#### ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА ПЕРМСКОГО КРАЯ

# ОТЧЁТ О ПЕШЕМ МАРШРУТЕ ШЕСТОЙ КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ

в районе Восточного Алая, Киргизия, совершенном в августе-сентябре 2022 г.



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



М.П. Председатель ПКМКК

Королев А.Ю.\_

г. Пермь 2022

#### Справочные сведения

1. Федерация спортивного туризма Пермского Края.

2.

Вид туризма	Категория сложности похода	Протяжен ность активной части, км	-	одол- пьность Ходовых дней	Сроки проведения
Пеший	Шестая	260	24	21	18.08.2022 — 11.09.2022

- 3. Район: Киргизия, Восточный Алай
- 4. Нитка маршрута

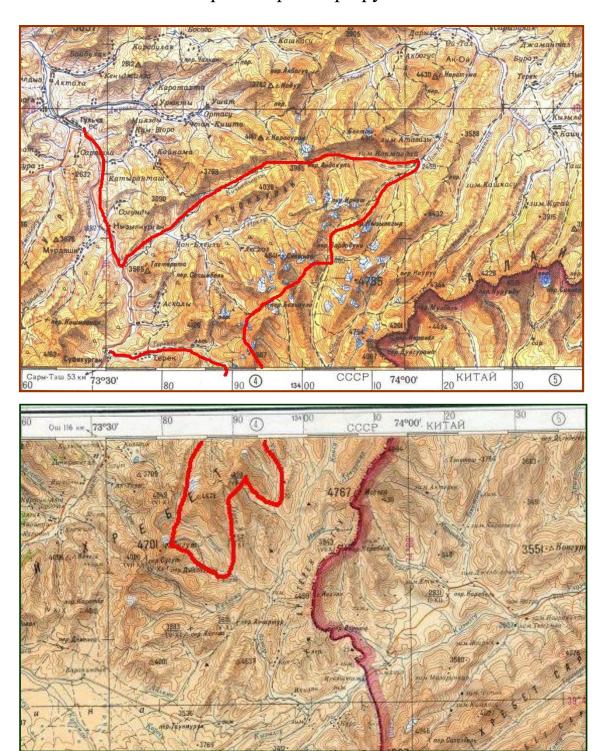
г.Ош-поселок Терек — р.Терексуу – перевал Терекдаван (1А,4103м., ск.-ос.рад.п.в.) - перевал Ю.Федорова (2Б,4253м., Сн.-лд.-ос.п.п.)-лед. Терек Коксуйский - перевал Россия (3А,4279м., Сн.-лд.-ос.п.п)-рекаТашуй - пер.Ташуй Правый (1Б,4059м. ск.ос.,п.п) -р.Тепла- пер.Тепла Правый (1А,4067м.ос.,п.п.) -р.Сугут - р.Терек Коксуйский - пер.Музбель(3737м. нк, п.п.) -р.Музбель –пер.Музбель левый(1А,3878м.тр.-ос., п.п.) –пр.приток р.Узунтор Коксуйский - перевал Узунтор (1Б,4217м,ск.-ос.,п.п.) – р.Туюк-Суу Терексуйская - пер.Доброе утро(1Б,4104.м.Ск.-ос.,п.п.) –река Турумтай-Уясы - пер.300 лет Нижнему Тагилу(2A,4015м, ск.-ос.,п.п.) -лев.приток р. Чеп -р. Чеп--пер. Чеп (1A,4005м,ск.ос.) -река Бельаули Коксуйская- пер.Андрея Снигирева (2А,4234м, сн.-лд.-ос.п.п.) – р.Кашка-Суу Коксуйская-- перевал Тула(2Б,4078м, сн.-лд..) –ледник Ашу-Торпер.Дружина (2А,4035м.ск.-ос.) - река Аксай Коксуйская - река Кок-Суу -река Кызылагын- пер. Кызылагын(н.к. 3862м,п.п.) –река Домбра –каньон реки Домбра(2А,п.п.)- Река Алдакул - река Бюлёлю Алдыкульская - пер.Алдакул (1А,3945м, сн.-ос.) –река Кичи-Бюлёлю - река Чонг-Бюлёлю – река Гульчап.Гульча-- г.Ош

- 5. Количество участников: 4 человка
- 6. Руководитель: Деменев Николай Павлович
- **7.** Дом. телефон (3422) 69-13-45, сот.89024794766
- 8. e-mail: demenev58@mail.ru
- **9.** Отчет храниться в Пермской Краевой Маршрутно-Квалификационной Комиссии.
  - В сети Интернет на сайте: www.meridian.perm.ru
- **10.** Поход рассмотрен Пермской Краевой МКК(159-00-665620500). Маршрутная книжка №  $_456 \ 22$
- 11. Фильм https://youtu.be/SA4y5o A61c

п/п	Ф. И.О.	Год рож д.	Адрес, телефон	Туристически й опыт	Обязан- ности
1	Жуйков Дмитрий Юрьевич	15.06. 1997	Г. Пермь	6 П Алтай, 3А уч КМС	Участник
2	Деменев Николай Павлович	1958	г.Пермь с.т.89024794766 E-mail: Demenev58@mail. ru	2*6 Л-Р,Алтай 6 ГР Заалай 3*5 Г-Р, Памиро –Алай , Ц.Тянь-Шань (ЗБ-рук.) 4*6П-рук. Пр.Урал Алтай,Бурятия, Восточный Алай МС	Руководит ель

п/п	Ф. И.О.	Год рож д.	Адрес, телефон	Туристически й опыт	Обязан- ности
3	Левенец Марк Анатольевич	24.09. 1979	Г.Нижний Тагил	6 П-У Алтай 3А-уч КМС	Участник
4	Шадрин Сергей Анатольевич	19.04. 1974	Г.Пермь	5 Г-У Куйлю Терскей ЗА-уч 6П-У Алтай КМС	Участник

# Обзорная карта маршрута



Маршрут Восточный Алай, Киргизия, 2022 3.1. График движения по маршруту (заявленный)\*

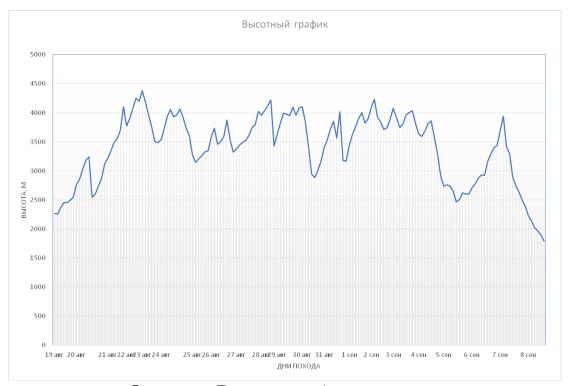
Дни		ПУНКТЫ МАРШРУТА	КМ
День 1	1	Самолет Пермь - Ош (1.55-4.15). Подготовка к маршруту	5
19.авг		Выезд до пос.Сопу-Коргон-пос.Терек -р.Терек(2500),арча	
День 2	2	река Терек - река Туюксуу(заброска)-р.Терексуу	15
20 авг		до выс.2974/ Карта К43-136, Схема Кирг_маршрут	
День 5.	3	Р.Кульджа-Баши+Терексуу - разв.пер.Терекдаван(4131м.).	14
21 авг			
День 6.	4	пер.Х1(1б-2а,4285м.) -р.Терек Коксуйский	6
22 авг			
День 7.	5	Пер.Х2(2Б_3А,4400м)+в.4678м -р.Ташуй(3489м.)	8
23 авг			
День 8.	6	Р.Ташуй -пер.ХЗ (1Б,4100м)-хр.Сугутахтыктыр-р.Тепча	8
24 авг			
День 9	7	Подьем на в.СУГУТ(4701м)-пер.Х4(4100м)-р.Сугут(3500м.)	6
25 авг			
День 10	8	Река Сугут-р.Терек Коксуйский(3400м.). Карта Ј43-004	18
26 авг	<u> </u>	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1
День 11	9	Река Терек- пер.Музбель(3757м) -пер.3914м- река Узунтор	18
27 авг			
День 12	10	Река Узунтор - пер.Х4(1Б-2А,4400м)-р.Туюксуу	10
28 авг	10	Total Toyling Tropist (TB 27, Troom) p. Tytokoyy	10
День 13	11	Р.Туюксуу - пер.Х5(1Б-2А,4437м)-р.Турумтай-Уясы	6
29 авг		1. Tylonogy Tiep. Ac(TB 271, TTOTM) p. Typymran 7 Abb	<u> </u>
День 14	12	пер.Х6(1А-1Б,4088м) -р.Чеп.	8
30 авг	12	Пер.хо(тл тв, 4000м) р. теп.	
День 15	13	р.Чеп -пер.Чеп(1А,40404) -р.Бельаули	18
31 авг	10	р. теп пер. теп(тл, точоч) р. вельаули	10
День 16	14	р.Бельаули(3750м.) -пер.X7(2a-2б,4150м) -р.Каинды	12
<u>день то</u>	14	р. Бельаули(от оом.) -нер. Ат (24-20,4-100м) -р. Кайпды	12
День 17	15	р.Каинды -пер.Х8(1Б,3737м.) -Р.Чонг-Кашка-Суу -пер.Х9 -	10
2 сен	13	(3400м.)- р.Аксай	10
День 18	16	Река Аксай -пер.Иркеш(1А,4011м)р.Аксай Коксуйская	20
• •	10	Река Аксаи -пер.иркеш(тА,40 гтм)р.Аксаи коксуиская	20
3 сен	17	Dava Kayay, Tan Kusu Tari w(4A 297Fu) n Davina (2044u)	20
День 19	17	Река Коксу -пер.Кызылагын(1А,3875м)-р.Домбра (2941м.)	20
4 сен	10	David Flaufing Fig. Fig. 1997 (0/45, 4000 c) = Fig. 4 =	4.4
День 20	18	Река Домбра-лев.приток - пер.х9(1Б,4000м)-р.Пр.Алдакул	14
5 сен	40	Davis A = 2007 (2040s)	0
День 21	19	Река Алдакул (2949м.) -река Бюлелю Алдакульский (3600м)	8
6 сен		David Francis Annual 2003 (2000) 40/45 0A 0000	1 _
День 22 7	20	Река Бюлелю Алдакульский (3600м) -пер.х10(1Б-2А,3800м.)	6
7 сен	0.4	лед.Дарбан-Кёль-Сай	1 _
День 23	21	Лед.Дарбан-Кёль-Сай -пер.Х11(2А-2Б,3800м.)-р.Ай-Тапан	6
8 сен			-
День 24	22	Река Ай-Тапан	8
9 сен			1
День 25	23	р.Ай-Талан - пос.Гульча -г.Ош	14
10 сен			1
День 26		ОшПермь	1
11-12 сен			

	3.3. График движения по запасному варианту.					
01.09	16	р.Бельаули(3750м.) -пер.Х7(2а-2б,4150м) -р.Кашка-Суу	12	пешком		
02.09	17	Р.Кашка-Суу-пер.Тула(2Б)-пер.Дружина(2А)-р.Аксай	12	пешком		
05.09	18	Р.Домра-р.Алдакул	20	пешком		
7- 8.09	20-21	Река Киче- Бюлелю-р.Гульча	40	пешком		

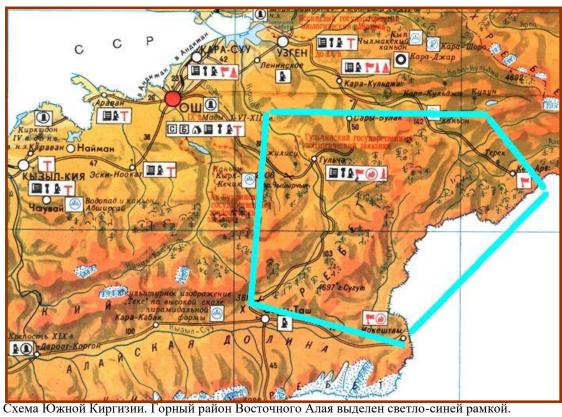
3.1. График движения по маршруту (пройденный)\*

Дни		ПУНКТЫ МАРШРУТА	КМ
День 1	1	Самолет Пермь - Ош (1.55-4.15). Подготовка к маршруту	12
19.авг		Выезд до пос.Сопу-Коргон-пос.Терек -р.Терек(2500)	
День 2	2	река Терек - река Туюксуу(заброска)-р.Терексуу	18
20 авг		до выс.2974/ Карта К43-136, Схема Кирг_маршрут	
День 5.	3	Р.Кульджа-Баши+Терексуу - разв.пер.Терекдаван(4131м.).	10
21 авг			
День 6.	4	пер.Ю.Федорова(2Б,4253м.) -р.Терек Коксуйский	4
22 авг			
День 7.	5	Пер.Россия(3А,4400м) -р.Ташуй(3489м.)	8
23 авг			
День 8.	6	Р.Ташуй -пер.Ташуй Правый (1Б,4059м)р.Тепла	12
24 авг		Р.Тепла-пер.Тепла Правый(1А,4067м)-р.Сугут(3500м)	
День 9	7	Река Сугут-р.Терек Коксуйский(3400м.). Карта J43-004	18
25 авг			
День 10	8	Р.Терек- пер.Музбель(3757м) -пер.Музбель Лев.(1А,3914м)	14
26 авг			
День 11	9	Р.Узунтор	18
27 авг			
День 12	10	Река Узунтор - пер.Узунтор(1Б,4217м)-р.Туюксуу	5
28 авг			
День 13	11	Р.Туюксуу -	6
29 авг			
День 14	12	Р.Туюксуу - пер.Доброе Утро(1Б,4104м)-р.Турумтай-Уясы	6
30 авг			
День 15	13	пер.300 лет Нижнему Тагилу(2А,4015м) -р.Чеп.	6
31 авг			
День 16	14	р.Чеп -пер.Чеп(1А,4004м) -р.Бельаули	8
1 сен			
День 17	15	р.Бельаули(3750м.) -пер.Снигирева(2А,4234м) -р.Кашка-Суу	8
2 сен			
День 18	16	р.Кашкасуу -пер.Тула(2Б,4078м.) -пер.Дружина(2А,4035м.)	6
3 сен		-р.Аксай	
День 19	17	Р.Аксай Коксуйская –р.Кок-Суу-пер.Кызылагын(н.к.)-р.Домбра	20
4 сен			
День 20	18	Река Домбрар.Алдакул	15
5 сен			
День 21	19	Река Алдакул -река Бюлелю Алдакульский	14
6 сен			
День 22	20	Река Бюлелю Алдакульский -пер.Алдакул(1А,3945м.)-	19
7 сен		-р.Кичи-Бюлелю	

День 23	21	Река Кичи-Бюлелю- река Чонг-Бюлелю-река Гульча	69
8 сен			
День 24	22	Г.Ош –г.Пермь	
9 -12 сен			



Описание Восточного Алая.



Горный район расположен на юго-востоке Киргизии. С севера ограничен рекой Тар. С востока – границей с Китаем. Хотя есть продолжение горного района в китайской части до дороги Торугарт-Кашгар. С юга ограничен Алайской долиной. С запада дорогой город Ош-поселок Гульча-поселок Сары-Таш. Хотя западнее этой дороги лежит также не исследованный район, примыкающий к Кичик-Алаю. Размеры района – от Гюльчи до верховье реки Тар 115 километров. От Алайской долины до долины Кара-Кульджа 110 километров. Это все Ошская область республики Киргизстан. Наиболее высокие хребты: Дарданель(до 4334м.), Ой-байла(до 4948м.), Сугутахтыктыр(в.Сугут,4701м.), Кашкасу (в.Снежная, 4619м.). Множество небольших хребтов, которые расположены совершенно хаотично. Вдоль крупных рек к востоку от реки Гульча проложены тропы с мостами, которые ведут на достаточно простые перевалы типа Чеп(1А,4044м.), Терекдаван(нк,4131м.), Алдакул(1А,3980м.) на восток и юг. Эти тропы проложены для перегона скота на летние джайляу вдоль реки Кок-Суу. Скот пасут с июля до сентября. Ранее и позднее перевалы закрыты снегом. Перегоняют в основном лошадей и коров. Яки пасутся круглогодично. Вдоль рек, стекающих на восток и северо-восток: Алдакул, Домра, Уртаказык тропы в основном проложены яками. По склону бывает до десятка троп к местам кормежки. Многие реки текут в каньонах и постоянные переправы, тропы петляют с берега на берег, часто изчезают. Реки достаточно многоводны, поэтому в паводок переправы представляют большую трудность. Самое лучшее время для путешествия – вторая половина августа, сентябрь. Многие реки заросли елью Шренка, березами, рябиной, арчой. Южные склоны хребтов представляю осыпные склоны или скальные обрывы. Все ледники на южных склонах стаяли. Новых топографических карт района нет. Генштабовские карты издания 1975 сильно устарели.

За три маршрута по горам Восточного Алая совершены первопрохождения в 2013 году 12 перевалов от нк до 2Б (VI пешая) от реки Тар на реку Коксу и на реку Чонг-Белелю, затем 2018 го, V пешая, 10 перевалов от н.к до 2Б и 2022 год, VI пешая 12 перевалов от н.к до 3А. В районе пройдено одна 3А (пер.Россия), шесть перевалов 2Б к.сл., 8 перевалов 2А к.сл., много перевалов от н.к до 1Б. Всего 32 перевала. Совершены прохождения каньонов до 2Б и восхождения до 3А(7 вершин). Все первопрохождения прорабатывались с привлечением спутниковых снимков (Earth). Но в каждом маршруте было по одному «непроходу». Или обрыв 300м с нависанием, на фото из космоса только тонкая полоска, то скалы с узкими кулуарами, простреливаемые на всю длину. Естественно, приходилось совершать разведки, хотя по правилам судейства чемпионатов они категорически неприемлимы. Правила написаны для горных маршрутов по хорошо известным перевалам, новизна сведена на самый низкий уровень. Хотя дух первооткрывательства все таки жив и очень хочется заглянуть «за горизонт» и побывать в местах, ранее неизвестных туристам.

Очень удобные подьезды из города Ош. До Гульчи автобус идет около полутора часов. Подходы по долинам также коротки. От пос. Терек (высота 2200м.) 10 км к началу подьема на перевалы, по Аю-Тапан (2000м.) 12 км, по Киче-Билелю (2100м.) около 20 км. Подьезды с востока вдоль реки Тар сложнее и там длинные подходы к основным хребтам по плохим тропам. С юга, из Алайской долины, вы сразу попадаете на высоту 3200 метров. Акклиматизация проходит очень тяжело. Район приграничный и нужно оформлять пограничные пропуска. Выдержка из документов:

выдержка из документов

ПОГРАНИЧНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОГО КОМИТЕТА НАЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ: В пределах Ошской области на кыргызско-таджикском участке границы пограничную полосу определить:

- 1. 10 000 метров от линии государственной границы в полосе местности: справа: пер. Гадаюлы (8816), отм. 4592 (9624); слева: отм. 3468 (7232), отм. 3422 (8028).
- 2. 10 000 метров в полосе местности: справа: отм. 3468 (7232), отм. 3422 (8028); слева: лет. (7236), гора Бугу (6844). 3. 10 000 метров в полосе местности:
- справа: лет. (7236), гора Бугу (6844);
- слева: пик Заря Востока (6884), отм. 4276 (8080).

На кыргызско-китайском участке границы пределы пограничной зоны с тыла ограничены линией: отм. 3347 (9272) - пер. Кольдук (2080) - отм. 3432 (4488) - слияние рек Алайку и Кичи-Казык (6428) - отм. 4549 (0056). Все пункты включительно.

В пределах Ошской области на кыргызско-китайском участке границы пограничную полосу определить 5 000 метров в полосе местности: - справа: пик Заря Востока (6884), отм. 4276 (8080); - слева: отм. пер. Боргун (8084), отм. 4612 (8472).

Хотя говорится о 5 км.погран.зоне, туристические фирмы утверждают, что погранзона 20 км. Я не нашел этого постановления. Местные жители спрашивали (много раз): "Вы не на Кок-Суу идете?": Да, низовья Кок-Суу попадают в 5 километровую пограничную зону. Около хребта Ой-Байла граница с Китаем делает резкий выступ в Киргизию. На сайте погран.службы говорится о маркировке плакатами, предупреждающими о нахождении в пограничной зоне. Мы не встретили ни одного знака.

О постановке на учет в МЧС Киргизии. Надо в сопровождающую фирму отправить копии страховок всех участников на сумму не менее 20000 EUR на каждого. Затем фирма ставит на учет в МЧС. «Николай, у нас нет процедуры - официальной постановка на учет в МЧС. Мы отправляем письмо в МЧС со списком группы, ниткой маршрута, датами похода, и получаем подтверждение от МЧС о том, что информация получена. В случае ЧС МЧС узнают об этом от нас и совместно принимаем меры».

Спутниковый телефон Турайя не работает в районе перевалов Федорова(2Б), Россия(3А), Ташуй Правый(1Б). Из-за узких долин нет связи на реках Домбра и Киче-Бюлелю.

#### Общая смысловая идея

. За время туристкой карьеры я много раз был в Киргизии, руководил там двумя «шестерками» горными в районе Заалайского хребта и Коокшал-Тоо. После «золотой на ЧР» пешей шестерка 2013 года и «золотой на ЧМ» пешей пятерки в 2018 году по Восточному Алаю мы решили в этом году продолжить исследование Восточного Алая. Район большой и много «белых» пятен. Маршрут снова задумывался как полное первопрохождение. С Пермской МКК были оговорены варианты действий и окончательная оценка сложности маршрута. В этот раз мы не хотели заходить в пятикилометровую пограничную зону, поэтому не оформляли пропуск. Сначала задумывалось большое акклиматизационное кольцо и затем выход на высокогорные сырты реки Коксу, но погода и природа сыграли с нами злую шутку. Приходилось сокрашать свои «хотелки». Район — это сеть хребтов восточнее дороги Ош-Сарыташ, до

границы с Китаем и далее на восток. С северо-востока район ограничен населенной долиной реки Ой-Тал и примыкает к Ферганскому хребту. Район малонаселен, особенно в высокогорных долинах, выходящих к южной границе района – Алайской долине. Проложили маршрут по старым генштабовским картам «километровки». Затем долго вертели виды из космоса по «гуглю». Район очень похож на Южный Алтай. Те-же заросли ели в северных и западных долинах, высокогорные безлесные долины на юг. Есть несколько простых перевалов через основные хребты. Перевалы высотой до 4500м., есть несколько вершин выше 5000м. Серьезные реки для переправ – Бельаули, Коксу, Домбра, Алдакул. Нынче мы пошли с середины августа. Реки становятся проше для переправ. Но в большинстве долин исчезает вода или слышен ручей на глубине каменных завалов.. Вызывало интерес, что весь маршрут был полное первопрохождение. Намечались варианты перевалов, переправ, восхождений, запасных перевалов, аварийных выходов, разведок. На разведки отводилось около 20% времени. Тщательная подготовка помогла пройти маршрут без больших «залетов». После первопрохождения перевала Снигирева(2A) решили пройти хорошо знакомыми и безопасными перевалами Тула(2Б) и Дружина(2А) Я думаю, что такие новые районы почти всегда открывают пешие туристы. Когда накопится побольше материала, тогда можно и идти «пятерку», «шестерку» горные с их обязаловкой перевалов 3A,3Б. Нами была доработана хребтовка Восточного Алая – новая и уникальная карта. Неоценимая помощь для прохождения новых маршрутов.

#### Итоги, выводы, рекомендации.

Поход совершён по основному варианту. Мы прилетели в Ош рано утром. Нас встретила фирма Бюро Экскурсий и Путешествий "Osh Travel"

723510, Кыргызская Республика, г. Ош, ул. М. Алымбекова, 40

Тел. (+996 3222) 5-04 53 Моб (+996) 777 19 67 87

E-mail: etaoshtravel@gmail.com

www: oshtravel.com

Очень квалифицированное обслуживание. Перекусили в кафе, заехали в супермаркет, докупили продукты и за три часа на «басике» доехали до поселка Терек. Расфасовали продукты и пошли.

. Учитывая, что в группе всего 4 человека, груз получился практически предельный. Взяли с собой 3 основные веревки по 50 м.(10 мм,9 мм,8 мм.), полностью скальное снаряжение, газ, горелки, личные спальники, одну палатку. Газ был заказан в той же фирме

. Погода была всякая. Нам пришлось отсиживаться несколько раз, почти каждый день после обеда был дождь или снег. Только в сентябре погода наладилась. Постоянно делали разведки.

Все восточные долины безлюдны, пасутся стада агрессивных яков. По крупным рекам тропы, но с массой переправ. Охотники-киргизы ездят на лошадях, поэтому тропа идет от прижима до прижима.

Во многих долинах в августе, сентябре нет воды. Можно пройти десятки километров и будет сухое русло. Надо четко знать источник воды. Я бы посоветовал всем участникам иметь не менее 1.5 литровые пластиковые колбы

.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. Очень много рек с одним названием, например Кашка-Суу раз пять. Поэтому я писал принадлежность реки, типа Кашка-Суу Коксуйская.

#### Снаряжение.

Нами использовалась двухслойная палатка 4-местная Arten Vega (синяя). Она адаптирована для гор и очень хорошо держит ветер. Только мы заменили дуги на дюраль.

Стенки из камней выше зоны леса строили всегда. Для приготовления пищи использовали 2 газовые горелки. Одна была запасная.

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. В Ош везли сухое мясо, сало, сухари и кое-какие каши. Все остальное покупали в Оше. В Оше взяли заказанные 12 баллонов газа (по 400 грамм). Газа хватило.

Для безопасного прохождения маршрута необходимо специальное снаряжение. Мы взяли с собой три верёвки  $\emptyset 10$  мм  $\emptyset 9$  мм  $\emptyset 8$  мм L=50 м, один айсбаль, 10 скальных крючьев, 10 ледобуров, расходные петли, кошки. Каждый участник имел страховочную систему, 3 карабина, «жумар», спусковое устройство, каску, ледоруб, палки.

Несколько замечаний по личному снаряжению. Каждый имел хорошие горные ботинки. У всех были кроссовки или сабы для переправ..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.

Собирались в аэропорту Оша. Марк летел из «Кольцово» Екатеринбур, а мы Пермь-Москва-Ош.. Затем «басик» до пос. Терек и обратно с устья Чонг-Бюлелю. В Оше жили в гостинице.

## Расчет баллов

## Баллы за локальные препятствия

1.Переправы

N_	Река, ручей	Ширина(м.)	Глубина(м.)	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Терек-Суу	8	0.7	1Б	2	Подстраховка
	(2 pasa)		Итого		2	_

2.Перевалы

N_	Наименование	Высота(м)	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание
1	Федорова	4253	Лдск.	2Б	12	
2	Россия	4279	Лдск.	3A	12	Камнеопасен
3	Ташуй Правый	4059	СКСН.	1Б	6	Камнеопасен
4	Узунтор	4217	Скос	1Б	6	Камнеопасен
5	Доброе утро	4104	Скос.	1Б	6	Камнеопасен
6	300 лет Нижнему Тагилу	4015	Скос.	2A	8	Камнеопасен
7	Снигирева	4234	Лдос.	2A	8	Камнеопасен
8	Тула	4078	Лдос.	2Б	12	
9	Дружина	4035	Скос.	2A	8	

итого 78

3.Траверсы

N_	Наименование	Высота(м)	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание		
	4.Вершины							
N_	Наименование	Высота	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание		
			5.Каньоны					
N_	Наименование	Длина(м)	Тип	кат.сл.	баллы	Примечание		
1	Домбра	20000	прижимы	2A	5			
			Итого		5			

Итого 85

Баллы за ПП	140		
KT	0,63		
Л(мар)	260		
Л	250		
ППБ=КТ*ПП*(Л(мар)\Л)	91,7		
Перепад			
высот(метров):	35600		
Γ	8		
K=1+36\12	4		
A=	1,00	Г*А*К=	32
Баллы за ЛП	85,00		
КС=ЛП+ПП+(Г*А*К)	257	MIN =185	

#### Смета похода

Восточный Алай	Даты маршрута	19.08.2022	11.09.2022
	Дней (всего)	22	
	Участников	4	
Билеты	Участки	Дата	На участника
	Пермь –Москва-Ош-Москва -		
Самолет	Пермь	19.08;11.09	21 250.00p
Джип	Ош - река Терек-Суу	19.08.2022	2 500.00p
Микроавтобус	Ошский тракт-Гюльча-Ош	08.09.2022	580,00p.
Обслуживание	Ош	3 дня	3 000.00 p
Страховой полис	"Ресо-Гарантия"		1 290,00p.
Питание			6 700,00p.
Мед.аптечка	в т.ч. Витамины		1 060,00p.
Снаряжение	Крючья, веревки,петли		2 000,00p.
Снаряжение	Газ 12 баллонов		2 670,00p.
	Итого на участника		41050,00p.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОПИСАНИЮ МАРШРУТА

# График движения на маршруте VI к.сл. по Восточному Алаю

День	Дата	Участок маршрута	Ход. время	Путь К=1.2	Перепад высот	Абсолют. высоты	Метеоусловия		
			час	км	м	м	7.00	13.00	19.00
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	19.08.2022	Пос.Терек - подьем вдоль р.Терексуу (правый приток р.Гюльча) 🕇 (73.6672624 С. 40.0206764 В.)		12,36	+639	2270	+12	+27	+9
					-313	2544			
2	20.08.2022	Подьем вдоль р.Терексуу↑-забр.на р.Туюк-Суу↑↓ - вдоль р.Терексуу↑	7,2	17,88	+1738	2544	+3	+26	+8
		(73.6704499C, 39.9803424B.)			-1173	3240			
3	21.08.2022	Река Терексуу ↑ - перевал Терекдаван (1A,4103м., скос.рад.п.в., 73.6910519	4,3	10,2	+958	3118	+1	+25	+3
	C. 39.9451361 B.) ↑↓			-400	4103		-0-	-0-	
4	22.08.2022	Река Терексуу ↑ - перевал Ю. Федорова (2Б,4253м., Снлдос.п.п., 73.6591624 С, 39.9325084 В) ↑↓-лед. Терек	4,4	3,6	+563	3697	-1	+14	+4
		Коксуйский.			-63	4253			
5	23.08.2022	Ледник Терек Коксуйский- перевал Россия (3А,4279м., Снлдос.п.п., 73.6592441 С, 39.9260135 В.) ↑↓- р. Ташуй ↑	6,9	7,8	+233	3484	+3	+16	+4

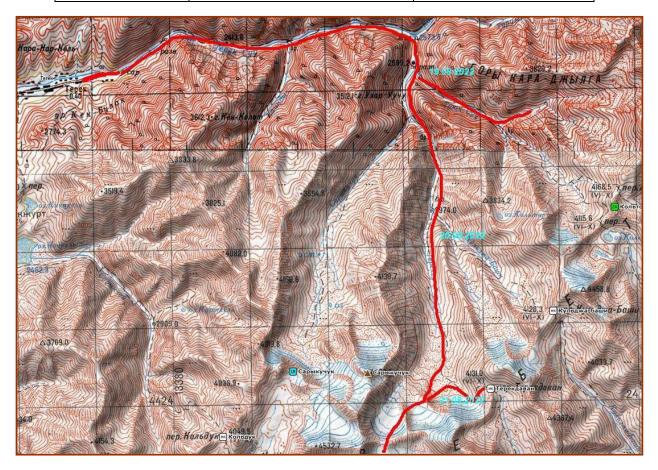
					-955	4379			
6	24.08.2022	Река Ташуй ↑-пер.Ташуй Правый (1Б,4059м. ск.ос.,п.п. 73.6142302 С, 39.8814458 В.) ↑↓-р.Тепла-пер.Тепла Правый (1А,4067м.ос.,п.п, 73.6093923 С, 39.8643066 В.) ↑↓-р.Сугут ↓	4,9	11,76	+776	3484	+5	+12	+4
		с, 57.0043000 <b>Б.</b> ) / • -р.Сугуг •			-644	4067			,
7	25.08.2022	Река Сугут ↓-р.Терек Коксуйский ↑	4,2	17,76	+732	3147	+1	+9	+4
					-969	3349	<u>ر ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،</u>	<u>ب</u>	
8	26.08.2022	Река Терек Коксуйский ↑- пер.Музбель(3737м. нк, п.п., 73.7600976 С, 39.886881 В.) ↑↓-р.Музбель ↑↓-	5,6	14,4	+955	3322	0	+14	+2
		пер.Музбель левый(1А,3878м.трос., п.п, 73.7600976 С, 39.8923735 В.) пр.приток р.Узунтор Коксуйский					**	-6	-6
		пр.приток р. 3 зунтор коксунский			-1005	3878			
9	27.08.2022	Р. Узунтор Коксуйский ↑-— разведка перевала Узунтор (1Б) ↑↓.	6	18	+1062	3322	-3	+24	+13
					-580	4026	-0-	-0-	-0-
10	28.08.2022	Р. Узунтор Коксуйский 7 перевал Узунтор (1Б,4217м,скос.,п.п,	6,5	8,4	+621	3430	0	+11	+4
		73.7395207 С, 40.0160369 В.) ↑↓ – р.Туюк-Суу Терексуйская↓ .			-997	4217	**	***** ****	-8
11	29.08.2022	Река Туюк-Суу Терексуйская ୀ -	5,5	5,4	+915	3430	0	+17	+4
							-	-	- <del>- 1</del>

					-389	4099			
12	30.08.2022	Река Туюк-Суу Терексуйская ↑- пер.Доброе утро(1Б,4104.м.Скос.,п.п, 73.7268994 С, 40.0212285 В.) - — — река Турумтай-Уясы -	4,1	6,24	+401	2882	-3	+15	+3
		Турумтан-э леы -			-1220	4104			
13	31.08.2022	Река Турумтай-Уясы 7- пер.300 лет Нижнему Тагилу (2A,4015м, ск ос.,п.п, 73.7290847С., 40.0529322 В.) ↑↓ -лев.приток р. Чеп ↓ -р. Чеп	6,7	6,25	+894	3165	-2	+19	+4
		-лев.приток р. чеп 🗸 -р. чеп			-855	4015		-8	-0-
14	01.09.2022	Река Чеп ↑-пер. Чеп (1А,4005м,ск ос.73.770165 С,40.0824754 В) ↑↓-река Бельаули Коксуйская ↑↓	5	7,68	+968	3170	-1	+22	+6
					-236	4005	71		100
15	02.09.2022	Река Бельаули ↑-пер.Андрея Снигирева (2A,4234м, снлдос.п.п. 73.7878043 С,40.1074648 В.) ↑↓ –р.Кашка-Суу Коксуйская ↑	5,6	7,8	+545	3715	-3	+19	+4
		Rokey nekuzi /			-593	4234			<i>/</i> C
16	03.09.2022	Река Кашка-Суу ↑ - перевал Тула(2Б,4078м, снлд73.8255136С 40.139537 В) ↑↓ –ледник Ашу-Тор- пер.Дружина (2A,4035м.ск ос.,73.8400301 С.,40.1482982 В.) ↑↓ -	5,7	6	+495	3750	-1	+17	+5
		река Аксай Коксуйская ↓			-558	4078			

17	04.09.2022	Река Кок-Суу ↑-река Кызылагын ↑- пер. Кызылагын(н.к. 3862м,п.п.,73.9121629 С., 40.1930544 В.) ↑↓ –река Домбра↓ – каньон реки Домбра(2А,п.п) ↓	6,8	20,4	+536	2923	0	+24	+6
		каньон реки домора(2А,п.п) у			-1403	3862		<b>/</b> C3	~
18	05.09.2022	Река Домбра ↓-река Алдакул ↑	7,2	15,36	+978	2462	+1	+23	+8
					-1279	2923	-0-	-6	-
19	06.09.2022	Река Алдакул ↑ - река Бюлёлю	5,8	14,4	+1327	2598	+5	+21	+7
		Алдыкульская 🅇			-509	3435	-0-	-6	-6
20	07.09.2022	Река Бюлёлю Алдыкульская ↑- пер.Алдакул (1Б,3945м, снос. 73.8332436 С.,40.2660841 В.) ↑↓ –река	7,3	19,2	+888	2392	+2	+26	+9
		Кичи-Бюлёлю ↓			-1879	3945			-8
21	08.09.2022	Река Кичи-Бюлёлю √-аил Кичи-	6,8	28,8	+404	2392	+5	+22	
		Бюлелю –река Чонг-Бюлёлю – река Гульча			-2072	1790	-0-	-\-	-0-
		Итого:	119,7	259,69	35604				

# Общая часть

19 августа			Ходовой День 1					
Город Ош –поселок Терек (2130м.) –река Терек-суу (2544м.) 7								
+10	+27		+9 облачно					
12.36 км	Набор высоты 639м; -	313м	3 часа 20 мин.					



#### 1. Карта К-43-136 (1 км.) Река Терек-суу-пер. Терекдаван

	Приехали в п. Терек около 9.00, дорога есть до самого выезда	
	из поселка, на выезде удобная поляна, на которой можно	
	развернуться автомобилю и можно удобно расположиться и	
	перепаковать рюкзаки. Но в этом году дорога была перекопана	
	из-за прокладки водопровода. Не доехали до конца поселка	
	несколько сот метров. И к тому-же пришлось перепаковывать	
	рюкзаки прямо в чьем-то дворе. Хорошо, что хозяева не были	
9.0	против, а хозяйка даже угостила нас кофе.	
	Вышли из поселка, уже очень жарко. В магазине Оша на завтрак	
	купли лепешки и консервы. Решили покушать, т.к. последний	
	раз ели только ночью в самолете. Быстро перекусили и пошли	
9.40-10.15	дальше	0:35

10.30-		
11.15	Идем по хорошей тропе вдоль реки Терек-Суу.	0:45
11.30-	Идем по хорошей тропе. Тропа поднимется в прижимах, затем	
12.05	снова вниз.	0:35
	Нашли удобное место для обеда, тень от скалы, ровное место	
12.20-	для палатки. Решили пообедать, немного отдохнуть от перелета	
12.30	и переждать жару.	
15.00-		
15.45	Идем по хорошей тропе. По бортам растет арчевый лес.	0:45
	Прошли очень красивые скальные ворота и вышли в широкую	
	долину на слияние рек Терек –Суу и Кош-Арча. Там огромные	
16.00-	ровные поляны и стоит несколько кошей. Неподалеку от одного	
16.30	из них поставили лагерь. Готовили на газу.	0:30
	Итого ЧХВ, День 1	3:10
12,36	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
639	Набор высоты, м.	
313	Сброс высоты, м.	



Фото 1. Долина реки Терек-суу. Вид на пос. Терек



Фото 2. Движение по тропе реки Терексуу

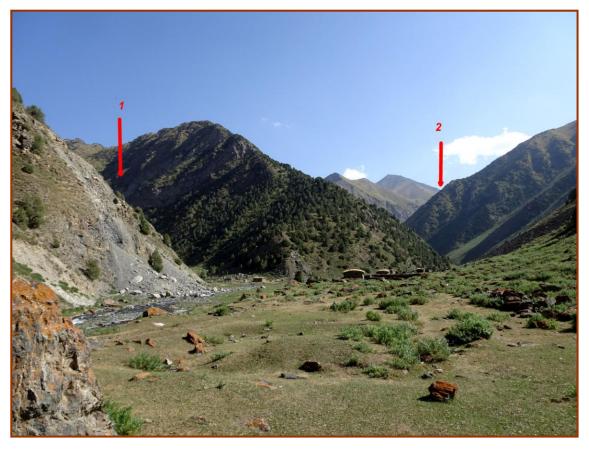


Фото 3. Слияние рек Туюк-Суу(1) и Терек-Суу(2). У слияния-коши.

20 августа			Ходовой День 2				
Подьем вдоль р.Терексу↑-забр.на р.Туюк-Суу↑↓ - вдоль р.Терек-су↑							
+3	+26		+8 облачно				
17.88 км	Набор высоты +1738;	-1173	7 часов 20 мин.				

Подьем дежурного в 5 часов, общий в 5.30часов, выход в 7.15

	Вышли в 7.15 по правому берегу Туюксуу по хорошей тропе.	
	Тропа идёт по правому берегу иногда петляет на левый и	
7.15-8.35	практически идёт до самой заброски. Мосты, подьем.	0:50
8.45-9.10	Вверх вдоль Туюксу по тропе на перевал Асутор.	0:25
	Вверх вдоль Туюксу. По берегам растет береза, рябина, кизил,	
9.20-9.55	смородина.	0:35
10.00-		
10.35	Вверх вдоль Туюксу. Сильный подьем.	0:35
10.45-	Вверх вдоль Туюксуу. Прошли слияние с левым притоком к	
11.50	перевалу Асутор. Заброска.	0:25
12.00-	Вниз вдоль Туюксуу, по этой же тропе. Придя в лагерь,	
13.20	пообедали	1:20
	Вышли вверх по левому берегу Терек-суу, перешли вброд	
	Терек-суу. Ширина до 8 метров, глубина до 50 см. Нашли место,	
	где река разбивается на две протоки. Тропа переходит на	
14.20-	правый берег. Киргизы ездят на лошадях, для них броды не	
15.05	проблема.	0:45
	Продолжили движение по правому берегу Терек-су, дойдя до	
15.20-	прижима, снова перешли вброд выше колен на левый берег.	
16.00	Можно оценить как 15, течение сильное, ширина 6-8 метров.	0:40
	Вверх по левому берегу Терек-суу.Плохая тропа.Узкое ущелье.	
16.10-	Часто тропа засыпана осыпями. Река Кульджа мощнее Терек-	
16.50	Суу.	0:40
	После слияния с речкой Кульджи шли, искали место под	
	палатки. Нашли плохую площадку на острове, долго ровняли. В	
17.00-	камнях ручья набрали сухих дров. Ручей принес плавник. К	
17.55	ночи сильно похолодало.	0:55
	Итого ЧХВ, День 2	7:10
17,88	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
1738	Набор высоты, м.	
1173	Сброс высоты, м.	



Ф Фото 4. Брод одного из русел Терек-Су в заводи.



Фото 5. Долина реки Терек-Су



Фото 6. Бивак в долине реки Терек-Су

21 августа		Ходовой День 3						
Подьем вдоль р.Терек-су↑-перевал Терекдаван(1А,4104м, скос. рад. 🇘)-подход на концевые морены ледника. ↑								
+1	+25	+3 облачно						
10.2 км	Набор высоты +958; -	400 4 часов 30 мин.						

Подьем дежурного в 5 часов, общий в 6 часов, выход в 8 часов Тропа переходит на правый берег обходя прижим и потом круто уходит куда-то вверх на холм. мы идём по центру ущелья с террасы на террасу Прошли старый кош справа и ровную поляну с хорошей травой. На поляне можно ставить лагерь. Идём по центру долины, иногда уходя к лев берегу. Небольшой подьем.  9.30-10.00 Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.  10.10-10.35 Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  2:20 Итого ЧХВ, День 3 Ч:15 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)									
8.00-8.30куда-то вверх на холм. мы идём по центру ущелья с террасы на террасу0:30Прошли старый кош справа и ровную поляну с хорошей травой. На поляне можно ставить лагерь. Идём по центру долины, иногда уходя к лев берегу. Небольшой подьем.0:309.30-10.00Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь0:30Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.0:25Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван0:25Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа. Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.2:20Итого ЧХВ, День 34:1510,2Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	Π	одьем дежурного в 5 часов, общий в 6 часов, выход в 8 часов	,						
Прошли старый кош справа и ровную поляну с хорошей травой. На поляне можно ставить лагерь. Идём по центру долины, иногда уходя к лев берегу. Небольшой подьем.  9.30-10.00 Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь  Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.  10.10-10.35 Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван  Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа. Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  2:20  Итого ЧХВ, День 3  4:15		Тропа переходит на правый берег обходя прижим и потом круто уходит							
поляне можно ставить лагерь. Идём по центру долины, иногда уходя к лев берегу. Небольшой подьем.  9.30-10.00 Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.  10.10-10.35 Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  2:20 Итого ЧХВ, День 3 4:15	8.00-8.30	уда-то вверх на холм. мы идём по центру ущелья с террасы на террасу							
8.45-9.15лев берегу. Небольшой подьем.0:309.30-10.00Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь0:30Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.0:25Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал ТерекдаванВышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский14.20-16.40хребет). Спустились за час.2:20Итого ЧХВ, День 34:1510,2Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		Прошли старый кош справа и ровную поляну с хорошей травой. На							
9.30-10.00       Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь       0:30         Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.       0:25         Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван       Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.       2:20         Итого ЧХВ, День 3       4:15         10,2       Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		поляне можно ставить лагерь. Идём по центру долины, иногда уходя к							
Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует. 0:25 Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час. 2:20 Итого ЧХВ, День 3 4:15	8.45-9.15	лев берегу. Небольшой подьем.	0:30						
10.10-10.35 лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.  Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван  Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  14.20-16.40 Итого ЧХВ, День 3  10,2 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	9.30-10.00	Обходим слева больший зелёный холм, трава и осыпь	0:30						
Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  14.20-16.40 Ухребет). Спустились за час.  2:20 Итого ЧХВ, День 3  4:15		Вышли на широкую ровную травянистую долину, решили поставить							
10.35-11.30 радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час.  2:20 Итого ЧХВ, День 3 4:15	10.10-10.35	лагерь под моренным валом по центру долины. Есть вода и не дует.	0:25						
Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час. 2:20  Итого ЧХВ, День 3 4:15		Приготовили обед, небольшой отдых, потом стали собираться для							
бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час. 2:20  Итого ЧХВ, День 3 4:15  10,2 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	10.35-11.30	радиально выхода, акклиматизация на перевал Терекдаван							
тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский хребет). Спустились за час. 2:20 Итого ЧХВ, День 3 4:15 10,2 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		Вышли из лагеря в 14.20 в 15.40 на перевале, записки нет, только							
14.20-16.40хребет). Спустились за час.2:20Итого ЧХВ, День 34:1510,2Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		бутылка из под водки. На перевал ведёт серпантином хорошая конская							
Итого ЧХВ, День 3 4:15 10,2 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		тропа.Крутизна 25-35 градусов, осыпь. С перевала видно Памир (Айский							
10,2 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	14.20-16.40	хребет). Спустились за час.	2:20						
		Итого ЧХВ, День 3	4:15						
958 Набор высоты, м.	10,2	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)							
	958	Набор высоты, м.							
400 Сброс высоты, м.	400	Сброс высоты, м.							



Фото 7. Долина верховьев реки Терек-Су. 1 — место бивака. 2- перевал Юрия Федорова(2Б). 3- перевал Россия(3A).

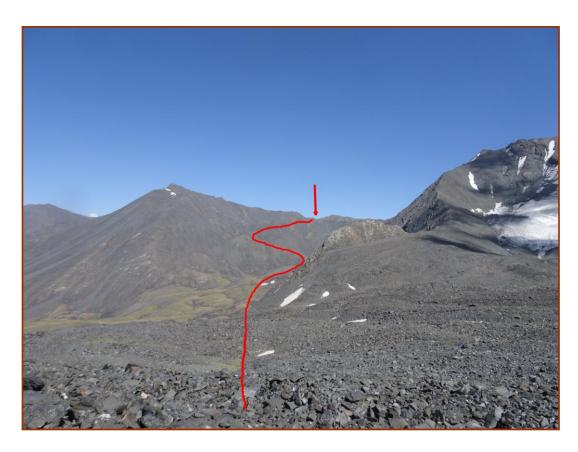


Фото 8. Путь подьема от бивака на перевал Терекдаван(1А).



Фото 9. На перевале Терекдаван(1А).



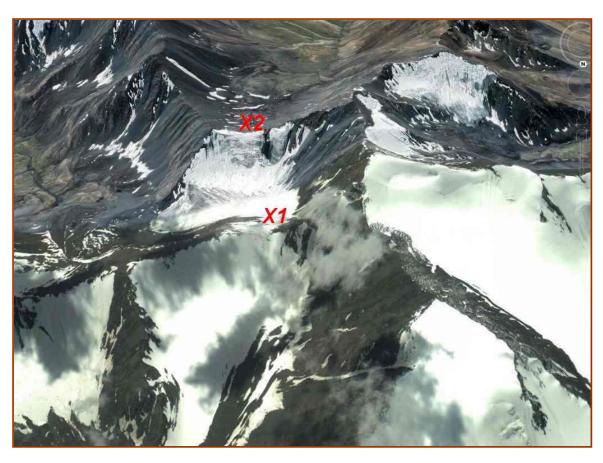
Фото 10. На перевале Терекдаван(1A). Вид на долину Терек-Суу Коксуйский, юго-восток. Вдали Памир.



Фото 11. Долина верховьев реки Терек-Суу Гульчинская  $\Pi$  – место бивака. 1- перевал Юрия Федорова(2Б). 2- перевал Россия(3А).



2. Карта J43-004 ИРКЕШТАМ (1 км.). 1- пер.Ю.Федорова(2Б), 2 -пер.Россия(3А) 3-пер.Правый Ташуй(1Б) 4. Тепла Правый(1А)



Космоснимок 1. Х1- пер.Ю.Федорова(2Б), Х2 -пер.Россия(3А)

10.40-13.00

22 августа	a		Ходовой День 4		
		евал Ю.Федорова (2Б,42 Э.Терек Коксуйский.	253м., Сі	нлдос.п.п., 73.65	91624
-1		+14		+4 облач	<b>ино</b>
3,6 км		Набор высоты +563; -	63	4 часов 40 мин.	
I	Тодьем дежур	ного в 5 часов, общий в	6 часов,в	выход в 7.30.	
7.30-8.00	градусов.	врой заросшей морене. Крупн			0:30
8.10-8.40	Подъем по ста вверх. Средня	врой заросшей морене. Движ я осыпь.	ение по м	оренным валам вниз-	0:30
		ткая осыпь, поднялись на лев			
9.00-9.45 морена		огий ледник под перевальны кошки, распределили ледобур	-	•	0:45
	Ледовый скло градусов. Пер ледобуры, при станции. Втор подьема сразу бергшрунда, г	н,7 веревок по центру по 50м вым шел Сергей с ледовым м мерно через 15-20 метров. Ной разбивал веревку пополаг двух участников. Иногда встри удобно организовать пунк подносил веревки ведущем подносил веревки ведущем	олотком и олотком и на конце во м узлом «с речаются у ты страхов	а от 45 до 60 ледорубом. Крутил еревки делал стремечко», для частки снега. Два вки. Дима страховал	5.13

Все получалось очень быстро, всего жумарили три человека. От верхнего

2:20

	бергшрунда склон становиться круче. Веревка 50 м.вверх. Затем склон начинается выполаживаться и восьмая неполная веревка ведет через бергшрунд на скальный пологий гребень. Последняя веревка крепилась за большой камень. По левому и правому склону от скальных гребней и скал постоянно идут камнепады. С перевала великолепный вид на юг, на перевал Россия. С севера мощный скальный гребень закрывает обзор. Седловина шириной метров 5. В крайнем случае можно поставить палатку, воды нет.	
	Спуск по некрутой средней осыпи на пологий ледник Терек. Перепад 60	
	метров. Покрывная морена. Долго строили площадку под палатку. Есть	
13.40-14.00	дневная вода в ручье.	0:20
	Итого ЧХВ, День 4	4:25
3,6	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
563	Набор высоты, м.	
63	Сброс высоты, м.	



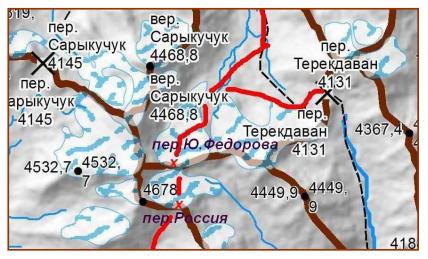


Фото 12. Перевал Юрия Федорова(2Б). с севера.

Хребтовка перевалов Ю.Федорова(2Б) — Россия(3А)

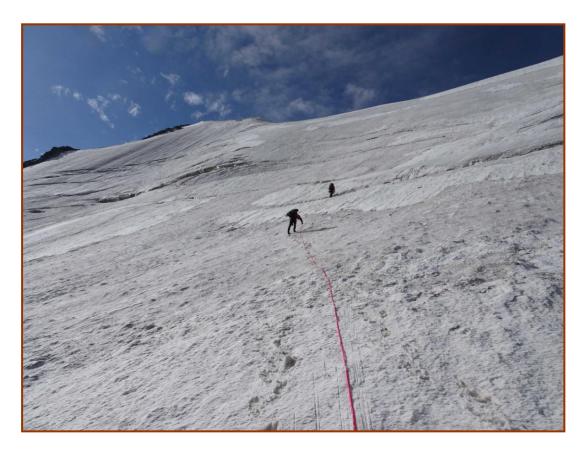


Фото 13. Подьем по ледовому склону на перевал Юрия Федорова(2Б) с севера



Фото 14. Подьем по ледовому склону на перевал Юрия Федорова(2Б) с севера. Третья веревка.



Фото 15. Подьем по ледовому склону на перевал Юрия Федорова(2Б) с севера. Шестая веревка.



Фото 16. На перевале Юрия Федорова<br/>(2Б). На заднем плане – перевал Россия<br/>(3А).



Фото 17.Перевал Россия(3А) с севера. Вид с пер.Ю.Федорова(2Б).



Фото 18. Спуск с перевала Юрия Федорова(2Б) на юг, на ледник Терек, левый исток реки Терексу Коксуйская..

# 23 августа Ходовой День 5 Ледник Терек Коксуйский- перевал Россия (ЗА,4279м., Сн.-лд.-ос.п.п., 73.6592441 С, 39.9260135 В.) ↑↓- р.Ташуй ↑ -1 Снег +16 +4 облачно 7,8 км Набор высоты +233; -955 6 часов 50 мин.

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 7 часов, выход в 8.40. С утра шел снег, пришлось немного подождать. Но погода явно шла на улучшение. Сразу одели страховочное снаряжение, кошки и за 10 минут подошли по леднику под ледовый склон. Распределили ледобуры и веревки.

	Ледовый склон до 70°. Сначала от 45°, 8 веревок подъем по центру. 60-70	
	гр. снег лед. вешали веревки от бергшрунда до бергшрунда. Работали так-	
	же, как на перевале Федорова. Сергей шел первым и крутил страховочные	
	ледобуры, делал станции на двух ледобурах. Дима страховал, затем шел	
	вторым, разбивал веревку, примерно пополам. Девятая веревка	
	неполная, выполаживание, но к скалам ведет громадный бергшрунд,	
	шириной метров 6, с хлипким снежным мостом. Крепление последней	
	веревки за ледобур и скальный выступ. Переходили по снежному мосту	
	со страховкой второй веревкой. Построили тур. На север видна седловина	
	перевала Ю.Федорова(2Б), он значительно ниже нас. На юг перед нами	
8.40-12.00	хребет Теректы, с множеством гребней.,вершин.	3:20
	Снимаем страховочное снаряжение. Спуск по живой средней и мелкой	
	осыпе 45°-35°. Сначала вправо-вниз, до скального гребня, затем вдоль	
	него и далее вправо-вниз до выполаживания. Склон камнеопасен,	
12.20-13.45	движение плотной группой. Перепад метров 300.	1:25
	Спустились с левобережной морены и вышли в долину реки Ташуй.	
	Хорошо слежавшаяся мелкая и средняя осыпь местами заросшая травой.	
14.00-14.30	Дошли до ручья по осыпи до 30°, все заросло травой и эдельвейсами.	0:30
	Спуск вдоль ручья левого притока реки Ташуй сначала по узкому ущелью	
14.50-15.25	ср. осыпь (до 15°), после слияния с правым притоком трава	0:35
	Продолжили спуск по ручью через каньон. По очень неудобному	
15.40-16.15	награмождению камней с травой. До реки Ташуй осталось метров 300.	0:35
	По ячьим тропам ушли вправо на левый склон реки Ташуй, внизу стоит	
	кош. Затем шли по ячьей тропе вдоль левого берега реки Ташуй вверх.	
16.45-17.15	Нашли хорошую травянистую поляну у реки, сильный ветер.	0:30
	Итого ЧХВ, День 5	6:55
7,8	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
233	Набор высоты, м.	
955	Сброс высоты, м.	



Фото 19. Подьем на перевал Россия(3А) с севера по ледовому склону, третья веревка.



Фото 20. Подьем на перевал Россия(3A) с севера по ледовому склону, шестая веревка. На заднем плане вид на перевал Ю. Федоров(2Б), голубая стрелка.



Фото 21. Подьем на перевал Россия(3A) с севера по ледовому склону, восьмая веревка. Склон начинает выполаживаться, Дима несет девятую веревку.



Фото 22. Подьем на перевал Россия(3A) с севера по ледовому склону, девятая веревка. Громадный бергшрунд с плохим снежным мостом. Вторая веревка — страховочная.



Фото 23. На седловине перевала Россия(3А).



Фото 24. Спуск с перевала Россия(3А) на юг к притоку реки Ташуй идет по камнеопасному склону.



Фото 25. Спуск на юг вдоль правого притока реки Ташуй.



Фото 26. Река Ташуй.

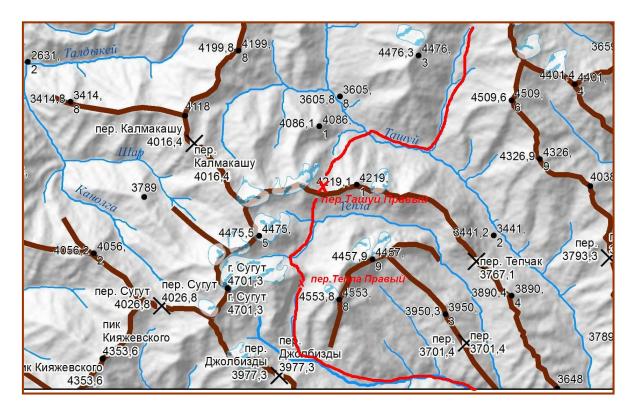
## 24 августа Ходовой День 6

Река Ташуй  $\uparrow$  -пер.Ташуй Правый (1Б,4059м. ск.ос.,п.п. 73.6142302 С, 39.8814458 В.)  $\uparrow \downarrow$  -р.Тепла- пер.Тепла Правый (1А,4067м.ос.,п.п, 73.6093923 С, 39.8643066 В.)  $\uparrow \downarrow$  -р.Сугут  $\downarrow$ 

11,8 км	Набор высоты +776; -664	4 часов 50 мин.
-3 Пасмурно	+12 Слабый снег	+4 Дождь

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.40. С утра холодно.

подвем деж	урного в отнасов, оощий в осло, выход в 7.40. С угра холодно.	
	Набираем высоту. по левому берегу р Ташуй, тропа перешли через реку	
7.40-8.00	по камням напротив нашего ущелья.	0:20
	По правому берегу ручья после слияния с левым притоком идём левее	
	пхд. поднимаемся на зелёный холм вдоль притока, пасмурно, идется с	
8.10- 8.50	утра тяжело. Травянистый склон до 15°	0:40
	По тропе сначала вверх по холму, потом перешли на левый пхд склон	
	ущелья и дальше траверсом и вверх по слежавшейся мелкой осыпи.	
	Крутизна 20°.Небольшие скалы на склоне проходим ниже. Пасмурно,	
9.00-9.45	небольшой дождь	0:45
	Сначала круто вверх, выходя выше скал, до 30°, затем снова плавным	
	траверсом в сторону перевала. Мелкая слежавшаяся осыпь.	
	Пасмурно,небольшой дождь. Широкая седловина перевала Ташуй	
10.00- 10.30	Правый.	0:30
	Спуск прямо-влево плотной группой по осыпи около 40°. затем правее пхд	
	в сторону каньона притока р. Тепла. Спуск метров 300, камнеопасно. Ниже	
	каньона перешли левый приток и реку Ташуй по камням, ширина 2-3	
	метра Идем по правому берегу в сторону перевала. Трава, осыпь, троп	
10.55-11.30	нет.	0:35
	Нашли хорошее место, натянули тент от палатки. Пюре и чай. Слабый снег	
11.40-11.55	с дождем	0:15
	Вверх по покровной морене, затем траверс левобережной морены обходя	
	ледник. Подьем по крутому осыпному склону(до 40°). Широкая седловина	
	перевала Тепла Правая. На север –долина реки Ташуй,хорошо виден спуск	
	с перевала Ташуй. На юг плавно спускается широкая долина левого	
13.05-13.35	притока реки Сугут.	0:30
	Спускаемся по левому склону ущелья, не сваливаясь к каньону левого	
13.50-14.20	притока Сугута.	0:30
	Идём по левому берегу Сугута, чуть выше реки. Ячья тропа. Наткнулись на	
14.20-14.50	огромное стадо яков	0:30
	Стадо Яков идёт перед нами, не даёт нормально идти. Хрюкают и делают	
	вид, что атакуют, подняв хвосты. Решили чуть переждать и перешли на	
	правый берег. Но потом увидели что здесь хорошее место для лагеря,есть	
	ровные площадки. Как только поставили палатку сразу пошел сильный	
15.00-15.20	дождь.	0:20
	Итого ЧХВ, День 6	4:55
11,76	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
776	Набор высоты, м.	
		<u> </u>



Хребтовка перевалов Ташуй Правый(1Б) – Тепла Правый(1Б).



Фото 27. Подьем на перевала Ташуй Правый(1Б) с севера.



Фото 28. На перевала Ташуй Правый(1Б).



Фото 29. Вид с перевала Ташуй Правый(1Б) на юг. Путь к перевалу Тепла Правый(1А).

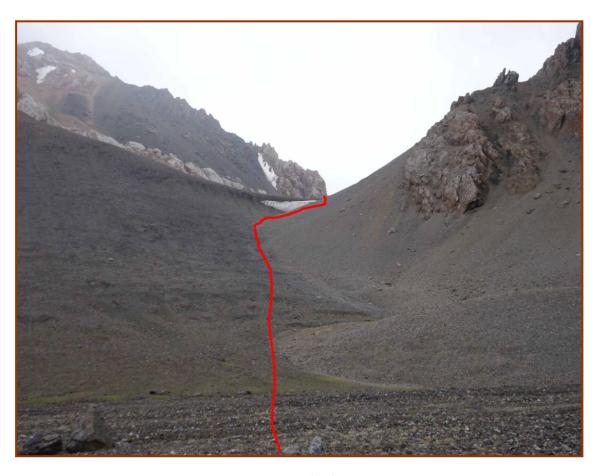


Фото 30. Подьем на перевал Тепла Правый(1А) от реки Ташуй с севера.



Фото 31. На перевал Тепла Правый(1А).



Фото 32. Вид на спуск перевала Ташуй Правый(1Б) на юг.



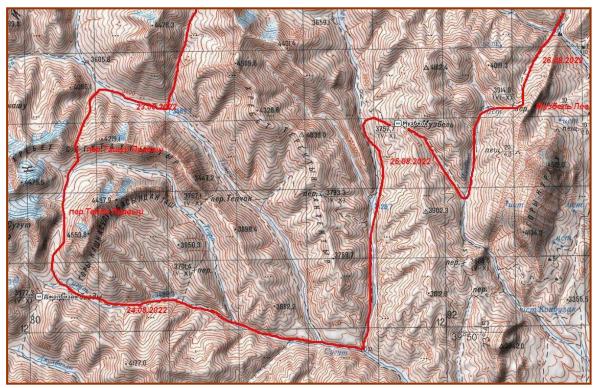
Фото 33. Вид на спуск с перевала Тепла Правый(1А) с юга.



Фото 34. Долина реки Сугут.



Фото 35. Долина реки Сугут. Агрессивные яки.



3. Карта J43-004 ИРКЕШТАМ (1 км.). Реки Ташуй- Тепла – Сугут – Терексуу Коксуйский - Музбель

25 августа		Ходовой День 7
Река Сугут ↓-р.Терек Коксуйский ↑		
+1 Дождь	+9 Слабый дождь	+4
17,6 км	Набор высоты +732; -969	4 часов 20 мин.

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 8.45. С утра дождь.

8.45-9.45	Идём по тропе по правому берегу Сугута, иногда переходя на левый.	1:00
	Мелкий дождь, идём по ячьей тропе, меняя левый берег с правым, на	
	слиянии с Ташуем стоит кош, там надо сразу перейти на левый берег	
	Сугута. Ширина метров пять, глубина до 30 см., перебрели. Там хорошая	
10.00-11.00	тропа, справа тропы нет и прижимы. На переправе Дима утопил палку.	1:00
	Долго отдыхать не стали, так как вдоль Сугута увидели следы	
	квадроцикла, возможно пограничники. Здесь не погранзона, но все	
	равно встречаться с ними не хотелось. На слиянии Тугута с Терксуу стоит	
	кош. Идём по тропе вверх по правому.берегу Терексу Коксуйского.	
11.10-11.50	Пасмурно, мелкий дождь.	0:40
	Тропа правым берегом Терексу, мелкий дождь. Пока готовили обед,	
12.05-12 25	дождь усилился, сидели опять под тентом	0:20
	По тропе правого берега Терексу. Пару раз выглядывало солнце. Но	
14.05-14.45	опять пасмурно, на развилке кош, предлагали кумыс.	0:40
	Опять сильный дождь. Решили ставить лагерь у захода на перевал	
15.00-15.30	Музбель(нк.)	0:30

	Итого ЧХВ, День 7	4:10
17,76	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
732	Набор высоты, м.	
969	Сброс высоты, м.	



Фото 35. Долина реки Сугут. Движение по правому берегу.



Фото 36. Кош на слиянии реки Сугут с рекой Терексу Коксуйский.



Фото 37. Река Терексу Коксуйский. Справа, по ходу, заход-тропа на перевал Музбель. Заросли дикого лука и ревня.

26 августа		Ходовой День 8
<b>│ ↑↓ -р.Музбель ↑↓ –</b> г		к, п.п., 73.7600976 С, 39.886881 В.) 878м.трос., п.п, 73.7600976 С, ий
0 Снег	+14 облачно	+4 облачно
14,4 км	Набор высоты +955; -	1005 5 часов 30 мин.

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 8.00. С утра снег.

	Идём по правому берегу Терексу, не доходя 300 м до коша	
	поворачиваем направо (пхд) по руслу ручья и далее через 200 м	
	поворачиваем круто направо на тропу, которая уходит резко вверх на	
	зелёный холм, а потом плавно вверх и влево в сторону перевала.	
8.00-9.00	Пасмурно, мелкий снег	1:00
	Тропа с серпантинами, с перевала замечательный вид на горы Курбу.	
9.15-9.45	Тура нет, построили.	0:30
10.00-10.40	Вниз по тропе в сторону реки Музбель. Крутизна 15°.Облачно	0:40
	Спустились до слияния с Музбелем, там кош, далее идём по левому	
10.50-11.35	берегу Музбеля, слабая тропа. Облачно	0:45

11.45-12-15	Подъем по левому берегу реки Музбель по тропе,пасмурно мелкий снег	0:30
	Поднимаемся по распадку вверх, не доходя 100 м. до скальных ворот	
	поворачиваем налево пхд. и вверх. Перевал Музбель Левый(1A).	
	Красивый вид на север, на горы Киндык и на долину реки Узунтор. Тура	
13.40-14 50	нет. Обед.	1:10
	Спуск по травянистому. склону крутизной 30-40 гр. вниз и чуть правее в	
	сторону ручья. Местами скальные обрывы по 3-5 метров.На ручей	
15.35-16.05	вышли чуть ниже скал. Дальше вниз по руслу.	0:30
	Вышли на тропу, идём по левому берегу ручья, после скальных ворот по	
16.15-16.45	правому.	0:30
	Итого ЧХВ, День 8	5:35
14,4	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
955	Набор высоты, м.	
1005	Сброс высоты, м.	



Фото 38. Подьем по одной из ячьих троп на перевал Музбель(нк).



Фото 39. На перевале Музбель(нк). На заднем плане горы Курбу.



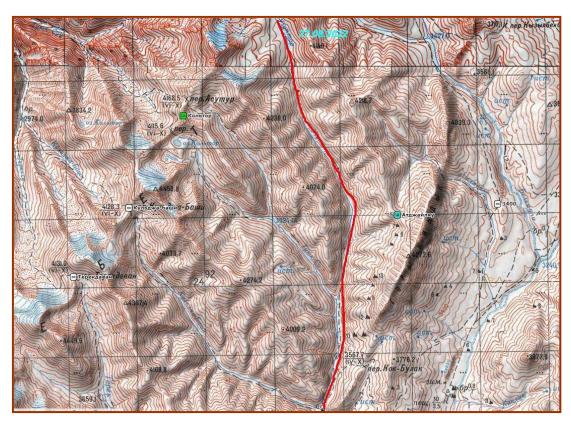
Фото 40. Подьем вдоль реки Музбель на перевал Музбель Левый(1A). Вдали горы Курбе.



Фото 41. Спуск с перевала Музбель Левый(1А) на правый приток реки Узунтор Коксуйский.



Фото 41. Спуск с перевала Музбель Левый(1A) на правый приток реки Узунтор Коксуйский. Вдали горы Киндык.



4. Карта Ј43-004 ИРКЕШТАМ (1 км.). Река Узунтор Коксуйский.

27 августа			Ходовой День 9
Река Узунтор Коксуйский ↑ разведка перевала Узуна		тор (1Б) <b>↑</b> √.	
-3 Облачно	+24		+13 Ясно
18 км	Набор высоты +1062;	-580	6 часов

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.50. С утра хорошая погода.

	С утра жуткий холод, по ощущениям -10. Спустились к Узунтору,	
	перешли на левый берег.Ширина реки метров пять, глубина 20-30 см,	
	можно перейти по камням. Прошли несколько прижимов и вышли на	
	тропу. На слиянии с Туюксу есть ровные полянки, при желании можно	
7.50-9.05	ставить лагерь. Ясно.	1:15
	Продолжаем подъем по Узунтору. Сначала по левому берегу, затем	
	дойдя до прижима перешли на правый. Осыпи,камни, иногда тропа.	
9.20-10.00	Ясно и наконец тепло.	0:40
	Правый и левый берега Узунтора меняем,обходя прижимы. Несколько	
10.30-11.10	ячьих троп. Сзади отличный вид на скалы Киндык. Ясно	0:40
11.25-11.50	Нашли удобное место. Пообедали, подсушили вещи и палатку.	0:25
	Вверх по Узунтору. Правым и левым берегом. Камни, трава.	
13.30-14.10	Малооблачно.	0:40
14.20-15.10	Вверх по руслу Узунтора, тропа. Камни. Малооблачно, холодный ветер.	0:50
	Вверх по руслу. Поставили лагерь напротив одного из вариантов	
15.25-15-55	перевала. Вышли на разведку перевал Узунтор, встретили	0:30

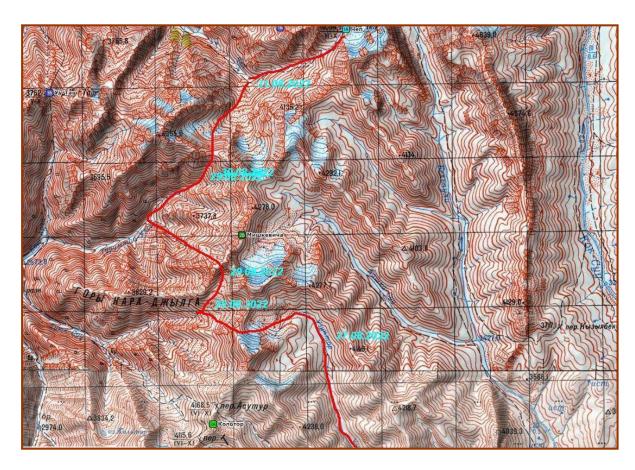
	малоприветливых яков. Тропы нет, травянистые склоны.	
16.30-17.30	Разведка.	1:00
	Итого ЧХВ, День 9	6:00
18	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
1062	Набор высоты, м.	
580	Сброс высоты, м.	



Фото 42. Долина реки Узунтор Коксуйский.



Фото 43. Долина реки Узунтор Коксуйский.



5. Карта К-43-136 (1 км.) Река Узунтор Коксуйский —перевал Узунтор(1Б) -река Туюксу - перевал Доброе Утро(1Б)- река Турумтай-Уясы —пер.300 лет Нижнему Тагилу-р.Чеп

28 августа		Ходовой День 10	
Р. Узунтор Коксуйский 7 перевал Узунтор (1Б,4217м,скос.,п.п, 73.7395207 40.0160369 В.) ↑↓ - р. Туюк-Суу Терексуйская↓		ПБ,4217м,скос.,п.п, 73.7395207 С,	
0 Пасмурно	+9 Снег	0 Снег	
8.4 км	Набор высоты +621; -	997 6 часов 30 минут	

Подьем дежурного в 7 часов, общий в 8, выход в 9.45. С утра снег.

	По руслу ручья Узунтор по камням. Пасмурно, иногда проглядывает	
9.45-10.35	солнце. Ветра нет.	0:50
	Пошли резко вправо и вверх по осыпному склону, наполовину	
	заросшему травой. Вышли в висячую долину. Дальше по мелкой и	
	средней. осыпи наверх по направлению к перевалу(до 30°). Пасмурно,	
	иногда выглядывает солнце, иногда мелкий снег. Холодный ветер.	
10.45-11.45	Сзади на нас из Китая гонит черные тучи.	1:00
	Средняя и мелкая осыпь, крутизна 30-40 гр. Превышение 200 метров. На	
	перевале Узунтор нашли два тура. один на седловине, другой на скале	
	слева. Седловина шириной около метра, палатки ставить негде, воды	
11.50-12.20	тоже нет. Горы в облаках, с видами не очень. Записок не было. Снова	0:30

	пошел снег, быстро написали записку, шоколадка, фото и побежали вниз	
	Спуск по живой осыпи 30-40 гр. сначала по центру потом уходя влево под скалы. Очень камнеопасно, движение плотной группой. Потеряли метров 350. Затем вдоль левого борта долины по моренным валам. Долина абсолютно сухая, нет воды. Пасмурно, сильный снегопад, затем	
12.30-14.50	ниже дождь.	2:20
15.30-17.20	Ходили вниз за заброской и за водой	1:50
	Итого ЧХВ, День 10	6:30
8,4	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
621	Набор высоты, м.	
997	Сброс высоты, м.	



Фото 44. Долина реки Узунтор Коксуйский. Утренний снег.



Фото 44. Долина реки Узунтор Коксуйский. Подьем на перевал Узунтор(1Б).



Фото 45. На перевале Узунтор (1Б).



Фото 46. Долина реки Туюксу. Вид с перевала Узунтор(1Б)



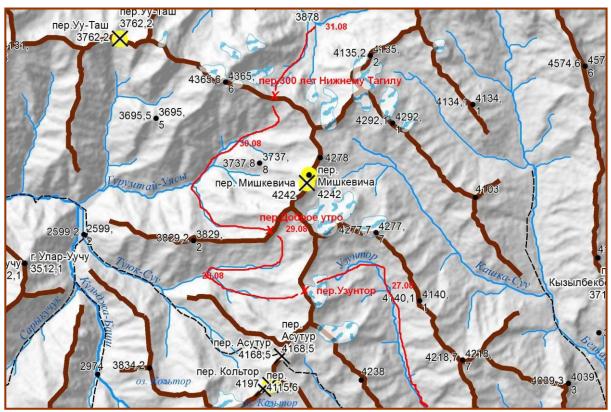
Фото 47. Долина реки Узунтор Коксуйский. Вид с перевала Узунтор(1Б)



Фото 48. Морены ледника реки Туюксу. Вид на спуск с перевала Узунтор(1Б).



Фото 49. Лагерь над руслом реки Туюксу. Воды нет.



Хребтовка перевалов Узунтор(1Б) –Доброе утро(1Б) -300 лет Нижнему Тагилу(2А)

29 августа		Ходовой День 11
Река Туюк-Суу Терексуйская (правый приток) ↑-		
о облачно	+17 облачно	+4 облачно
5,5 км	Набор высоты +915; -389	5 часов 50 минут

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 7, выход в 8.

	Вверх сначала по центру долины Туюк-Суу, затем вдоль правого борта.	
8.00-8.45	Средняя осыпь. Крутизна до 20°.Переменная облачность. Тепло.	0:45
	Поднимаемся по центру долины, оставляя заросшие морены слева от	
9.00-9.50	себя. Средняя осыпь.Крутизна около 10°. Переменная облачность.	0:50
	Повернули влево в сторону нашего перевала по хорошо слежавшейся	
	осыпи. Прошли чуть выше озерца, которое видели вчера с перевала и	
	проскочили мимо него из-за снегопада. Всё-таки оно с правого борта	
	долины. Теперь снова прошли мимо, увидели только сверху. Постоянно	
	идет набор высоты. Поднялись на моренный вал по центру цирка.	
10.05-10.50	Палыч думает в какую сторону переваливать. Переменная облачность	0:45
	Разведка перевала Х6. Это был один из вариантов попадания на	
	перевал Чеп. Долго смотрели. Длинный склон высокого хребта.	
	Скальные гребни прорезаны кулуарами, по которым постоянно грохочут	
	камнепады. Непроход. Подьем по скальным гребням – очень сложная	
	работа. Пока шарахались туда-сюда, в осыпной воронке морены нашли	
11.00-11.30	проточную воду. Глубина воронки метров 5, что показывает глубину	0:30

	залегания воды.	
	Обед. После обеда выслали разведку на правый борт долины	
	Подьем по осыпному склону на перевал, крутизна до 45°. Живая осыпь,	
	попытка прохождения по гребню на основной хребет. Серьезные	
13.30-14.15	«жандармы»	0:45
	Спуск с перевала на левый приток реки Турунтай-Уясы. Крутая осыпь до	
14.25-15.00	45°, камнеопасно.	0:35
	Разведка гребня между притоками и возвращение обратно. Просмотр	
	показал, что надо спускаться до реки Турунтай-Уясы или делать в отроге	
15.10-16.30	скальную ЗА.	1:20
	Итого ЧХВ, День 11	5:30
5,4	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
915	Набор высоты, м.	
389	Сброс высоты, м.	



Фото 50. Вверх по долине реки Туюксуу. Воды нет. Стрелочка –перевал Доброе утро(1Б).

30 августа		Ходовой День 12
Река Туюк-Суу Терексуйская 7 -пер.Доброе утро(1Б,4104.м.Скос.,п.к. 73.7268994 С, 40.0212285 В.) - – река Турумтай-Уясы -		
-3 <b>A</b>	+15	+3 облачно
4,1 км	Набор высоты +401; -	1220 4 часов 10 минут

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 7, выход в 8.

	Подьем на перевал 200 метров по «живой» осыпи. Крутизна до 45°.	
	Обход скальных сбросов. Камнеопасно, движение плотной группой. На	
	перевале построили тур. Хороший вид на перевал Узунтор. На север вид	
	закрывают боковые гребни основного хребта. Узкий гребень, палатку	
8.00-8.35	не поставить. Снега и льда тоже нет.	0:35
	Вниз по местами живой, местами мёрзлой осыпи. Крутизна 45°. Очень	
	камнеопасно, обходим плотной группой сбросы скал. Сначала прямо	
	вниз, потом уходя правее пхд. Очень большой сброс, метров 350. Когда	
	вышли из кулуара, спускаемся вдоль правого борта долины по валам	
	морены. Крутизна около 15°, крупная осыпь. Стало жарко, разделись.	
9.00-9.35	Ясно.	0:35
	Спуск по моренам, заросшими травой и луком. По правому краю	
	долины. Крутизна 30°. Очень неудобно и тяжело. Воды в долине нет.	
9.45-10.35	Ясно.	0:50
	Спуск по крутой (30°).средней осыпи вдоль правого края долины.	
	Последние 200-300 метров до реки продирались сквозь заросли	
10.45-11.40	рябины, смородины и шиповника по руслу высохшего ручья.	0:55
	Вверх по ручью Турумтай-Уясы до хорошей поляны. Следы ячьей	
11.45-11.55	тропы. Обед. Очень красивый вид с растительностью.	0:10
	Идём вверх по левому берегу ручья. Вода в реке закончилась. Камни,	
13.55-14.30	боковые валы. Думаем о разведке.	0:35
	Сходили на разведку, нашли воду. Вверх по правому берегу ручья	
	Турумтай-Уясы по ячьей тропе. Перешли мощный селевой вынос из	
	узкого левого ущелья и нашли хорошие места, на которых можно	
	выровнять площадку под палатку. Чуть выше есть вода. Ещё выше воды	
15.45-16.10	нет. Узкое ущелье, место для палатки найти сложно.	0:25
	Итого ЧХВ, День 12	4:05
6,24	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
401	Набор высоты, м.	
1220	Сброс высоты, м.	



Фото 51. Путь подьема на перевал Доброе утро(1Б) из долины Туюк-Суу.

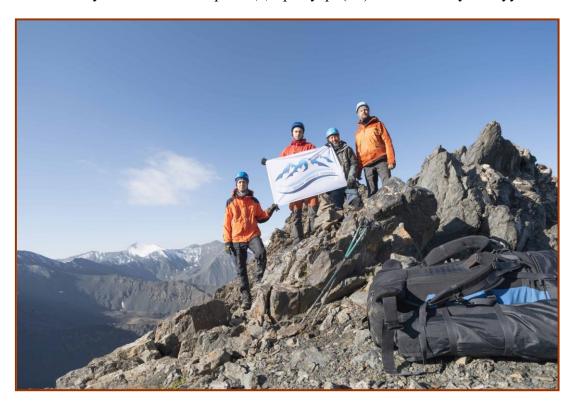


Фото 52. На перевал Доброе утро(1Б).

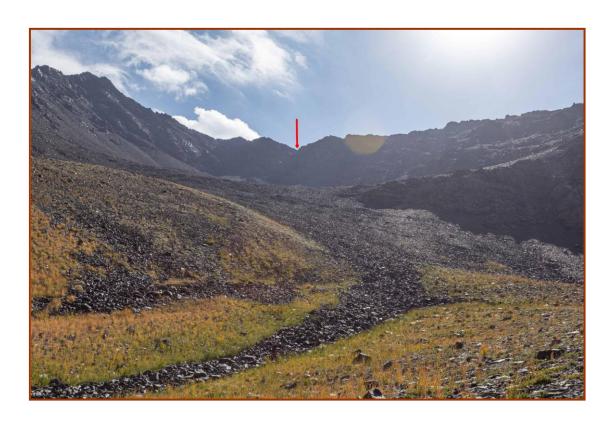


Фото 53. Вид с подьема на перевал Доброе утро(1Б) на долину Туюк-Суу, стрелочка — перевал Узунтор(1Б).



Фото 54. На спуске с перевала Доброе утро(1Б) в долину Турумтай-Уясы.



Фото 55. На спуске с перевала Доброе утро(1Б) в долину Турумтай-Уясы.



Фото 56. Вид из долины Турумтай-Уясы на перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2A).

31 августа		Ходовой День 13	
Река Турумтай-Уясы 7- пер.300 лет Нижнему Тагилу (2А,4015м, скос.,п.п, 73.7290847С., 40.0529322 В.) 7↓-лев.приток р. Чеп ↓-р. Чеп			
-2 <b>(2-</b>	+19	+4 облачно	
6,7 км	Набор высоты +894; -85	55 6 часов 45 минут	

Подьем дежурного в 5 часов 30, общий в 6.30, выход в 7.50

7.50-8.55	Вверх вдоль русла реки. Осыпь. Крутизна около 15°.Ясно	1:05
-	Круто вверх и чуть влево по селевому выносу, который как раз идёт с	
	нашего перевала. Очень неудобный переход по нагромождениям	
9.10-9.50	валунов. Крутиза около 30°. Ясно, ветра нет. Стало жарко, раздеваемся.	0:40
	Продолжаем движение вверх вдоль селевого выноса. По склону	
	крутизной 30-40 гр. Подвижная мелкая и средняя осыпь, местами	
10.00-10.45	конгломерат. Ясно.	0:45
	Подошли левее к бараньим лбам. Дальше по скалам и скальным	
	полочкам 200 метров. Лезем по полочкам вправо-влево. Уклон 45° и	
	выше. На перевале построили тур. По просьбе Марка назвали перевал в	
11.00-11.35	честь 300-х летия Нижнего Тагила.	0:35
	Спуск сначала траверсом вправо, затем влево обходя скальные сбросы.	
	Склон живой конгломерат, из которого торчат разрушенные скалы	
	крутизна 45-55 гр. Все камни живые, веревку крепить негде. Очень	
	камнеопасно. Вырубаем в мерзлом конгломерате ступени	
	ледорубом,.Очень камнеопасно и тревожно. Идем плотной группой,	
	постоянно обходя скальные сбросы. Перепад метров 300.Спустились до	
	снежника по нему вниз и далее по мелкой и средней слежавшейся	
13.40-14.50	осыпи. Короче, натерпелись страху.Переменная облачность. Тепло	1:10
	Спуск по крутой живой осыпи 40-45 гр. Держимся ближе к разрушенным	
11.45-12.45	скалам слева, иногда заходя на них. Ясно.	1:00
	Спуск по заросшим моренным валам. Некоторые валы круто	
	обрываются конгломератными сбросами. Обходим сбросы справа.	
	Спустившись на зелёный склон, вышли на ячью тропу. Переменная	
15.05-15.50	облачность, слабый ветер.	0:45
	Конячий день подошёл к концу. Нашли ровную площадку под палатку,	
	не доходя метров 250 до реки Чеп. Решили ставить здесь т.к. внизу	
	ничего более приличного не было видно. Ясно,слабый ветер. Вокруг	
16.00-16.40	стадо агрессивных яков. Хрюкают и делают выпады.	0:40
	Итого ЧХВ, День 13	6:40
6,25	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
894	Набор высоты, м.	
855	Сброс высоты, м.	



Фото 57. Подьем из долины Турумтай-Уясы на перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2A).



Фото 58. Вид с перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2A) на юго-запад.

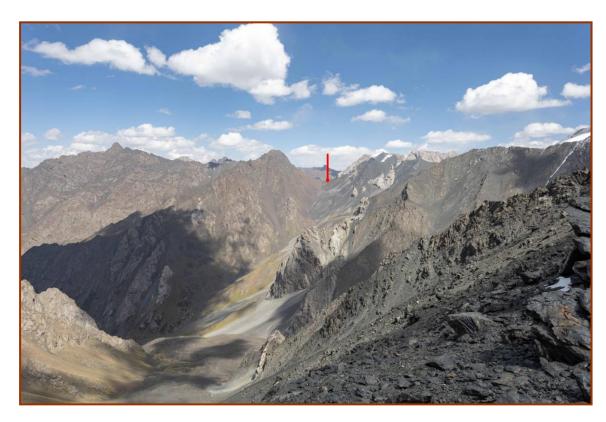


Фото 59. Вид с перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2A) на северо-восток. Долина реки Чеп, стрелочка – перевал Чеп(1A).



Фото 60. На перевале 300 лет Нижнему Тагилу(2А).

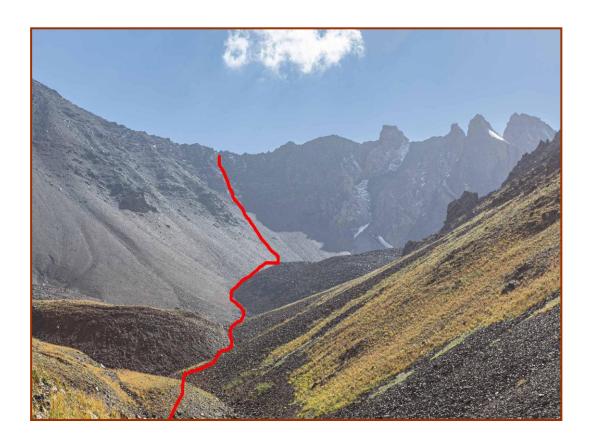


Фото 61. Спуск с перевала 300 лет Нижнему Тагилу(2А) в долину реки Чеп.

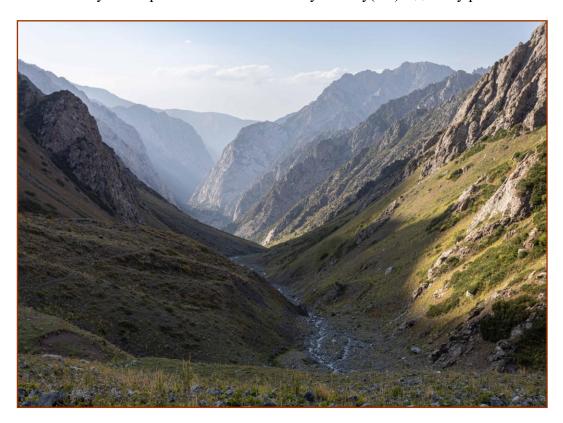
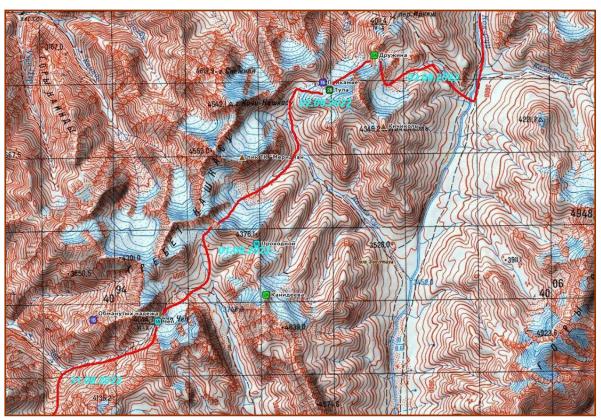


Фото 62. Долина реки Чеп.



6. Карта К-43-136 (1 км.) Река Чеп -пер.Чеп -р.Бельаули – пер.Снигерева(2A) -река Кашка-Суу –пер.Тула(2Б) –пер.Дружина(2A) –река Кок-суу.

1 сентября		Ходовой День 14	
Река Чеп↑ -пер.Чеп (1А,4005м,скос.73.770165 С,40.0824754 В)↑↓ -река Бельаули Коксуйская↑↓			
-1 <b>G</b>	+22	+4 облачно	
7.68 км	Набор высоты +968; -236	5 часов	

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.45

	Вышли по тропе левым берегом р. Чеп. Идём выше реки метров на 50	
	по зелёному склону. Минут через 20 тропа спускается к реке и теряется.	
	Переходим реку и поднимаемся по правому берегу. Средняя осыпь,	
	речные валуны. Ясно,,но ещё холодно т.к. солнце ещё низко и мы в	
7.45-8.55	тени.	1:10
	Вверх по руслу Чепа. Валуны, средняя осыпь. Бараньи лбы обошли слева	
	пхд. Дойдя до оконечной морены обходим ее справа пхд. Переменная	
9.15-10.00	облачность. Тепло	0:45
	Вверх по морене. Слежавшаяся мелкая и средняя осыпь. Крутизна около	
10.10-10.45	30°.На правом склоне долины увидели тропу, пошли к ней. Ясно.	0:35
	Перешли на тропу, далее по ней вверх по направлению к перевалу.	
11.00-11.40	Ясно, ветер.	0:40
	По тропе до перевала. Седловина широкая, тур разрушен. Отличные	
11.50-12.20	виды во все стороны. Тропа на спуск выше 50 метров от седловины, на	0:30

	север.	
12.30-13.00	Вниз по тропе по левому склону долины. До ручья. Здесь сделали обед.	0:30
15.00-15.50	Траверсом к соседнему ручью по хорошо слежавшейся местами заросшей средней осыпи. Далее вверх по ручью. Нашли отличное место под палатку рядом с водой на гальке и с видом на Айский хребет.	0:50
	Итого ЧХВ, День 14	5:00
7,68	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
968	Набор высоты, м.	
236	Сброс высоты, м.	



Фото 63. Долина реки Чеп. Подьем на перевал Чеп(1A)



Фото 64.Подьем на перевал Чеп(1A)

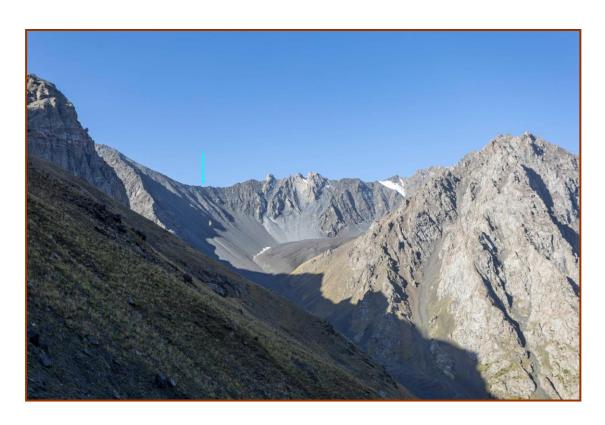


Фото 65. Долина реки Чеп. Вид на перевал 300 лет Нижнему Тагилу.



Фото 66. На седловине перевала Чеп(1А)



Фото 67. Вид с перевала Чеп(1А) на долину Бельаули. Вдали перевал Канидеева(2А)

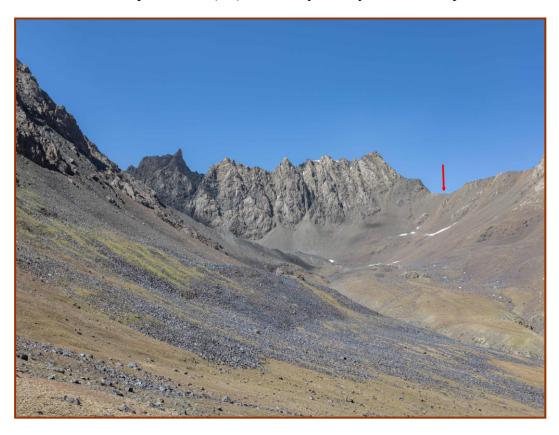
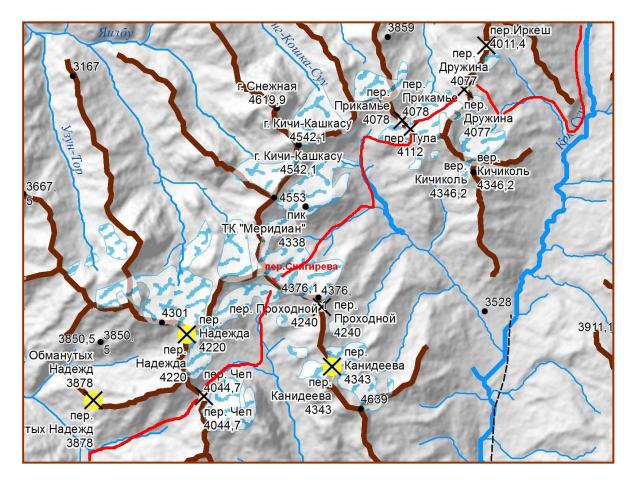


Фото 68. Вид из долины Бельаули на подъем на пер.Снигирева(2A).



Хребтовка пер. Чеп(1А)-пер. Снигирева(2А) –пер. Тула(2Б)-пер. Дружина(2А)-р. Кок-Суу

2 сентября		Ходовой День 15		
Река Бельаули ↑ -пер.Андрея Снигирева (2A,4234м, снлдос.п.п. 73.7878043 С,40.1074648 В.) ↑ ✓ –р.Кашка-Суу Коксуйская ↑				
<sub>-3</sub> <b>(2-</b>	+19	+4	облачно	
7.8 км	Набор высоты +545; -	593 5 часов 25 м	инут	

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.40

	Сразу от лагеря поднялись на склон через реку Бельаули, там ровное удобное для ходьбы плато, по нему с небольшим набором высоты в	
	сторону перевала. Потом по средней осыпи поднимаемся между двух	
7.40-8.30	небольших скал на полочку перед перевальный взлётом до 30°.	0:50
	По живой мелкой и средней живой осыпи вверх. Крутизна 40°. Перепад	
	200 метров. Выход чуть левее седловины. Отличный вид на долину	
8.40-9.30	Бельаули и Кашка-Суу. Одели страховочной снаряжение и кошки.	0:50
	Провесили верёвку от седловины по льду, самосброс. Крутизна 40°,50	
	метров, внизу – голый лед. Слева весь каменистый склон	
	простреливается со скал. На левую осыпь не уходить. Слышен звук	
10.00-11.30	падающих камней. Дальше по осыпи до начала ледника, 30°. На стыке	1:30

	ледника с осыпью бергшрунд. Вкрутили ледобур, прошли по верёвке	
	плохой снежный мост, ширина бергшрунда метра 3. Далее пешком вниз	
	по открытому леднику. Ясно.	
	Сняли снарягу, кошки и пошли дальше вниз вдоль ранклюфта. Потом по	
	заросшим моренам в направлении реки Кашка-Суу. Нашли ручей и	
11.50-12.30	остановились на обед. Вода мутная.	0:40
	Вниз по левому склону долины вдоль ручья, правого притока Кашка-Суу.	
	Сначала трава, затем средняя осыпь, каньон реки обошли поверху.	
13.50-14.30	Идём заворачивая вверх по Кашка-Суу	0:40
	Шли траверсом,огибая правый склон. Средняя осыпь, местами заросшая	
	травой(20°). Потом перешли в разливах правый поток с ледника	
14.40-15.15	вершины Кичи-Кашкасу.	0:35
	Поднимаемся вдоль левого притока Кашка-Су, средняя осыпь. Справа на	
	осыпи нашли ровные площадки, как будто специально для палатки,	
	даже ничего не надо ровнять. Убрали только пару камней. Ручей рядом.	
15.20-15.50	Ясно.	0:30
	Итого ЧХВ, День 15	5:35
7,8	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
545	Набор высоты, м.	
593	Сброс высоты, м.	



Фото 69. Вид с перевала А.Снигирева(2A) на долину река Бельаули. 1 – пер.Чеп(1A), 2- непройденный перевал Обманутых Надежд(2Б-3A).



Фото 70. На перевале А.Снигирева(2А). Фотографирует Марк Левенец.



Фото 71. Спуск с перевала А.Снигирева(2А) в долину Кашка-Суу. Первая веревка.



Фото 72. Спуск с перевала А.Снигирева(2A) в долину Кашка-Суу. Вторая веревка через бергшрунд.



Фото 73. Спуск с перевала А.Снигирева(2А) по леднику в долину Кашка-Суу



Фото 74. Спуск с перевала А.Снигирева(2А). Вид с ледника долины Кашка-Суу



Фото 75. Непройденные перевалы с ледника долины Кашка-Суу



Фото 76. Долина реки Кашка-Суу. Вдали хребет Ойбала.



Фото 77. Вверх по долине реки Кашка-Суу к перевалу Тула(2Б).

# 3 сентября Ходовой День 16

Река Кашка-Суу ↑ - перевал Тула(2Б,4078м, сн.-лд..73.8255136С 40.139537 В) ↑ ↓ -ледник Ашу-Тор- пер.Дружина (2А,4035м.ск.-ос.,73.8400301 С.,40.1482982 В.) ↑ ↓ - река Аксай Коксуйская ↓

5.7 км	Набор высоты +495; -558	5 часов 40 минут
-3 <b>A</b>	+17	+5 облачно

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 8 часов Вверх по средней осыпи. Подошли к перевальному взлету на перевал Прикамье. Идём дальше по правому языку ледника, затем по покровной морене заворачивая влево, пхд. Видно перевальную седловину перевала Тула(2Б). Пологий подъем по средней осыпи(до 20°) 200 метров.. Тур нашли, записки нет. Одели страховочное 8.00-8.55 снаряжение, кошки. Ясно, ветер 0:55 Провесили 6 веревок на спуске до бергшрунда, крутизна склона до 50 градусов, лед с тонким слоем снега. Самовыверты. Сергей спускался последним на двойной, Дима приносил вниз веревки. После 2:10 9.30-11.40 бергшрунда по леднику движение в кошках. Облачно. Спуск по леднику, вдоль левого борта долины. На покровной морене организовали обед. Подсушили снарягу, верёвки. Облачно. 0:25 11.50-12.15 Перешли по морене на правый борт долины и далее под скальный зуб. 0:30 13.10-13.40 Скалы под зубом обошли слева и опять вверх по морене. Поднимаемся по мелкой и средней очень живой осыпи, крутизна около 45°. Вдоль скал, обходя их справа. Облачно, ветра нет. Повесили одну 13.50-14.40 веревку. 0:50 Обогнули скалу, вышли сверху нее по сильно живой осыпи, крутизной 0:20 14.50-15.10 40-50 гр..Зигзаги, обходя обрывы скал. По осыпи на перевал. С перевала хороший вид на перевал 0:05 15.15-15.20 Прикамье(1Б) и Тула(2Б) на юго-западе. На востоке –хребет Ойбала. Спуск по пологому склону, слежавшаяся мелкая осыпь. Обошли справа большой скальный холм. Переменная облачность, слабый ветер. Встали 15.50-16.15 на бивак у ручья Аксай. 0:25 Итого ЧХВ, День 16 5:40 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2) 495 Набор высоты, м. 558 Сброс высоты, м.



Фото 77. Вид на верховья по долины реки Кашка-Суу. 1- перевал Прикамье(1Б), 2- пер. Тула(2Б).



Фото 78. На седловине перевала Тула(2Б). На заднем плане – вершина Снежная.

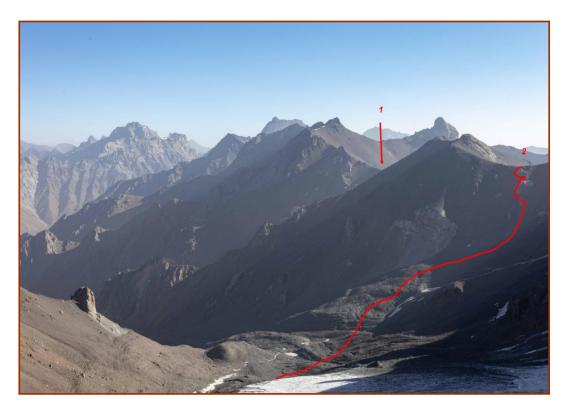


Фото 79. Вид с седловины перевала Тула(2Б) на северо-восток. 1 —пер. Иркеш, 2 —пер. Дружина(2A).



Фото 80. Первая веревка на спуске с перевала Тула(2Б). 1 –пер. Иркеш, 2 –пер. Дружина(2A).



Фото 81. Третья веревка на спуске с перевала Тула(2Б).



Фото 82. На спуске с перевала Тула(2Б).



Фото 83. Путь подьема на пер.Дружина(2А) с ледника Ашу-Тор



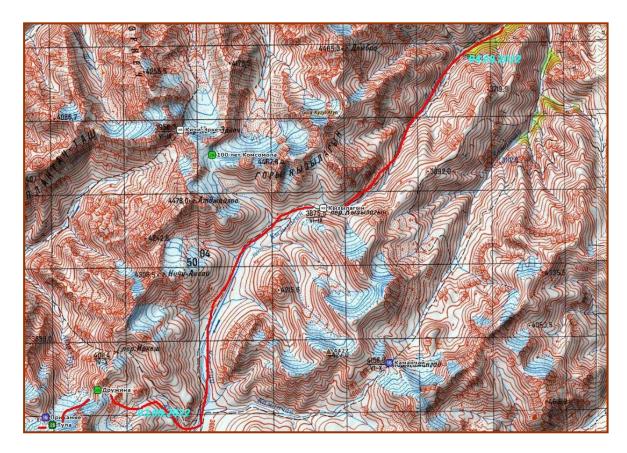
Фото 84. На пер.Дружина(2А). На заднем плане –перевал Тула(2Б).



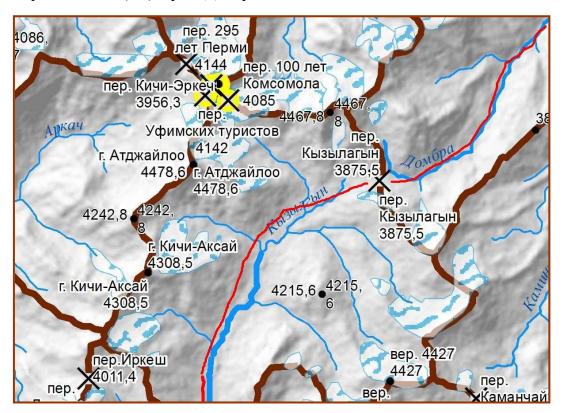
Фото 85. С пер. Дружина<br/>(2A) на -2. перевал Тула(2Б). 1 –пер. Прикамье(1Б).



Фото 85. Спуск с пер.Дружина(2А) на ручей Аксай. Вдали –хребет Ойбала.



7. Карта К-43-136 (1 км.) Пер.Тула(2Б) –пер.Дружина(2А) –река Кок-суу – пер.Кызылагын(н.к) - .река Домбра



Хребтовка Река Кызылагын-пер.Кызылагын(н.к.) –река Домбра

# 4 сентября Ходовой День 17 Река Кок-Суу↑-река Кызылагын ↑- пер. Кызылагын(н.к. 3862м,п.п.,73.9121629 С., 40.1930544 В.) ↑ √ –река Домбра √ –каньон реки Домбра(2А,п.п) √ +24

Набор высоты +536; -1403

6 часов 50 минут

20.4 км

536

1403

Набор высоты, м.

Сброс высоты, м.

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 8 часов Спуск вдоль левого берега ручья Аксай. Обошли каньон по скалам слева. Ясно. Стало жарко, раздеваемся 0:25 8.00-8.25 Поднялись наверх на зелёный травяной склон метров на 50 выше реки нашли там тропу и пошли в сторону реки Коксуу. Вышли в долину Коксуу, тропа пропала, шли не теряя высотой вверх по Коксуу, снова вышли на ячью тропу. Далее по тропе вверх. Тропа периодически терялась и снова 8.30-9.45 1:15 появлялась. Ясно, тепло. По тропе вверх по направлению к перевалу Кызылагын. Остановились на 1:00 10.00-11.00 отдых там, где мы ночевали в 2018. Правый приток реки Кызылагын. Ясно. По тропе в сторону перевала Кызылагын. Малооблачно. Пока есть вода, решили пообедать 0:40 11.15-11.55 По тропе в сторону перевала Кызылагын. Пологий подьем. На перевале 13.20-13.35 фото. Красивый вид на запад. 0:15 По тропе по левому берегу реки Домра. Тропа идёт довольно высоко от реки метров 30-50. Дошли до прижима, спустились к реке, дальше идём вдоль реки в каньоне. Конгломерат, средняя и крупная осыпь 13.40-14.45 1:05 нагромождения камней. Переменная облачность. Вылезли из каньона на левый склон, нашли плохую ячью тропу. Тропа идет высоко над рекой по пологим лугам. Примерно через 300-400 метров тропа подходит к скальному прижиму и спускается вниз по конгломератному склону, переправа шириной 5-7 метров, глубина 30-40 см,потом снова наверх. Самое опасное – крутые (45°) конгломератные воронки высотой до 100 метров. След яка – 2-3 см. в конгломерате, приходиться подрубать ледорубом ступени. Самозадержание проблематично. Воронка заканчивается 10 метровым обрывом в каньон 0:50 14.50-15.40 По тропе вдоль реки Домра. Тропа идёт высоко над рекой время от времени спускается к реке и переходит на другую сторону. 15.50-17.10 1:20 Когломератные воронки. Облачно. 6:50 Итого ЧХВ, День 17 Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2) 20,4



Фото 86. Подьем вдоль реки Кок-Суу. Слева впадает ручей Каманчай.



Фото 87. Подьем на перевал Кызылагын.



Фото 88 С.Шадрина. На перевале Кызылагын(н.к.). На заднем плане хребет Кызылагын.



Фото 89. Спуск по ячьей тропе к реке Домбра.



Фото 90. Каньон река Домбра.



Фото 91. Долина реки Домбра



Фото 92. Конгломератные склоны реки Домбра.



8. Карта К-43-136 (1 км.) Река Домбра – река Алдакул – река Бюлёлю

5 сентября		Ходовой День 18
Река Домбра ↓-река Ал	адакул <b>?</b>	
+1	+24	+8 облачно
15.4 км	Набор высоты +978; -1279	7часов 20 минут

15.4 км	<b>Наоор высоты +9/8; -12/9</b> /часов 20 минут		
Подьем д	ежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.35		
7.35-8.40 брод	Только вышли, скалы сразу зажали р. Домбра в красивейший каньон. Идём по тропе по левому берегу над каньоном. Конгломератные воронки.		
	Возможное место для ночёвки		
	Шли по каньону по реке. Тропа более 10 раз переходит с берега на берег. Сначала долго ждали Диму, который на каждой переправе снимал ботинки,одевал кроссовки. Потом все одели гамаши и перебегали броды в ботинках. В одном месте делали переправу из бревен, при строительстве которой Палыч окунулся по пояс. В результате нашего каньонинга - у Димы и Палыча ботинки насквозь		
8.50-10.00	сырые. У меня левый ботинок чуть влажный, у Марка оба сухие. Ясно.	1:10	
10.15-11.15	Продолжаем обходить прижимы по левому берегу Домбра. Тропа несколько раз резко серпантином уходит вверх на 70-100 метров, а потом вниз. Конгломерат. Красивейшее ущелье. Тянь-шанская ель.	1:00	
11.25-12.15	Шли по тропе левым берегом р Домбра.	0:50	
13.20-14.40	После обеда продолжили движение по тропе. И сразу тропа разделилась. Одна по нашему левому берегу на скалы, другая на правый берег. Пошли сначала на скалы, но там непроход. Очень круто и ячья тропа пропадает. Вернулись, прошли очередной брод до 30 см Сразу после переправы есть хорошое место для лагеря. Оборудованная поляна с костровищем. Прошли приток (ручей) и тропа сразу разделилась. Одна хорошая пошла вниз на реку Чон-Калык, вторая обратно на левый берег Домбры. Снова перешли вброд и через пару минут вышли на Алдакул. И снова брод уже через Алдакул. Ширина метров 5, глубина около 30см. Дальше идём по хорошей тропе с небольшим набором высоты по левому берегу. Переменная облачность. Жарко.	1:20	
14.55-15.30	По тропе вверх, по левому берегу Алдакула. Тропа поднялась сильно выше реки, метров на 100.3атем спустилась вниз.Отдыхаем в тени березы, набрали воды в ручье. Переменная облачность.	0:35	
15.40-16.20	По тропе по левому берегу Алдакула. Переменная облачность, жарко	0:40	
16.30-17.00	Увидели чуть ниже тропы крохотную полянку и решили встать здесь т.к. пока шли по тропе вообще приличного места для лагеря не видели. Переменная облачность. Жарко.  Итого ЧХВ, День 18	0:30 7:10	
15,36	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)		
978	Набор высоты, м.		
1279	Сброс высоты, м.		

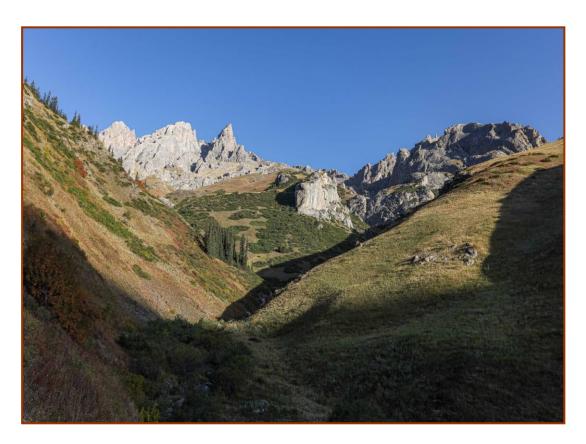


Фото 93. Скалы левого берега реки Домбра.



Фото 94. По левому борту реки Домбра.



Фото 95. Вдоль реки Домбра.



Фото 96. В каньоне реки Домбра.

6 сентября		Ходовой День 19
Река Алдакул ↑- река	Бюлёлю Алдыкульская 🕇	
+5	+21	+7 облачно
14.4 км	Набор высоты +1327; -50	<b>5 часов 50 минут</b>

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.35

	По тропе левым берегом Алдакула. Прошли несколько удобных полянок, на которых при желании можно ставить лагерь (10, 25 и 55 мин	
7.30-8.30	от лагеря), последняя очень отличная. Ясно, прохладно.	1:00
	Стало жарко, раздеваемся. Шли по тропе. Долина в этом месте широкая,	
8.45-9.20	тропа идёт также по левому берегу близко к реке. Опять прошли много удобных полян для лагеря. Ясно.	0:35
9.30-10.25		0:55
	По тропе вдоль левого берега Алдакула. Площадки для стоянок есть.	
10.40-11.20	Тропа левым берегом Алдакула. Обед.	0:40
	Обогнули справа и выше пхд по тропе скалы, ограждающие вход в	
	ущелье Бюлелю. Дальше по тропе левым берегом реки Бюлелю.	
	Встретили местных охотников на лошадях. Они шли в нашем	
	направлении. Остановились, чтобы отпустить из подальше. Переменная	
12.40-13.10	облачность.	0:30
13.20-14.00	По тропе левым берегом Бюлелю	0:40
	По тропе левым берегом Бюлелю. Тропа уходит гораздо выше реки,	
	обходя несколько прижимов. Везде вдоль тропы растет мята.	
14.15-14.50	Переменная облачность. Жарко.	0:35
15.05-15.35	По тропе левым берегом Бюлелю.	0:30
15.50-16.10	Увидели удобное место для лагеря на правом берегу Бюлелю.	0:20
	Итого ЧХВ, День 19	5:45
14,4	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
1327	Набор высоты, м.	
509	Сброс высоты, м.	



Фото 97. Подьем вдоль реки Алдакул.



Фото 98. Долина реки Алдакул.



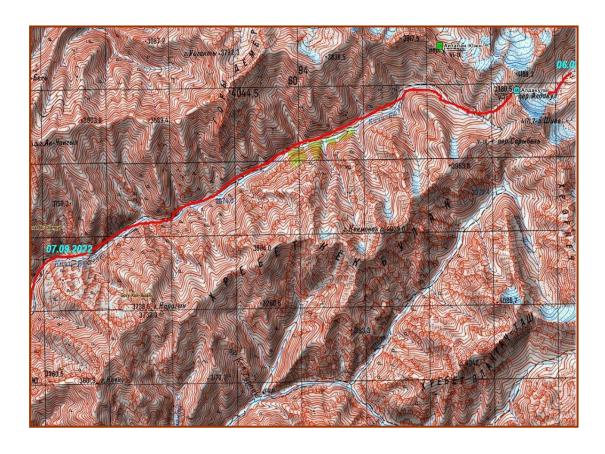
Фото 98. По тропе левого берега реки Алдакул.



Фото 99. Устьевой каньон реки Бюлелю.



Фото 100. Река Бюлелю.



9. Карта К-43-136 (1 км.) Река Бюлёлю –пер. Алдакул (1Б) –река Кичи-Бюлелю.

7 сентября			Ходовой День 20		
Река Бюлёлю Алдык С.,40.2660841 В.) ↑↓	ульская↑ -пер.Алдакул -река Кичи-Бюлёлю↓	(1Б,39	45м, снос.	73.8332436	
+2	+26		+9	облачно	
19.2 км	Набор высоты +888; -1	1879	7 часов 30	минут	

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.35

	D	1
	Вышли вверх по правому берегу Бюлелю, подрезали тропу, которая	
	перешла на этот берег и продолжили движение по ней. Выше воды нет,	
7 45 0 50	река закрыта снегом. Получается, что опять ночевали в единственном	4.05
7.45-8.50	возможном месте в долине. Ясно,жарко.	1:05
	Перешли на левый берег Бюлелю, здесь река не закрыта снегом и есть	
	ровное место для лагеря. Дальше по тропе по направлению к перевалу.	
	Тропа несколько раз теряется в осыпях и потом снова находится. Сверху	
	просматриваются два озера, справа на моренах, тоже потенциальное	
	место для лагеря. Ясно, ветер. Седловина перевала Алдакул(1Б).	
9.05-10.05	Хорошие виды на восток. Тур есть, записки нет.	1:00
	Вниз по длинному крутому осыпному склону. Живая, затем	
10.20-11.20	слежавшаяся мелкая и средняя осыпь. Крутизна до 45°.	1:00
	Продолжаем спуск с перевала, спустились до реки,,дошли до первого	
11.30-11.45	правого притока, решили сделать обед. Ясно.	0:15
	Шли вниз правым берегом Кичи-Бюлелю. Сначала путались в	
	многочисленных ячьих тропах, потом внизу увидели нашу тропу,	
	хорошая вдоль берега, совсем невысоко от реки. Спустились и пошли по	
	ней. Почти вся тропа заросла борщевиком, хорошо, что в это время он	
	уже сухой. На притоке перешли по снежнику на левый берег.	
13.00-14.00	Малооблачно. Тепло.	1:00
	Прошли левым берегом метров 200, упёрлись в прижим и снова	
	переправились на правый. Далее идём по довольно хорошей тропе	
	правым берегом Кичи-Бюлелю. Тропа идёт совсем рядом с рекой, почти	
	на одной высоте. Прошли кош, людей не видели,только яки в загоне.	
14.10-14.55	Ясно,жарко	0:45
	Обходя прижим, тропа перешла на левый берег. Сделали переправу	
	положили бревно. Мы с Марком прошли без проблем, Палыч с Димой	
	опять искупались. Обратно на правый берег вернулись по мосту рядом с	
15.10-15.55	кошем. Ясно, жарко.	0:45
	По тропе правым берегом Кичи-Бюлелю. Тропа местами поднимается	
16.10-16.55	на 50 метров над прижимом и снова спускается	0:45
	Продолжили движение правым берегом и упёрлись в прижим. Перешли	
	на левый берег, вернулись на правый по мостику. Ланерь на хорошей	
17.15-17.55	поляне с бровами.	0:40
11.13-11.33		
	Итого ЧХВ, День 20	7:15
19,2	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
888	Набор высоты, м.	
1879	Сброс высоты, м.	



Фото 101. Подьем на перевал Алдакул(1Б) со стороны реки Бюлёлю.



Фото 102. Вид с перевала Алдакул(1Б) на долину реки Бюлёлю.



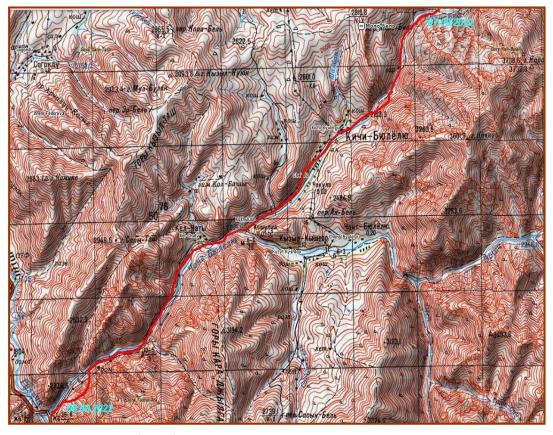
Фото 103 У тура перевала Алдакул(1Б)



Фото 104 Путь спуска с перевала Алдакул(1Б) в долину реки Кичи-Бюлелю.



Фото 105 По правому берегу реки Кичи-Бюлелю.



10. Карта К-43-136 (1 км.) Река Кичи-Бюлелю — река Чонг-Бюлёлю — р. Гульча

8 сентября			Ходовой День 21	
Река Кичи-Бюлёлю ↓-аил Кичи-Бюлелю –река Чонг-Бюлёлю ↓ река Гуль			олёлю ↓ река Гульча	
+5	+22		+9 облачно	
28.8 км	Набор высоты +404; -2	2072	6 часов 70 минут	

Подьем дежурного в 6 часов, общий в 6.30, выход в 7.45

	Вышли по тропе правым берегом Кичи-Бюлелю. Встретили местного	
	джигита на лошади, он сфотографировался с нами и угостил бутылкой	
	айрана. Увидели на тропе гадюку, уже вторую. Первую видели вчера,	
	она просто уползла, а сегодняшняя была настроена агрессивно, никуда	
	не уползала, подняла голову и была готова к броску, пришлось	
7.45-9.05	отбросить палкой. Тропа местами поднимается на 50 метров над	1:20
7.45-9.05	прижимом и снова спускается.Ясно.	1.20
	По тропе правым и левым берегом Кичи-Бюлелю. Переходили с берега	
0.20.40.20	на берег по хорошим мостам. Участками тропа выбита в	4.00
9.20-10.20	конгломератном склоне, там надо быть аккуратным. Ясно.	1:00
	Прошли аил Кичи-Бюлелю, поговорили с местными, они нас угостили	
	лепешкой и айраном. Вышли на дорогу до Памирского тракта. Дорога -	
10.40-12.00	хорошая грунтовка, иногда попадаются куски асфальта.	1:20
12.15-13.20	По дороге в сторону Памирского тракта	1:05
13.40-14.40	По дороге в сторону Памирского тракта	1:00
	По дороге в сторону Памирского тракта. Дошли до тракта, сели на	
	остановке и стали ловить попутки в сторону Оша. Идут в основном	
	большегрузы из Китая. Поймали грузопассажирский грузовичек и	
15.00-16.00	доехали на нем до Гульчи, а там на такси до Оша.	1:00
	Итого ЧХВ, День 21	6:45
28,8	Пройденный путь, км. (с коэф. 1.2)	
404	Набор высоты, м.	
2072	Сброс высоты, м.	



Фото 106 По тропе левого берега реки Кичи-Бюлелю. Конгломератный склон.



Фото 107 Команда на фоне аила Кичи-Бюлелю.



Фото 108. Долина Чонг-Бюлёлю.



Фото 109. Остановка у впадения реки Чонг-Бюлёлю в реку Гульча.

## Форма № 3

Паспорт перевала, траверса, вершины или каньона

Район	Хребет,	Название	,	Категория трудности		
Гайон	массив, река	Пазвание		лето	зима	межсезонье
Восточный Алай (Киргизия)	Хр.Теректы	Ю.Федорова	4253м	2Б		

1. Местонахождение на хребте, отроге, реке (север-юг, запад-восток).

В северной части хребта Теректы, север-юг

- 2. Что соединяет и связывает. Река Терексу Аксуйская ледник Теректы (название условное)-правый приток реки Терексу Коксуйская
- 3. Кем назван, когда, в честь чего (кого), что означает: Команда турклуба «Меридиан» под руководством Деменева Н.П., 22.08.2022г ,назван в честь ЗМС по спортивному туризму Юрия Александровича Федорова, многолетнего руководителя Пермского туризма.
- 4. Сведения о первопрохождении препятствия (с разных сторон). Первопрохождение с севера на юг.
- 5. Печатный или рукописный источник сведений (отчет место хранения, №, вид туризма, автор, к.с., № стр., или фото, литература). Отчет о пешем маршруте VI к.сл. под руководством Деменева НП, сайт тк «Меридиан», Пермь
- 6. Количественные характеристики:

Общее	_ Время	Время		Количес тво		Преимуществ		
время прохожде ния (час)	Время спуска (час)	подъе ма (час)	попереме нной	одновреме нной	страхов	страхов ки (ориент	частота прохождения (ориентир.)	енное направление прохождения
4 ч.35 мин.	2ч20 мин	4 часа 15 мин.	2ч.20ми н		40	Первопрохож дение	Север-юг	

- 7. Условия, при которых изменяется категория трудности: зима, осень
- 8. Описание прохождения.

Ледовый склон,7 веревок по центру по 50м., крутизна от 45 до 60 градусов. Первым шел Сергей с ледовым молотком и ледорубом. Крутил ледобуры, примерно через 15-20 метров. Иногда встречаются участки снега. Два бергшрунда, где удобно организовать пункты страховки. Дима страховал. Марк подносил веревки ведущему. Я поднимался последним. Все получалось очень быстро, всего жумарили три человека. От верхнего бергшрунда склон становиться круче. Веревка 50 м.вверх. Затем склон начинается выполаживаться и восьмая неполная веревка ведет через бергшрунд —рантклюфт на

скальный пологий гребень. Последняя веревка крепилась за большой камень. Спуск 100 метров по осыпи на ледник Теректы

Рельеф по участкам пути. Ледовый склон до 60°

- 10. Протяженность, крутизна, время прохождения участков. Примерно 300 метров, до 60°, 2 часа 20 минут.
- 11. Требования к организации движения и страховки. Непрерывная страховка через ледобуры.
- 12. Возможные опасности и меры безопасности (выделить особо).

## По левому и правому склону от скального гребня и скал постоянно идут камнепады

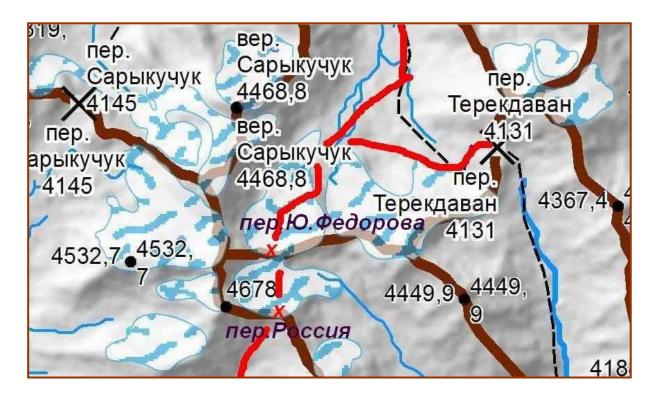
13. Рекомендуемое специальное снаряжение на группу.

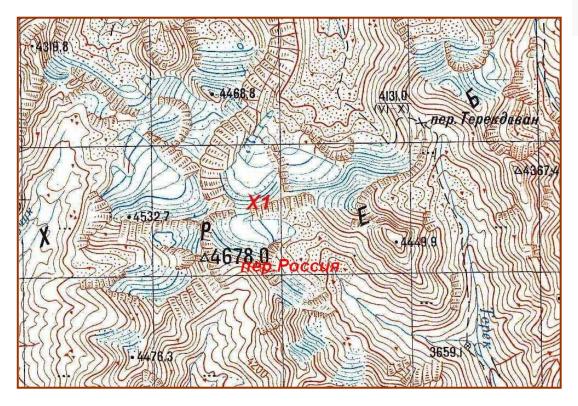
Три веревки по 50 метров, два ледовых инструмента, 12 ледобуров, до 20 карабинов, 4 петли

- 14. Возможные и рекомендуемые места ночлега. Морены реки Терексу Гюльчинская, на седловине перевала, на леднике Теректы(название условное, правый приток реки Терексу Коксуйская).
- 15. Информация о ЧП и аварийных ситуациях, известных автору. Нет
- 16. Фамилия, имя, отчество автора описания. Деменев Николай Павлович

### Примечания:

- 1. К описанию прикладываются:
- а) кроки (схема) 1 лист 11 формата, желательно М 1:25000 с указанием ледников, ледопадов, морен и др. элементов рельефа, путь движения и места ночлегов и базовых лагерей;





Карта Ј43-004 ИРКЕШТАМ (1 км.). Х1- пер.Ю.Федорова(2Б), 2 -пер.Россия(3А)

б) рисунки с разных сторон препятствия 1/2 листа 11 формата с указанием рельефа - протяженности, крутизны и т.д., рекомендуемые пути движения.



Фото 1. Перевал Ю.Федорова(2Б), вид с севера.



Фото 2. Перевал Ю.Федорова(2Б), вид с юга



Космоснимок:  $X1 - пер.Ю.\Phiедорова. X2- пер.Россия$ 

## Форма № 3

Паспорт перевала, траверса, вершины или каньона

Район	Хребет, массив, река	Название	Высота,	Категория трудности		
			М	лето	зима	межсезонье
Восточный Алай (Киргизия)	Хр.Теректы	Россия	4279м	ЗА		

1. Местонахождение на хребте, отроге, реке (север-юг, запад-восток).

В северной части хребта Теректы, север-юг

- 2. Что соединяет и связывает. Река Терексу Коксуйская, ледник Теректы (название условное)- левый приток реки Ташуй
- 3. Кем назван, когда, в честь чего (кого), что означает: Команда турклуба «Меридиан» под руководством Деменева Н.П.,23.08.2022г, назван как самый сложный перевал на Восточном Алае в данный момент.
- 4. Сведения о первопрохождении препятствия (с разных сторон). Первопрохождение с севера на юг.
- 5. Печатный или рукописный источник сведений (отчет место хранения, №, вид туризма, автор, к.с., № стр., или фото, литература). Отчет о пешем маршруте VI к.сл. под руководством Деменева НП, сайт тк «Меридиан», Пермь
- 6. Количественные характеристики:

время прохожде ния (час)	МЯ	Время подъе ма (час)	Время движения со страховкой		Количес тво		Преимуществе
			поперемен ной	одновреме нной	,	Частота прохождения (ориентир.)	нное направление прохождения
4 ч 50 мин.	1 ч 25 мин	3 ч 25 мин.	3ч.20мин		60	Первопрохож дение	Север-юг

- 7. Условия, при которых изменяется категория трудности: зима, осень
- 8. Описание прохождения.

Ледовый склон до 70°. Сначала от 45°, 8 веревок подъем по центру. 60-70 гр. снег лед. вешали веревки от бергшрунда до бергшрунда. Работали так-же, как на перевале Федорова. Сергей шел первым и крутил страховочные ледобуры, делал станции на двух ледобурах. Дима стаховал, затем шел вторым, разбивал веревку, примерно пополам. Девятая веревка неполная, выполаживание, но к скалам ведет громадный бергшрунд, шириной метров 6, с хлипким снежным мостом. Крепление последней веревки за ледобур и скальный выступ. Переходили по снежному мосту со страховкой второй веревкой.. Спуск по живой средней и мелкой осыпе 45°-35°. Сначала вправо-вниз, до

скального гребня, затем вдоль него и далее вправо-вниз до выполаживания. Склон камнеопасен, движение плотной группой. Перепад метров 300.

Рельеф по участкам пути. Ледовый склон до 70°

- 10. Протяженность, крутизна, время прохождения участков. Примерно 400 метров, до 70°, 3 часа 25 минут.
- 11. Требования к организации движения и страховки. Непрерывная страховка через ледобуры.
- 12. Возможные опасности и меры безопасности (выделить особо).

#### По левому и правому склону от скального гребня и скал постоянно идут камнепады

13. Рекомендуемое специальное снаряжение на группу.

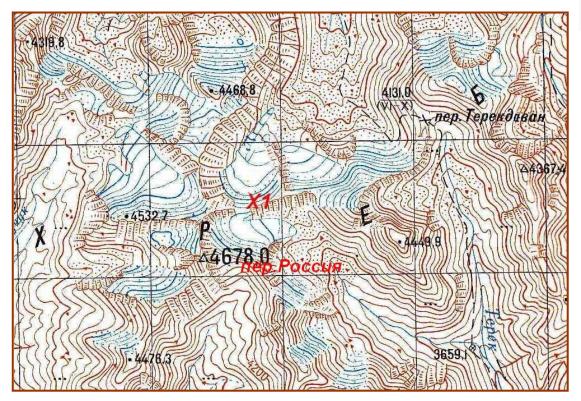
Три веревки по 50 метров, два ледовых инструмента, 12 ледобуров, до 20 карабинов, 4 петли

- 14. Возможные и рекомендуемые места ночлега. Морены реки Терексу Коксуйская, на седловине перевала, на леднике Теректы(название условное, правый приток реки Ташуй
- 15. Информация о ЧП и аварийных ситуациях, известных автору. Нет
- 16. Фамилия, имя, отчество автора описания. Деменев Николай Павлович

#### Примечания:

- 1. К описанию прикладываются:
- а) кроки (схема) 1 лист 11 формата, желательно М 1:25000 с указанием ледников, ледопадов, морен и др. элементов рельефа, путь движения и места ночлегов и базовых лагерей;





Карта J43-004 ИРКЕШТАМ (1 км.). X1- пер.Ю.Федорова(2Б), 2 -пер.Россия(3A)

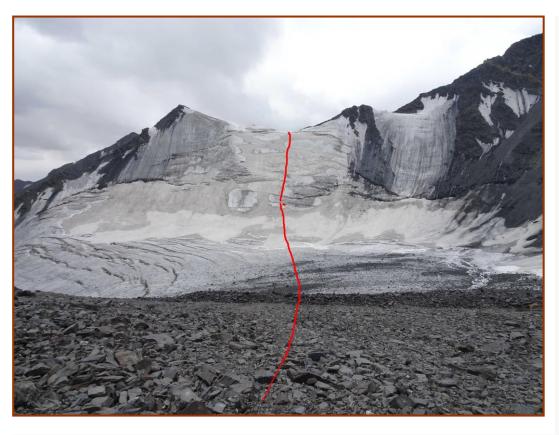
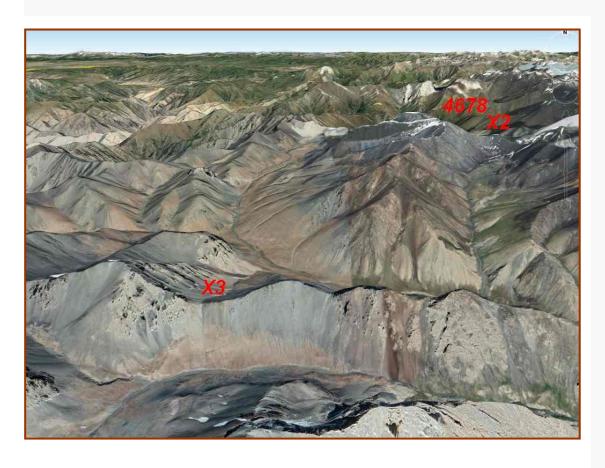


Фото 1. Перевал Россия(3А), вид с севера.



Фото 2. Перевал Россия вид с юга



Космоснимок: Х2 –перевал Россия(3А), Х3-перевал Ташуй Правый(1Б)

#### Форма № 3

Паспорт перевала, траверса, вершины или каньона

Район	Хребет, массив, река	Название	Высота,	Категория трудности		
			М	лето	зима	межсезонье
Восточный Алай (Киргизия)	Хр.Кюнгей- Тёр	300 лет Нижнему Тагилу	4015м	2A		

1. Местонахождение на хребте, отроге, реке (север-юг, запад-восток).

В восточной части хребта .Кюнгей-Тёр , север-юг

- 2. Что соединяет и связывает. Река Терексу Аксуйская ледник Теректы (название условное)-правый приток реки Терексу Коксуйская
- 3. Кем назван, когда, в честь чего (кого), что означает: Команда турклуба «Меридиан» под руководством Деменева Н.П., 31.08.2022 г.,назван в честь трехсотлетия города Нижний Тагил.
- 4. Сведения о первопрохождении препятствия (с разных сторон). Первопрохождение с юга на север
- 5. Печатный или рукописный источник сведений (отчет место хранения, №, вид туризма, автор, к.с., № стр., или фото, литература). Отчет о пешем маршруте VI к.сл. под руководством Деменева НП, сайт тк «Меридиан», Пермь
- 6. Количественные характеристики:

Общее время прохожде ния (час)	_	Время	Время двих страховкой		Количес тво		Преимуществ
	Время спуска (час)	пуска подъе ма	попереме нной	одновреме нной	пунктов страхов ки (ориент ир.)	Частота прохождения (ориентир.)	енное направление прохождения
4 ч.35 мин.	2ч20 мин	4 часа 15 мин.				Первопрохож дение	Юг -север

- 7. Условия, при которых изменяется категория трудности: зима, осень
- 8. Описание прохождения.

	Вверх вдоль русла реки Турумтай-Уясы. Осыпь. Крутизна	
7.50-8.55	около 15°.	1:05
	Круто вверх и чуть влево по селевому выносу, который как	
	раз идёт с нашего перевала. Очень неудобный переход по	
9.10-9.50	нагромождениям валунов. Крутиза около 30°.	0:40
	Продолжаем движение вверх вдоль селевого выноса. По	
10.00-10.45	склону крутизной 30-40 гр. Подвижная мелкая и средняя	0:45

	осыпь, местами конгломерат.	
	Подошли левее к бараньим лбам. Дальше по скалам и	
	скальным полочкам 200 метров. Лезем по полочкам вправо-	
	влево. Уклон 45° и выше. На перевале построили тур. По	
	просьбе Марка назвали перевал в честь 300-х летия	
11.00-11.35	Нижнего Тагила.	0:35
	Спуск сначала траверсом вправо, затем влево обходя	
	скальные сбросы. Склон живой конгломерат, из которого	
	торчат разрушенные скалы крутизна 45-55 гр. Все камни	
	живые, веревку крепить негде. Очень камнеопасно.	
	Вырубаем в мерзлом конгломерате ступени ледорубом.	
	Очень камнеопасно и тревожно. Идем плотной группой,	
	постоянно обходя скальные сбросы. Перепад метров	
	300.Спустились до снежника по нему вниз и далее по	
	мелкой и средней слежавшейся осыпи. Короче, натерпелись	
13.40-14.50	страху.	1:10
	Спуск по крутой живой осыпи 40-45 гр. Держимся ближе к	
11.45-12.45	разрушенным скалам слева, иногда заходя на них.	1:00

- . Рельеф по участкам пути. Ледовый склон до 60°
- 10. Протяженность, крутизна, время прохождения участков. Примерно 300 метров, до 55°, 5 часов 10 минут.
- 11. Требования к организации движения и страховки. Личная самостраховка на промерзлом конгломератном склоне..
- 12. Возможные опасности и меры безопасности (выделить особо).

По левому и правому склону от скального гребня и скал постоянно идут камнепады. Большой опыт движения по конгломератным склонам.

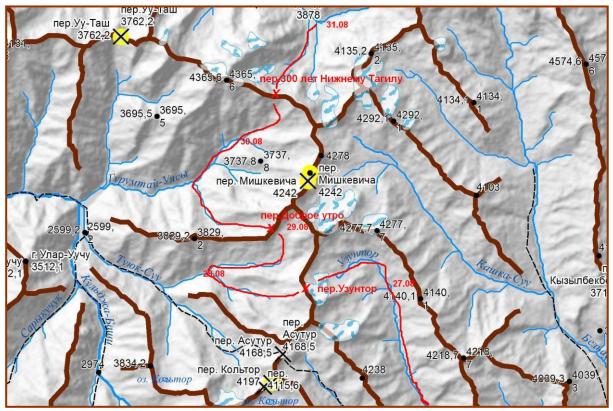
13. Рекомендуемое специальное снаряжение на группу.

#### Ледорубы

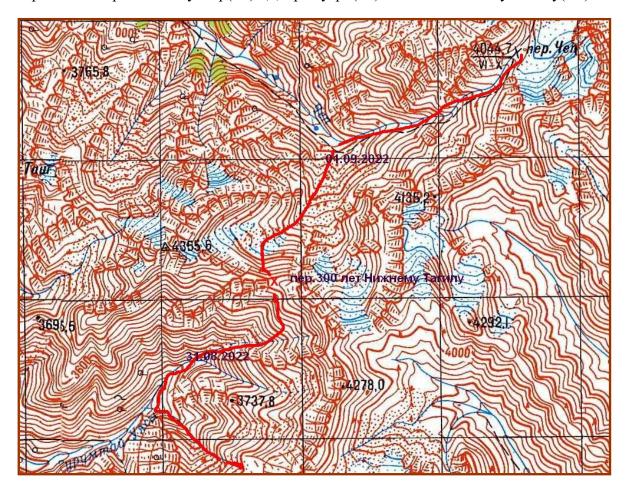
- 14. Возможные и рекомендуемые места ночлега. Морены реки Турумтай-Уясы, на седловине перевала, на леднике Чеп(название условное, левый приток реки Чеп).
- 15. Информация о ЧП и аварийных ситуациях, известных автору. Нет
- 16. Фамилия, имя, отчество автора описания. Деменев Николай Павлович

#### Примечания:

- 1. К описанию прикладываются:
- а) кроки (схема) 1 лист 11 формата, желательно М 1:25000 с указанием ледников, ледопадов, морен и др. элементов рельефа, путь движения и места ночлегов и базовых лагерей;



Хребтовка перевалов Узунтор(1Б) –Доброе утро(1Б) -300 лет Нижнему Тагилу(2А)



Карта К-43-136 (1 км.) Река Турумтай-Уясы -пер.300 лет Нижнему Тагилу –р.Чеп



Фото 1. Перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2А), вид с юга, .истоки реки Турумтай Уясы

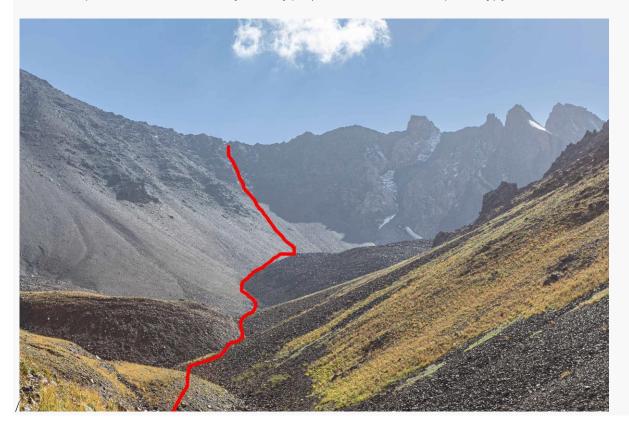


Фото 2. Перевал 300 лет Нижнему Тагилу(2А), вид с севера, с правого притока реки Чеп

#### Форма № 3

Паспорт перевала, траверса, вершины или каньона

Район	Хребет, массив, река	Название		Категория трудности		
Гаиоп				лето	зима	межсезонье
Восточный Алай (Киргизия)	Хр.Кашкасу	А.Снегирева	4234м	2A		

- 1. Местонахождение на хребте, отроге, реке (север-юг, запад-восток): В восточном отроге хребта Кашкасу, юг-север
- 2. Что соединяет и связывает. Река Бельаули Коксуйская правый приток реки Кашка-Суу Коксуйская
- 3. Кем назван, когда, в честь чего (кого), что означает: Команда турклуба «Меридиан» под руководством Деменева Н.П., 02.09.2022г ,назван в честь Героя Великой Отечественной Войны Андрея Снигирева.
- 4. Сведения о первопрохождении препятствия (с разных сторон). Первопрохождение с юга на север.
- 5. Печатный или рукописный источник сведений (отчет место хранения, №, вид туризма, автор, к.с., № стр., или фото, литература). Отчет о пешем маршруте VI к.сл. под руководством Деменева НП, сайт тк «Меридиан», Пермь
- 6. Количественные характеристики:

Общее		Время	Время двих страховкой		Количес тво		Преимуществ
время прохожде ния (час)	Время спуска (час)	подъе ма (час)	попереме нной	одновреме нной	пунктов страхов ки (ориент ир.)	Частота прохождения (ориентир.)	енное направление прохождения
3 ч.10 мин.	1ч30 мин	1час а 20 мин.	1ч.20ми н		4	Первопрохож дение	Юг -север

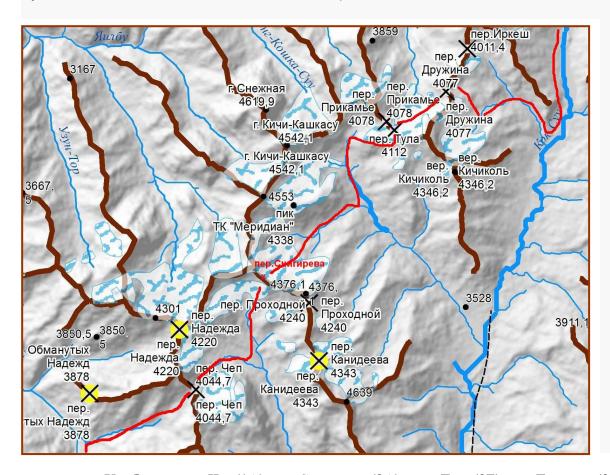
- 7. Условия, при которых изменяется категория трудности: зима, осень
- 8. Описание прохождения: Сразу от лагеря поднялись на склон через реку Бельаули, там ровное удобное для ходьбы плато, по нему с небольшим набором высоты в сторону перевала. Потом по средней осыпи поднимаемся между двух небольших скал на полочку перед перевальный взлётом до 30°. По живой мелкой и средней живой осыпи вверх. Крутизна 40°. Перепад 200 метров. Выход чуть левее седловины. Отличный вид на долину Бельаули и Кашка-Суу. Одели страховочной снаряжение и кошки. Провесили верёвку от седловины по льду, самосброс. Крутизна 40°,50 метров, внизу голый лед. Слева весь каменистый склон простреливается со скал. На левую осыпь не уходить. Слышен звук падающих камней. Дальше по осыпи до начала ледника, 30°. На стыке ледника с осыпью бергшрунд. Вкрутили ледобур, прошли по верёвке плохой снежный мост, ширина бергшрунда метра 3. Далее пешком вниз по открытому леднику. Ясно.

- . Рельеф по участкам пути. Ледовый склон до 40°
- 10. Протяженность, крутизна, время прохождения участков. Примерно 100 метров, до 40°, 1 часа 20 минут.
- 11. Требования к организации движения и страховки. Непрерывная страховка через ледобуры.
- 12. Возможные опасности и меры безопасности (выделить особо). По левому склону от скального гребня и скал постоянно идут камнепады. Не выходить налевую осыпь.
- 13. Рекомендуемое специальное снаряжение на группу: Три веревки по 50 метров,

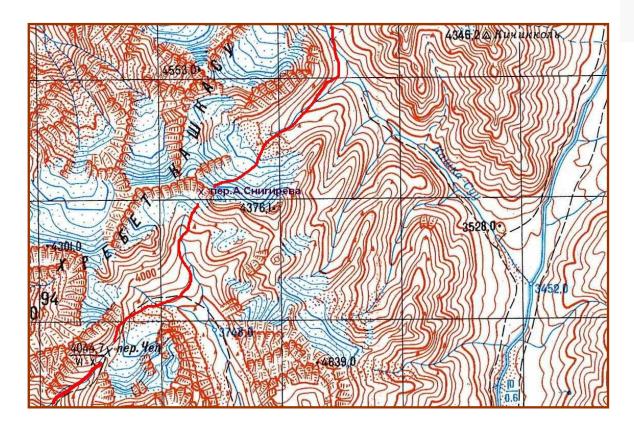
ледорубы, 4 ледобура, до 10 карабинов, 1 петля

- 14. Возможные и рекомендуемые места ночлега. Морены реки Бельаули Коксуйской, на седловине перевала, на леднике правого притока реки Кашка-Суу Коксуйская).
- 15. Информация о ЧП и аварийных ситуациях, известных автору. Нет
- 16. Фамилия, имя, отчество автора описания. Деменев Николай Павлович

Примечания: 1. К описанию прикладываются:а) кроки (схема) - 1 лист 11 формата, желательно М 1:25000 с указанием ледников, ледопадов, морен и др. элементов рельефа, путь движения и места ночлегов и базовых лагерей;



 Хребтовка - Хребтовка пер. Чеп<br/>(1A)-пер. Снигирева<br/>(2A) –пер. Тула(2Б)-пер. Дружина<br/>(2A)-р. Кок-Суу



Карта К-43-136 (1 км.) Река Бельаули -пер.А.Снегирева(2А) –р.Кашка-Суу

б) рисунки с разных сторон препятствия 1/2 листа 11 формата с указанием рельефа протяженности, крутизны и т.д., рекомендуемые пути движения.

Фото 1. Вид на перевал Ю.Снигирева(2А) с юга, река Бельаули

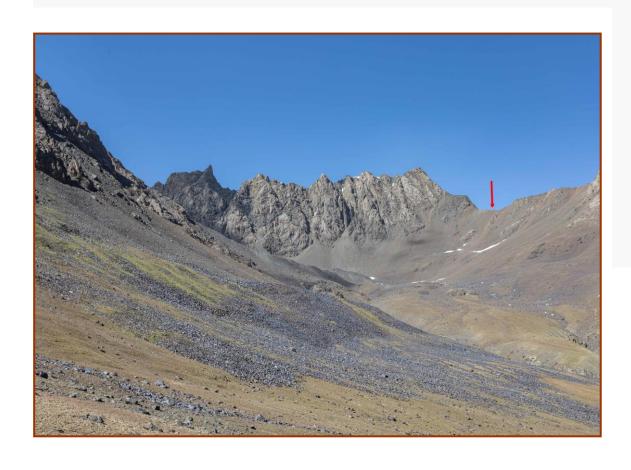




Фото 2. Перевал А.Снегирева(2А), вид с севера, ледник правого притока реки Кашка-Суу

## • Список личного снаряжения

Наименование	Количество	Вес, кг
Рюкзак капроновый	1	2
Коврик ППЭ,кульки п.э, х.б.	1	0,4
Накидка от дождя	1	0,3
Костюм капроновый	1	0,8
Куртка теплая	1	0,7
Ботинки туристские	1 п	1,4
Обувь запасная (кроссовки)	1 п	0,8
Костюм полушерстяной	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	1	0,1
Посуда,фляжка 0.5,нож	Комплект	0,2
Система, самостраховка,репшнур 5м.	Комплект	1
Карабины (4), каска,веревочки	Комплект	0,8
Жумар или зажим	1	0,2
Ледоруб,палки треккинговые	1	0,8
Кошки	1 пара	0,9
Спусковое устройство	1	0,2
Фонарик налобный	1	0,2
Туалетный комплект,личные лекарства	Комплект	0,2
Спички в гермоупаковке	3 к	0,1
Личные документы,деньги	Комплект	0,2
Суммарный вес личного груза у одетого участника – 10 – 11 кг.		

# **СНАРЯЖЕНИЕ ПЕШЕЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ** (СЛОЖНЫЕ МАРШРУТЫ)

	На группу в	4,000	чел					
		BEC	кол-	05111 050				
N	НАИМЕНОВАНИЕ	<u>1(ΚΓ)</u>	ВО	ОБЩ.ВЕС				
**************************************								
1	GPS, БАТАРЕЙКИ ЗАПАСНЫЕ	0,175	1	0,18				
2	ВЕРЕВКИ ОСН.*50М*10ММ	3,500	2	7,00				
3	РЕПШНУР ВСП.*50М*8ММ	1,500	1	1,50				
4	КАРАБИНЫ	0,085	12	1,02				
5	ТЯЖКИ	0,100	4	0,40				
6	РЕПШНУРЫ,ПЕТЛИ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ	0,100	12	1,20				
7	.СКАЛЬНЫЕ КРЮЧЬЯ +айсбаль	0,050	5	1,00				
8	ЛЕДОБУРЫ+ ПРОБКИ+САМОСБРОС	0,100	10	1,00				
	**************************************	****						
10	ПАЛАТКА 4 ЧЕЛ.	3,200	2	6,40				
11	СПАЛЬНИКИ	2,600	4	10,40				
12	ГОРЕЛКИ +лопата	0,300	2	0,60				
13	СТЕКЛОТКАНЬ	0,175	1	0,18				
	автоклав+КОТел 5 Л.+МЕШОК+РУКАВИЦЫ							
14	БР.	0,500	3	1,50				
	ПОЛОВНИК	0,100	1	0,10				
	ГЕРМОМЕШКИ ДЛЯ ЗАБРОСОК,СКОТЧ	0,600	6	3,60				
17	Газ	0,420	12	5,04				
18	КЛЕЕНКА ОБЕДЕННАЯ	0,100	1	0,10				
19	РЕМ.НАБОР	1,000	1	1,00				
20	МЕД.АПТЕЧКА	2,000	1	2,00				
21	ДОКУМЕНТЫ,КАРТЫ	1,000	1	1,00				
22	КОМПАС(1 шт.),КРОКИ	0,200	1	0,20				
23	ВИДЕОКАМЕРА,БАТАРЕИ ЗАП.ФЛЭШ	1,000	2	2,00				
24	ФОТОАППАРАТЫ (2 ШТ.)	1,000	3	3,00				
25	МОЧАЛКА,БУМАГА ТУАЛЕТНАЯ	0,200	1	0,20				
26	КУЛЬКИ П/Э	0,100	10	1,00				
27	МЕШКИ ДЛЯ ПРОДУКТОВ П\Э,Х\Б	0,100	10	1,00				
28	СУМКА ТРАНСПОРТИРОВОЧНАЯ	0,200	1	0,20				
'		итого:		52,81				

### РЕМОНТНЫЙ НАБОР

<b>N</b>	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛ- ВО
1	ОТВЕРТКА,ПАССАТИЖИ,НОЖ	KOM.
2	ШИЛО С ПРИСТАВКАМИ	1
3	НАДФИЛЬ	1
4	ИГОЛКИ,НИТКИ,ДРАТВА,НАПЕРСТОК	KOM.
5	КАПРОН,КОЖА	KOM.
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	KOM.
16	АНГЛИЙСКИЕ БУЛАВКИ	15
17	КРЮЧКИ,КНОПКИ ПЛАТЯНЫЕ	10
18	ШУРУПЫ РАЗНЫЕ	10
19	ГВОЗДИ РАЗНЫЕ	10
20	БРЕЗЕНТ,КОЖА,ПЕРКАЛЬ	KOM.
	ПУГОВИЦЫ	10
22	СКОТЧ	1

BCEFO: 1 kg

## Координаты перевалов.

_			
Точки	Долгота_wgs84(deg)	Широта_wgs84(deg)	Высота_wgs84(m)
3.6 Терекдаван н\к, осыпной,тропа	73.6910519	39.9451361	4103
4.4 перевал Юрия Фёдорова 2Б Лд.	73.6591624	39.9325084	4253
5 1 перевал Россия ЗА,лд.	73.6592441	39.9260135	4379
6.4 перевал Ташуй правый. 15 скос.	73.6142302	39.8814458	4059
6.7 перевал Тепла правый 1А ос.	73.6093923	39.8643066	4067
8.2 перевал Музбель н.к травянистый, тропа	73.721771	39.886881	3737
8.6 перевал Музбель левый 1А Осыпной	73.7600976	39.8923735	3878
10.3 перевал Узунтор 1Б скос.	73.7395207	40.0160369	4217
12.1 перевал Доброе утро 1Б ск.ос.	73.7268994	40.0212285	4104
13.5 перевал 300 лет Н. Тагила 2А скос.	73.7290847	40.0529322	4015
14.5 перевал Чеп 1А осыпной	73.770165	40.0824754	4005
15.2 перевал Андрея Снигирева 2А лдос.	73.7878043	40.1074648	4234
16.1 перевал Тула 25 лд.	73.8255136	40.139537	4078
16.7 перевал Дружина 2А скос.	73.8400301	40.1482982	4035
17.5 перевал Кызылагын н\к осыпной	73.9121629	40.1930544	3862
20.2 перевал Алдакул 1А скосыпной	73.8332436	40.2660841	3945

## Выдержки из походного дневника.

20.08.2022

. На спуске с заброски Марк с Димой обсуждали культурные и духовные особенности нашего от общества.

Когда вышли с обеда, встретили местного деда на ослике. Когда сказали ему, что были тут 4 года назад, он нас сразу вспомнил. Сказал что мы с Урала, в прошлый раз он все пытался угостить нас кумысом, а в этот раз чаем.

21.08.2022.

В 17.40 зашло солнце за хребет и стало дико холодно

Со вчерашнего вечера не работает спутниковый телефон. Соединяется со спутниками, но сети нет.

22.08.2022.

К 15.00 поставили лагерь и пошел снег. Видно было как эту снеговую тучу несло на нас с юга, с Китая.

23.08.2022.

Вечером встали на берегу реки Ташуй, на ровной травяной поляне посреди куч конского навоза. Готовили в тамбуре т.к. был сильный ветер. Наконец-то появилась связь на спутниковом телефоне. Пришли все смс, которые нам отправлял Дима Балуев. Ночь была теплая.

24.08.2022

Как поставили лагерь, дождь так и не перестал лить. Пришел прогноз, что такая погода на весь завтрашний день. Грустно, похоже завтра будем отсиживаться. Хорошо, что есть день в запасе.

25.08.2022

Дождь шел всю ночь, перестал только под утро. Спали чуть дольше обычного до 6.45 На улице сыро, низкая облачность, пасмурно, на склонах снег.

Мой угол палатки весь сырой, подмокли пуховик и мембрана.

В течении дня периодически шел дождь

26.08.2022.

Ночь была холодной. Утром тоже жуткий холод и сильный пронизывающий ветер. Накрапывает слабый снег. Дима, на перевале Музбель, во время перекуса, вспомнил, что у него сегодня юбилей - 25 лет. Поздравили.

27.08.2022

Самая холодная ночь за поход. По ощущениям минус 10°C. В котлах вода замёрзла на несколько см. В кружке полностью. Но и звёзды ночью были нереально красивые. С утра быстрые сборы и бегом в сторону солнца.

#### 28.08.2022

Вчера вечером резко затянуло все небо и ночью сыпал снег. Выпало около 10 см. Утром пока готовили завтрак снег ещё шел.

Погода странная чуть солнце и сразу снег. Но видимость есть и это главное.

Лагерь поставили чуть выше заброски на 270 м.(по высоте). Сходили за заброской. Воду тоже несли снизу, т.к. здесь воды нет. Собрали все бутылки плюс автоклав.

#### 29.08.2022

Всю ночь с перерывами шел дождь. Утром все таки он закончился.

Вышли в цирк нашего перевала. Палыч долго ходил, смотрел в разные стороны. Та сторона, куда нам нужно было идти ему явно не нравилась. Зато он нашел в морене ручей. Решено было поставить лагерь. И сходить на разведку одного из перевалов в этом цирке. Пообедали, пошел я и Дима. Перевал ведёт в долину притока р. Турумтай-Уясы. Спустились немного с перевала и решили посмотреть, можно ли перевалить соседний хребет и выйти в долину соседнего притока, чтобы не обходить все по низу. Поднялись на хребет, спуск минимум скальный ЗА. Решили, что не стоит. Поход все таки пеший.

#### 30.08.2022

Теперь эта ночь самая холодная в походе. Дубарь страшный. Ни кто не выспался из-за холода.

#### 31.08.2022

Ночь всё-таки была сухой, тёплой и ясной. Наконец все выспались.

Позавтракали ячневой кашей и начался наш конячий день. Сначала круто вверх по ущелью Турумтай-Уясы. Набрали 800 метров и вышли на перевал. Подъем так себе, живая осыпь, селевой вынос, старые скалы, бараньи лбы. Все это комбинировали при подъёме. Да ещё и крутизна под 45 градусов. Наверху конечно красиво. Видно большой Памир. Наши первые два перевала (Федорова (2Б) и Россия (3А)). Живописная долина Чепа

Сама седловина достаточно широкая и пологая. При желании можно ставить лагерь, если бы была вода.

На перевале перекусили, написали записку, сложили тур, фото и пошли вниз. Те же самые 800 метров.

Спуск тоже не подарок. Живой конгломерат и торчащие из него обломки скал. Тоже часто живые. Крутизна ещё больше, до 55 градусов.

Выдохнули, только когда спустились к снежнику.

#### 01.09.2022

#### Битва за территорию

До реки Чеп чуть чуть не дошли. Нашли хорошую плоскую поляну. Судя по всему, это была ночёвка яков.

Ночью проснулся от камнепада, причем судя по звуку, огромные валуны катились по траве в сторону палатки. И среди звуков камней слышалось отчетливое хрюканье. Проснувшись окончательно, понял, что на эту поляну, которую мы заняли, вернулось стадо яков и галопом скачет вокруг палатки. Палыч вылез, посмотрел и сказал, что ничего страшного, они близко не подходят. И верно, уже под утро, когда рассвело я увидел, что все стадо обосновалось на соседнем склоне, метров в 100 от нас.

Но вот когда Дима вылез из палатки дежурить, минут через 15 испуганно начал всех будить и просить помощи. На него, окружив с трех сторон, шли три яка, опустив рога, явно

не с дружелюбными намерениями. Мы вышли яков отогнали, но все утро, пока собирались, то один, то другой пытались напасть. Когда же мы собрались и ушли с поляны, яки тоже потеряли к ней интерес. А нам предстояло опять набрать более 800 м.

Вечером очень красивый закат. Да и вообще исток Бюлёлю место само по себе очень живописное. Две огромные скалы, а между ними выглядывают шеститысячники Памира. А сзади огромная стена скальных зубьев.

#### 02.09.2022

Вечером тоже нашли отличное место для лагеря. Почти под перевалом, ровно, мягко, вода рядом и опять шикарные виды.

#### 03.09.2022

Холодная ночь и морозные утренние сборы уже не удивляют. За ходку дошли до перевала(Тула,2Б), стало тепло. Перевал прошли не плохо, 6 веревок. Спустились на морену, пообедали, чай с перекусом и пошли на следующий перевал. Сначала думали пройти соседний, непройденный, но подошли ближе и увидели, что там можно хорошо прилипнуть. Лёд, а сверху осыпь. Решили, что в другой раз. И пошли на Дружину(2A). Адская живая осыпь на подъем, а в конце ещё и уклон более 45 градусов.

Нашли старый тур с запиской. Записка сырая, но читается. Пролежала ровно 9 лет. 1 сентября 2013 года Палыч проходил этот перевал.

Спуск - просто пологий слежавшийся склон.

#### 04.09.2022

Утро сразу вышло удачливым. Солнце, не успев выйти, сразу осветило нашу поляну. Не пришлось скрюченными от холода руками собирать рюкзак.

Вышли как обычно в 8.00 а через полчаса уже захотелось раздеться.

Вышли на Коксу, красота неимоверная. К 12.00 подошли к Кызылагыну. Пообедали и вниз. Долина р. Домра узкая и высокая. Тропа идёт довольно высоко от реки. И в какой-то момент упирается в скалы и обходит скалы по реке. А потом снова вверх, но Палыч подумал, что все равно потом на притоке нужно будет сваливать вниз и решил идти дальше по реке.

Шли почти час, ломали ноги на камнях, и прошли 800 метров. Все таки уговорили Палыча подняться обратно на склон и идти по тропе. Так и сделали. И хорошо. Т.к. когда на притоке спустились к реке, увидели замечательный каньон, в который мы бы вляпались, идя по руслу реки.

Дальше шли без приключений. Тропа шла то по одному берегу, то по другому. Лагерь поставили на поляне среди елей и рябин. Очень так уютно и тепло. На склоне рядом пособирали мяту. Палыч собрал рябину и из нее сварили компот.

#### 05.09.2022

Ночь теплая, утро тоже.

Сегодня продолжили штурмовать каньоны Домбры. Собрались быстро, вышли в 7.40 и сразу спустились к реке в каньон.

Переходили несчетное раз с одного берега на другой, обходя прижимы. Палыч искупался по пояс. Дима полностью с сырыми ногами. Только к обеду вышли к устью Домбры. В итоге долина реки Домбры представляет из себя длинное узкое, скальное и очень красивое ущелье.

Мест для ночёвок только 3.

Самое первое - там где мы встали лагерем, потом можно встать у правого притока (точка есть) и уже только в самом конце реки, там где мы обедали или там же, но на другом берегу. Я думаю, что если бы не было тропы вдоль Домбры, то нам пришлось минимум дня 3 спускаться по ней.

С Алдакулом вроде пока попроще. Тропа хорошая, скал на нашем берегу немного. Тропа петляет то вверх, то вниз.

Сегодня было очень жарко.

И ещё запах на тропе... Шоколадный от эстрагона, сладкий от мяты и чабреца, и ещё горько-кислый от непонятной белой травы (горная полынь). Идёшь и забываешь все на свете, от красоты вокруг и разнообразных запахов.

#### 06.09.2022

Ночь была самая теплая на маршруте. (Кроме первой, когда мы были совсем низко). Собрались быстро, в 7.30 уже вышли. До обеда добежали до слияния с Бюлелю. Очень красивое место, Бюлелю вытекает из огромных скальных ворот и впадает в Алдакул. Долина Алдакула, от первого правого притока, пхд до слияния с Бюлелю достаточно широкая, на ней можно найти много удобных мест для стоянок.

Ущелье Бюлелю наоборот узкое, мест для стоянок почти нет. Местами река закрыта снегом. И почти вдоль всей тропы растет мята. А в одном месте видели золотой корень. День сегодня был очень жаркий, при том, что была переменная облачность.

После обеда как-то очень плохо шлось. Видимо уже надо валить домой отдыхать.

#### 07.09.2022

Сегодня утром солнце опять сразу же как встало осветило нашу палатку, сразу стало тепло.

На завтрак в чай заварили кусочек золотого корня. В итоге через 2 ходки уже были на перевале (а может просто уже хотелось домой).

Спустились тоже быстро, за час скинули 500 метров, потом ещё немного и вышли на тропу. Пообедали. Обед сегодня был царский - всем по двойной порции колбасы, сыра и хлебцев, это съедали порцию за девятое число.

Ну а потом просто шли по тропе вниз. Долина Кичи-Бюлелю широкая, обжитая. По тропе прошли около 10 кошей, но уже все пустые, видимо "зима близко".

Встали лагерем прямо на берегу реки, под раскидистой ивой.

Солнце село, но все равно тепло. Поужинали, спать как обычно ни кто не торопиться. Палыч развел костёр, жгет мусор, парни тоже чем-то занимаются.

Тепло. И совсем не хочется после захода солнца сразу залезать в пуховик.

Долина в месте лагеря зажата высоким скалами, и спутниковый телефон здесь не может поймать сигнал. Остались мы без прогноза от Димы Балуева. Что же пойдём завтра в неизвестность.

А если серьезно, то завтра до обеда планируем дойти до аила, дальше по дороге до Памирского тракта и там ловить машину в Ош.

А Дима уже который день грезит самсой из баранины. И свежими лепешками.

#### 8.09.2022

Очередной теплый и прекрасный день. Причем заключительный день похода. За две ходки дошли до аила Кичи-Бюлёлю. Спросили у местных, где магазин, чтобы купить лепешек, в результате они угостили нас лепешками бесплатно и напоили айраном. А дальше просто топали по дороге, по очень красивому ущелью.

Через 3 ходки были на Памирском тракте.