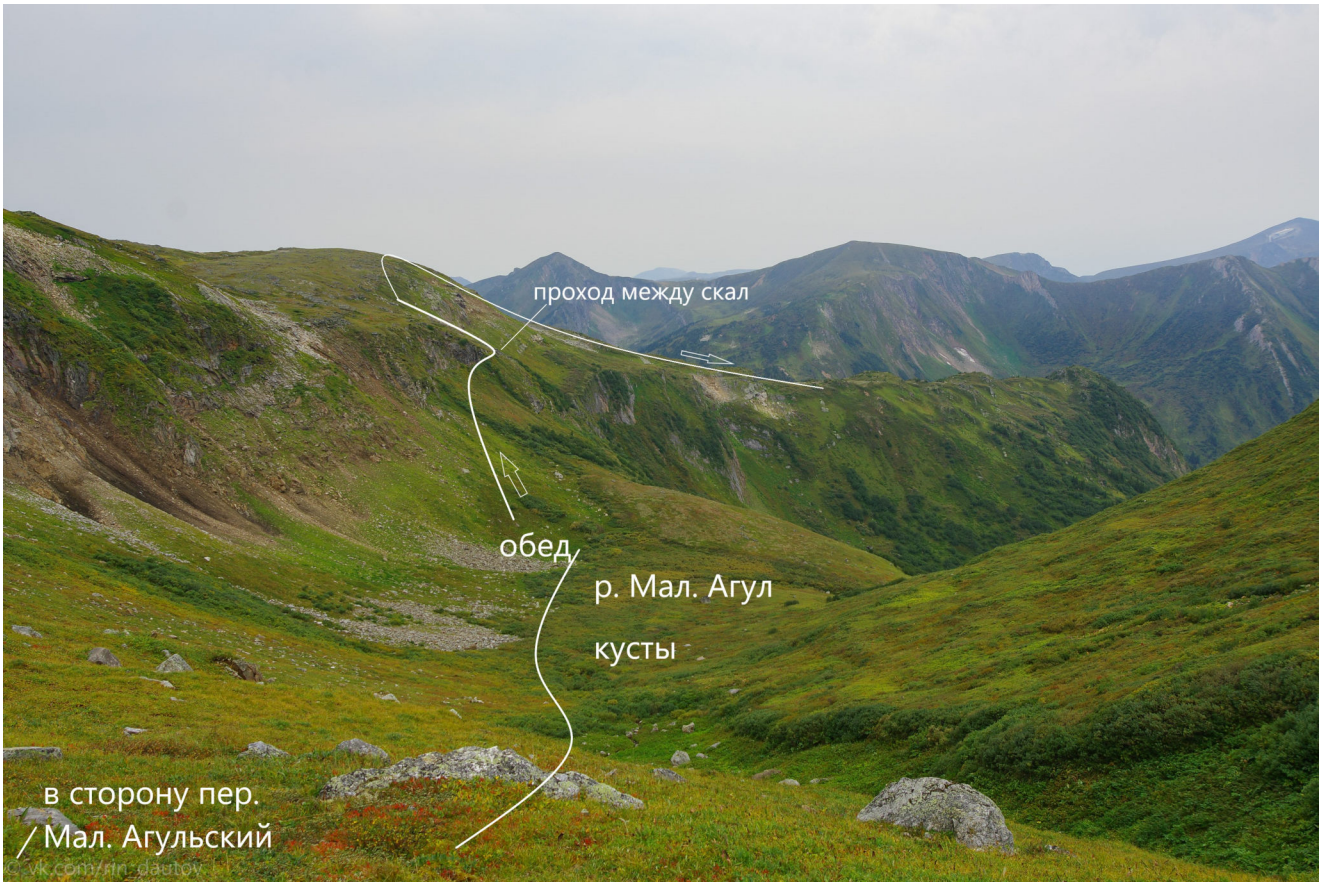


Фото 2.14.17: Спуск с пер. Мал. Агульский и дальнейший подъем на хребет через скалы (03:00 ЧХВ, h = 1820)

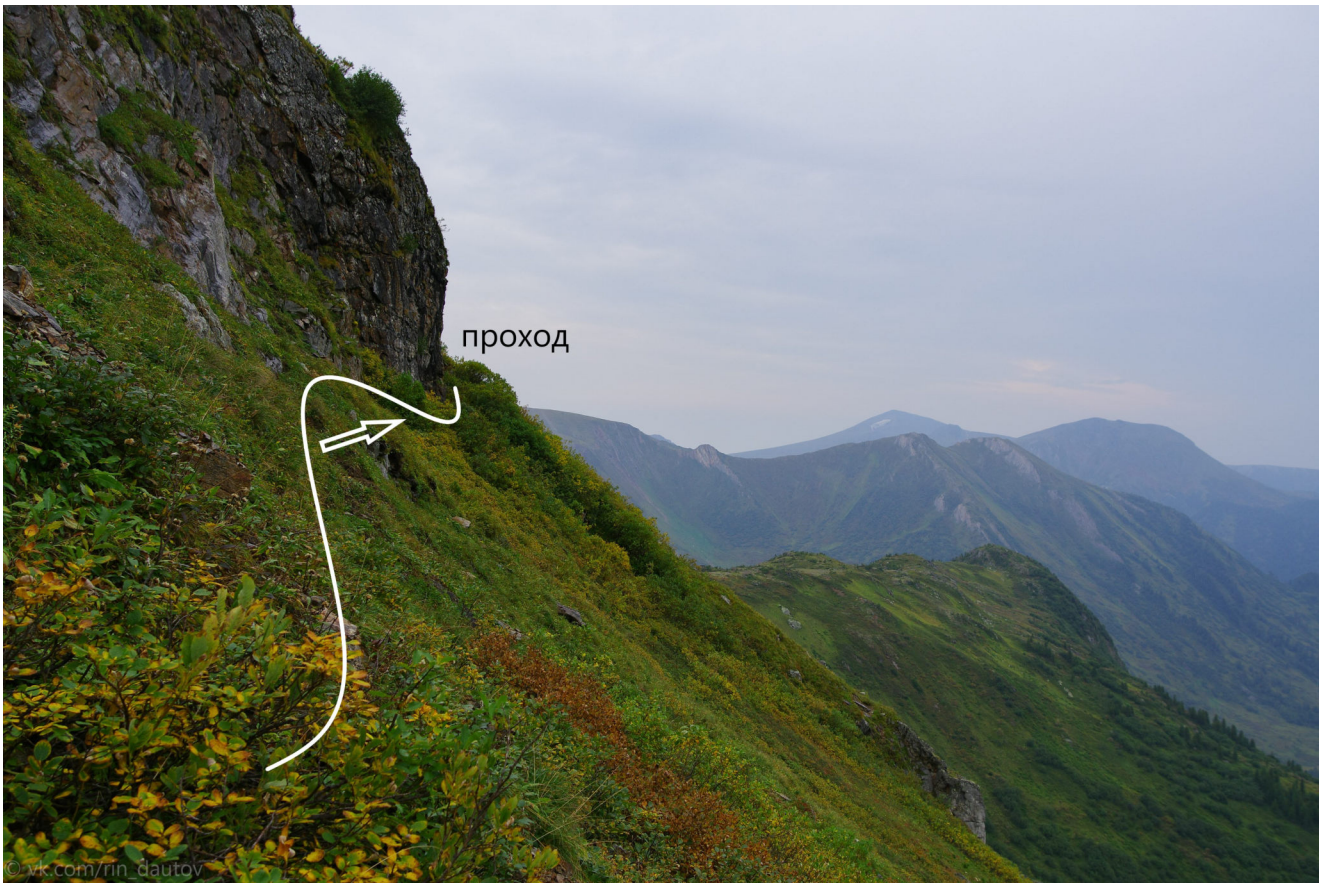


Фото 2.14.18: Проход через скалы на хребет (03:40 ЧХВ, h = 1750)

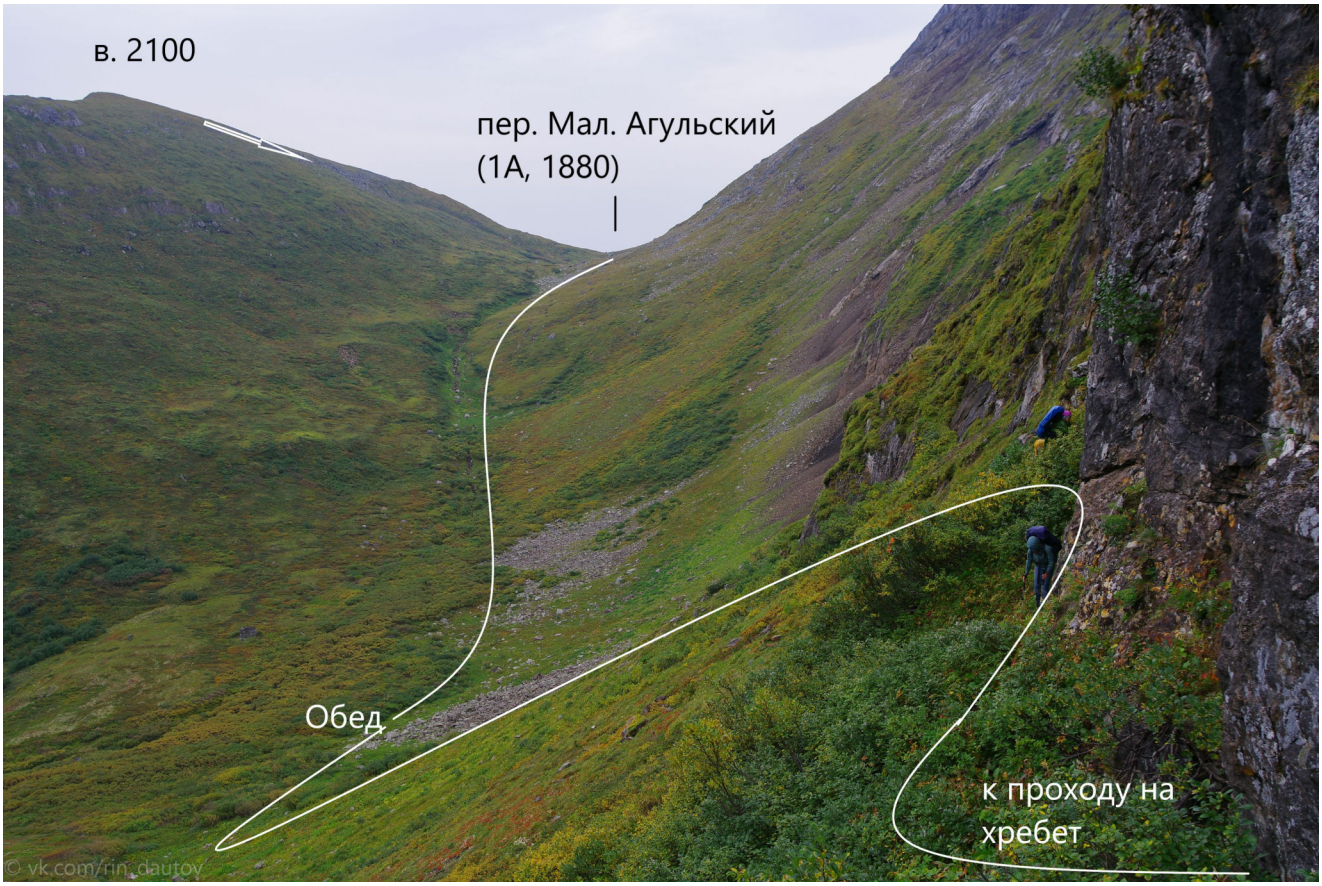


Фото 2.14.19: Проход через скалы на хребет (03:50 ЧХВ, h = 1760)



Фото 2.14.20: Дальнейшее движение по хребту в ст. оз. Хребтового (03:55 ЧХВ, h = 1790)

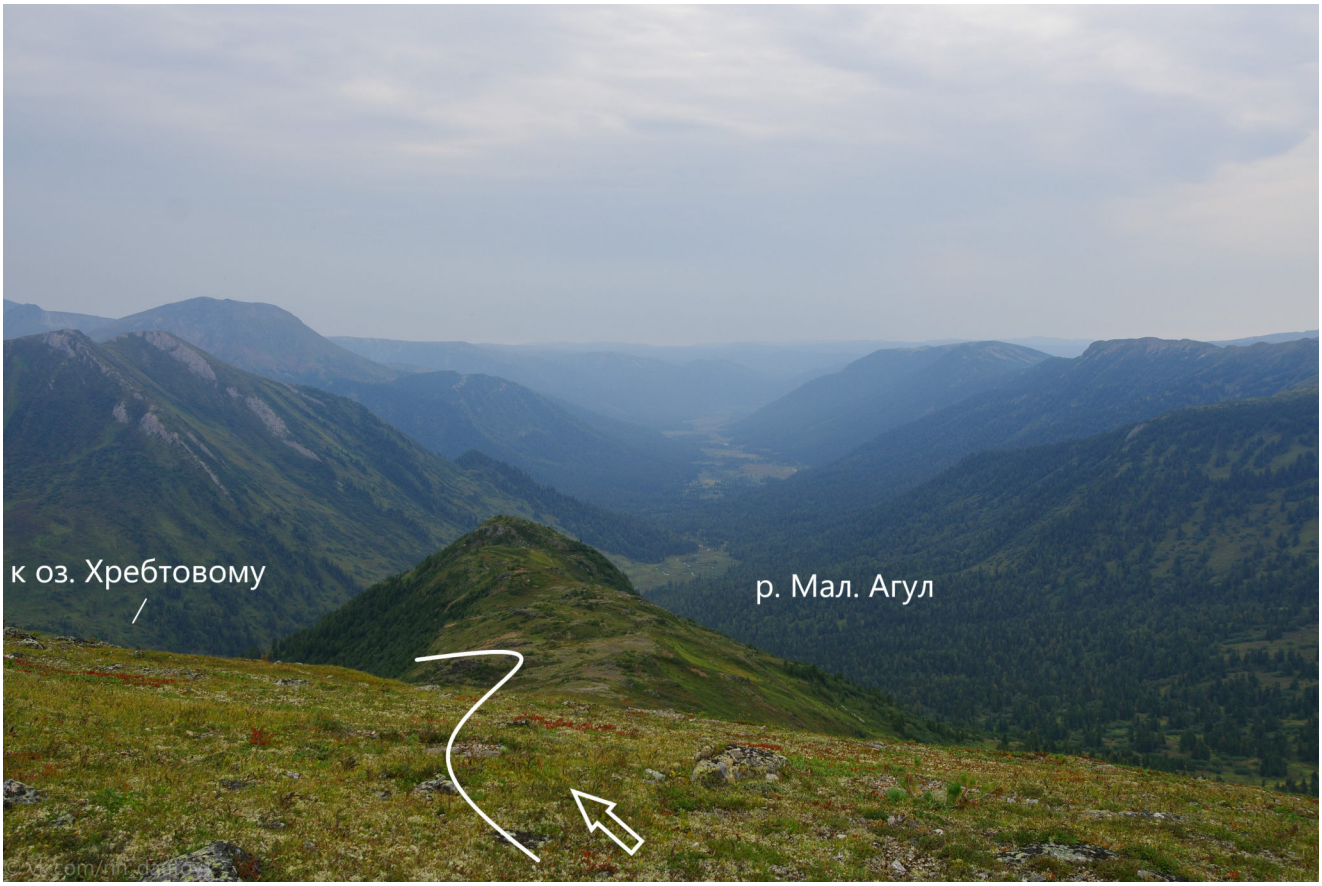


Фото 2.14.21: Дальнейшее движение по хребту в ст. оз. Хребтового (04:00 ЧХВ, h = 1820)

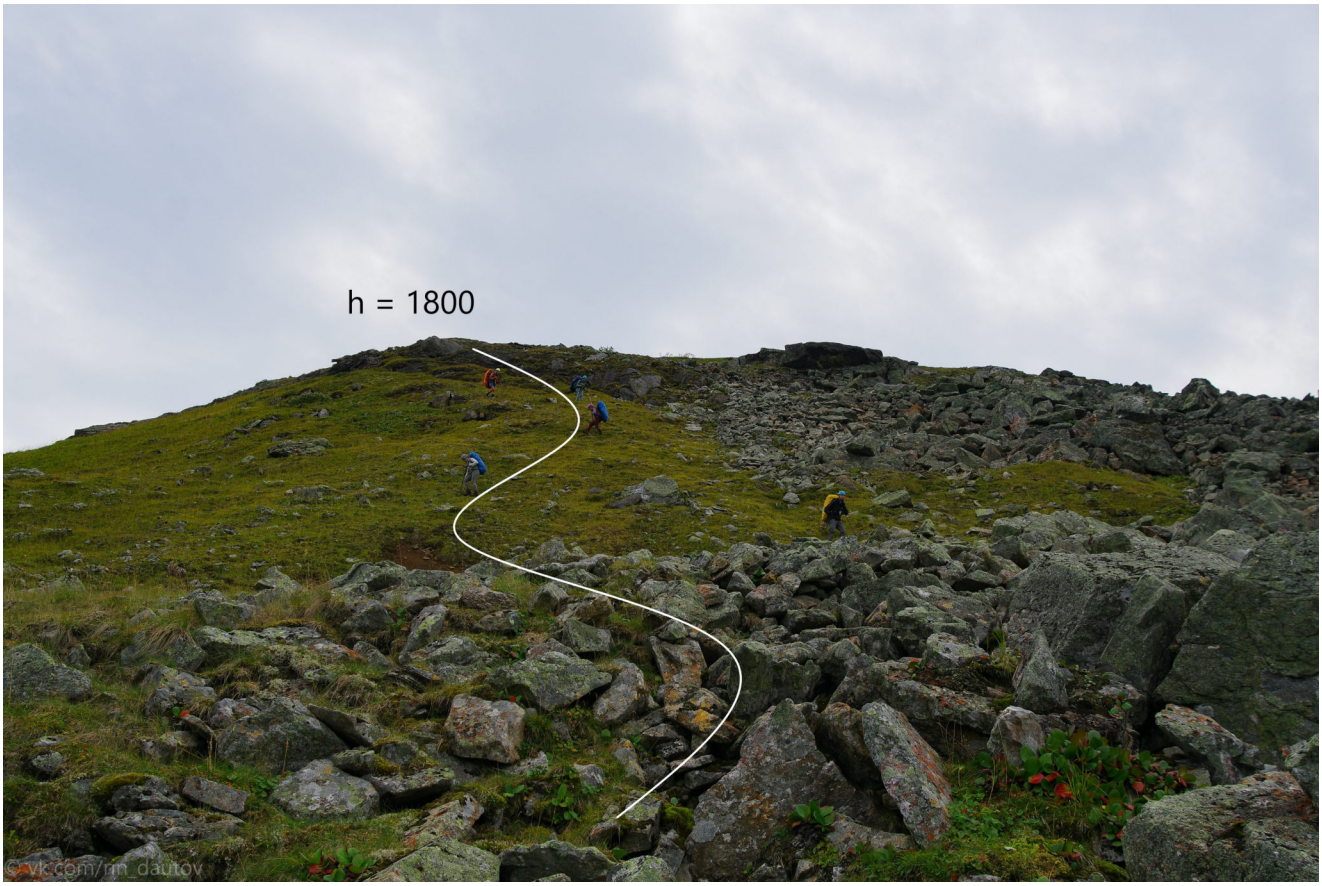


Фото 2.14.22: Спуск по хребту по средней осыпи в ст. оз. Хребтового (04:15 ЧХВ, h = 1770)

\

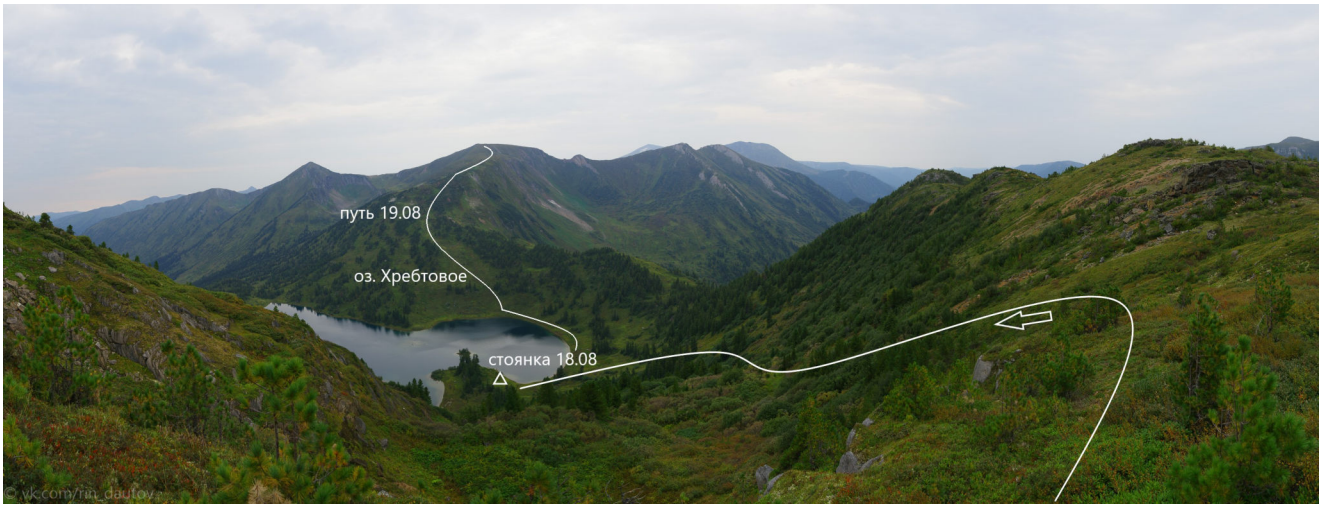


Фото 2.14.23: Спуск в ст. оз. Хребтового. Обозначено место стоянки на полуострове и дальнейший путь след. дня 19.08(04:20 ЧХВ, h = 1700)



Фото 2.14.24: Спуск в ст. оз. Хребтового, кусты и высокая трава. (04:25 ЧХВ, h = 1680)



Фото 2.14.25: Стоянка на оз. Хребтовое 18.08 (вид от 04:40 ЧХВ, h = 1560)



Фото 2.14.26: Остров на оз. Хребтовое



Фото 2.14.27: Панорама озера Хребтовое на закате



Фото 2.14.28: Закат на озере Хребтовое

2.15 19.08. Траверс хребта Тукшинское белогорье (оз. Хребтовое - г. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой)

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	оз. Хребтовое - г. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой	**24.6**	**8 ч 53 мин**	**1400**	**1610**	**1270**	**1070**
1	траверс хребта Канское Белогорье 1А (оз. Хребтовое - подножье в. Пирамида)	12.3	06:00	1400	1812	1060	650
2	траверс хребта Тукшинское Белогорье 1А (подножье в. Пирамида - истоки р. Бол. Мугой)	12.3	02:53	1812	1610	210	410

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=12/54.29900/95.78550&l=Otm/Wp&nktl=O3yUqMJpRICNyPV-GKSEUg

08:01 (0:00 ЧХВ, h = 1410) Выход. Погода прохладная, низкая облачность. За 15-20 минут огибаем озеро, местами прыгая по кочкам, в попытках сохранить ноги сухими. От N 54.22736° E 95.72595° начинаем подъём по достаточно крутому травянистому склону 25-30 градусов, периодически делая привалы (фото 2.14.23). По мере подъема выходим на тропу, иногда теряя ее в кустах.

09:52 (01:37 ЧХВ, h = 1785) Вышли на выполаживание гребня N 54.23439° E 95.71318° начиная с этой точки идти становится значительно комфортнее. Крутизна редко где превышает 20-25 градусов. Но с набором высоты мы вошли в облако и далее по хребту движемся с ограниченной видимостью.

13:00 - 14:52 (04:04 ЧХВ, h = 1778) Обед. Погода не радует, облачно и ветрено. Воду набираем кружкой с ледничка в верховьях отрога притока р. Малый Мугой, очень неудобно и долго. Первый и последний раз за поход готовим на газовой горелке.

15:11 - 15:27 (04:11-04:27 ЧХВ, hend = 1796) Спуск с хребта в седловину по черно-зеленой осыпи.

15:47 - 16:17 (04:40-05:10 ЧХВ, hend = 1980) Набор высоты.

16:28 - 17:11 (05:10-05:53 ЧХВ, hend = 1820) Траверс вершины пирамида по западному склону. Несмотря на засушливый год, склон представляет из себя болото. Между мшистыми кочками вода, и приходится внимательно выбирать, куда ступать. Но ручьёв на склоне нет.

17:11-17:22 (05:53 ЧХВ, hend = 1847) Привал с видом на ледник Ильина.

18:30 (6:52 ЧХВ, hend = 1962) Проходим озеро справа по ходу движения N 54.31442° E 95.67255°. Возможно, хорошей идеей было бы встать на ночёвку здесь, так как далее по треку сложности с водой, о чём мы пока не знаем.

19:03 - 19:44 (07:14-07:55 ЧХВ, hend = 1777) Начались заросли кустарника, местами высотой в человеческий рост. Тропа через него не считывается, поэтому просто идём напролом. Предполагалось, что здесь находятся истоки реки большой Мугой, будет источник воды и возможность встать на стоянку (N 54.34029° E 95.67049°) Но в этот год воды нет. Пока основная часть группы отдыхала на привале, один участник спустился в поисках воды вниз по склону (110м по высоте, 600 м по расстоянию), но безуспешно. Решено было продолжить движение.

20:09 - 21:07 (07:55-08:53 ЧХВ, hend = 1613) Вечерело. Мы движемся по треку через холмы, поросшие черникой и брусникой, спускаясь к зоне леса. Ринат, шедший впереди, первым замечает в метрах ста на склоне пасущегося медведя. Медведь нас не замечает, он слишком занят ягодами. Но местность открытая, и наш предполагаемый путь лежит ровно через медведя. Мы решаем пошуметь, рассчитывая, что он нас заметит, и мы, сохраняя дистанцию, разминёмся. Однако это имеет прямо противоположный эффект: своими действиями мы только вызываем интерес. Медведь лёгкими перебежками направляется к нашей группе. Мы начинаем угрожающе размахивать палками и кричать. В тот момент, когда голова медведя высовывается из-за пригорочка в нескольких метрах от нас, и близкое знакомство становится очевидно неизбежным, в дело пускается фальшфейер. Столб искр и пламени в морду на фоне вечернего освещения был весьма впечатляющим для всех участников. Медведь подпрыгнул и бросился вниз по склону в сторону леса. Мы не менее стремительно бросились вдоль склона подальше от места событий.

21:07 (08:53 ЧХВ, hend = 1613) Выходим на седловинку между двумя холмами. Перпендикулярно нашему треку через неё идёт набитая тропа, есть несколько кострищ. Так как становится темно, мы решаем вставать здесь N 54.35884° E 95.68872° даже несмотря на то, что воды рядом нет. Пока часть группы ставит лагерь и делает костёр, двое уходят вниз по тропе на восток искать воду. Нам повезло, примерно в километре ребятам (180 метров по высоте) удалось набрать воду (17 минут занял спуск, 30 минут обратный подъем). В итоге поужинали и легли поздно.

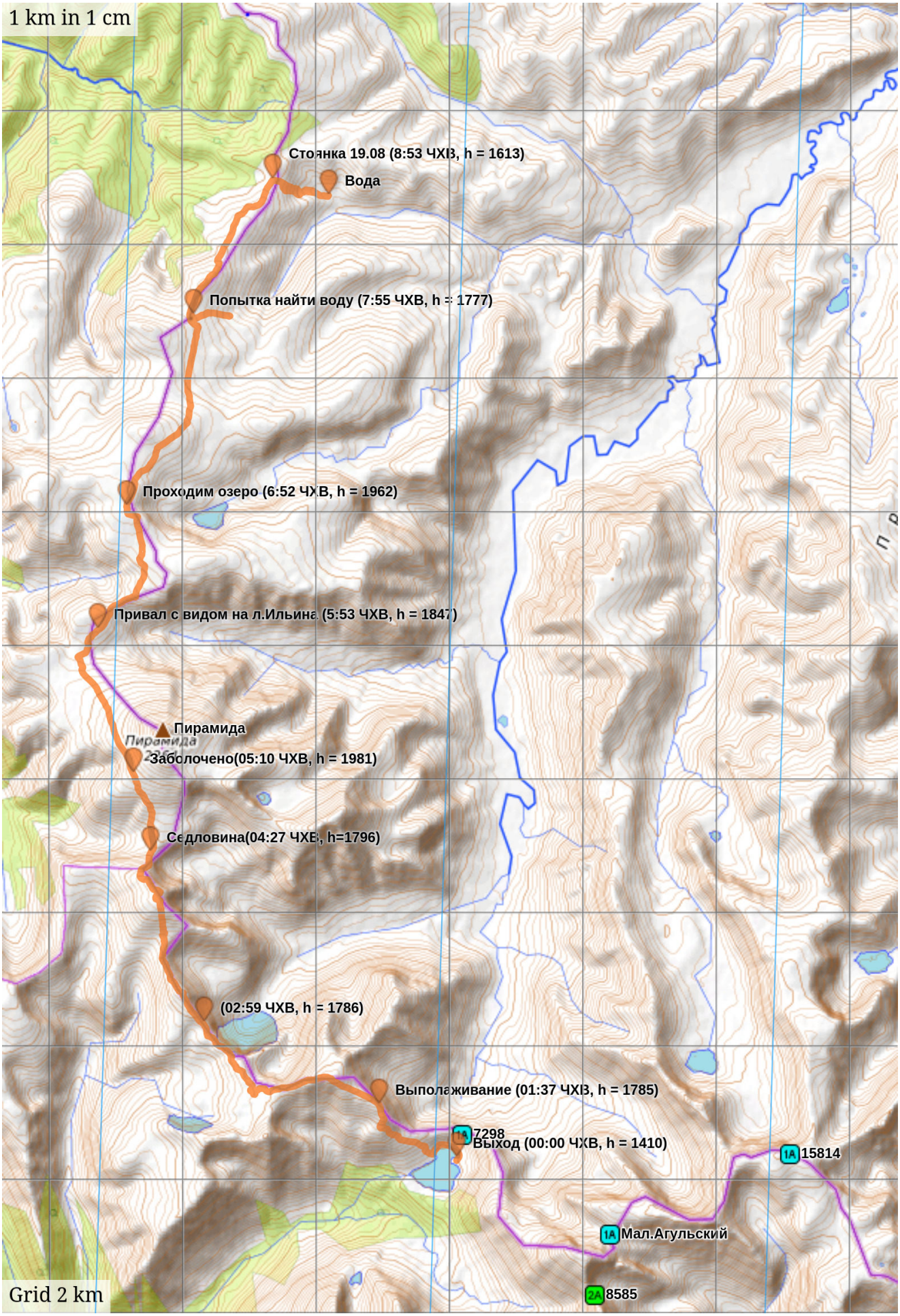

1 km in 1 cm
Стоянка 19.08 (8:53 ЧХВ, h = 1613)
Вода
Попытка найти воду (7:55 ЧХВ, h = 1777)
Проходим озеро (6:52 ЧХВ, h = 1962)
Привал с видом на л.Ильина (5:53 ЧХВ, h = 1847)
Пирамида
Пирамида
Заболочено(05:10 ЧХВ, h = 1981)
Седловина(04:27 ЧХВ, h=1796)
(02:59 ЧХВ, h = 1786)
Выполаживание (01:37 ЧХВ, h = 1785)
7298
Выход (00:00 ЧХВ, h = 1410)
15814
Мал.Агульский
8585
Grid 2 km



Фото 2.15.1: Выход с места ночёвки на оз.Хребтовое (00:00 ЧХВ, h = 1410)



Фото 2.15.2: Вид на место ночёвки с подъёма. (00:28 ЧХВ, h = 1786)



Фото 2.15.3: Папоротники на фоне озера (00:28 ЧХВ, h = 1786)



Фото 2.15.4: Подъем на хребет по высокой траве и кустам (01:00 ЧХВ, h = 1630)



Фото 2.15.5: Почти поднялись, на склоне много сосенок. (01:25 ЧХВ, h = 1710)



Фото 2.15.6: Когда облака отступили внизу. Вид на долину р. Белая 2-я (01:40 ЧХВ, h = 1790)



Фото 2.15.7: Когда облака отступили внизу. Вид на приток р. Мал. Агул (02:20 ЧХВ, h = 1850)



Фото 2.15.8: Движемся по хребту в облаке (02:20 ЧХВ, h = 1850)



Фото 2.15.9: Движение по хребту в облаке. Вид на юго-восток (03:10 ЧХВ, h = 1840)



Фото 2.15.10: В отсутствие видов любуемся текстурами (03:31 ЧХВ, h = 1807)



Фото 2.15.11: Панорама на северо-восток с места обеда. Виден ледник, с которого добываем воду. Вершина Пирамида в облаке. (04:05 ЧХВ, h = 1970)



Фото 2.15.12: Обход вершины Пирамида по западному склону. Несмотря на уклон поверхность заболочена. (05:16 ЧХВ, h = 1986)



Фото 2.15.13: Вид на в.Пирамида и ледник Ильина с северо-запада. (06:00 ЧХВ, h = 1825)



Фото 2.15.14: Вид на в.Пирамида и ледник Ильина с северо-запада. (06:25 ЧХВ, h = 1825)



Фото 2.15.15: Безымянное озеро, в котором берёт исток Верхний Мугой (07:14 ЧХВ, h = 1930)



Фото 2.15.16: Вид на холмы на север возле истоков р. Верхний Мугой (07:14 ЧХВ, h = 1930)



Фото 2.15.17: Истоки р. Верхний Мугой (07:14 ЧХВ, h = 1930)



Фото 2.15.18: Подходим к месту стоянки. Слева и справа от хребта уже начало зоны леса. (08:10 ЧХВ, h = 1771)

2.16 20.08 истоки р. Бол. Мугой - г. Дарьина - исток р. Бол. Негота

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	hstart, м	hend, м	+dh, м	-dh, м
	траверс хребта Тукшинское белогорье [истоки р. Бол. Мугой - г. Дарьина - исток р. Бол. Негота]	**17.5**	**06 ч 42 мин**	**1610**	**1370**	**655**	**860**
1	истоки р. Бол. Мугой - р. Янга	12.6	4:15	1610	1325	290	540
2	р. Янга - г. Дарьина (н/к, 1690) - истоки р. Бол. Негота	4.9	2:30	1325	1370	365	320

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=11/54.49656/95.87460&l=Otm/Wp&nktl=ojEFXk7acd8pX1KXAuXR9Q

Утро шестнадцатого ходового дня удивило нас солнцем. Позволили себе немного поспать после приключений предыдущего дня, потому выход поздний.

10:20 (0:00 ЧХВ, h = 1623) Проходим небольшой участок кедрового леса (500м) и начинаем взбираться на холм. Под ногами мелкий щебень со мхом, а виды унылостью напоминают степь. Силы для подъёма нам придаёт спелая брусника, она же вызывает значительные задержки.

12:10 (01:33 ЧХВ, h = 1772) Добрались до вершины холма. Дальше дорога вниз до самого обеда. Достаточно сухо, ручьёв вдоль пути не встречается.

15:00 (03:29 ЧХВ, h = 1396) Встали на обед. В этом месте N 54.425719° E 95.736063° можно выйти к берегу реки справа, а сама тропа окружена высокими хвойными деревьями.

17:08 (03:39 ЧХВ, h = 1396) Продолжаем движение вниз к реке Янга. Деревья отступают и мы попадаем в плотный высотой по пояс кустарник. Большей частью через него проходит читаемая тропа.

17:54 (4:15 ЧХВ, h = 1326) Переходим реку Янга вброд N 54.44383° E 95.74212°.

18:16 (4:15 ЧХВ, h = 1326) После брода тропа теряется. Уходим вверх по оврагу. Склоны крутые, заросшие деревьями и кустарником. Выше дно оврага становится каменистым и больше походит на высохшее русло, местами заваленное стволами. Возможно, по склону есть альтернативный путь, и наша траектория не была оптимальной.

19:06 (4:55 ЧХВ, h = 1505) Выбираемся из оврага и попадаем на приятную поляну под высокими соснами. Некоторое время едим чернику. Есть ощущение, что её тут кто-то уже ел до нас. Продолжаем движение в сторону седловины горы, тропы или нет, или мы её не нашли. Через некоторое время выходим на каменистую поверхность из средней и мелкой слежавшейся осыпи. Ей покрыты склоны горы.

20:08 (05:35 ЧХВ, h = 1660) Выходим на седловину. Нам повезло застать полчаса солнца, согревающего склоны двух вершин горы Дарьиной. Залезаем по средней осыпи на вост. вершину (нк, 1690) (подъем около 30 метров по высоте). Передохнули и полюбовались открывающимися видами. Но скоро начнёт темнеть, а до намеченного места ночёвки более четырёх километров по прямой и неизвестно сколько по времени. Решаем идти до первого места с доступом к воде.

20:48 (06:14 ЧХВ, h = 1503) После спуска с горы идёт торная тропа. Дойдя по ней до первого до N 54.47263° E 95.74855° видим справа по ходу движения тропу, уходящую вниз в лес. И по карте и по характеру рельефа и растительности, есть основания полагать, что там будет ручей.

21:15 (06:42 ЧХВ, h = 1370) Спуститься пришлось больше, чем хотелось бы, но в итоге на правом по ходу движения склоне удалось найти небольшой ручей. Встаём на ночёвку.

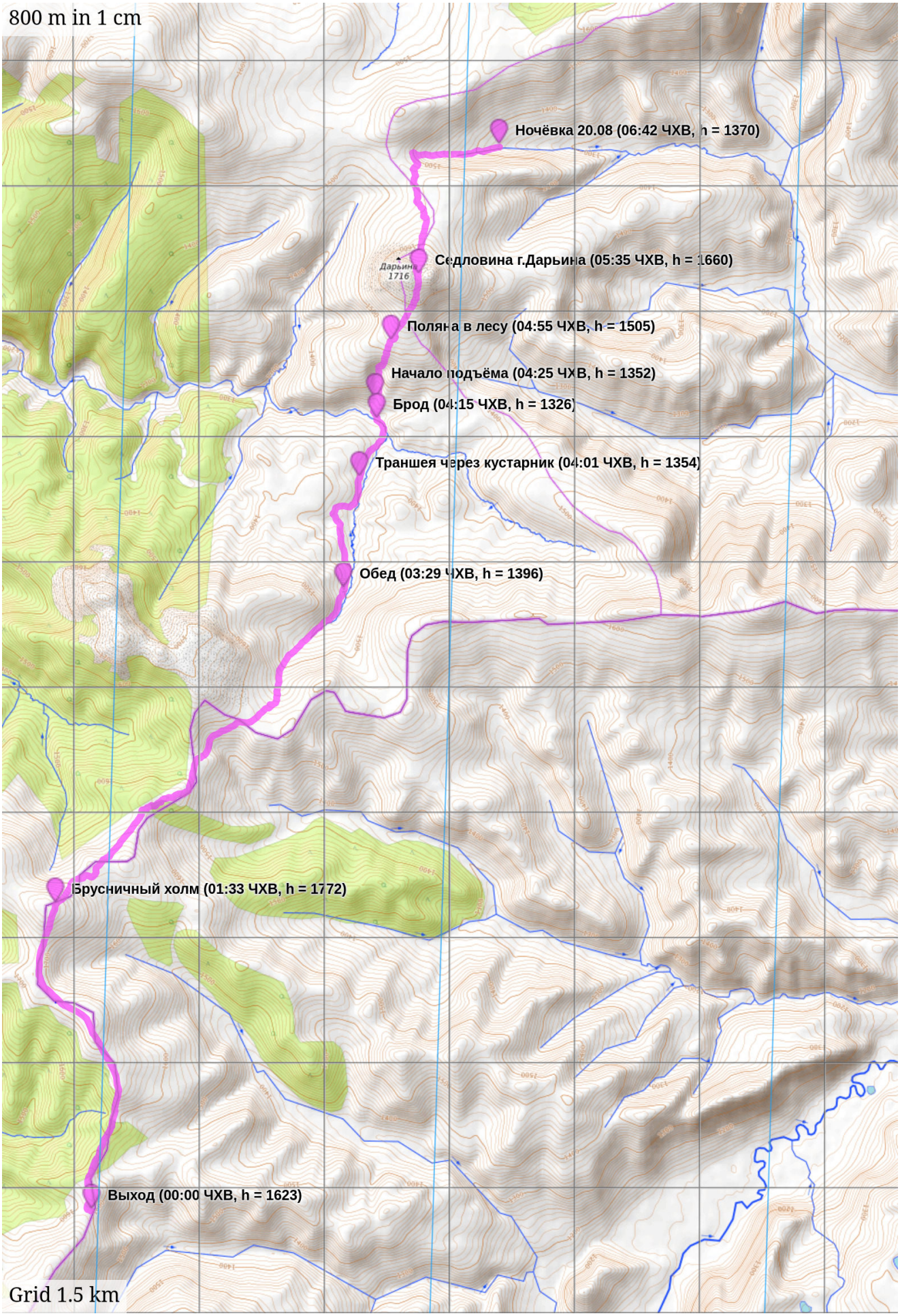

800 m in 1 cm
Ночёвка 20.08 (06:42 ЧХВ, h = 1370)
Седловина г.Дарьина (05:35 ЧХВ, h = 1660)
Дарьина
1716
Полян а в лесу (04:55 ЧХВ, h = 1505)
Начало подъёма (04:25 ЧХВ, h = 1352)
Брод (04:15 ЧХВ, h = 1326)
Траншея через кустарник (04:01 ЧХВ, h = 1354)
Обед (03:29 ЧХВ, h = 1396)
Брусничный холм (01:33 ЧХВ, h = 1772)
Выход (00:00 ЧХВ, h = 1623)
Grid 1.5 km



Фото 2.16.1: Панорама движения по хребту. Вид на север. На заднем фоне вершина Пирамида. (00:50 ЧХВ, h = 1730)



Фото 2.16.2: (00:50 ЧХВ, h = 1730)



Фото 2.16.3: (00:50 ЧХВ, h = 1730)



Фото 2.16.4: По хребту на север. (00:51 ЧХВ, h = 1731)



Фото 2.16.5: Ягоды на склоне: шикша и брусника (01:15 ЧХВ, h = 1772)



Фото 2.16.6: Кедровые сосны (03:50 ЧХВ, h = 1605)



Фото 2.16.7: Тропа через кусты березового стланика. На заднем фоне виднеется г. Дарьина. (04:35 ЧХВ, h = 1405)



Фото 2.16.8: Траншея через кустарник с видом на гору Дарьина и подход к броду р.Янга (04:00 ЧХВ, h = 1350)



Фото 2.16.9: Брод реки Янга (04:15 ЧХВ, h = 1326)



Фото 2.16.10: Начало подъёма в гору по оврагам (04:35 ЧХВ, h = 1352)



Фото 2.16.11: Панорама с восточной вершины горы Дарьина на юг (05:57 ЧХВ, h = 1660)



Фото 2.16.12: Панорама с восточной вершины горы Дарьина на север (05:57 ЧХВ, h = 1690)



Фото 2.16.13: Вид с горы Дарьина (05:57 ЧХВ, h = 1690)

2.17 21.08 р. Снежная Тукша - р. Пригончик - прииск Тукша

	Участок	L, км	ЧХВ, чч::мм	h_{start}, м	h_{end}, м	+dh, м	-dh, м
	исток р. Бол. Негота - р. Снежная Тукша - р. Пригончик - прииск Тукша	19.1	06 ч 45 мин	1390	1185	325	525

Ссылка на трек дня: https://nakarte.me/#m=13/54.54494/95.77580&l=Otm&nktl=Gn_BLlsVmWcRphmv_LvTcA

08:40 (0:00 ЧХВ, h = 1390) Выходим. Нужно набрать сброшенную вчера высоту, чтобы вернуться на тропу. Общее настроение бодрое, финальный рывок не обещает быть сложным.

09:12 (0:32 ЧХВ, h = 1530) Вернулись к точке схода. Кажется, в этом месте нам следовало бы поискать тропу, уходящую на север вверх. Но мы продолжили движение в том же направлении на запад, куда уходила торная тропа.

09:50 (0:32 ЧХВ, h = 1518) Вышли из леса на край поля (седловина водораздела между р. Снежная Тукша и притоком р. Янга). Тропа пропала. Нескольких метров хватило, чтобы понять, что это болото, и там мы вряд ли пройдём. Где-то на этом поле берёт начало река Снежная Тукша. Поднимаемся обратно и решаем двигаться по краю вдоль кромки леса. Дальше примерно час ломимся через топи, кустики и кочки. Тропы нет.

11:35 (02:17 ЧХВ, h = 1468) Становится суше и удобнее идти. Кустарник сменяется редкими хвойными деревьями и кажется, мы наконец-то вернулись на тропу.

12:20 (02:52 ЧХВ, h = 1399) Снежная Тукша наконец приобрела вид потока, а её берега стали сухими. Тропа каменистая, идётся по ней легко. Но гигантские заросли голубики, по размеру больше начинающей походить на мелкий виноград, сильно замедляют движение группы. Начиная примерно с этого места N 54.50703° E 95.73340° и далее вниз по течению вполне можно искать место для ночёвки.

13:57 (04:07 ЧХВ, h = 1314) Проходим по левому берегу чуть ниже слияния с Поперечной Тукшей и бродим Снежную Тукшу N 54.53237° E 95.74054°. Ширина брода 5 метров, глубина чуть выше колена. Встаём на обед прямо на склоне под соснами. По спутниковому телефону созвонились с забросчиком и подтвердили выезд на следующее утро с прииска Тукша возле устья р. Пригончик.

16:39 (04:07 ЧХВ, h = 1340) Собираемся и начинаем подниматься по склону, стараясь не пропустить тропу, уходящую направо. И внезапно вываливаемся на автомобильную колею, похожую на раллийный трек. Далее движемся по этой грунтовой дороге до самого прииска примерно 6км. Мы можно сказать, не заметили, что прошли перевал в долину р. Пригончик. Нам повезло с погодой и колея была сухой. После дождей эта дорога будет определённо представлять собой препятствие. Альтернативой является продолжить движение от места брода вдоль Снежной Тукши, там тоже есть дорога по левому берегу. Этот вариант чуть длиннее, но, возможно, приятнее? Также он может быть выигрышным при выборе места ночёвки.

18:12 (05:07 ЧХВ, h = 1281) Дорога выходит на песчаные отвалы прииска. Пересекаем вброд ручей. Он довольно чистый, тут N 54.56536° E 95.79777° можно набрать воду. Сама река Тукша здесь и ниже по течению мутная, брать воду из неё мы не стали. Решаем пройти отвалы и встать на ночёвку ближе к оговоренной точке выброски. Некоторое время бродим по песчанным холмам, определяя, где лучше перейти на правый берег Тукши. Брод тукши осуществлили на одном из разливов, ширина брода около 30 метров, глубина чуть ниже колена. В итоге на ночёвку встали на холме N 54.57286° E 95.79305°, а воду набирали из правого притока тукши рядом N 54.57395° E 95.79248°. В целом приятное место, но ночью нас разбудил лай собак, бегавших вокруг палаток. Видимо, их выпускают охранять территорию прииска на ночь. Так как собаки лаяли, но внутрь палаток прорваться не пытались, мы решили их игнорировать, что оказалось успешной стратегией. Тем не менее этот факт надо иметь ввиду, и стоит присмотреться в плане ночевки к месту слияния Снежной Тукши и Прямой Тукши как к возможной альтернативе.

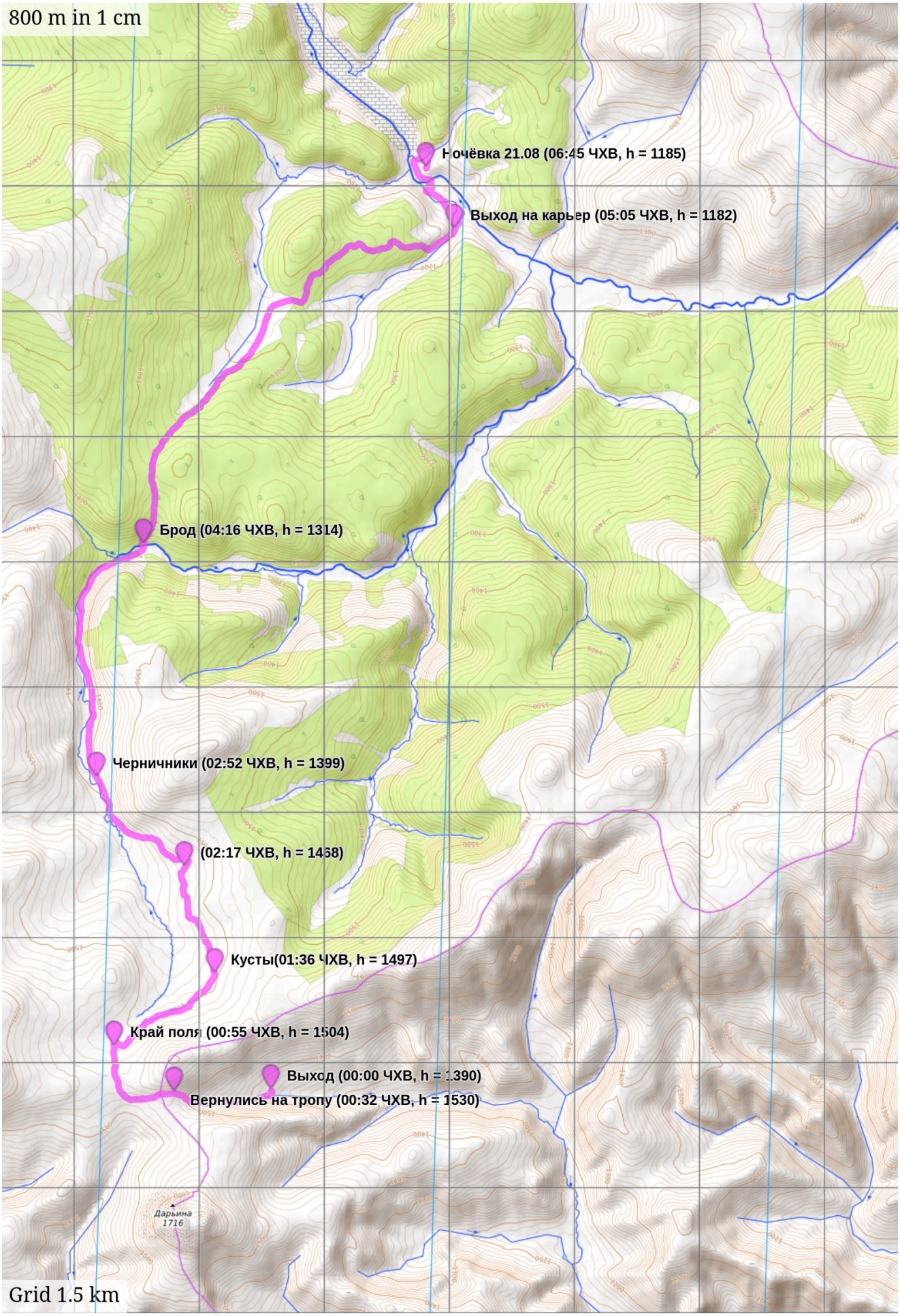

800 m in 1 cm
Ночёвка 21.08 (06:45 ЧХВ, h = 1185)
Выход на карьер (05:05 ЧХВ, h = 1182)
Брод (04:16 ЧХВ, h = 1314)
Черничники (02:52 ЧХВ, h = 1399)
(02:17 ЧХВ, h = 1458)
Кусты(01:36 ЧХВ, h = 1497)
Край поля (00:55 ЧХВ, h = 1504)
Выход (00:00 ЧХВ, h = 1390)
Вернулись на тропу (00:32 ЧХВ, h = 1530)
Дарьина
1716
Grid 1.5 km



Фото 2.17.1: Вид на вершины г.Дарьина с севера (00:26 ЧХВ, h = 1486)



Фото 2.17.2: Вид на холмы Восточного Саяна



Фото 2.17.3: Где то там истоки реки Снежная Тукша. (00:55 ЧХВ, h = 1518)



Фото 2.17.4: Николай собирает кедровые шишки под возмущённый щебет двух клестов. (02:18 ЧХВ, h = 1468)



Фото 2.17.5: Где то там Снежная Тукша, но мы её не видим (02:35ЧХВ, h = 1441)



Фото 2.17.6: А вот теперь чуть-чуть видим. (02:42 ЧХВ, h = 1441)



Фото 2.17.7: Павел пасётся в голубике. (02:54 ЧХВ, h = 1399)



Фото 2.17.8: Брод Снежной Тукши(04:13 ЧХВ, h = 1314)



Фото 2.17.9: Дорога на прииск Тукша (04:07 ЧХВ, h = 1340)



Фото 2.17.10: Дорога к прииску, слева от дороги р. Пригончик(04:45 ЧХВ, h = 1315)



Фото 2.17.11: Песчаные отвалы прииска Тукша. (05:35 ЧХВ, h = 1182)



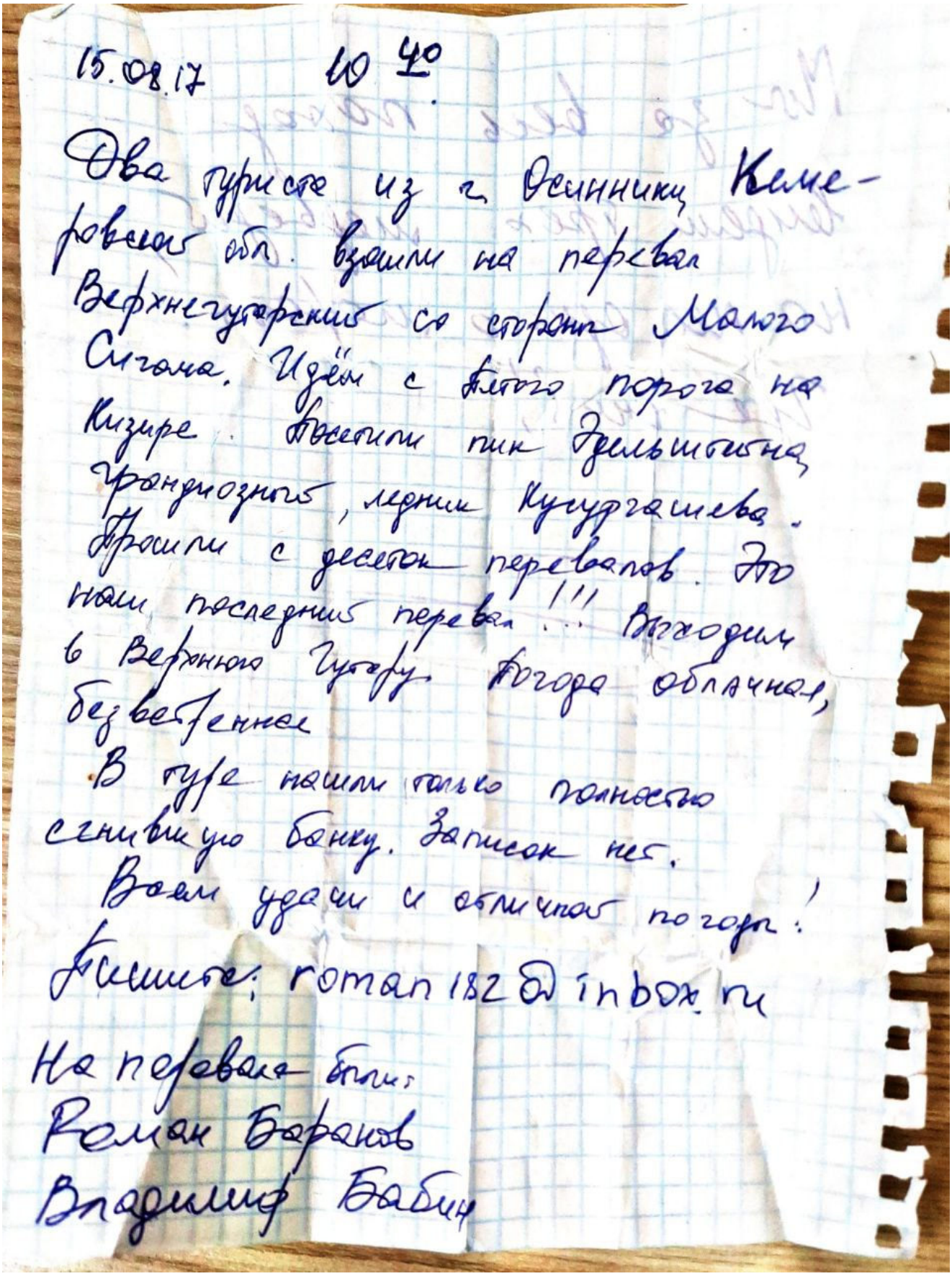
Фото 2.17.12: Разлив реки Тукша на месте прииска (05:50 ЧХВ, h = 1161)



Фото 2.17.13: Брод Тукши (05:55 ЧХВ, h =1159)



Фото 2.17.14: р. Тукша и песчаные отвалы прииска



15.08.17 10 40

Два туриста из г. Осинники Кемеровской обл. взошли на перевал Верхнегутарский со стороны Малого Сигома. Идём с Пятого порога на Кизире. Посетили пик Эдельштейна, грандиозный, ледник Кусургашева. Прошли с десяток перевалов. Это наш последний перевал!!! Выходим в Верхнюю Гутару. Погода облачная, безветренная.

В туре нашли только полностью сгнившую банку. Записок нет.

Всем удачи и отличной погоды!

Пишите: roman182@inbox.ru

На перевале были:
Роман Баранов
Владимир Бабин

Мы за весь поход
видели трёх медведей,

14.08.17 13⁰⁰

Два туриста из г. Осинники, Кемеровской обл. взошли на вершину Обзорная со стороны Монгольского перевала. Идём с Пятого порога на Кизире через пик Эдельштейна, Грандиозный и ледник Кусургашева. На Монгольский попали через Ужимский, который проходили в „мочке".

Сегодня отличность низкая, вершину иногда закрывала, но сейчас открыта.

Сняли записки группы из Нижнего Новгорода из 2008 года и группы Теличко из Новосибирска от 2013 года.

Уходим через перевал в В. Гутюрю.

Всем удачи и хорошей погоды.

Пишите: roman182@inbox.ru

Фото 2.17.16: вершина Обзорная

12.08.17 13⁰⁰

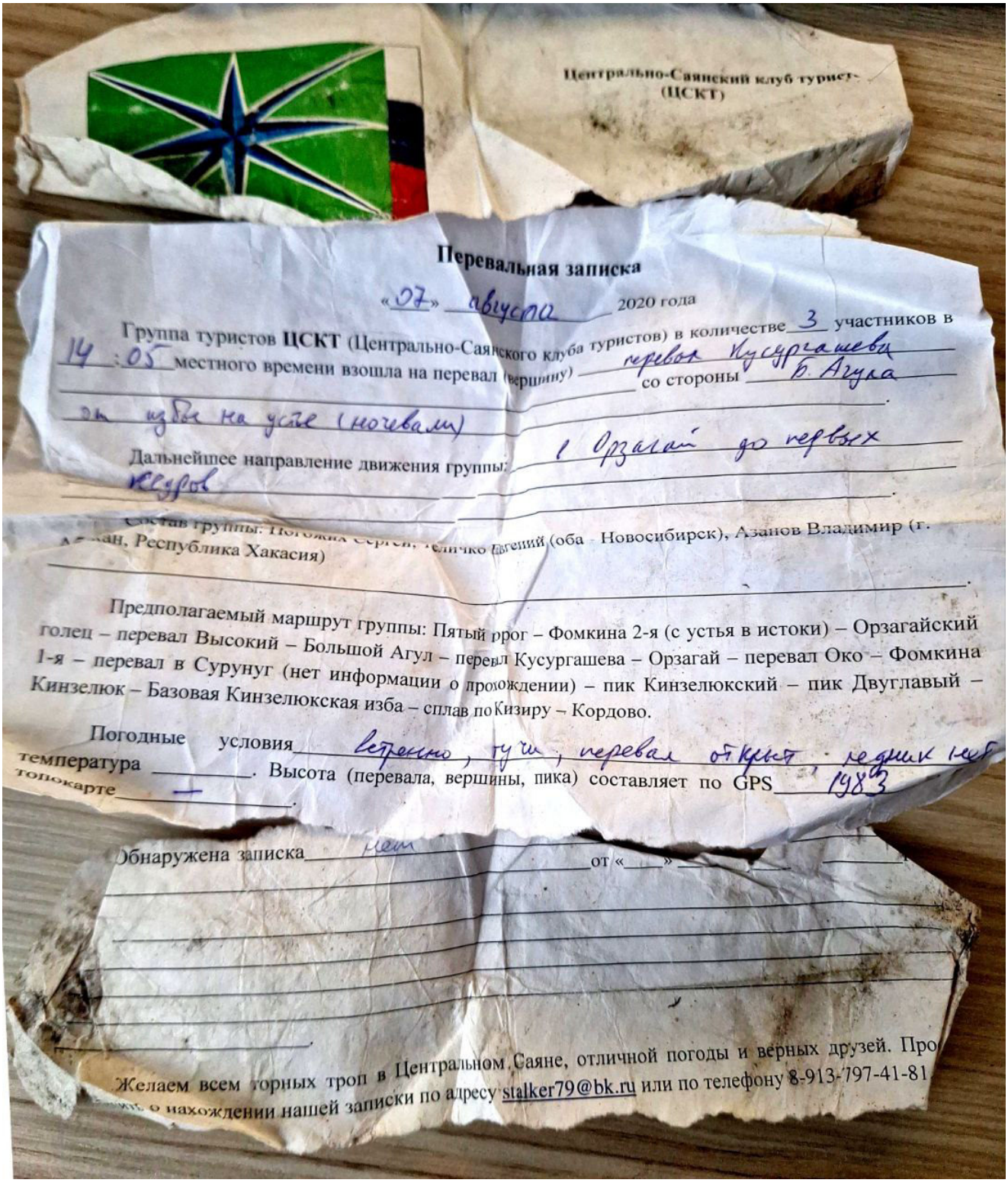
Два туриста из г. Осинники, Кемеровской обл. Роман Баранов, Владимир Бабин поднялись на этот перевал (по хребтовке под номером 7303). Идём с Пятого порога на Кизире через пик Эдельштейна, грандиозный, ледник Кусургашева. Выходим в Верхнюю Гутару. Погода отличная.

Сняли записку Шведовых Сергея и Марии от 06.08.17г

Всем удачи!

Пишите: roman182@inbox.ru

Фото 2.17.17: пер. 7303


Центрально-Саянский клуб турист-
(ЦСКТ)

Перевальная записка

«07» августа 2020 года

Группа туристов **ЦСКТ** (Центрально-Саянского клуба туристов) в количестве 3 участников в 14:05 местного времени взошла на перевал (вершину) перевал Кусургашева со стороны Б. Агула

он избы на усте (ночевали)

Дальнейшее направление движения группы: Орзагай до первых кедров

Состав группы: Погожих Сергей, Еличко Евгений (оба - Новосибирск), Азанов Владимир (г. Абакан, Республика Хакасия)

Предполагаемый маршрут группы: Пятый рог – Фомкина 2-я (с устья в истоки) – Орзагайский голец – перевал Высокий – Большой Агул – перевал Кусургашева – Орзагай – перевал Око – Фомкина 1-я – перевал в Сурунуг (нет информации о прохождении) – пик Кинзелюкский – пик Двуглавый – Кинзелюк – Базовая Кинзелюкская изба – сплав по Кизиру – Кордово.

Погодные условия ветренно, тучи, перевал открыт, ледник нет температура _____. Высота (перевала, вершины, пика) составляет по GPS 1983 топокарте —.

Обнаружена записка нет от «____» _____ _____ г.

Желаем всем горных троп в Центральном Саяне, отличной погоды и верных друзей. Про... о нахождении нашей записки по адресу stalker79@bk.ru или по телефону 8-913-797-41-81

Фото 2.17.18: пер. Кусургашева

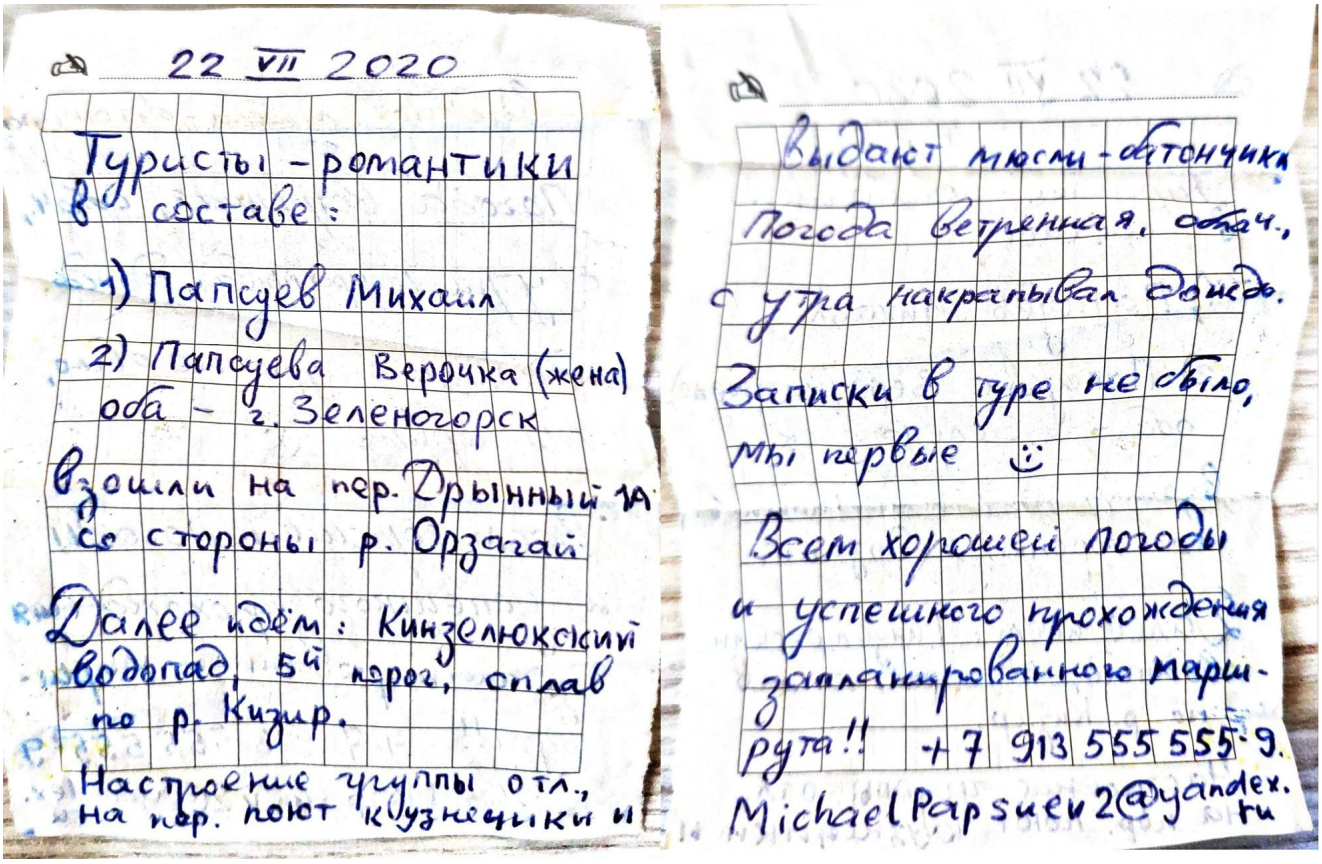
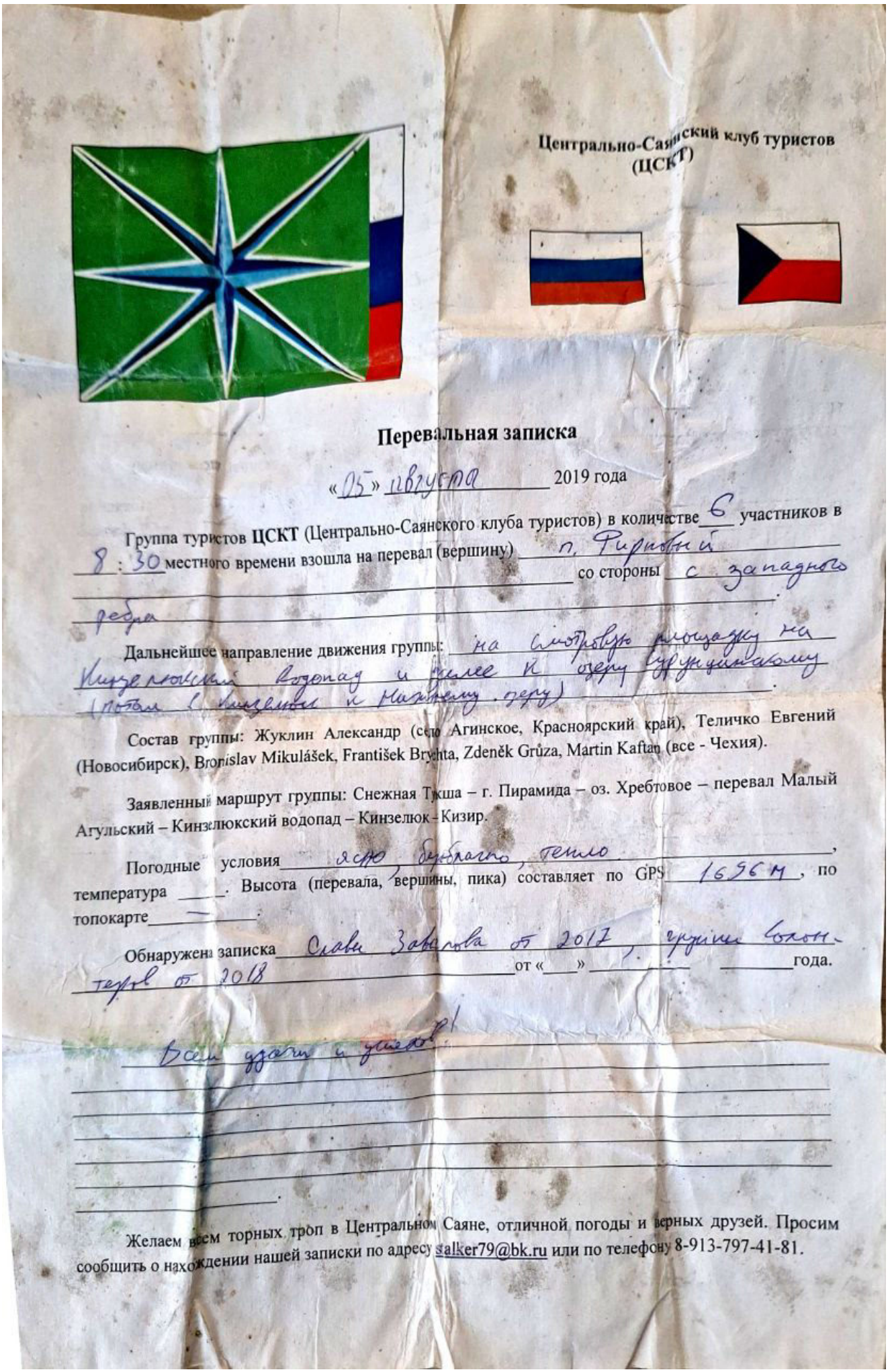


Фото 2.17.19: пер. Дрынный



Центрально-Саянский клуб туристов
(ЦСКТ)

Перевальная записка

«05» августа 2019 года

Группа туристов **ЦСКТ** (Центрально-Саянского клуба туристов) в количестве 6 участников в 8:30 местного времени взошла на перевал (вершину) п. Фирновый со стороны с западного ребра.

Дальнейшее направление движения группы: на смотровую площадку на Кинзелюкский водопад и далее к озеру Сурунцинскому (потом с Кинзелюк к Нижнему озеру).

Состав группы: Жуклин Александр (село Агинское, Красноярский край), Теличко Евгений (Новосибирск), Bronislav Mikulášek, František Brychta, Zdeněk Grůza, Martin Kaftan (все - Чехия).

Заявленный маршрут группы: Снежная Тукша – г. Пирамида – оз. Хребтовое – перевал Малый Агульский – Кинзелюкский водопад – Кинзелюк – Кизир.

Погодные условия ясно, безоблачно, тепло, температура ____. Высота (перевала, вершины, пика) составляет по GPS 1696 м, по топокарте —.

Обнаружена записка Славы Завалова от 2017, группы волонтеров от 2018 от «___» _____ года.

Всем удачи и успехов!

Желаем всем торных троп в Центральном Саяне, отличной погоды и верных друзей. Просим сообщить о нахождении нашей записки по адресу stalker79@bk.ru или по телефону 8-913-797-41-81.

Фото 2.17.20: пер. Фирновый

Сокращения

- в. – вершина
- дол. – долина
- м.н. – место ночевки
- оз. – озеро
- ор. – орографически
- пер. – перевал
- пос. – поселок
- ПХД - по ходу движения
- р. – река
- ЧХВ – чистое ходовое время (без учета привалов и обедов)
- В – восток, восточный
- З – запад, западный
- С – север, северный
- Ю – юг, южный
- ПБ - правый берег
- ЛБ - левый берег

Понятия правый и левый там, где неясно из контекста, следует понимать в орографическом смысле

Список источников информации

1. http://www.tlib.ru/ Электронная библиотека отчетов
2. https://westra.ru/passes/ Каталог перевалов Вестры с ссылками на отчеты об их прохождении
3. https://nakarte.me Маршрут планировался с помощью данного сервиса, распечатывались картографические материалы (слой OpenTopoMap и GGC 1000m и карты хребтовки Славы Завьялова Slazav mountains)
4. https://slazav.xyz/lib/saj17.htm Сайт Славы Завьялова с несколькими походами по центральной части Вост. Саяна.
5. https://slazav.xyz/lib/saj11.htm
6. https://slazav.xyz/lib/saj05.htm
7. https://egiki.ru/viewtopic.php?f=88&t=7769&hilit=CЗРхР,,СЂСҐРөРњСЕР,,СКРє+СҒРөCSP,,&sid=b5f5bbc728fe758 start=30#p208288 Форум egiki.ru где мы нашли несколько фото-описаний походов по этому району.