

ОТЧЁТ

**О горном туристском походе III категории сложности
по Северному Тянь-Шаню,
совершенном группой туристов Федерации спортивного туризма
г.Алматы с 26 июля по 6 августа 2017 г.**



Маршрутный лист № Г-III/12-10-2017

Руководитель группы: Эргешов А.А.

Адрес, телефон, e-mail руководителя: г.Алматы, Радостовца 203,

8 775 354 29 13

ergesh_sanya@mail.ru

(Ф.И.О.) регистрирующий член РМКК рассмотрел отчет и считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю _3_ категорией сложности. Справки выданы руководителю и участникам путешествия в количестве 5 шт. с №№ 1022 - 1026

Отчет находится в библиотеке _____

Город _____ 20__ г

Алматы 2017

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1: ВВЕДЕНИЕ

- 1.1 Подходы к выбору района и маршрута
- 1.2 Изменения в первоначальных планах, произошедшие на маршруте
- 1.3 Список использованных источников

РАЗДЕЛ 2: СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ

- 2.1 Паспорт маршрута
- 2.2 Нитка маршрута
- 2.3 Карта-схема пройденного маршрута
- 2.4 Краткий обзор района путешествия
- 2.5 Список пройденных локальных препятствий
- 2.6 Состав спортивной группы
- 2.7 Выпускающая МКК

РАЗДЕЛ 3: ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

- 3.1 Идея похода
- 3.2 Подъезды и отъезды
- 3.3 Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты
- 3.4 Краткий дневник похода
- 3.5 График движения
- 3.6 Техническое описание локальных препятствий
- 3.7 Дополнительные сведения о походе

РАЗДЕЛ 4: МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРУППЫ

- 4.1 Список общественного снаряжения
- 4.2 Сведения о продуктах
- 4.3 Сведения об аптечке
- 4.4 Сведения о ремнаборе
- 4.5 Смета расходов
- 4.6 Итоги, выводы и рекомендации

РАЗДЕЛ 5: ФОТОГРАФИИ

РАЗДЕЛ 1: ВВЕДЕНИЕ

1.1 Подходы к выбору района и маршрута.

Основными критериями при построении маршрута было посещение интересных природно-географических объектов и получение опыта прохождения технических участков.

Таким образом, основная часть маршрута проходила через самые крупные ледники Заилийского Алатау – Корженевского и Богатырь, через высокогорное озеро Акколь (3100) и выходом с маршрута через живописное ущелье Тургень, славящегося своими водопадами. А участие нашего похода в экспедиции “Мой город Алматы-2017” обозначило старт маршрута – турбазу Алматау.

1.2 Изменения в первоначальных планах, произошедшие на маршруте.

Маршрут был пройден полностью и без изменений.

1.3 Список использованных источников.

Вуколов В.Н. "По Северному Тянь-Шаню: горные туристские маршруты по Заилийскому Алатау и Кунгей Алатау". Изд. 2-е, испр. и доп. Алматы, 2006. 344 с.

Автор текста и схем – Эргешов Александр.

Автор дневника похода – Марюхин Денис.

В отчете использованы фотографии Кадниковой Марины и Булгакова Евгения.

РАЗДЕЛ 2: СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ

2.1 Паспорт маршрута.

Район путешествия	Северный Тянь-Шань
Вид туризма	Горный
Спортивная организация	ФСТ и ТМ г.Алматы
Категория сложности	Третья
Количество участников	Пять
Руководитель	Эргешов Александр Алишерович
Сроки проведения	26.07.17 – 06.08.17
Общая продолжительность	12 дней
Ходовых дней	9
Длина маршрута	130
Максимальная высота	4300

2.2 Нитка маршрута.

Пройденный маршрут:

Т.б.Алматау – пер.Котырбулак (2700, н/к) – р.Левый Талгар – р.Улькен-Мынжилки – пер.Северцова (4250, 2А) – лед. Богатырь – пер.

Экспедиционный (4300, 1Б, п/п) – траверс пер.Уральцев (4300) – пер.Бивачный (4250) – пер.Суровый (4300, 2А) – лед.Корженевского – пер.Кокбулак (3980, 1А) – оз.Акколь – пер.40 лет ВЛКСМ (3700, 1Б) – р.Чинтургень – р.Тургень – вdp.Кайракский – пос.Батан – г.Тургень.

2.3 Карта-схема пройденного маршрута.



2.4 Краткий обзор района путешествия.

Согласно современным географическим воззрениям к Северному Тянь-Шаню относятся хребты Заилийский Алатау, Кунгей Ала-Тоо, Киргизский хребет, Кетмень.

Заилийский Алатау с севера и северо-запада открыт к Илийской впадине и равнинам Казахстана, а Кунгей Ала-Тоо с юга- к впадине оз.Иссык-Куль, за которым простираются хребты Терской Ала-Тоо, Куйлю и Акширак, относящиеся к Центральному Тянь-Шаню. В орографическом отношении Заилийский Алатау и Кунгей Ала-Тоо имеют широтное расположение от р.Чу до р.Чилик с общей длиной более 300 км и шириной около 100 км. На меридиане г.Алматы Заилийский Алатау соединяется с хребтом Кунгей Ала-Тоо, образуя Чилико-Кеминскую перемычку.

Относительная влажноость воздуха летом выше, чем зимой. Жидкие в лесной зоне и твердые в ледниковой, осадки выпадают чаще всего во второй половине дня.

Нужно отметить также частые и продолжительные грозы в горах Северного Тянь-Шаня.

Климат высокогорной ледниковой зоны (выше 3500 м), где проходят маршруты спортивных туристских групп, суровый, близкий к арктическому. Осадки выпадают круглый год в виде снега, погода очень изменчива.

Наиболее благоприятным временем проведения горно-туристских походов по Северному Тянь-Шаню является последняя декада июля-август-первая декада сентября. Именно в этот период погода наиболее устойчива, уровень снежного покрова на ледниках сравнительно невысок.

Современная граница вечных снегов на Северном Тянь-Шане фиксируется следующим образом: в Заилийском Алатау – на северных склонах на высоте 3600 м и 3900 м на южных; в Кунгей Ала-Тоо, по мнению С.В.Калесника, - на высоте 3500 м.

Основной узел оледенения Северного Тянь-Шаня находится в центральной части хребта Заилийского Алатау, охватывая бассейны рек Чилик и Талгар.

По размерам оледенения Кунгей Ала-Тоо несколько уступает Заилийскому Алатау. Оледенение сосредоточено лишь в его центральной части. Вся остальная часть хребта общей протяженностью почти 200 км на южных склонах ледников не имеет.

Расположение основных хребтов определяет и гидрографическую систему. Большая часть рек имеет меридиальное направление, а две самые большие реки Северного Тянь-Шаня – Чилик и Чон-Кемин – текут в широтном направлении. Реки северных склонов более многоводны и с меньшим падением.

Особенности горного климата, высота над уровнем моря и обилие осадков обусловили разнообразие природных поясов Северного Тянь-Шаня, которые распределяются в следующем порядке: злаково-разнотравных степей (1000-1300 м); кустарников и лиственных лесов (1300-1700 м); хвойных лесов и субальпийских лугов (1700-2800 м); альпийских лугов (2800-3500 м); высокогорной пустыни (выше 3500 м).

По мнению ученого Н.И.Рубцова, флора Северного Тянь-Шаня исчисляется примерно 2500 видами, что составляет половину всего видового состава тянь-шаньской флоры.

Из горных цветков туристов особенно привлекает эдельвейс, растущий в Северном Тянь-Шане на высотах 2500-3000 м.

К характерным кустарникам относятся можжевельники, ивняки, караганики, из которых можжевельники (арча) занимают наибольшую площадь.

Леса из тянь-шаньских елей и трав образуют мощный лесолуговой пояс (1700-2800 м).

Из встречающихся на Северном Тянь-Шане дикорастущих растений в пищу могут быть использованы душица, клевер, крапива, малина, можжевельник, мята, рябина, шиповник, щавель, чебрец и т.д.

Животный мир Северного Тянь-Шаня также разнообразен и представлен множеством видов птиц, грызунов, травоядных и хищников.

В предгорьях обитают скворец, галка, жавороннок, просянка и пустельга. В лиственных лесах живут соловьи, дрозды, иволги, горные куропатки (кеклики), соколы и ястребы. В еловых лесах обитают кедровики, клесты, дятлы.

Из грызунов многочисленны тянь-шаньская мышовка, высокогорные и лесные полевки. Широко распространилась в еловых лесах Заилийского Алатау белка-телеутка, завезенная с Алтая в 1952 г.





В горах Северного Тянь-Шаня обитает множество как травоядных, так и хищных животных: архары, таутеке, маралы, косули, дикие кошки, горностаи, кабаны, волки, медведи и снежные барсы.

2.5 Список пройденных локальных препятствий.

Пройденные перевалы				
№	Название	Выс. (м)	к.т.	Примечание
1	Котырбулак	2700	н/к	
2	Северцова	4250	2А	
3	Экспедиционный	4300	1Б	первопроход
4	Кокбулак	3980	1А	
5	40 лет ВЛКСМ	3700	1Б	
Пройденные траверсы				
№	Название	Длина (км)	к.т.	Примечание
1	пер.Уральцев (4300) + пер.Бивачный (4250) + пер. Суровый (4300)	2.7	2А	

2.6 Состав спортивной группы.

№ п/п	Ф.И.О.	Год рождения	Место проживания	Обязанности в группе	Опыт
1	 <p>Эргешов Александр Алишерович</p>	1991	г.Алматы	Руководитель 1022	ЗГУ, 2ГР

2	 <p>Кадникова Марина Сергеевна</p>	1991	Г.Алматы	Зам.рук, Фотограф 1023	2ГУ, 1ГР
3	 <p>Марюхин Денис Олегович</p>	1996	Г.Алматы	Ремонтник, Летописец 1024	3ГУ 1ГР
4	 <p>Булгаков Евгений Дмитриевич</p>	1988	Г.Алматы	Медик, Видеооператор 1025	2ГУ
5	 <p>Поляков Александр Сергеевич</p>	1989	Г.Алматы	Хронометрист 1026	1ГУ

2.7 Выпускающая МКК.

Отчет о походе рассмотрен общественным органом республиканской федерации спортивного туризма и туристского многоборья Республики Казахстан – Республиканской маршрутно-квалификационной комиссией (РМКК).

РАЗДЕЛ 3: ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1 Идея похода.

Была создана группа из молодых ребят, заинтересованных горами, путешествиями и прохождением спортивных маршрутов.

Основой для проведения данного похода послужили следующие идеи:

- развитие горного туризма в г.Алматы;
- пропаганда здорового образа жизни;
- участие в экспедиции ‘‘Мой город Алматы-2017’’;
- подготовить спортивную группу, которая в дальнейшем сможет проходить более сложные походы.

3.2 Подъезды и отъезды.

Трансфер с Алматы до т.б. Алматау, а также с Тургеня до т.б. Алматау обеспечила т.б. Алматау.

3.3 Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты.

Аварийные выходы:

1. С перевала Котырбулак – пер.Бутаковский – г.Алматы;
2. С перевала Северцова – р.Левый Талгар – Чимбулак;
3. С перевала Кокбулак – р.Иссык – г.Иссык;

Запасные варианты:

1. Вместо перевала Северцова, 2А – перевал МЮД, 1Б;
2. Вместо траверса Уральцев-Суровый, 2А – перевал Акгюль, 2А.

3.4 Краткий дневник похода.

День 1 (26.07.2017)

11.00 – заехали на турбазу Алматау.

13.00 – обед в столовой.

15.00 – ставим палатку. Распределяем общественное снаряжение и продукты.

18.00 – открытие экспедиции Мой город Алматы 2017.

19.00 – ужин.

21.00 отбой.

День 2 (27.07.2017)

04.30 – подъем.

06.00 – позавтракали, выходим на маршрут.

12.45 – поднялись на перевал Котырбулак (н/к).

13.00 – спустились с перевала и устроились на обед у родника.

15.00 – продолжаем движение вниз к Левому Талгару.

18.00 – встали на ночевку возле домика казселезащиты.

День 3 (28.07.2017)

03.30 – подъем.

05.00 – начинаем двигаться вверх по ущелью.

10.30 – обед на Солнечной поляне.

12.20 – обед окончен, продолжаем движение.

13.50 – дошли до зоны альпийских лугов. Здесь Левый Талгар расходится на три рукава. Переправляемся на ту сторону и становимся на ночлег.

17.20 – ужин.

День 4 (29.07.2017)

03.30 – подъем.

05.30 – начинаем двигаться к слиянию р.Левый Талгар и Улькен Мынжилки.

08.00 – прошли прижимы и вышли к моренам в ущелье Улькен Мынжилки.

14.00 – устроились на обед среди морен.

16.15 – обед окончен, продолжаем двигаться в сторону ледника Северцова.

18.20 – встаем на ночевку на боковой морене ледника Северцова.

День 5 (30.07.2017)

03.30 – подъем.

05.20 – выход.

06.30 – под перевалом Северцова.

10.10 – на перевале.

11.40 – спустились с перевала Северцова.

13.10 – делаем обед прямо на леднике Богатырь.

15.20 – обед окончен. Продолжаем движение.

16.10 – поднялись на перевал, назвали его Экспедиционный.

16.20 – начинаем спускаться на ледник Уральцев.

16.35 – спустились с перевала.

17.00 – встали на ночевку на морене.

День 6 (31.07.2017) – Дневка.

День 7 (01.08.2017)

04.00 – подъем.

06.05 – выход.

06.30 – спустились на ледник Уральцев, связались.

07.10 – подошли под перевал. Пошли на разведку.

07.15 – начало подъема на перевал Уральцев.

08.00 – на перевале Уральцев.

08.30 – начали двигаться по гребню к перевалу Бивачному.

10.15 – на перевале Бивачный.

11.20 – на перевале Суровый.

12.20 – обедаем на леднике Корженевского.

14.30 – обед окончен. Делаем разведку.

17.20 – начало спуска на ледник Корженевского.

19.10 – встаем на ночевку.

День 8 (02.08.2017)

04.00 – подъем.

06.00 – выход.

11.30 – под перевалом Кокбулак.
 12.10 – на перевале.
 13.10 – спустились с перевала и начали обедать.
 14.55 – пообедали и продолжили движение к озеру Акколь.
 19.00 – вышли к озеру Акколь. Место для ночевки нет. Решили спуститься в лесу.
 21.10 – дошли до “зеленки”.
 День 9 (03.08.2017)
 05.00 – подъем.
 07.05 – выход.
 10.55 – подошли к началу подъема предперевальное плато.
 12.10 – вышли на предперевальное плато.
 12.30 – решили обедать.
 14.55 – пообедали и начали подниматься на перевал 40 лет ВЛКСМ.
 15.20 – на перевале.
 17.10 – спустились с перевала и поставили лагерь за озерами.
 День 10 (04.08.2017)
 04.00 – подъем.
 06.05 – выход.
 06.55 – перешли через небольшой гребень в Тургенъ.
 14.00 – обедаем.
 15.00 – у водопада Кайракского.
 15.20 – пофотографировались, отдохнули и начали спускаться в Батан.
 18.00 – в Батане. Ставим лагерь на обочине, в стороне от дороги.
 День 11 (05.08.2017)
 07.00 – подъем.
 10.00 – выход.
 14.00 – делаем обед.
 16.30 – продолжаем спускаться к г.Тургенъ.
 18.00 – спустились в г.Тургенъ. Позвонили, чтобы нас забрали с утра.
 Ужинаем и ложимся спать.
 День 12 (06.08)
 05.00 – подъем.
 07.00 – за нами приехали.
 09.00 – приехали на т.б.Алматау.
 09.30 – завтракаем в столовой Алматау.
 10.00 – закрытие экспедиции Мой город Алматы 2017.

3.5 График движения.

Дата	Участок пути	км (С коэ ф. 1,2)	Ход.время, ч	Характер пути, естественные препятствия, опасные участки	Метео- условия	Прим.
26.07	Г.Алматы-т.б.Алматау	-	-	-	ясно	

27.07	Т.б.Алматау-пер.Котырбулак-р.Л.Талгар.	11,4	11,5	тропа	ясно	
28.07	Р.Левый Талгар	11,3	10,5	Тропа, брод р.Л.Талгар	ясно	
29.07	Улькен-Мынжилки-морена лед.Северцова	8,2	12	Прижимы, конгломератные склоны, морены, ледник	ясно	
30.07	Лед.Северцова-пер.Северцова-лед.Богатырь-пер.Экспедиционный-лед.Уральцев.	7	11,5	Лед, осыпь	ясно	
31.07	Дневка	-	-	-	ясно	
01.08	Лед.Уральцев-пер.Уральцев-пер.Бивачный-пер.Суровый-лед.Корженевского	6,9	12	Лед, фирн, гребень, осыпь, разрушенные скалы	ясно	
02.08	Лед.Корженевского-пер.Кокбулак-озеро Акколь	21	15	Лед, морена, осыпь, тропа, травяной склон	ясно	
03.08	Озеро Акколь- пер.40 лет ВЛКСМ-р.Чинтургень	7,8	10	Морена, осыпь	ясно	
04.08	Р.Чинтургень-р.Тургень-вдп.Кайракский-пос.Батан	28,4	12	Тропа, грунтовая дорога, асфальтированная дорога	Пасмурно, дождь	
05.08	Пос.Батан-г.Тургень	30	8	Асфальтированная дорога	ясно	
06.08	Т.б.Алматау-г.Алматы	-	-	-	ясно	

3.6 Техническое описание локальных препятствий.

1. Перевал Северцова, 4250, 2А.

Перевал Северцова ведет с одноименного ледника (р.Улькен-Мынжилки) на ледник Богатырь (р.Ю.В.Талгар). Ориентация склонов запад-восток. Непосредственный подъем на перевал с запада проходит по снежно-ледовому (в нашем случае по ледовому) склону (около 300м). Подход под перевал по леднику Северцова особой сложности не представляет – ледник открытый, трещин практически нет.

Первые 100 метров подъема прошли в связках. Крутизна склона небольшая 20-30гр. Вскоре крутизна льда увеличилась и началась навеска перил (4 веревки). Наиболее крутым является участок R1-R3 (35-40гр.). Время подъема на перевал 3 ч 40 мин.

Седловина перевала широкая. Тур на разрушенных скалах (северных). В туре обнаружена записка турклуба Арго г.Новосибирск от 06.08.2013. Спуск с перевала по леднику Богатырь пологий (около 12 гр.). Имеются трещины. Движение в связках.

Время спуска с перевала (до мульд) - 1,5 ч.



Перевал Северцова (с ледника Северцова).



Спуск с перевала на ледник Богатырь.

2. Перевал Экспедиционный, 4300, 1Б, первопроход.

Информация, полученная от М.Г.Ворожищева, говорила о том, что в гребне, разделяющим ледники Богатырь и Уральцев, имеется седловина, подъем и спуск с которой серьезной технической сложности не представляет. А прохождение этого перевала, позволяет сократить время и не терять высоту, если нитка маршрута проходит через перевалы северной камеры ледника Богатырь и дальше ведет к перевалам ледника Уральцев.

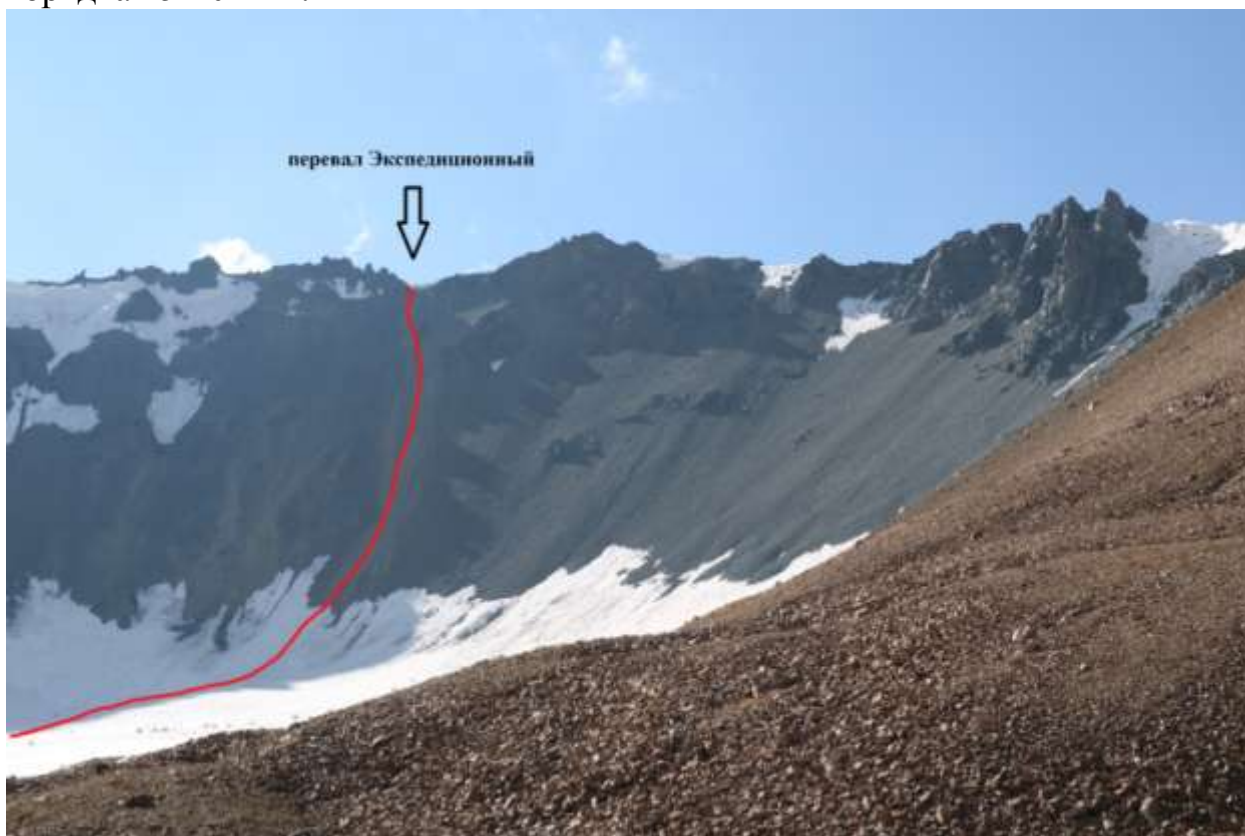
При движении на перевал с ледника Богатырь, необходимо двигаться по его северному (верхнему) языку. В районе перевалов ОПТЭ и ОПТЭ Восточный имеется множество мульд. Отсюда, на востоке, отлично просматривается гребень в котором расположена седловина перевала Экспедиционного.

Подъем по леднику Богатырь от мульд до гребня проходит по льду, крутизной от 10 до 15° (1,5 км) и занимает 2 часа ходу. Непосредственный подъем на седловину проходит также по льду крутизной до 15° и начинается с прохождения двух бергшнурдов, шириной 1,5м и 0,5м. Преодолев их, через 50м, выход на седловину. Движение осуществляется в связках и особой сложности не представляет. На самом гребне имеется две седловины. Изначально мы вышли на южную седловину. Спуск с нее на ледник Уральцев проходил через снежный карниз, а затем по ледовому склону. Провели разведку до северной седловины. Спуск оттуда на ледник Уральцев идет по мелкой осыпи. Собрали здесь тур, оставили записку, в которой на правах первопроходцев отметили, что называем этот перевал – Экспедиционный (в честь экспедиции “Мой город Алматы 2017”).



Перевал Экспедиционный с ледника Богатырь.

Восточный склон перевала осыпной, необходимо соблюдать осторожность и бдительность, чтобы не сбросить камни. Спуск на ледник порядка 15-20 мин.



Перевал Экспедиционный с морены ледника Уральцев.

3. Траверс перевал Уральцев, 4300 – перевал Бивачный, 4250 – перевал Суровый, 4300, 2А.

Прохождение траверса начинается с подъема на перевал Уральцев. На него вышли через небольшой снежный купол, что находится западнее перевала. Подъем на купол осуществлялся в связках. Подъем не крутой до 30°. Через 30 мин. Вышли на его вершину. Дальше спуск по фирновому склону (30 метров) на седловину перевала Уральцев. Крутизна склона 30-35° имеется забитая снегом трещина. Кинули на спуск одну веревку. Станция на ледорубе. От начала подъема на снежный купол до выхода на перевал Уральцев потребовалось 45 минут. С перевала сняли записку группы туристов из г.Киева от 20.08.2015

Следующая часть траверса от перевала Уральцев до перевала Бивачный является наиболее технически сложной. От перевала Уральцев продолжили движение по гребню в связках в сторону вершины Узловой, через 50 метров начали движение на север, по краю одной из трещин, пересекающей северо-западный склон вершины. Движение продолжили в связках, но тут потребовалась уже страховка через ледобуры. Закрутив 14 буров вышли на гребень, севернее вершины Узловой и продолжили движение в сторону перевала Бивачный. Тут движение по гребню технической сложности не представляет – гребень очень широкий. Через 1 ч и 45 мин после начала

движения от перевала Уральцев дошли до перевала Бивачный. Тура не обнаружили, не стали задерживаться и останавливаться и продолжили движение к перевалу Суровому.

Движение по гребню от перевала Бивачного до Сурового также не представляет технической сложности. От Бивачного до Сурового 1 час. На перевале Суровом записки также не обнаружили. Дальнейший спуск продолжили не по той камере ледника Корженевского, в которой находится перевал Суровый, а решили спуститься на самую южную, менее разорванную. Вернувшись по гребню назад, к жандарму, что расположен между перевалами Бивачный и Суровый (в некоторых источниках он именуется вершиной Бивачная), бросили одну веревку на спуск по скально-осыпному кулуару. Выйдя на ледник, и пройдя около километра, дошли до небольшой морены, где устроились на ночлег. От перевала Суровый до места ночевки потребовалось 2 часа ходу.

Итого приблизительное ЧХВ прохождения траверса – 5,5 ч.



Общий вид траверса с места ночевки под перевалом Экспедиционный.



Спуск со снежного купола на перевал Уральцев.



Участок гребня от перевала Уральцев до северного гребня вершины Узловой.



Движение группы к перевалу Бивачный.



Спуск на ледник Корженевского.



Место спуска на южную ветвь Корженевского.

4. Перевал Кокбулак, 3980, 1А.

Перевал Кокбулак ведет с ледника Корженевского на ледник Кокбулак. Подъем на перевал со стороны ледника Корженевского представляет собой осыпной склон крутизной 15° . Через 40 минут вышли на перевал. Седловина очень широкая. В туре обнаружили записку клуба туристов Московского Института Стали и Сплавов, которые поднялись на перевал 29.07.2017 в 11.25.

Спуск с перевала в ущелье Иссык проходит по ледовому склону $15-20^\circ$ и занял у нас 1 час. Ледник открытый, спускались в кошках.



Подъем на Кокбулак со стороны ледника Корженевского.



Спуск с перевала Кокбулак.

5. Перевал 40 лет ВЛКСМ, 3700, 1Б.

Расположен в Иссыкском отроге и соединяет ледник Кассина с ущельем Чинтургень.

Прохождение перевала 40 лет ВЛКСМ начинается с подъема под перевальное плато. По осыпному склону, что южнее скал, подняться на гребень и выйти на предперевальное плато. Осыпь на склоне мелкая и подвижная. Преодоление этого участка заняло 1 ч. 15 мин.

Отсюда на седловину перевала по осыпному склону поднялись за 25 мин.

Спуск с перевала проходит также по осыпному склону и занимает около 15 минут.



Подъем по осыпному склону на предперевальное плато.



Плато и перевал 40 лет ВЛКСМ.

РАЗДЕЛ 4: МАТЕРИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГРУППЫ

4.1 Список общественного снаряжения.

№ п/п	Наименование снаряжения	Количество	Вес единицы, кг	Общий вес, кг
1	Палатка 4 мест, RedFox	1	4,5	4,5
2	Кастрюли, 3л	2	0,7	1,4
3	Горелка газовая	2	0,4	0,8
4	Баллоны газовые	15	0,3	4,5
5	Веревка, 40 м	2	3,2	6,4
6	Петля расходная 10мм, 5 м	1	0,4	0,4
7	Ледобуры	7	0,18	1,26
8	Медицинская аптечка	1	1	1
9	Фотоаппарат	2	0,7	1,4
10	Ремнабор	1	1	1
11	Солнечная панель	1	0,4	0,4
Итого				23,06

4.2 Сведения о продуктах.

Продукты	Кол-во на одного человека в день	Кол-во чел	Кол-во дней	Кол-во на одного человека за поход
Овсянка	60гр	8	3	1440гр
Картофель	200гр	8	3	4800гр
Кукурузная крупа	60гр	8	3	1440гр
Макаронь	60гр	8	3	1440гр
Гречка	60гр	8	3	1440гр
Рис	60гр	8	3	1440гр
Мясо	110гр	7	9	6930гр
Чай	6пак	8	10	60пак
Печенье	30гр	8	8	1920гр
Шоколад Казахстан				6 (плитка* кол-во перевалов)
Суп Yelli	58гр	8	3	1392гр(6уп)
Сыр	45гр	8	7	2520гр
Колбаса	45гр	7	7	2205гр
Соль				200гр
Морковь	0,5шт		8	4шт
Сахар	30гр	8	10	2400гр
Хлеб	3кус	8	10	24 бул
Лапша быстрого приготовления	1шт	8	1	8шт
Кофе				1уп
Изюм	18гр	8	10	1440гр

Курага	18гр	8	10	1440гр
Арахис	18гр	8	10	1440гр
Цукаты	18гр	8	10	1440гр
Конфеты Взлетная	7гр	8	10	560гр
Конфеты Кузнечик	7гр	8	10	560гр

4.3 Сведения об аптечке.

Витамины:

Аскорбиновая кислота в драже (либо ревит, либо ундевит) 1 уп;

Аспаркам (калий и магний для сердца) – 1 уп.

Общее:

Шприцы 5 шт;

Бальзам «Спасатель»;

Йод;

Бинты стерильные 2 шт;

Бинт эластичный 2 шт;

Фастум-гель 1 туб (при ушибах и растяжениях);

Пластыри;

Бактерицидный лейкопластырь 1 уп.;

Капсикам 1 туб (прогревающая мазь).

Ампулы:

Адреналин (стимулятор сердечных сокращений) – 3 шт;

Преднизолон – 3 шт (противошоковое, снимает отек, воспаление, в крайних случаях);

Анальгин 2 шт (сильное обезболивающее).

Кишечные заболевания:

Активированный уголь 6 уп;

Фталазол – 1 уп (от поноса);

Фуразалидон (антимикробный препарат при отравлениях кишечных, при мочевых инфекциях) – 1 уп;

Левомецетин 0.5 – 1 уп;

Имодиум – 1 уп. (от поноса);

Смекта – 5 пак.;

Гастал – 1 уп (от изжоги);

Фестал – 1 уп (от несварения, при переедании).

Обезболивающие и противовоспалительные:

Кеторол в амп. (противовоспалительное) – 2 шт;

Димедрол в амп – 3 шт (в случае сильной аллергической реакции, отек Квинке, и тд.);

Диклофенак, мазь – 1 туб. (суставы и тд);

Ибупрофен – противовоспалительный 1 уп.

Спазмолитики:

Но-шпа – 1 уп;

Цитрамон 2 уп.

Простудные заболе-

Аспирин 3 уп;
Бромгексин 1 уп (от кашля);
Стрептоцид (антисептик, местно);
Граммидин (от горла) 1 уп;
Капли в нос – Нафтизин 1 флакон.

Антибактериальные:

Ампициллин – антибиотик широкого спектра 2 уп.

Сердечно-сосудистые:

Валидол 2 уп;
Нитроглицерин 1 уп.;
Валериана в таблетках 1 уп;

Прочее:

Альбуцид – 1 флакон (при ожогах глаз);
Супрастин – 1 уп (от аллергии);
Церукал 1 уп (противорвотное);
Сенаде - 1 уп (слабительное).

4.4 Сведения о ремнаборе.

№ п\п	Наименование снаряжения	Количество
1	«Супер-клей»	1 тюбик
2	Иголки толстые	1 шт
3	Иголки тонкие	1 шт
4	Нитки капронвые	1 катушка
5	Нитки черны, х/б	1 катушка
6	Плоскогубцы	1 шт
7	Изолента	1 рулон

4.5 Смета расходов.

Расходы за трансфер, питание и проживание полностью взяла на себя турбаза Алматау.

4.6 Итоги, выводы и рекомендации.

Маршрут группой пройден полностью и без изменений. В установленный срок уложились. Погода стояла отличная.

Было сделано первопрохождение перевала, названного Экспедиционным. Составлен паспорт перевала.

При прохождении перевала Котырбулак мы испытывали трудности в виде отсутствия воды, т.к тропа после т.б. Алматау практически сразу выводит на гребень. Рекомендуем брать как можно больший запас воды.

Возле домика казселезащиты есть сотовая связь.

РАЗДЕЛ 5: ФОТОГРАФИИ



Фото 1. Открытие мероприятия на турбазе Алматау.



Фото 2. Вид на город.



Фото 3. Перевал Бутаковский. Фото с перевала Котырбулак.



Фото 4. Река Левый Талгар.



Фото 5. Эдельвейсы.



Фото 6. Лагерь на правом берегу Левого Талгара.



Фото 7. Ледник Северцова.



Фото 8. Ровняем площадку под палатку.



Фото 9. Под перевалом Северцова.



Фото 10. Перильная работа.



Фото 11. Вид с перевала Северцова на запад.



Фото 12. Группа на перевале.



Фото 13. Спускаемся по Богатырю.



Фото 14. Мульды на леднике Богатырь.



Фото 15. Обходим трещину перед перевалом Экспедиционный.



Фото 16. На перевале Экспедиционный.



Фото 17. Собранный тур.



Фото 18. Лагерь на морене ледника Уральцев.



Фото 19. Начало траверса.



Фото 20. Траверсируем склон вершины Узловой.



Фото 21. Траверсируем склон вершины Узловой.



Фото 22. Ледник Корженевского на рассвете.



Фото 23. Огромная промоина на Корженевском.



Фото 24. Как водная горка.



Фото 25. Ледяная пещера.



Фото 26. Водопад в районе перевала Кокбулак.



Фото 27. На фоне озера Акколь.



Фото 28. Денис и Акколь.



Фото 29. Поднялись на плато. Отдых.



Фото 30. Вид с перевала 40 лет ВЛКСМ на Чинтургень.



Фото 31. Красота.



Фото 32. Фотосессия.



Фото 33. Чинтургенъ.



Фото 34. Пасмурное утро.



Фото 35. Верховья Тургеня.



Фото 36. Водопад Кайракский.



Фото 37. Завтрак в Батане.