

Московский клуб туристов «Вестра»

ОТЧЕТ

о спортивном горном походе 1 с эл.2 к.с.,
совершенном с 10 августа по 24 августа 2019 года
по Алтаю (Северо- и Южно- Чуйские хребты)

Руководитель похода:
Панкова Наталья Александровна
Маршрутная книжка: № 1/3-2__
komissarkotani@mail.ru
8(916)402-16-08

Москва 2019

Маршрутно-квалификационная комиссия _____ рассмотрела отчет и
считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю
_____ категорией сложности.

Отчет использовать в библиотеке _____

Судья маршрутной квалификации _____ / _____

Штамп МКК

Содержание

1. Справочные сведения о маршруте.	3
2. Состав группы	4
3. Определяющие препятствия маршрута	4
4. Схема маршрута и высотный график	5
5. График движения по дням	6
6. Краткий обзор района похода, организация заезда и выезда, цели и задачи похода	7
7. Техническое описание	8
8. Выводы и рекомендации	46

Справочные сведения о маршруте

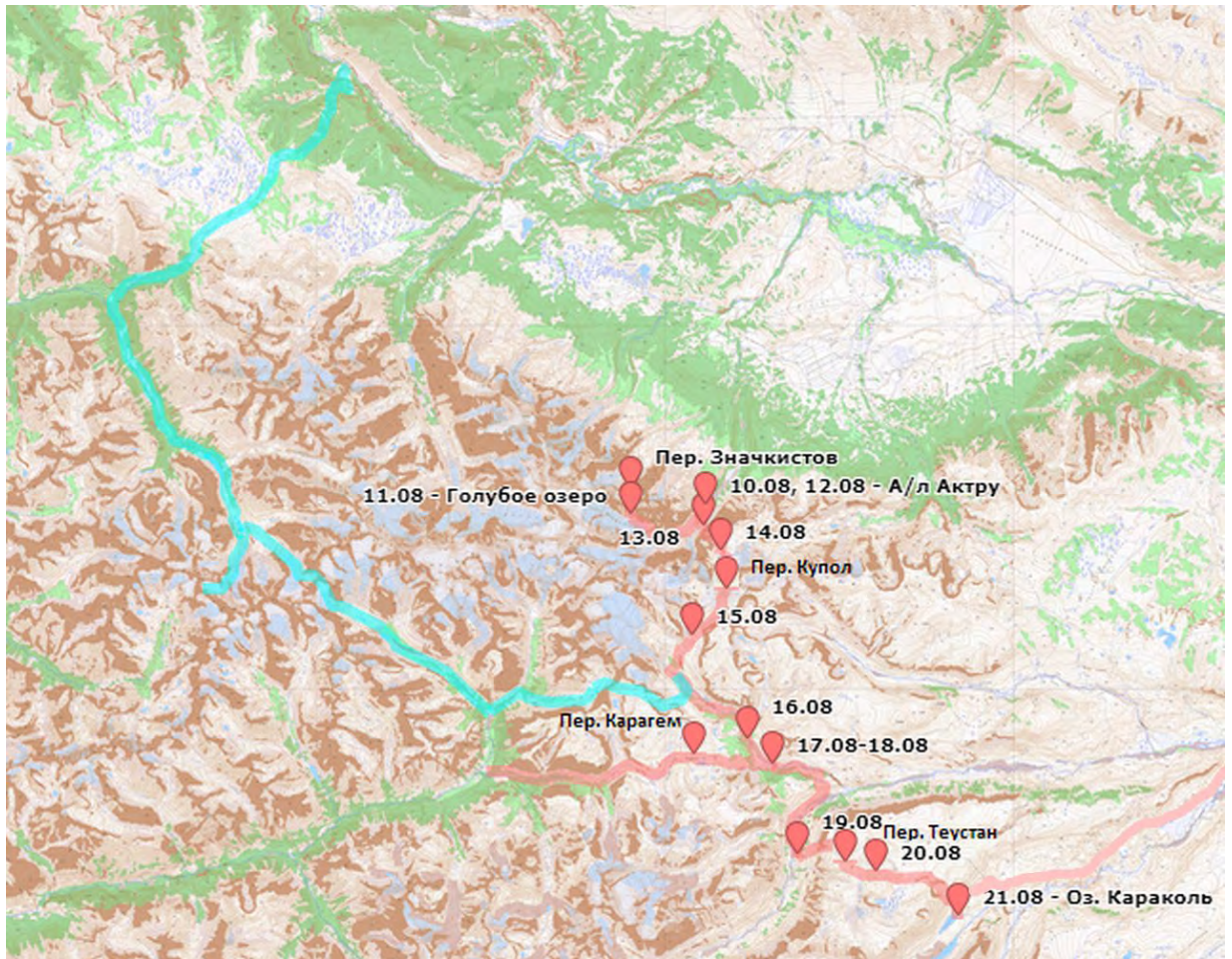
Вид туризма	Горный
Район	Алтай, Южно - Чуйский и Северо- Чуйский хребты
Категория сложности	2 к.с. (по факту прохождения 1 с эл. 2 к.с.)
Руководитель	Панкова Н.А.
Проводящая организация	Московский спортивный клуб «Вестра», в рамках УТП школы базового уровня
Выпускающая организация	МКЦТК г.Москвы
Номер маршрутной книжки	1/ 3 – 2
Количество участников	16
Сроки проведения	10.08- 24.08.2019 (активная часть 11.08-22.08)
Продолжительность активной части	12 дней
Протяженность	105 км
Нитка маршрута заявленная	а/л Актру – оз.Голубое+пер.Контейнер (1Б, рад) – пер. Тюте (1А) – пер.Купол трех озер (1Б) - д.р.Джело – пер.Эренбурга+пер.Томича (1А) – д.р. Карагем – пер. Абыл-Оюк (1Б) – Шавлинские озера – пер.Орой (н/к) – пос.Чибит.
Нитка маршрута пройденная	а/л Актру – оз. Голубое+пер. Значкистов (1А, рад.) – пер. Купол трех озер (1Б) - д.р. Тураюк - д.р.Джело – (подбор заброски продуктов: пер. Карагем (н/к) – Карагемская поляна - пер. Карагем (н/к))- д.р. Талдура - пер. Теустан (1А) - оз. Аккуль+Каракуль – пос. Белтир
Изменения в маршруте	Вместо пер.Контейнер (1Б, рад) - пер. Значкистов (1А, рад.) (камнеопасность) Отказ от пер.Эренбурга+пер.Томича (1А), обход по д.р.Джело (потеря каски одного из участников, плохая погода, отставание от графика) Отказ от пер.Абыл-Оюк (1Б) и выход по запасному варианту в пос. Белтир (потеря каски одного из участников)
Пройдено всего препятствий	4
Распределение по категорийности	н/к – 1 (часть группы) 1А – 1+ 1 (рад) 1Б – 1
Максимальная высота	3556 м
Максимальная высота ночевки	3040 м

Состав группы

ФИО	Год рождения	Опыт, высота	Обязанности
Панкова Наталья Александровна	1973	2 с эл3 ГР, 1 с эл. 4 ГР, (Архыз, Приэльбрусье), 4900 м. (Эльбрус, февраль)	Руководитель
Политова Галина Александровна	1982	3 ГР, 3 с эл. 4 ГР, 4 ГУ (Киргизия, Кавказ, Алтай), 5642 м. (Эльбрус, февраль)	Зам. Рук
Политова Ирина Александровна	2016	Была с мамой в н/к с эл 1, 2 к.с. (Архыз, Приэльбрусье), 3900 м	эколог
Политов Максим Евгеньевич	2006	1, 2 ГУ, пер.2А (Архыз, Приэльбрусье), 4200 м	эколог
Афанасьева Анна Николаевна	1988	2ГУ (Кавказ), 1 с эл. 3 ГУ, 4800 м	Помощник рук.
Зиганшина Римма Зульфатовна	1978	1 с эл.2 ГУ	Реммастер
Зюзько Александр Вячеславович	1989	ПВД	Снаряженец
Кодряну Ольга Владимировна	1979	Альп.значок, в.2А, 2 ГУ	штурман
Королёва Анна Владимировна	1978	2ПУ, коммерческие походы	Логист
Панасова Елена Николаевна	1984	1 с эл.2 ГУ	Медик
Ратников Павел Николаевич	1984	ПВД	финансист
Тону Алеся Георгиевна	1980	ПВД	Завхоз
Холмовский Алексей Борисович	1981	ПУ без выпуска: Крым	Старший эколог
Александрова Елена Сергеевна	1997	ПВД	Летописец
Барышев Павел Борисович	1983	ПВД	хронометрист
Дворякова Елена Александровна	1989	2ВУ, без выпуска ПУ: Крым, Лаго-наки	зам. медика

Определяющие препятствия маршрута

Вид пр-вия	К.с	Название	Характеристика препятствия	Прохождение
Перевал (через вершину)	1Б	Купол	3556, травянисто-осыпной, снежно-ледовый / осыпной Снежно – ск. - осыпной	с С-В на Ю
перевал	1А	Теустан	3100, травянисто-осыпной, осыпной / осыпной	с С-З на Ю-В
перевал	1А	Значкистов	3260, осыпной склон	Рад, с неопределяющей стороны



Зеленый - планировавшиеся участки маршрута, красный - пройденные.

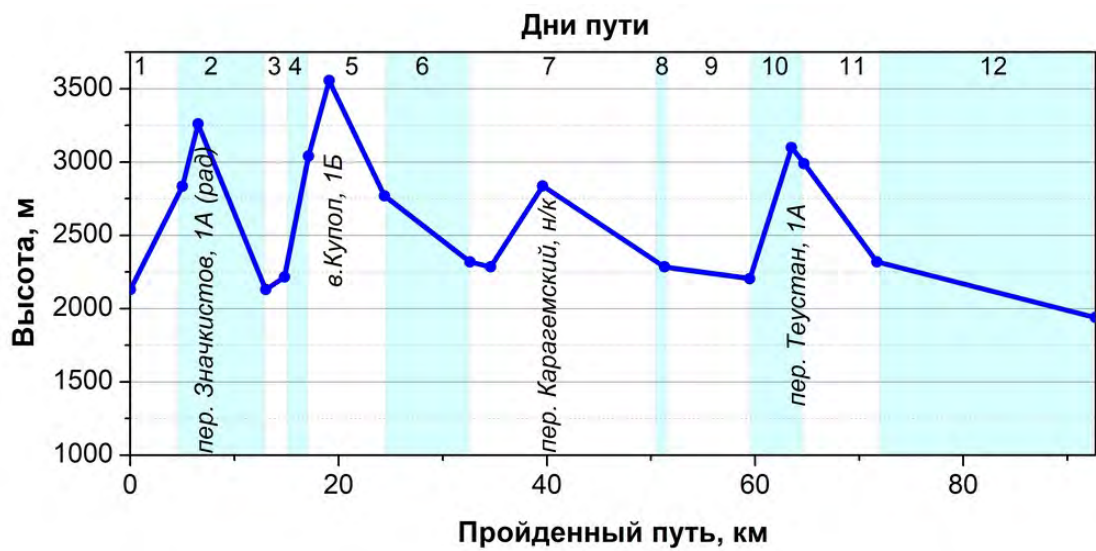


График движения по дням

Дата		Погода	км	Подъем/ спуск (м)	Пройденный маршрут
10.08.19	1	Дождь	-	-	заезд в а/л Актру. Высота 2130м.
11.08.19	2	Переменная облачность, без осадков	5	+705	а/л Актру – Голубое озеро, ночевка 2835м. Занятия на леднике.
12.08.19	3	Солнечно, небольшая облачность	8 (3)	+/-425, -705	Пер. Значкистов (1А, 3260 рад)+ занятия на осыпи – а/л Актру
13.08.19	4	Солнечно, небольшая облачность	1,8	+85	а/л Актру — подход под кулуар.
14.08.19	5	Облачно, вечером дождь	2,3	+825	Подход под пер.Купол (домик гляциологов)
15.08.19	6	Переменная облачность, без осадков	7,3	+516 -786	пер.Купол (1Б) через вершину Купол (3556 м), спуск в д.р.Тураюк, ночевка на 2770 м.
16.08.19	7	Переменная облачность, временами дождь	8,2	-450	Спуск в д.р.Джело
17.08.19	8	Переменная облачность, к ночи дождь	37,2 (18,7)	+552,-888	пер. Карагем - пер. Карагем (нк, 2837 м. рад.)- Карагемская поляна
18.08.19	9	До обеда дождь, перем. облачность	-	-	Дневка (отсидка)
19.08.19	10	Переменная облачность, без осадков	8,2	-80	д.р. Джело - д.р. Талдура
20.08.19	11	Переменная облачность, ветер, вечером дождь, ночью снег	5,2	+895, -110	М.н. – пер. Теустан (1А ,3100) – спуск ночевка 2990
21.08.19	12	Солнечно, небольшая облачность	7	-671	М.н. – оз.Каракуль-оз. Аккуль
22.08.19	13	Облачно, дождь	21	-390	М.н. – пос. Белтир. Трансфер в п.Акташ
23- 24.08.19	14, 15	Переменная облачность	-	-	п.Акташ, трансфер в Бийск
Итого 105 км (с коэф-м, поскольку км по карте)			87,7		

Краткий обзор района похода, организация заезда и выезда, цели и задачи похода.

Северо-Чуйский хребет свою популярность получил благодаря здешним горным долинам, озерам, снежным вершинам и ледникам, а также возможности совершать горные туристические походы любой сложности в течение всего года. Небольшая удаленность от Чуйского тракта и множество вариантов трансфера до альплагеря также способствовало выбору этого района. Для прохождения учебно-тренировочного похода базового уровня имеется необходимый набор препятствий разного уровня сложности в виде разнообразных элементов скального, ледово-снежного рельефа, множества рек позволяют в достаточном объеме отработать навыки передвижения по ним. Впрочем, для большинства участников походов на Алтай имеет большое значение, прежде всего, непревзойденная красота этого сурового края.

Воспользовавшись запасным вариантом, мы посетили также и Южно-Чуйский хребет, побывали в долинах рек Талдура и Аккол, а также увидели озера Акколь и Каракуль. Акколь находится на высоте 2279 м. Оно вытянулось в длину почти на 3км, ширина составляет 400м. Вода в озере молочного цвета. Мутно-белый цвет — следствие ледникового питания и низкой циркуляции воды в озере. Каракуль находится в 1,5 км от Акколя. В длину Каракуль в 2 раза меньше Акколя — 1,2 км, ширина озера — 300м. В озере снеговое питание, поэтому вода здесь кристально чистая. В отличие от Северо-Чуйского хребта, Южно-чуйский очень беден древесной растительностью. В степной части водятся степные орлы, суслики, сурки, мышки и пищухи. Местные жители разводят коров, яков и верблюдов.

Подготовка участников и сам поход проводились в рамках школы базового уровня МКТ «Вестра». В течение учебного года участники приобрели необходимые для данного уровня подготовки знания и умения (работа на различных формах рельефа, первая доврачебная помощь, поисково-спасательные работы и др.). Поэтому, одной из задач похода было закрепление знаний, полученных в ходе обучения в школе.

Заезд. Местом сбора был назначен г. Бийск, где группу ждал трансфер (Замчалов И. +7(960)939-11-55) до пос. Курай. До Бийска участники добирались различными путями. Часть группы приехала из Москвы на поезде, основная часть- добирались автобусом или поездом из Новосибирска или Барнаула, куда прилетели на самолете. Один участник добирался из Горно-Алтайска в Курай самостоятельно. В Курае нас ждали еще два участника. Переночевав на турбазе (которых там много), утром следующего дня группа выехала в а/п Актру на машине повышенной проходимости.

Выезд. От пос. Белтир были заказаны машины до пос. Акташ, где группа пробыла 2 дня. До Бийска группа использовала заранее договоренный трансфер (Замчалов И.).

Данный район не требует оформления пропусков в погран.зону или заповедник.

Группа была зарегистрирована в территориальном органе МЧС, участники группы - застрахованы в страховой компании «Согласие». Для ежедневной связи с координационным центром МКТ «Вестра», а также в случае иной необходимости, был взят на маршрут спутниковый телефон (Турая). В ходе похода планировалось взаимодействие и совместные тренировки с группами из школ базового и начального уровня МКТ «Вестра», а также радиосвязь с этими группами.

На маршруте была предусмотрена заброска продуктов. Продукты были закуплены и упакованы в Москве и доставлена в г.Бийск на поезде. Для заброски продуктов на Карагемскую поляну пользовались услугами местного жителя (владельца охотничьего домика) Чечена +7 (913) 699-45-07, которому передали продукты в пос. Курай.

Техническое описание маршрута

День 1. 10.08.2019. А/л Актру.

Встали в 8:00 утра. Погода облачная, в 10 часов начинается мелкий дождь, холодно. После завтрака собираем рюкзаки, ждем последнюю участницу, которая прилетела ночью в Горно-Алтайск, готовимся отправиться на машине в а/л Актру. Обедаем в кафе в Курае и в 14:30 выезжаем. В Перевалке сделали небольшую остановку, идет дождь. После перевалки дорога ухудшается, разъехаться со встречным транспортом сложно. Так, уступившая нам дорогу машина чуть не улетела вниз, после чего наш водитель остановился и помог вытащить ее обратно на дорогу. Дорога от Курая до а/л Актру, за вычетом остановок, заняла 2 часа 55 минут. В альплагерь Актру (расположенном в долине реки Актру у подножия ледников Северо-Чуйского хребта на высоте 2130 м) прибыли около 19:00, остановились на ночевку выше лагеря, у памятников на оборудованных стоянках. Занимаемся установкой палаток, распределяем общественное снаряжение и еду. В 20:00 ужин был готов. Отбой в 21:40.

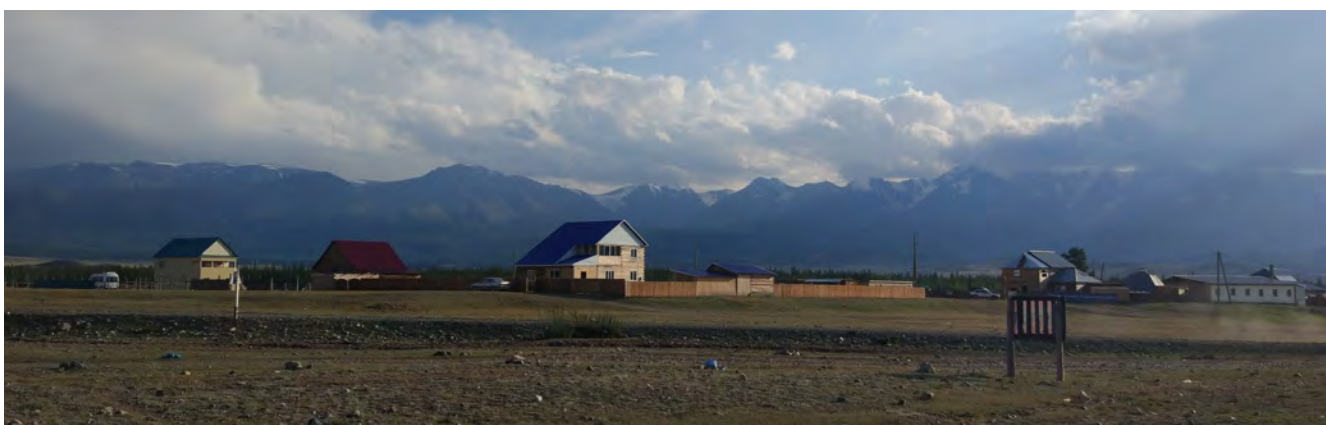


Фото 1. Поселок Курай.



Фото 2. Остановка в Перевалке, наша машина.



Фото 3. Место первой ночевки, ужин.

День 2. 11.08.2019. а/л Актру - Голубое озеро.

Подъем: 5:45. Выход: 8:40. Стоянка: 14:35.

Пройдено: 5 км (2130 — 2835 = +705 м).

ЧХВ – 4 ч 45 мин (время тренировок не включено).

Общий подъем в 5:45. Туман, сыро, прошел кратковременный дождь. Планы на ближайшие два дня: дойти до Голубого озера, где и переночевать (высота 2835 м), на леднике Большой Актру провести ледовые занятия. Завтра утром провести занятия на осыпных склонах, совместив их с радиальным выходом на перевал, и вернуться в а/л Актру (где оставили продукты на оставшуюся часть маршрута до Карагемской поляны). Данный двухдневный выход был задуман с целью более плавной акклиматизации, проведения занятий перед основной частью маршрута и посещения одной из достопримечательностей района – Голубого озера.

Выходим в 8:40, выглянуло солнце (фото 4).

Идем по хорошей тропе по смешанному лесу с преобладанием хвойных пород. После притока р. Малый Актру проходим развилку с указателем (фото 5). Постепенно деревья начинают редеть (фото 6) и в 10:30 выходим уже на травянисто-осыпные склоны. Тропа по прежнему хорошо утоптанная, местами ветвится, обходя небольшие препятствия с разных сторон. В 11:55 подходим к крутому участку (фото 7). Здесь тропа поднимается по скально-осыпному кулуару (фото 8). Обязательно соблюдение правил хождения по такому склону (каска, не ходить друг над другом). Поскольку место часто посещается, встречается много как попутно идущих, так и на встречу (что затрудняет безопасное движение). После подъема из кулуара уже виден язык ледника (фото 9). Здесь уже начала тренировку группа нашего т/к «Вестра» (рук. Ганин М.), которая вышла сюда налегке одним днем для совместной с нами тренировки.

Далее тропа идет справа (по ходу движения) от языка ледника по осыпному склону. Поднимаемся по тропе и, перейдя по ней моренный вал вправо по ходу движения, доходим до хижины гляциологов и Голубого озера. Солнечно, здесь уже стоит лагерем несколько групп. Дорога до озера заняла у нас 4 ч. 45 мин.



Фото 4. Группа на выходе.



Фото 5. У развилки



Фото 6. Постепенно выходим из лесной зоны.



Фото 7. Путь подъема к леднику Б. Актру.



Фото 8. Начало подъема по кулуару.

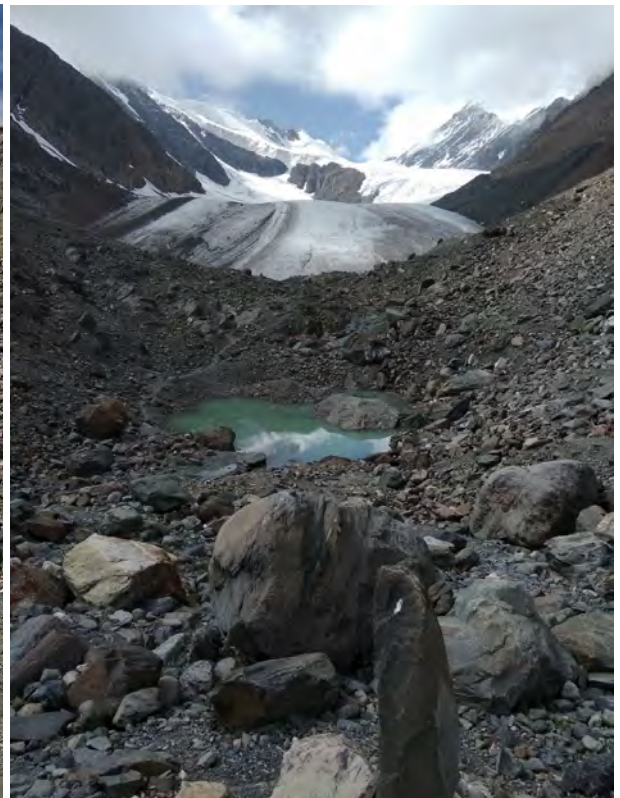


Фото 9. Язык ледника Б. Актру

Разбиваем лагерь, обедаем (фото 10) (вода из озера чистая). После обеда идем на ледник. Отрабатываем технику передвижения по ледовым склонам, организацию точек и станций на льду (фото 11,12). Стоит отметить, что, несмотря на непродолжительный и не сильно сложный подъем до озера, некоторые участники чувствовали усталость (хотя на вид были наиболее сильные) и не очень хотели участвовать в тренировке.

Ужинали уже в сумерках. Отбой в 22:35.



Фото 10. Стоянка у Голубого озера.



Фото 11. Ледник Большой Актру.



Фото 12. Тренировка на леднике.

День 3. 12.08.2019. Голубое оз. - Пер.Значкистов (1А, 3260 рад). – а/л Актру

Подъем: 6:10. Выход: 7:30. Стоянка: 21:20

Пройдено: 8,04 км (2835 — 3260 — 2130 = +425 - 1130 м).

ЧХВ: 5 ч 55 мин.

Перевал Значкистов

Категория	1Б (по классификатору)
Высота	3260
Характер	скально - осыпной
Ориентация	С-Ю
Расположен	В С.-Чуйском хребте. Соединяет р.Актру - лед.Значкист. Между в.Стажер и 3405
Прохождение	С неопределяющей стороны, от Голубого озера. Соответствует 1А. 12.08.2019
Необходимое снаряжение	Каска, ледоруб/трек.палки

Встаем рано, завтракаем и выходим в радиальный выход на перевал и занятия на осыпных склонах. Погода продолжает нас радовать - светит солнце, тепло, и даже небольшой ветерок со стороны ледника не способен понизить градус нашего настроения.

Выходим в 7:30. Обходим озеро с восточной стороны (справа по ходу движения) по осыпи из крупных и средних камней и дальше следуем по тропе вверх. Солнце сюда еще не заглядывало, поэтому камни мокрые от ночной росы и скользкие. Но уже через пол часа тень от хребтов перестает накрывать перевальный цирк и камни быстро высыхают, идти становится веселее.

Нас догоняет большая группа альпинистов (новичков) из а/л Актру. Поскольку все они двигались на пер.Контейнер с последующим радиальным восхождением на вершину, и передвижение в кулуаре вместе с ними вызывало повышенную камнеопасность, решено было пойти радиально на соседнюю седловину (пер.Значкистов), путь на которую с нашей стороны не выше 1А к.с. Подъем на перевал проходит по осыпному склону средней крутизны, местами тропа (фото 13). Склон прекрасно подходит для тренировки хождения по осыпи, не камнеопасен.

В 10:00 достигаем седловины перевала (фото 14). Рядом возвышается в. Стажер, а за ней, чуть правее, видна красивая высокая вершина – Актру. Седловина перевала широкая, ровная, при необходимости можно ночевать (снег из ближайших снежников). Северная сторона перевала гораздо круче южной, для прохождения потребовалось бы проवेशивание перил. Вид на север прекрасен, внизу видны озера, вдаль - Курайская степь (фото 15). Спускаемся с перевала, попутно тренируя хождение по осыпи, двумя подгруппами (фото 16). Ширина склона это позволяет.

Возвращаемся в лагерь и, немного отдохнув, собираем лагерь и начинаем спуск.

В 13:15 достигаем подножия ледника, где обедаем (фото 17) и устраиваем еще одну тренировку на леднике, совместно с подошедшей группой Шпрайцера С. (группа нашего т/к, с которой запланировано взаимодействие) (фото 18). Здесь же тренируются и альпинисты, у которых во время тренировки происходит несчастный случай (перелом ноги). Предлагаем свою помощь, но участвующих в эвакуации достаточно. В связи с происходящими спасработами, начать спуск смогли только в 18:50. В результате в лагерь спустились уже в темноте, в 21:20.

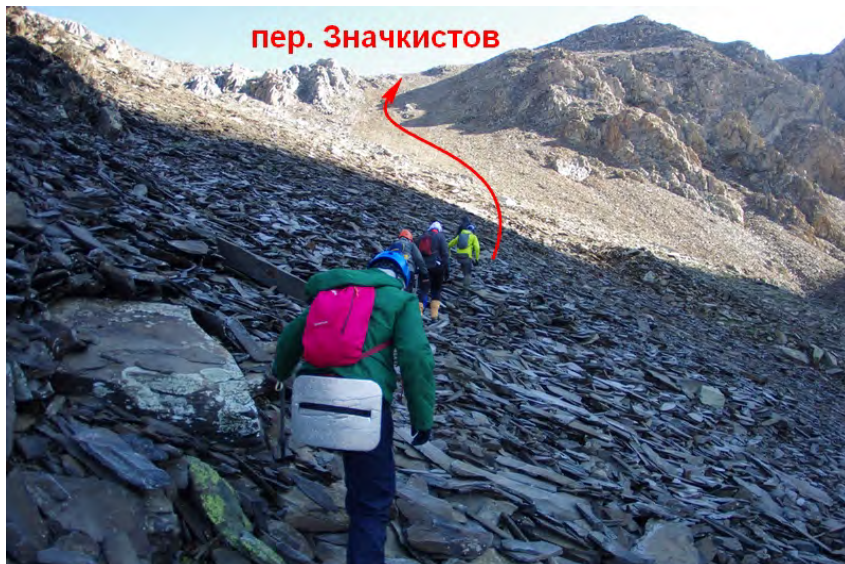


Фото 13. Подъем на пер.Значкистов со стороны Голубого озера.



Фото 14. Группа на пер. Значкистов.



Фото 15. Вид с пер.Значкистов. Вдали – Курайская степь.



Фото 16. Спуск с пер.Значкистов.



Фото 17. Место обеда у языка ледника.



Фото 18. Тренировка на леднике.

День 4. 13.08.2019. А/л Актру – начало подъемного кулуара.

Подъем: 6:15. Выход: 10:30. Стоянка: 17:00.

Пройдено: 1,8 км (2130 — 2215 = +85 м).

ЧХВ - 1 ч 25 мин.

Встаем с рассветом, завтракаем. Погода ясная, без облаков.

Делим и упаковываем продукты на часть маршрута до заброски, оставленную в а/л (вчера, к сожалению, поздно вернулись и сделать это не успели). Сборы продолжаются 3 ч 45 мин, у некоторых участников «ничего не влазит», Наташе (руководителю) надоедает на это смотреть и она начинает им помогать (показывать как нужно) складывать рюкзак.

Выходим по уже знакомой тропе через лес к переправе через р. Актру, которая представляет собой два бревна с натянутым леером (фото 19). Немного выше по течению впадает приток Малый Актру.

Переправляемся без происшествий и в 11:35 продолжаем движение. В 12:05 останавливаемся перед подъемом по кулуару и обнаруживаем, что отстали двое. Как оказалось позже - ушли прямо по тропе вдоль реки, не свернув влево к началу подъема в кулуар (фото 20). После успешного воссоединения решили сделать обед, который затянулся (фото 21). В 16:50 было принято решение, что время упущено и мы можем не успеть подняться на плато до темноты (группа передвигается не быстро, некоторые участники себя неважно чувствовали). Ставим лагерь, решив в путь двинуться завтра рано утром.



Фото 19. Переправа через р.Актру.



Фото 20. Путь от р. Актру к кулуару подъема на Купол.



Фото 21. Обед.

День 5. 14.08.2019. Подход под в. Купол.

Подъем: 5:00. Выход: 6:30. Стоянка: 17:20.

Пройдено: 2,3 км (2215 — 3040 = +825 м).

ЧХВ 4 ч.

Подъем с первыми лучами солнца. Погода замечательная: чистое небо, яркое солнце, безветренно. Поскольку группа очень большая, разделились на две подгруппы, связь по рации. Первая группа во главе с зам.руком быстро собралась и вышла. Вторая должна была начать движение по сигналу.

Подходим под кулуар (здесь стоит указатель) и поднимаемся по осыпи крупного и среднего размера (фото 22). Местами виднеется тропа. Через 150 м после начала подъема на крутом участке с левой стороны кулуара (северной) провешен стальной трос и вбиты скобы (фото 23). Рекомендуется подниматься именно этим путем, поскольку кулуар справа (по ходу движения) камнеопасен.

После прохождения данного участка устраиваем небольшой привал и в 8:05 продолжаем подъем по тропе по осыпи и крупным камням. К этому моменту вторая часть группы уже движется в нижней части кулуара.

Тропа местами теряется, но имеются турики (фото 24). Проходим мимо интересного металлического сооружения, видимо для сбора воды (фото 25). Далее, пройдя участок с мелкой осыпью (фото 26), уходим вправо и поднимаемся вдоль ручья на плато.

К 11:00 первая часть нашей группы поднялась на это плато называемое Зеленой гостиницей, которая представляет собой лужайку с большим количеством ручьев, окруженную каменистыми склонами (фото 27).

Ждем вторую часть группы и готовим обед. После обеда (в 15:45) направляемся в сторону ледника по тропе, около 600 м. Склон, сначала травянистый и пологий, затем становится более крутым и каменистым (фото 28, 29).

Погода начинает портиться, ветер усиливается и нагоняет со стороны Актру тучи. В 17:20 разбиваем лагерь недалеко от хижины гляциологов, ледник совсем близко, вода из ручья, стекающего с него (фото 30). Здесь очень красивая поляна желтых маков и прекрасные панорамные виды. Однако погода окончательно портится, еду готовим уже под дождем и холодным ветром.



Фото 22. Нижняя и средняя часть кулуара.



Фото 23. Провешенный тросом участок.



Фото 24. Металлическая конструкция.



Фото 25. Участок кулуара выше троса.



Фото 26. Верхний участок кулуара с мелкой осыпью (до ручья).



Фото 27. Зеленая гостиница.



Фото 28. Путь подъема от Зеленой гостиницы



Фото 29.



Фото 30. Место стоянки под ледником и путь начала подъема.

День 6 15.08.2019. в.Купол (1Б, 3556).

Подъем: 6:00. Выход: 8:40. Стоянка: 19:30.

Пройдено: 7,3 км (3040 — 3556 — 2770 = +516 -786 м).

ЧХВ - 5 ч 45 мин.

Вершина Купол трех озер

Категория	1Б
Высота	3556 м
Характер	Снежно – лед - осыпной
Расположен	Узел Биш-Иирду, С.-Чуйский хребет
Прохождение	Из д.р.Актру в д.р.Тураюок, 15.08.2019
Необходимое снаряжение	Ледоруб, каска, кошки, движение в связках при закрытом леднике

Общий подъем в 6 часов утра. Небо закрыто тучами, но дождя пока нет. Холодно, около +5 С. После завтрака начинаем подъем по правобережной морене (слева от ледника по ходу движения), к подножию в. Купол (фото 30). Ветер разогнал тучи, выглянуло солнце и открылись прекрасные виды (фото 31-33).

Устраиваем 15 минутный привал, надеваем кошки и движемся по леднику в сторону вершины (фото 34, 35). Последний участок до вершины (15 мин) – осыпь. Снимаем кошки и выходим на вершину. В 11:25 первые из участников группы поднялись на вершину Купол, откуда открывается великолепный вид на окружающие его ледники и вершины.

При совсем чистом небе можно разглядеть и г.Белуху, однако нам это не удастся. Вершина просторная, покрыта очень острыми пластинчатыми камнями. Устойчивая сотовая связь всех операторов. Пока ждем остальных наших участников, с другой стороны (р. Тураюк), навстречу нам, поднялась группа Саши Кротова (из нашего клуба). После радостных объятий, обмена информацией и групповой фотографии (фото 36) начинаем спуск в долину р. Тураюк по осыпи среднего размера (фото 37). Дойдя до чистого ручья, в 14:30, останавливаемся на обед.

Продолжив движение, в 16:30 подошли к речке, стекающей с ледника, не широкой, но с сильным течением. Переходить ее лучше или сверху в непосредственной близости от ледника, или, возможно, сильно ниже по течению. Часть участников пытается проявить собственную инициативу, самовольно переправляться, выбирать свой путь движения. В итоге, основная часть группы перешла сверху, подавая друг другу руку, некоторым участникам помогли перенести рюкзаки (фото 38). Благополучно перейдя реку, продолжаем двигаться по осыпному склону правого берега реки Тураюк. Выходим на тропу, которая чем ниже по течению, тем становится четче, встречаются турики (фото 39). Перед выходом на пологую часть долины, река уходит в каньон (фото 40). Спускаемся по тропе, идущей по крутому склону, разбившись на три подгруппы (камнеопасно).

Стоянку устроили в месте слияния двух протоков Левый и Правый Тураюк (фото 41).Здесь есть места под большое количество палаток, чистая вода. Снова начинает идти дождь и поднимается ветер. После ужина проведена беседа о правах и обязанностях участников, выборе пути при движении. Консенсуса не достигнуто. Некоторые высказали нежелание «ходить строем».



Фото 31. ..Внизу озера..



Фото 32. Подъем по осыпи вдоль ледника.

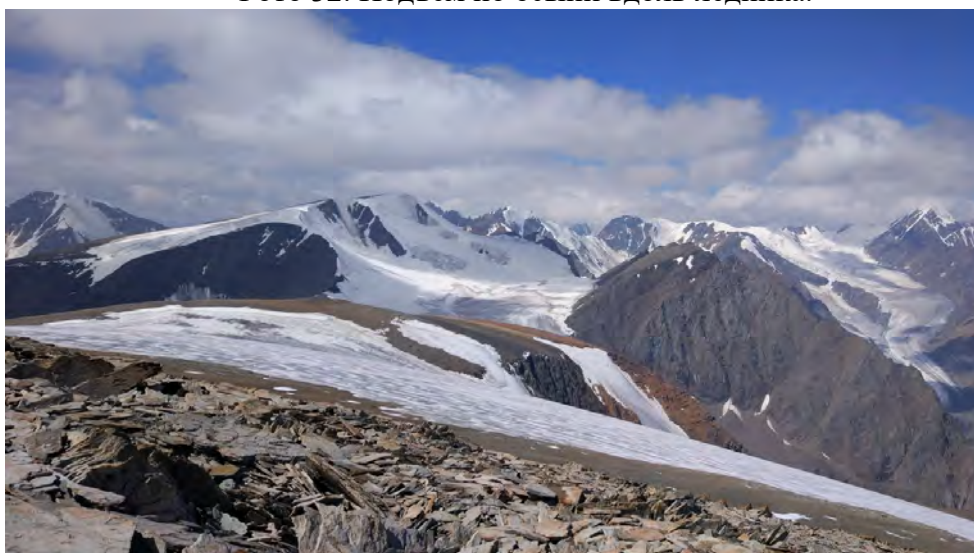


Фото 33. Ледник Б. и М. Актру



Фото 34. Выход на ледник перед вершиной.



Фото 35. Ледник вершины Купол со стороны д.р.Актру



Фото 36. Группа Панковой Н. и Кротова А. на вершине Купол.



Фото 37. Вершинный турик и начало спуска в д.р.Туроаяук.



Фото 38. Место переправы.



Фото 39. Спуск по д.р. Туроаяк Лев.



Фото 40. Участок крутого спуска, где река уходит в каньон.



Фото 41. Место слияния рек Л.и П. Тураоюк.

День 7 16.08.2019. Спуск по д.р. Джело.

Подъем: 7:00. Выход: 9:50. Стоянка: 14:55.

Пройдено: 8,2 км (2770 — 2320 = -450 м).

ЧХВ - 6 ч.

Встали поздно. Небо закрыто тучами, периодически идет дождь. Настроение группы полностью соответствует погоде — такое же пасмурное и неприветливое.

Переходим р.П.Тураоюк на правый берег и движемся к слиянию р. Тураоюк с р. Джело по правому берегу (фото 41). Склон травянистый, идти несложно. Дальше река уходит в каньон, обходим по местами теряющейся тропе правее (фото 42).

В 11:15 подошли к р.Джело, разливающейся в этом месте на нескольких рукавах с бурным течением. Ищем место для брода чуть выше по течению, где рукавов еще больше (фото 43). Часть группы опять пытается бунтовать, призывая идти искать место для переправы ниже по течению, где на карте обозначен брод.

Переправляемся стенками по 3-4 человека. Первая стенка (замрук с ребенком за спиной в рюкзаке, сыном и опытной участницей) переправляются без особых проблем. Вторая стенка (две участницы и участник) также благополучно переправляются. В третьей стенке (три участницы и участник) две участницы побоялись бурного течения, стенка зашла в последний, самый бурный поток, и вернулась обратно на островок (фото 44а). На островок подошли и оставшиеся участники. Попробовали еще раз перейти стенкой с руководителем во главе, но тоже не пошло, стенка разорвалась и двоих участников, пытающихся поплыть, товарищи из последней стенки вытянули на берег (фото 45). Среди безвозвратных потерь — одна уплывшая каска (фото 46) и потрепанное самолюбие. Последняя стенка (два участника и две участницы), оставив одну участницу («им вчетвером было неудобно») перешли стенкой втроем чуть ниже (фото 44б).

Оставшуюся часть коллектива было принято решение переправлять по одному по перилам. Поскольку точек для крепления перил не было, участник встегивался в середину веревки, с одной стороны ему выдавали веревку (несколько человек), а с другой — вытягивали. Рюкзаки перетянули над водой, не намочив (фото 47). Одна из участниц, стоя

на островке, пыталась отказаться переправляться вообще. Замруку пришлось к ней вернуться и провести разъяснительную беседу.

В итоге, не считая каски, все прошло благополучно. После таких непростых физических упражнений устраиваем обед и сушку одежды, чему способствовало выглянувшее из-за тучек солнышко. Было принято окончательное решение не идти связку перевалов Эринбурга - Томич, а обойти по долине р.Джело.

Дальнейший путь наш по правому берегу р. Джело продолжился без приключений, два раза приходилось переправляться через небольшие притоки (фото 48, 49). Лагерь разбили у притока реки, недалеко от которого виднелся кош (фото 50). Выше по склону начинался лес из лиственницы. Одна из участниц сказала, что приняла решение остаться на Карагемской поляне (в месте заброски) и дальше с нами не идти. Сначала обещав оставить свою каску нам, для продолжения маршрута, но, потом передумав.



Фото 42. Спуск к р.Джело.



Фото 43. Место переправы через р. Джело.



а

б

Фото 44. Переправа через р. Джело.



Фото 45. Неудачная переправа одной из стенок.



Фото 46. Вытаскивание на берег. Последние секунды каски..



Фото 47. Переправа людей и рюкзаков по веревке.



Фото 48. В верховьях долины р.Джело.



Фото 49. Переход правого притока р.Джело, стекающего из-под пер.Эринбурга.



Фото 50. Стоянка в д.р.Джелло, у кошей, на границе зона леса.

День 8 17.08.2019. Пер. Карагемский (н/к, 2837 рад.) - Карагемская поляна.

Подъем: 6:00. Выход: 9:22. Стоянка: 12:35.

Пройдено: 37,2 км (2320 - 2285 — 2837 — 1949 – 2837- 2285= +552 -888 м).

Пер. Карагемский

Категория	н/к
Высота	2837 м
Характер	травянисто – осыпной, дорога.
Ориентация	З-В
Расположен	водораздел рек Иолдоайры и Джело. Разделяет две горные системы Южно-Чуйский хребет и Северо-Чуйский хребет.
Прохождение	Р.Джелло – Карагемская поляна и обратно. 17.08.2019
Особенности	Автомобильные броды р. Иолдоайры. Можно обойти по тропе по правому берегу.

Общий подъем и завтрак в 6:00. Погода ясная, без облаков, достаточно тепло и безветренно. Штурман, идущий с частью группы впереди, пропустил поворот к пер. Карагемский, прошли лишних 3 км (фото 51, 52).

Окончательно взвесив все за и против, руководитель принимает решение не идти на пер. Абыл-Оюк, а пойти по запасному варианту в пос. Белтир через пер. Теустан. Решение связано с потерей каски участником на переправе. Поскольку пер. Абыл-Оюк камнеопасен, передвижение по нему без каски крайне опасно.

Три человека, несогласных с таким решением и штурман, планирующий сойти с маршрута в месте заброски, решили покинуть группу. Им было предложено вызвать машину по спутниковому телефону (находились на дороге, куда могла приехать машина). Они отказались и решили самостоятельно добраться до Карагемской поляны, взять свою часть заброски и погулять в окрестностях оставшееся время. Горелка и палатка у них была, кастрюльку мы им дали и расстались. Также расстались и с GPS (хорошо, что у замрука стояла на телефоне программа для навигации и была солнечная батарея).

За заброской продуктов для оставшейся части группы было решено выбрать 4 человека во главе с зам.руком, а остальную часть группы оставить здесь в ожидании (тащить всех на Карагемскую поляну смысла не представляло). Задачей этой четверки было как можно быстрее сходить за заброской и связаться с группой Ганина и сказать им о наших изменившихся планах. В 13:15, пообедав, ребята отправились через пер. Карагемский, взяв джетбойл и теплые вещи. Оставшиеся разбили лагерь в долине реки в лесу, недалеко от развилки дороги, идущей к перевалу (фото 53).

Подъем на пер. Карагемский (со стороны р. Джело) проходит по дороге и не представляет труда (фото 54, 55). Отсюда на перевал заезжают на машинах средней проходимости. В 15:00, пройдя около 5 км и набрав 550 м, мы были на перевале (фото 56). Спуск в долину реки Йолдо-Айры также проходит по дороге (фото 57), однако дорога многократно пересекает (вброд) реку Йолдо-Айры. Для проезда на Карагемскую поляну используют машины высокой проходимости, такие как УАЗ и ГАЗ-66. Подойдя при спуске с перевала к первому броду (у впадения ручья Поспалагачиюк), решили, что должен быть и обход (если первый брод в верховьях такой, то какие же дальше..). И действительно, отойдя немного вправо увидели турик и небольшую тропку. Перешли по камням р.Поспалагачиюк на правый берег и продолжили путь по тропе по правому берегу Йолдо-Айры вниз по течению. Тропа местами теряется, проходит по кустам или по осыпи прямо у реки. Идем по такой тропе около 1 км, после чего дорога вновь возвращается на наш берег. При виде этого автоброда – совсем не жалеем, что пошли по тропе.

На поляне были около 18:00. Хозяина домиков на поляне не нашли, домики были закрыты. Группы Ганина также не нашли и на связь с ней выйти не получилось. На поляне была только большая группа отдыхающих, захавших сюда сегодня на двух УАЗиках. Через некоторое время хозяин с товарищами все-таки приехали, отдали нашу заброску. Дележка заброски (отсыпание сходящим участникам их доли) заняла много времени. При выборе остаться ночевать в домике (где была заброска) или пойти обратно, решаем идти. Руководствуемся тем, что путь известный, проходит большую часть по дороге. Так же хотелось вернуться домой до дождя, который по всем прогнозам намечался завтра. При отсутствии возможности обойти броды (достаточно опасные при таком уровне воды), остались бы ночевать в домике.

В 20:05 отправляемся обратно. Преодолев неприятный участок обхода бродов сели отдохнуть. При подходе к перевалу у ручья сели и устроили перекус с горячим чаем, который ободрил и придал сил. Уже на спуске с перевала начал моросить дождь. К 4 часам ночи пришли в лагерь.



Фото 51. Долина р.Джело.



Фото 52. Долина р.Джело недалеко от поворота на пер.Карагемский.



Фото 53. Лагерь недалеко от поворота на пер.Карагемский.

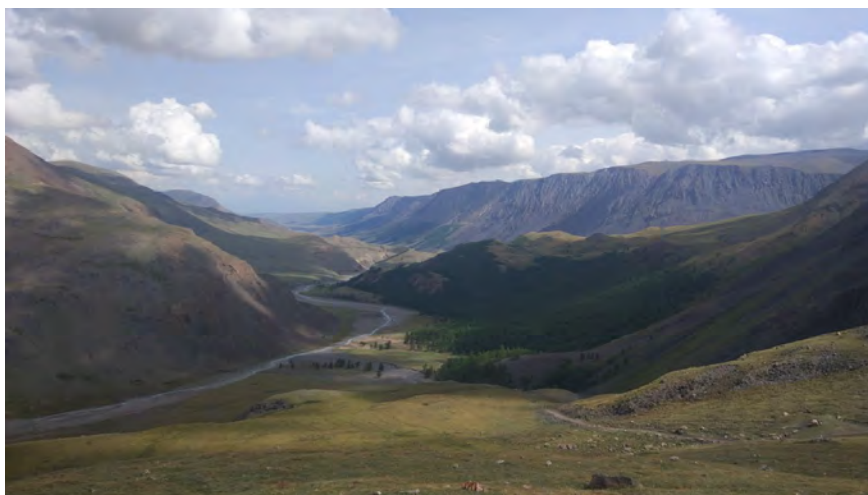


Фото 54. Подъем на пер.Карагемский.



Фото 55. Озеро на подъеме на пер.Карагемский.



Фото 56. Седловина пер.Карагемский.



Фото 57. Спуск с пер.Карагемский в сторону Карагемской поляны

День 9 18.08.2019. Дневка (отсидка).

Дождь, начавшийся ночью не прекращается. Встаем намного позже обычного. Разбираем принесенную с Карагемской поляны заброску, распределяем ее по участникам. После обеда дождь прошел и выглянуло солнце, но решаем выходить уже завтра утром. Собираем грибы в лесу, отдыхаем.

День 10 19.08.2019. Д.р. Джело - д.р. Талдура.

Подъем: 6:00. Выход: 10:15. Стоянка: 17:00.

Пройдено: 8,2 км (2285 — 2205 = -80 м).

ЧХВ - 4 ч 30 мин.

Встаем в 6 ч утра. Погода солнечная, ясная, но холодно. Идем по грунтовой дороге (фото 58, 59), над кошем срезаем угол (на склоне прослеживается тропинка, спускающаяся по крутому травянисто-осыпному склону к кошу) и снова движемся по дороге, но уже вверх по течению р.Талдура (орогр.левый берег), медленно набирая высоту (фото 60, 61). Долины рек Южно-Чуйского хребта все таки сильно отличаются от Северо-Чуйского. Деревьев здесь гораздо меньше, растительность ближе к тундровой. Но очень красиво! В 13:30 благополучно переправляемся через р. Мохроюк стенками по 2-3 человека (фото 62), впадающей в р.Талдуру и встаем на обед. Наш перевал находится по другую сторону реки. Благодаря случайно встреченным местным жителям на УАЗике (приехали на сенокос) благополучно переезжаем р. Талдура (за 500 р). Перейти р. Талдура было возможно, но для этого было бы необходимо подняться выше по течению. В месте автомобильного брода уровень воды был достаточно высок и течение быстрое. От реки поднимаемся на террасу над рекой, где разбиваем лагерь (фото 64, 65). Вода из ручья, несколько заболоченного. Недалеко, на север от нашей стоянки, есть зимовье, сейчас пустующее. Оставшееся светлое время использовали для занятий на скальном рельефе, поучились бить крючья (фото 66).



Фото 58. Забавные «соты».



Фото 59. Дорога в долину р. Талдура.



Фото 60. Долина р. Талдура.

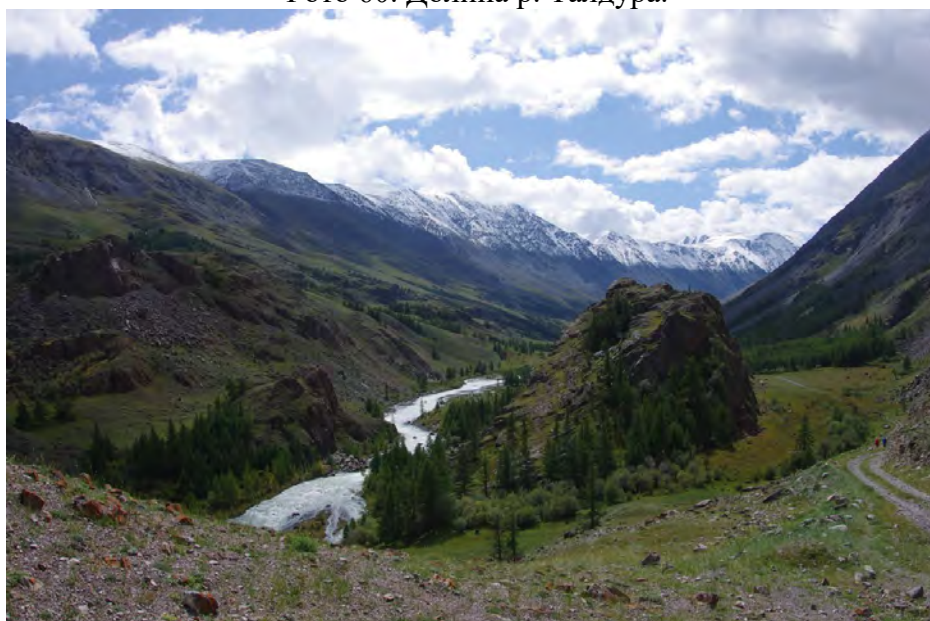


Фото 61. Долина р. Талдура.



Фото 62. Брод р. Мохроюк (левый приток р. Талдура).



Фото 63. Д.р. Талдура недалеко от места брода.



Фото 64. Путь первого участка подъема к пер. Теустан от места брода р.Талдура и место ночевки



Фото 65. Стоянка в д.р.Талдура



Фото 66. Элементы скальных занятий (пробуем бить крючья).

День 11 20.08.2019. Пер. Теустан (1А,3100).

Подъем: 6:22. Выход: 10:05. Стоянка: 18:25.

Пройдено: 5,2 км (2205 — 3100 — 2990 = +895 -110 м).

ЧХВ - 4 ч 55 мин

Перевал Теустан

Категория	1А
Высота	3100
Характер	трав – скально – осыпной
Ориентация	З-В
Расположен	Ю-Чуйский хребет, сев.отрог, соединяет р. Талдура и Аккол.
Прохождение	Д.р.Талдура – оз. Каракуль (д.р.Аккол), 20.08.2019
Необходимое снаряжение	специального снаряжения не требуется

Встали как обычно. Погода ясная, но довольно прохладно и ветрено. Сегодня планируем подняться на пер. Теустан, почти на километр вверх. В направлении перевала от места стоянки просматриваются два кулуара, планируем подниматься по левому по ходу движения (более северному) (фото 64).

Подходим к началу кулуара по травянисто-осыпному склону (фото 67, 68). В кулуаре поднимаемся вдоль ручья (по орогр.левому берегу) по средней осыпи (фото 69). Поднявшись выше кулуара, перейдя ручей (фото 70, 71), проходим еще чуть выше и устраиваем обед у ручья за холмом, чуть прикрывающим нас от ветра (фото 72).

От места обеда склон становится все более пологий. Левее по ходу движения находятся высокогорные пастбища. Практически по азимуту выходим на перевал (фото 73). В 17:30 группа собралась на перевале (фото 74), сняли записку группы из Бийска под рук. Зеленова В, которая прошла перевал за 3 дня до нас. Перевальная седловина – широкое плато. Можно поставить много палаток, вода – снег (недалеко). Долго задерживаться на седловине, правда, нет никакого желания – дует сильный холодный ветер.

Начинаем спуск по мелкой осыпи (фото 75). Затем по травянистому пологому склону (фото 76), местами заболоченному, спускаемся в сторону ручья (р. Кызылкая, левый приток р. Аккол). Находим сухое и ровное место у ручья и встаем на ночевку в 18:25 (фото 77). Начался дождь.



Фото 67. Подход к кулуару (подъем к пер. Теустан).



Фото 68. Подход к кулуару по травянисто-осыпному склону.

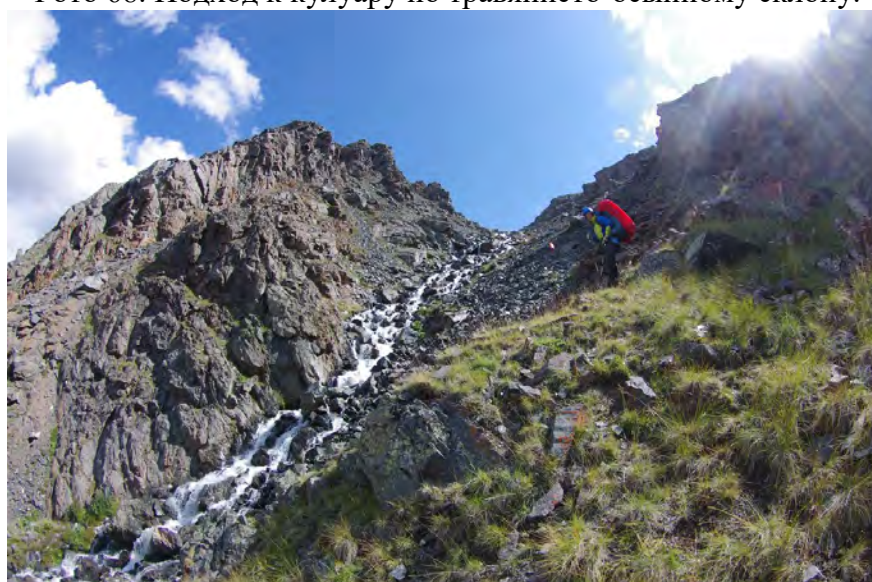


Фото 69. Подъем по кулуару.



Фото 70. Подъем по кулуару, переход ручья.



Фото 71. Верхняя часть кулуара.



Фото 72. Просторы долины, выше кулуара. Обедаем.



Фото 73. Выходим на пер. Теустан.

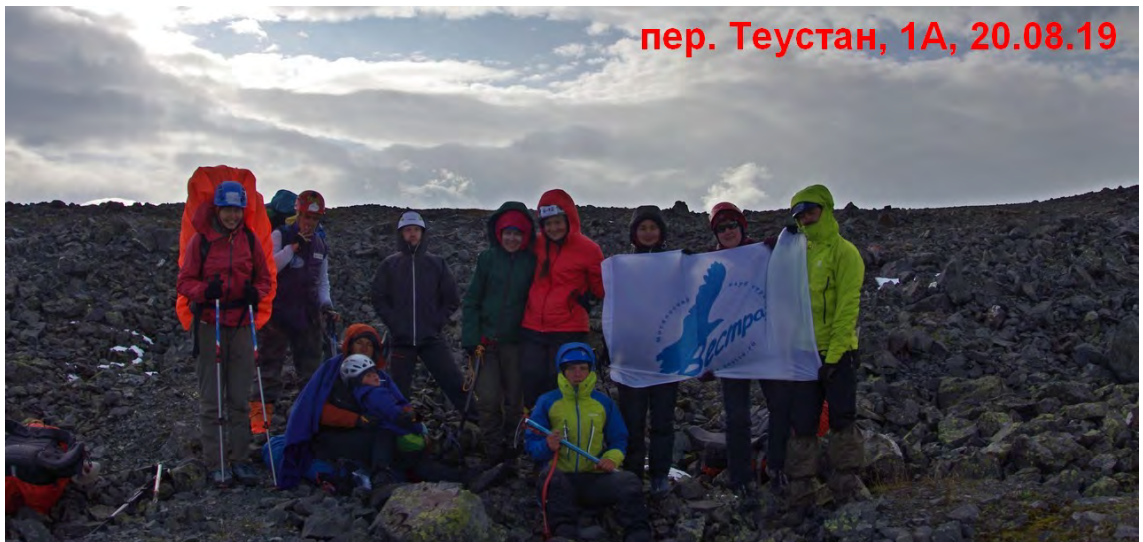


Фото 74. Группа на пер. Теустан.



Фото 75. Перевальный взлет пер. Теустан со стороны д.р. Кызылкая (приток р.Аккол).



Фото 76. Спуск с пер. Теустан в сторону д.р.Аккол



Фото 77. Место стоянки.

День 12 21.08.2019. Оз. Каракуль.

Подъем: 7:25. Выход: 11:15. Стоянка: 15:30.

Пройдено: 7 км (2990 — 2319 = -671 м).

ЧХВ - 3 ч 40 мин.

Когда утром выбрались из палаток, то оказалось, что ночью дождь перешел в снег. Красота! (фото 78, 79). Снега выпало много, руководитель, вставший первым, стряхнул снег с палаток, предотвратив возможную поломку дуг из-за веса мокрого снега. Погода ясная, светит солнце и снег быстро тает.

После завтрака сворачиваем лагерь, переходим ручей вброд (по камушкам, мелко) на левый берег. Правый берег реки оказывается заболоченным. Идем по широким пастбищам (фото 80, 81). Перед летником сворачиваем к р. Кызылкая, спускаемся к дороге, идущей к кошу (фото 82). Перебираемся через реку (фото 83, нашли очень удачное место с большими камнями, по которым удобно перейти, не замочив ноги, спасибо Макс). Скорее всего, более удачный (и короткий) путь к кошу шел по правому берегу р. Кызылкая, виднеется тропа, идущая по склону, вдоль реки, уходящей в каньон.

Проходим кош (пустой на данный момент) и выходим к склону, с которого открывается вид на долину реки Аккол и озера Каракуль и Аккуль (фото 84). Названия озер соответствуют их виду. Вода в озере Каракуль (в переводе с тюркского - черное озеро), темно-синего цвета. Южнее от него располагается озеро молочного, белого цвета (ак - белый, куль (кель) - озеро), в которое впадает река Аккол. Долина реки здесь широкая, внизу – травянистые поля, пасется скот, местные жители заготавливают сено.

Натопанная тропа серпантином сбегает к озерам. Ставим лагерь между озерами, рядом с оз. Каракуль, в месте истока реки. Вода в озере очень теплая, однако озеро очень мелкое, купаться неудобно.



Фото 78. Снежное утро.



Фото 79. Долина р. Кызылкая.



Фото 80. Долина р. Кызылкая



Фото 81. Долина р. Кызылкая



Фото 82. Внизу - долина р. Аккол.



Фото 83. Место перехода р. Кызылкая по большому камню.



Фото 84. Озера Каракуль и Аккуль.

День 13 22.03.2019. м.н. у озера – пос.Белтир – пос. Акташ.

Подъем: 7:00. Выход: 10:15.

Пройдено: 21 км (2330 — 1940 = -390 м).

Утро было красивое (фото 85), но хорошей погоды не предвещало.

Позавтракали, пошел дождь.

От места стоянки до пос. Белтир (фото 86) ведет грунтовая дорога, проехать по которой могут, однако, только внедорожники.

Из пос. Белтир договорились с машиной и уехали в пос. Акташ, где остановились в гостевых домиках (место уже известное, двое участников похода останавливались там перед походом).



Фото 85. Утро.



Фото 86. Поселок Бельтир.

Выводы и рекомендации.

В результате нами был пройден горный маршрут с набором препятствий, соответствующий только 1 с эл. 2 категории сложности. Из-за потери каски (при переправе через р.Джелю) пришлось отказаться от связки пер. Эринбург и Томич (1А) и пер. Абыл-Оюк (1Б) и пойти по запасному варианту в пос. Бельтир через пер. Теустан (1А). Однако это дало возможность немного увидеть и Южно-Чуйский хребет, а именно долину р. Талдура и озера Каракуль и Аккуль. Стоит уделять больше внимания самостраховке каски и нормальной посадке ее на голове (не разрешать участникам расслаблять застежку, потому что им «неудобно»).

В рамках УТП участники смогли на реальном рельефе почувствовать все прелести скально-осыпных, травянистых, снежных и ледовых склонов, переправ через реки. Были проведены тренировочные занятия.

К сожалению, с середины маршрута сошли четверо участников. Во время тренировочного процесса (в течение года), видимо стоит больше уделять внимания вопросам дисциплины и психологической совместимости группы.