

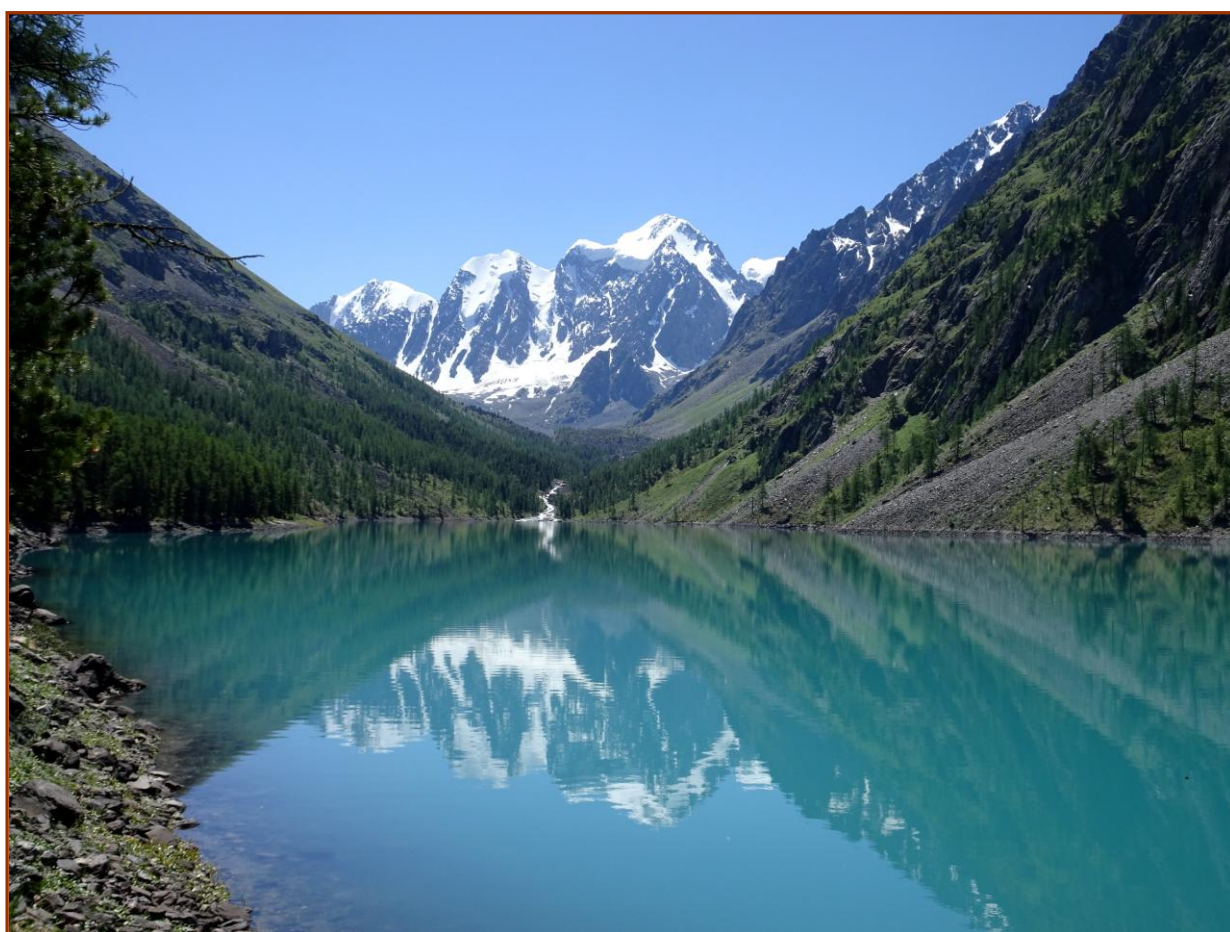
ФЕДЕРАЦИЯ ТУРИЗМА ПЕРМСКОГО КРАЯ

ОТЧЁТ

О ПЕШЕМ МАРШРУТЕ ЧЕТВЕРТОЙ КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ

в районе Алтая

совершенном с 21 июня по 9 июля 2019 г.



Маршрутная книжка №385\19

Руководитель группы: Деменев Николай Павлович

Г.Пермь, Demenev58@mail.ru, 89024794766

Маршрут рассмотрен в Пермской Краевой маршрутно-квалификационная комиссия 159-00-665620500

М.П.

Председатель ПКМКК _____

«__» «_____» «_____ Г.»

г. Пермь 2019

Справочные сведения




1. Федерация спортивного туризма Пермского Края.
- 2.

Вид туризма	Категория сложности похода	Протяженность активной части, км	Продолжительность		Сроки проведения
			Общая	Холодных дней	
Пеший	Четвертая	140	18	14	21.06.2019 — 09.07.2019

Район: Алтай

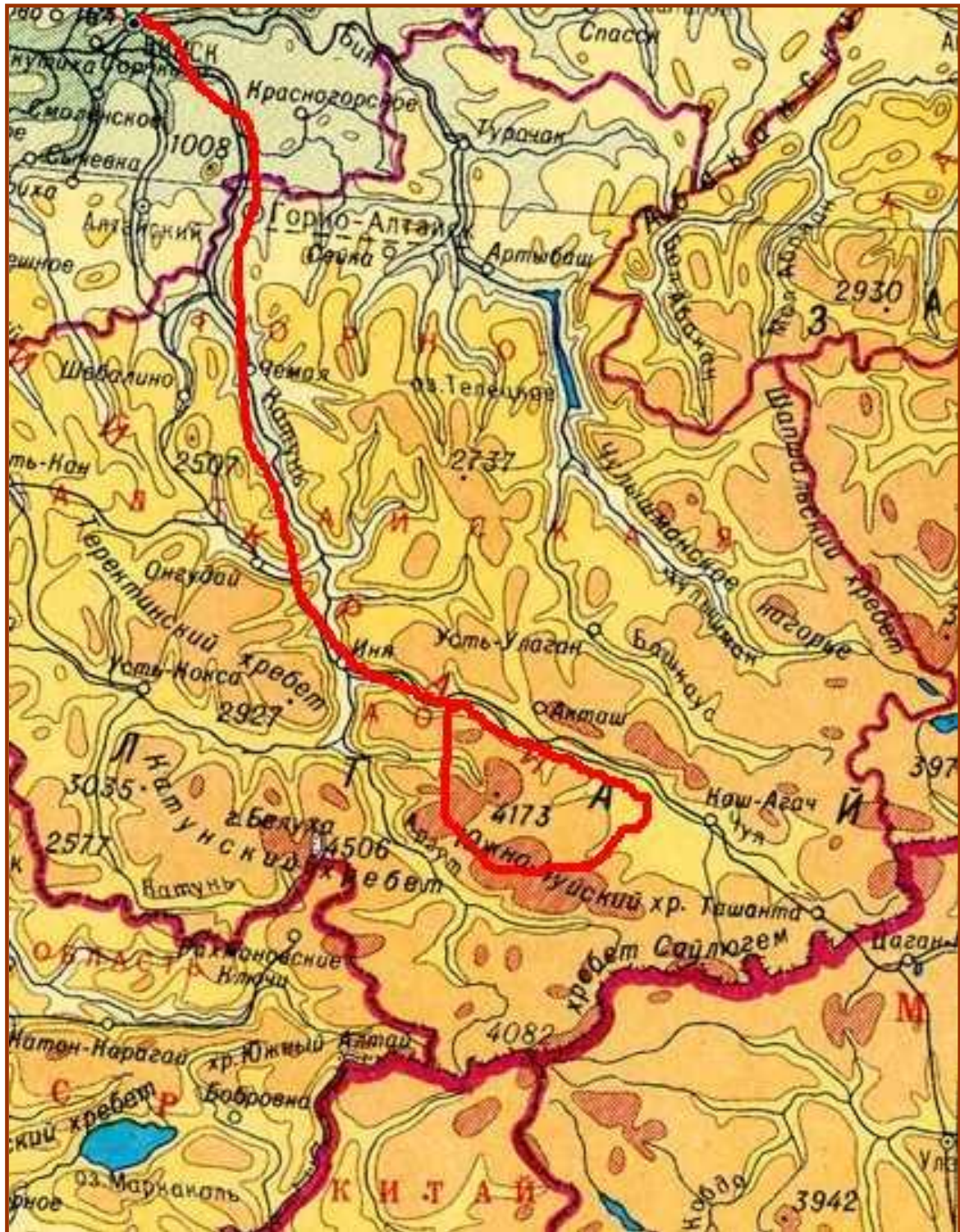
Нитка маршрута: г.Новосибирск -поселок Бельтир — р.Талдура – пер.СИБСТРИН(1Б, тр., 3300м. сн.) – пер.Троих (2А, 3300м., ск.-сн._ос.)- р.Узургу — пер.Узургу Западный(1Б,2740м.сн.-ос.) — лед.Тронова - пер.Тронова(2А, ск.-сн.3355м.) –лед.Талдуринский — в.Металлург (2А, до 3750м. ск.-сн.рад.) – пер.Южное плечо Metallурга(1Б,3460м.ск.-ос.)– р.Атбажи -р.Иолдоайры(2А,переправа) -р.Карагем –р.Правый Карагем– пер.Абыл-Оюк(1Б,3220м.ск.-сн.)–Шавлинские озера –р.Ештикколь- пер.Орой(н.к.2229м.) –пос.Чибит

3. Количество участников: 6 человек
4. Руководитель: Деменев Николай Павлович
5. Дом. телефон (3422) 69-13-45, сот.89024794766
6. e-mail: demenev58@mail.ru
7. Отчет храниться в Пермской Краевой Маршрутно-Квалификационной Комиссии.
В сети Интернет на сайте: www.meridian.perm.ru
8. Поход рассмотрен Пермской Краевой МКК (159-00-665620500).
10. Фильм о маршруте: <https://youtu.be/EBzzy5BiB18>
- 11.Слайд-фильм о маршруте: <https://youtu.be/0OkdXuM4pMY>

п/п	Ф. И.О.	Год рожд д.	Данные	Туристич еский опыт	Обязан- ности
1	Суханова Ксения Владимировна 	1984	Г.Пермь ksu- pups@mail.ru	VI п-у, Восточ. Алай, V г- у, Куйлю,3 А-уч. II р.альп, 2Б –рук, 3Б -уч	Участник
2	Деменев Николай Павлович 	1958	Г.Пермь с.т.89024794766 E-mail: Demenev58@mail.ru	3*5 Г-Р, Памиро – Алай , Ц.Тянь- Шань (3А-рук.) 6 Г-Р Памир, 3*6П-рук. Пр.Урал Алтай,Бу рятия 6 Л-рук. В.Саян 3Б-рук.	Руководи тель
3	Гладикова Вера Викторовна 	1972	Г.Пермь vera1612gladikov a@mail.ru	III Л-У Ю.Урал II Г_У, Сев.Тянь- Шань, 1Б -у	Участник

п/п	Ф. И.О.	Год рожд. д.	Данные	Туристич еский опыт	Обязан- ности
4	Дмитриев Иван Андреевич 	1992	Г.Пермь ivas1256@yandex.ru	Ш Л-У Алтай Ш Г-У Алтай 2А-уч.	Участник
5	Катаева Екатерина Геннадьевна 	1984	г.Пермь kate-kat@mail.ru	Ш Л_У Северный Урал П р.альп, 2Б –рук, 3Б -уч	Участник
6	Новиков Дмитрий Робертович 	1979	г.Екатеринбург ndr09@mail.ru	Ш Г_У Фаны 2А- Уч	Участник

Обзорная карта маршрута



Алтай ; июнь - июль -2019

Дни	Х.Д.	ПУНКТЫ МАРШРУТА	км
День 1		ВЫЕЗД НА поезде 68 ст.Пермь-2- Новосибирск(22.30 Москва)	
21.июн			
День 2		Прибытие в Новосибирск(06.00 местного). Выезд до пос.Бельтир	
23 июн		Прибытие в Бельтир. Подъезд по р.Талдура до зим.Кып (2100м.)	
День 31	1	Подъем по р.Талдура (2330м.), напротив зим.Кызыл-Маны	11
24 июн		Заброска на 8 дней до 2750м	
День 4	2	Подъем по р.Талдура(2330м.) - морена лед.Талдуринский(2650м.)	8
25 июн			
День 5	3	Лед.Талдуринский - рад.пер.СИБСТРИН(1Б,3300м.)+траверс до пер.Троих(3300м.)	7
26 июн			
День 7	4	Прохождение пер.Троих(2А,3300м.) -р.Узургу (2670м.)	8
27 июн			
День 8	5	р.Узургу-Пер.Зап.Узургу(1Б,2740м.) -лед.Тронова (2700м.)	10
28 июн			
День 9	6	Перевал Тронова(2А,3355м.) -р.Талдура	12
29 июн			
День10	7	Река Талдура под пер.Южное плечо Metallурга(1Б). 3000м.	7
30 июн			
День 11	8	Радиально в.Металлург(2А,до 3750м.)	5
1 июл			
День 12	9	Пер.Юж.плечо Metallурга(1Б,3460м.) -р.Атбажи - р.Иолдоайры (2100м.)	12
2 июл			
День13	10	р.Иолдоайры(2А,переправа) - р.Правый Карагем (2200м)	10
3 июл			
День13	11	Река Правый Карагем - ледник Абыл-Оюк Западный(3000м.)	6
4 июл			
День 14	12	Пер.Абыл-Оюк(1Б,3220м.) -р.Шавла (2000м.)	7
5 июл			
День 15	13	Шавлинские озера -река Ештыкол (1700м.)	16
6 июл			
День 16	14	Пер.Орой(2229м.,н.к) - р.Чуя -пос.Чибит (1150м.)	21
7 июл			
День 17		Пос.Чибит - Новосибирск	
8 июл			140
День 18		Новосибирск - Пермь	
9 июл		Перепад 12 450 м.	

Общая смысловая идея

Алтай – классический пешеходный район. У нашей пермской команды давно была мечта пройти пеший маршрут по Южно-Чуйским и Северо-Чуйским Белкам. Планировались интересные перевалы и вершины. Сначала классический заезд-заход по реке Талдура, заброска на вторую часть маршрута и кольцо по Южно-Чуйским Белкам с посещением долин рек Узургу и Тюнь. Затем перевал с Талдуры на Атбажи с восхождением на Пие Металлург и переход на Северо-Чуйские Белки по долинам рек Иолдо-Айры, Карагем, Шавла и посещение на самые красивые места белков – Шавлинские озера. Было разработано несколько вариантов маршрута. Аварийные и запасные выходы. Группа была сборная. Костяк – пермские туристы. Дмитрий Новиков из Екатеринбурга в предыдущем году ходил с командой тк «Меридиан» в III горную по Фанским горам.

Итоги, выводы, рекомендации.

Поход совершён по основному варианту. Заезд, хотя было потрачено много сил и времени, удался. Группа встречалась в Новосибирске. Груз уже распределяли на берегу Талдуры. Продукты уже были упакованы, поэтому ограничились «косметическими» мерами. Учитывая, что в группе было 3 девушки, груз получился достаточно большой на мужскую часть группы. Девушки несли рюкзаки по 23 кг. Взяли с собой 2 основные веревки по 50 м., полностью скальное снаряжение, газ, горелки, палатку, «комбайны» на троих. Газ везли с собой. С заездом нам очень помогла Бийская турфирма «Биалтур» во главе с Замчаловым Иваном (сот.89609391155) и Виктор из пос.Бельтир с «шишигой» (по рекомендации Ивана). Сайт: <http://www.bialtur.biysk.ru/>.

В настоящее время нет необходимости заезжать к спасателям в Горноалтайск для регистрации. Мы отослали заявку на регистрацию группы по адресам: mchs_ra@mail.ru; raltspas@mail.ru, форму заявки взяли на сайте МЧС Горноалтайска: <http://www.04.mchs.gov.ru/>. В заявке указаны подробный маршрут, состав группы, контактные телефоны, номер спутникового телефона, номера страховых полисов и т.д.

Главное управление МЧС России по Республике Алтай.

Адрес: 649000, Республика Алтай, г. Горно-Алтайск, пр. Коммунистический, дом 115/1 e-mail: mchs_ra@mail.ru Сайт www.04.mchs.gov.ru, www.mchs.altai-republic.ru

Дорога очень утомительная, примерно 16 часов на «Газели» до Бельтира и там еще 3 часа на вездеходе, вверх по Талдуре. По Талдуре завозят примерно до зимовья у тропы с перевала Теустан. Но у нас получилось ниже. На дороге вдоль Талдуры не растаяли наледи с боковых ручьев. После отворота дороги на Карагем нам преградила путь наледь до реки. Виктор отказался ехать дальше, вполне обоснованно опасаясь, что машина по льду соскользнет в реку. Выгрузились уже в темноте, отошли до ближайших площадок и встали на ночлег.

Погода была всякая. Нам пришлось отсиживаться на центральной морене ледника Талдура под мощным снегопадом. К перевалу Южное плечо пика Металлург мы шли рывками, отсиживаясь под тентом или в палатках от мощных гроз. Кстати, перевал Южное Плечо пика Металлург и вершина Металлург были заявлены мной до 27 апреля. До событий с новосибирскими

туристами на пике Metallург. Из-за неустойчивой погоды мы не пошли на перевал на реку Калынагач, а ушли вниз по Атбажи

Снаряжение и опыт должны позволять организовать бивуак при сильнейшем ветре. Большая камнеопасность, поэтому в группе необходимы каски. При заявке надо учитывать возможность совершать восхождения и траверсы «по погоде», то есть иметь информацию по всем близлежащим перевалам и вершинам..

Все участники группы ранее неоднократно ходили в разные походы друг с другом. Психологический климат в группе был благоприятным.

По материалам маршрута создан слайд-фильм и фильм. Они находятся в электронном приложении к отчету.

Сроки проведения похода.

Мы решили сходить раньше оптимальных сроков походов по Алтаю, посмотреть на цветущий Алтай и остатки весны в горах.

Снаряжение.

Нами использовались двухслойная палатки фирмы «Снаряжение» и «Ред Фокс». Она адаптированы для гор и очень хорошо держит ветер. «Комбайны»-спальники также были сшиты по заказу.

Следует заметить, что выбор палаток был обусловлен наличием больших удобных площадок для её установки, особенно в широких долинах. Стенки выше зоны леса строили всегда. Для приготовления пищи использовали 2 газовые горелки «MSR» и «Primus». Газ был закуплен двумя порциями. В магазине «Триал»«GoSystem» - 4 баллона по 400 грамм у нас претензий не вызвал. Еще 4 баллона по 400 грамм было закуплено в «Декатлоне», на баллоне указан только температурный режим, а состава нет. Газ оказался откровенно плохой, он у нас забивал горелки. Маршрут заканчивали на одной горелке, при постоянной чистке.

При подготовке к походу, завхоз для приготовления на газе подобрал продукты, требующие минимума времени при приготовлении (овсяные, ржаные, пшеничные, гречневые, рисовые хлопья), что значительно снижало расход газа. Всяли с собой много сушеных овощей на рагу и смупы.

Для безопасного прохождения маршрута необходимо специальное снаряжение. Мы взяли с собой две верёвки Ø10 мм L=50 м, один айсбаль, 8 скальных крючьев, 6 ледобуров, расходные петли, кошки. Каждый участник имел страховочную систему, 4 карабина, «жумар» или ти-блок, спусковое устройство «Корзинка», каску.

Несколько замечаний по личному снаряжению. Каждый имел хорошие горные ботинки. У всех были и кроссовки. Обязательны солнцезащитные очки.

Обязательно все вещи в рюкзаке должны быть в водонепроницаемой упаковке. Очень хорошо для этой цели подходят гермомешки, применяемые в водном туризме. Немного тяжеловато, зато всё сухое.

Подъезды, отъезды.

Поезд Пермь -Новосибирск. Затем «Газель» до Бельтира по Чуйскому тракту. Затем «ишига» вверх по реке Талдура. Из по.Чибит уехали на «Газели» в Новосибирск. И здесь уже были куплены заранее ж.д. билеты на проходящие поезда.

Расчет баллов

Баллы за локальные препятствия

1.Переправы

N_	Река, ручей	Ширина,м.	Глубина,м.	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Иолдо-айры	8	0,8	2А	7	Навесная переправа
2	Атбажи	8	0,6	1А	1	Подстраховка
3	Правый Карагем	8	0,6	1А	1	Подстраховка

Итого 9

2.Перевалы

N_	Наименование	Высота(м)	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Троих	3300	Сн.-ск.	2А	8	Лавиноопасен
2	Зап.Узургу	2740	Ос.-ск.	1Б	6	Камнеопасен
3	Тронова	3355	ск.-сн.	2А	8	Камнеопасен
4	Южн.Плечо Металлурга	3360	ск.- осыпной	1Б	6	Камнеопасен
5	Абыл-Оюк	3220	ск.- снежный	1Б	6	Камнеопасен

итого 34

3.Вершины

N_	Наименование	Высота	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Металлург	3750	Скальная	2А	8	

4.Траверсы

N_	Наименование	Длина(м)	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Сибстрин- Троих	1500	Закрытый ледник	1Б	7	

58

Итого ЛП

Сумма баллов, идущих в зачет по локальным препятствиям: 58 баллов.

$K_T = 0.60$ $\Gamma = 8$ $ППор = 70$ $L_{мар} = 140$ км

$L = 170$ км.

$ППб = K_T \times ППор \times (L_{мар}/L) = 0,60 \times 70 \times (140/170) = 35$ баллов

4. Географический показатель Γ по таблице 3: $\Gamma=8$

5. Показатель автономности маршрута A : $A=1$

6. Коэффициент перепада высот:

$K=1+\Omega H/12$; $\Omega H = 12,45$ км

$K=1+12,45/12=1.12$

7. Общее количество баллов категорируемого маршрута:

$P_6 = \Gamma \times K \times A$ $P_6 = 8 \times 1.12 \times 1 = 8.69$

$КС_6 = ЛП_6 + ПП_б + P_6$ $КС_6 = 58 + 35 + 8.69 = 101.69$






















Вывод: по общему количеству баллов маршрут соответствует 4 к.с.

Основное локальное препятствие маршрута: перевалы; вершина,переправа

ПРИЛОЖЕНИЕ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОПИСАНИЮ МАРШРУТА

График движения на маршруте

Де нь	Дата	Участок маршрута	Ход.	Путь	Пере-	Абс.	Метеоусловия		
			врем	К=1.2	-пад	высот	7.00	13.00	19.00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	24/06/2019	Вверх по река Талдура ↑ Заброска ↑↓	4ч 20 2ч рад	11	+630 -400	2330	+5 	+10 	+6
2	25/06/2019	Река Талдура –ледник Талдуринский ↑	4ч 00	8	+320	2650	+3 	+5 ветер 	+4 ** ветер
3	26/06/2019	Ледник Талдуринский ↑ -перевал Сибстрин (1Б,49°47'37.21»С 87°40'44.49»В) ↑ -траверс до перевала Троиц(1Б,3300м.,сн.)	6ч 20	7	+650	3300	+5 	+15 	-15 ветер
4	27/06/2019	Пер.Троиц(2А,33000м. 49°47'14.73»С 87°41'37.85»В) ↓ - река Узургу ↓	6ч 00	8	-630	3300	-15 	+10 	-7 ветер
5	28/06/2019	Река Узургу – пер.Западный Узургу (1Б,2740м. 49°46'19.05»С 87°40'2.35»В) ↑ ↓ - река Тюнь Восточный ↓ - лед.Тронова(2700м.) ↑	10ч 00	10	+300 - 300	2740	0 	+15 	+5, гроза
6	29/06/2019	Лед.Тронова ↑– пер.Тронова (2А,3355м.) ↑↓ - ледник Талдуринский ↓ - река Талдура(2350м.) ↓	8ч 20	12	+655 -1000	3355	+3 	+10 	+7,гроз а
7	30/06/2019	Река Талдура – под пер.Южное плечо Металлурга(1Б)(3000м.) ↑	6ч 40	7	+650	3000	+10 	+7,гроза 	+3,гроз а

8	01/07/2019	Вершина Металлург (2А, до 3750 м. с.к.-сн. рад. 49°53'4.26»С 87°41'38.47»В) ↑↓	4 ч 20	5	+750 -750	3750	+3 ❄️ ветер 	+5 	-5 ❄️ гроза 
9	02/07/2019	Река Талдура – пер. Южное плечо Металлурга (1Б, 3460 м. с.к. ос. 49°52'36.26»С 87°41'18.72»В) ↑↓ - река Атбажи ↓ - река Иолдоайры (2130 м.)	7ч30	12	+460 -1330	3460	-5 	+12 	+3  !!
10	03/07/2019	Река Иолдоайры (2А, переправа 49°57'40.82»С 87°38'33.24»В) - река Карагем Правый (2400 м.) ↑	8ч 10	10	+300 -100	2400	-5 	+15 	+5 
11	04/07/2019	Река Карагем Правый – ледник Абыл-Оюк Западный ↑	3ч 10	6	+470	2870	+5 	+5  !!	-5 ❄️ ветер 
12	05/07/2019	Пер. Абыл-Оюк (1Б, 3200 м. с.к.-с.к. 50°2'25.29»С 87°30'31.75»В) ↑↓ – Верхнее Шавлинское озеро (2000 м.) ↓	8ч	7	+400 -1200	3200	+5  !!	+10 	+8  !!
13	06/07/2019	Верхнее Шавлинское озеро (2000 м.) – Нижнее Шавлинское озеро ↓ - река Ештыколь ↑	6ч	16	+200 -200	2000	+5 	+15 	+10 
14	07/07/2019	Река Ештыколь ↑ – пер. Орой (н.к., 2229 м. 50°11'25.63»С 87°23'24.11»В) – река Чуя ↓ - поселок Чибит (1134 м.)	6ч 20	21	+300 -1095	2229	+10 	+15 	+10 

РЕЦЕНЗИЯ

На отчет о пешеходном маршруте (путешествии) 4 категории сложности по _____ совершенном с « 21 » июня по « 9 » июля 20 19 года группой туристов федерации спортивного туризма Пермского края под руководством Деменева Н.П.

1. Маршрут пройден (~~с нарушениями~~) без нарушений «Правил ...»
2. Группа выполнила (~~не выполнила~~) правила регистрации и контроля.
3. Состав группы, тактика, техника, снаряжение соответствовали (~~не соответствовали~~) заявленному.
4. Заявленный маршрут пройден полностью (~~с изменениями~~) (~~не полностью~~).
5. Отчет содержит (~~не содержит~~) все необходимые разделы.
6. Качество оформления отчета высокое.
7. Отчет позволяет (~~не позволяет~~), в достаточной мере судить о том, как именно был пройден маршрут данной группой
8. Отчет содержит (~~не содержит~~), всю необходимую для подготовки к путешествию последующими группами информацию.
9. Маршрут, пройденный группой, соответствует четвертой категории сложности
10. Группа обеспечивала (~~не обеспечивала~~) необходимую степень безопасности.
11. Общее впечатление об отчете

Пройден интересный маршрут в не совсем обычное время – в конце июня. Это позволило участникам насладиться не только красивыми перевалами, но и цветущим Алтаем. Протяженность маршрута меньше нормативной, что допускается п. 1 методики категорирования при наличии большого количества определяющих препятствий. Наличие на маршруте множества красивых локальных препятствий, его логичное и изящное построение позволяет рекомендовать его для других групп, впервые знакомящихся с Горным Алтаем.

Заключение:

Считаю, возможным засчитать пройденный маршрут четвертой к.с. и выдать соответствующие справки руководителю и всем участникам.

Отчет рекомендую, использовать в библиотеке РМКК Пермской ФСТ

Рецензент:

/ Затонский А.В. /
МС, ИМК, ЗПР

« 21 » октября 20 19 года

С рецензией ознакомлен:

Руководитель группы:

/ Деменев Н.П. /

« 25 » октября 20 19 года

Председатель МКК

/ Королев А.Ю. /

Члены

_____/ _____/

Справки выданы в количестве шести штук

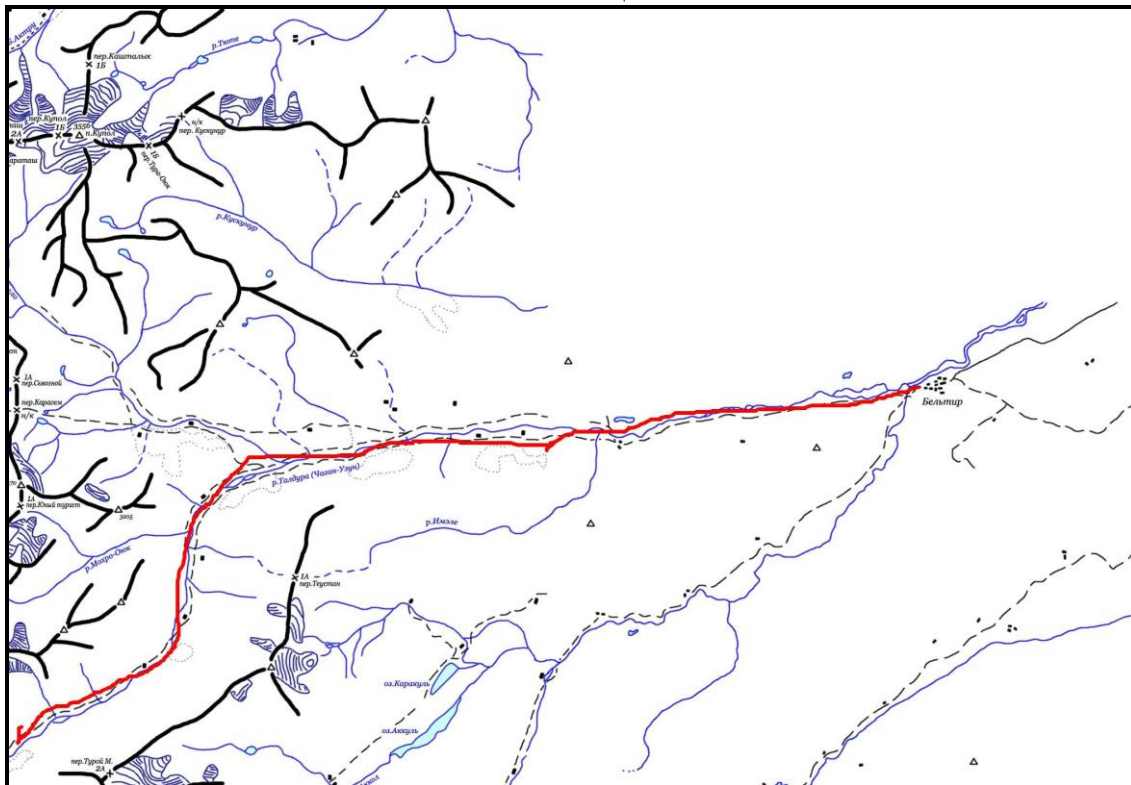
Ответственный секретарь МКК

/ Сизова Н.Ф. /

Печать МКК



Общая часть



Карта Бельгир-Талдура



Схема 1. Река Талдура (5), 3 – ледник Талдуринский
2 – заброска под п. Южное плечо пика Metallург

1- место лагеря 24.06.2019
4 – пик **Иикту**

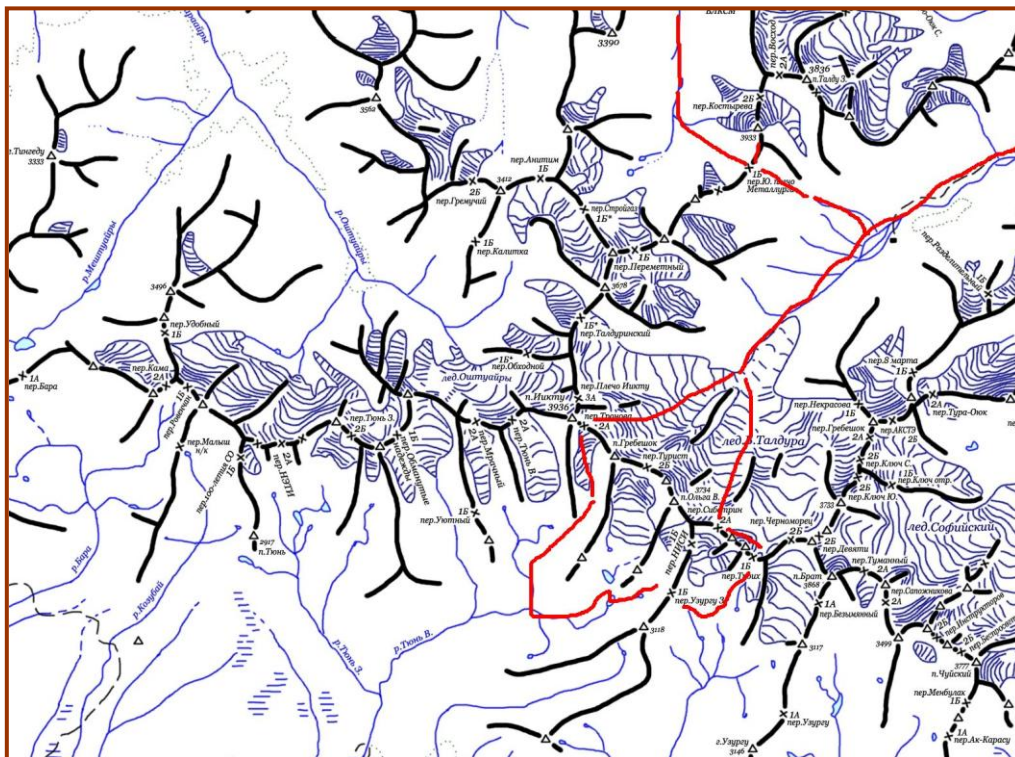
23 июня 2019		Ходовой День 0	
Новосибирск - поселок Бельтир –вверх по р.Талдура			
Ясно, +15°С		Ясно,+12°С	
Ясно, +1°С			
0,1 км	0 м;	20 мин.	

Собрались в Новосибирске, груз распределять не стали. Поехали на «Газели» до пос.Бельтир, выехали в 7 часов (здесь и далее время Пермское, М+2). До Бийска ехали 4 часа. Затем долго ехали по Чуйскому тракту, любуясь мелькающими пейзажами за окном «Газели».

В 17 часов приехали к отвороту в сторону поселка Бельтир. Отважный водитель Виктор на «шишиге» уже нас ждал. Перегрузили баулы и выехали вверх по Талдуре. Дорога очень плохая, машина еле ползет. В 20 часов вылезли у зимовья Кып, ниже спуска с пер.Теустан. С боковых ручьев к Талдуре спускаются не растаявшие наледи, перегораживая дорогу. Шофер дальше ехать не решился. Все вымотались. Прошли метров 100. Поставили палатки, поужинали и легли спать.



Фото 1. У отворота на п.Бельтир



Карта узла Икту – Metallург

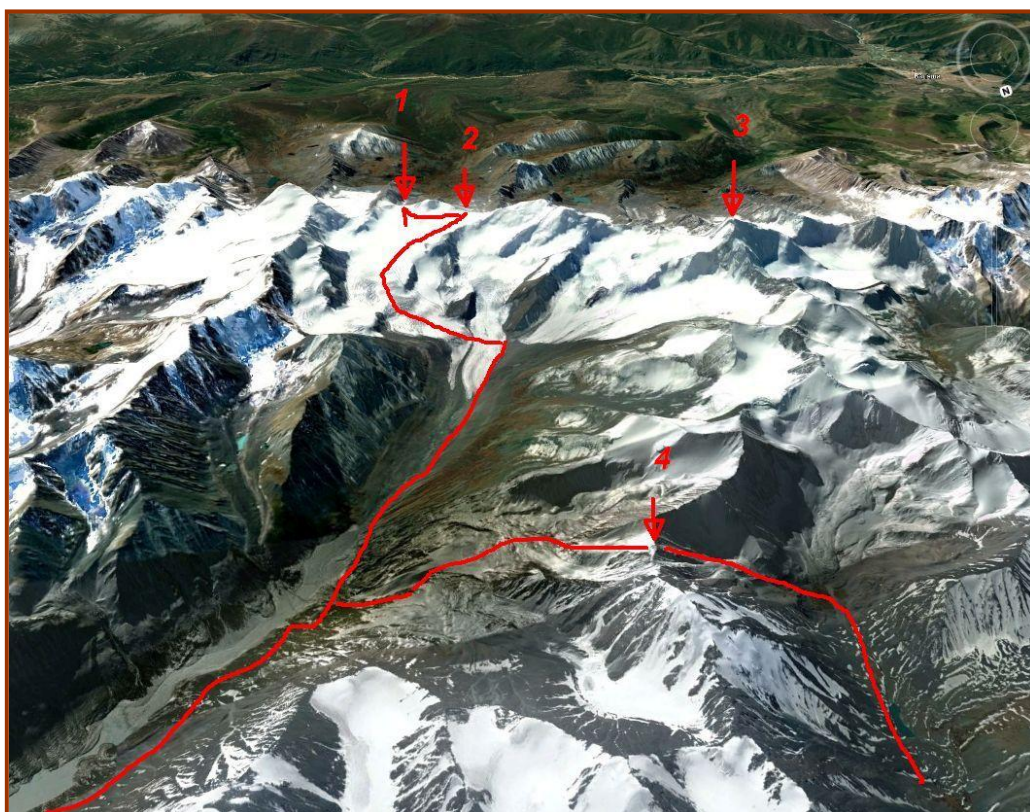


Схема 2. 1 –пер.Троих(2А) 2-пер.СИБСТРИН 3-пик Икту 4-пер.Южное плечо Metallурга

24 июня 2019		Ходовой День 1	
Вверх по р.Талдура –заброска под пик Metallург			
Ясно, +2°C, ветер		Ясно, +10°C	
Ясно, +6°C			
11 км	+630м, -400 м;		6 час 20 мин.

Подъем был назначен на 6 утра (время везде Пермское, условились жить по нашему, местное +2), но Палыч выскочил из палатки в 4 утра, потому что замерз ночью. Сказал, у них в палатке был ветродуй. Погода отличная, небо ясное. Позавтракали и пошли по дороге дальше. Через реку Талдура есть мост, перешли. Идем по левобережной дороге, очень удобно. Солнечно, но прохладно. Вышли в путь в 5.30. К 11 часам дошли до запланированного места заброски, напротив зимовья Кызыл-Маны (4 ходки по 40 минут). Поверху обошли прижим. Поставили палатки, насобирали дровишек, приготовили обед. А погода-то хорошая! После обеда пошли относить заброску (планировали сделать это завтра с утра, но Палыча «подкинуло» и перенесли на сегодня). Ну и правильно. На завтра погода ничего хорошего не обещает. Совместим заброску с акклиматизационным выходом. Травянисто-осыпной склон до 30°. Поднялись вдоль бурной речки за 1.5 часа до каменистой пустыни. Спрятали заброску в камнях, на высоте 2750 м. Спустились, поужинали и спать. Ночью было ясно. Ночевка на зеленке.



Фото 2. Долина реки Талдура покрыта наледями.



Фото 2. Обход прижима на реке Талдура



Фото 3. Заброска под пик Metallург, акклиматизационный выход.

25 июня 2019		Ходовой День 2	
Вверх по р.Талдура –ледник Талдуринский			
Пасмурно, +3°C, снег		Пасмурно, +5°C	Пасмурно, +4°C, снег
8 км	+320м;		4 часа 0 мин.

Второй день оказался не очень оптимистичным. Под утро начало стучать по палатке каплями дождя. Палыч вчера категорически не сказал во сколько мы встаем. Поэтому решили по обстоятельствам смотреть. Поставили будильник на 6. Идет снег. Минут через 15 вроде все стихло, встали. Позавтракали. Пошли вверх по долине реки. Идем по тропе. Перешли один приток вброд, пришлось замочить кроссовки. Выбор стоял либо я, либо кроссовки. Течение бурное, глубина до 40 см.. Утром было еще неплохо, просто облачность. Но когда мы поднялись повыше, пришла туча и села. Одно хорошо, что туча пришла снежная. Это значит, что выше, в горах, гораздо холоднее, а на нашей высоте у поверхности, наверное не выше +5 градусов. За четыре ходки по морене дошли до языка Талдуринского ледника. Палыч скомандовал обед, а сам ушел на разведку. Только пришел Палыч, как повалил крупный снег. Эти два действия как-то связаны.... Немного посидели под скалой, поняли что ждать не перспективно. Пошли дальше в белую мглу. Поднялись по левобережной морене мимо шикарного ледопада, склон до 35°. И все это под снегом - экшен! Перешли ручей, поставили лагерь (13.30). А снег все шел. Все завалило, конечно же. А завтра нам бы на перевал. Поужинали в 15.00, легли спать в 17.00. Надеемся на погоду. Ах, этот солнечный Алтай. Часов в 9 вечера тучи начали расходиться, по крайней мере, снег закончился.



Фото 4. Долина реки Талдура



Фото 5. Морена к языку ледника Талдуринский



Фото 6. По левобережной морене ледник Талдуринский. 1 –место ночевки. 2-
путь к пер.СИБСТРИН(1Б)

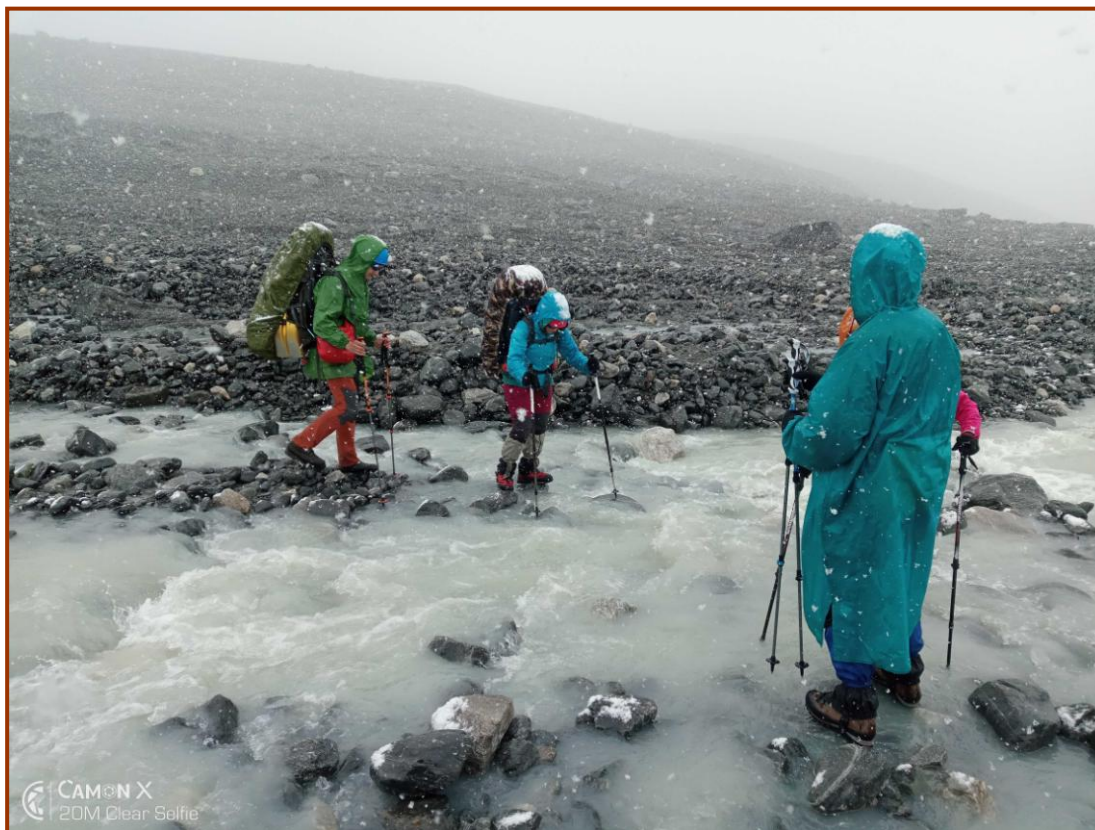


Фото 7. Переправа через ручей под снегопадом.



Фото 8. Бивуак на левобережной морене ледника Талдуринский

26 июня 2019		Ходовой День 3	
Ледник Талдури́нский – пер.СИБСТРИН(1Б) –траверс до пер.Троих(2А)			
Ясно, +5°C	Облачно,+15°C	Облачно,15°C,ветер	
7 км	+650м;	6 час 20 мин.	

Подъем в 3.00. Плотный завтрак. Вышли в 5.30. Ясно, солнечно. Красота. Поднялись по морене, вышли на ледник Талдури́нский. Все засыпано снегом. Надели кошки и снегоступы, встали в связки по трое. Видно, что трещины есть. И их много. Палыч проходит между ними. Шли монотонно вверх (до 10°). Солнце шпарило.

В 6.40 мы на склоне. Идем вверх, до 30°. Я (Суханова) заменила Палыча на тропежке. Он тропил один от самого начала ледника и явно устал. А у меня появились силы. Первые две ходки с утра традиционно мне «вяло». Пошла вверх вроде бодро. Это же наконец-то, что-то интересное! Финальный взлет крутой. Снег свежий, стало неудобно. Решила поторопиться и пойти побыстрее. Но под свежим снегом вроде слой снега твердый - успокаиваю себя)). Потом Палыч сказал, что склон так себе... Вышли на плато между всеми перевалами. Красиво. Пошли по плато, вышли на перевал В этом цирке сразу несколько перевалов подряд. Оказалось это СИБСТРИН и спуск с него пипец! Якобы 2А... В гробу я видела такую 2А. Наклон крутой, все висит, все живое. Куча скал наверху нависает над спуском... Я бы не пошла. Палыч шутил и смеялся. В 9.50 перевал СИБСТРИН. В туре нашли записку группы Тимонина(4 горная,2018год). Решили сделать обед, тут есть протаявшая вода. Солнце шпарит. С перевала СИБСТРИН видно озеро-сердце под перевалом НИСИ(1Б).. Пошли дальше на наш перевал Троих. Шли по красивому снежному полю. Снегомес продолжался. Я шла первой. С подозрением смотрела на этот волнистый ледник, и казалось мне, что где то там под каждой волной - трещина. Оглядывалась на Палыча, он молчал и шел. Значит все хорошо. Иду. Потом Палыч сказал, что это конечно были трещины, но они сейчас все забиты снежными мостами и все о.к. Прошли по красивому снежному гребню. И вот он наш перевал. Перевал Троих, 12.00. Вроде говорили пойдем 1Б, а пришли к 2А. Зато прошли траверс перевалов 1Б. Посмотрели вниз, все не очень. Палыч грустно ходил вдоль перевала в глубокой задумчивости. Спуск плохой. Снег свежий, все живое, все висит. А солнце шпарит! Разведали спуск. Палыч спустился на веревке, посмотрел что там. На наших глазах с левого борта сошла лавина. Сейчас, в это время дня, уже все обстреливается камнями. Надо ночевать здесь наверху. Придумали, как завтра пойдем и в 13.40 ставим лагерь. Под одну палатку более-менее площадку нашли, под вторую мы выровняли. Столько интересного было сегодня и красивого, и солнце шпарит! Сварили ужин. Уходит солнце спать, конечно стало холодать. Но, как же красиво! Видно плато Укок и горы за границей России. Озера еще не растаяли. Спросили Палыча во сколько встаем. Он сказал, как проснемся... Да что-ж такое то. Что за расслабленный поход (Ну это он шутит, конечно). «Завтра встаем в час, идем вниз пока все сморожено. И надо еще перевалить за следующий перевал.» После ужина и манящей палатки, надо как-то взять себя в руки и поснимать закат. Вечером поднялся сильный ветер. Просидела за камнем, немного полюбовалась закатом, замерзла и прошла спать. В палатке тоже было холодно. Я спала с краю. Долго не могла согреться.



Фото 9. Подъем по леднику Талдуринский. 1 – лагерь в долине Талдуры, с которого делали заброску. Показан путь под перевал Южное плечо Metallурга. 2 - пик Metallург



Фото 10. Путь подъема по леднику Талдуринский на верхнее плато.



Фото 11. На седловине перевала СИБСТРИН(1Б).

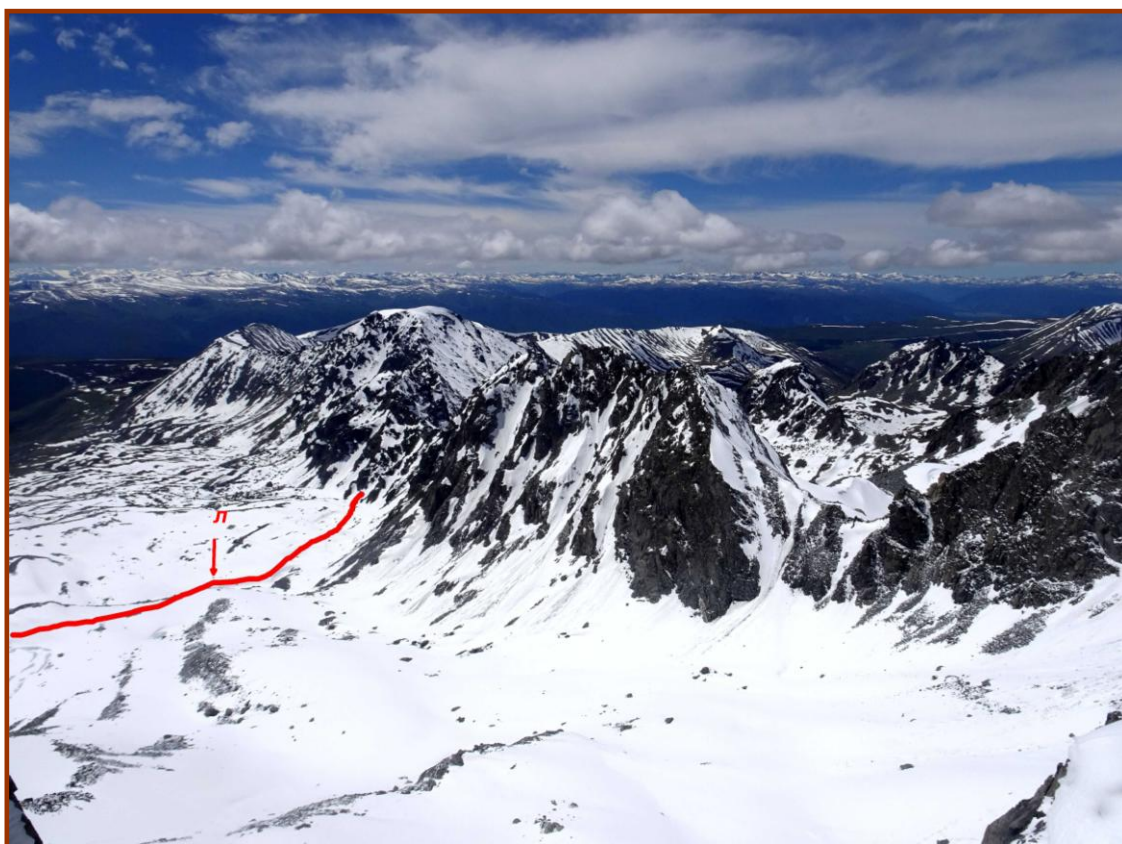


Фото 12. Путь подхода к пер.Западный Узургу(1Б) с пер.СИБСТРИН(1Б).
Ближе –пер.НИСИ(1Б)



Фото 13. Путь по верхнему плато Галдуринского ледника к пер.Троих(2А)



Фото 14. Подход к седловине пер.Троих(2А) (стрелочка). Вдали –плато Укок.



Фото 15. На седловине пер.Троих(2А). На горизонте плато Укок. (Снято широкоугольником)

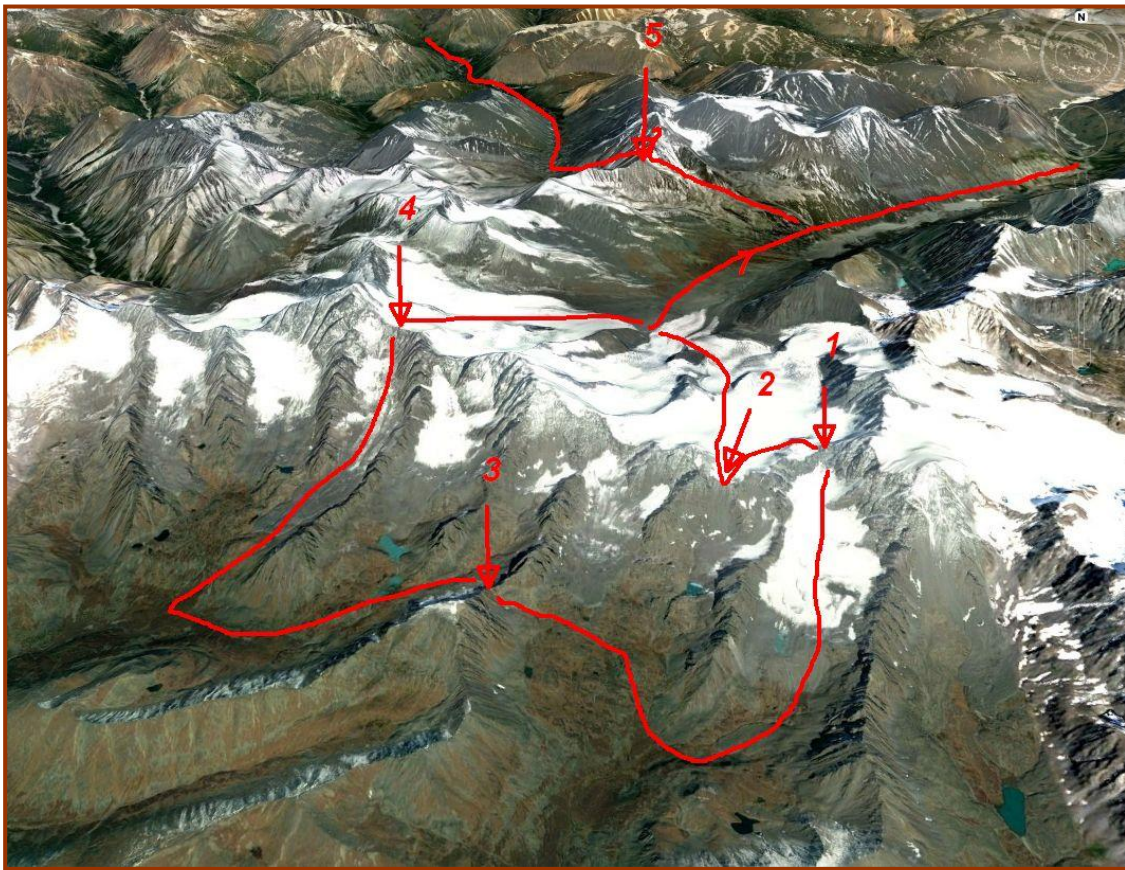


Схема 3. 1 –пер.Троих(2А), 2 –пер.СИБСТРИН(1Б), 3 –пер.Западный Узургу(1Б), 4 – пер.Тронова(2А), 5 –пер.Южное плечо Metallурга(1Б)

27 июня 2019		Ходовой День 4	
Перевал Троиц(2А) – река Узургу			
Ясно, -15°С		Облачно,+10°С	
		Облачно,-7°С,ветер	
8 км	-630м;	6 час 00 мин.	

Встали в 3 часа. Ясно, холодно. Собрались быстро. Вышли в 4.30. Пошли по снежному кулуару, местами камни и осыпи. Хорошо, что сейчас утро и все сморожено. Иду первой. Все живое. Выбора станций особо-то нет. Но вроде нормальные камни находила. В две веревки работаете дольше. Но норм. Всего повесили 5 веревок, крутизна до 50°. Фирн, натечный лед и скалы. Как всегда – косою дюльфер, каждая станция – правее. За выступами скал. Страховочные петли вешали типа «Дайнемо». Оставили пять спусковых петель из 8-мм репшнура. Дальше пошли вниз по камням и снежному склону. Достаточно круто, до 30°, фирн и камни. Выглянуло солнце. Спустились на плоскость в 8.30. Дальше пошли в снегоступах по снежно-скальному каньону. Местами облазили скалы. Прошли замерзшее озеро. Вышли к крутой супер-крупной осыпи. Спускаться было сложно и местами страшно(40 минут испытаний). Дальше пошли по холмам, везде текут ручьи. Очень красиво. Жарко. Сделали обед. Пошли дальше искать наш перевал по широкой долине Узургу, много поперечных холмов. К часу подошли под перевал Узургу. Снег уже совсем раскис, а его впереди еще много, поэтому решили поставить лагерь. Солнце еще высоко, жарко. Я пошла к водопаду на фотосессию. Очень красивое место, правда идти сюда пришлось по заснеженным склонам, а снег сильно проваливается. Когда шла обратно по своей же тропе, провалилась по пояс, чуть не оставила там кроссовки (эх, было бы не очень то). Благополучно вернулась в лагерь, приготовили ужин. Набежали тучи. Отдыхаем в палатке. Каждый день идет по разному. Сегодня к вечеру я как то устала. Может потому что был перевал. Ночевка в долине на высоте 2670м.

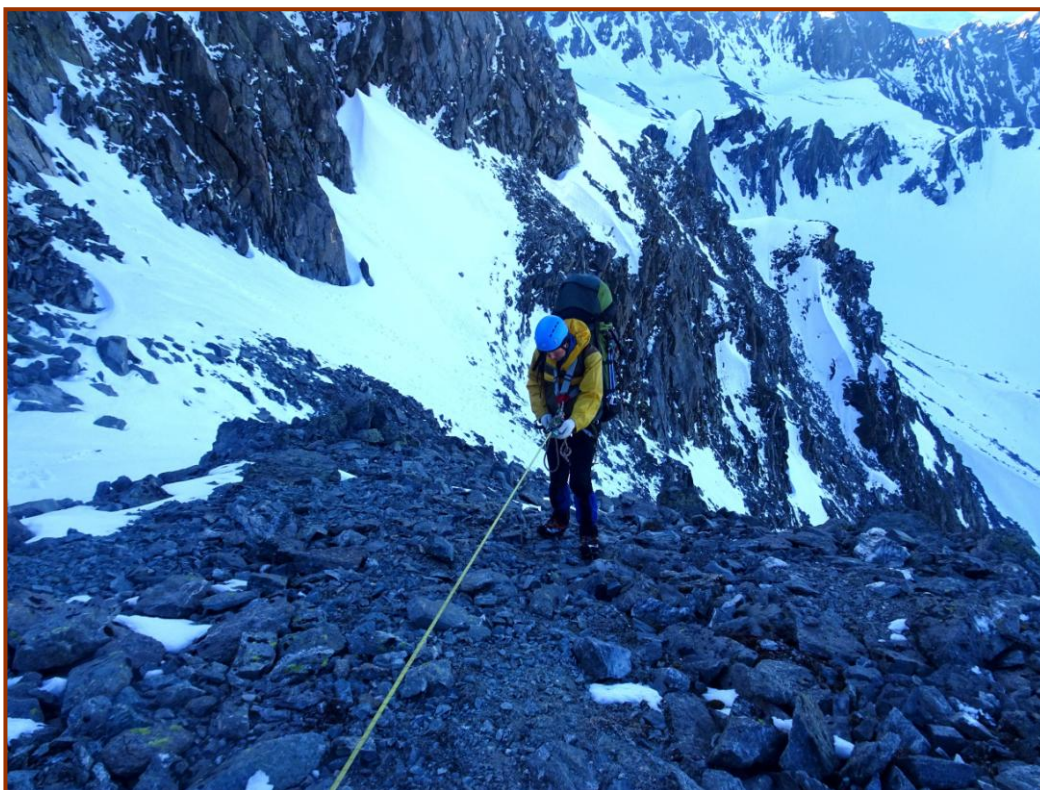


Фото 16. Начало спуска с пер.Троиц(2А) в долину Узургу. Первая веревка.



Фото 17. Третья веревка на спуске с пер.Троих(2А) в долину Узургу.

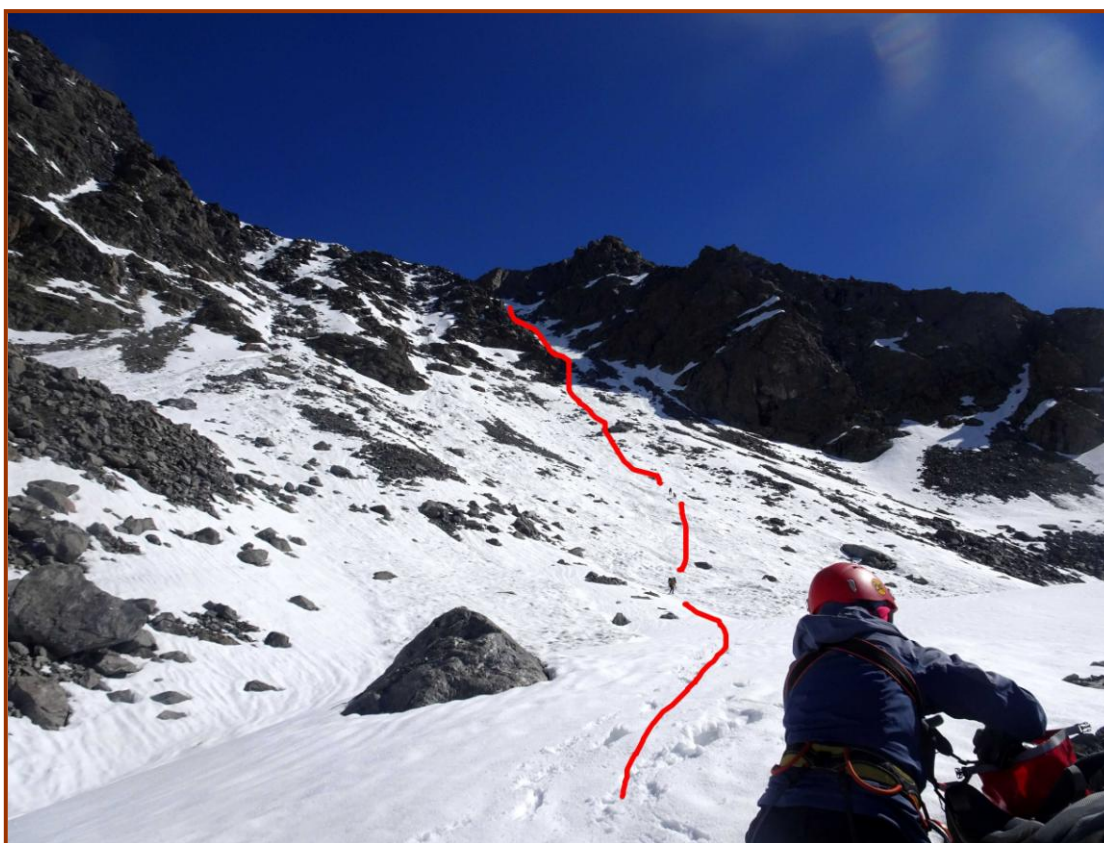


Фото 18. Спуск с пер.Троих(2А) в долину Узургу.

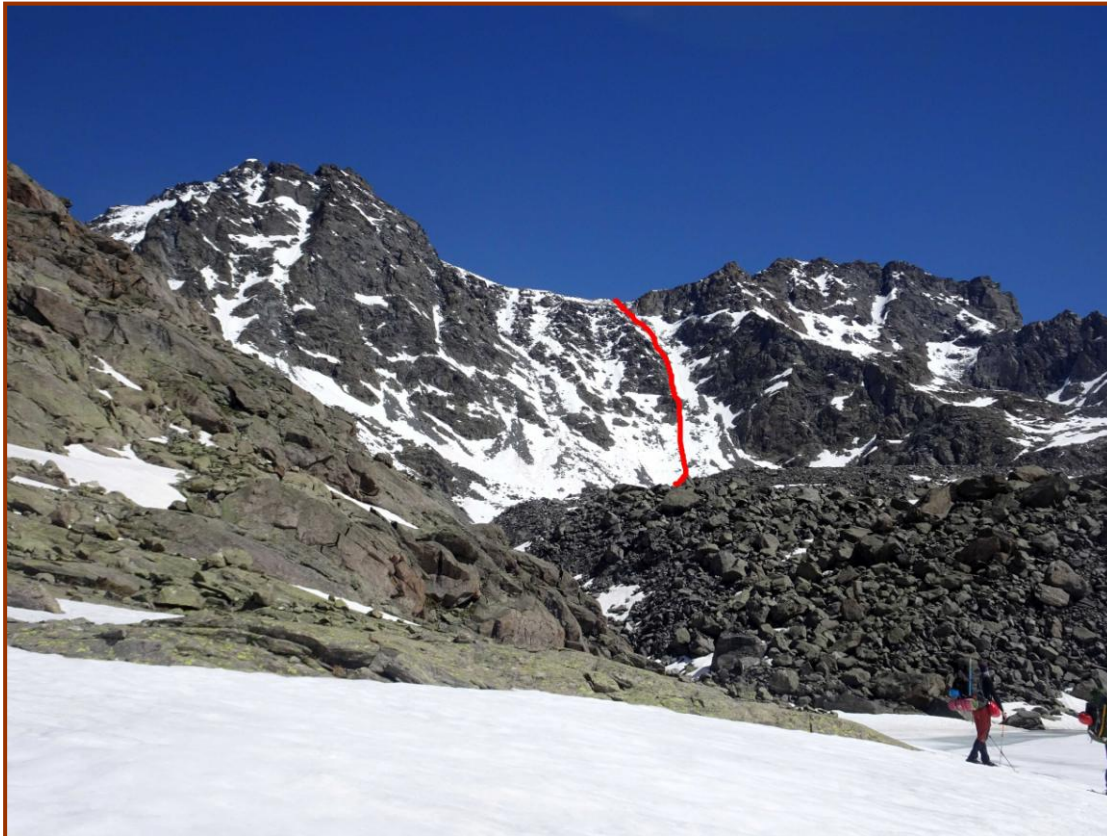


Фото 19. Вид на спуск с пер.Троих(2А) из долины Узургу.



Фото 20. Спуск по особо крупной осыпи в долине Узургу.



Фото 21. Вид на пер.Узургу Западный(1Б) из долины Узургу.

28 июня 2019		Ходовой День 5	
Р.Узургу–пер.Узургу Западный(1Б)-река ТюньВосточная – лед. Тронова			
Ясно,0°С	Облачно,+15°С	Облачно,+5°С,гроза,дождь	
10 км	+330м; -300м.	10 час 00 мин.	

С утра дежури я и Ваня, встали в час. Небо ясное. Тепло. Звезд на небе мало совсем. Вышли в 3.20. Снег по прежнему проваливается. За ночь ничего не подмерзло, видимо пришло лето. Поднимаемся по морене траверсом, средняя осыпь. Подошли под крутой земляной склон, до 45°. Выглядит неприятно. Вниз лететь далеко. Страховки никакой, все убежали, а моих ног часто не хватает, чтобы шагнуть по выбитым ступеням (это то, что я не люблю), лучше 2Б с веревками. Осталась я одна на крутом склоне, все под ногами сыпется. И никого. А когда никого, это как то совсем уныло. Сразу кажется что скоро я полечу вниз. Хорошо, что Ваня спустился обратно и мне помог. Собственно он просто шел сзади и все. И у меня сразу уверенность появилась. Спуск идет полегче. Камни и снег, до 35°. Снег тоже раскисший, ступени глубокие. Спустились к озерам. Вокруг красота, еще снег и лед лежит на поверхности озер. Снова началась крупная осыпь. Периодически идем лазанием. Оказалось поднялись немного пораньше - нам еще один отрог обходить. Пошли мимо красивого бирюзового озера, в него впадает бурная речка. Цветочки желтые по берегам, пейзажи великолепные, за этим стоило пойти. Прошли еще несколько озер. День сегодня ломовой. Палыча не догнать, он прет без перекуров. Видать, надо нам куда-то успеть. Впереди перевал Тронова. Спустились в красивую долину реки Тюнь Восточная с множеством огоньков цветущих жарков.

Просто райские места. Появились комары, откуда они? Их же не должно быть в горах. Солнце шпарит! Жара, хорошо. Свернули в нашу долину ледника Тронова, поднимаемся круто вверх по травянистому склону с вкраплениями то курумника, то можжевельника, то кустарника (карликовой березы и ивы). Поднимались вдоль бурной речки стекающую каскадами. На обед встали в 10.00. Решили, что сварим только чай, есть еще не хочется. Отдохнули. Вышли с обеда в 11.20. Продолжаем путь дальше вверх вдоль речки. Почти сразу очутились на небольшом плато. Впереди открылась всякая долина ледника Тронова, с озерами, реками и водопадами. Еще дальше вверх - цирк из нескольких ледников. Пошли вправо (по ходу) по карману морены. Огромная гора конгломерата преградила нам путь, обходим. Прошли немного по снегу и остановились у моренного озера. Все же пришлось забираться на конгломератный склон. Первыми забрались Палыч и Катя. Под ногами у Кати осыпались огромные камни. Дальше пошел Ваня с веревкой вверх. Организовали перила. По веревке уже без проблем поднялись я, Вера и Дима. Прошли шумящую бездонную (из-за взвеси не видно дна) реку, уходящую под ледник. Поднимались дальше вверх по покрывной морене ледника Тронова. Периодически переходили глубокие сугробы. Поставили лагерь на морене в 14.20. Кое-как выровняли площадку, получилось так себе. Но устали уже сегодня для царских палат. Очень длинный день. Прошел небольшой дождь с грозой. Сварили какао, которое очень нас взбудрило и добавило радости. Даже вечером в палатке жарко. Ночевка на морене, высота 2700 м.



Фото 22. Вид на долину Тюнь Восточная с пер.Узургу Западный(1Б)



Фото 23. Спуск с пер.Узургу Западный(1Б) в долину Тюнь Восточная

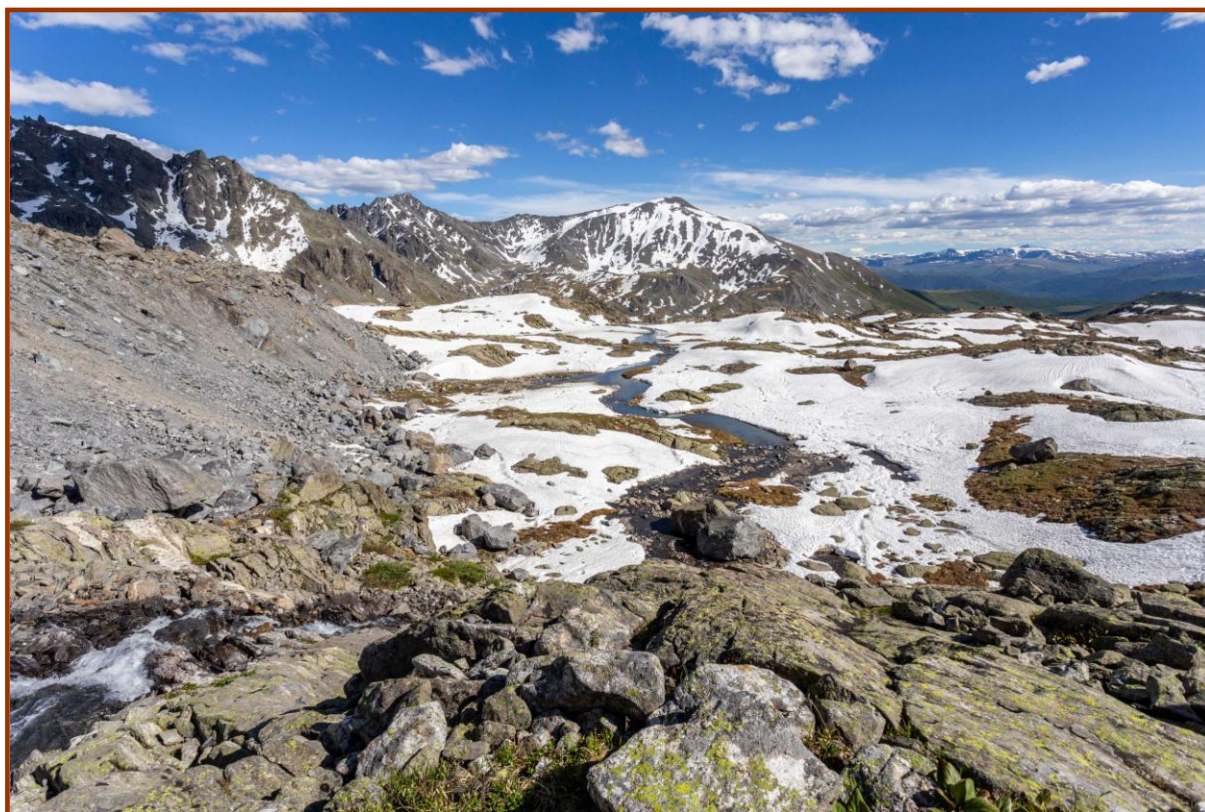


Фото 24. Долина реки Тюнь Восточная

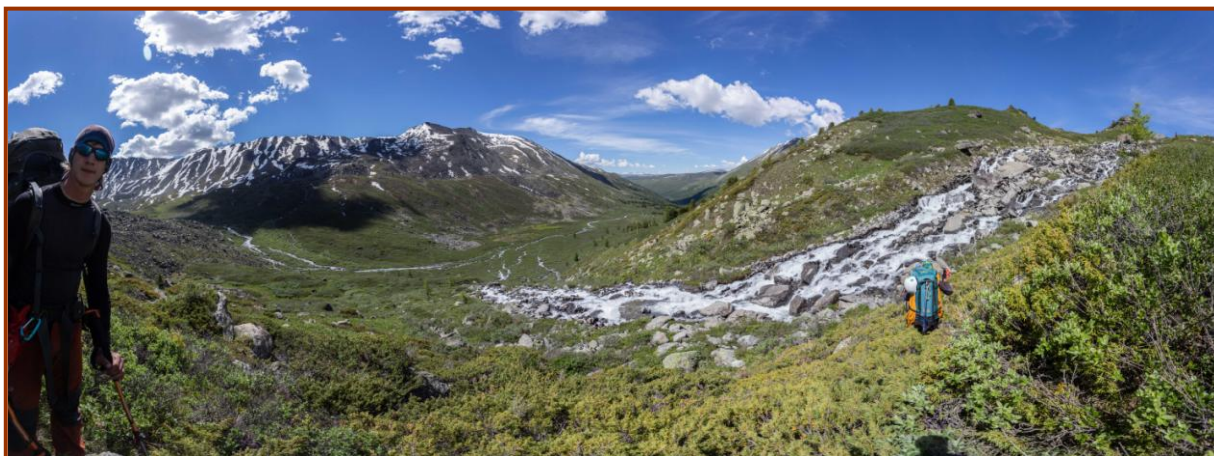


Фото 25. Переход к ручью с лед.Тронова. (Снято широкоугольником.)



Фото 26. Подъем из кармана морены по конгломератному склону на ледник Тронова

29 июня 2019		Ходовой День 6	
Лед. Тронова –пер.Тронова(2А)-лед.Талдуринский – р.Талдура			
Ясно,+3°C	Облачно,+10°C	Пасмурно,+7°C,гроза,дождь	
12 км	+655м; -1000м.	8 час 20 мин.	

Подъем в час ночи. Тепло, комфортно вставать даже так рано. Сегодня кофе в котле... Это приятно. Правда, очень крепкий сделали. Вышли 3.40. Шли по морене, местами она покрыта снегом, в этих местах мы очень сильно проваливались, даже в снегоступах, это очень выматывает. Немного выше по склону стало получше. Дошли до крутой морены под перевал. Пошли вверх, и вышли на солнце. Стало очень жарко, и как то веселее. Но очень жарко. Прямо невыносимо. С нетерпением жду, когда будет перекур. Морена снова завалена снегом, перешли его, остановились у перевального взлета. Отдых, одеваем сбрую. Наконец-то! Весело разделись почти до трусов. Отлично! Стало гораздо бодрее! Под перевалом в 7.30 (4ходки). Пошли вверх сначала пешком по крутой морене (до 30°). Потом начались элементы лазания. Это уже сложнее. Поверхность сыпется. Дошли до места, где сделали первую станцию (40 минут). Палыч ушел вверх, провешивать. За скалами не видно пока куда и как. Вторым прошел Ваня, понес вторую веревку. Потом пошла я, чтобы фотографировать. Завернула за скалы, увидела перила. Ого. Крутовато! Еще и лазание опять. Главное, чтобы эти все камни вдруг весело не поехали вниз (под наклоном все как то, до 45°). Есть участки крутых, отвесных скал. Но перила навешаны, и это здорово, что они есть. Пришла на станцию. Дальше небольшой участок пешком. Палыч прошел вверх, сделал еще одну станцию. Затем по сплошной живой сыпуче с огромными живыми камнями, которые местами присыпаны снегом. И не понятно, что из этого вообще может держать идущих путешественников.. Выпустили Палыча на веревке. Он долго присматривался, под его ногами все ехало. Залез на скалы за осыпным кулуаром. Вбил крюк. Пошла я, понесла вторую веревку. Старалась идти ногами, но под ногами все едет. Приходилось прилично грузить веревку. Палыч смотрел на меня с опаской. А я на него. Когда дошла до него, он посетовал, что сильно вбил крюк, видимо придется его тут оставить. По стене пика Икту сошла мощная лавина, с опаской полюбовались. На этой станции нельзя собираться - камнеопасно. Палыч прошел вверх на страховке, по кулуару вниз посыпались камни. Вообще стремный перевал, все живое. Наконец-то крайняя вертикальная веревка. Опять по живой сыпуче налево, поэтому туда вообще лезли по одному. В итоге: три участка перил по живой сыпуче) – полутраверс, (всего повесили пять веревок) и перевал. На перевале все стоим в 10.30. Над нами ясно, но вокруг ходят тучи. С этой стороны перевала снег. Главное, чтобы он держал, иначе придется ночевать на перевале. А тут даже площадки нет удобной. Тура не нашли. Одели снегоступы. Пошли в связках по закрытому Талдуринскому леднику. Вроде снег держит. Но трещины есть и их много. Все закрыто снегом. Времени уже достаточно много, но Палыч сказал все ок. Снежное «поле», вроде норм. В какой-то момент Палыч обернулся и сказал, что мы заходим в ледопад, всем быть внимательными. Ледопад? Ээ... Вы серьезно? Закрытый? И тут я увидела огромный бергшрудн, проходящий через весь склон, часть висела справа над нами, вторая открытая часть была ниже слева. Не доходя до нее, мы повернули вправо. Немного мы шли поперек склона, что меня сильно взволновало, как и наличие мощного берега, явно перерезающего весь склон. И по-любому нам надо как то его перейти. Палыч снова в задумчивости остановился, сказал, что впереди снова мощный берг... И пошел вниз. Я шла и думала, что у Палыча прекрасная чуйка, и представляла как обнимаю родных. Потом пошли круто вниз (до 40°), тут я подумала о лавиной опасности. Но вроде снег плотный и вроде все нормально. Вышли на ровное поле. Палыч остановился отдохнуть. Фоткали вторую связку, они как раз проходили ледопад. Пошли дальше, уже все получше. Еще были спуски, но уже совсем нормальные. Снег не проваливается, его мало и он плотный. Крутизна 15-20°. Потом вышли на открытую часть ледника, дошли до морен и устроили обед. Почему-то стало очень холодно. Сегодня весь день и вчера, и позавчера было жарко. И на перевале было жарко, а тут внизу почему то холодно. Сильный ветер. Обед в 13.30. На обеде обнаружила, что у меня одна трубка у снеговиков сломалась. Это все конечно из-за хождения по снегу+камни. Ткань тоже сильно протерлась. Пока обедали, вдали по нашей долине пошел дождь. Тучи стали сгущаться и собираться плотнее внизу в долине. Вышли с обеда. По идее нам надо бы на нашу ту первую стоянку, но она в 6 км, а там гремит гроза. Быстро побежали по морене вниз. Но успели сделать только две ходки, как стал накрапывать дождь. Набрили на стоянки. Палыч скомандовал ставить палатки. Поставили лагерь в 16.30. Только успели поставить и быстро закидать туда вещи, как к нам пришла гроза. Очень сильный ливень с градом. Вовремя остановились. Хорошо, что мы сегодня не дежуриим. И хорошо, что мы не на

перевале. Дождь все идет. Уже интересно будет ли ужин. Но говорят, Палыч уснул. Ждем. Ужина не дождались. Уже поздно готовить. Всем спать.



Фото 27. Движение в снегоступах по леднику Тронова.



Фото 38. Путь подъема на пер.Тронова(2А). Прямо – пик Иикту.



Фото 39. Первая веревка подъема на пер. Тронова(2А) по широкому гребню.

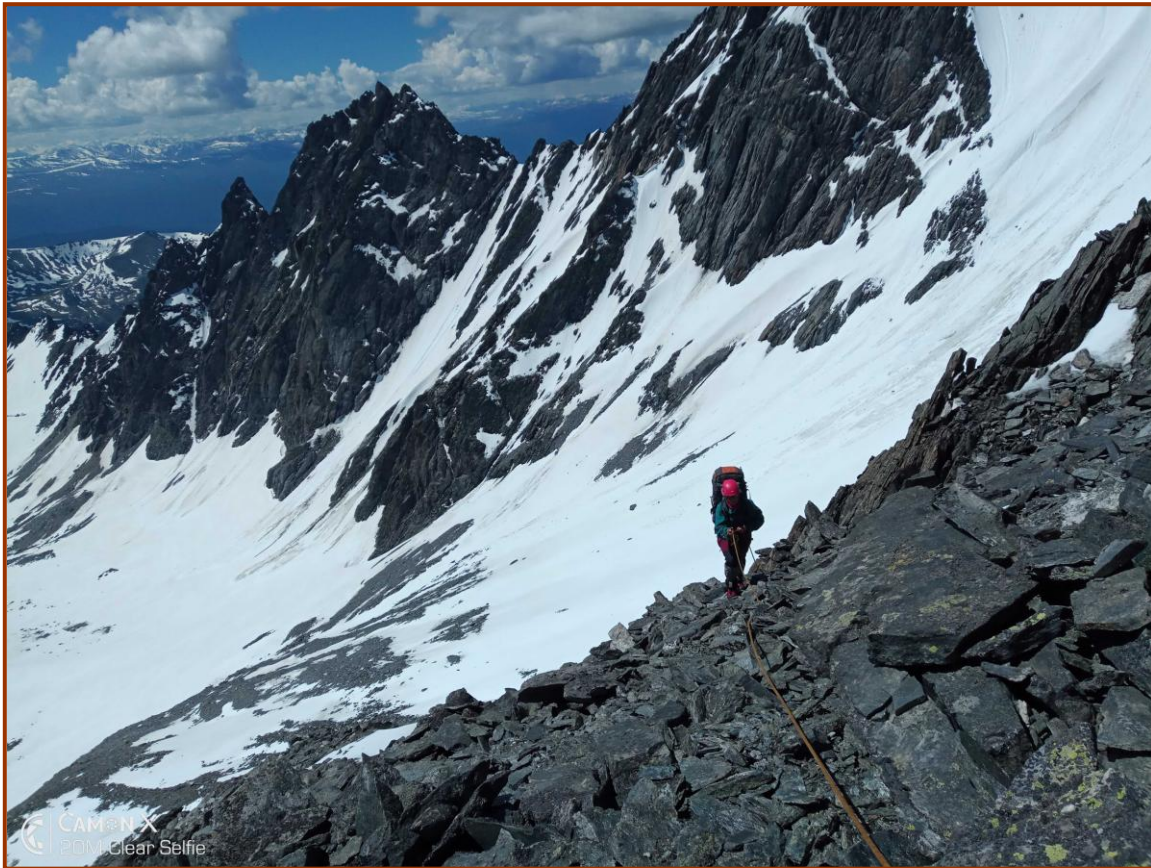


Фото 40. Полуподъем-полутраверс на перевал Тронова(2А). Очень камнеопасно.



Фото 41. Начало спуска с пер.Тронова(2А). Вторая связка на перевале.



Фото 42. Движение по нижней части ледника Талдуринский.

30 июня 2019		Ходовой День 7	
Река Талдура – под пер.Южное плечо Metallурга(1Б)			
Ясно,+10°С	Облачно,+7°С,гроза	Пасмурно,+3°С,гроза,дождь	
7 км	+650м;	6 час 40 мин.	

Наше утро начинается в 4.30. Погода хорошая. Вроде бы должны были выспаться, а нет. Я почему-то встала разбитая. Зря не кладу регидрон во всё. Вышли в 6.30. Пошли вниз, тропы нет и не было. А жаль, по долинам без троп много времени и сил теряешь. Перешли опять кучу рек. Одна особенно бурная. Переходила в ботинках, так надежнее. Дошли до реки, где в верховьях у нас заброска. Повернули вверх по крутому скально-травянистому склону (до 40°). Добрались до заброски за две ходки. В 10.30 тут же начали готовить обед, даже дровишки нашлись.. Только все приготовили, набежали тучи, в 12.00 началась гроза. Натянули тент, пережидаем, обедаем. Гремит, но дождя сильного нет. Немного посидели под тентом, прошло два коротких дождика. Собрались, пошли вверх по морене, увидели впереди перевал. Но до него надо еще перейти несколько морен. Оказалось, поднялись высокоовато. Вышли на очередную горку и увидели, что надо перейти каменный кулуар. С одной стороны конгломерат, с другой скалы. Спустились по конгломерату, а дальше нехитрое лазание. Но это лазание было лучше, чем в прошлые разы. Тут хоть камни хорошие, не живые. Потом пришлось проходить поле мокрого курумника, вдобавок начался дождь. А курумник был местами очень крупный. Прикольное было развлечение. Наконец вышли на полянки перед перевалом. Быстро поставили лагерь. Дождь утих, потом пришла новая туча. Натянули тент. Ужин начинаем готовить в 16.00. Готовили ужин под тентом. Холодно. Горелки горят очень плохо. Ночевка на зеленке на высоте 3000м.



Фото 43. Подъем от Талдуры к пер.Южное плечо Metallурга(1Б)



Фото 44. Бивак на подходе к пер.Южное плечо Metallурга(1Б)

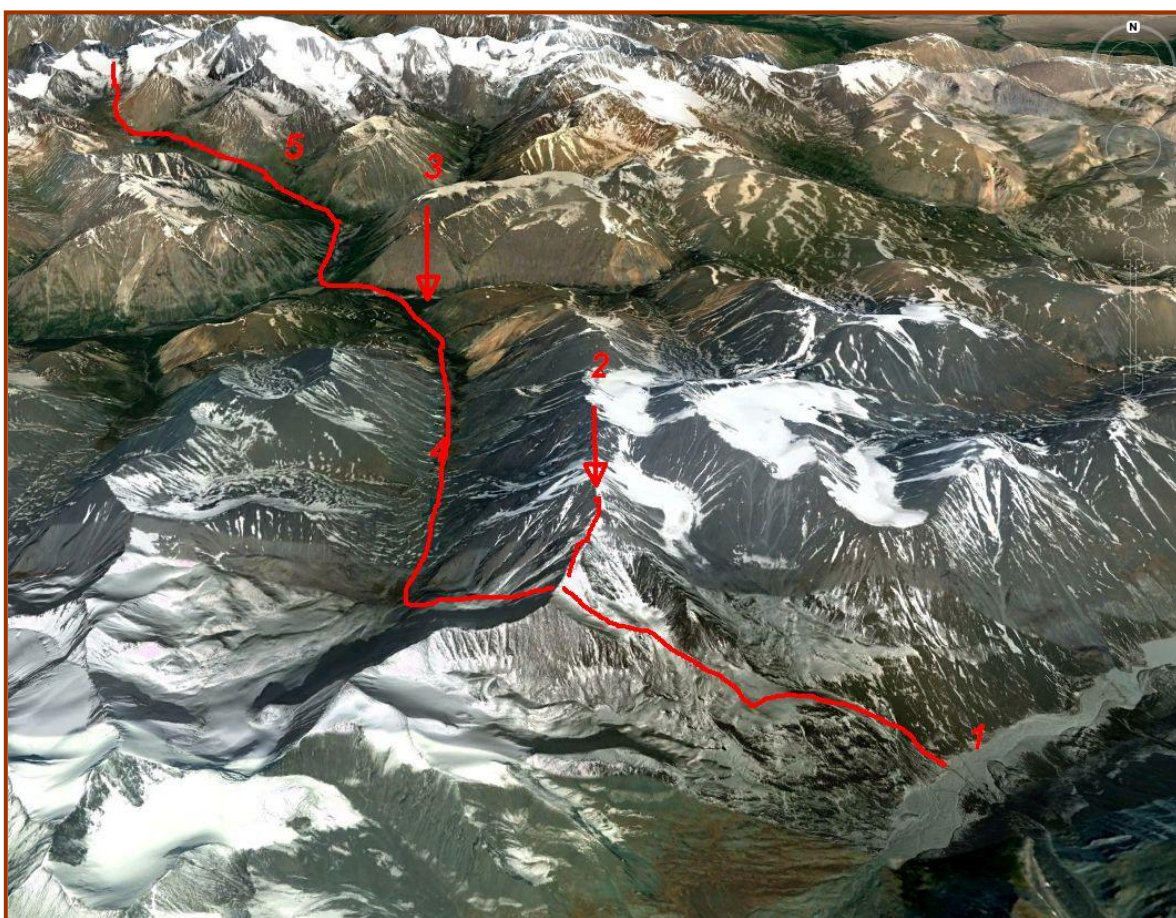


Схема 4. 1 – долина Галдуры, 2 – пик Metallург, 3 –река Иолдоайры, 4 – долина Атбажи, 5 – долина Карагема

1 июля 2019		Ходовой День 8	
Пер.Южное плечо Metallурга(1Б) - Вершина Metallург(2А, рад.)			
Пасмурно,+3°C,снег		Облачно,+5°C	
		Пасмурно,-5°C,гроза,снег	
8 км	+750м; -750м		4 час 20 мин.

Ваня встал в час, разжег горелки. Я встала в 1.30. Горелки горят очень плохо. Даже звука нет. Готовили завтрак два часа. Ничего не закипает. Кое-как заварили кашу. Чай вообще так и не вскипел. Когда готовили, был небольшой толчок. Глухой "бухххх" и толчок в ноги. Палыч сказал это было землетрясение, он почувствовал всем телом, т.к. еще лежал в палатке. По ощущениям балла 2-3. Потом был второй через некоторое время, но уже немного меньше. Небо затянуто тучами. Пока готовили, прошел дождик, но Палыч скомандовал собираться, да и тучи разошлись. Холодно, вышли на курумник. Вокруг сгустился туман. Подходим под перевал Южное плечо Metallурга. (Мне вообще уже кажется, что этот поход уже сложнее, чем пятерка горная, даже чем шестерка. А тут... курумник такой, курумник сякой, морена гигантская, средняя, мелкая, сыпуха... Морена под углом, морена на плоскости, под снегом, со льдом, мокрая, живая... Все виды морен. И эти одинбэшки с сыпухами, землей...)

Начало пути опять по курумнику. Сколько-то прошли, подошли под гребень. Палыч одел систему. Значит дальше будет не ясно что. Пошел снег. Эх... Полезли. Лезли опять по разному. И лазание было, и сыпуха, и камни живые, и снегом потом это все еще присыпал. Лезем сами не видим куда. Вышли на плато ровное. Включила GPS, это еще не перевал. Перевал дальше и выше. Еще немного пошли в полном тумане и снегу. Набрили на стоянки. Палыч сказал, что под перевалом есть стоянки, видимо это они. Достали тент, решили переждать. Ждали, начали замерзать. Поставили палатки, пережидаем в них. Палыч сказал - там на спуске с перевала тоже надо смотреть, не все там так просто. Так что ждем, пока погода улучшится. Даже поспали. Объявили подъем, распогодилось. Оделись, пойдем налегке на перевал и вершину, все открылось, все видно. Мы на небольшом плато у перевала. Вышли из лагеря в 11:00. Подъем на перевал - крутой и по курумнику, к тому же частично живому, уклон до 40°. На перевал вышли в 12 часов. Написали записку, и пошли к вершине Metallург по гребню. Сначала шли без связок. Пока гребень простой. Но он очень длинный. Учитывая время и то, что вокруг ходят тучи, сомневаюсь, что мы успеем подняться. Добрались до снега, связались так же по трое. Облезли несколько жандармов. Уже не похоже на 2А, очень много снежных карнизов, попеременная страховка, общая крутизна по гребню к вершине до 15°. Много отвесных небольших (до 3-5 метров) стенок, преграждающих нам путь. И не слишком просто идти к вершине по этому гребню, напоминает Актру 3А. Прошли один карниз. Дальше второй, еще страшнее. Палыч засомневался в нашей второй связке. Это уже не 2А, как обещалось, и опыта не хватает у участников для такого испытания. Меня так же беспокоили тучи, которые сгушались над вершиной. Приближалась гроза. Решили остановиться и на этом завершить штурм, на 2А мы уже точно налазили. Высота 3750 м. На запад и юг – великолепная панорама. На севере идет гроза. Пошли обратно. Теперь стало совсем очевидно, что вторая связка не совсем понимает, что и как делать с веревкой на гребне. Ну мы и не должны были такое идти вроде как. Лагерь 15.40. Очень холодно. Идет снег. Готовим ужин, вода – замерзла, топим снег.



Фото 45. Под перевалом Южное плечо Metallурга(1Б). Показан путь подъема. Вправо – уходит гребень на пик Metallург.



Фото 46. На перевале Южное плечо Metallурга(1Б)



Фото 47. Путь подъема по гребню на пик Metallург(2А)



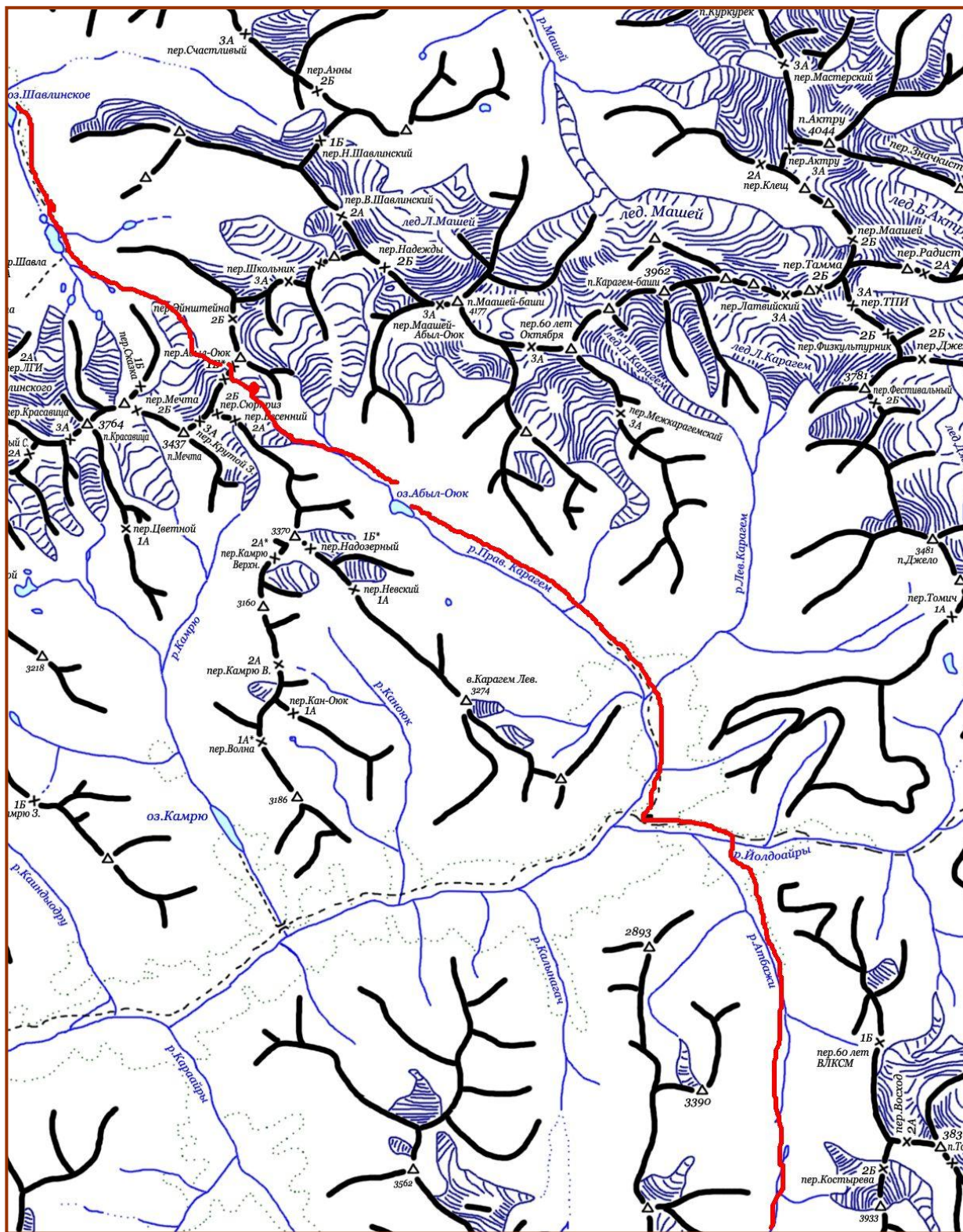
Фото 48. Попеременная страховка на гребне, при подъеме на пик Metallург(2А)



Фото 49. Страховка при движении по снежным карнизам. Восхождение на пик Металлург(2А).



Фото 50. Вид с гребня Металлурга на юг. 1-пер.Троих(2А), 2 – пер.СИБСТРИН(1Б), 3 – вершины Ольги, 4 – пер.Тронова, л- лагерь 25.06.2019. Хорошо видно, что мы высоко.



Карта Атбажи – Карагем – Шавла

2 июля 2019		Ходовой День 9	
Пер.Южное плечо Metallурга(1Б) –река Атбажи-река Иолдоайры			
Ясно,-5	Облачно,+12°С	Пасмурно,+3°С,гроза,дождь	
12 км	+460м; -1330м	7 час 30 мин.	

Дежурные встали в час. Остальные примерно в 2.30. Горелки опять не горят совсем. Пюре приготовили с трудом. Чая не дождалась, попили теплую водичку и побежали на перевал. Холодно. На перевале в 4.30, сильный ветер, ясно. Спуск трудный, я это еще вчера видела, но не думала, что настолько. Во-первых очень круто (45° и круче на сбросах скал). Сначала шли по сыпуче вправо, она кое-как ехала под ногами. Потом пришлось выйти на разрушенные скалы и спускаться вдоль них и по ним. Как обычно все живое, идем цепочкой друг за другом. Было страшно на этом перевале, но мы справились. В 7.30 спустились с перевала к озеру. Разделись (сняли обвязки). Пошли по морене вниз. Перед нами снежник, идем через него. Вниз в долину ведут следы снежного барса размером с ладонь. Подошли к зеленке, по которой стекало много ручейков, очень красиво. А впереди как будто водопад. Подошли... Да, так и есть. Эх... Опять каньонинг, правда небольшой. В одном месте подстраховали людей при спуске веревкой, потому что все живое, камни сыпались. Как ни пытались обойти, но пришли к длинному снежному сбросу. Снег твердый, по нему идти вниз не получится. Поэтому надо перебраться на соседний склон, но между ними сыпуча, и лететь далеко и гладко по снегу. Повесили перила. Дальше спустились уже без проблем по курумнику в долину. В 8.20 мы в долине реки Атбажи. Пошли вниз по долине, по правому берегу. Троп нет. Через одну ходку вышли к красивому озеру внизу в долине. Остановились. Вдалеке на морене видели группу людей, на левом берегу. Не понятно было, что это за люди. Я подумала местные. Решили, что реку надо перейти. А она бурная. Мы вдвоем остались с Верой на правом берегу. Палыч уже начал ругаться. Но... Мы могли только грустно покачать головой. На помощь нам отправился Ваня. Он и показал где перейти лучше, и придержал меня. Надо было мне просто сразу с ним переходить. Перешли, пошли опять по курумнику. Вдруг резко появился звук вертолета. Посмотрела вверх - пусто. Идем дальше. А вот и сам вертолет. Оказалось, он взлетел прямо с морены метрах в 200 от нас. Сделал круг над горами, развернулся и улетел в долину. Все стало понятно, когда мы подошли ближе к людям, группа МЧСовцев транспортируют тело от озера в сторону того холма на морене, откуда взлетел вертолет. Это поисково-спасательные работы. Видимо именно здесь в мае погибла группа из Новосибирска. Мы знали только, что в районе вершины Metallург, но почему-то думали, что с другой стороны. Палыч пошел к ним, разузнать подробности. Когда вернулся, сказал: «Что так все и есть. Поднимались Новосибирцы по склону над этим озером, подъем довольно крутой. Видимо был толчок, который ослабил склон, сошедшая лавина перехлестнула озеро,. Слой снега был до 15 метра, поэтому весной нашли не всех. Теперь нашли еще двоих в озере. Печальная история». Минут через 10 вертолет вернулся и забрал второе тело и оставшихся людей. А мы пошли дальше. Вот такое оно... красивое озеро. Пошли по моренным холмам, дошли до второго озера, оно меньше, но тоже красивое. Между первым и вторым озерами – морены, река протекает, где то там снизу между камней. Остановились на обед, пошел небольшой дождь. Как раз пока мы обедали под тентом. Идем дальше, начался лес, нашлась тропа по правому берегу. Иногда пытался начаться дождь, но так и не смог начаться. Нам надо дойти до реки Иолдоайры, которую утром будем переходить. Шли по тропе-болотине, во многих местах отметки МЧС на тропе, видимо, чтобы не потерять тропу. Встретили еще лагерь с большим запасом дров. Похоже МЧС тут жили, пока искали тела. В 14.30 встали лагерем на высоком левом берегу у реки Иолдоайры. Сходили, посмотрели на реку. Она очень бурная и переправа будет сложной. В горах активно тает зимний снег. Воды в реке много, течение стремительное,

много валунов. Перила надо навешивать, это ясно. Но вот как одного человека туда переправить и кто это будет? Вечер, много сухого кедрача, костер, много жидкости (два раза было чаепитие), суп... Поднялся сильный ветер, но быстро закончился. Спать.

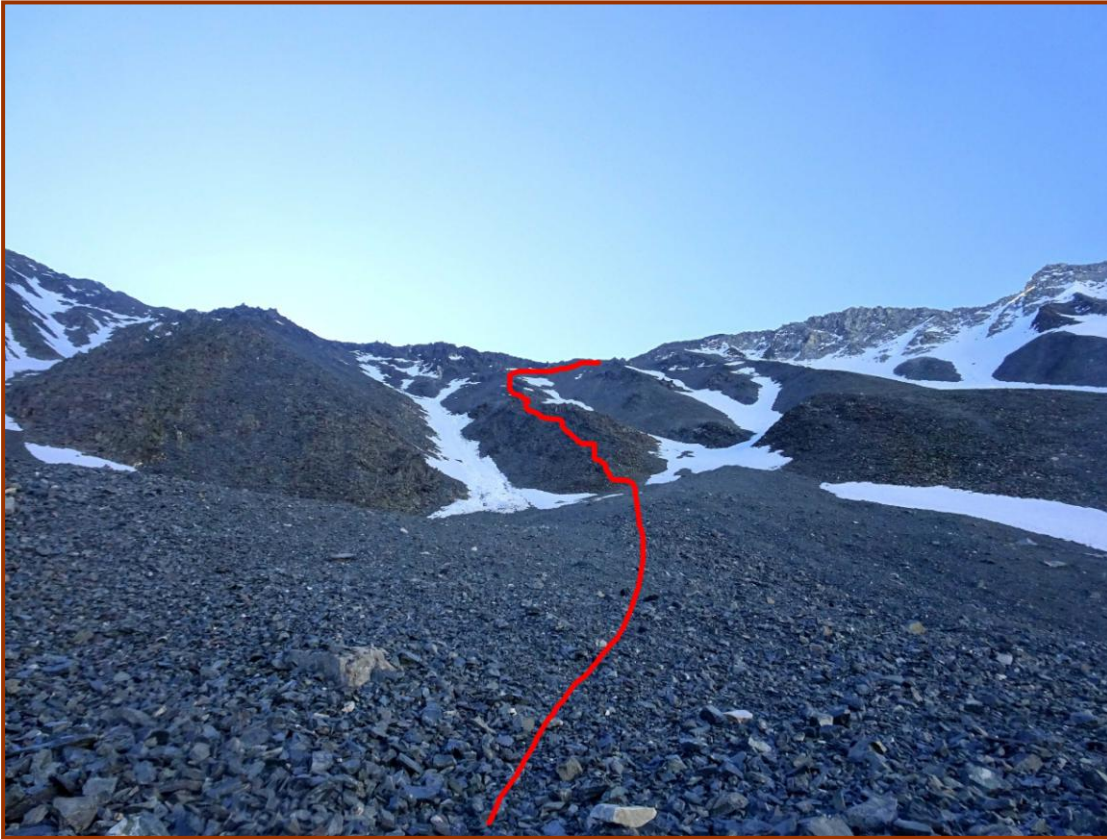


Фото 51. Спуск на северо-запад с пер.Южное плечо Metallурга(1Б)



Фото 52. По следу снежного барса.



Фото 53. Вербка вдоль водопада на спуске в долину Атбажи.



Фото 54. Озеро Новосибирских Туристов в долине Атбажи

3 июля 2019		Ходовой День 10	
Р.Иолдоайры(2А,навесная переправа) –р.Карагем –р.Правый Карагем			
Ясно,-5°С		Облачно,+15°С	
Облачно,+5°С			
10 км	+300м; -100м	8 час 10 мин.	

Проснулись в 3.00, палатка вся во льду. Холодно, но есть костер. Вышли в путь в 4.50. Спустились к реке. Вода за ночь сильно спала, примерно на 1-1.5 метра. Это очень хорошо... Для всех, но и для Вани лично, потому что он выбран «великим бродильщиком» (1.87 роста). Наверное, по этому поводу он надел сегодня трусы с оленями. Выпустили его на двух веревках. Он достаточно бодро перешел, хотя поток был очень мощный, даже при утренней воде. Дальше он навязал перила, и вторую веревку сделали для выдергивания. Сначала пошли рюкзаки. Понятно стало, что надо перетянуть повыше. Переправился Палыч (немного макнулся), чтобы натянуть веревку вдвоем посильнее. Когда переправу переделали, пошла Вера. Вроде все норм. Дальше я и Катя. Последний Дима. Было немного страшно, а может просто необычно. Я так еще не делала в реальных условиях. Переправа благополучно завершилась 5.40. Через заросли деревьев идем на крутой взлет - 50 метров. Вышли на проезжую лесную дорогу до Карагемской поляны (от дороги все же виднеется малозаметная тропа к реке). Теперь нас окружает буйная растительность : деревья кустарники, трава, всевозможные цветы. По дороге пошли до Карагемской поляны (30 минут). Там два домика, и охотники, которых мы встретили вчера. Дальше нам по тропе вверх по левому берегу Карагема. Тропа идет по кромке леса, вдоль Карагема – болотина. Утром в долине сильная роса, на нас сыплется серебрянный дождь с деревьев, с травы - как в реку окунулись. Кое-где в тенистых ложбинах на траве еще держится иней. Тропа то и дело теряется. Так дошли до Левого Карагема.

Перешли Левый Карагем в 8.30. Ширина метров 8-10, глубина до 30 см, сильное течение, но трудностей не представляет. Отдыхаем, сушимся и греемся на солнышке, расположившись в старом широком русле реки на теплом галечнике. Вдали виден пик Эйнштейна, очень красивая стена, просто сказочный замок. Пошли дальше по левобережной тропе Правого Карагема, но она постоянно теряется в болоте, пока не поднялась на крутой склон. Дальше пошли по лесу нормально. Тропа хорошая. В 11.00 решили встать на обед у крупного притока слева (из под перевала 60 лет Октября, отметка 2079 м.). Перешли приток по бревнам, перекинутых через реку. Бревна большие, по всей ширине реки. Мне перенесли рюкзак, Вере тоже. Вышли с обеда в 12.30. Тропа вела нас через лес, в подросте густой ивняк. До вечера стояла хорошая погода. Дошли до прекрасной оборудованной стоянки, до озера Абыл-Оюк 300 метров. Спать было очень тепло, отвыкли от теплых ночей. Стоянка на зеленке на высоте 2400м.

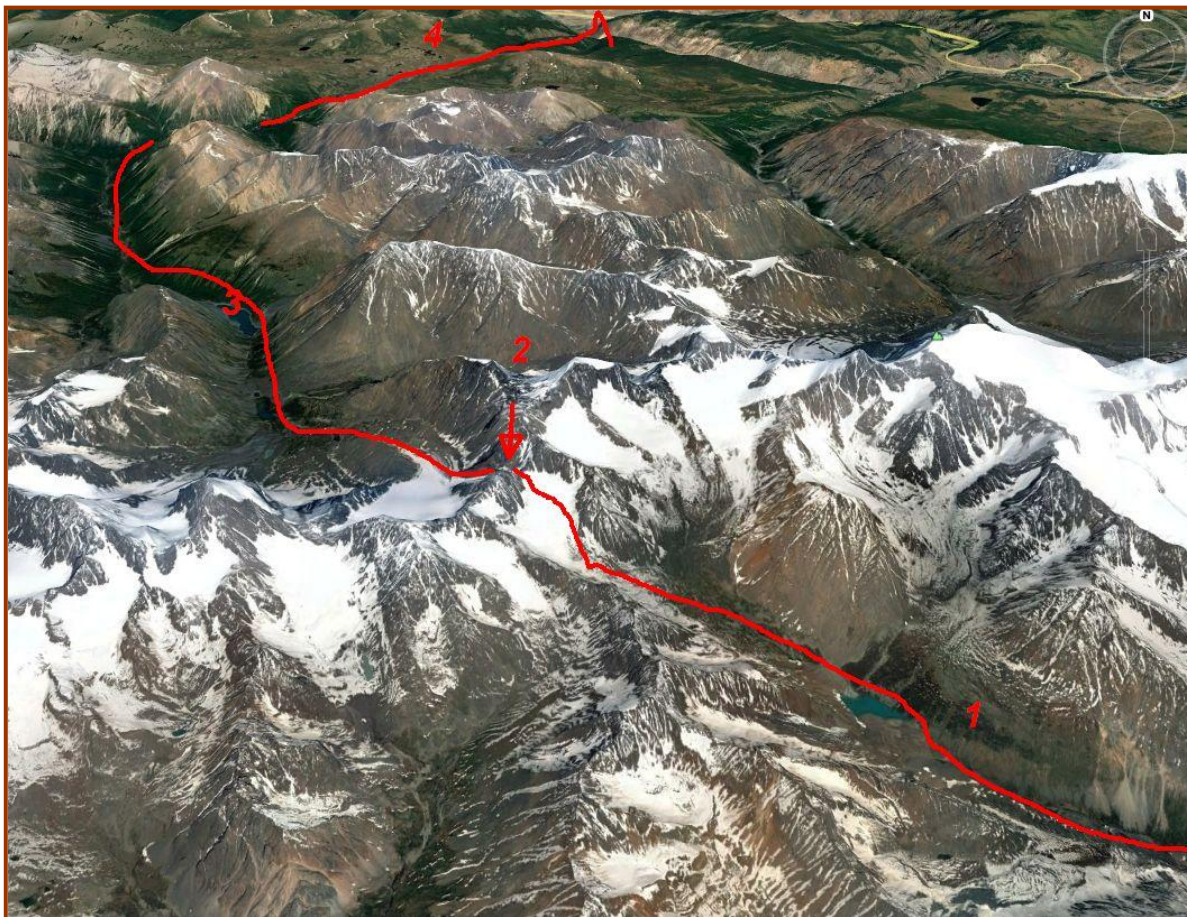


Схема 5. 1 –река Правый Карагем, 2-перевал Абыл-Оюк(1Б), 3 – долина Шавлы, 4 – долина Ештыколь

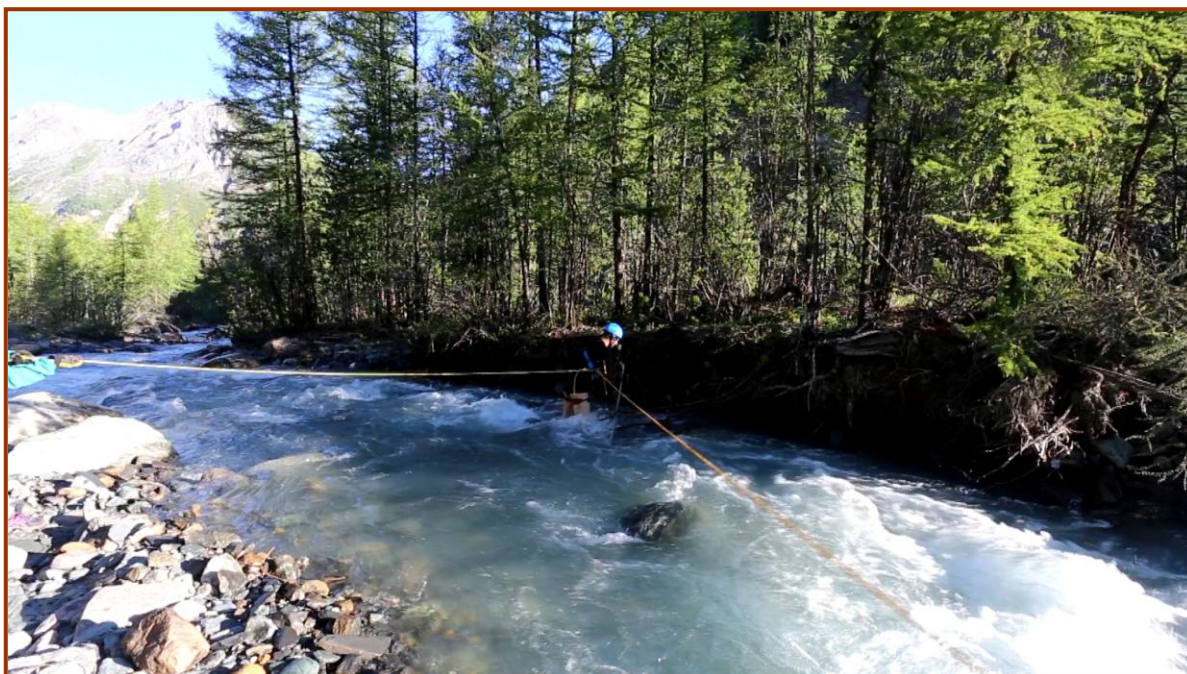


Фото 55. Переправа через реку Иолдоайры



Фото 56. Переправа рюкзаков через реку Иолдоайры



Фото 57. Переправа участников через реку Иолдоайры.

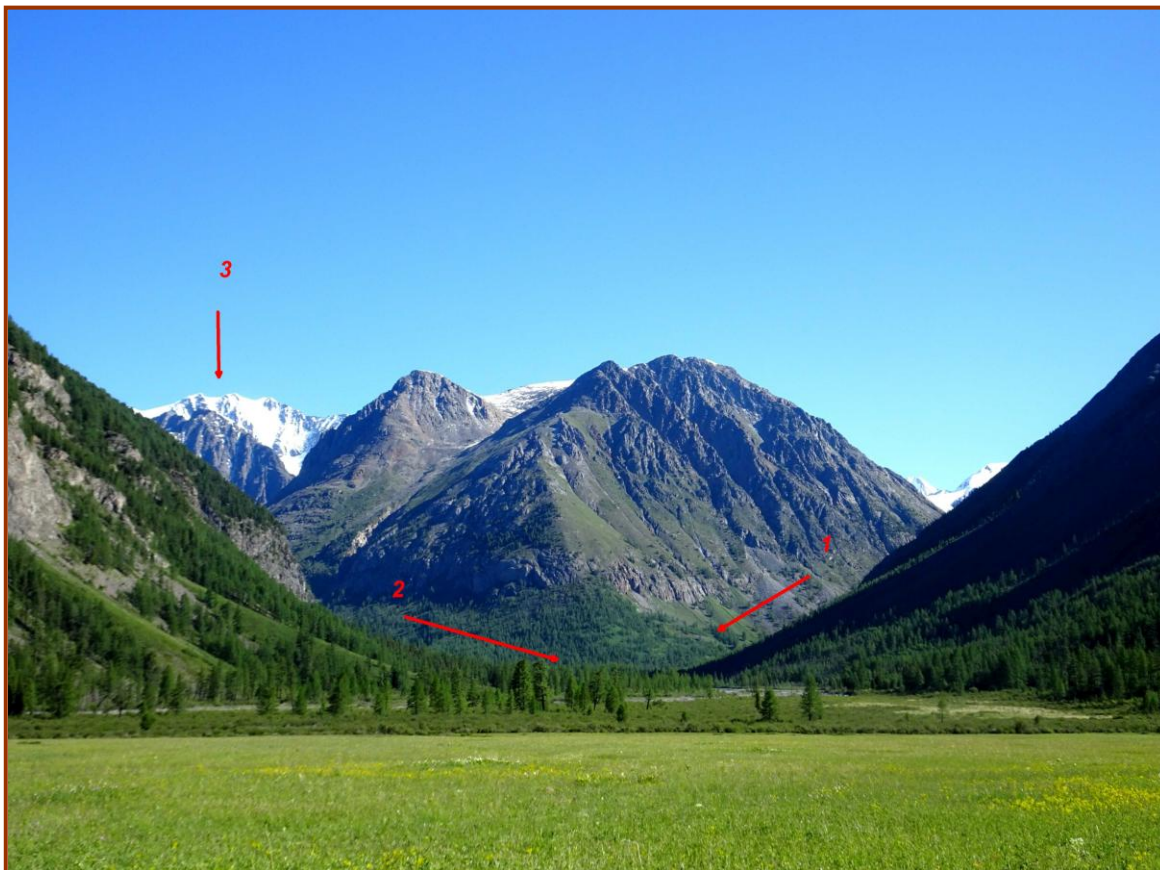


Фото 58. Долина реки Карагем. 1 – Левый Карагем, 2- Правый Карагем, 3 –пик Маашей



Фото 59. Сушимся после переправы через Левый Карагем, за спиной –долина Левого Карагема.



Фото 60. Движение вдоль Правого Карагема.



Фото 61. Лагерь на берегу Правого Карагема, ниже озера Абыл-Оюк.

4 июля 2019		Ходовой День 11	
Река Правый Карагем – ледник Абыл-Оюк Западный			
Ясно,+5°C	Облачно,+5°C	Пасмурно,-5°C,снег,ветер	
6 км	+470м;	3 час 10 мин.	

Мы дежуриим. Костер - это приятно, и каша замочена уже вчера. Встали в 2.45. Быстро все закипятели. Вышли в 4.30. Погода – тепло, немного пасмурно, но тучки пока небольшие. А из-за пика Эйнштейна уже идет серая туча и ничего хорошего она не несет. Тропа до озера по морене, по карликовой березке. Прошли мимо озера. Выше озера каньон и реки каскадами. Очень красиво, фоткала и отставала от всех. Поднимались по морене. Появился снег. Наш перевал не видно. Пошли по снегу, вроде держит. Поднялись по небольшим скалам на «бараньи лбы». Увидели перевал, он в снегу и выглядит круто. Здесь явно последняя стоянка перед перевалом. Дальше только глубокий снег.

Поставили лагерь в 10.30. Протропили снег на завтрашний подъем. Наконец-то полудневка. И место удобное. Готовим обед, начал накрапывать дождь. Опять одна горелка совсем не горит, что с ней стало, не понятно. Дождь капает не сильно, хоть это хорошо. Кое-как сварили суп и чай. Дождь пошел сильнее. Время 16.00, а дождик так и не прекращался. Над нами села туча, сплошной туман, мы как буд-то на острове. Стоянка на морене на высоте 2870 метров. Не видно ни долину, ни перевал. Поужинали, дождик вроде бы прекратился. (Завтра встаем в час, идем очень рано. Необходимо пройти перевал до прихода солнца. Говорят там все идетя пешком, но системы вроде как на всякий случай сказали надеть. А за перевалом Шавлинские озера, уже очень хочется оказаться там.) Вечером облако поднялось, стало видно долину, озеро и соседние горы.

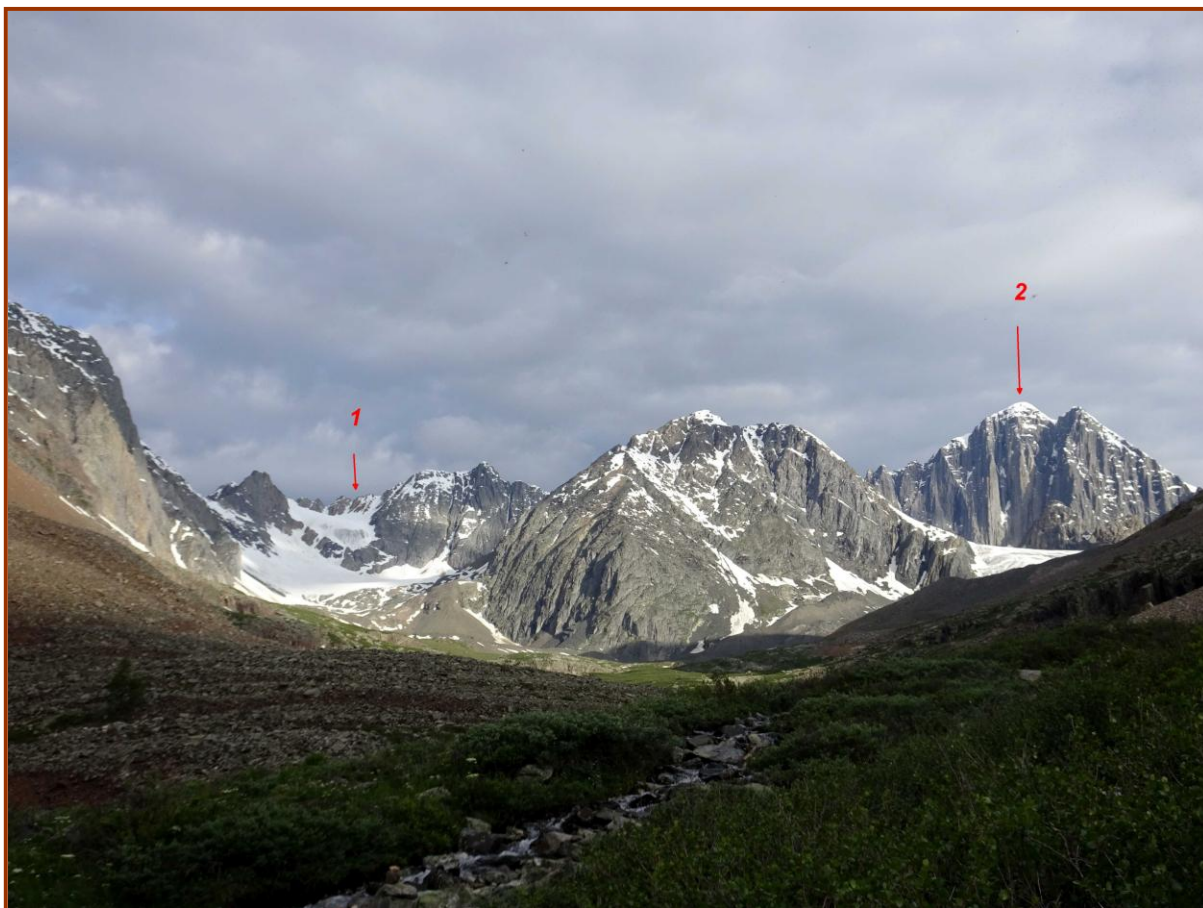


Фото 62. Долина выше озера Абыл-Оюк. 1 – район перевала Абыл-Оюк(1Б), 2 – пик Энштейна



Фото 63. Подход к леднику Абыл-Оюк Западный



Фото 64. Путь подъема на перевал Абыл-Оюк(1Б) 05.07.2019. Показаны места сбора для защиты от лавин.



Фото 65. Бивак на «бараньих лбах» под пер.Абыл-Оюк(1Б)

5 июля 2019		Ходовой День 12	
Перевал Абыл-Оюк(1Б) – Верхнее Шавлинское озеро			
Пасмурно,+5°C		Облачно,+10°C	
		Пасмурно,-8°C,дождь,ветер	
7 км	+400м; -1200м.		8 час 0 мин.

Встали в час. Каша уже готова с вечера. Ее только согреть. Но дождь идет. Поели кашу. Ждем погоду. Вокруг нас опять облако. 5.20 - дождя нет, но мы в облаке. Долину не видно. В 6.00 объявили подъем. В долине облако, но перевал открылся, сверху солнце. Быстро собрались без еды и чая пошли на перевал. Вышли в 6.40. Пошли по снегу, более-менее держит. Перевал выглядит не очень и уже освещен солнцем. Подошли под перевал легко. Начали подъем в 8.00. Уже солнце во всю греет нас, а уж снег на перевале тем более. Но Палыч сказал идем. С перевала идут следы, то есть не слишком давно кто-то его ходил и лавину не сдернул. Примерно в течение нескольких дней, иначе следы завалило бы снегом, который шел на той неделе. Плюс на перевале уже следы многократного схода лавин. Это тоже плюс, то что нам не надо, уже сошло. Под ногами снег плотный, мокрый, тяжелый. Оглядывая окрестности, убеждаюсь - это единственный путь через хребет.

Шли с дистанцией. Сначала проходили мужчины, тропежка глубокая, примерно по колено. Плюс они тяжелее, видимо Палыч решил мужиками проверять склон. Мы шли через метров 30 от них. На самом верху первые участники спускали мелкие лавинки, они медленной шуршащими ручьями проплывали мимо нас, но это так... Это мелочи. А, еще мы шли вдоль скал, прижимаясь к ним, там и лед частично был под снегом. На перевале в 9.30. Записку не нашли. На самом перевале небольшой пяточек. Но разместится

можно, можно даже умудриться поставить одну палатку. Спуск с перевала крутой, снег ровный, плюс это теневая сторона. Снег уже конечно мягкий, т.к. солнце уже осветило его. Но подозреваю, что он и не был замерзшим, ночи теплые были, даже на такой высоте. И тем не менее, это склон выглядит намного приятнее. Навесим, наверное 2 веревки. Я пойду крайняя с нижней страховкой. Сначала прошел Палыч, потом Ваня, потом девочки и Дима. Дима и будет выбирать мою веревку. Главное, чтобы он не тянул. Ступени сделали хорошие. И Дима не тянул. Со второй станции попадались фрагменты льда, это было сложнее, но зато поверхность более пологая, поэтому в целом не страшно. С третьей станции Палыч отправил меня вниз первой. В принципе, уже можно и ногами идти, придерживаясь за веревку. Я так и сделала. Понятно, что надо уже валить отсюда быстрее. Следующая станция на ледорубах, то есть на «соплях». Поэтому ушел Ваня, пошла сразу за ним, опять придерживаясь за веревку. Дальше можно уже пешком по сыпухе. Круто, но лучше, чем было на Металлурге. Спустились с Ваней на более-менее плоскость. Итого повесили на спуске три веревки.

Палыч сказал - идем до ручья и делаем обед. Пошли немного вперед по морене, нашли удобное место и ручей. Спустились с перевала в 11.30. После обеда-перекуса, пошли по морене, вышли очень быстро на открытый ледник. Классический пейзаж, как в учебниках географии. Удобно прошли по леднику, не скользко. Увидели во всей красе горный хребет: очень крутые перевалы, скалистые горы, висячие ледники. Очень красиво.

Вышли до первых мелких озер. Появилась тропа. Теперь совсем весело бежать. Все появляются новые и новые озера. Увидели верхнее Шавлинское озеро, цвет озера очень красивый, бирюзовый, плотный. Начался дождь. Укрылись тентом и сидим. Дождь скоро кончился и мы пошли вниз по крутой тропе к озеру. В самом низу, на подходе к озеру, среди деревьев нашли стоянку, тут же и речка впадает в озеро. Сюда, на Верхнее Шавлинское озеро очень мало народу добирается, чтобы попасть сюда нужно пройти по гигантской морене, а это не слишком просто. На ужин сварили супер суп харчо-сырный. Я сходила прогулялась вдоль озера. Вся промокла от капель дождя с веток деревьев и кустарников. Но как же тут красиво. Горы кажутся отсюда просто огромными. Не верится, что мы где-то там в снегах были еще сегодня. Северо-Чуйский хребет очень мощный. Пока ужинали опять прошел дождик. И на фоне гор образовалась радуга.



Фото 66. Подход по леднику Абыл-Оюк Западный к перевалу Абыл-Оюк (1Б)



Фото 67. На перевале Абыл-Оюк(1Б)



Фото 68. Навеска перил на спуске с пер.Абыл-Оюк(1Б)

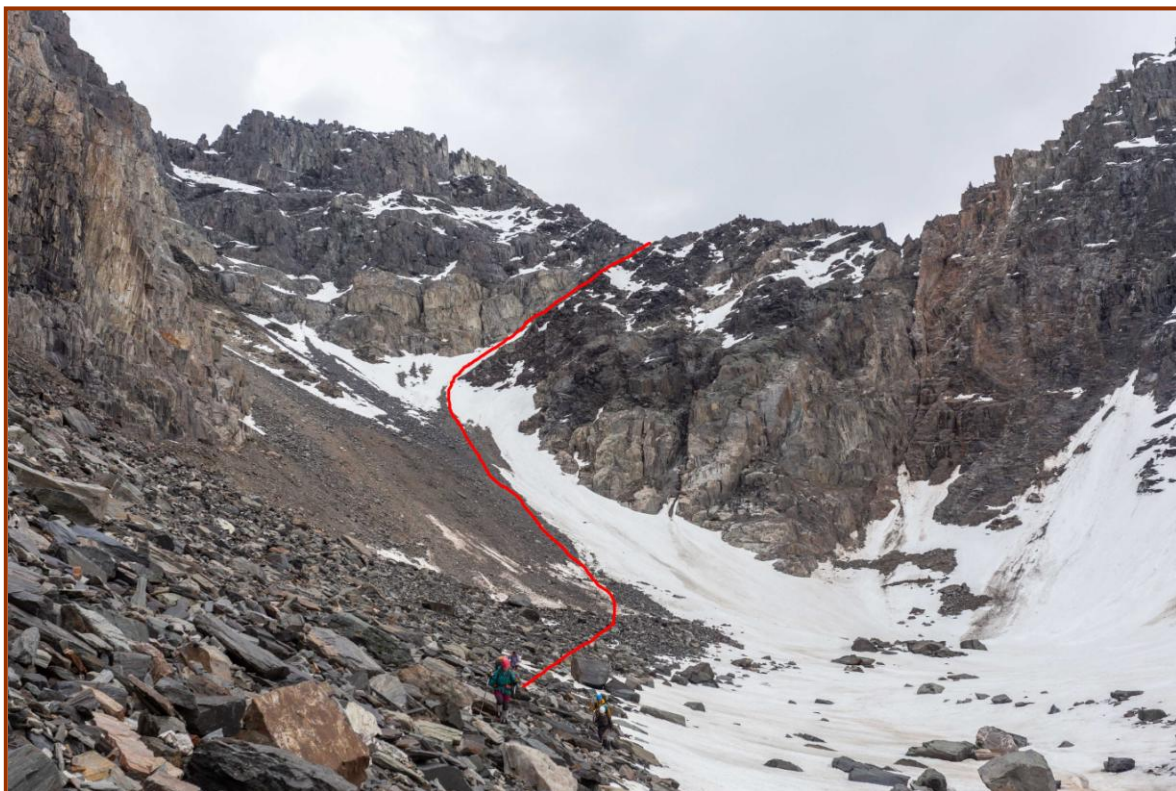


Фото 69. Путь спуска с пер.Абыл-Оюк(1Б) к Шавлинским озерам

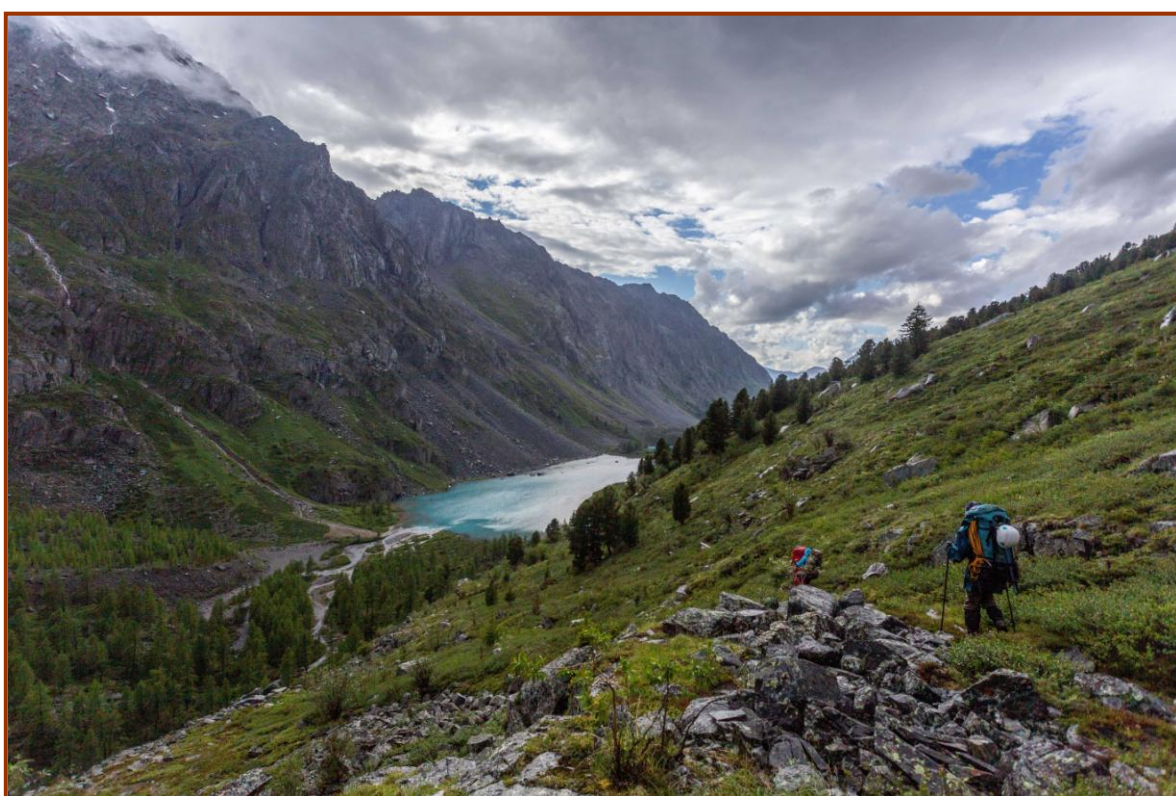
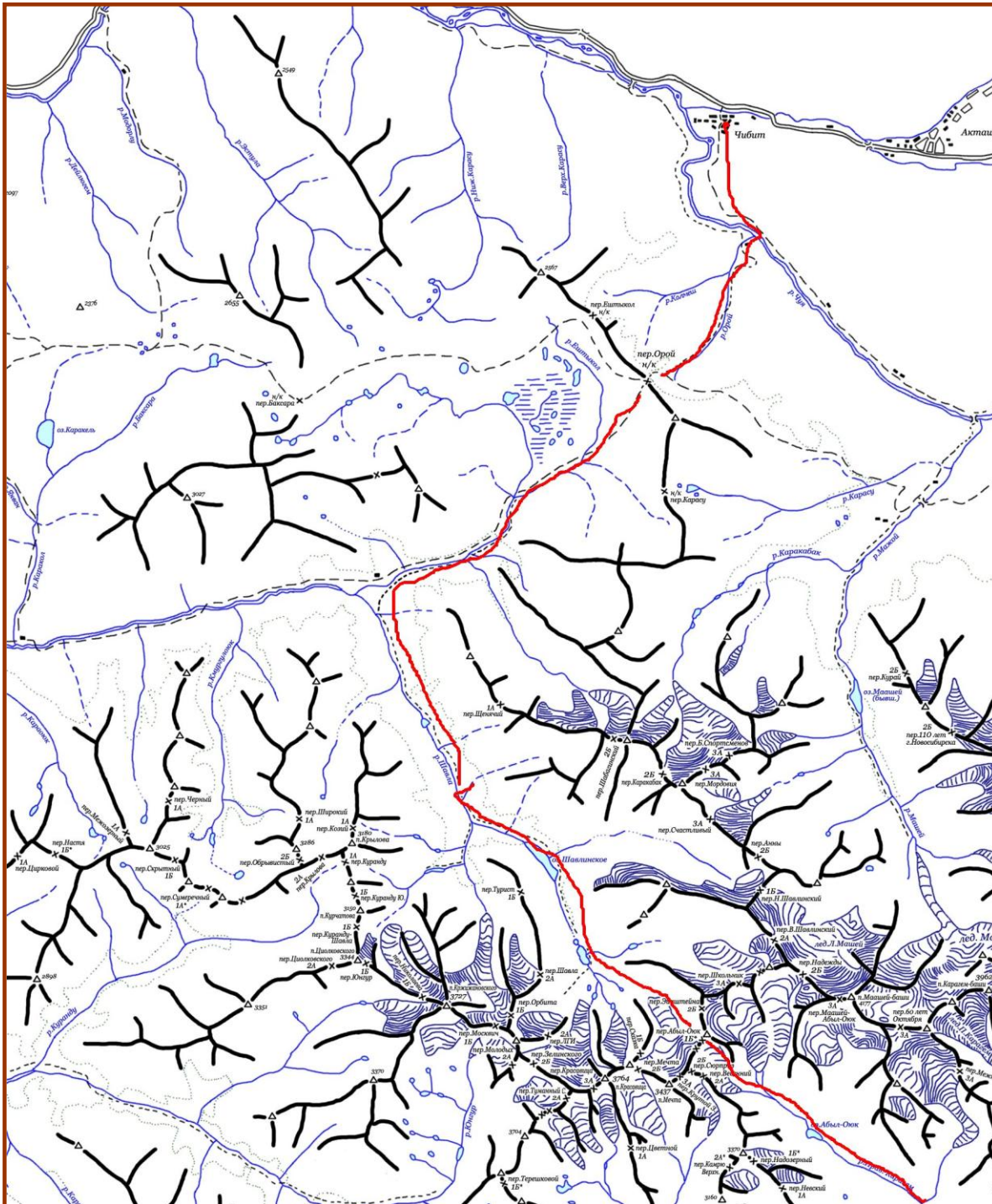


Фото 70. Спуск к Верхне-Шавлинскому озеру.



Карта: Абыл-Оюк – Шавлинские озера – Ештыколь –пер.Орой –Чибит

6 июля 2019		Ходовой День 13	
Верхнее Шавлинское озеро –река Ештыколь			
Облачно,+5°C	Ясно,+15°C	Ясно,+10°C	
16 км	+200м; -200м.	6 час 0 мин.	

Встали в 5. Тепло, ясно, надеемся день будет солнечным. Утром на озере солнца долго нет - горы загораживают. Наконец-то не торопясь позавтракали. Я вышла пораньше, чтобы что-то успеть сфоткать. Сначала вдоль озера небольшое болото, потом тропа пересекает несколько ручьев. Но самое главное, что ночью шел дождь, и вся карликовая березка очень мокрая. Вся эта вода уже не впитывается в одежду и стекает в ботинки. Мокрое все до пояса. Дальше начинается участок скал. По идее это курумник, только гигантских размеров. Я начала перелезать по нему одна. Хорошо, что скоро меня все догнали. Очень сложно это все было пройти одной. Тропа там есть, мелькает между камней, по ней мы и ориентировались в каком направлении идти, перелезая через огромные валуны. Во многих местах приходилось очень хорошо ползать, в некоторых местах нужна была помощь и страховка. Верхнее Шавлинское озеро состоит как бы из двух частей - Большое и Малое озеро. Лазание заканчивается за малым. Оно очень красивого цвета, даже зеленее чем Большое. И вид на горы за озером очень красивый. Дальше тропа пошла гораздо удобнее. Между верхним и нижним озером смешанный лес. Вид на нижнее озеро открывается только в самом конце нашего безлюдного пути - красивого горного похода по Южно-Чуйскому и Северо-Чуйскому хребтам со множеством морено-завальных и каровых ледниковых озер, с цветами по берегам, с остатками не растаявшего льда, снега, с водой нереально небесного и бирюзового цвета... В уединенных местах, где люди ходят очень редко, где только первозданные горы без троп... На этом фоне Нижнее Шавлинское озеро выглядит слишком людным, не таким сказочным, что ли - впечатление уже не то. Есть с чем сравнить. А здесь тропы, люди, музыка, палатки, рыбалка... Вдоль Нижнего Шавлинского озера пошли по натопанной и исхоженной тропе. Зашли в местный каменный город со множеством туров. Отсюда красивый вид на горы с озером. Дальше по тропе спускаемся сначала к воде, потом поднимаемся на крутой берег, потом снова спускается, так и идем - вверх, вниз.. Лагеря, палатки, кемпинги, люди загорают... А на заднем плане как фотообои возвышаются гигантские горы Сказка и Красавица, и перевал Зеркало Красавица ЗБ. И не верится, что мы были где то там, на одной высоте с ними. Дошли до конца озера, сказали до свидания и пошли дальше. Правобережная тропа спускается вдоль Шавлы, пока наконец не выходит на равнину. Тут соединяются два ущелья. Река на какое то время становится равнинной, спокойной, почти без течения. Смотришь и не веришь, что несколько километров вверх это был бурный поток. Местность у реки становится заболоченной, тропа уходит выше, идти по ней удобней, но нет ручьев. Остановились на обед примерно в 13.00. Наконец-то можно отдохнуть и все просушить. Еще с утра в ботинки налилось воды и идти неприятно. И переходы длинные, изматывающие. Перед впадением в Шавлу реки Ештыколя тропа

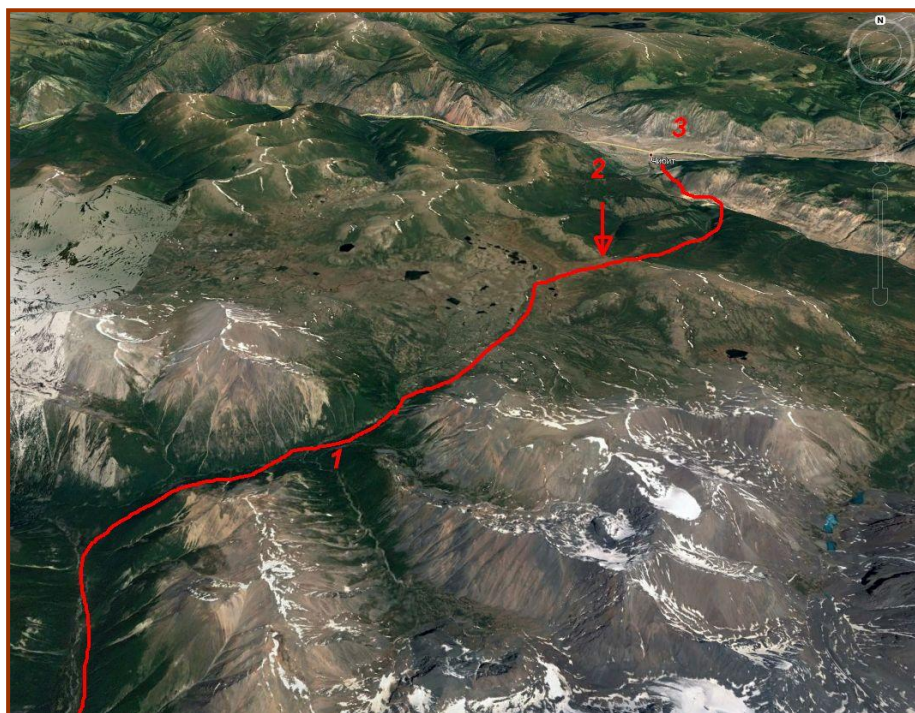


Схема 6. 1 – место ночевки на Ештыколь, 2 –пер.Орой, 3 –пос.Чибит

поворачивает направо и огибает устье. По Ештыколю уже постоянный подъем, местами крутой. Встретили несколько групп. Одна группа потеряла девочку. Видимо разминулись по тропам. От основной тропы очень много ответвлений. Сегодня прошли уже очень много. Все устали. Остановились на стоянке примерно в 17 часов. Нашли дрова, сварили ужин. Завтра финиш.



Фото 71. Начало гигантского курумника на правом берегу Верхне-Шавлинского озера. На заднем плане: в.Сказка, пер.Зеркало Красавицы(ЗБ), в.Красавица



Фото 72. В нижней части Верхне-Шавлинского озера

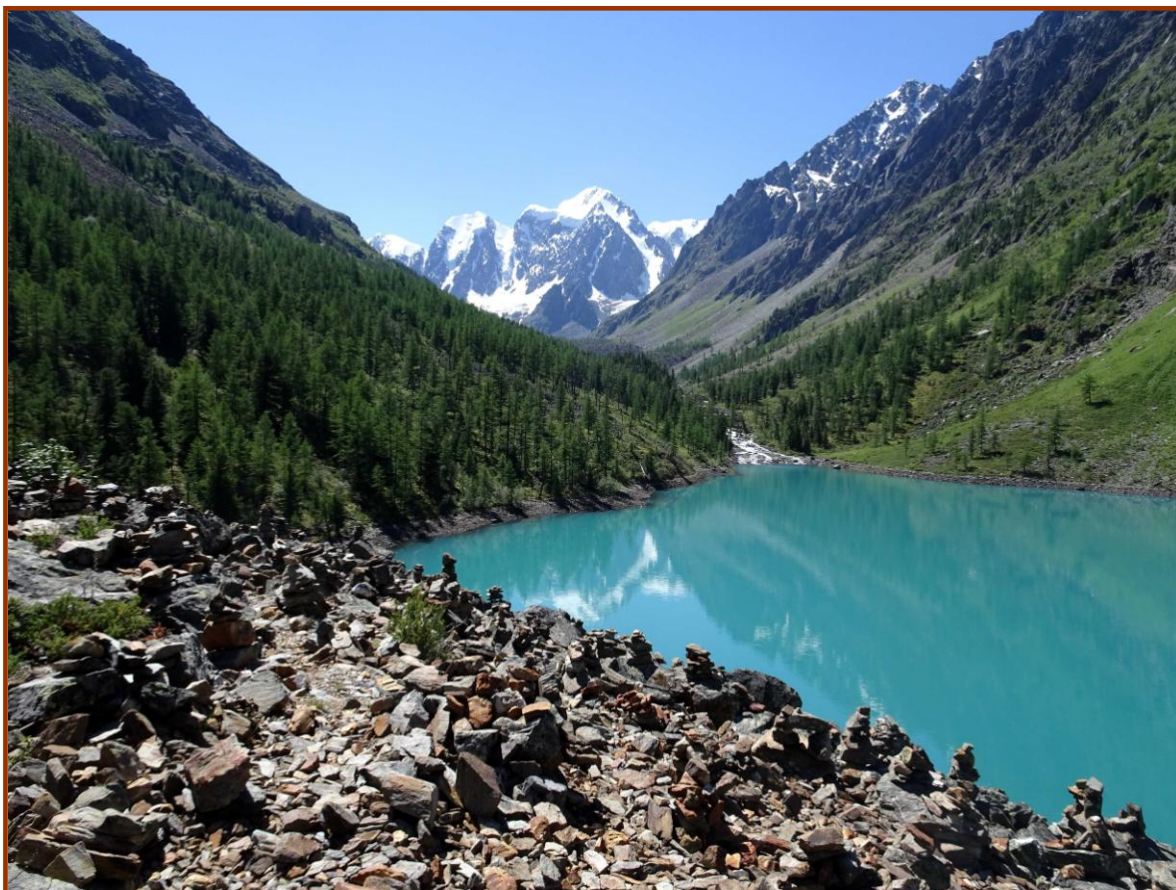


Фото 73. На Нижне-Шавлинском озере. Много туриков...

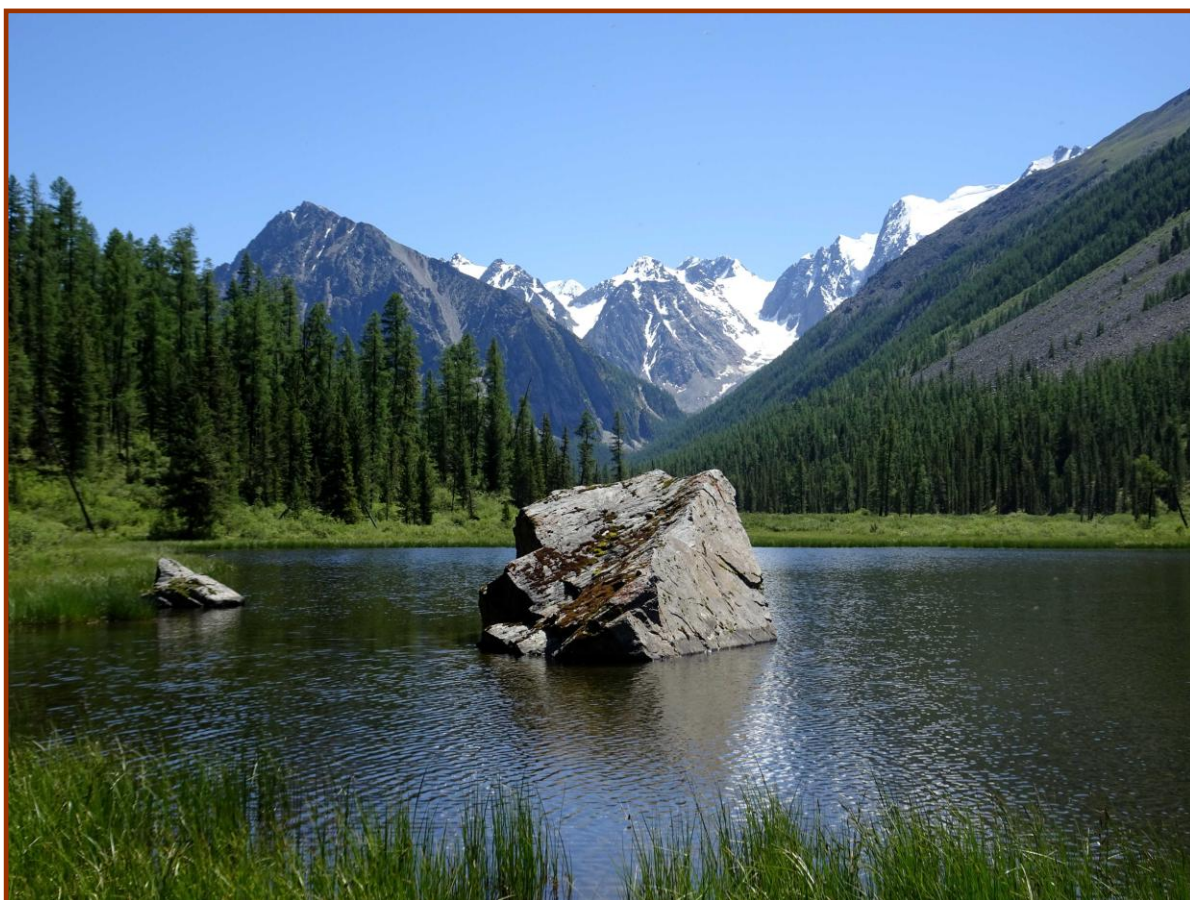


Фото 74. Удобное озеро для обеда, вдали перевалы Москвич и Орбита

7 июля 2019		Ходовой День 14	
Река Ештыколь –пер.Орой(н.к)- пос.Чибит			
Облачно,+10°С		Ясно,+15°С	
21 км	+300м; -1095м.		6 час 20 мин.

Встали в 2.30. Ваня разжег костер, потом вылезла я. Все приготовили быстро. Вышли в 4.30. Прошли еще несколько жилых стоянок. Пришли к реке, которая течет из-под перевала Шабагинский, ее надо перейти, а там перекинуто несколько скользких бревен. Перешли Палыч и Ваня. Потом к нам подошла девушка из соседней группы и сказала, что чуть выше есть мост. Мы обрадовались и пошли к мосту, спокойно перешли реку. Дальше шли круто вверх, пока не вышли на плато. Переходили множество ручейков. Ушли от Ештыкеля вправо по тропе. И пошли по плато. Тропа хорошая, сухая, сильных дождей не было. Даже в том месте, где Палыч обещал болотину, дорога вполне проходима с сухими ногами, в общем нормально прошли. На перевал Орой вышли в 8.00. Ура, есть связь. Позвонили, написали домой. Вышли на дорогу. На встречу нам прошло много групп, в том числе большая группа детей, нагруженных как попало и чем попало. Мы свернули с дороги на тропу по реке Орой. Примерно в 10.30 сделали обед перед выходом на большую дорогу. Вымылись, постирались в ручье. Пошли дальше по тропе. Впереди нас ждет мост через Чую, где сидят местные и берут деньги за переход моста по 100 р. с человека, но «тише идешь – крепче спит кассир». Спустились к мосту, Палыч всех собрал. И быстренько перешли, пока мужик спал под тентом. Дальше дорога идет вверх. Он проснулся, когда мы уже отошли метров на 300. Повезло. А так-то непонятно на каких основаниях они это делают. Дальше идем по дороге до поселка Чибит еще 6 км. Жара. Это хорошо. Но все части тела уже устали от рюкзака. Дошли до поселка к 15 часам примерно. Расположились у огромного камня на берегу Чуи (спрятались в его тени). Искупались в Чуе, сходили в магазин. Ближе к 18 часам с гор стала спускаться черная туча. Быстро собрались и пошли на остановку, где нам надо было до 20.00 ждать машину. Но как только мы подошли к остановке, машина подъехала. Удачно вышло, никому не пришлось друг друга ждать. Поехали через дождевые фронта, сменяющиеся от перевала к перевалу в Новосибирск. До свидания, Алтай!



Фото 75. По тропе вдоль Ештыколя.



Фото 76. На перевале Орой(нк)



Фото 77. На перевале Орой(нк), вдали Курайский хребет.

Алтай 2019 июнь – июль

Участников:

6

Дней:

16

<i>Пункты</i>	<i>Стоимость</i>	<i>Общая</i>	<i>Примечание</i>
	<i>на 1 чел.</i>	<i>стоимость</i>	
Пермь-Новосибирск (поезд)	3 860р.	23 160р.	плацкарт
Новосибирск-Бельтир(авто)	5 100р.	30 600р.	автомашина
Чибит - Новосибирск(авто)	4 600р.	27 600р.	автомашина
Бельтир-Талдура	500р.	3 000р.	автомашина
Новосибирск -Пермь (поезд)	3 800р.	22 800р.	плацкарт
Питание	2 000р.	12 000р.	
Снаряжение+газ	1 500р.	9 000р.	
НЗ	1 000р.	6 000р.	

ИТОГО: 22 360р. 134 160р.

Список личного горно-пешего снаряжения (Алтай)

Рюкзак капроновый с накидкой	1	2
Коврик ППЭ,кульки п.э, х.б.	1	0,4
Накидка от дождя	1	0,3
Костюм капроновый ходовой	1	0,8
Куртка теплая	1	0,7
Ботинки горные со стельками	1 п	1,4
Обувь запасная (кроссовки)	1 п	0,8
Костюм полушерстяной или полар	1	0,7
Свитер,пояс п\р	1	0,6
Шапка спортивная или балаклава	1	0,1
Кепка солнцезащитная,бандана	1	0,1
Белье запасное	1	0,3
Носки шерстяные,стельки, носки х\б	2 п	0,4
Рукавицы рабочие,перчатки (2П)	1 п	0,4
Фонарики на ботинки	1 п	0,3
Очки слз,мазь слз,губная помада, гардекс	1	0,1
КЛМН,фляжка 1л	Комплект	0,3
Система, самостраховка,репшнур 5м.	Комплект	1
Карабины (4), каска,веревочки	Комплект	0,8
Жумар или зажим пти, прусик	1	0,3
Ледоруб,палки треккинговые	1	1,8
Кошки,снегоступы	1 пара	1,7
Спусковое устройство	1	0,2
Фонарик налобный	1	0,2
Туалетный комплект,личные лекарства	Комплект	0,2
Спички,зажигалка в гермоупаковке	2 к	0,1
Сидушка, кульки п\э	1	0,2
Личные документы,деньги,витамины	Комплект	0,2

Суммарный вес личного груза у одетого участника – 10 – 11 кг.

16,6

**СНАРЯЖЕНИЕ ПЕШЕЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ
(СЛОЖНЫЕ МАРШРУТЫ)**

На группу в 6 чел

N	НАИМЕНОВАНИЕ	ВЕС 1(КГ)	КОЛ- ВО	ОБЩ.ВЕС
*****СПЕЦИАЛЬНОЕ*****				
1	GPS, БАТАРЕЙКИ ЗАПАСНЫЕ	0,175	1	0,18
2	ВЕРЕВКИ ОСН.*50М*10ММ	3,500	2	7,00
3	РЕПШНУР ВСП.*50М*6ММ	1,500	1	1,50
4	КАРАБИНЫ	0,085	6	0,51
5	ОТТЯЖКИ	0,220	4	0,88
6	РЕПШНУРЫ,ПЕТЛИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ	0,100	6	0,60
7	.СКАЛЬНЫЕ КРЮЧЬЯ	0,150	4	0,60
8	ЛЕДОБУРЫ	0,120	2	0,24
***** ОБЩЕЕ *****				
9	ПАЛАТКИ 2*3 ЧЕЛ.	3,500	2	7,00
10	СПАЛЬНИКИ-КОМБАЙНЫ	2,600	2	5,20
11	ГОРЕЛКИ	0,150	2	0,30
12	СТЕКЛОТКАНЬ	0,210	1	0,21
13	КОТЛЫ 6,3 Л.+МЕШКИ+РУКАВИЦЫ БР.,половник	0,500	2	1,00
14	Спирт	1,000	1	1,00
15	ГЕРМОМЕШКИ ДЛЯ ЗАБРОСОК,СКОТЧ	0,150	2	0,30
16	Газ,переходник @Primus-Primus	0,680	8	5,44
17	КЛЕЕНКА ОБЕДЕННАЯ , подставка	0,200	1	0,20
18	РЕМ.НАБОР	1,000	1	1,00
19	МЕД.АПТЕЧКА	2,000	1	2,00
20	ДОКУМЕНТЫ,КАРТЫ	0,300	1	0,30
21	КОМПАС(1 шт.),КРОКИ	0,100	1	0,10
22	ВИДЕОКАМЕРА,БАТАРЕИ ЗАП.,КАССЕТЫ	0,500	1	0,50
23	ФОТОАППАРАТЫ (2 ШТ.)	1,000	2	2,00
24	МОЧАЛКА,БУМАГА ТУАЛЕТНАЯ	0,200	1	0,20
25	ТЕНТ	0,500	1	0,50
26	КУЛЬКИ П/Э	0,030	10	0,30
27	МЕШКИ ДЛЯ ПРОДУКТОВ П/Э,Х/Б	0,100	2	0,20
28	СУМКА ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ	0,300	1	0,30
29	ТОПОР	0,600	1	0,60
30	Снежная лопата под горелки	0,600	1	0,60
ИТОГО:				40,76

**РЕМОНТНЫЙ НАБОР
(ГОРНЫЙ)**

N	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ-ВО
1	ОТВЕРТКА,ПАССАТИЖИ,НОЖ	КОМ.
2	ШИЛО С ПРИСТАВКАМИ	1
3	НАДФИЛЬ	1
4	ИГОЛКИ,НИТКИ,ДРАТВА,НАПЕРСТ	КОМ.
5	КАПРОН,КОЖА	КОМ.
6	ОЧКИ С/З ЗАПАСНЫЕ	1
7	ЛОЖКА ЗАП.	1
8	КЛЕЙ 'МОМЕНТ'	1
9	НОЖНИЦЫ	1
10	КИПЕРНАЯ ЛЕНТА 10М.	2

11	КАПРОНОВЫЙ ШНУР 20М.	2
12	ПРОПИТКА ДЛЯ БОТИНОК	2
13	РУКАВИЦЫ БРЕЗЕНТОВЫЕ	ПАРА
14	НАПИЛЬНИК	1
15	ПРОВОЛОКА	КОМ.
16	АНГЛИЙСКИЕ БУЛАВКИ	15
17	КРЮЧКИ,КНОПКИ ПЛАТЯНЫЕ	10
18	ШУРУПЫ РАЗНЫЕ	10
19	ГВОЗДИ РАЗНЫЕ	10
20	БРЕЗЕНТ,КОЖА,ПЕРКАЛЬ	КОМ.
21	ПУГОВИЦЫ	10
22	СКОТЧ	1

ВСЕГО:

1.2 kg

Медицинская аптечка.

№ п/п	Наименование	Кол-во	Использование
+	Бинты стерильные	5+5 шт.	
+	Бинты нестерильные	5 шт.	
+	Вата	100 г	
+	Лейкопластырь ленточный	6 уп.	Борьба с мозолями
+	Лейкопластырь бактерицидный	15 упак.	Борьба с мозолями
+	Эластичный бинт, наколенники	4 шт.	
+	Стерильные салфетки	2 уп.	Для обработки ран
+	Шприцы 5 мл	5 шт.	Промывка мозолей на ногах
+	Перманганат калия	10 г	Лечение мозолей
+	Цинковая мазь (Ласара)	1 уп.	Защита от солнца
9	Левомеколь, мазь	2 туб.	При лёг.обморожениях, нагноениях
10	Актовегин, мазь	2 туб.	Мелкие порезы, мозоли, ожоги
+	Бальзам «Спасатель»	1 туб.	Мелкие порезы, ушибы
12	Детский крем	1 туб.	Постоянно на лицо и руки
13	Ампициллин 250-500 мг, 4 раза/сут.	20 табл.	Антибиотик
14	Бисептол 960 мг 2 раза/сут	20 табл.	инфекционно-воспалит. заболеваний
15	Седалгин 1 таб. 2-3 раза	1 упак.	обезболивающее, жаропонижающее и противовоспалительное
17	Супрастин 1 таб. 3-4 раза/сут	1 упак.	аллергический ринит
19	Активированный уголь	10 упак.	Аллергия
20	Аллохол 1-2 таб. 3-4 раза/сут	1 упак.	холецистит
36	Иод	1 упак.	
25	Регидрон	15 упак.	
27	Валерианка	1 упак.	
28	Нитроглицерин	1 упак.	
29	Баралгин в ампулах по5 мл+20 таблеток - 20 шт.	10 амп.	
37	Спирт	1 упак.	
39	Фестал 1-2 драже 3 раза/сут.	20 табл	хроническом панкреатите
40	Мезим-форте 1-2 таб. перед едой	20 табл	хронический панкреатит, муковисцидоз
+	Полисорб	10 уп.	Есть
43	Лимонная кислота	5 уп.	
45	Отхаркивающее	2 уп	
47	Кларитин 1 таб. 1 раз/сут.	1 уп.	Противоаллергический
48	Тетрациклин (мазь)	1 уп.	
49	Элетероукок	2 уп.	
52	Амоксиклав 1 таб. (500 мг)\ 8 ч	1 уп.	Антибиотик синусит, отит, абсцесс, тонзиллит,

			фарингит
31	Парацетамол Анальгетик	1 упак.	ОРВИ
54	Кетанов	30 табл.	Обезболивание
+	Найс	1 тюбик	местное обезболивающее и противовоспалительное действие.
7	Ножницы	1 шт.	
8	Термометр ртутный	1 шт.	
+-	Нимесил (по 1 пакетику (100 мг нимесулида) 2 раза/сут)	1 уп	лечение острых болей (боль в спине, пояснице; болевой синдром в костно-мышечной системе, включая травмы, растяжения связок и вывихи суставов, тендениты, бурситы; зубная боль);
+	Гексорал	1 баллон	тонзиллит, ангина
+	Сульфацил натрия	1 тюб	Капли глазные
+	Колдакт (по 1 капсуле каждые 12 ч в течение 3-5 дней)	1 уп.	симптоматическое лечение простудных заболеваний, гриппа, ОРВИ (лихорадочный синдром, болевой синдром, ринорея)
+	Лидокаин (доза 80 мг)	9 ампул	для анестезии
+	Папаверин (по 40-60 мг 3-5 раз/сут. Ректально - по 20-40 мг 2-3 раза/сут.)	9 ампул	Спазмы гладких мышц органов брюшной полости, бронхов, периферических сосудов, сосудов головного мозга, почек
+	Дексаметазон (до 10-15 мг/сут)		ревматоидный артрит в фазе обострения; шок различного генеза
+	Кеторол (10-30 мг в зависимости от тяжести болевого синдрома)	6 ампул	анальгезирующее действие, а также противовоспалительное и умеренное жаропонижающее болевой синдром средней и сильной интенсивности различного генез
+	Трамадол (50 мг)	2 ампулы	Умеренный и сильный болевой синдром различного генеза
+	Димедрол (по 30-50 мг 1-3 раза/сут)	5 ампул	Аллергия
+	Дицетел	1 уп.	
+	Фуросемид (20-80 мг/сут.)	1 уп	диуретик; вызывает быстро наступающий, сильный и кратковременный диурез.
+	Лоратадин (10 мг 1 раз/сут.)	1 уп	аллергический ринит, конъюнктивит
+	Валидол (2-3 раза/сут)	1 упак.	кардиалгия, неврозы
+	Фуразалидон (по 100-150 мг 4 раза/сут)	1 уп	Дизентерия; паратифы; лямблиоз; пищевые токсикоинфекции.
+-	Но-шпа (1-2 таб. на один прием 2-3 раза/сутки)	20 шт. докупить	Спазмолитическое средство
+	Панкреатин	2 уп	способствует улучшению процесса пищеварения
+	Анальгин (250-500 мг 2-3 раза/сут)	2 уп	Болевой синдром различного генеза
+	Гастал(1-2 таб. 4-6 раз/сут)	2 упак.	От изжоги,гастрит
+	Фурацилин (для раствора)	2 упак.	Гнойные раны, язвы
+	Перекись водорода	2 упак.	Полоскание горла при ОРВИ,ран
+	Цитрамон	2 упак.	От головной боли

+	Стрептоцид	2 упак.	ОРВИ.Открытые раны.
+	Фталазол (по 1-2 г каждые 4-6 ч в течение 5-7 дней)	3 упак.	Дизентерия,колиты
+	Фуразолидон (по 100-150 мг 4 раза/сут)	2 упак.	Кишечные инфекции
+	Пантенол	1 уп	Спрей от ожогов
+	Ферлакс	2 уп.	Осмотический слабительный препарат через 24-48 ч.Пакет\250гр воды
+	Нифедипин(1 драже (10 мг) 2-3 раза/сут)	1 уп	Уменьшает спазм и расширяет коронарные и периферические (главным образом артериальные) сосуды, снижает АД
+	Омепразол(1-2 раза/сут)	20 табл	Язвенная болезнь
+	АЦЦ	2 уп	бронхит ,пневмония
+	МОНУРАЛ по 3 г 1 раз/сут	2 уп	Антибиотик широкого спектра действия, цистит
+	Ксилен (Капли назальные)	1 туба	ринит, синусит
+	Дибазол(20-30 мг 2-3 раза/сут,)	1 уп	Артериальная гипертензия, гипертонический криз
+	Ливомецетин-актитаб(до 3-4 г/сут)	3 уп.	Антибиотик широкого спектра действия
+	Граммидин(2 таб. 4 раза/сут)	2 уп	острый фарингит; тонзиллит;ангина;
+	Лопедиум (4 мг+затем 2 мг)	2 уп	Противодиарейный симптоматический
+	Лоперамид(2 капсулы+затем по 1)	1 уп	лечение острой и хронической диареи
+	Мидокалм(50 мг 2-3 раза/сут)	2 уп ???	лечение патологически повышенного тонуса и спазмов поперечно-полосатой мускулатуры
+	Бромгексин (по 8 мг 3-4 раза/сут)	1 уп	От кашля
+	Мотилак (по 20 мг 3-4 раза/сут)	1 уп	Тошнота, рвота
+	Таблетки от кашля(1 таблетке 3 раза день)	1 уп	От кашля
+	Дротаверин (40-80 мг 1-3 раза/сут)	1 уп.	спазмы ЖКТ,мочевыв. путей, связанные с холелитиазом, холециститом, язвенной болезнью желудка, двенадцатиперстной кишки; спазм пилорического и кардиального отдела желудка; спастические запоры,
+	Цефапексин (по 250- 500 мг каждые 6 ч)	1 уп	инфекции верхних и нижних дыхательных путей (фарингит, средний отит, синусит, ангина, бронхит, острая и обострение хронической пневмонии, бронхопневмония, эмпиема и абсцесс легких);
+	Панцеф (400 мг 1 раз/сут)	1 уп	антибиотик III поколения для приема внутрь широкого спектра действия.
+	Амоксициллин (по 1 г 2 раза/сут)	4 уп	Антибиотик группы полусинтетических пенициллинов широкого спектра действия.

Список личного горно-пешего снаряжения (Алтай)

Рюкзак капроновый с накидкой	1	2
Коврик ППЭ,кульки п.э, х.б.	1	0,4
Накидка от дождя	1	0,3
Костюм капроновый ходовой	1	0,8
Куртка теплая	1	0,7
Ботинки горные со стельками	1 п	1,4
Обувь запасная (кроссовки)	1 п	0,8
Костюм полушерстяной или полар	1	0,7
Свитер,пояс п\р	1	0,6
Шапка спортивная или балаклава	1	0,1
Кепка солнцезащитная,бандана	1	0,1
Белье запасное	1	0,3
Носки х/б	3 п	0,2
Носки шерстяные,стельки	2 п	0,4
Рукавицы рабочие	1 п	0,2
Перчатки	2 п	0,2
Фонарики на ботинки	1 п	0,3
Очки с\з,мазь с\з,губная помада, гардекс	1	0,1
КЛМН,фляжка 1л	Комплект	0,3
Система, самостраховка,репшнур 5м.	Комплект	1
Карабины (4), каска,веревочки	Комплект	0,8
Жумар или зажим пти, прусик	1	0,3
Ледоруб,палки трекинговые	1	1,8
Кошки,снегоступы	1 пара	1,7
Спусковое устройство	1	0,2
Фонарик налобный	1	0,2
Туалетный комплект,личные лекарства	Комплект	0,2
Спички,зажигалка в гермоупаковке	2 к	0,1
Сидушка, кульки п\э	1	0,2
Личные документы,деньги,витамины	Комплект	0,2

Суммарный вес личного груза у одетого участника – 10 – 11 кг.

16,6

СНАРЯЖЕНИЕ ПЕШЕЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ (СЛОЖНЫЕ МАРШРУТЫ)

На группу в **6** чел

N	НАИМЕНОВАНИЕ	ВЕС 1(КГ)	КОЛ- ВО	ОБЩ.ВЕС
*****СПЕЦИАЛЬНОЕ*****				
1	GPS, БАТАРЕЙКИ ЗАПАСНЫЕ	0,175	1	0,18
2	ВЕРЕВКИ ОСН.*50М*10ММ	3,500	2	7,00
3	РЕПШНУР ВСП.*50М*6ММ	1,500	1	1,50
4	КАРАБИНЫ	0,085	6	0,51
5	ОТТЯЖКИ	0,220	4	0,88
6	РЕПШНУРЫ,ПЕТЛИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ	0,100	6	0,60
7	.СКАЛЬНЫЕ КРЮЧЬЯ	0,150	4	0,60
8	ЛЕДОБУРЫ	0,120	2	0,24
***** ОБЩЕЕ *****				
9	ПАЛАТКИ 2*3 ЧЕЛ.	3,500	2	7,00
10	СПАЛЬНИКИ-КОМБАЙНЫ	2,600	2	5,20
11	ГОРЕЛКИ	0,150	2	0,30
12	СТЕКЛОТКАНЬ	0,210	1	0,21
13	КОТЛЫ 6,3 Л.+МЕШКИ+РУКАВИЦЫ БР.,половник	0,500	2	1,00
14	Спирт	1,000	1	1,00
15	ГЕРМОМЕШКИ ДЛЯ ЗАБРОСОК,СКОТЧ	0,150	2	0,30
16	Газ,переходник @Primus-Primus	0,680	8	5,44
17	КЛЕЕНКА ОБЕДЕННАЯ , подставка	0,200	1	0,20
18	РЕМ.НАБОР	1,000	1	1,00
19	МЕД.АПТЕЧКА	2,000	1	2,00
20	ДОКУМЕНТЫ,КАРТЫ	0,300	1	0,30
21	КОМПАС(1 шт.),КРОКИ	0,100	1	0,10
22	ВИДЕОКАМЕРА,БАТАРЕИ ЗАП.,КАССЕТЫ	0,500	1	0,50
23	ФОТОАППАРАТЫ (2 ШТ.)	1,000	2	2,00
24	МОЧАЛКА,БУМАГА ТУАЛЕТНАЯ	0,200	1	0,20
25	ТЕНТ	0,500	1	0,50
26	КУЛЬКИ П/Э	0,030	10	0,30
27	МЕШКИ ДЛЯ ПРОДУКТОВ П/Э,Х/Б	0,100	2	0,20
28	СУМКА ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ	0,300	1	0,30
29	ТОПОР	0,600	1	0,60
30	Снежная лопата под горелки	0,600	1	0,60

ИТОГО: 40,76

РЕМОНТНЫЙ НАБОР (ГОРНЫЙ)

N	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ- ВО
1	ОТВЕРТКА,ПАССАТИЖИ,НОЖ	КОМ.
2	ШИЛО С ПРИСТАВКАМИ	1
3	НАДФИЛЬ	1
4	ИГОЛКИ,НИТКИ,ДРАТВА,НАПЕРСТ	КОМ.
5	КАПРОН,КОЖА	КОМ.
6	ОЧКИ С/З ЗАПАСНЫЕ	1
7	ЛОЖКА ЗАП.	1
8	КЛЕЙ 'МОМЕНТ'	1

9	НОЖНИЦЫ	1
10	КИПЕРНАЯ ЛЕНТА 10М.	2
11	КАПРОНОВЫЙ ШНУР 20М.	2
12	ПРОПИТКА ДЛЯ БОТИНОК	2
13	РУКАВИЦЫ БРЕЗЕНТОВЫЕ	ПАРА
14	НАПИЛЬНИК	1
15	ПРОВОЛОКА	КОМ.
16	АНГЛИЙСКИЕ БУЛАВКИ	15
17	КРЮЧКИ,КНОПКИ ПЛАТЯНЫЕ	10
18	ШУРУПЫ РАЗНЫЕ	10
19	ГВОЗДИ РАЗНЫЕ	10
20	БРЕЗЕНТ,КОЖА,ПЕРКАЛЬ	КОМ.
21	ПУГОВИЦЫ	10
22	СКОТЧ	1

ВСЕГО:

1.2 kg

Медицинская аптечка.

№ п/п	Наименование	Кол-во	Использование
+	Бинты стерильные	5+5 шт.	
+	Бинты нестерильные	5 шт.	
+	Вата	100 г	
+	Лейкопластырь ленточный	6 уп.	Борьба с мозолями
+	Лейкопластырь бактерицидный	15 упак.	Борьба с мозолями
+	Эластичный бинт, наколенники	4 шт.	
+	Стерильные салфетки	2 уп.	Для обработки ран
+	Шприцы 5 мл	5 шт.	Промывка мозолей на ногах
+	Перманганат калия	10 г	Лечение мозолей
+	Цинковая мазь (Ласара)	1 уп.	Защита от солнца
9	Левомеколь, мазь	2 туб.	При лёг.обморожениях, нагноениях
10	Актовегин, мазь	2 туб.	Мелкие порезы, мозоли, ожоги
+	Бальзам «Спасатель»	1 туб.	Мелкие порезы, ушибы
12	Детский крем	1 туб.	Постоянно на лицо и руки
13	Ампициллин 250-500 мг, 4 раза/сут.	20 табл.	Антибиотик
14	Бисептол 960 мг 2 раза/сут	20 табл.	инфекционно-воспалит. заболеваний
15	Седалгин 1 таб. 2-3 раза	1 упак.	обезболивающее, жаропонижающее и противовоспалительное
17	Супрастин 1 таб. 3-4 раза/сут	1 упак.	аллергический ринит

19	Активированный уголь	10 упак.	Аллергия
20	Аллохол 1-2 таб. 3-4 раза/сут	1 упак.	холецистит
36	Иод	1 упак.	
25	Регидрон	15 упак.	
27	Валерианка	1 упак.	
28	Нитроглицерин	1 упак.	
29	Баралгин в ампулах по5 мл+20 таблеток -20 шт.	10 амп.	
37	Спирт	1 упак.	
39	Фестал 1-2 драже 3 раза/сут.	20 табл	хроническом панкреатите
40	Мезим-форте 1-2 таб. перед едой	20 табл	хронический панкреатит, муковисцидоз
+	Полисорб	10 уп.	Есть
43	Лимонная кислота	5 уп.	
45	Отхаркивающее	2 уп	
47	Кларитин 1 таб. 1 раз/сут.	1 уп.	Противоаллергический
48	Тетрацилин (мазь)	1 уп.	
49	Элетероукок	2 уп.	
52	Амоксиклав 1 таб. (500 мг)\ 8 ч	1 уп.	Антибиотик синусит, отит, абсцесс, тонзиллит, фарингит
31	Парацетамол Анальгетик	1 упак.	ОРВИ
54	Кетанов	30 табл.	Обезболивание
+	Найс	1 тубик	местное обезболивающее и противовоспалительное действие.
7	Ножницы	1 шт.	
8	Термометр ртутный	1 шт.	
+-	Нимесил (по 1 пакету (100 мг нимесулида) 2 раза/сут)	1 уп	лечение острых болей (боль в спине, пояснице; болевой синдром в костно-мышечной системе, включая травмы, растяжения связок и вывихи суставов, тендиниты, бурситы; зубная боль);
+	Гексорал	1 баллон	тонзиллит, ангина
+	Сульфацил натрия	1 туб	Капли глазные
+	Колдакт (по 1 капсуле каждые 12 ч в течение 3-5 дней)	1 уп.	симптоматическое лечение простудных заболеваний, гриппа, ОРВИ (лихорадочный синдром, болевой синдром, ринорея)
+	Лидокаин (доза 80 мг)	9 ампул	для анестезии
+	Папаверин (по 40-60 мг 3-5 раз/сут. Ректально - по 20-40 мг 2-3 раза/сут.)	9 ампул	Спазмы гладких мышц органов брюшной полости, бронхов, периферических сосудов, сосудов головного мозга, почек

+	Дексаметазон (до 10-15 мг/сут)		ревматоидный артрит в фазе обострения; шок различного генеза
+	Кеторол (10-30 мг в зависимости от тяжести болевого синдрома)	6 ампул	анальгезирующее действие, а также противовоспалительное и умеренное жаропонижающее болевой синдром средней и сильной интенсивности различного генеза
+	Трамадол (50 мг)	2 ампулы	Умеренный и сильный болевой синдром различного генеза
+	Димедрол (по 30-50 мг 1-3 раза/сут)	5 ампул	Аллергия
+	Дицетел	1 уп.	
+	Фурасемид (20-80 мг/сут.)	1 уп	диуретик; вызывает быстро наступающий, сильный и кратковременный диурез.
+	Лоратадин (10 мг 1 раз/сут.)	1 уп	аллергический ринит, конъюнктивит
+	Валидол (2-3 раза/сут)	1 упак.	кардиалгия, невроты
+	Фуразалидон (по 100-150 мг 4 раза/сут)	1 уп	Дизентерия; паратифы; лямблиоз; пищевые токсикоинфекции.
+ -	Но-шпа (1-2 таб. на один прием 2-3 раза/сутки)	20 шт. докупить	Спазмолитическое средство
+	Панкреатин	2 уп	способствует улучшению процесса пищеварения
+	Анальгин (250-500 мг 2-3 раза/сут)	2 уп	Болевой синдром различного генеза
+	Гастал(1-2 таб. 4-6 раз/сут)	2 упак.	От изжоги,гастрит
+	Фурацилин (для раствора)	2 упак.	Гнойные раны, язвы
+	Перекись водорода	2 упак.	Полоскание горла при ОРВИ,ран
+	Цитрамон	2 упак.	От головной боли
+	Стрептоцид	2 упак.	ОРВИ.Открытые раны.
+	Фталазол (по 1-2 г каждые 4-6 ч в течение 5-7 дней)	3 упак.	Дизентерия,колиты
+	Фуразолидон (по 100-150 мг 4 раза/сут)	2 упак.	Кишечные инфекции
+	Пантенол	1 уп	Спрей от ожогов
+	Ферлакс	2 уп.	Осмотический слабительный препарат через 24-48 ч.Пакет\250гр воды
+	Нифедипин(1 драже (10 мг) 2-3 раза/сут)	1 уп	Уменьшает спазм и расширяет коронарные и периферические (главным образом артериальные) сосуды, снижает АД
+	Омепразол(1-2 раза/сут)	20 табл	Язвенная болезнь
+	АЦЦ	2 уп	бронхит ,пневмония
+	МОНУРАЛ по 3 г 1 раз/сут	2 уп	Антибиотик широкого спектра действия, цистит

+	Ксилен (Капли назальные)	1 туба	ринит, синусит
+	Дибазол(20-30 мг 2-3 раза/сут,)	1 уп	Артериальная гипертензия, гипертонический криз
+	Ливомецетин-актитаб(до 3-4 г/сут)	3 уп.	Антибиотик широкого спектра действия
+	Граммидин(2 таб. 4 раза/сут)	2 уп	острый фарингит; тонзиллит;ангина;
+	Лопедиум (4 мг+затем 2 мг)	2 уп	Противодиарейный симптоматический
+	Лоперамид(2 капсулы+затем по 1)	1 уп	лечение острой и хронической диареи
+	Мидокалм(50 мг 2-3 раза/сут)	2 уп ???	лечение патологически повышенного тонуса и спазмов поперечно-полосатой мускулатуры
+	Бромгексин (по 8 мг 3-4 раза/сут)	1 уп	От кашля
+	Мотилак (по 20 мг 3-4 раза/сут)	1 уп	Тошнота, рвота
+	Таблетки от кашля(1 таблетке 3 раза день)	1 уп	От кашля
+	Дротаверин (40-80 мг 1-3 раза/сут)	1 уп.	спазмы ЖКТ,мочевыв. путей, связанные с холелитиазом, холециститом, язвенной болезнью желудка, двенадцатиперстной кишки; спазм пилорического и кардиального отдела желудка; спастические запоры,
+	Цефапексин (по 250- 500 мг каждые 6 ч)	1 уп	инфекции верхних и нижних дыхательных путей (фарингит, средний отит, синусит, ангина, бронхит, острая и обострение хронической пневмонии, бронхопневмония, эмпиема и абсцесс легких);
+	Панцеф (400 мг 1 раз/сут)	1 уп	антибиотик III поколения для приема внутрь широкого спектра действия.
+	Амоксициппин (по 1 г 2 раза/сут)	4 уп	Антибиотик группы полусинтетических пенициллинов широкого спектра действия.

Витамины до 4500м.

№ п/п	Наименование	Кол-во	Использование
1	Поливитамины «Декамевит» 1т\д	70+250тб.	Ежедневно
2	Фосфен (7 дн.) 1т\д	50+35	Ежедневно
3	Дибазол 0.5т\д	25+50	Ежедневно
4	Витамины PLUSSZ (шипучие)	70	Ежедневно

Распределение снаряжения

Ваня	Наименование	Вес, г
	ремнабор	1000
	Комбайн	2800
	Палатка (Ксюша)	3000
	горелка (Палыч)	150
	газ	664
	Лопата	600
продукты		
Итого:		8214

Дима	Наименование	Вес, г
	Палатка	3370
	Спальник комбайн Палыча	2800
	Тент	760
	газ	664
	Топор	600
продукты		
Итого:		8194

Вера	Наименование	Вес, г
	Котлы	1000
	Верёвка (Палыч)	2700
	Стеклоткань	210
	Поварешка	100
	газ	664
	газ	664
продукты		
Итого:		5338

Ксюша	Наименование	Вес, г
	фотик	1000
	Верёвка (Ваня)	2700
	GPS+ 2 бат	205
	Ледобур короткий	130
	газ	664
	газ	664
продукты		
Итого:		5363

Палыч	Наименование	Вес, г
	фотик+видеокамера	1500
	крючья (палыч)	600
	4 оттяжки	880
	Карабины 6 шт	510
	петли	600
	горелка (Палыч)	150
	ледобуры	240
	Документы, карты	300
	компас, кроки	100
	Спирт	1000
	газ	664
продукты		
Итого:		6544

Катя	Наименование	Вес, г
	Репшнур	1500
	Аптечка	2000
	Гермомешки для забросок, скотч, пакеты п/п	600
	газ	664
продукты		
Итого:		4764

	вес, г
палатка (Палыч)	3500
палатка (Ксюша)	3000
веревка (НП)	2700
веревка (Ваня)	2700
ремнабор (Ваня)	1000
котел (Палыч)	1000
поварешка (Палыч)	100
шнур (палыч)	1500
крючья, буры (палыч)	400
стеклоткань (Палыч)	300
жпс (ксюша) +2 батарейки	205
4 оттяжки	400
горелка (Палыч)	150
горелка (Палыч)	150
петли	400
Газ 8шт	5152
Топор	600
Карабины 6 шт	510
Аптечка	2000
Гермомешки для забросок, скотч	300
пакеты п/п 10 шт	300
Итого	26367

Алтай 2019

Форма № 5 – Тур

Федерация спортивного туризма России



МАРШРУТНАЯ КНИЖКА № 385-19
ТУРИСТСКОГО МАРШРУТА

Участники настоящего спортивного мероприятия
находятся под защитой:
Конституции Российской Федерации;
Федерального закона РФ "Об основах туристской
деятельности в Российской Федерации";
Закона "О физической культуре и спорте в РФ";
Туристско-спортивного союза России.

2019 г.

13. ОТМЕТКА ПСС (ПСО)

Штамп ПСС (ПСО)

14. РЕШЕНИЕ МКК О ЗАЧЁТЕ МАРШРУТА

Пройденный маршрут оценен 4 5 баллов категорией сложности.

Справки выданы в количестве шесть шт.

Председатель МКК

Королев
(подпись)

(Фамилия, И. О.)



29 октября 2019 г.

Штамп МКК

12. КОНТРОЛЬНЫЕ ПУНКТЫ И КОНТРОЛЬНЫЕ СРОКИ

О прохождении маршрута группа должна сообщить

1. Сизовой Надежде Федоровне. _____
(кому)

- SMS по тел.+7 9125867925 e-mail: _____

2. Горно-Алтайск, Спасотряд по адресу: Красноармейская, 52/2
(кому)

+7 (38822) 5-11-06 тел. e-mail: _____

из г. Горно-Алтайск ДО « 23 » « июня _____ » 2019 г.

из г. Горно-Алтайск до « 8 » « июля _____ » 2019 г.

из _____ до « _____ » « _____ » 20 _____ г.

Средства связи группы на маршруте: Сп. Тел. +79541015683

Время сеанса связи _____ 23 часа московского времени _____

Председатель МКК _____

Королев Королев АЮ
(подпись) (Фамилия И.О.)

Члены МКК:

Алла (С.Машкина О.В.)
(подпись) (Фамилия И.О.)

Вя (Заточин ИВ)
(подпись) (Фамилия И.О.)

Судья ~~по виду:~~ «Страховые полюсы предъявлены, меддопуск имеется. Группа допущена к соревнованиям» _____



_____ (подпись) (Фамилия И.О.)

Штамп МКК

« 6 » « июль _____ » 2019 г.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Группа туристов ТК «Меридиан», г.Пермь _____

(самостоятельная, организации, учреждения, территориального образования, субъекта РФ)

в составе _____ шести _____ человек совершает

с « 21 » « июня _____ » по « 9 » « июля _____ » 2019 г.

маршрут – пеший _____ четвертой _____ категории сложности
(вид маршрута)

в районе Алтая, Южно-Северо-Чуйские Белки _____ по маршруту

П.Бельтир-р.Талдура – п.Троих(1Б)- р.Узургу-пер.Зап.Узургу(1Б) -
пер.Тронова(2А)-пер.Металлург Ю(1Б)+в.Металлург(2А)-р.Атбажи
–пер.Х1(1Б)–р.Калынанач–р.Карагем-р.Пр.Карагем-пер.Абыл-
Оюк(1Б)-Шавлинские озера р.Шавла пер.Орой(н.к)-
пос.Чибит _____

Руководитель группы _____ Деменов НП _____
(Фамилия И.О.)

Зам. руководителя (для групп школьников и др.) _____

_____ (Фамилия И.О.)

Тренер _____
(Фамилия И.О.)

2. СОСТАВ ГРУППЫ

№ п. п.	Фамилия, имя, отчество	Дата рождения	Место работы, должность, телефон, другие контактные реквизиты, паспортные данные (для погранзон)
1	Деменев НП	1958	89024794766
2	Гладикова В.В.	1972	89129842779
3	Новиков Д.Р.	1979	89222147033
4	Дмитриев И.А.	1996	89026326839
5	Суханова К.В.	1984	89822444849
6	Катаева Е.Г.	1984	89048484608
7			
8			
9			
10			

«Наличие туристского опыта подтверждаю»

Член МКК

Королев (Королев А.Ю.)
(Фамилия И.О.)

10. РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ ГРУППЫ НА МЕСТНОСТИ

Группа в составе:

Руководитель _____
(Фамилия И.О.)

участники: _____
(Фамилия И.О.)

прошла проверку « ____ » « ____ » 201 ____ г., _____
(место проведения)

по следующим вопросам: _____

Результаты проверки: _____

Проверяющий _____ (_____)
(подпись) (Фамилия И.О.)

11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ МАРШРУТНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КОМИССИИ

11.1 Группа под руководством _____ Деменева НП _____
(Фамилия И.О.)

имеет (~~не имеет~~) право совершить данный маршрут.

Особые указания: _____

11.2. Срок сдачи отчёта о маршруте до « 1 » « ноября » 2019 ____ г. в объёме _____ -

11.3. Адреса и реквизиты для связи с поисково-спасательной службой района маршрута (ПСС, ПСО) (адреса консульств - для маршрутов вне территории России):

Г. Горно-Алтайск, Спасотряд, Красноармейская, 52/2

Тел./факс: +7 (3513) 62-06-13

9. РЕЗУЛЬТАТЫ РАССМОТРЕНИЯ В МАРШРУТНО-КВАЛИФИКАЦИОННОЙ КОМИССИИ

Маршрутно-квалификационная комиссия Пермская Краевая
(наименование комиссии)

в составе Затонского А.В., Малышевой О.В., Королева А.Ю
(Фамилия И.О.)

с участием _____
(Фамилия И.О.)

рассмотрев материалы заявленного маршрута группы под
руководством

Деменова Н.П.
(Фамилия, И.О.)

считает, что (ненужное зачеркнуть):

1. Маршрут соответствует (~~не соответствует~~) заявленной категории сложности.
2. Туристский опыт руководителя группы соответствует (~~не соответствует~~) технической сложности маршрута.
3. Туристский опыт участников группы соответствует (~~не соответствует~~) технической сложности маршрута.
4. Заявочные материалы отвечают (~~не отвечают~~) установленным требованиям.
5. Другие замечания: _____

Группе ~~назначается~~ (~~не назначается~~) контрольная проверка на местности

(где, когда и по каким вопросам)

	Туристская подготовка *	Обязанности в группе, распределение по средствам сплава и другим транспортным средствам (для автомобилей и мотоциклов указать номерной знак)	Роспись в знании Правил**
1	VI пешая –рук., Алтай, 2Бр Перечислить походы, совершенные по данному виду туризма (У – участник, Р – руководителем) с указанием района и категории сложности	Руководитель	
2	III лыжная, уч. Ю-Урал, II горная, уч. 1Бу	Участник	
3	III горная, Фаны, 2Ау	Участник	
4	III горная, Алтай, 2Ау	Участник	
5	V горная, уч. V пешая, уч. 3Ау	Участник	
6	III лыжная, 1Бу	Участник	

3.1. График движения по маршруту (заявленный)*

Дата	Дни пути	Участки маршрута	км	Способы передвижения
22.06.19		ВЫЕЗД п.68 Пермь-2- Новосибирск 22.30		Поезд.
23-24.06	1-2	Прибытие в Новосибирск(06.00 местного). Выезд до пос.Бельтир –р.Талдура	26	Авто,пеш.
25-26.06	3-4	Вверх по долине на лед. Талдуринский	17	Пешком
27.06	5	Прохождение пер.Троих(1Б,3300м.) - р.Узургу	7	Пешком
28.06	6	р.Узургу-Пер.Зап.Узургу(1А,2740м.) - р.Тюнь Восточный	11	Пешком
29.06	7	Перевал Тронова(2А,3340м.) -р.Талдура	12	Пешком
30.06	8	Река Талдура под пер.Ю.Металлург(1Б)	7	Пешком
01.07	9	Пер.Ю.Металлург(1Б,3460м.)- в.Металлург(2А,3933м) -р.Атбажи	10	Пешком
02.07	10	р.Атбажи -пер.Х1(1Б) - р.Калынанач	7	Пешком
03.07	11	Река Калынагач-река Карагем	9	Пешком
04.07	10	Река Карагем под п.Абыл-Оюк	9	Поезд
05.07	11	Пер.Абыл-Оюк(1Б,3220м.) -р.Шавла	11	
06.07	12	Шавлинские озера -река Ештыкол	25	
07.07	13	Пер.Орой(2229м.,н.к) - р.Чуя	16	
8-9.07	14	пос.Чибит-Новосибирск-Пермь	6	

Итого активными способами передвижения: 166 км

8. Ходатайство МКК

Председателю _____

МКК

(наименование вышестоящей организации)

В связи с отсутствием полномочий у маршрутно-квалификационной комиссии _____ просим

Вас рассмотреть

(наименование)

представляемые заявочные материалы и дать по ним свое заключение.

Предварительное рассмотрение произведено нашей комиссией

« _____ » _____ 20__ г.

Председатель МКК

(подпись)

(фамилия, и.о.)

Штамп МКК

7. Материальное обеспечение группы

Необходимый набор продуктов питания имеется.
 Общественное и личное снаряжение в достаточном количестве имеется.
 Специальное снаряжение:

Групповое		Личное	
Наименование	Количество	Наименование	Количество
Палатки	2	Рюкзак	1
Горелка	2	Снегоступы	1
Веревка 40м.	1	Палки складн.	пара
Топор	1	Коврик ППУ	1
Котлы	2	КЛМН	Комп.
Пила складная	1	Спальник	1
Рем.набор	1	Ледоруб	1
GPS	1	Кошки	пара
Медаптечка	1	Страх.система	комп
Айсбайль	1		

Необходимый ремонтный набор.
 Необходимый набор медицинской аптечки имеется.

Весовые характеристики груза, взятого на маршрут:

Наименование	На 1 человека	На группу в _6_ чел
Продукты (всего/день)	4 кг\0.4	32 кг
Групповое снаряжение+газ	8 кг	48
Личное снаряжение	12	72
Всего:	24	

Максимальная нагрузка на одного мужчину _____ 29 _____ кг.
 _____ 23 _____ кг.

Сведения, изложенные в разделах 1 – 7 подтверждаю.

Руководитель похода Деменев / Деменев НП _____
 (фамилия, и.о.)

3.2. Изменения графика движения по маршруту, (согласованные с МКК*)

Дата	Дни пути	Участки маршрута	км	Способы передвижения	Отметки о прохождении и маршрута

3.3. График движения по запасному варианту.

2.07	10	Р.Атбажи –р.Карагем	10	пешком	

Итого активными способами передвижения: _____ км

* При внесении изменений в 3.2. записывают те дни, в которых произведены изменения. Если маршрут согласован без изменений, то делают запись "Без изменений".

4. СХЕМА МАРШРУТА *

Прилагается

5. СЛОЖНЫЕ УЧАСТКИ МАРШРУТА И СПОСОБЫ ИХ ПРЕОДОЛЕНИЯ

Прохождение перевалов и восхождения на вершины будут совершаться при благоприятных метеоусловиях и достаточной видимости.

Описания прилагаются

6. АВАРИЙНЫЕ ВЫХОДЫ С МАРШРУТА

24.06-03.07 –р.Талдура-пос.Чибит

31.07-08.07. –р.Шавла – пос.Чибит

* На схеме наносят маршрут движения, даты и места ночёвок, запасные варианты и аварийные выходы. По требованию МКК добавляется картографический материал.