

Томский Областной Совет по Туризму и Экскурсиям
Туристско - Альпинистский Клуб ТУСУРа
(ТАКТ)

Отчёт

О горном походе 1 к.с. в районе Джунгарского Алатау,
совершенного с 30.07.2002 по 10.08.2002

Руководитель похода:

Коннова Т.В. _____

№ маршрутной книжки: 0-45-02

ОМКК рассмотрела отчет и считает, что поход может быть засчитан всем
участникам и руководителю.

2002

Содержание

1. Справочные сведения о походе	2
2. Состав группы.....	4
3. Сведения о районе путешествия	5
4. График движения группы.....	8
Техническое описание маршрута	
День 1. (30 июля 2002 г.).....	10
День 2. (31 июля 2002 г.).....	10
День 3. (1 августа 2002 г.).....	10
День 4. (2 августа 2002 г.).....	10
День 5. (3 августа 2002 г.).....	11
День 6. (4 августа 2002 г.).....	11
День 7. (5 августа 2002 г.).....	11
День 8. (6 августа 2002 г.).....	11
День 9. (7 августа 2002 г.).....	11
День 10. (8 августа 2002 г.).....	12
День 11. (9 августа 2002 г.).....	8
День 12. (10 августа 2002 г.).....	9
5 Тактика прохождения перевалов.....	9
6. Выводы и рекомендации	15
7. Специальное снаряжение	10
8. Приложение	12

1. Справочные сведения о походе

Вид туризма – *горный*;

Категория – *первая*;

Время проведения – *30 июля – 10 августа 2002 г.*;

Район похода – *Джунгарский Алатау*;

Маршрут: *Пос. Капал – пер. Копальский н/к – р. Кора – 10-я пасека – влд. Бурхан-Булак – р. Каскабулак – пер. Эдельвейс 1А (3570) – р. Правый Тентексай – пер. Суюк-Тобе н/к (3100) – р. Верхний Ойсаз – пер. Койтас 1А (3300) – р. Койтас - р. Тюйте - пер. Тюйте 1А* (3240) (радиально) – р. Койтас – р. Малая Чижа – р. Чимбулак – источник Теплый ключ (радиально) – р. Чижа - г. Текели.*

Протяженность активной части маршрута – *138 км*;

Выпуск группы осуществлен – *ОМКК г. Томска*;

Продолжительность похода - *12 дней*;

Количество участников - *семь*;

Всего препятствий - *8 (перевалы - 5; переправ - 3):*

перевалы - 5 (1А - 3; н/к - 2);

переправы – 3 (р. Кора – мост, р. Каскабулак, р. Чижа – мост);

2. Состав группы.

№	Ф.И.О.	Год рождения	Место работы или учебы	Турист. опыт	Обязанности
1	Коннова Татьяна Викторовна	1976	Гор.больница №3, врач невролог, г. Томск	1 л.у., 1 г.у., 3г.у.	Руководитель
2	Лимарев Денис Алексеевич	1979	ПО Контур г. Томск	1 г.у., 2г.у.	Зав. снар, помощник руководителя
3	Лютова Людмила Валерьевна	1984	Студентка СГМУ, гр. 3106	ПВД	Завхоз
4	Жало Светлана Александровна	1978	Ординатор СГМУ, г. Томск	ПВД	Медик
5	Шарышев Михаил Иванович	1976	Программист Раз. Талдинский, г. Новокузнецк	1 л.у., 1 г.у., 3 г.у., 4 г.у.	Ремонтник
6	Красноперов Алексей Витальевич	1975	ПО Контур, г. Томск	ПВД	примусник
7	Сомова Ирина Викторовна	1984	ТЭЮИ, гр. 213	ПВД	летописец

3. Сведения о районе путешествия

1. Сведения о районе путешествия.

Общегеографическая характеристика района

Джунгарский Алатау - горная система в юго-восточной части Казахстана, простирающаяся с запада - юго-запада на восток - северо-восток почти на 400 км. вдоль границы с Китаем. Долина реки Коксу делит Джунгарский Алатау на два, идущих параллельно друг другу, хребта: Северный Центральный Хребет (СЦХ) и Южный Центральный Хребет (ЮЦХ). На западе СЦХ через Коржун-Коринскую перемычку стыкуется с хребтом Каратау, который тянется параллельно СЦХ почти на 50 км, достигая высоты 3902 м. В верховьях лед. Безсонова.

Средняя высота гор осевой части СЦХ равна примерно 4000 м. Седловины хребта лежат ниже средних вершин всего на 200-300 м. Высочайшая вершина СЦХ и всего Джунгарского Алатау - пик Семенова Тянь-шаньского 4662 м., самая низкая седловина - 3504 м. Снеговая линия гор расположена на высоте 3100-3800 м. и зависит от экспозиции склонов. Один из значительных районов оледенения находится в верховьях реки Кору, куда, к сожалению, наш маршрут не дошел. Здесь расположены крупные ледники: Тронова, Безсонова, Сапожникова.

На северных склонах Джунгарского Алатау наблюдается ярко выраженный алтайский климат. Южным склонам свойственен Тянь-шаньский климат, близкий климату Заилийского Алатау и Киргизского хребта.

Самым теплым временем года является вторая половина июля - начало августа. Основная масса осадков приходится на май и конец августа.

Западная часть СЦХ и хребет Каратау являются наиболее освоенными туристами районами Джунгарского Алатау. До сих пор недостаточно исследованы ЮЦХ и хребет Тышкантау. В указанных районах имеется множество перевалов от 1А до 2Б категорий сложности. В последнее время классифицированы перевалы 3А к.с.

Общая протяженность СЦХ с запада на восток составляет около 250 километров. В западной части СЦХ ограничен отрогом, отделяющим правую составляющую реки Мисбулак от левой, с востока - Джунгарскими воротами - тектоническим разломом, отделяющим горы Джунгарского Алатау от хребта Майли. В центральной части СЦХ на юг вдоль границы с Китаем отходит Коксай-Бороталинская перемычка, связывающая СЦХ и ЮЦХ. На западе через Коржун-Коринскую перемычку СЦХ стыкуется с хребтом Каратау, имеющим самостоятельное значение. Последний тянется параллельно СЦХ почти на 50 км, достигая максимальной высоты (пик 3902) в верховьях ледника Безсонова. Средняя высота гор осевой части СЦХ равна примерно 4000 м. Седловины главного хребта лежат ниже соседних вершин всего на 200-300 м. Высочайшая вершина СЦХ, как и всего Джунгарского Алатау, - пик Семенова-Тян-Шанского - 4662 м. Снеговая линия гор, примыкающих к СЦХ и хребту Каратау, расположена на высоте 3400-3800 м и зависит от экспозиции склонов. Один из значительных районов оледенения находится в верховьях реки Кору. Здесь расположены крупные ледники: Тронова, Безсонова, Каратальский, Сапожникова. Среди многочисленных ледников северных склонов СЦХ особо выделим самый длинный ледник Джунгарского Алатау - ледник Абая длиной 10,9 км, а также ледники Джамбула, Берга и Аболина. Преобладающий тип ледников - долинные и каровые. Иногда встречаются височные ледники и ледники плоских вершин.

Общая протяженность ЮЦХ немногим превышает 100 км. В западной части ЮЦХ ограничен рекой Коксай и носит название хребта Токсанбай. Средняя высота гор

осевой части ЮЦХ - 3770 м. Высочайшая вершина хребта Токсанбай - пик 4030 в верховьях реки Улькенисы. Отроги северных склонов ЮЦХ короткие, не превышают 10 км. Южные отроги ЮЦХ значительно длиннее (до 30 км) и имеют самостоятельное значение. Вершины в этих отрогах нередко превышают 4200-4300 м. Наивысшая точка ЮЦХ - пик Панфилова (Оромекши) - 4360 м, расположен в хребте Тышкантау. Район ЮЦХ имеет достаточно большое оледенение. Самый крупный ледник - ледник Воейкова, расположен в верховьях реки Чижина, длина его 8,6 км. Ледники южных склонов ЮЦХ в основном карового типа, иногда встречаются височные ледники. Ледники северных склонов долинного и карового типа.

Источником питания всех рек Джунгарского Алатау являются атмосферные осадки, талые воды ледников и снежников и подземные воды. Главный паводок на реках высокогорья приходится на конец июня и обусловлен интенсивным таянием ледников и снежников. Для верхнего течения большинства рек каньоны и прижимы не характерны. При выходе из высокогорья, наоборот, почти все реки, особенно на северных склонах СЦХ, текут в глубоких каньонах и теснинах и по низу практически непроходимы. Во многих местах через реки Джунгарии можно переправиться вброд на лошадях, лучшее время для переправы 9-12 ч. В местах скопления юрт и на основных караванных тропах, как правило, через реки переброшены мосты. Озер в горах немного.

Джунгарский Алатау - своеобразный в климатическом отношении район. Он как бы является барьером, разделяющим географические ландшафты. На северных склонах наблюдается достаточно ясно выраженный алтайский климат. Южным склонам свойственен тянь-шаньский климат, близкий климату Заилийского Алатау, Киргизского и Таласского хребтов. Климат Джунгарского Алатау в целом резко континентальный, горный и для разных частей района различный. Так, в верховьях рек Кору и Кара-Арыка и долина реки Казан отличаются сравнительно низкой и резкоменяющейся температурой воздуха. На южных склонах ЮЦХ теплее, а на северных склонах СЦХ погода более стабильна. Самым теплым временем года в Джунгарском Алатау является вторая половина июля - начало августа. Основная масса осадков приходится на май и конец августа. Во время маршрута после 20 августа погода резко ухудшилась - почти каждый день шел снег или дождь, заметно похолодало. Выше 3000 м снег уже не таял. По сведениям чабанов такая непогода - обычное явление для конца августа. В начале сентября, как правило, устанавливается сухая прохладная погода, в конце сентября в горах ложится снег. Преобладающее направление ветров - западное и южное, они отличаются незначительными скоростями, редко превышающими 7 м/с.

Растительность и животный мир Джунгарского Алатау разнообразны и зависят от рельефа, климата, гидрографической сети, высоты и т.д. В высокогорье преобладает травянистая растительность, растет большое количество цветов, широко распространены лекарственные растения: золотой корень, эфедра, чабрец, зверобой и др. В среднегорье повсеместно растут тянь-шаньская ель, пихта, карагач, береза, шиповник, барбарис, малина, арча. В лесах встречаются грибы.

Постоянного населения в районе путешествия нет. Занятие населения - пастбищное скотоводство, в предгорьях - орошаемое земледелие, скотоводство, местная промышленность. Среди чабанов преобладают казахи, в поселках встречаются русские, украинцы, немцы и др. Крупные населенные пункты: г. Текели (около 30 тыс. жителей); областной центр г. Талды-Курган (около 90 тыс. жителей); Уш-Тобе - ж.д. станция.

2. Туристская характеристика района. Транспорт.

Туристское освоение района многие десятилетия сдерживал статус пограничной зоны в большей его части. Потом некоторое время доступ в район был довольно свободный. В настоящее время для нахождения в районе необходимо, помимо

маршрутных документов, сделать регистрацию в Казахстане и получить пропуск в пограничную зону.

Наиболее освоенными туристами районами Джунгарского Алатау являются западная часть СЦХ и хребет Каратау. Относительно часто посещаются верховья реки Кору: ледники Тронова, Безсонова, Сапожникова. Значительно хуже освоены восточные районы СЦХ и весь ЮЦХ, включая отроги. В указанных районах имеется множество непройденных перевалов различной категории сложности.

По нашим сведениям Джунгарию посещали любители пешеходных, лыжных, горных и водных (реки Кара-Арык и Казан) путешествий, наиболее часто - горные и пешеходные туристы. Район имеет удобные подъезды, вдоль крупных рек (Кора, Чижа, Казан, Кара-Арык, Усек и др.) проложены дороги или идут караванные тропы, в долинах многих рек пасется скот, часто встречаются юрты. Долины рек с относительно хорошим транспортным сообщением превращены в пастбищные угодья (Койтас, Чижа, Казан, Кара-Арык и др.). Лес в них почти отсутствует, травянистый покров к концу сезона выгона (первая декада сентября) сильно вытопан скотом. Основными исходными и конечными пунктами маршрутов по Джунгарскому Алатау являются г.Текели, пос.Рудничный и пос. Арал-тюбе на западе, пос.Капал на севере и г.Панфилов с южной стороны. Мы ехали из Томска до ст.Уш-Тобе на поезде Новосибирск - Алма-Ата 30 часов. Поезд прибывает по местному времени в 1,30 ночи. Дорога до Талды-Кургана занимает чуть меньше часа на автомашинах, по стоимости 150 руб. за каждую (вообще то даже ходят автобусы 80 тенге проезд и 30 тенге багаж: один автобус приходит по прибытию поезда, а затем первый идет утром идет около 7 часов). В Толды-Коргане оформляли временную регистрацию по 80 тенге за регистрацию одного человека. Из Талды-Коргана в Копал ходят 2 раза в день в 12:00 и в 16:00 стоимость проезда 120 тенге, провоз багажа 40 тенге. До Копала наша группа добирались на автомашинах, по стоимости 1400 тенге за каждую.

Регистрацию при входе в район мы проходили у начальника ОУР ОВД г. Текели, ст. летинанта Е. Коляда

4. График движения группы

Дата	Дни	Время	Пройденный путь
30.07	1	2ч	В 7 ч. утра на автомашине из Талды-Коргана до пос. Капал
		2х40м	Выход из пос. по дороге параллельно хребту до кошар.
		40м	Далее в первое ущелье вправо
		2ч	Обедаем
		3х40м	Вышли на седловину плеча отрога Мын-Чукур
			Спуск к ручью, встаем на ночёвку в 18:00
31.07	2	20 мин.	Выход в 7:00, подъем на седловину обратно Выход в цирк пер. н/к Копальский.
		2ч	Обед у сбросов воды
		3х30м	Подъем по склону до посадок сосны. Подъем по травянистому склону до 20, без тропы.
		40м	Вышли через небольшую седловинку на старую дорогу, движемся по ней по плато до спуска
		20м	Спуск по дороге до ручья
1.08	3	3х30 м.	Вышли в 7:30. Спускаемся в пойму р. Кора по старой дороге.
		м.	Перекус на ручье
		1,5ч.	Спуск по травянистому склону до 20-25°
		.	Встаем на ночевку на левом берегу р.Кора.
			В 20 мин хода стационарный мост. Возможен переход на левую сторон на 10-ю пасеку.
2.08	4	7,5х40 м.	Вышли в 7:40, идем по дороге вдоль правого берега р.Кора
			Напротив ущелья Асельбасай стационарный мост
		2ч.	Обед на водопаде Бурхан-Булак
		3х40 м.	Продолжаем движение по правому берегу
			Переходим через р. Кора по стационарному мосту(мост пешеходный)
3.08	5	4х40м	Вышли в 8:00. От моста идет дорога в сторону ущелья Каскабулак. Поднимаемся по левому берегу реки Каскабулак, подъем крутой до 20°.
		2ч	Далее движемся по тропе по левому берегу реки . тропа постепенно уходит от реки, забирая повыше. Встали на обед на притоке Каскабулака с водопадом. Ниже притока тропа уходит вниз к Каскабулаку.
		4х40	Подъем по средней осыпи по рКаскабулак до 10°, с участками травянистого склона
			Встали на ночёвку на левом берегу р.Каскабулак.
4.08	6	1,5ч.	Вышли в 7:30. переправа через Каскабулак.
		2х40м.	Подъем в цирк перевала Эдельвейс
		1,5ч.	Сборы, отдых на озере Эдельвейс
		30м	Подходы к леднику по мелкой осыпи, вдоль стекающего из ледника ручья.
			Связываемся на леднике в связки, идем по леднику, подъем до 7-10°.
		1 ч.	Лед переходит в снежник, угол подъема до 15-20°
		1ч	Вышли на седловину, переждали в течение 1 часа, из-за дождя.
		2х40	Спуск в три ступени угол выполаживается (25-20-15°), периодически с участками снежника
	Обходим два озеро справа, дальше спуск по правому берегу реки до окончания моренных валов. Встаем на ночевку на р.Тентексай		

5.08	7		Организуется полудневка
		2,5ч	Разведка под перевал ТАКТ (снежно-осыпной, 1А)
			Начинаем обходить боковые отроги Суюк-Тобе, спускаясь вниз по р.Правый Тентексай по травянистому склону.
			Встаем на ночёвку около 19:00
6.08	8	20 м.	Выход в 9:00
		1,5ч.	Подъем на перевал н/к Суюк-Тобе по травянистому склону до 10°
		30 м.	Спуск по травянистому склону к левому истоку р. Верхний Ойсаз
		55 м.	Идем по долине р. Ойсаз
		1ч50 м.	Обед
7.08	9	40 м.	Выходим в 8:30, вверх по р. Ойсаз.
		20 м.	Подходим к цирку перевала Койтас, отдых у озера, расположенного в цирке.
		1,5 ч.	Подъем на перевал Койтас по осыпному склону (мелкая осыпь) до 25-30°
		30м.	Спуск вниз по осыпному склону к истоку р. Койтас
		2ч.	Отдых, обед, выход на перевал Тюйте радиально
		1ч30 м.	Подъем по средней осыпи к цирку пер. Тюйте, до озера
8.08	10		Вышли в 8:30, спуск по р.Койтас, по правому берегу
		2ч	обед
		1,5ч	Переправа через р.Койтас
			Встаем на ночёвку, немного недоходя слияния р. Малая Чижа
9.08	11	2x40	Выход в 8:30. спуск по р.Койтас до слияния с р. Малая Чижа
		5,5ч	Движение по извилистой дороге, встречали поселения
		2ч	Обед на слиянии р. Малая Чижа и р.Чимбулак и отдых
		4ч	Радиальный выход на источник Теплый Ключ
10.08	12	8,5	Встали в 5:00, сборы, выход в 6:30. идём по дороге вдоль р. Чижа.

1. Техническое описание маршрута

День 1. (30 июля 2002 г.)

Приехали в Копал около 9, вышли в 9:00, шли по дороге до кошар за две сорокоминутные ходки, с отдыхом по 20 минут. Затем дорога уходила на право, мы пошли по тропе в первое ущелье ещё ходку 40 минут, встали у ручья на обед, около ёлок. Сориентировавшись по схеме, решили идти в юго-западном направлении, где за полосой сосновых деревьев виднелся перевал. Перешли 2 ручья, сосновый лес, затем был небольшой набор высоты, до 10°. Вышли на седловину, тура нет, данная седловина является одним из плечей отрога Мын-Чукур. Коринское ущелье видно было только далеко на Юго-Запад, на востоке расположено одно из поперечных плеч данного отрога и небольшой водопадик. Группа спустилась вниз к ручью, встали на ночёвку в 18:00, легли спать в 21:00.

День 2. (31 июля 2002 г.)

Подъем в 5:00, вышли в 7:00. Подъем обратно на седловину в две сорокаминутные ходки с отдыхом, в 9:00 на седловине. Для группы устраиваем небольшой отдых, руководитель с ремонтником идут на разведку, в направлении юго-запада, в течение 2 часов. После чего принято решение вернуться назад через седловину. Опять спуск вниз и траверсом на запад. Вернулись опять к ручью, где накануне обедали, была найдена тропа, заросшая травой, из-за обильных дождей в июне-июле. По тропе вышли к сбросам воды со скал из снежника. Обед в течение 2-х часов. Выходим в 15:00, сразу резкий набор высоты, подъем до 20-25°, тропы нет, высокая трава: кураи, арча. Встречается осыпь среднего размера. Вышли на седловину в 18:00, по плату пошли по старой дороге на запад. Затем открылся вид на Коринское ущелье, с поворотом Кору. Спуск вниз был сильно крутой, вечерело. Было принято решение спускаться в юго-западном направлении, до первого хорошего места для ночевки. Встали в 20:45 около ручья, на травянистом склоне, недалеко от скальных выступов. Ужин приготовили на арчэвнике. Видели ужей.

День 3. (1 августа 2002 г.)

Встали в 6:00, вышли в 7:30 часов. Продолжали спуск в южном направлении, вышли на дорогу, дорога шла на юго-запад, шли сорокаминутными ходками с отдыхом по 20 минут по дороге. Периодически встречалось множество ручьёв, была заболоченная местность. Внизу ущелья видна р. Кора. Чуть позже показалась на противоположной стороне р. Кору пасека, появилась возможность спуска. Спуск по травянистому склону, крутой, с попадающими камнями. Спуск занял около 3-х часов, обед был сухой. Встали на ночёвку около 18:00 на правом берегу р. Кору, недалеко от 10-й пасеки. Пасека расположена на левом берегу, имеется хороший пешеходный мост. Вдоль реки идет просёлочная дорога.

День 4. (2 августа 2002 г.)

Встали в 5:00, вышли в 7:40, группа шла вверх вдоль правого берега р.Кору, сорокаминутными ходками, с отдыхом по 20 минут сделали (7,5 ходок), по дороге можно осуществлять заезд, хотя в 2-х местах идет по болоту. Напротив впадения р. Асельбасай сохранился старый мост. А в 5 км до водопада Бурхан-Булак натянут железный трос через р. Кора. На водопаде были в 13:30, прошли около 18 км, встали на обед. Обед 2 часа. Вышли в 17:20, сделали три сорокаминутные ходки с отдыхом. Были у моста в 19:20, перешли мост, встали на ночёвку на левом берегу р. Кору. Мост вечером нахлестывает водой, течение бурное, но перейти, возможно. Мост не пригоден для автомашин.

День 5. (3 августа 2002 г.)

Встали в 6:00, вышли в 8:00, шли по левому берегу р.Коры по дороге, до слияния с р.Каскабулак около 7 км, дошли за две сорокаминутные ходки. Около слияния р. Кора и р.Каскабулак тропа уходит резко вверх, до 25°, до водопада на р.Каскабулак дошли за сорокаминутную ходку, на обед встали на ручье около 12 часов. Затем шли вдоль р.Каскабулак местами попадалась средняя осыпь, поэтому шли медленно. Остановились перед конечным цирком, около озёр, местность заболочена. Хотя, наиболее выгодней была бы стоянка около измерителя осадков, расположенного на холме, на правой стороне Каскабулака, либо около озера под языком ледника.

День 6. (4 августа 2002 г.)

Встали в 6:00, сборы в течение 1,5 часа, переправа через р. Каскабулак около часа, подошли к конечному цирку, и озеру перед языком ледника в 10:30, сборы и отдых заняли 1,5 часа. Погода пасмурная, дождя нет. Решили в 12:00 выйти на перевал. Шли вдоль правой стороны речки, стекающей из ледника по крупной и средней осыпи около 100м., затем по леднику открылся ледник 1,5х 2 км., на леднике связались верёвкой 50 м, пошли одной связкой, первый и последний в кошках. Были видны множество промоин от ручьев. Лед твердый, шли около 500 метров до снега, затем по снежнику, подъём до 20°, держали направление сначала на вершинку западнее перевала, затем траверсом шли вдоль ледника, и постепенно набирали высоту и шли прямо на перевал. На перевале Эдельвейс в 13:30, седловина широкая, тур находится посередине, тур большой, до 1 м высотой, записки в туре не обнаружено. Пришлось поставить палатку, из-за дождя и переждать около 1 часа, после чего начали спуск с южной стороны на р. Тентексай, спуск крутой, до 25-30°, крупная и средняя осыпь, с встречающимися участками снега. Спускаемся по южному склону, мимо верхнего озера, встречается мелкая осыпь. Дождь продолжает идти, проходим нижнее озеро, оно немного меньше первого, спуск по средней осыпи до ручья – правый отрог р. Тентексай, и встаем на ночёвку на травянистом склоне около 19:00.

День 7. (5 августа 2002 г.)

Подъём в 7:00, организуется полуднёвка, группа сушит мокрую одежду. Два человека идут на разведку. Подъём вверх, подход под перевал ТАКТ. Склон снежный, на самом перевале карниз (из-за большого количества снега в июне, перевал для прохождения сложен), поэтому решено спускаться вниз р.Тентексай. Обед и в 14:00 выход. Спускаемся по травянистому склону, проходим 2 плеча отрога Суюк-Тобе, встаём на ночёвку у ручья около 19:00.

День 8. (6 августа 2002 г.)

Встали в 7:00, около 9:00 вышли, поднимаемся по травянистому склону на седловину отрога Суюк-Тобе, подъем до 10-15° около 1,5-х часов, спуск по травянистому склону около 30 минут. Спуск к левому истоку р. Верхний Ойсаз, проходим, около трех ручьев, впадающих в реку. Обед около двух часов. Проходим три плеча отрога Суюк-Тобе, по травянистому склону, иногда встречается мелкая и средняя осыпь. Подходим к правому истоку р. Верхний Ойсаз, около семи часов вечера встаём на ночёвку.

День 9. (7 августа 2002 г.)

Встали в 7:00, выход через 1,5 часа, поднимаемся вверх по р. Ойсаз к конечному цирку, подъем до 20°, по средней осыпи. Цирк около 2 х 3 км., с небольшим озером. Отдыхаем

и поднимаемся вверх на перевал по мелкой осыпи подъем до 25°-30°, в течение 2-х часов, седловина широкая, тур расположен на северо-востоке правее подъема на перевал со стороны р. Ойсаз. В туре обнаружена записка группы туристов 7 человек, совершающих поход 3 к.с. под руководством Гришиной Н. от 12 августа 1998г. Спускаемся вниз, спуск до 20-25°, мелкая осыпь. В цирке располагается небольшое озеро, из которого берет свое начало р.Койтас, идем вдоль левого берега, и встаем у входа в цирк на перевал Тюйте, обедаем и отдыхаем в течение 2-х часов. Принято решение радиального выхода на перевал Тюйте. На перевале обнаружен тур, записки нет. Спуск на место лагеря, ночевка на р. Койтас..

День 10. (8 августа 2002 г.)

Встали около 7:00, сборы, выход через 1,5 часов. Спуск по течению р. Койтас, шли по правому берегу реки, по коровьим тропам до начала полосы леса, обед на дровах около 13:00. переправа через р. Койтас, идем по левому берегу, ночёвка немного не доходя слияния р. Койтас и р. Малая Чижа на травянистом склоне около ручья.

День 11. (9 августа 2002 г.)

Подъем в 7:00, сборы выход через 1,5 часа. Продолжаем спуск по р. Койтас, через две сорокаминутные ходки доходим до слияния рек Койтас и Малая Чижа, переходим пешеходный мост, и идем по тропе вдоль р. Малая Чижа. Тропа широкая, переходит в лошадиную дорогу, очень сильно извита, местами с небольшим набором высоты. Около полудня выходим на поселение из 3-5 юрт, затем продолжаем движение по дороге, местами идущей вдоль реки. Около трех часов дня доходим до слияния р. Чимбулак и Малая Чижа, встаем на обед и ночёвку. После обеда и отдыха делаем радиальный выход на источник «Теплый ключ», расположенный на р.Чимбулак на правом берегу в 6 км, от моста. Источник «Теплый ключ» представляет собой две небольшие сероводородные природные ванны. Ранее, со слов местных жителей на источник был небольшой мост через Чимбулак, сейчас его нет, и поэтому нужно переправляться на другой берег вброд. Река до 6 метров шириной, глубина до 1-1,5м., так как мы были в вечернее время, переходить реку не стали, посмотрели с противоположного берега и вернулись в лагерь.

День 12. (10 августа 2002 г.)

Встали в 5:00, сборы, выход в 6:30. идём по дороге вдоль р. Чижа. Дорога плохая, пригодная для прогона скота, ездят автомобили. Очень много пыли, идти тяжело, деревьев нет, ручьи встречаются редко. Шли ходками приблизительно по 40 минут с отдыхом. Около 16 часов были в Текелях.

5. Тактика прохождения перевалов

• Перевал Эдельвейс 1А(3540)

Подъем в цирк пер. Эдельвейс 35-40 мин. До 10° по травянистому склону, выше встречается мелкая осыпь. Под языком ледника располагается одно озеро. Подъем пологий около 5-7°, протяженностью 500-600м., дальше до 10° - 400м. движемся в связках. Трещины, располагающиеся в начале ледника обходим по правой стороне ледника, промоины перепрыгиваем, или по возможности обходим. Пересекаем ледник почти поперек. Подъем на седловину 30 мин. Левая седловина несколько выше и покруче, по-видимому, пер. Озерный 1Б. Поднимаемся на правую седловину, седловина широкая, каменистая. Тур расположен почти по центру седловины, записки не обнаружили. Спуск ступенчатый 3 ступени, метров по 50-100, с встречающимися участками снежников. Вначале спуск до 25-30°, протяженностью до 50м., затем

выполаживается до 20-25° около 80м., последняя ступень до 10-15°. При спуске прошли два мореных озера, дающих начало р.Тентексай.

- **Перевал Суюк-Тобе н/к (3100)**

Расположен в северной части отрога Суюк-Тобе, соединяющем долины рек Ойсаз и правый Тентексай. Подходы к перевалу довольно нудные по причине того, что приходится обходить многочисленные осыпи. Сам перевал Суюк-Тобе осыпной. Подъем по средней и мелкой осыпи 10-15°. Седловина длинная – до 300 м., тур не обнаружен. Спуск осыпной, примерно 15-20° в верховья р.Койтас. Спуск занял порядка 35 мин.

- **Перевал Койтас 1А (3250)**

Расположен в юго-восточной части цирка. Соединяет долины рек Ойсаз и Койтас. Со стороны подъема склон осыпной. Осыпь мелкая и средняя, хорошо слежавшаяся. Подъем до 25-30°, в течение 2-х часов около 500 м. Спуск в сторону р. Койтас снежно-осыпной, крутизна склона порядка 20°, мелкая осыпь. По обе стороны перевала имеются небольшие озера.

Седловина перевала широкая, на седловине снег, тур расположен на северо-восточнее.

- **Перевал Тюйте 1А*(3240) – радиально**

Расположен в западной части хребта Каратау. Соединяет долины рек Койтас и Тюйте. Подходы со стороны р. Койтас – крупная осыпь, подъем пологий до 10°, в цирке расположено озеро, с множеством стекающих в него ручьев. Со стороны нашего подъема снега нет. Движение целесообразно производить по левой стороне цирка. Подходы к перевалу около часа, затем резкий набор высоты до 20-25°, мелкая осыпь, протяженность около 400-500 м. седловина широкая, каменистая, мелкая и средняя осыпь. Снежник начинается через 3-4 м. от тура на сторону р. Тюйте. Тур расположен ближе к середине седловины. Спуск снежно-ледовый до 15°, очень много снега. Внизу располагается озеро. Цирк огромный до 3х4 км., ледник до 1х1,5 км. Более подробного описания спуска не представляется возможным, из-за радиального выхода на перевал.

6. Выводы и рекомендации

Путешествие по Северному Центральному Хребту и хребту Каратау Джунгарии оставило у группы только наилучшие впечатления.

Очень удобен заход из поселка Копал, откуда уже через два дня после приезда в Уштобе, пройдя н/к перевал Капальский, можно делать подходы к перевалам 1А-2А в ущельях рек Аржалая, Сартжайляу, Тюйте, Каскабулак. Существует еще путь заезда из города Текели по ущелью реки Чижи, либо Кору. Хочется отметить обилие ягод в долине реки Кора (в районе Капальского перевала и ниже), по р. Малая Чижа и фруктов в летне-осенний период в г. Текели.

Район привлекает красивой природой: обилием водопадов, разнообразием и компактностью расположения перевалов, теплым климатом. Отличительной особенностью района являются высокие н/к перевалы, обилие ледников и снежных перевалов. Характерно наличие боковых ущелий от р.Кора. Как правило, подходы вначале имеют крутой травянистый взлет с бегущими по камням речками. Перед ледниками небольшие плато с озерами, удобные для бивуаков. Вдоль р.Кора, и при спуске по р. Чижа, расположена полоса леса и арчевника, что является немаловажным фактором в поисках дров.

Подводя итог хочется сказать, что поход удался в полной мере. Группа успешно преодолела все трудности благодаря комфортной психологической обстановке внутри коллектива и соответствующему уровню подготовки.

7. Специальное снаряжение

Групповое		Личное	
Наименование	Количество	Наименование	Количество
Веревка основная - 50 метров.	1 шт.	Страховочная система	1 шт.
ФСУ	2 шт.	Альпеншток	1 шт.
Карабин	5 шт.	Карабин	2 шт.
Жумар	1 шт.	Каска	1 шт.
Репшнур - 3 метров.	3 шт.		
Палатка	2 шт.		
Котлы (5 и 7 л.)	2 шт.		
Спальник 4-х и 3-х местный	2 шт.		
Аптека	2,3 кг.		
Бензин	3 л.		

8. Приложение.

1. перевал Копальский н/к



2. водопад Бурхан-Булак



3. водопад Бурхан-Булак



4. Водопад на р. Каскабулак



5. перевал Эдельвейс 1А со стороны р. Каскабулак



6. перевал Эдельвейс 1А со стороны р. Каскабулак



7. подъем на перевал Эдельвейс со стороны р. Каскабулак



8. перевал Эдельвейс со стороны р.Тентексай



9. ущелье р. Тентексай



10. перевал Койтас 1А со стороны р. Койтас



11. перевал Тюйте 1А около тура*



12. с пер. Тюйте на северную сторону на р.Тюйте



13. вид с пер. Тюйте на южную сторону



14. вид с пер.Тюйте на северную сторону



15. мост через р. Малая Чижя

