

**Отчет о горном походе 4 категории сложности  
по Центральному Тянь-Шаню (Терской Ала-Тоо)  
группой туристов из г. Витебска  
совершенном с 6 по 25 августа 2013 г.**



***Нитка маршрута:***

а/л Каракол – оз.Алакель – пер.Алакель (1А) – кур.Алтын-Арашан -  
пер.Такыртор (1Б) – д.р.Чон-Узень– пер.Туристов Татарии (2А) – пер.  
Каракольский Вост.(Новокаракольский) (2Б) – д.р.Караколтор - пер.Эпюра  
(2А\*) – пер.Онтор (1Б) – д.р.Онтор - пер.Джеты-Огуз (2Б) – д.р.Айланьш –  
пос.Джеты-Огуз

Маршрутная книжка 4Г-2013

**руководитель Шипунов А. В.**

***Отчет подготовила Шипунова Е.А.***

**1. Общие данные о походе**

**Протяженность маршрута: 156 км**

**Количество пройденных категорийных локальных препятствий:** 7 из них: 2Б – 2, 2А – 2, 1Б – 2, 1А - 1

**Максимальная высота:** 4400 (Каракольский Вост.(Новокаракольский) (2Б))

**Максимальная высота ночёвки:** 4300 м (на пер.Джеты-Огуз)

**Маршрут утверждён:** Витебская областная МКК 3 августа 2013 года

**Продолжительность маршрута:** 20 дней

**Количество участников:** 6 человек.

*Состав группы:*

	<b>ФИО</b>	<b>Год рождения</b>	<b>Тур. опыт</b>	<b>Обязанности в походе</b>
	<b><i>Шипунов Александр Васильевич</i></b>	<b><i>1963</i></b>	<b><i>6ГУ, 5ГР</i></b>	<b><i>Руководитель</i></b>
	<b><i>Шипунова Екатерина Александровна</i></b>	<b><i>1988</i></b>	<b><i>3ГУ, 2ГР</i></b>	<b><i>Зам. руководителя</i></b>
	<b><i>Шипунова Елена Петровна</i></b>	<b><i>1962</i></b>	<b><i>4ГУ, 2ГР</i></b>	<b><i>Врач</i></b>

	<b><i>Шипунов Олег Александрович</i></b>	<b><i>1992</i></b>	<b><i>ЗГУ</i></b>	<b><i>Завснар</i></b>
	<b><i>Липлянин Антон Юрьевич</i></b>	<b><i>1991</i></b>	<b><i>ЗГУ</i></b>	<b><i>Завхоз</i></b>
	<b><i>Касаткин Евгений Олегович</i></b>	<b><i>1986</i></b>	<b><i>ЗГУ, ЗГР</i></b>	<b><i>Ремонтник</i></b>

### **Общая идея и подготовка к походу**

Главная идея похода – прохождение интересного спортивно-ознакомительного маршрута в районе Терской Ала-Тоо. Для 4 из 6 участников группы это первый выезд на Тянь-Шань и первая «четверка». Посоветовавшись с мэтрами горного туризма города Витебска и всей Беларуси, определились с наиболее зрелищными и интересными в спортивном плане перевалами. Но в первую очередь маршрут рассматривался с точки зрения безопасности. Так как группа собралась достаточно опытная (каждый участник ходил в горные походы различной категории сложности не менее 5 раз, а у некоторых на счету их более 15), это позволило нам побывать на самых значимых, ключевых, с нашей точки зрения, перевалах.

### **Почему выбрали именно Терской Ала-Тоо:**

- хорошее транспортное сообщение (а/п Манас – Бишкек - Каракол);
- возможность трансфера до а/л Каракол;
- район является одним из самых спокойных в Азии;

- наличие перевалов различных категорий трудности, что позволило получить должную акклиматизацию и пройти «четверку»;
- личный интерес участников похода к этому району, слишком уж хороши были отзывы старших товарищей о Тянь-Шанских елях, широких долинах и относительно мягком климате (последнее лично для нас не подтвердилось):

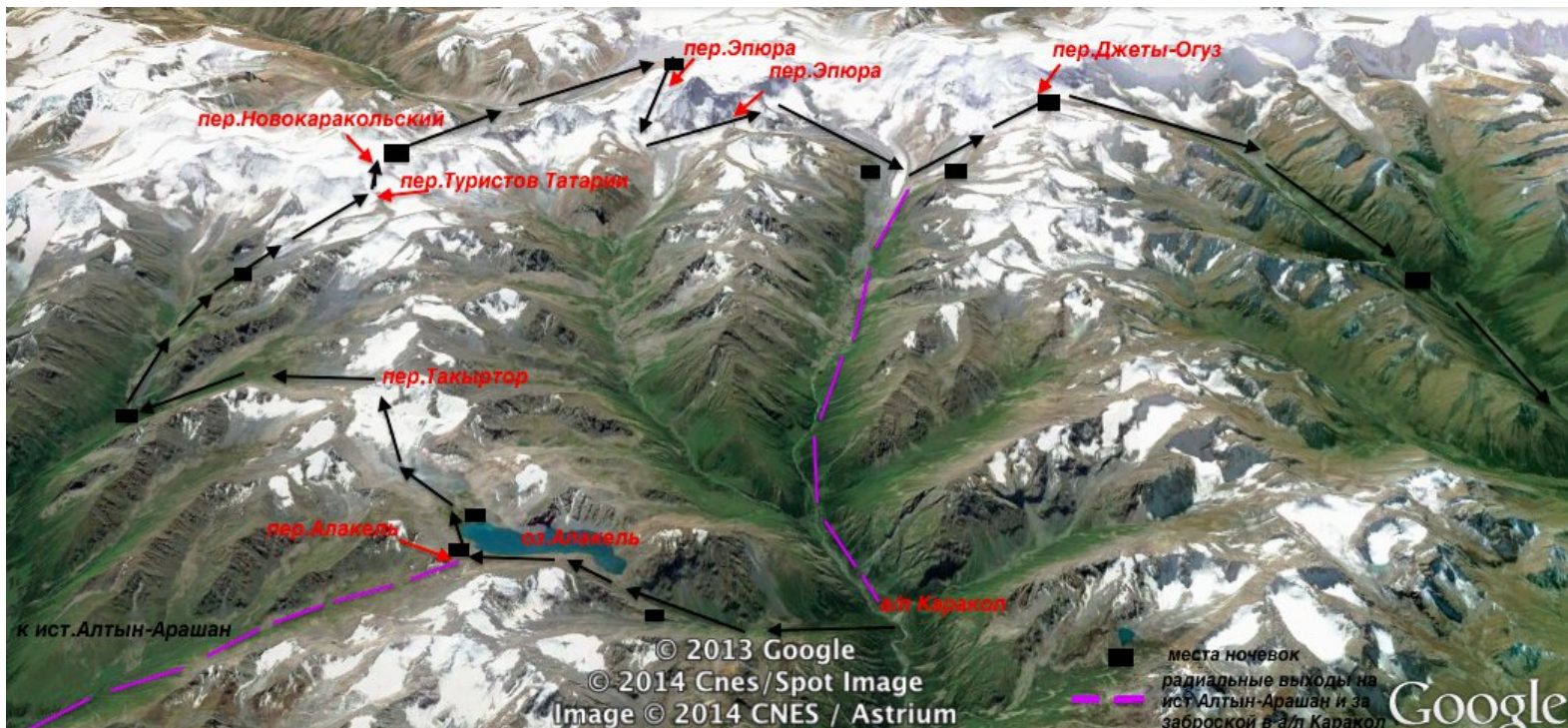
### Транспортная характеристика района

Подъезды в донный район не представляют особой сложности. Из аэропорта Манас мы уехали на такси за 20\$. Далее из Бишкека на маршрутке до Каракола. До альплагеря «Каракол» заказывали трансфер на фирме «Альп-Тур-Иссык-Куль» (г.Каракол, ул Карасаева). Обратно возвращались на такси. Благо, оно очень недорогое.

### Финансовая ситуация

В Киргизии единственной валютой является киргизский сом. В то время, когда мы были в Бишкеке, доллар был равен 49 сом, российский рубль – 15 сом.

### Обзорная схема маршрута



*Карта маршрута*



## ***2. Дневник похода и технические описания препятствий***

### **06 августа – день 0.1**

День начался очень рано. Мы еще не успели проснуться, как уже сидели в автобусе до а.Домодедово. В 6.30 вся группа в сборе у входа в аэропорт. Разбираемся по весу. Рюкзаки не должны превышать 20 кг. плюс 5 кг. – ручная кладь. Личные вещи и снаряжение уже явно превосходят положенные 20 кг. Поэтому все продукты решили закупать в Бишкеке. Единственное, что взяли с собой, это мясо: Оршанскую тушенку, Брестскую колбасу и Поставское сало. Подумали, что лучше не экспериментировать со Среднеазиатскими мясными продуктами. Хотя конины там все равно отведали)

Итак, суровый расчет дал свои плоды и в 9.55 без опозданий и перевеса мы взлетели. Курс на Кыргызстан.

UralAirlines не подтвердили наших опасений. Все четко, комфортно. И особенно кстати пришелся перекус на борту.

Через 3 часа приземляемся в аэропорту Манас, где нас встречают друзья-знакомые. Поход в горы – замечательный повод встретиться! Весь остаток дня посвящаем прогулкам по городу, осмотру достопримечательностей и местной кухне.

### **07 августа – день 0.2**

Промаявшись всю ночь от жары, утром все же просыпаемся в хорошем настроении. По совету Василия Владимировича Виноградова, председателя Витебского О ОО РТСС, на полчаса забегаем в посольство Республики Беларусь. Вдруг что случится так далеко от дома! Пусть лучше и официальные лица знают о нашем путешествии. В посольстве нас ожидает теплый прием, разговор с советником и чай с печеньем.

Мы попадаем на Ошский рынок и там пропадаем на несколько часов – конечно, это же восточный базар!!!

Весь вечер уходит на расфасовку продуктов.

### **08 августа – день 1**

В 8.00 приезжаем на Западный (Новый) автовокзал. Маршруток на Каракол ходит много. Отправляются по мере заполнения. Заплатили относительно недорого, по 300 сомов (6\$) с человека плюс 4 места пришлось выкупить под рюкзаки. Загрузились и уснули, пропустив замечательные виды по пути в Каракол: скалистые ущелья и голубую гладь озера Иссык-Куль.

Через 6 часов были на месте. На базе Игоря Ханина. С ним мы списывались в интернете и договорились о трансфере до а/л «Каракол» (100 евро) и газовых баллонах. Баллоны маленькие по 250 мл. 6 евро за новый баллон и 3 евро за перезапавленный. Нужно учитывать, что перезапавленные баллоны придется возвращать на базу. Прием нас ожидал не очень гостеприимный, но все, о чем договаривались, мы получили.

Трансфер до а/л «Каракол» - это двухчасовой аттракцион в вахтовке по ухабам, корням и размытой дождем дороге. Едем весело, вцепившись зубами в сиденья. Платим по 50 сомов с носа за въезд в заповедник, коим является долина Каракол.

В 18.00 расставляем палатки на берегу р.Аютор Восточный, чуть выше палаток альплагеря. Горы нас встречают холодно. Но мы все равно счастливы. Мечта сбылась – мы на Тянь-Шане!!!

### **09 августа – день 2**

Подъем в 8.00. Утром периодически идет дождь. Во время завтрака будто из-под земли явился к нам егерь и разорил нас на 150 сомов якобы за установку палаток. Плотно покушав, разбираем продукты, формируем заброску и оставляем ее в а/л «Каракол» (0,5 евро за 1 место в сутки).

Обед. Выход в 14.00. Возвращаемся немного назад, к мосту через реку Каракол. Переходим на ее орографически правый берег. Через 2 перехода по 30 минут выходим к последним высоким елям (далее идет криволесье и кусты) и съедаем большую сладкую дыню, купленную в Караколе. Еще через полчаса поднимаемся на выполаживание, где река разливается в небольшое озеро и уходит под камни (ниже воды нет). Тут же у озера есть площадки под палатки. Но с ночевкой лучше погодить, пройти еще 15 минут и оказаться на приюте «Сирота». Живописное местечко с вырезанными из деревьев фигурками, хижиной и уборной-шалашом. Нам останавливаться еще рано. Всего 16.30. Поэтому мы продолжаем подъем в направлении большого водопада. Через 25 минут по неприятным кустарникам и колючкам подходим к реке у «балды» с высокими скальными выходами. Тропа проходит под самыми скалами где-то по траве, где-то среди камней. В 19.30 становимся на ночевку на более-менее ровных площадках у большого водопада, стекающего их озера Алакель (h=3200).

Первый ходовой день дался тяжело. Тяжелые рюкзаки, подъем сразу на высоту более 3 тысяч. Почти у всех присутствуют минимальные симптомы «горняшки». Тем не менее от еды никто не отказывается))) Ужинать и спать!

## 10 августа – день 3

### **Перевал Алакель Северный**

***Категория трудности:*** 1А

***Высота:*** 3765 м

***Характер:*** осыпной

***Ориентация:*** восток - запад

***Расположен*** в северном отроге *Главного* хребта. Соединяет долины рек *Кельдыке* (р. *Арашан*) и *Каракол*. Ведёт из верховий реки *Кельдыке* к озеру *Алакель*.

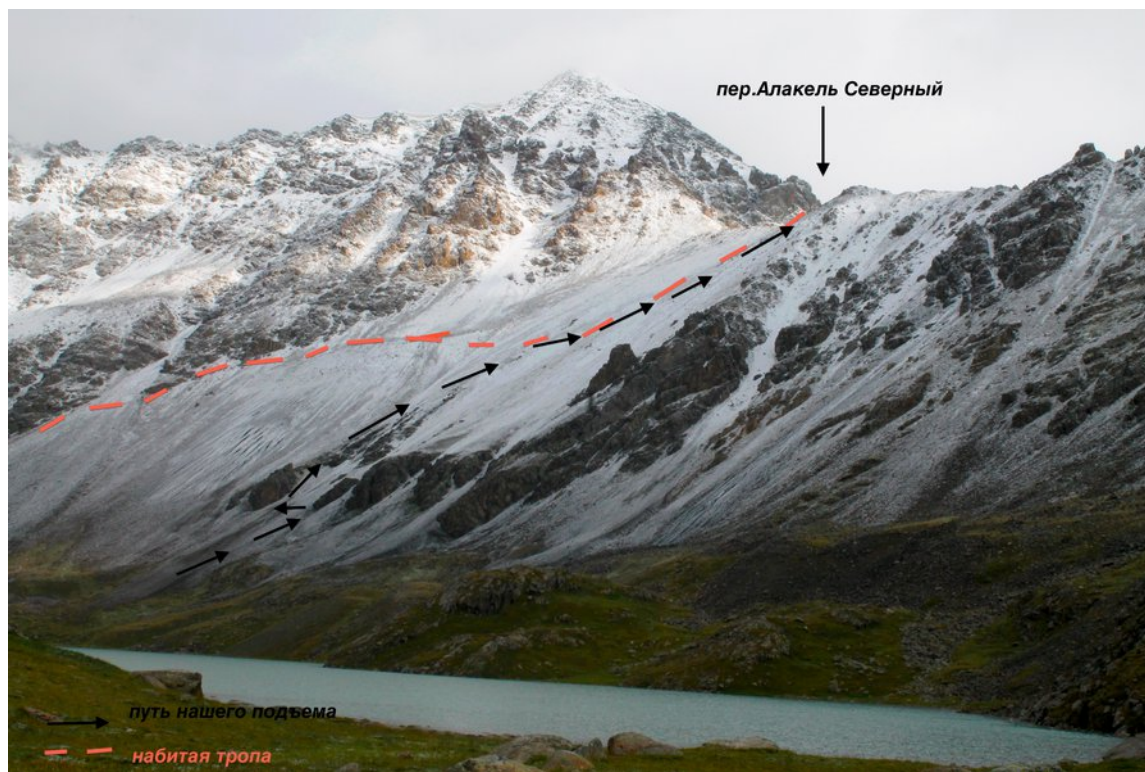
**С перевала снята записка** группы туристов Санкт-Петербурга (1 к.с., 11 человек) от 3.08.13

***Необходимое снаряжение:*** ледорубы, каски.

Подъем, запланированный на 6.00, отсрочил дождь. Но всего на полчаса. Выход в 8.30. Резкий набор высоты проходит сначала по крутому осыпному склону, а потом среди простых скалок слева по ходу движения от водопада. На берегу озера прямо на плоских скалах есть стоянки. Время 9.30. Начинаем траверс озера по его восточному берегу. Идет дождь, то усиливаясь, то ослабевая. Тропа забирается наверх, оставляя внизу скалы, обрывающиеся в озеро. Через 40 минут тропа раздваивается: одна, более набитая, продолжает траверсировать склон с набором высоты и выводит на перевал Алакель Северный, другая спускается к озеру и ведет к его южной оконечности под перевал Такыртор. Выбираем вторую тропу, по мокрой траве и камням под усиливающимся дождем подходим под перевальный взлет перевала Алакель Северный. Здесь почти на берегу озера в 12.00 обедаем.

Следующие наши действия таковы: 2 члена группы остаются на озере с одной палаткой, снаряжением и продуктами; остальные берут все необходимое на 2 дня и через Алакель Сев. спускаются на курорт Алтын-Арашан (2550 м.) и на следующий день возвращаются обратно.

На это есть две причины. Первая: хорошая акклиматизация группы для дальнейшего пребывания на высотах выше 4000 м. Вторая: нельзя побывать в районе Терской Ала-Тоо и не искупаться в горячих источниках Арашана.



**Фото 1: Пер. Алакель Северный с запада**

Погода улучшилась. На какое-то время показалось солнце. Выход в 15.00. Берем перевал «в лоб», так как лагерь разбили ровнехонько под перевальной седловиной и возвращаться на траверсную тропу нецелесообразно. Набор высоты по крутому среднеосыпному склону. На перевале в 16.30. Спуск в 17.00 начинаем правее снежника по серой мелкой сыпухе. Благодаря этому природному «эскалатору» оказываемся под перевальным взлетом за считанные минуты. Сбегаем дальше и делаем пятиминутный привал на разливе реки, где уже стоят палатки какой-то иностранной группы (от перевала 20 минут). Ниже просматривается хорошо набитая тропа почти на всем протяжении спуска до границы леса. Спускаемся легко и быстро. К 19.20 доходим до коша на левой стороне реки Кельдыке. Тут переходим реку в брод. Вода очень холодная, сводит ноги, да и дождь постоянно накрапывает. Но вариантов нет. Дальнейшее движение проходит по правому берегу реки Кельдыке. Через 15 минут тропа ныряет в лес и превращается в целую «ярмарку тропинок» - выбирай любую – не ошибешься. Все они приводят к кошам на впадении реки Кельдыке в реку Алтын-Арашан. Там же чуть выше коша есть бревно через реку Кельдыке. У этого моста нас настигают сумерки и в 20.10 мы становимся на ночевку.

### 11 августа – день 4

Будильник прозвенел в 6 утра. Дождь. Засыпаем. 7 утра. Дождь. Засыпаем. 8 утра. Дождь – готовим чай, пытаемся собраться, но дождь усиливается. В 10 часов понимаем, что все наши надежды на то, что дождь устанет и передохнет хоть часок, тщетны. Собираем палатку и за полчаса добегает до курорта Алтын-Арашан. Мокрые как курицы вваливаемся в крайний (самый нижний) дом на правом берегу реки. Это дом Валентина Алексеевича, начальника КСС. Прием был настолько теплым, что даже сгладило впечатление о совершенно отвратительном утре. Нас посадили за стол, напоили чаем, приготовили недорогой и вкусный лагман. Валентин Алексеевич рассказал нам, где находятся «дикие» горячие радоновые источники, которые он сам оборудовал.

Источники действительно изумительные: «сердце», «грот» и «ласточкино гнездо». В последнем мы не удержались и искупались. Этот источник представлял собой довольно глубокую ванну, сложенную прямо в скале на высоте 3-4 метров от реки. Вода 50°. Что еще нужно для счастья промокшим и замерзшим туристам?!

Нашим восторгам не было предела! Погода, словно засмотревшись на нас, решила исправиться – наконец-то выглянуло солнце.

В 17.00 выходим в обратный путь. За 40 минут добираемся до моста через реку Кельдыке, покупаем айран в коше. Начинаем набор высоты по размытым дождем тропам. Идем по щиколотку в грязи. Еще через 40 минут начинается ливень. Натягиваем тент и под него ставим палатку, ибо наш старенький кров уже не выдерживает такого напора воды. Ужин готовим под елям – под ними никакой дождь не страшен, не пропускают ни капли. Отбой в 21.00.

### 12 августа – день 5

Вся великолепная четверка встает в 6 утра. Завтракаем недоваренными макаронами и в путь. Выход в 8.30. Через полчаса нас ожидает уже знакомый нам брод. Вода сегодня еще холоднее, чем позавчера. Моросит дождь. Поднимаемся по пути нашего спуска, придерживаясь орографически левого борта долины.



***Фото 2: Подъем на пер. Алакель Сев. с востока***

Идем медленно, грустно, завернувшись в дождевики. Отдыхаем мало. Перекус решаем устроить там, где позавчера был разлив речки у морены под перевалом. Определяющее слово здесь «был», ибо сейчас мы воды не обнаруживаем. Под перевальный взлет подходим в 11.30. Выбираем путь подъема. Вариантов несколько: самый плохой – это путь нашего спуска, чуть получше – траверс влево с набором высоты (но в этом случае придется спускаться на перевал по хребту), мы же идем по ходу правее снежника на седловине вблизи разрушенных скал.



**Фото 3: Перевальный взлет с востока**

Через 30 минут все четверо на перевале. Снова накрапывает дождь.

Скоренько спускаемся. Еще 25 минут и мы у нашей палатки на берегу озера Алакель. Ребята уже приготовили обед. На время трапезы выглядывает солнце. Мы хватаем эти драгоценные минуты и даже немного успеваем просушиться. Через полчаса - привычная картина: дождь, мокрый снег и ледяная крошка. В перерыв между мокрым снегом и ледяной крошкой за 40 минут перемещаемся с нашего места под пер.Алакель Северный на южную оконечность озера под начало подъема на пер. Такыртор. Идем сначала по верху. Тропы нет, но путь отмечен турами. Перед последней «балдой» спускаемся к воде и прыгаем уже по камням вдоль берега. Камни скользкие, очень неприятные. После прижима оказываемся на зеленой поляне. Тут и ночуем.

### 13, 14 августа – день 6, 7

Два дня слились в один. Не происходит ничего. Сидим в тумане. Видимости никакой. Непреставляющийся круговорот: снег – дождь – град! Мы только спим и кушаем, спим и кушаем. Устали от бездействия. Какое-то заколдованное озеро.

### 15 августа – день 8

#### **Перевал Такырттор**

**Категория трудности:** 1Б

**Высота:** 4000 м

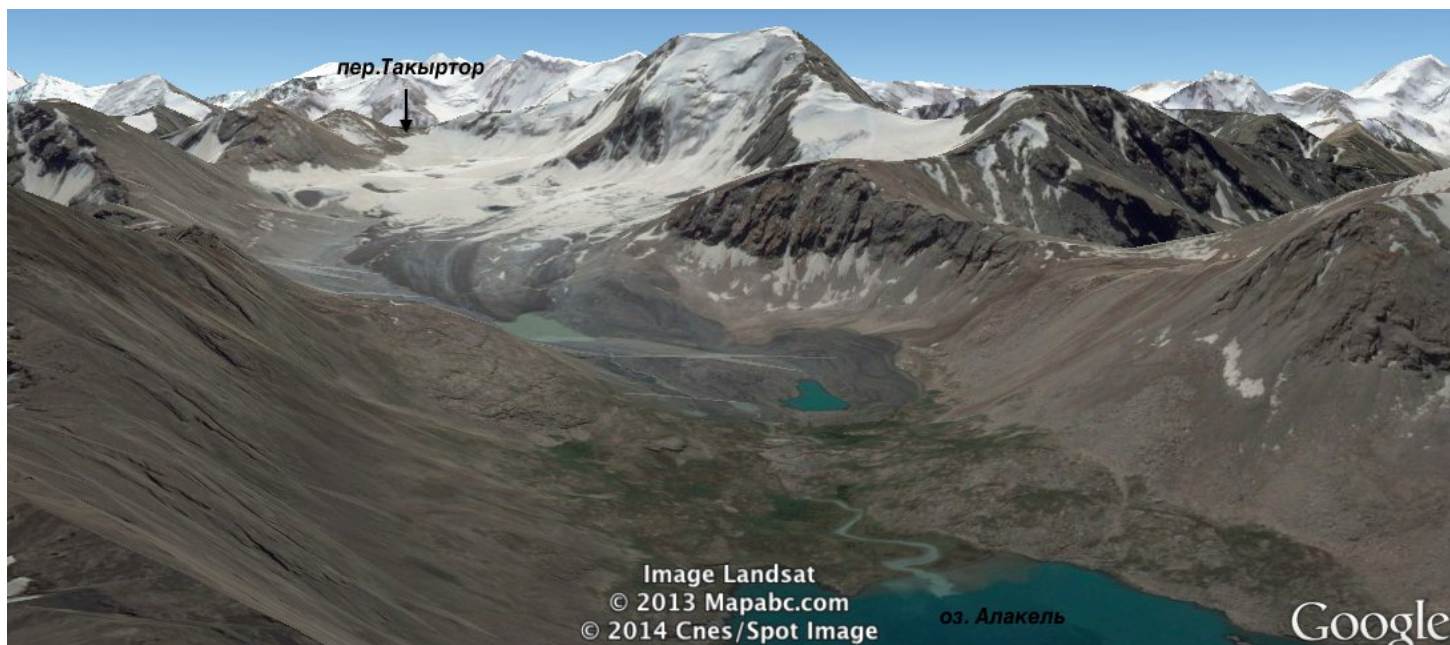
**Характер:** снежно-ледовый

**Ориентация:** северо-восток - юго-запад

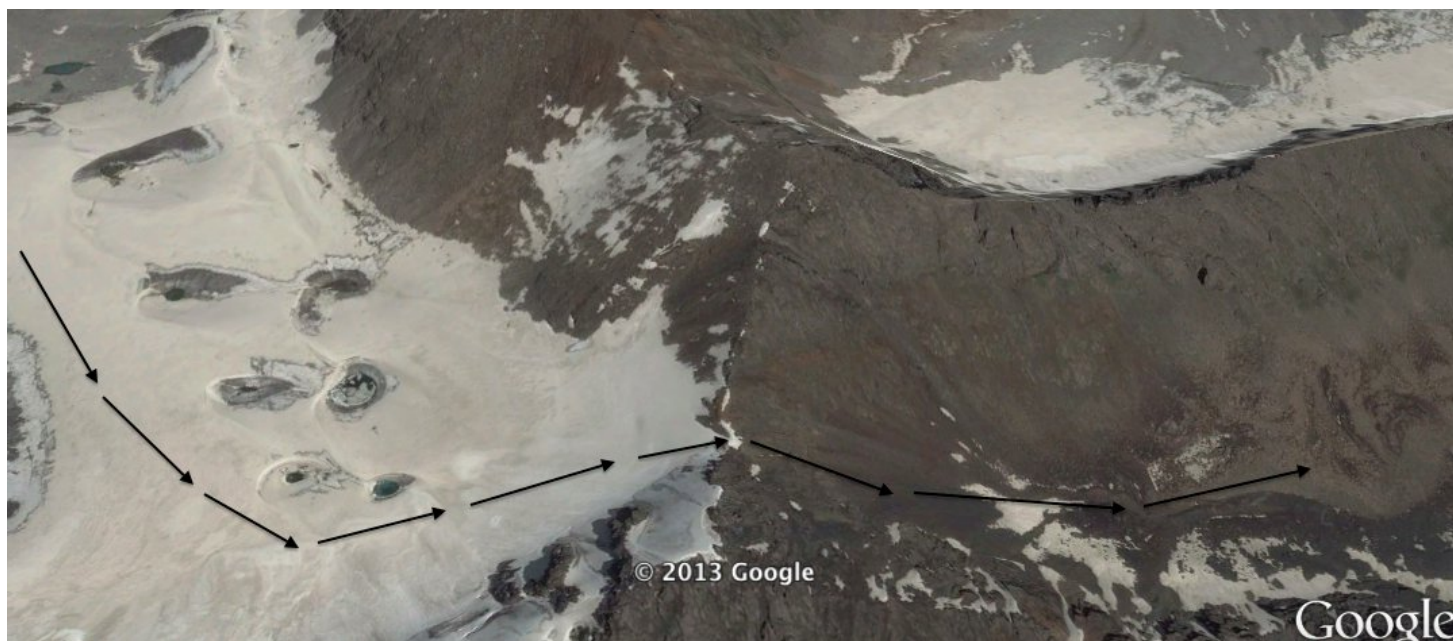
**Расположен** в северном отроге *Главного хребта*. Соединяет долины рек *Чон-Узень* (р. *Арашан*) и р. *Кельтор* (р. *Каракол*). Ведёт с ледника *Чон-Узень Западный* на ледник *Кельтор Восточный*.

**С перевала снята записка** группы туристов Москвы (2 к.с., 3 человека) от 15.08.13

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, каски. В зависимости от состояния снега могут понадобиться кошки, обвязки, веревки для связок.



*Перевал Такырттор на карте Google Earth*



*Перевал Такыртор на карте Google Earth*

Господи, как же здорово, когда в горах хорошая погода! Особенно это осознаешь после нескольких дней дождя, снега и града. Итак, подъем дежурных в 6.00. На небе ни облачка. Кажется кто-то решил напомнить нам, как выглядит голубое небо.

Выход в 8.50. Хотя погода и ясная, очень морозно. Вода в мисках замерзла и на палатках слой льда. Отогревались.



***Фото 4: Вид с пер. Алакель Северный***

Подъем идет по левому по ходу движения берегу ручья, вытекающего из-под ледника Такыртор. Через 25 минут подходим к ночевкам под языком ледника. Обходим небольшое моренное озерцо слева по ходу и выскакиваем на ледник. Выход простой, так как трещины отсутствуют и крутизна менее 20 . Минут через 30 и вовсе выходим на выполаживание. Далее приходится лавировать среди мульд. С приближением к перевальному взлету увеличивается глубина снега. Местами проваливаемся до середины бедра.



**Фото 5: Путь подъема на пер. Такыртор**

Под перевальным взлетом мы в 11.30. Еще 20 минут и вся группа собралась на перевале. Весь путь нашего подъема по леднику «начерчен» нашими следами. Сняли записку группы из Москвы. С перевала открывается изумительный вид на Аксуйскую стену.

С перевала много вариантов спуска. Мы выбираем самый популярный – прямо от тура вниз по разрушенным скалам. Спуск начинаем в 12.20, а в 12.40 мы уже внизу, на стоянках под перевальным взлетом. Отсюда забираем правее. То поднимаемся на моренные валы, то спускаемся в низины между ними. Тропа отмечена турами. Вода то течет ручейками в ложбинках, то уходит глубоко под камни, слышен только ее гул где-то под ногами. Наконец выходим на ровный травянистый участок с коричневыми скалами. Чуть ниже него, в месте, где вода появляется на поверхность, мы устраиваем обед (1 час от стоянок под перевальным взлетом).



**Фото 6: Путь спуска с пер. Такыртор на юго-запад**

Отведав супца, в 15.30 продолжаем спуск. Вскоре морены заканчиваются и мы выходим на «зеленку». Стараемся держаться левее. Четкой тропы нет. Но мы знаем, что правее самого левого ручья есть выходы «бараньих лбов», поэтому идем вдоль ручья, пока правее «бараньих лбов» не увидели небольшой водопадик – это река Экичат. Тут мы по камням перескакиваем ее на орографически правый берег. Поднимаемся на 10 метров выше реки и оказываемся на хорошо набитой тропе. Главное здесь – не пропустить «дикий» горячий сероводородный источник! Находится от в 15 минутах ходьбы от переправы через реку Экичат. В месте, где река сначала уходит в каньон, а после обрывается водопадом. От основной тропы, которая продолжает траверсировать правый борт долины, отходит тропа к водопаду, левее которого затаилась заветная ванна.

На купание в этом волшебном источнике у нас ушел час. Как же не хотелось вылезать из этого горячущего 70градусного источника радости. Но делу – время. Выходим на основную тропу. Через 20 минут она серпантинном спускается к реке. Тут есть плохенькие ночевки. Здесь же снова переходим по камням реку Экичат на левый берег.



***Фото 7: Спуск от горячего источника к реке Экичат.***

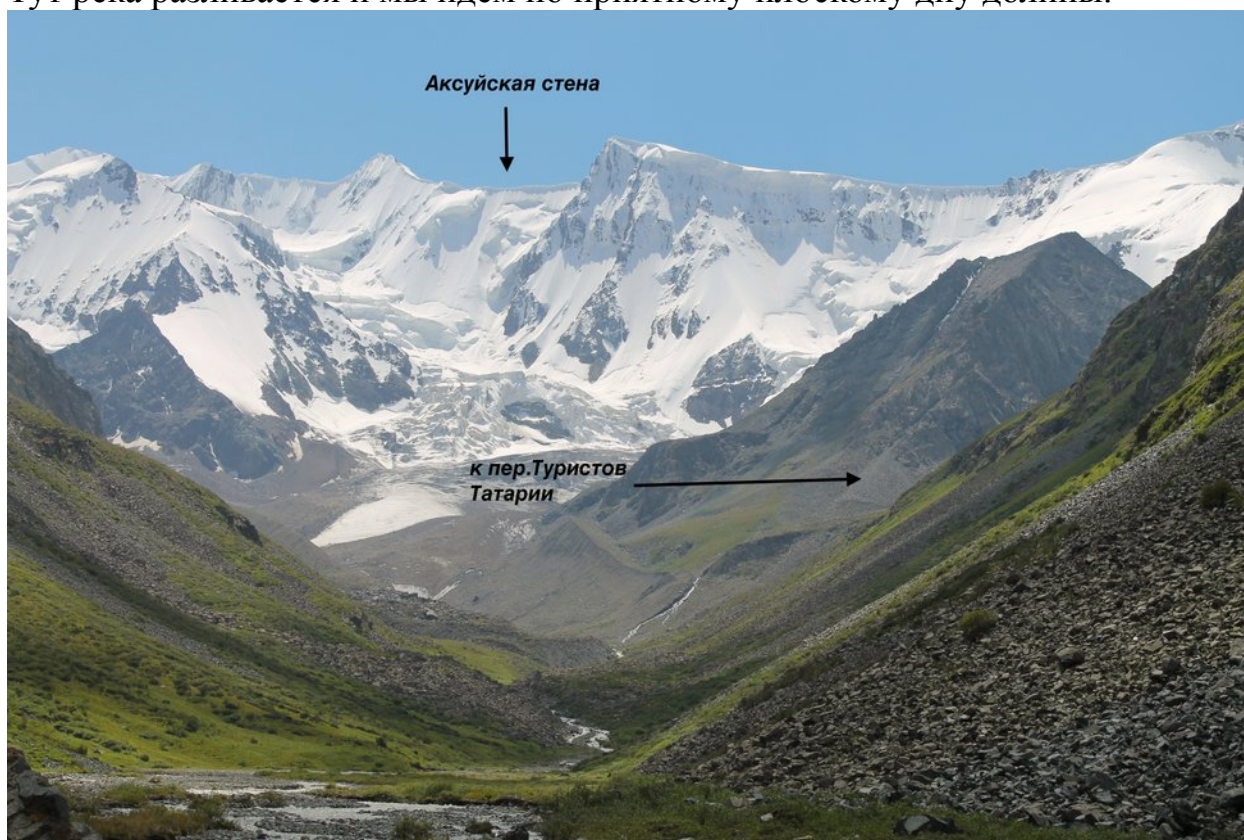
Тропа тут сначала не очень хорошая, ниже превращается в отлично набитую. За 40 минут спускаемся к слиянию рек Экичат и Чон-Узень. Выше слияния через реку Экичат переброшен мостик. Переправляемся. Через 300 метров становимся на ночевку в уютных зарослях на левом берегу реки Чон-Узень.

### **16 августа – день 9**

Поздний подъем. Дежурные в 7.30. Остальные выползают в 8.00. Погода изумительная. Как здорово, что в горах можно встретить восход солнца несколько раз. Нужно просто отойти на пару шагов в тень и снова из-за хребта взойдет солнце.

Сушимся после недели дождей и снега, стираемся. Выход в 11.30. Идем левым берегом реки Чон-Узень. На правом берегу тоже есть тропа, но она еще хуже нашей. Итак, через 30 минут подходим к прижиму. Тут группа разделяется. Любители каменных завалов поднимаются и идут верхом. Остальные продолжают пробираться вдоль реки. Этот путь не очень хорош, так как периодически приходится забираться на крутую сыпучу, которая

обрывается прямо в реку. Путь по верху длиннее и проходит по камням и курумнику. В 12.20 останавливаемся на залитом солнцем галечном «пляже». Тут река разливается и мы идем по приятному плоскому дну долины.



**Фото 8: Верховья реки Чон-Узень от «пляжа»**

Однако через 30 минут очередной прижим. Поднимаемся по неясной (просто примятая трава) тропе к каменоломням, где есть туры. 40 минут продолжаем движение по траве, которая проходит в 5-10 метрах от реки.

14.20 обед на слиянии рек, стекающих с ледников Чон-Учень Западный и Восточный. Перед нами отличная панорама Аксуйской стены с огромным количеством снега, ледников и разломов.

Нам же направо, на следующую ступень долины. Путь прокладываем по крупной осыпи правее (по ходу) водопада. Тропы нет. За 40 минут поднимаемся на травянистую террасу. Перепрыгиваем через множество ручьев. Идем, забирая левее по ходу движения. На следующей террасе переходим на орографически правую сторону ручья и вдоль него поднимаемся на террасу с «футбольным полем». Идем выше, забирая вправо на «бараньи лбы». Через 1,5 часа от обеда становимся на ночевку у языка ледника Чон-Узень Западный. Когда уходят облака открываются перевалы

Труд, Туристов Татари и Замок. Места под палатки расчищаем сами. Сегодня на ужин компот!



*Фото 9: Ночевки под л. Чон-Узень Западный*

*17 августа – день 10*

**Перевал Туристов Татари (Кобкор)**

**Категория трудности:** 2А

**Высота:** 4300 м

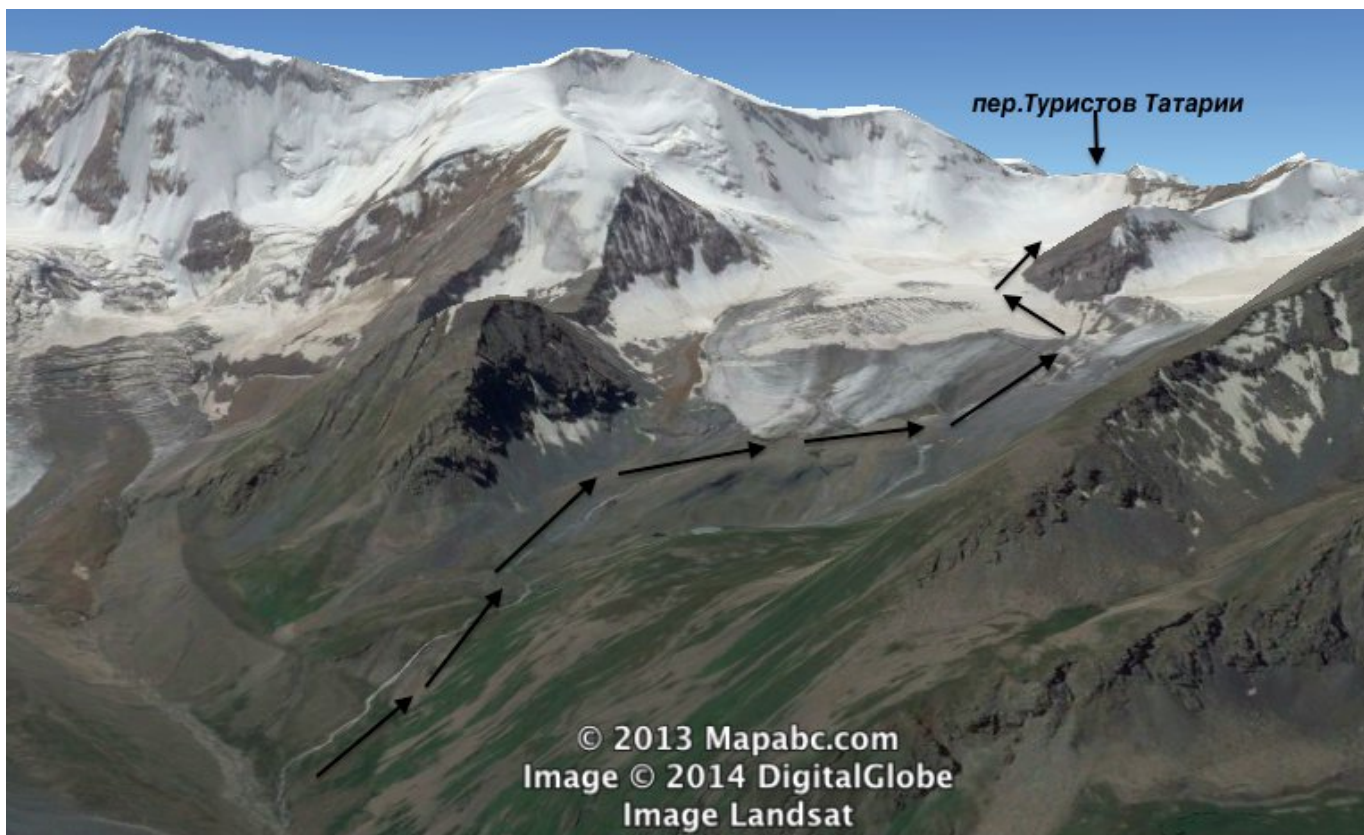
**Характер:** снежно-ледовый

**Ориентация:** северо-восток - юго-запад

**Расположен** в северном отроге Главного хребта. Соединяет долины рек Чон-Узень (р. Арашан) и р. Кельтор (р. Каракол). Ведёт с ледника Чон-Узень Западный на ледник Кельтор Восточный.

**С перевала снята записка** группы туристов Новосибирска (4 к.с., 8 человек) под руководством Панова Л. от 13.08.13

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, кошки, верёвка основная (2 по 50 м), обвязки, ледобуры, каски.



*Перевал Туристов Татарии на карте Google Earth*

**Перевал Каракольский Восточный (Новокаракольский)**

**Категория трудности:** 2Б

**Высота:** 4400 м

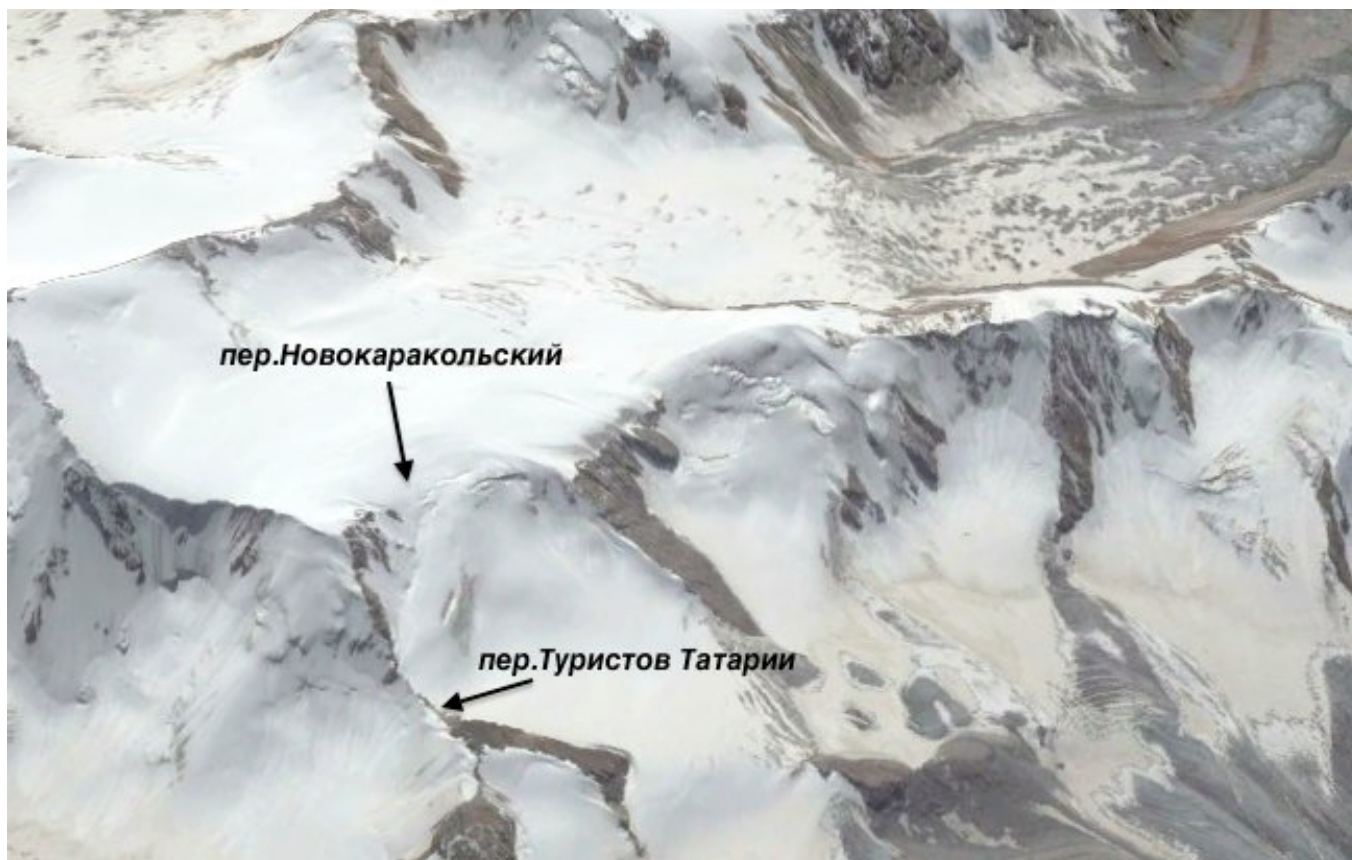
**Характер:** снежно-ледовый

**Ориентация:** северо-запад - юго-восток

**Расположен** в Главном хребте между в. 4523м и 4468. Ведёт с ледника *Кобкор* на ледник *Караколтор Восточный*.

**Перевальную записку не нашли**

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, кошки, верёвка основная (2 по 50 м) – связки и перила, обвязки, каски.



*Перевалы Туристов Татарии и Новокаракольский на карте Google Earth*

Общий подъем в 5 утра. Сборы. Завтрак. Выход в 6.50. Солнце в облаках. По морене идем в сторону хребтика, разделяющего перевал Труд и перевалы Замок, Туристов Татарии. Надеваем кошки и выходим на довольно пологий язык ледника. Время 7.25. Идем сначала прямо вверх. Подходим к зоне трещин и забираем вправо под скалы. Тут в углублении у скал делаем привал. От этого места берем курс на перевал. Снег плотный, почти не проваливаемся.



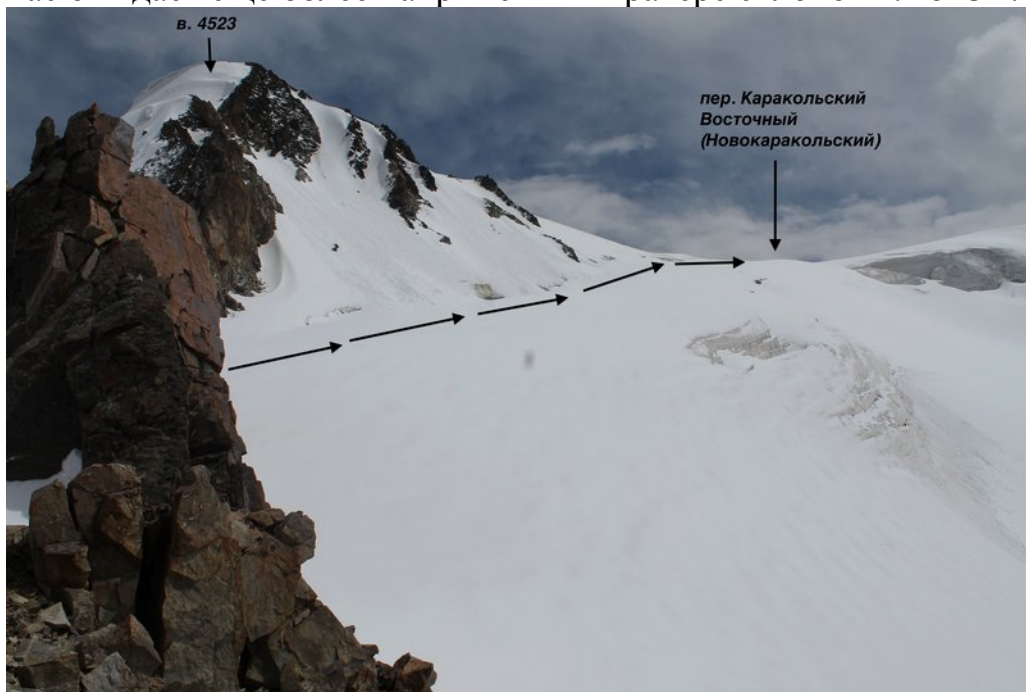
**Фото 10: Подъем на пер. Туристов Татари (Кобкор) с юго-востока**

Под перевальным взлетом в 9.30. Отдыхаем. В 10 часов передовики начинают провешивать веревку. По следу схода лавины подходим почти под самый бергшрунд, прорезающий весь перевальный взлет. Вешаем две перильные веревки: первая выводит чуть выше берга, вторая идет по крутому снежному склону до выполаживания. Дальше метров 50 траверсируем в право по ходу к выходам скал. Тут собираемся всей группой в 12.30 и выходим по скалам на седловину перевала, которая находится южнее.



**Фото 11: Перевальный взлет Туристов Татарии. 2 веревки и траверс под скалы.**

Здесь мы обедаем и отдыхаем от довольно напряженного подъема. Но нас ожидает еще более напряженный траверс склонов в. 4523м.



**Фото 12: Траверс в. 4523 с пер Туристов Татарии**



***Фото 13: Траверс в. 4523 выход на пер. Новокаракольский***

На траверс выходим в 15.30. Для этого по отрогу, в котором находится пер. Туристов Татарии, пробираемся на Юг до разломов под вершиной. Курс держим на широкое снежно-ледовое плато. Идем в связках по 3 человека. Снег глубокий и раскисший во второй половине дня. Проваливаемся по пояс. Ледник закрытый, трещины засыпаны. Приходится постоянно зондировать ледорубом. У выхода на перевальную седловину начинаются разломы. Переходим их по снежным мостам, страхуя друг друга. В 17.00 выходим на перевал. Седловина – обширное снежное плато. Тура мы не обнаружили, оно и понятно. Погода великолепная. Светит солнце. Любуемся на величественные снега вокруг нас. Тут все гигантских размеров – разломы, наддувы, даже кусочек снега, отколовшийся от гребня оказывается ледовой глыбой. Несмотря на сильную усталость, фотографируем все это великолепиие.



***Фото 14: Группа на пер. Каракольский Восточный (Новокаракольский)***

Спуск начинаем в 17.20. Идти тяжело.

Под снегом огромное количество трещин. Теперь проваливаемся постоянно. Двигаемся очень медленно. Лавируем между мульд. Вообще ледник очень необычный, весь изрытый котлованами, будто кратеры на Луне – такого я еще не видела.

Через 1,5 часа такого сомнительного движения мы понимаем, что до темноты выйти на морену нам не удастся, тем более, что ниже нас ждет ледопад. Решаем остановиться на выполаживании ледника. Проверяем, нет ли под нами трещин и в 19.00 ставим палатки. Очень холодно. Пытаемся приготовить ужин. После долгого ожидания рис все-таки готов. Дежурные разносят по палаткам кашу и чай.

### **18 августа – День 11**

Ночью было холодно, хотя мы натянули на себя все вещи, которые были: термобелье, свитера, пуховки, шерстяные штаны, несколько пар носков, полностью затянули спальники. Холод пробирался в нас все равно. Сборы начинаются в 5 утра. Решаем не завтракать. И даже без готовки нам

для выхода понадобилось 2 часа. Зубы стучат, руки не хотят слушаться, ботинки и тесьма на кошках стали колом так, что пришлось раскопегаривать газовую горелку и «размораживать» обувь.



**Фото 15: Ночевка на леднике Восточный Караколтор**

Выход в 7. Идем в связках. Снег держит хорошо. Начинается ледопад. 20 минут блуждаем между разломов, перепрыгиваем трещины, проходим по мостам. В итоге решаем сходить с ледника на разрушенные скалы правого борта долины. Спуск по крутой сыпуче малоприятен, но зато это гораздо быстрее, чем блуждать по ледопаду. Полчаса мы осторожно пробираемся между скал и снова выходим на ледник, но он уже плоский и не представляет сложности. В итоге, в 8.40 мы на морене. Чуть правее нас «футбольное поле» с множеством грязных ручьев (хотя нужно было идти на его правую оконечность, но это мы поняли позже).



*Фото 16: Разломы на ледник Восточный Караколтор.*



*Фото 17: Ледник Восточный Караколтор. Обход ледопада по скалам*

Тут у нас завтрак, отдых, здоровый сон (досыпаем то, что не доспали ночью) и пляж! Прямо перед нами возвышается громада вершины Бригантина. Далее нам предстоит траверс этой вершины и подход под перевал Эпюра.

Довольные, а главное отогретые!!! выходим со своего «лежбища» в 13.00. Нам нужно пересечь «футбольное поле». Вроде бы просто, плоская местность. Но не тут-то было! Сходим с морены на мелкую гальку под языком ледника, перепрыгиваем ручьи, по камням переходим бурные мутные потоки и на середине поля начинаем погружаться в «зыбучие пески». Быстро-быстро и по колено. Жаль, что в этот момент нас никто не видел – хоть посмеялся бы, хотя нам было не до смеха.



*Фото 18: «Футбольное поле» Снято от начала траверса в. Бригантина*

По итогу, через 30 минут от места отдыха выходим на правую морену под вершиной Бригантина и начинаем траверс по траве между скалами с набором высоты в конце. Как таковой тропы нет, но видно, что люди тут ходили. Траверс занимает 1,5 часа. Переваливаем через большую моренную гряду и в 17.00 становимся на ночевку правее языка ледника, под перевальным взлетом Бригантины. Высота 3850. Мест под палатки нет, да и с просто ровными местами тут напряженка. Выкладываем стоянки плоскими камнями. Спится хорошо.

19 августа – День 12

**Перевал Эпюра**

**Категория трудности:** 2А\*

**Высота:** 4300 м

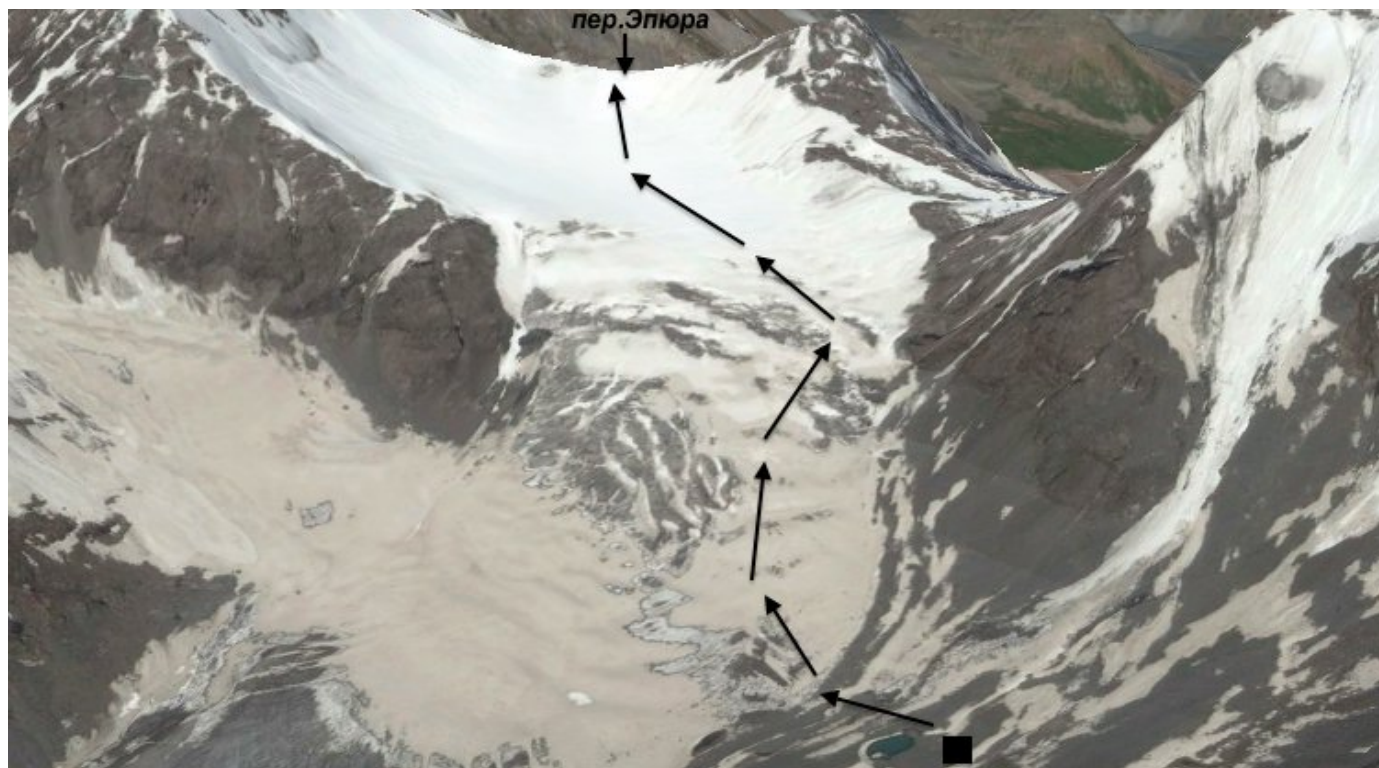
**Характер:** снежно-ледовый

**Ориентация:** юг - север

**Расположен** в Главном хребте. Соединяет долины рек *Караколтор* и р. *Кельтор* (р. *Каракол*). Ведёт с ледника *Эпюра* на ледник *Кельтор Западный* (*Джигит*).

С перевала снята записка группы туристов Новосибирска (4 к.с., 8 человек) под руководством Панова Л. от 09.08.13

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, кошки, верёвка основная (50 м), обвязки, каски.



*Перевал Эпюра на карте Google Earth*

**Перевал Онтор**

**Категория трудности:** 1Б

**Высота:** 3900 м

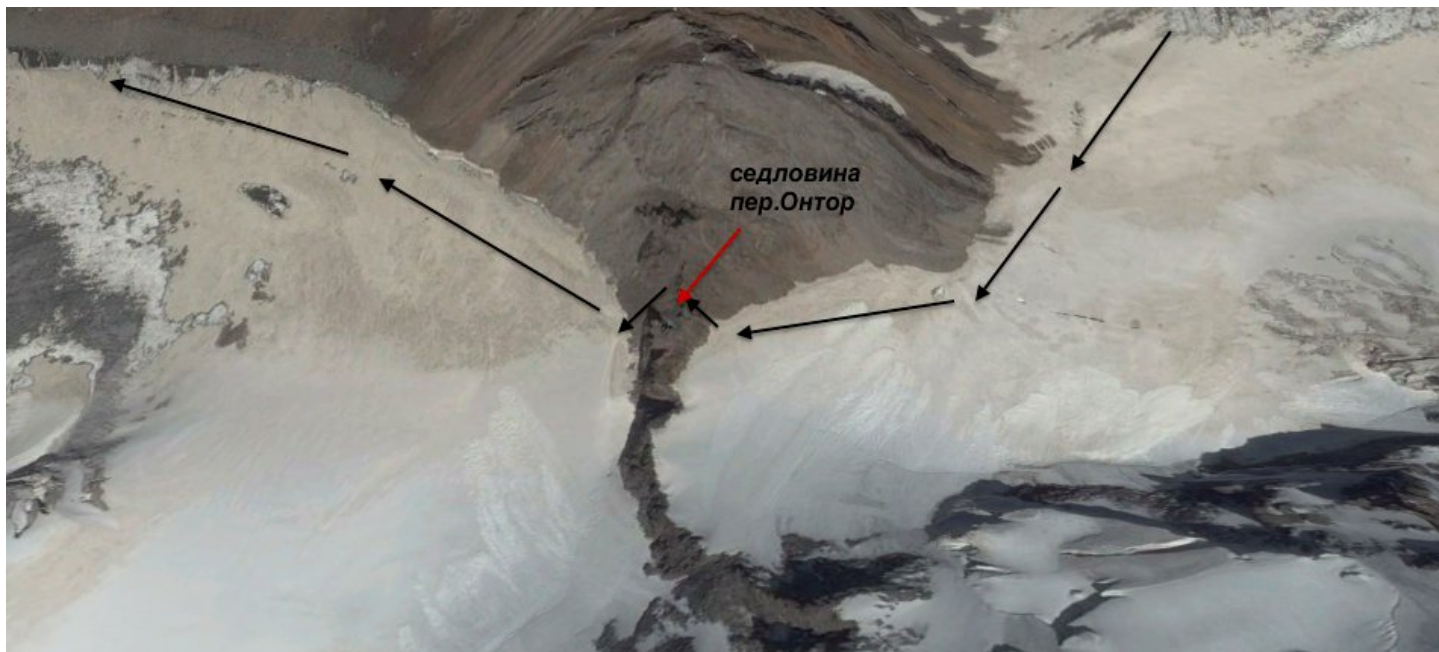
**Характер:** скально-ледовый

**Ориентация:** запад - восток

**Расположен** в северном отроге *Главного* хребта. Соединяет долины рек *Онтор* и р. *Кельтор* (р. *Каракол*).

**С перевала снята записка** группы туристов Новосибирска (4 к.с., 8 человек) под руководством Першиной В. от 16.08.13

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, каски.



*Перевал Онтор на карте Google Earth*

Подъем в 5.30 утра. Сегодня нам предстоит взять два перевала. Выход в 7.35. Первый переход идет по орографически левобережной морене под скалы. Подходим к леднику в 8.00. Надеваем кошки, со связками решили повременить. А зря. Ледник закрытый (до 15) с достаточным количеством трещин. Зондируем ледорубом, обходим сомнительные места, придерживаемся левого края. Зона трещин заканчивается через 40 минут и мы выходим на пологую часть ледника. По ней не спеша и без опасений идем еще 40 минут до перевального взлета. Нужно быть аккуратными, ибо со скал справа по ходу иногда летят камни. Далеко на ледник они не выкатываются, но все же.



**Фото 19: пер. Эюра с юга**

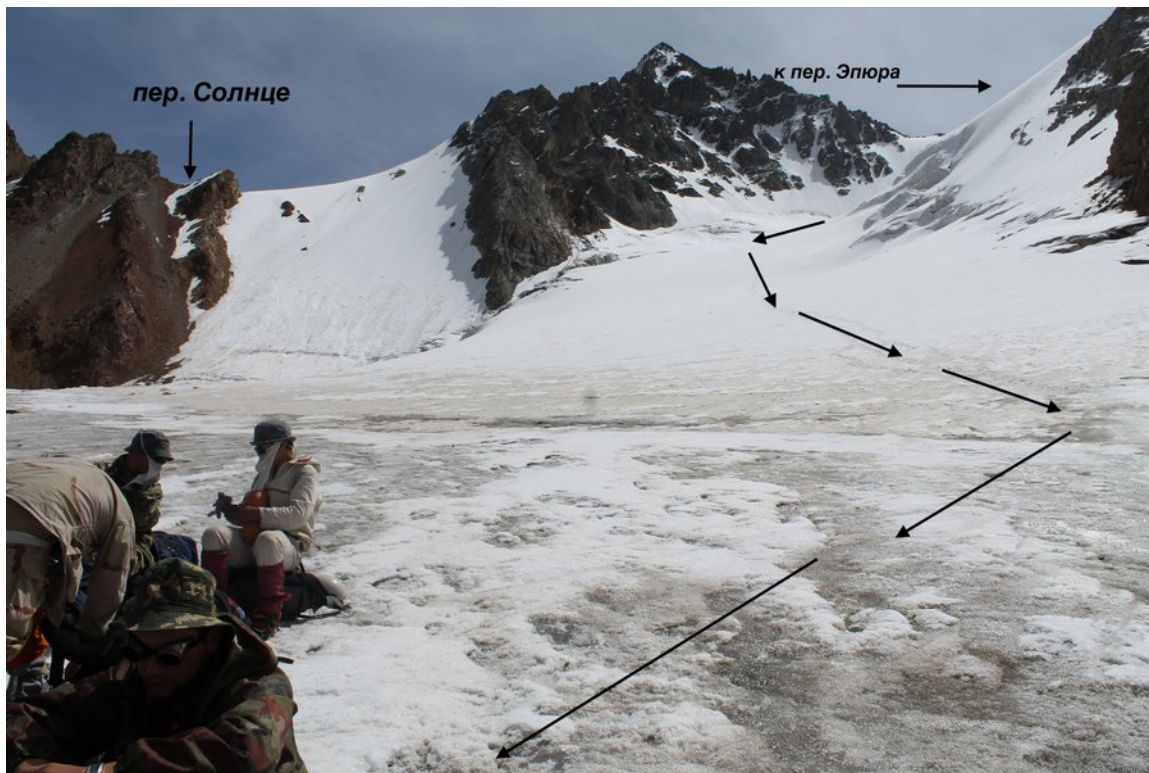
Под перевальный взлет подходим в 9.40. Поднимаемся по недлинному снежному склону (50 метров до 40) по ходу левее скального выступа за 10 минут и оказываемся на довольно широкой снежной седловине. Кстати, под скальным выступом можно поставить палатку – место тут пологое и уютное, насколько может быть уютным место на 4270=)

Тур находится на скалах и охраняется черепом барана. Погода снова нас радует и мы счастливые устраиваем небольшую фотосессию на фоне вершины Джигит.

Спуск с перевала начинается со снежного ребра, которое отходит от перевала перпендикулярно (севернее) Главному хребту. По ребру доходим до самого его низкого места и отсюда провешиваем 1 перильную веревку на восток (вправо по ходу). Крутизна склона 40 . Почти на конце веревки приходится ложиться на бок и аккуратно сползать вниз, таким образом преодолевая присыпанный снегом бергшруд. Собираемся всей группой под бергом (время 11.00). Далее идем в связках, сначала забирая вправо, а после влево (когда ледник делает левый поворот). В 12.10 выходим на правобережную морену, где останавливаемся на обед. На запад открывается вид на наш следующий перевал Онтор. На юго-восток от нас перевал Солнце.



*Фото 20: Снежное ребро, с которого провешивали перильную веревку вправо по ходу.*



*Фото 21: На леднике Джигит. Спуск с пер. Эдюра.*

С обеда выходим в 14.30 и за три перехода по 30 минут оказываемся под перевальным взлетом Онтора. Идем в кошках и по снегу, и по льду с насыпанными на нем камнями. Вверху появляются трещины, но они легко обходятся. Перевальный взлет состоит из двух отрезков: первый – снежник длиной 40-50 метров и крутизной 35; второй – 15-20 метров простых скал.



**Фото 22: пер. Онтор с востока**

На перевале группа в 16.30. Снимаем записку, а самые голодные съедают оставленную предыдущей группой шоколадку. Практически сразу начинаем спуск по средней осыпи и конгломерату. Спуск очень неприятный, но на радость, короткий. Идем по парам, выбирая разные пути, так как камни едут при малейшем движении. Камни острые – смерть ботинкам! Через 30 минут на ледник спускается последний участник группы. Продолжаем движение по пологому открытому леднику, держась его правого края, и через 20 минут выходим на правобережную морену. Временами встречаются туры, но ориентироваться по ним сложно – слишком редко они стоят.



**Фото 23: Вид с л. Онтор Восточный**

К 19.00 спускаемся в карман морены. Тут просто оазис – зеленая полянка с ручьем среди каменных глыб и ледников. Останавливаемся на ночевку. Ужинаем в окружении седых красавцев: вершин Джигит, Слононок, Фестивальный и Каракол.



**Фото 24: Аксуйская стена**

### 20 августа – День 13

«Давненько не было дождя», - решил дождь и лил весь день без передышки. Ползти вниз за заброской в а/л «Каракол», а потом подниматься под пер. Джеты-Огуз под ливнем не хочется. Очередная вынужденная дневка. Отсыпаемся! Единственный минус этого дня – у нас закончились продукты. Три лишних незапланированных дня в этом кругу забрала у нас погода. Зато есть много сухофруктов и заготовки конфет к чаю. Вот и впадаем в анабиоз на целый день.

### 21 августа – День 14

Общий подъем в 7 утра. Накрапывает дождик, но под таким дождем идти можно. Собираемся, не завтракаем, ибо не чем))) Спускаемся по морене вниз, через час выходим на ледник *Онтор Восточный*. Пересекаем его и оказываемся на морене, разделяющей ледники *Онтор Западный* и *Восточный*, проходим по пологим рыжим скалам под языком *Западного Онтора*. Отдыхаем у небольшого водопадика. Выходим и 40 минут карабкаемся на верх левобережной морены ледника *Онтор Западный*. Тут в кармане должны быть стоянки «сказка». Мы их находим, но они оказываются сильно изменены сошедшими селями. Ставим палатки, пьем чай и в 11.00 наши три мушкетера отправляются за заброской. Руководитель и его зам выходят в обратном направлении – на разведку под перевал Джеты-Огуз. Берем с собой все железо, веревки, кошки – оставим под перевалом, завтра нести будет легче. С пика Каракольский непрерывно сходят лавинки. Подходим под взлет и рассматриваем варианты подъема. Их два: по скалам, начиная с осыпи гораздо правее перевальной седловины; либо сначала по крутому снегу, а после выход в каменный кулуар, который выводит сразу на седловину. Перечитав описания различных групп за различные годы, оценив теперешнюю снежно-ледовую обстановку, решаем не идти по скалам (в описаниях там очень камнеопасно, нужно провешивать 6-7 веревок, а после еще метров 300 спускаться на перевал по хребту). По нашим расчетам по снегу мы можем пройти гораздо быстрее и с меньшим количеством веревок. Единственная проблема – это скально-осыпной кулуар, но камней на снегу под ним немного, значит сыпет несильно. Отлично, можно возвращаться в лагерь.

На обратном пути начинается дождь. Только мы доходим до палаток, дождь превращается в ливень. Бедные наши ребята, как они там все промокшие заброску тащат?! Зато они уже сытые, а мы все едим сухофрукты.

«Мушкетеры» возвращаются в 20.30. На ужин – двойная пайка макарон!  
Спать – завтра тяжелый день.

### 22 августа – День 15

#### Перевал Джеты-Огуз

**Категория трудности:** 2Б

**Высота:** 4300 м

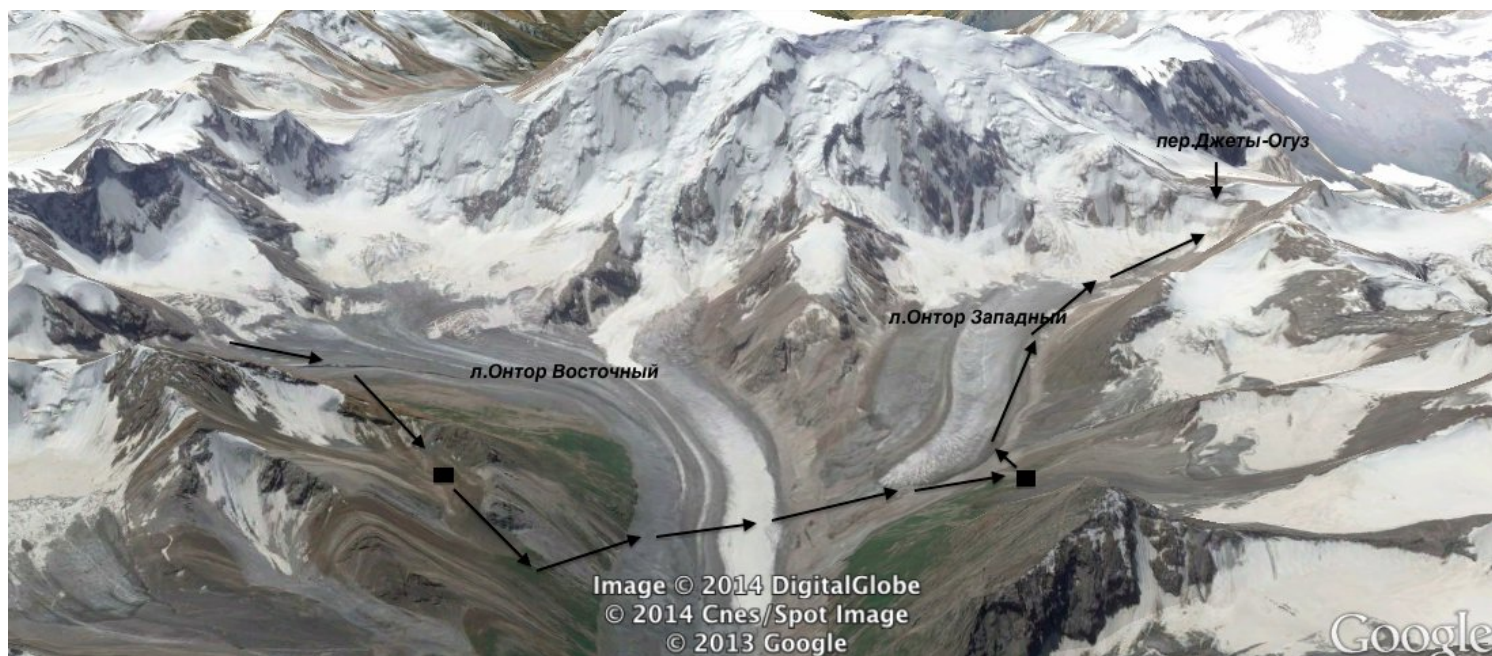
**Характер:** скально-ледовый

**Ориентация:** восток-запад

**Расположен** в северном отроге Главного хребта. Соединяет долины рек *Онтор* и р. *Айланыш* (р. *Джеты-Огуз*). Ведёт с ледника *Западный Онтор* на безымянный ледник.

С перевала снята записка группы туристов Новосибирска (4 к.с., 8 человек) под руководством Панова Л. от 05.08.13

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, кошки, верёвка основная (2 по 50 м), ледобуры, обвязки, каски.



*Перевал Джеты-Огуз на карте Google Earth*

Подъем дежурных в 4.00. Через полчаса поднимаются и остальные. Плотный завтрак. Самый сложный перевал похода мы оставили на десерт. Мысли по поводу «не брать» его развеяла хорошая погода. Выход в 6.10. Спускаемся с морены на пологий ледник. Идти легко – лед и снег замерзшие.

Минут через 40 выходим в зону трещин. Лучше идти метрах в 100 по ходу левее морены, тут проще всего обходить трещины. За 2 часа доходим до перевального взлета, забираем оставленное вчера снаряжение и надеваем обвязки, кошки.



**Фото 25: Перевальный взлет Джеты-Огуза. Красным отмечены перильные веревки.**

В 8.30 начинаем подъем по крутому снежнику. Сначала все просто – снег глубокий. Потом начинаются трудности – снега становится гораздо меньше, под ним лежат камушки на натечном льду. Идти неудобно, ибо кошки съезжают вместе с камушками вниз. Выглянуло солнце – стало безумно жарко. Ползешь, задействовав все конечности, и обливаешься потом. Доползаем до скал и отсюда начинаем провешивать перила по снегу вдоль правых по ходу скал. Три перильные веревки (170 метров) выводят нас на снежную полку под скальным кулуаром (чуть левее его под высокой скалкой). Последняя снежная веревка представляет наибольшую трудность – приходится маятником перелетать очень крутое место – след схода лавины. Снимаем веревки и собираемся всей группой на полке под кулуаром.



*Фото 26: Вторая перильная веревка.*



***Фото 27: Третья перильная веревка.***

Первым в кулуар пошел руководитель, без рюкзака. Выход на скалы неприятен. Я со своим маленьким ростом и тяжелым рюкзаком шла стиснув зубы, на одном усилии воли, ибо тут помощи ждать не приходится – всякий, кто захочет помочь, будет сбрасывать столько камней, что мама не горюй. Так что в кулуаре может находиться только один человек. Остальные прячутся от каменного обстрела под скалой. Кстати, на полке становится жутко холодно. У всех стучат зубы. А рядом солнышко, но до нас оно не дотягивается. Вот уж действительно в горах нет полутонов, все «слишком». Слишком холодно, слишком жарко, слишком тяжело...



**Фото 28: Четвертая перильная веревка. Выход в скальный кулуар.**

Итак, провесив 100 метров веревки по скалам, мы наконец выбираемся на перевал. Время 16.00. Перевальная седловина – это снежная площадка 3 на 6 метров, с одной стороны - снежный наддув, с другой – скала. Отлично защищена от ветра. Вниз, откуда мы только что пришли, смотреть страшно. Однако всем видом нам не дает насладиться облако, в котором мы сейчас находимся.

Готовим обед. Кушаем. Облако не уходит. Решаем ночевать на перевале. Весь вечер наслаждаемся видами и величием окружающих нас снегов и тихонечко гордимся собой – ТАКОЙ перевал взяли!!!



*Фото 29: Ночевка на перевале Джеты-Огуз*

*23 августа – День 16*

Утро началось поздно. Встали в 7 часов. Не завтракая, выходим в 8. Вылезаем на наддув и 30 минут идем по плоскому леднику в связках, забирая влево по ходу. Оказываемся у ледопада. Слева от нас моренный вынос. Под нами снежно-ледовые стеночки метров по 10. Решаем бросить веревку, чтобы не терять время на блуждание по разломам. Веревку провешиваем вдоль морены. 20 метров спуска и можно снимать кошки, обвязки и прятать веревки. Дальше мы идем по морене, а потом снова выходим на ледник, на его плоскую и открытую часть. Пересекаем его и спускаемся со снега на сыпучу. Время 9.50.

Здесь мы завтракаем, сушимся и загораем. Даже успеваем сгореть. В 12 часов начинаю спуск по морене, временами попадают туры, идем по ним до зелененькой полянки на правом берегу самого правого ручья.



**Фото 30: пер. Джеты-Огуз с запада**

От места завтрака 40 минут. Тропы нет, продолжаем движение по правому берегу по траве. Но при первой же возможности на разливе переходим по камням на левый берег. Оказываемся на тропе, которая идет по гребню морены. Через 1,5 часа хорошо набитая тропа выводит к реке. Тут, на 100 метров выше слияния двух притоков Айланьша, переходим реку по камням.



**Фото 31: Долина реки Айланьш**

В этом месте на правом берегу реки в 16.00 становимся на обед. Накрапывает дождь. Но мы в восторге от того, что наконец увидели деревья!!! Они тут еще низкие и кривенькие, но все равно это деревья, которых мы не встречали уже 8 дней. А сколько мы не видели людей!!! Посчитали – получилось 14 дней. Ни одного человечка! Но по деревьям мы соскучились больше)

Кушаем быстро, как раз и дождь заканчивается. Сбегаем к реке. Тут началась очень приятная тропа. Долина абсолютно плоская, идти легко и приятно. За 3 перехода добегаем до правого крупного притока – р. Арчалытор. Решаем не переходить пока реку и заночевать на большой зеленой полянке около елей. Сегодня вечером в нас костер!!! Поем песни и пьем костер! Благодарить!!!

### 24 августа – День 17

Просыпаемся довольно поздно. Дежурные готовят завтрак и разносят его по палаткам. Идет сильный дождь. Валяемся до 11. Дождь меньше не становится, но идти нужно в любом случае. Быстро собираемся и выходим в 12.00. Переправляемся через реку Арчалытор: самый левый рукав по мокрому бревну, остальные по камням. За 40 минут по лесу спускаемся к реке (тропинку можно выбирать любую – все выводят на берег реки Айланыш). К месту впадения р. Бойтор, где стоит кош.

Продолжаем идти по правому берегу. Проходим множество юрт. Дождь не прекращается. Уже перестали его замечать. Поем песни: репертуара Визбора и Никитиных нам хватило на несколько часов.

Через 2 часа от впадения Бойтора подходим к большому мосту через правый приток реки Айланыш. Тут есть строения, юрты и машина.

Тут переночевали. На следующий день добрались до поселка Джеты-Огуз.

### 3. Заключение, приложения

#### Выводы по маршруту

За 18 дней пройден насыщенный в эстетическом, краеведческом и техническом плане поход 4 к.с. Пройдено 7 определяющих препятствий: 2Б – 2 шт., 2А - 2 шт., 1Б - 2 шт., 1А - 1 шт. Пройдено 156 км.

#### Список общественного снаряжения

- Продукты (отдельная раскладка)
- Аптечка (отдельный список)
- Ремнабор (отдельный список)
- Газ (отдельный расчет по этапам)
- Палатка 3 места
- Палатка 3 места
- Горелка на ножках со шлангом - 2 шт.
- Кастрюля 5 л – 2 шт.
- Половник легкий пластиковый
- Экран от ветра
- Скатерть легкая
- Досочка пластиковая
- Веревка 50 м - 2 шт.
- Петли 50-120 см - 4 шт
- Карабины 10 шт.
- Ледобуры - у каждого по 1 шт.
- Крючья - 8 шт.
- Молоток скальный - 1 шт.
- Закладки разные - 7 шт.
- Расходный репшнур - 25 м
- Карты, описания перевалов, маршрутка, пропуска
- Тент на 7 чел.
- Фотоаппарат-видеокамера + батарейки к нему

#### Список личного снаряжения

- Обязательное:
  - Ботинки подкошечные
  - Кошки, подходящие к ботинкам

Гамаша  
Рюкзак достаточной вместимости (от 100 л)  
Система страховочная  
Карабины - 3 шт.  
Пруссик (схатывающий)  
Жумар  
Каска  
Коврик  
Спальник  
Носки х/б или термо, тонкие - 2-3 пары  
Носки шерстяные или термо, толстые - 2-3 пары  
Нижнее белье  
Штаны "ходильные" легкие, дышащие.  
Штормовые штаны мембранные  
Штормовая куртка мембранная  
Накидка от дождя  
Шапка зимняя  
Панамка/кепка и т.п.  
Солнечные очки с фактором защиты от 3  
Фонарик налобный + запасные батарейки (по забрским!)  
Кружка, ложка, миска, в мешочке  
Зубная паста (поменьше), щетка  
Документы, обратные билеты, полис ОМС  
Личная мини-аптечка  
Личный мини-ремнабор (иголки-нитки, фурнитура чуть-чуть)  
Зажигалка  
Пластиковая бутылка 1 л  
Деньги (защитить от воды)

### **Состав ремнабора**

- Трубки разного диаметра для ремонта палок
- Клей универсальный "Секунда" 2 маленьких тюбика
- Клей обувной
- Моток толстой алюминиевой проволоки
- Надфиль
- Широкий скотч, маленький скотч, изоляционная лента
- Спички охотничьи, зажигалка
- Запасные стропы (4 около полуметра)
- Резинка, трёхщёлёвки (металлические и пластик), фастексы, самосбросы
- Нитки, иголки, напёрсток
- Запасные шнурки две пары

- Две половинки полотна ножовки по металлу
- Кусок водонепроницаемой ткани для ремонта палаток

**Расчет расхода газа**

Реальный расход газа составил 65-70 г на человека в день. Газ - марки Трап, всесезонный (до -25 градусов)(пропан (25%), изобутан (25%), бутан (25%)).