

Департамент по молодежной политике администрации г. Томска

**Томский клуб туристов**

Туристско-альпинистский клуб ТУСУРа (ТАКТ)

**Отчет**

**о горном походе первой ( I ) категории сложности  
в районе Северо-Чуйского хребта Горного Алтая,  
совершенном в период с 19 по 24 июля 2005 года**

Маршрутная книжка: УТП № 0-89-05  
Руководитель: Костылев А. С.

Маршрутно-квалификационная комиссия рассмотрела отчет Костылева А. С. о горном походе 1 категории сложности и считает, что поход может быть зачтен участникам и руководителю.

Маршрут имеет \_\_\_\_\_ категорию сложности.

Справки выданы в количестве \_\_\_\_\_ штук.

## 1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПУТЕШЕСТВИИ.

### 1.1. ПАСПОРТ МАРШРУТА.

**РАЙОН ПУТЕШЕСТВИЯ:** Горный Алтай

**СРОКИ ПУТЕШЕСТВИЯ:** 19.07 - 24.07.2005

**НИТКА МАРШРУТА:** пос. Курай – р. Тете – перевалка Актру – р. Актру – (Сборы школы МАГ) – в. Купол 1Б (3556 м) - пер. Тете 1А (3150 м) – р. Тете – пер. Пряничный н/к (2611 м) – р. Чичке – р. Кара-Су – пер. Учитель 1А (3100 м) – р. Актру – пос. Курай

**ПРОТЯЖЕННОСТЬ МАРШРУТА:** 105 км

**ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ПУТЕШЕСТВИЯ:** 6 дней, из них на активной части маршрута - 6 дней.

**ВИД ТУРИЗМА:** горный

**КАТЕГОРИЯ СЛОЖНОСТИ:** первая

Маршрут рассмотрен МКК при Томской областной федерации туризма.

Маршрутная книжка УТП № 0-89-05

### Состав группы.

Ф.И.О.	Тур. опыт	г.р.	Обязанность
1. Костылев Алексей Сергеевич	I г.у. (Г. Алтай, Северо-Чуйский хр.), I г.у. (Ергаки), III альп. разр.	1986	руководитель
2. Черепанова Софья Олеговна	I г.у.(Тянь-Шань, Заилийский Алатау), III альп. разр.	1984	завхоз
3. Саражакова Евгения Александровна	I п.у., III альп. разр.	1985	хранитель аптечки, летописец
4. Шубкина Екатерина Петровна	ПВД, III альп. разр.	1984	примусник
5. Ахметов Руслан Мухтарович	I г.у. (Ергаки), III альп. разр.	1987	зав. снар., ремонтник

### Сведения о районе путешествия.

Северо-Чуйский хребет (СЧх) является одним из хребтов Центрального Алтая и наряду с Катунским и Южно-Чуйским хребтами представляет наибольший интерес для горных туристов. Все три хребта имеют ярко выраженный альпийский облик - пикообразные, покрытые вечными снегами и ледниками вершины, крупные, обрывистые склоны, прорезанные ущельями рек, и несут около 70% всех ледников Алтая. СЧх расположен восточнее Катунского хребта за долиной Аргуг. Его длина с северо-запада на юго-восток составляет 140 км, ширина в западной части 50 км, постепенно сужаясь к востоку до 20 - 25 км. Наибольшей высоты хребет достигает в центральной части - горный узел Биш-Иирду, в котором сосредоточенно основное оледенение хребта, здесь средняя высота хребта около 3600м, а ряд вершин превышает 4000 м.

Перевалы хребта отличаются разнообразием, но имеют одну закономерность - северные и северо-восточные склоны перевалов круче, взлеты выше. Категории трудности перевалов - до ЗБ, определяющий характер наиболее серьёзных перевалов снежно-ледовые. Высота снеговой линии на северных склонов приблизительно 2900 м на южных 3100 и выше.

При планировании летних маршрутов следует иметь в виду, что самый теплый и самый дождливый месяц лета - июль (число благоприятных дней меньше половины). В долинах оптимальное время для путешествий август и сентябрь, но на вершинах и перевалах в это время средне статистическая погода хуже, чем в июле. Первая половина дня в горах более благоприятно для движения осадки чаще бывают после обеда.

Растительность подчиняется закону вертикальной поясности, границы поясов, т.е. выражены четко и сильно варьируются в зависимости от местных условий, орографии, экспозиции склонов.

### Как мы готовились

Подготовка началась за 2 месяца до похода: читались лекции в Международной академии гор, проводились физические тренировки (беговые, работа с веревками, карабинами и другим специальным горным снаряжением), участники настраивались на сдачу экзаменов и физ. нормативов.

Благодаря этому к началу похода группа была в хорошем физическом, эмоциональном и всем другом состоянии. Участники хорошо знали друг друга и оказались очень слаженной командой, что очень важно для любых походов.

Основной целью нашего похода была отработка ранее полученных знаний на высоте в сложных горных условиях: это и быстрая постановка палатки в случае внезапного выпадения осадков, и приготовление пищи на примусе и костре, и, конечно же, преодоление перевалов и других препятствий.

### График прохождения маршрута (заявленный)

Дата	День пути	Участки маршрута	Км	Способы передвижения
19.07.05	1	пос. Курай – а/л Актру	32	пешком
20.07.05	2	а/л Актру – в. Купол (1Б) – “Зеленая гостиница”	6	пешком
21.07.05	3	“Зеленая гостиница” – пер. Тете (1А) – пер. Пряничный (н/к)	10	пешком
22.07.05	4	пер. Пряничный (н/к) – перевалка Актру	14	пешком
23.07.05	5	перевалка Актру – р. Кара-Су – пер. Учитель (1А) – а/л Актру	11	пешком
24.07.05	6	а/л Актру – пос. Курай	32	пешком
		Всего активным способом передвижения	105	

### Аварийные выходы с маршрута.

Один из недостатков маршрута: аварийных выходов почти нет. При необходимости, после прохождения перевала Тете, можно выйти к поселку Курай по реке Тете, не проходя оставшиеся перевалы.

### Рекомендуемые варианты подъезда и отъезда

От Томска можно доехать до Бийска по железной дороге либо автодорогам. Оттуда до Курая можно добраться через Горно-Алтайск и Акташ на рейсовых автобусах с несколькими пересадками. Это получается не очень дорого, но дорога в этом случае занимает очень продолжительное время. Гораздо более простой и быстрый способ (около 20 часов), но в тоже время более дорогой, - это заказать автобус, либо добираться на машинах. До Курая проходит хорошо наезженная дорога. И при желании можно доехать по дороге до “перевалки” Актру (она же перевал Кордон), где оборудована стоянка для автомобилей и места для палаток, либо до самого альплагеря (но до туда могут доехать только мощные внедорожники, т.к. после самого Кордона следует переправа через горную реку Актру,хождение которой возможно только рано утром).

### Перечень интересных занятий на маршруте.

На протяжении всего маршрута можно собирать ягоды (голубика, дикая жимолость, можжевельник), грибы, полезные травы (чабрец, бадан). Район поражает большим количеством озер, в которых при желании можно искупаться (но следует помнить, что это ледниковые озера и находиться в них продолжительное время не рекомендуется, а то холодно там).

## Техническое описание маршрута.

### 1 день



От поселка Курай группа двигалась по грунтовой дороге до автомобильного деревянного моста через реку Чуя. Перейдя мост, продолжили движение к перевалу Кордон. До перевала пополнить запасы воды возможно только на р. Тете. За 1,5-2 км до перевала начинается лес, а на самом перевале оборудованы автомобильная стоянка и места под палатки. Перейдя по мосту через р. Актру, по автомобильной дороге через лес выходим в ущелье Актру.



Двигаясь по правой стороне поймы реки через 8 км, выходим к альплагерю Актру. На ночевку встали в лесной зоне под моренным валом ледника Малый Актру. Дневной переход составил 32 км и набор высоты – 500 м.

### 2 день

Подъем в 7:00. Позавтракали на лагерной кухне и так как все вещи, кроме спальных были собраны еще с вечера, то из лагеря вышли в 8:00. Подъем начинается по кулуару, находящемуся ближе к окончанию моренного вала ледника Малый Актру. Первая треть подъема осуществляется серпантином по крупной осыпи под углом 15–20 град. После большого камня, находящегося посередине кулуара, склон становится более крутым (30-35 град). После этого камня рекомендуется держаться левой стороны кулуара, где находится более крупная осыпь и имеются скальные выступы. Когда склон начинает выполаживаться (до 15-20 град) следует постепенно выходить вправо, где и находится выход на поляну, называемую “Зеленная гостиница”. Сюда мы поднялись в 10:30.



После подъема осмотрели окрестности, оборудовали бивуак для последующей ночевки и пообедали.

Для зачета перевала Тете(1А, 3150 м) как 1А следует сначала совершить восхождение на в. Купол (1Б, 3556 м). Подъем на вершину сначала осуществляется по тропе, которая начинается в правой (орографически) части поляны. Тропа идет влево под углом 30-35 град. и выводит к домику гляциологов. После подхода к леднику, рекомендуется осуществлять подъем в 2 этапа: сначала по осыпи слева, по которой идет хорошая протоптанная тропа; затем – по леднику до вершины. По леднику можно идти без кошек, т.к. угол подъема около 10 градусов. Подъем продолжался с 16:00 до 17:45. На вершине была снята записка группы тур. клуба ТАКТ (отделение КТФ). Спуск рекомендуется осуществлять по пути подъема, т.к. на леднике имеются закрытые трещины. С вершины группа вернулась в 19:00 и осталась на ночевку.

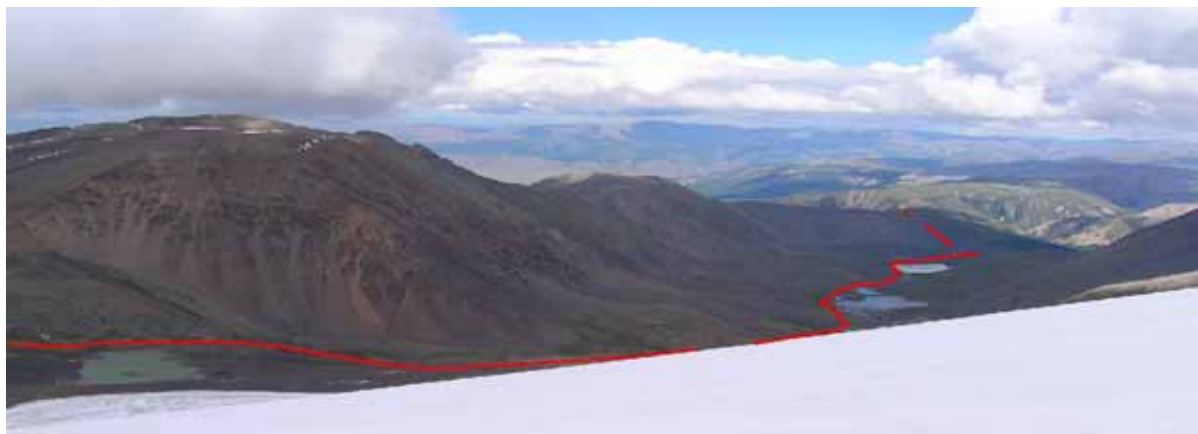


### 3 день

В этот день с утра решили сделать полудневку. Поэтому на маршрут вышли в 12:00. На перевал Тете подошли в 12:20. Сняли записку группы тур. клуба ТАКТ (отделение КТФ). С перевала Тете в хорошую погоду видно перевал Пряничный(н/к, 2611 м), выделяющийся на сером хребте характерным красно-коричневым цветом. С перевала до первого озера Тете спускались по тропе, идущей непосредственно по руслу ручья. К озеру подошли в 13:30. Далее движение продолжили по тропе, идущей вдоль левого берега р. Тете. Дойдя до следующего озера, устроили обед. Готовили на примусе.

После обеда по пути к перевалу устроили тренировочное хождение по горному рельефу: каждый из участников был то направляющим, то замыкающим, сами выбирали дорогу, следили за отстающими участниками. Руководитель корректировал те или иные действия и объяснял ошибки.

На ночевку встали в 19:00 под перевалом Пряничный на берегу озера. Участников осталось:4. Руководителей:1.



Путь от пер. Тетё до пер. Пряничный



#### **4 день**

Вышли с бивуака и начали подъем на перевал Пряничный в 11:00. Обычно для этого выбирают тропу, не спускающуюся к реке и уходящую влево и немного вверх вдоль склона. Обходят по тропе холм, лежащий непосредственно под перевалом и поднимаются по хорошо заметной тропе по травянисто-осыпному склону. Мы же выбрали несколько иной путь и начали подъем на перевал Пряничный немного раньше, не обходя холм. В этом случае идти пришлось без тропы по не очень крутому крупно-осыпному склону. Этот путь позволил выиграть около 40-50 минут.

На перевал поднялись в 13:30. Сняли записку группы тур. клуба ТАКТ (отделение КТФ). Спуск начали в 14:00. Вниз идет множество троп, в основном звериных. По пути встречается очень много грибов, ягодников. Последние особенно часто попадаются при движении у подножия склона по заболоченному лесу. В Курайскую степь спустились в 16:30. Встретили группу тур. клуба ТАКТ (отделение КТФ) и продолжили движение дальше вместе, рука об руку, душа в душу... Свернув не на ту дорогу, мы вышли на р. Актру выше по течению, чем предполагали. Так как начинало смеркаться, то решили не спускаться до перевалки Актру, а заночевать на этом месте возле реки. На ночевку встали в 19:30.

#### **5 день**

Утром было принято решение переправиться через реку по деревьям, перекинутым через реку. Вышли с места ночевки в 10:00. Перебравшись на другой берег и сверившись с картой, вышли на дорогу, ведущую к альплагерю Актру. Далее вышли в долину р. Кара-Су, где в 14:00 устроили перекус. По тропам в долине реки подошли под перевал Учитель(1А, 3100 м) в 16:30.



Подъем проходит по травянисто-осыпному склону, тропы практически нет, поднимались серпантинном по камням. На перевал взойти в 18:00. Сняли записку группы тур. клуба ТАКТ (отделение КТФ). После этого спустились по хорошо утоптанной тропе в альплагерь, где и устроили ночевку. Спуск занял 1.5 часа.

## **6 день**

Подъем в 8:00. Позавтракали, собрали рюкзаки и вышли в направлении пос. Курай в 9:30. Движение происходило по маршруту первого дня. Выезд из пос. Курай на автобусе, который ожидал нас по предварительной договоренности. Поход закончен благополучно. Маршрут пройден всей группой полностью, все живы и здоровы.



### **Выводы и рекомендации.**

Маршрут красивый и интересный. Его можно рекомендовать в качестве учебно-тренировочного похода, например, после альпинистских сборов.

## Приложения

### ПОХОДНАЯ АПТЕЧКА

Медикаменты	Количество	Применение, дозировка. Механизм действия
<i>Перевязочный материал</i>		
Бинты стерильные	2 шт.	Для перевязок при ранениях, давящих повязок при кровотечениях, растяжениях, вывихах, ссадинах.
Бинты не стерильные:	3 шт.	
Вата медицинская	100 гр.	
Эластичный бинт	2 шт.	При растяжениях и вывихах.
Лейкопластырь	4х300 см.	
Ножницы	1 шт.	
Жгут резиновый	1 шт.	Для остановки кровотечений.
Пластырь бактерицидный 6х10 см. 2.3х7.2 см	4 уп. 4 уп.	
Апполо-Пак (гелевая повязка)	1 пач.	Накладывается на сильно поврежденные участки кожи.
<i>Обеззараживающие средства</i>		
Настойка йода 3-5 %	1 б.	Для обработки краёв ран, полоскания ротовой полости при ангине (3 – 4 капли на 100 мл. тёплой воды), прижигает.
Перекись водорода	1 фл.	Для прижигания кровоточных участков.
Перманганат калия	20 г.	Для обеззараживания воды; для полосканий горла, обработки ран, примочек при ожогах, промывании
Стрептоцид	4 уп. (20г)	Обеззараживающее. При открытых ранах.
Фурацилин	10 таб.	Для обеззараживания воды; при воспалениях горла (полоскать, 1 т. на стакан воды)
Мазь «Синтомицин»	1 туб.	Обеззараживающая и заживляющая мазь. Накладывать на 3-4 часа.
Спирт винный 96 %	200 мл.	Для обработки краев ран, компрессов, растираний
<i>Средства при желудочно-кишечных заболеваниях</i>		
Левомецетин	10 табл.	При дизентерии, пищевых отравлениях, брюшном тифе, туляремии. По 1 табл. 3-6 раз в день во время или после еды.
Уголь активированный (карболен)	50 табл.	При поносе, метеоризме, пищевых отравлениях. По 1 – 2 табл.; для обеззараживания питьевой воды. Абсорбирует.
<i>Противовоспалительные средства</i>		
Эритромицин	10 табл.	При пневмонии, бронхит, ангине, карбункулах, холецистите, раневой инфекции и других воспалительных заболеваниях. По 1 табл. 4 раза в день во время еды. Антибиотик.
Каметон	1 шт.	При воспалениях в горле, насморке.
Галазолин	1 фл.	Капли в нос. При насморке.
Таблетки от кашля	30 таб.	При кашле. 1-2 таб. растворить в стакане горячей воды. После еды.
<i>Обезболивающие и жаропонижающие средства</i>		
Кофеин бензонат натрия	10 табл.	Возбуждающее средство. При шоке, удушье, замерзании, кровотечениях.
Аспирин (ацетилсалициловая кислота)	10 табл.	Болеутоляющее, жаропонижающее, противовоспалительное, средство.
Парацетамол	10 табл.	Противовоспалительное, жаропонижающее, средство.
Анальгин	20 табл.	При головной, зубной боли, невралгии, артритах (болях в суставах), радикулите, обезболивающее. По 1 табл. 2-3 раза в день.
Бесалол	10 табл. по 0,5г	При болях в животе – по 1 табл. 2-3 раза в день



Но-шпа	5 табл. по 0,04 г	При коликах, спазмах желудка и кишечника, при удушье с болями в сердце - по 1-2 табл.
Цитрамон П	40 таб.	При головной боли, невралгии, артритах (болях в суставах), миозите, радикулите, жаропонижающее. По 1 табл. 2-3 раза в день.
<b>Другие средства</b>		
Термометр (в чехле)	1 шт.	Измерение температуры
Сода питьевая	50 г.	Для полоскания горла, промывания глаз (слабый раствор), при болях в желудке, изжоге, для промывания желудка
Нашатырный спирт	5 мл	Давать вдыхать при потере сознания
Седуксен (элениум)	10 табл. по 0,005 г	При горной болезни, головокружении, бессоннице, шоковом состоянии – по 1 табл.
Витамин С	300 шт.	Для увеличения резистентности организма. 2-3 шт. в день.
Андипал	10 таб.	Для снижения давления.
Бисакодил-Акри	10 таб.	Слабительное.
Мазь «Спасатель»	1 туб.	По утверждению спасателей – ото всего (ожоги, обморожения, вывихи, порезы, ушибы и т.д.)
Мазь «Троксевазин»	1 туб.	Обезболивающая мазь. При ушибах, синяках, растяжениях
Настойка валерианы	1 фл. Либо 30 таб.	Успокаивающее при повышенной возбудимости, бессоннице. 3-5 капель на треть стакана воды. Противошоковое – по 30 – 50 кап.

## РЕМОНТНЫЙ НАБОР

Наименование снаряжения	Количество
«Супер-клей» 5 гр	1
Булавки английские	10
Гвозди сапожные	20
Иголки толстые (цыганские)	2
Иголки тонкие	10
Изолента	1
Камень точильный	1
Клей «Момент», резиновый	1
Кусочки капрона тонкого	6
Лента капроновая узкая	8
Наждачная бумага	1-2
Напильник треугольный	1
Нитки капроновые толстые	1
Нитки капроновые тонкие	1
Нитки белые х/б	1
Нитки черные х/б	1
Ножницы	1
Отвертка	1
Плоскогубцы	1
Проволока стальная	1
Проволока тонкая медная	3
Пряжки (металлические, самосбросы, фиксир., пластиковые)	6
Пуговицы	10
Резинка узкая	10
Резинка широкая	1
Свечка	1
Спички	2
Шило простое	1
Шнур капроновый	1
Шурупы маленькие	20
Тросик стальной	0,5

Наименование снаряжения	Количество
Нить асбестовая	0,5
Прокладки для примуса	5
Полотно ножовки по металлу	20

## ПЕРЕЧЕНЬ ОБЩЕСТВЕННОГО СНАРЯЖЕНИЯ

Наименование	Количество	Вес (1шт., кг.)
Палатка	1 шт.	4
Котелки (6 л.)	2 шт.	0.5
Топор мал.	1 шт.	1
Пила цепная	1 шт.	0.2
Половник	1 шт.	0.1
Термос с метал. колбой	1 шт.	0,4
Примус с экраном	1 шт.	0,8
Бензин	1,5 л.	1
Спички, запаянные в полиэтилен	5 кор.	0.02
Фотоаппарат	1 шт.	0.9
Мед. аптечка	1 компл.	1,2
Рем. набор	1 компл.	2
Карты, схемы	2 компл.	
Блокноты, карандаши	2 компл.	

### Специальное групповое снаряжение.

Веревка 50 метров, 10мм	1 шт.
Жумар	2 шт.
Карабин	4 шт.
ФСУ (рогатка)	2 шт.

### Специальное личное снаряжение.

Страховочная система	1 комплект
“Кошки”	1 пара
Ледоруб	1 шт.
Каска	1 шт.
Карабин	1 шт.
Реп. шнур 5 метров, 6мм	1 шт.

## ПЕРЕЧЕНЬ ЛИЧНОГО СНАРЯЖЕНИЯ

Наименование	Количество	Вес 1 шт. (кг)
Рюкзак	1 шт.	2
Спальник	1 шт.	2
Штормовой костюм	1 шт.	1.3
Термобелье	1 шт.	1
Футболки	3 шт.	0.2
Шорты	1 шт.	0.2
Нижнее белье		
Кроссовки (легкие трекинговые ботинки) или кеды	1 пара	0.7
Носки шерстяные	2 пары	0.3
Носки х/б	2 пары	0.1
Свитер шерстяной	1 шт.	0.7
Шапочка шерстяная	1 шт.	0.2
Кепка	1 шт.	0.05
Перчатки х/б	1 пара	0.1
Верхонки	1 пара	0.1
Накидка от дождя	1 шт.	0.1
Пуховка	1 шт.	0.5
Спальный мешок	1 шт.	1
Туалетные принадлежности		
«Точка»	1	
«Фонарики» для обуви	1 п	

Аптечка индивидуальная	1	
Ботинки кожаные	1 п	
Брюки х/б, тонкие	1	
Документы, блокнот, ручка, деньги	1 к	
Коврик пенополиуретановый	1	
Маска от солнца (кусок марли)	1	
Кружка, ложка, миска, нож, фляжка	1 к	
Очки солнцезащитные	1	
Стельки	1 п	

Адрес хранения отчета: ТЦТ.

Электронный адрес хранения отчета: <http://takt.tusur.ru>

Отчет выполнен в двух экземплярах.

Поход рассмотрен МКК Томской федерации спортивного туризма Туристско-Спортивного Союза России. Шифр МКК: 170-00-55552050