

# Отчет

о прохождении горного туристского спортивного маршрута второй ( II ) категории сложности по Джунгарскому Алатау, совершенном группой СЕКЦИИ ГОРНОГО ТУРИЗМА НОВОСИБИРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА в период с 1 мая по 11 мая 2008 года.

Маршрутная книжка № 8-7-08

Руководитель группы: Мария Павловна Кутовенко,  
e-mail: kutovenko@ngs.ru

*Нитка маршрута:* пос. Баласаз - р. Тастыбиень - р. Карабулак - лед. Аболина - связка перевалов Обходной - Хейердала 1Б (3710) - р. Южная - р. Кора - лед. Сапожникова - связка перевалов Сапожникова (3577) - Вера 1Б (3699) - лед. Безсонова - пер. Распопова 1Б (3636) - р. Тентексай - пер. Тельнова 1Б\*, по факту прохождения 2А (3687) - лед. Тронова - пер. Тронова 1Б (3550)-р. Тентексай - р. Шимбулак - пер. Кызылауз н/к - р. Ойсаз - р. Чиже - г. Текели

Маршрутно - квалификационная комиссия рассмотрела отчет и считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю \_\_\_\_\_ категорией сложности.

Отчет использовать в библиотеке \_\_\_\_\_

Судья маршрутной квалификации \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (Фамилия, И.О.)

Штамп МКК

г. Новосибирск, 2008г

# Содержание

<b>1</b>	<b>Паспорт спортивного похода</b>	<b>3</b>
1.1	Проводящая организация . . . . .	3
1.2	Место проведения . . . . .	3
1.3	Общие справочные сведения о маршруте . . . . .	3
1.4	Нитка маршрута . . . . .	3
1.5	Определяющие препятствия . . . . .	4
1.6	Состав группы . . . . .	5
1.7	Материальное обеспечение группы . . . . .	6
<b>2</b>	<b>Отчет</b>	<b>7</b>
2.1	Идея похода . . . . .	7
2.2	Заезд, пограничные пропуска, регистрация . . . . .	7
2.3	Аварийные выходы с маршрута и запасные варианты . . . . .	8
2.4	График движения . . . . .	9
2.5	Краткий дневник похода и техническое описание перевалов . . . . .	10
2.5.1	1.05.08 - Выход на маршрут . . . . .	10
2.5.2	2.05.08 - подход на лед. Аболина . . . . .	10
2.5.3	3.05.08 - связка перевалов Обходной - Хейердала 1Б . . . . .	10
2.5.4	4.05.08 - связка перевалов Сапожникова - Вера 1Б . . . . .	11
2.5.5	5.05.08 - спуск с перевала Вера 1Б . . . . .	12
2.5.6	6.05.08 - перевал Распопова 1Б . . . . .	12
2.5.7	7.05.08 - перевал Тельнова 1Б*, перевал Тронова 1Б . . . . .	13
2.5.8	8.05.08 - Выход . . . . .	13
2.5.9	9.05.08 - Выход . . . . .	14
2.5.10	10.05.08 - Выход . . . . .	14
2.5.11	11.05.08 - Выход . . . . .	14
2.6	Выводы и замечания . . . . .	14
<b>3</b>	<b>Координаты ключевых точек маршрута</b>	<b>14</b>
<b>4</b>	<b>Фотографии</b>	<b>18</b>

# 1 Паспорт спортивного похода

## 1.1 Проводящая организация

Секция горного туризма спортивного клуба Новосибирского государственного университета, <http://mountain.nsu.ru>,

## 1.2 Место проведения

Казахстан, Джунгарский Алатау, Северный Центральный хребет.

## 1.3 Общие справочные сведения о маршруте

Вид туризма	Категория сложности	Протяж. активной части, км	Продолж. об-щая/ход. дней	Сроки проведения
Горный	вторая( II )	115*1,2=138 км	15 дней/11 дней	1-11 мая

## 1.4 Нитка маршрута

пос. Баласаз - р. Тастыбиень - р. Карабулак - лед. Аболина - связка перевалов Обходной - Хейердала 1Б (3710) - р. Южная - р. Кора - лед. Сапожникова - связка перевалов Сапожникова (3577) - Вера 1Б (3699) - лед. Безсонова - пер. Распопова 1Б (3636) - р. Тентексай - пер. Тельнова 1Б\*, по факту прохождения 2А (3687) - лед. Тронова - пер. Тронова 1Б (3550)-р. Тентексай - р. Шимбулак - пер. Кызылауз н/к - р. Ойсаз - р. Чиже - г. Текели

**Пройденный вариант маршрута совпадает с заявленным.**

## 1.5 Определяющие препятствия

Вид препятствия	Категория сложности	Характеристика	Путь прохода
связка перевалов Обходной - Хейердала	1Б	3710 м, снежно-осыпной	с лед. Аболина на р.Южная (с востока на юг)
связка перевалов Сапожникова - Вера	1Б	3577 м/3699 м, снежно-осыпной	с лед. Сапожникова на лед. Безсонова (с севера на запад)
перевал Распопова	1Б	3636 м, снежный	с лед. Безсонова на р. Тентексай (с северо-востока на юго-запад)
перевал Тельнова	1Б* (по факту прохождения 2А)	3687 м, снежный (использовали скалы для организации страховки), первопрохождение	с р. Тентексай на лед. Тронова (с юго-запада на северо-восток )
перевал Тронова	1Б	3550 м, снежный	с лед. Тронова на правый приток р. Тентексай (с северо-востока на юго-запад)

## 1.6 Состав группы

№	Ф.И.О	Д. р.	Горный опыт	Обязанности
1	Кутовенко Мария Павловна	14.08.1985	5у, 1р	руководитель
2	Веретнов Сергей Олегович	19.06.1982	1р	завснар
3	Домрачев Дмитрий Васильевич	18.08.1983	1у	
4	Епифанцева Анна Андреевна	21.06.1985	1у	завхоз
5	Кармакулов Кирилл Григорьевич	24.05.1979	3у	
6	Кармакулова Ирина Владимировна	06.01.1985	3у	
7	Мамонтов Андрей Васильевич	02.04.1974	5р	
8	Петрова Анастасия Валерьевна	01.02.1985	1у	
9	Подгорная Анна Александровна	10.10.1983	1у	
10	Полянская Екатерина Владимировна	14.07.1984	1у	врач
11	Пранович Михаил Станиславович	25.01.1985	без опыта	
12	Слепец Артем Вячеславович	26.09.1985	4 у	
13	Троценко Надежда Дмитриевна	07.04.1986	без опыта	летописец
14	Туманов Николай Андреевич	24.04.1985	1р	фотограф
15	Туманова Алевтина Николаевна	09.04.1981	3у	фин.дир
16	Шевень Дмитриий Григорьевич	12.05.1984	без опыта	реммастер

## 1.7 Материальное обеспечение группы

Общественное и личное снаряжение, ремнабор и медицинская аптечка комплектовались согласно обычным требованиям к проведению походов такого уровня. Рацион был достаточно стандартный из расчета 680 гр. на человека в день. Мы брали две палатки, одну большую - "Зима" (для 12-и человек) и одну маленькую типа "Апельсин".

### Специальное групповое снаряжение

Основные веревки $\varnothing$ 10 мм	3 шт (40 м, 40 м, 40 м)
Снежные пилы	2 шт
Ледобуры	4 шт
Примус "Шмель"	3 шт

Самым важным элементом личного снаряжения были снегоступы, поэтому к их изготовлению группа подошла очень основательно, именно это позволило нам сохранять нормальный темп передвижения на всем маршруте. Кошки были у половины группы.

### Специальное личное снаряжение

Страховочная система	1 шт
Снегоступы	1 пара
Карабины	3 шт
Ледоруб	1 шт
Спусковое устройство	1 шт
Жумар	1 шт
Каска	1 шт
Лавинная лента	1 шт(15 м)
Кошки	8 пар на группу

## 2 Отчет

### 2.1 Идея похода

Требования к маршруту мы выдвигали следующие:

Во-первых, это должен был быть насыщенный и интересный в спортивном плане маршрут, включающий достаточно большое количество перевалов за сравнительно короткое время, поэтому для нашей "двойки" идеальным местом оказался район Коржун - Коринской перемычки Джунгарского Алатау, насыщенный перевалами 1Б категории сложности.

Во-вторых, мы стремились получить новые сведения о районе, так популярном в последнее время в нашей секции. Поэтому запланировали первопрохождение перевала Тельнова. Информация о нем была такая: группа Владимирова В.Б. (отчет можно прочитать на <http://www.tourism.ru/docs/report/foot/46/35/293/>) взшла в 1992 г. на перевал радиально с лед.Тронова (этот подъём по пологому леднику, подходящему к самому перевалу, не определяет категорию сложности перевла). Там они сняли записку первопроходцев под рук. Сердюкова А.А., которые в 1991 г. взшли на него, но тоже радиально с лед. Тронова и дали перевалу имя Тельнова Андрея - альпиниста из г. Целинограда, погибшего при спуске с вершины в горах Заилийского Алатау, и оценили сложность перевала как 1Б\*. Другой информации о пер. Тельнова найти не удалось, поэтому мы считаем, что совершили сквозной первопроход этого перевала.

И, в-третьих, маршрут должен был быть максимально безопасным. Все малоизученные и потенциально лавиноопасные участки маршрута были продублированы запасными вариантами. Кроме этого, были тщательно разработаны варианты аварийных выходов с любой точки маршрута.

Для того, чтобы осуществить задуманное, мы готовили себя и свое снаряжение. Проводили совместные беговые и технические тренировки, участвовали в соревнованиях по технике горного туризма для укрепления физической подготовки и наработки навыков хождения на кошках, работы с ледорубом и веревками. Организовывали тренировочные ночёвки, совмещённые с изучением примуса и скороварки. Проводили общие собрания, где постоянно обсуждали текущие вопросы подготовки. Особенно трудились над снегоступами, без которых пройти этот маршрут снежной весной за такое время было бы невозможно. Снегоступы обязательно должны быть надежными и крепко держаться на ботинке. В помощь будущим путешественникам на диске с отчетом есть видеолекция от Андрея Мамонтова по шитью снегоступов.

В итоге, физическая и техническая подготовка участников и совместная работа по организации похода позволили успешно пройти заявленный маршрут.

### 2.2 Заезд, пограничные пропуска, регистрация

**Заезд:**

- 1)Поезд Новосибирск - Алма-Ата до ст. Уш-Тобе,
- 2)Машина от ст. Уш-тобе до пос. Баласаз

Из Новосибирска выехали 29 апреля в 17-00 на маршрут вышли 1-го мая в 10-40 по новосибирскому времени.

**Выезд:**

- 1)Машина от г. Текели до станции уш. Тобе,
- 2)Поезд Алма-Ата - Новосибирск до Новосибирска

Из г. Текели выехали 12.05 в 22-00 в Новосибирске были 14.05 в 9-30 по новосибирскому

времени.

Фирма Дмитрия Сагурова e-mail: sttek@mail.ru, +7 728 3544 866 обеспечила нам:

-машину (на входе: ст. Уш-тобе - пос. Баласаз и на выходе: г. Текекли - ст. Уш-тобе),

-пограничные пропуска (в пограничную с Китаем зону),

-регистрацию (по месту пребывания в Казахстане),

-проживание в г. Текели (1 день на выходе)

Данные нужно высылать не позднее, чем за месяц до выезда. Его услугами мы пользуемся уже давно: недорого, надежно и душевно.

### **2.3 Аварийные выходы с маршрута и запасные варианты**

(Здесь "возможен выход" означает выход в населенку без прохождения перевалов)

Запасной вариант к связке перевалов Обходной-Хейердала 1Б - перевал Охот 1Б, ведущий из восточной камеры ледника Аболина в верховья реки Коржун IV. Он имеет небольшую среднюю крутизну склонов  $25^\circ$  и был бы выбран для прохождения в случае высокой лавинной опасности на заявленной связке перевалов. После перевала Охот 1Б прохождение перевала Коржунский 1Б и далее по основной нитке маршрута. Стоит отметить, однако, что после перевала Охот, хоть и возможен бесперевальный выход, но весной он займет много времени.

В аварийном случае возможен был выход после перевала Охот 1Б : р. Коржун -р. Арасан-р. Тентексай и далее по основной нитке.

С ледника Сапожникова возможен был аварийный сход: р. Кора - г. Текели (2,5 - 3 дня).

После перевала Распопова 1Б возможен был выход в случае нехватки времени или по состоянию группы: р. Тентексай и далее по основной нитке.

После перевала Тельнова 1Б\* возможен был выход в случае нехватки времени или по состоянию группы: р. Кора - г. Текели (2,5 - 3 дня).

Нам удалось пройти основной вариант маршрута и не пользоваться запасными вариантами.

## 2.4 График движения

Все "лево" и "право" если не указано особо - ориентировочно. Время GMT +6, Новосибирск. "Ходка" 35 - 45 минут.

Дата	Участок маршрута	Км	Характер пути	Способ передвижения	Метеоусловия
01.05	пос. Баласаз - р. Тастыбиень	12	дорога, трава, заснеженный курумник в узкой части долины реки	пешком	утром ясно, солнечно; с обеда снег, усилившийся к вечеру
02.05	р. Тастыбиень - западная камера лед. Аболина	13	по снегу	после обеда в снегоступах	ясно, солнечно весь день; с обеда ветер, усиливающийся к вечеру
03.05	западная камера лед. Аболина -пер. Обходной - пер. Хейердала 1Б - впадение р. Южная в р. Кора	5,5	по снегу, среднему курумнику	в снегоступах	переменная облачность, на пер. Хейердала очень сильный ветер; вечером ясно, солнечно
04.05	р. Кора - лед. Сапожникова -пер. Сапожникова 1Б - пер. Вера 1Б	8	по снегу	в снегоступах	с утра ясно, солнечно, очень жарко; с обеда мокрый снег, вплоть до полного отсутствия видимости
05.05	пер. Вера 1Б - лед. Безсонова	1,3	по снегу между крупных камней и скал	в снегоступах, с лавинными лентам	снег, отсутствие видимости до 16-00; вечером ветер, облака, солнце; ночь и утро следующего дня морозные
06.05	лед. Безсонова - пер. Распопова 1Б - р. Тентексай - подход под пер. Тельнова 1Б	6,5	по снегу	в снегоступах	ясно, солнечно; после 17-00 налетели облака, пошел снег
07.05	пер. Тельнова 1Б*, по факту прохождения 2А - лед. Тронова - пер. Тронова 1Б - р. Тентексай	10	по снегу	по перилам (3 веревки 40м); в связках и в снегоступах	ясно, солнечно
08.05	р. Тентексай - р. Терсаккан	10	по снегу	в снегоступах	ясно, солнечно

09.05	р. Терсаккан - р.Шимбулак - пер. Кызылауз н/к -р. Ойсаз	10	по снегу, по- сле пер. Кы- зылауз пеш- ком по доро- ге	в снегосту- пах, пешком	ясно, солнечно
10.05	р. Ойсаз - р. Чиже	19	по дороге	пешком	ясно, солнечно
11.05	р. Чиже - г. Теке- ли	20	по дороге	пешком	ясно, солнечно

## 2.5 Краткий дневник похода и техническое описание перевалов

### 2.5.1 1.05.08 - Выход на маршрут

В 8-40 мы благополучно добрались до нужной нам долины р. Тастыбиень в 1,8 км от пос. Баласаз (точка VISADKA), недалеко от брода. Позавтракали, переложили рюкзаки, приводя их и себя в боевую готовность. Вышли на маршрут в 10-40. Пошли, делая равномерные ходки - привалы, по траве, по дорогам, медленно набирая высоту. С утра было солнечно, но к обеду набежали тучи и начал идти мелкий "грибной снег". Около 15-00 остановились на обед (точка OVED1), снег набрал силу, солнца не было. До обеда мы шли преимущественно по дороге, скорее всего, могла бы проехать и машина, нужно пробовать дороги, отмеченные на карте в этом районе (фото 58), если принципиально заехать как можно дальше в ущелье. Однако, нас высадили законно, недалеко от места брода через Тастыбиень, именно по нашей дороге проехать было нельзя. Вышли в 17-00, снег притих, время от времени проглядывало солнце. Вышли в узкое место реки и пошли по заснеженному курумнику, ждали, когда же откроется второе дыхание. Место неприятное. Несколько раз пришлось переходить реку (фото 2). Возможно, более благоразумно пробовать обходить это место по террасам слева (фото 1). Мы же в итоге пошли по левому берегу по курумнику, в 19-15 встали на ночёвку (точка NOCH1) на снежнике, снег и под ногами и сверху (фото 3). Поели в палатке и в 22-15 начали укладываться.

### 2.5.2 2.05.08 - подход на лед. Аболина

Утром погода ясная морозная, вышли в 8-20. Через ходку оказались в широкой долине реки Карабулак, шли по руслу реки, затем по ее правому берегу до языка лед. Аболина. В 12-50 встали на обед на камнях (фото 4) (точка OVED2), не доходя 1,5 ходки до ледника Аболина. Нашли воду: метрах в 100 виднелся протаявший снег. После обеда пошли в снегоступах и больше их практически не снимали до предпоследнего дня похода. Начали подъём на ледник Аболина (фото 5), поднялся сильный порывистый холодный встречный ветер. Встали на ночёвку в 19-30 (фото. 6) (точка NOCH2), легли спать в 23-20.

### 2.5.3 3.05.08 - связка перевалов Обходной - Хейердала 1Б

*Связка пер. Обходной-Хейердала 1Б - один из самых простых путей чрез СЦХ на значительном участке его западной части. Он ведёт из западной камеры лед. Аболина в правый приток Коры - реку Южную (с востока на юг). Подъём на перевал Обходной по снегу, и встречающимся камням. Крутизна склона 20 - 25°. Седловина широкая,*

каменистая с туром посередине (точка *OBHODNOI*). Дальше по широкому снежнику нужно уйти на запад, чтобы попасть на широкую седловину пер. Хейердала (точка *HEIERDALA*). На обеих седловинах, теоретически возможны ночёвки, но скорее всего здесь часто дуют ветра. На север, на ледник Хейердала, перевал обрывается почти отвесным снежным карнизом, переходящим в 150-метровый, ледовый склон крутизной 40-45° (фото 11), подрезанный снизу бергшнундом. Мы же спустились на юг по заснеженному курумнику крутизной 15-25°, а затем по некрутым снежным полям.

Вышли в 9-10. Через ходку остановились под перевалом и стали думать, куда лезть (фото 7). Выбрали неправильно. В 10-50 поднялись на соседнюю с правильной, северную седловину по снегу, и встречающимся камням. Крутизна склона 20 - 25°. Пошли разведывать. Траверсировали несложный сыпучий склон (фото 8) и в 11-40 были на правильном перевале Обходной 1Б. Перевал имеет широкую седловину с туром посередине (фото 9). Сняли записку группы туристов из Москвы, руководитель Фоктова А.С. (фото 10) (отчет можно прочитать на <http://dw.school2.ru/sum07d/report.phtml>). Прошли по широкому снежному плато на седловину пер. Хейердала - 2Б (фото 11), был очень сильный холодный ветер, поэтому искать записку и фотографироваться мы не стали, а сразу, надев снегоступы, начали спуск сначала по заснеженному курумнику крутизной 25°, а затем по некрутым снежным полям (фото 12). Встали на обед в 14-00 в мульде у большого камня. В нижней части реки Южная (там где она все-таки показалась нам из-под снега) и перед финальным спуском к Коре шли по левому берегу р. Южной, тропя глубокий мокрый снег и, время от времени, попадая снегоступами в глубокие "ловушки" между камней (фото 13). В 17-40 вся группа спустилась к Коре. В 18-30 встали на ночёвку (точка *НОСН3*), пройдя немного вверх по течению (фото 14). Настроение хорошее. На небе радуга! Разровняли место под палатку, фотографировались, зашивали снегоступы и обсуждали судьбу скисшего чернослива. Это был, пожалуй, такой вечер, когда ни у кого не возникает вопроса - зачем люди ходят в горы. Легли спать в 22-20.

#### **2.5.4 4.05.08 - связка перевалов Сапожникова - Вера 1Б**

*Связка пер. Сапожникова-Вера 1Б - ведёт с лед. Сапожникова на лед Безсонова (с севера на запад). Подъём на перевал Сапожникова по пологому леднику (фото 18). Спуск с пер. Сапожникова крутизной 10-15°, подъём на перевальный взлет Веры 20-25°. Из-за плохой видимости нам не удалось сделать свои хорошие фотографии Веры с востока (фото 19) и пер. Сапожникова с юга (фото 23), поэтому здесь приведены чужие, которыми мы пользовались и которые могут оказаться полезны.*

Вышли в 7-30. Поднимались по правому берегу р. Кору затем по правому же берегу р. Водопадная (фото 15-16). Затем перешли на левую сторону реки, срезая путь к языку лед. Сапожникова. Солнце жарит не на шутку, все намазались кремом, обмотали лицо платками и бинтами. Весной солнце грозит серьезными ожогами кожи и глаз. Пошли по правой четверти ледника Сапожникова (фото 17). С утра нам понадобилось примерно 5 часов, чтобы в 14-00 добраться до перевала Сапожникова и там встать на обед (точка *SAPOJN*). Перевал пологий, покрыт переметным ледником. Последние две ходки перед обедом на леднике - сковородке дались нам нелегко. Но стоило встать на обед и тут же пошел снег. Мы не очень то обратили на него внимание, стали посвящать в туристы новичков, готовить чай с молоком и отдыхать. Сняли записку тур. клуба Экватор из Новосибирска - руководитель Макаров И. В. (фото 20) и раскопали в глубине тура записку прошлогоднего похода нашего тур. клуба под руководством Ильи Землянского, которую не нашли Экваторцы (фото 21). В 16-30 вышли в направлении перевала Вера на юго-запад. Види-

мость плохая, но была. До перевального взлета дошли в 17-15, но об этом не узнали из-за отсутствия видимости-молоко. Остановились переждать, всей группой сели под полиэтилен от палатки (точка PODVEROI). В 18-30, дождавшись небольшого просвета, начали подъем на перевал в снегоступах, соблюдая дистанцию 10 метров. Взлет снежный, крутизна 20-25°. Снега много, постоянно пытались прочувствовать его на предмет лавинной опасности. Ступали аккуратно и шли строго по линии падения воды (фото 22). Последние поднимавшиеся видели, как недалеко от того места, где мы сидели, сошла лавина. В 19-00 были на седловине перевала, записку не нашли, оставили свою, и немного уйдя (40-50 метров) по седловине на юг, стали организовывать ночёвку на перевале (точка NOCH4VERA).

### **2.5.5 5.05.08 - спуск с перевала Вера 1Б**

*Спуск с пер. Вера (на запад к лед. Безсонова) наиболее сложный участок в этой связке перевалов. Прижимались к левому краю снежного кулуара, стараясь идти рядом со скалами и между крупных камней, удерживающих снег, которого много. Участок №1 (фото 24) крутизной 25-35° прошли в снегоступах. Далее в начале участка №2 сняли снегоступы и пошли между камней, крутизна участка 20-25°. В начале участка №3 собрались и выходили по снегу по одному с выпущенной лавинной лентой. Спуск занял 2,5 часа.*

Дежурные встали в 5-30, остальные в 6-00. Ночью вроде бы прекращался снег, и даже кто-то видел звезды. Но под утро он повалил снова и после завтрака в палатке мы решили, что идти пока некуда и надо ждать. К 16-00 появилась видимость. Мы рванули собираться, вышли в 17-10 и начали спуск (фото 25). Вышли на ледник Безсонова, туда же вышло солнце и подарило вечеру необыкновенную торжественность (фото 27). Первые встали на ночевку в 20-00 около большого камня, который одновременно организовывал и кухонную и туалетную зоны (фото 26)(точка NOCH5 ). Ночь была морозная и наша палатка встала колом после мокрой пурговки на Вере (фото 28).

### **2.5.6 6.05.08 - перевал Распопова 1Б**

*Перевал Распопова 1Б ведёт с лед. Тронова на р. Тентексай (с северо-востока на юго-запад). Поднимались в снегоступах, по снегу крутизной 10-15°, на самую низкую, левую по ходу движения седловину (фото 31). Спуск начали, сначала без снегоступов с ледорубами по камням и снегу. Второй, снежный участок, шли с интервалом 10 метров (фото 35).*

Вышли в 8-15, на перевале Распопова (фото 32) были в 10-00. Снова сняли записку группы туристов из Москвы, руководитель Фоктова А.С.(фото 33-34). Они называют этот перевал Натальи 1Б\*, но пишут, что в одном из отчетов, который они читали перевал называли, как и мы, перевалом Распопова 1Б. На юго - восток от этой седловины есть еще 2 перевала, видимо есть путаница на их счет (фото 30-29). Надеемся со временем прояснить для себя этот вопрос и если кто-то из читающих сейчас отчет имеет четкие представления на счет этих перевалов, очень просим написать нам об этом. Спуск начали в 10-45. Под взлетом собрались - надели снегоступы. После перевала по некрутым снежным полям, придерживаясь правого борта, спустились до небольшой проталины на р. Тентексай, и там заобедали (точка ОБЕД6). После обеда в 15-00 начали подъем под перевал Тельнова, огибая отрог. Снег был тяжелый мокрый, сильно проваливался. Встали в 17-00 (фото 38) на безопасном расстоянии от лавиноопасных склонов (точка NOCH6). Вечер посветили

детальному разглядыванию безопасного пути подъема на перевал. На многих склонах в пределах видимости были следы от лавин.

### 2.5.7 7.05.08 - перевал Тельнова 1Б\*, перевал Тронова 1Б

*Перевал Тельнова 1Б\* ведёт с р. Тентексай на лед. Тронова (с юго-запада на северо-восток). Для подъёма выбрали седловину №2 из-за лавинной опасности в кулуаре, ведущем на седловину №1 (фото 37). Свой подъём оценили, как 2А. А сам перевал 1Б\* (летом скорее всего 1Б). Первый участок прошли пешком (20-25°), на втором участке шла 1-я веревка, включающая короткий участок 40° и траверс до скал, откуда шли некрутые 2-я и 3-я веревки на участках 3 и 4 соответственно, по снегу крутизной 25-30° (фото 39). Необходимость перил была вызвана потенциальной возможностью схода снега. К седловине №1 ведёт снежный кулуар крутизной до 35°. Летом, вероятно, это осыпной склон, по которому можно подниматься.*

*Перевал Тронова 1Б ведёт с лед. Тронова на правый приток р. Тентексай (с северо-востока на юго-запад). Поднимались по снегу крутизной 20-30°, соблюдая дистанцию 10 метров и придерживались линии падения воды (фото 45). Спуск по некрутым снежным полям.*

Начали подъем в 7-30. Хороший наст, у первых камней сняли снегоступы. Хотя под настом не ощущался рыхлый слой, по которому могла сойти доска. Однако снега было много, уклон значительный и кругом красноречивые склоны с сошедшими на днях лавинами. Поэтому сначала двигались вблизи скал по слегка заснеженным камням, потом начали вешать веревки, там, где снег стал рыхлым (фото 40). Первый участник шел в кошках, остальные без. В 11-00 были на перевале (точка TELNOVA1), записку не нашли, оставили свою (фото 42) и сфотографировались (фото 41). Встали в связки и немного спустились на лед. Тронова, здесь он полого подходит к самому перевалу и спуск не представляет никакой трудности (фото 43). Обедали до 13-10 (точка OVED7), сходили на соседнюю с нашей седловину (точка TELNOVA2), но записку тоже не нашли, оставили свою и на этой седловине (фото 44). Прошли 2 ходки по лед. Тронова в связках и в 16-30 поднялись на последний категорийный перевал в нашем походе - пер. Тронова (фото 46) (точка TRONOVA). На перевале снова сняли записку записку тур. клуба Экватор из Новосибирска - руководитель Макаров И. В. (фото 47- 48). Встали на ночёвку на воде у правого притока р. Тентексай (точка NOCH7).

### 2.5.8 8.05.08 - Выход

Началась менее спортивная, но не менее интересная часть похода. Было хорошо, что осталось достаточно времени, чтобы выходить в населенку не спеша, наслаждаясь красотой здешних гор, и чувствовать как с каждым шагом мы становимся ближе сначала к весне, а потом и к лету, которое уже наступило в Текели. В этот день мы спустились к р. Терсаккан, через некатегорийные перевалы - водоразделы ее притоков. Шли все еще в снегоступах. По пути лазили по интересным горкам Тиликтор (фото 49), очень напоминающим по структуре Красноярские столбы и которые могли бы быть интересны для людей с любой скалолазной подготовкой (фото 52). Первая ночёвка на траве (точка NOCH8) (фото 50-51).

### 2.5.9 9.05.08 - Выход

Все еще в снегоступах, прошли реки Терсаккан, Шимбулак (дорога под снегом), перевалили уже по дороге некатегорийный перевал Кызылауз (фото 54) и попали в бесснежную сказку реки Ойсаз (фото 55) (точка NOCH9).

### 2.5.10 10.05.08 - Выход

Шли по дороге, обедали на роднике Теплый ключ (точка OVED10), где местный рыбак подсказал нам прекрасное место для будущей ночёвки (фото 56) (точка Noch10). Перед мостом через Ойсаз на глиняном спуске брал "Билайн".

### 2.5.11 11.05.08 - Выход

В 17-00 уже валялись на лужайке в саду у Сагурова (точка Sagurovbaza).

## 2.6 Выводы и замечания

Итак, группой в количестве 16-и человек за 11 дней пройдено 5 перевалов. Что касается подготовки к походу, особенно многочисленной группы, руководителю стоит назначать правильных людей на ключевые походные должности, исключить то, из-за чего группа растягивается во время ходок (плохая физическая подготовка, плохое снаряжение и т.д.), следить за климатом в группе, устранять любые возможные конфликты.

Из личного снаряжения кошки пригодились, только провешивающему веревки на пер. Тельнова. В группе кошки были только у половины участников. Мы считали, что с высокой долей вероятности они нам не понадобятся нигде, либо понадобятся на коротких малоизвестных участках, где мы смогли бы их передавать друг другу. Остальное специальное личное снаряжение активно использовали. Лавинными лентами пользовались на спуске с пер. Вера (К поясу привязывается 15 метров яркой ленты с разметкой по метрам и стрелками в направлении участника. Второй конец ленты свободный и в случае схода лавины указывает, где копать).

Из общественного снаряжения не вызывали проблем заранее проверенные примусы "Шмель". Сковородка, как всегда, ускоряла приготовление еды и уменьшала расход бензина. На дровах не готовили, теоретически это можно было сделать только в последние 2 дня. Не очень в этот раз радовала палатка "Зима", хотя она - обычное дело для несложных походов и больших групп. У нее большая парусность и сильный ветер может ее порвать, а у нашего экземпляра была еще и большая промокаемость. Хорошо ставится только силами 10-12 человек.

Из интересных мест советуем погулять и полазить по горкам Тиликтор и Шопобай к северу от рек Терсаккан и Шимбулак, а в г. Текели посетить ресторан "Сказка".

## 3 Координаты ключевых точек маршрута

Координаты точек даны в системе WGS 84.

Точки с говорящими именами обозначают ночёвки, обеды, перевалы в соответствии со своими названиями. Точки с номерами - вспомогательные. На приложенных картах (фото 58, 59, 60) все эти точки обозначены. На диске с отчетом есть наши путевые точки в формате .wpt для закидки в GPS и карты района с привязкой.

№	Описание точки	Название точки	Широта, °	Долгота, °	Высота, м
1	01-MAY-08 9:21:02	VISADKA	45.131042	79.412066	1518
2	01-MAY-08 10:30:14	1	45.126498	79.437739	
3	01-MAY-08 11:32:55	2	45.109230	79.461766	1817
4	01-MAY-08 14:14:36	OBED1	45.071077	79.480478	2334
5	01-MAY-08 20:08:22	NOCH1	45.053337	79.488859	2640
6	02-MAY-08 7:43:44	3	45.049759	79.491097	2720
7	02-MAY-08 8:52:33	4	45.038129	79.500814	2792
8	02-MAY-08 10:43:36	5	45.009912	79.478490	2986
9	02-MAY-08 12:47:36	OBED2	44.994946	79.467682	3061
10	02-MAY-08 15:00:18	6	44.982526	79.460688	3100
11	02-MAY-08 15:44:39	7	44.974113	79.458794	3169
12	02-MAY-08 20:15:30	NOCH2	44.962442	79.449423	3534
13	03-MAY-08 19:49:28	NOCH3	44.928256	79.409338	2816
14	04-MAY-08 15:19:37	SAPOJN	44.895507	79.459846	3577
15	04-MAY-08 17:01:12	PODVEROI	44.888157	79.451440	3587
16	04-MAY-08 19:01:37	NOCH4VERA	44.887711	79.448197	3699
17	05-MAY-08 19:25:37	NOCH5	44.881951	79.433742	3340
18	06-MAY-08 8:04:58	8	44.880042	79.417185	3387

№	Описание точки	Название точки	Широта, °	Долгота, °	Высота, м
19	06-MAY-08 9:27:02	Raspop	44.872780	79.406530	3636
20	06-MAY-08 10:08:39	9	44.871697	79.404665	3540
21	06-MAY-08 10:55:01	10	44.858129	79.393442	3581
22	06-MAY-08 13:39:39	OBED6	44.856906	79.389404	3090
23	06-MAY-08 14:18:53	11	44.859612	79.388288	3205
24	06-MAY-08 17:36:59	NOCH6	44.870499	79.388321	3404
25	07-MAY-08 10:12:21	TELNOVA1	44.875448	79.391716	3687
26	07-MAY-08 11:26:06	TELNOVA2	44.876344	79.390589	3709
27	07-MAY-08 12:22:56	OBED7	44.879768	79.392640	3642
28	07-MAY-08 13:54:33	12	44.892366	79.360693	3283
29	07-MAY-08 14:47:43	13	44.891960	79.352749	3338
30	07-MAY-08 16:25:36	TRONOVA	44.888467	79.347876	3550
31	07-MAY-08 17:56:59	14	44.867443	79.345259	3114
32	07-MAY-08 20:30:50	NOCH7	44.856898	79.339161	2745
33	08-MAY-08 9:05:37	15	44.847947	79.331964	2612
34	08-MAY-08 14:56:04	OBED8	44.825581	79.279267	2517
35	08-MAY-08 18:45:08	16	44.813897	79.262382	2264
36	08-MAY-08 19:43:10	NOCH8	44.812677	79.262937	2266
37	09-MAY-08 9:50:35	17	44.812493	79.258706	2301

№	Дата, время	Название, точки	описание	Широта, °	Долгота, °	Высота, м
38	09-MAY-08 10:35:08	18		44.813748	79.244781	2339
39	09-MAY-08 14:35:42	OBED9		44.817276	79.233190	2351
40	09-MAY-08 15:31:59	19		44.817275	79.222879	2296
41	09-MAY-08 16:34:42	20		44.818142	79.204991	2254
42	09-MAY-08 18:30:59	21		44.821904	79.165424	2202
43	10-MAY-08 7:30:57	NOCH9		44.829556	79.148205	2041
44	10-MAY-08 8:46:31	MostOISAZ		44.836600	79.135098	2002
45	10-MAY-08 9:34:01	22		44.839016	79.096318	1861
46	10-MAY-08 10:17:52	23		44.846246	79.076553	1854
47	10-MAY-08 10:43:46	24		44.849330	79.061599	1703
48	10-MAY-08 11:27:58	25		44.849788	79.035377	1612
49	10-MAY-08 12:46:39	OBED10		44.848208	79.016948	1496
50	10-MAY-08 20:25:52	Noch10		44.856428	78.945916	1279
51	11-MAY-08 12:08:51	ObedMolFerma		44.873469	78.864392	1345
52	11-MAY-08 19:28:51	Sagurovbaza		44.865493	78.756660	1016
53	поставлена по карте	HEIERDALA		44.959931	79.431883	
54	поставлена по карте	OBHODNOI		44.960667	79.439057	

## 4 Фотографии

### Список иллюстраций

1	Вид на ущелье реки Тастыбиень . . . . .	20
2	Переходим через Тастыбиень по заснеженному курумнику. . . . .	20
3	Ночёвка на р. Тастыбиень . . . . .	21
4	Обед второго дня, впереди виден язык ледника Аболина . . . . .	21
5	Поднимаемся по языку ледника Аболина, сзади видна широкая долина реки Карабулак . . . . .	22
6	Ночёвка на лед. Аболина - граница света и тени на фото. . . . .	22
7	пер.Обходной с лед. Аболина . . . . .	23
8	Траверс к правильной седловине пер. Обходной . . . . .	24
9	На седловине пер. Обходной . . . . .	24
10	Записка с пер. Обходной . . . . .	25
11	Определяющая сторона пер. Хейердала . . . . .	25
12	Спуск с пер. Хейердала . . . . .	26
13	Спуск к р. Кора, по левой стороне р. Южная . . . . .	26
14	Река Кора, вид на северо-запад . . . . .	27
15	Река Кора, вид на юго-восток, налево р. Водопадная, направо лед. Безсонова	27
16	Поднимаемся по р. Кора к р. Водопадная . . . . .	28
17	Язык ледника Сапожникова . . . . .	28
18	"Взлет"пер. Сапожникова. . . . .	29
19	Вид с Сапожникова на Веру . . . . .	29
20	Записка с пер. Сапожникова . . . . .	30
21	Записка с пер. Сапожникова . . . . .	30
22	Выход на седловину пер. Вера . . . . .	31
23	Вид с Веры на Сапожникова . . . . .	31
24	Спуск с пер. Вера . . . . .	32
25	На пер. Вера . . . . .	32
26	Место ночевки на лед. Безсонова . . . . .	33
27	На лед. Безсонова, после спуска с пер. Вера . . . . .	33
28	Дом колом! . . . . .	33
29	Первая седловина от пер. Распопова на юго - восток . . . . .	34
30	Вторая седловина от пер. Распопова на юго - восток . . . . .	34
31	Подъём на пер. Распопова . . . . .	35
32	На седловине пер. Распопова . . . . .	35
33	Записка с пер. Распопова . . . . .	36
34	Записка с пер. Распопова . . . . .	36
35	Спуск с пер. Распопова . . . . .	36
36	Спуск к р. Тентексай . . . . .	37
37	Ночёвка под пер. Тельнова . . . . .	37
38	Кухня . . . . .	38
39	Этапы подъема на пер. Тельнова . . . . .	38
40	Во время подъема на Тельнова . . . . .	39
41	На седловине пер. Тельнова . . . . .	39
42	Наш тур на седловине пер. Тельнова . . . . .	39
43	Спуск с пер. Тельнова . . . . .	40
44	Где лежат наши записки на седловинах пер. Тельнова. Вид с лед. Тронова. .	40
45	На фоне пер. Тронова . . . . .	41
46	На пер. Тронова . . . . .	41

47	Записка с пер. Тронова . . . . .	42
48	Тур на пер. Тронова . . . . .	42
49	В горах Тиликтор . . . . .	42
50	р. Терсаккан, вид на восток . . . . .	43
51	р. Терсаккан, вид на запад . . . . .	43
52	Скалолазы:) . . . . .	44
53	В горах Шопобай, на заднем плане мост через р. Шимбулак . . . . .	44
54	Кэзылауз - Микки Маус . . . . .	45
55	Бесснежная сказка реки Ойсаз . . . . .	45
56	Утро заключительного дня похода . . . . .	45
57	Карта, часть первая . . . . .	46
58	Карта, часть вторая . . . . .	47
59	Карта, часть третья . . . . .	48
60	Хребтовка: 1-Обходной, 2-Хейердала, 3-Сапожникова, 4-Вера, 5-Распопова, 6-Тельнова, 7-Тронова . . . . .	49



Фото 1: Вид на ущелье реки Тастыбиень



Фото 2: Переходим через Тастыбиень по заснеженному курумнику.



Фото 3: Ночёвка на р. Тастыбиень



Фото 4: Обед второго дня, впереди виден язык ледника Аболина



Фото 5: Поднимаемся по языку ледника Аболина, сзади видна широкая долина реки Карбулак



Фото 6: Ночёвка на лед. Аболина - граница света и тени на фото.



Фото 7: пер.Обходной с лед. Аболина



Фото 8: Траверс к правильной седловине пер. Обходной



Фото 9: На седловине пер. Обходной

Группа туристов  
из Москвы, под руководством  
Фактовой А.С., совершила  
горный поход 2 к.с.,  
совершила первичное  
восхождение на пер. Обход-  
ной, направляясь с пер.  
Абмина на пер. Хейердала  
16 августа 2007 г. в 13 ч  
записки не нашли  
Всем привет и хорошей \*  
погоды!  
<http://dw.school2.ru>

Фото 10: Записка с пер. Обходной



Фото 11: Определяющая сторона пер. Хейердала



Фото 12: Спуск с пер. Хейердала



Фото 13: Спуск к р. Кора, по левой стороне р. Южная



Фото 14: Река Кора, вид на северо-запад



Фото 15: Река Кора, вид на юго-восток, налево р. Водопадная, направо лед. Безсонова



Фото 16: Поднимаемся по р. Кора к р. Водопадная



Фото 17: Язык ледника Сапожникова



Фото 18: "Взлет" пер. Сапожникова.



Фото 19: Вид с Сапожникова на Веру

ДЕНЬ .....  
 МЕСЯЦ .....  
 Группа туристов  
 Т/к Дватор ЦИДГ  
 Советско-рабочая, Новоси-  
 бирская  
 совершая поход II к.с. сложная  
 в количестве 9 человек  
 Вышла на шр. Сапожникова  
 3600м 15 со стороны  
 м.г. Сапожников в 13:00  
 6 мая 2007г  
 рук. Юрий Манорин  
 Двигая в сторону  
 пер. Вера (15,3700)  
 Т/к Записки

Фото 20: Записка с пер. Сапожникова

Группа туристов секции горного  
 туризма с/к НГЧ (Новосибирск)  
 в количестве 10 (десяти) человек  
 совершая поход III (третий) к.с.  
 вышла на перевал Сапожников (15,3610)  
 Состав группы: нормальное, хорошее  
 отличное  
 Погода: пасмурно, идет снег мокрый  
 крупный, ветер западный  
 Ушли с перевала Марата Гамево (2А,3620)  
 к перевалу Вера (15,3700).  
 С нами записку группы г. Караганда  
 Дир. рук. Хамидовой Т.Н. и  
 Шинкент, Фаи, рук. Кродцова И.М.  
 совершившие поход II (второй) к.с.  
 Руководитель группы: Землянский  
 Илья М.  
 I.M.Zemlyansky@inp.nsk.su  
 mountain@nsu.ru  
 Счастливого и удачной погоды!  
 6 мая 2007 года, 10:00

Фото 21: Записка с пер. Сапожникова



Фото 22: Выход на седловину пер. Вера



Фото 23: Вид с Веры на Сапожникова

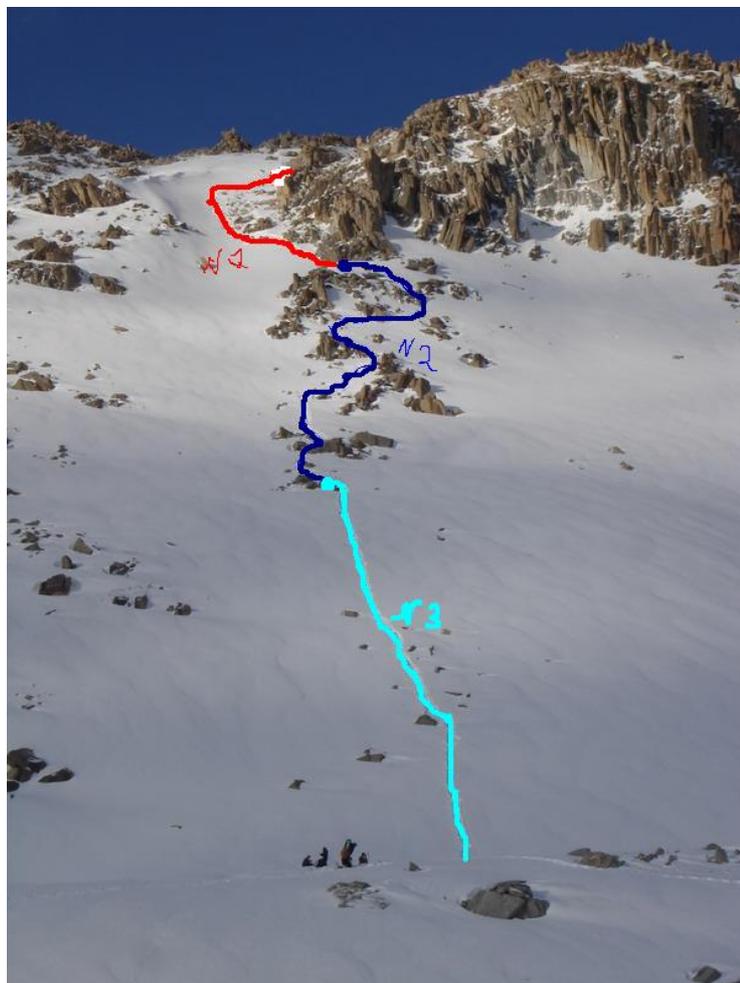


Фото 24: Спуск с пер. Вера



Фото 25: На пер. Вера



Фото 26: Место ночевки на лед. Безсонова

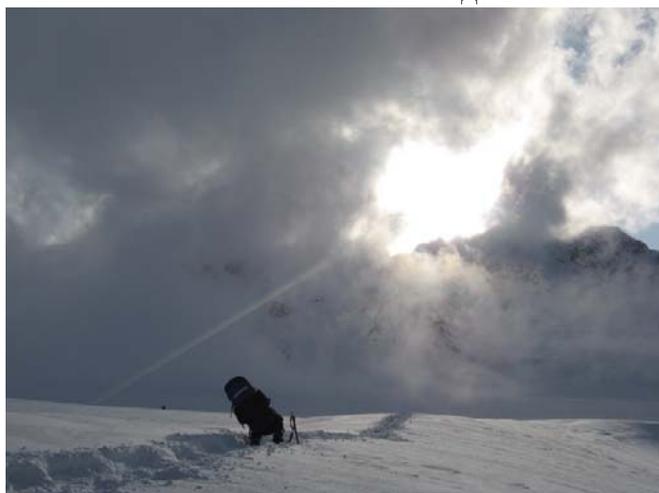


Фото 27: На лед. Безсонова, после спуска с пер. Вера



Фото 28: Дом колом!



Фото 29: Первая седловина от пер. Распопова на юго - восток



Фото 30: Вторая седловина от пер. Распопова на юго - восток



Фото 31: Подъём на пер. Распопова



Фото 32: На седловине пер. Распопова

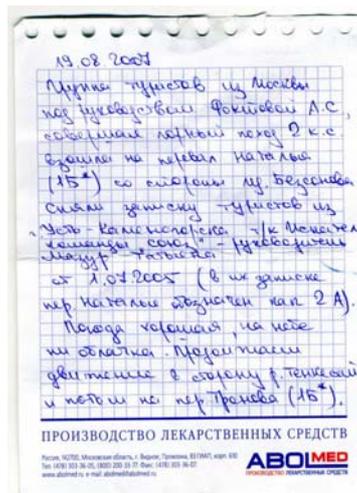


Фото 33: Записка с пер. Распопова

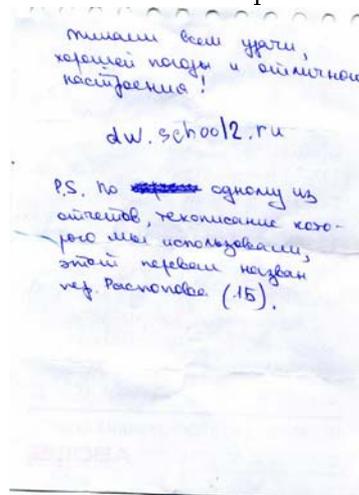


Фото 34: Записка с пер. Распопова



Фото 35: Спуск с пер. Распопова



Фото 36: Спуск к р. Тентексай

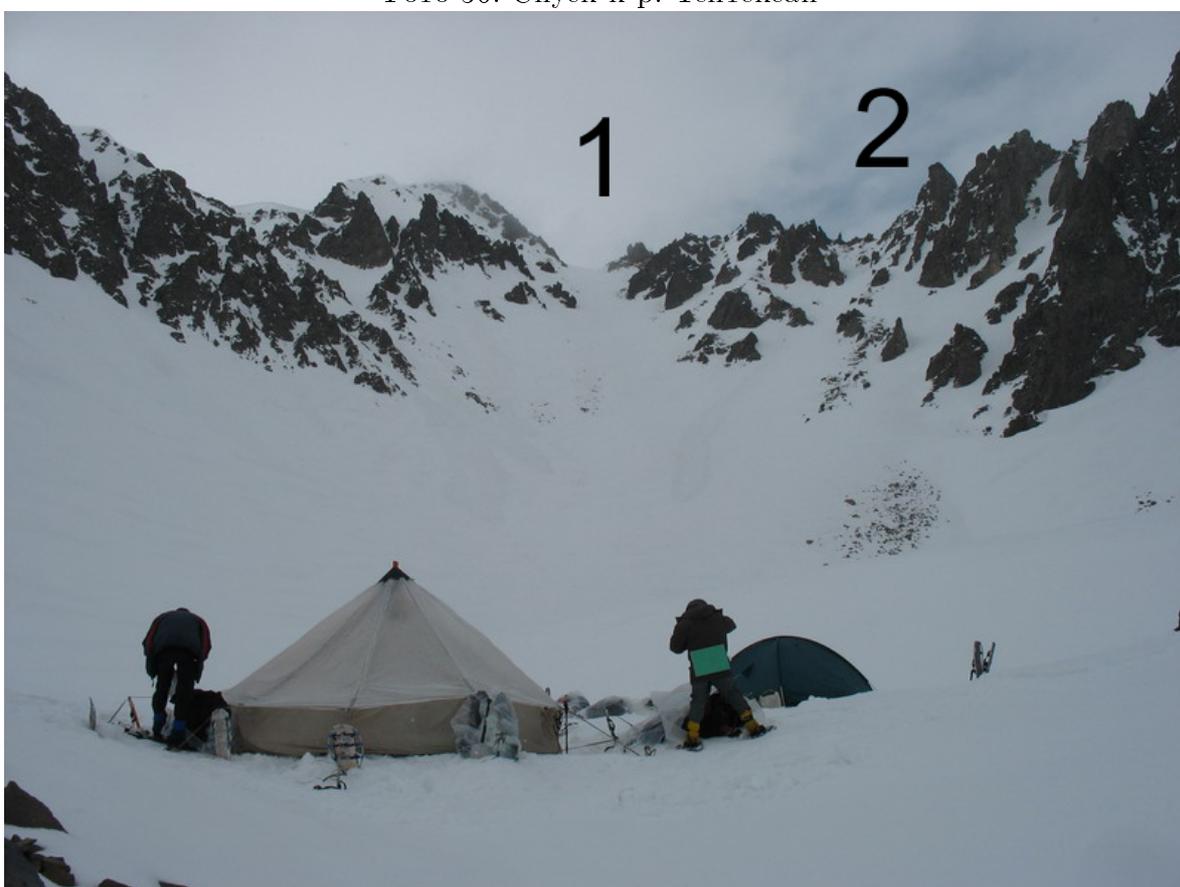


Фото 37: Ночёвка под пер. Тельнова



Фото 38: Кухня



Фото 39: Этапы подъема на пер. Тельнова



Фото 40: Во время подъема на Тельнова



Фото 41: На седловине пер. Тельнова



Фото 42: Наш тур на седловине пер. Тельнова



Фото 43: Спуск с пер. Тельнова



Фото 44: Где лежат наши записки на седловинах пер. Тельнова. Вид с лед. Тронова.

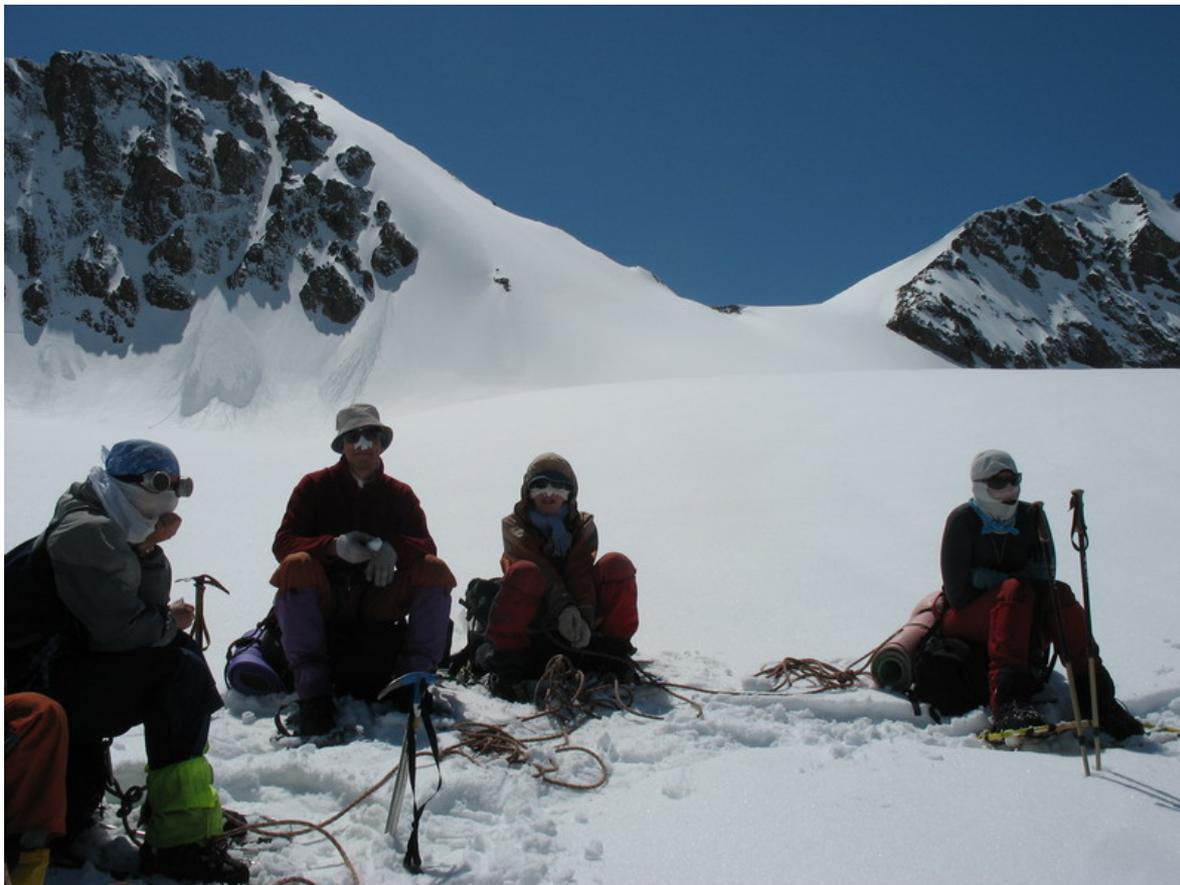


Фото 45: На фоне пер. Тронова



Фото 46: На пер. Тронова

ДЕНЬ 8.05.07  
 МЕСЯЦ  
 Бригада т.ч.раств. Т.к. Экватор  
 Центра Детского Творчества  
 Светского района г. Новосибирск  
 в составе 9 человек совершил  
 походы по пер. II кат. сложности  
 под руководством Макарова И.В.  
 в горах на пер. Тронева 16.3560м  
 со стороны лед. Промы  
 в августе в 16:00  
 Двигались в сторону пер. Козырева  
 Погода самая солнечная  
 Снег жидкий крушилки Иаоли  
 а. Т.а.ль Курош ртк. дит.бывава  
 Александра  
 от 26.07.07.

Фото 47: Записка с пер. Тронева



Фото 48: Тур на пер. Тронева



Фото 49: В горах Тиликтор



Фото 50: р. Терсаккан, вид на восток



Фото 51: р. Терсаккан, вид на запад



Фото 52: Скалолазы:)



Фото 53: В горах Шопобай, на заднем плане мост через р. Шимбулак



Фото 54: Кэзылауз - Микки Маус



Фото 55: Беснежная сказка реки Ойсаз



Фото 56: Утро заключительного дня похода

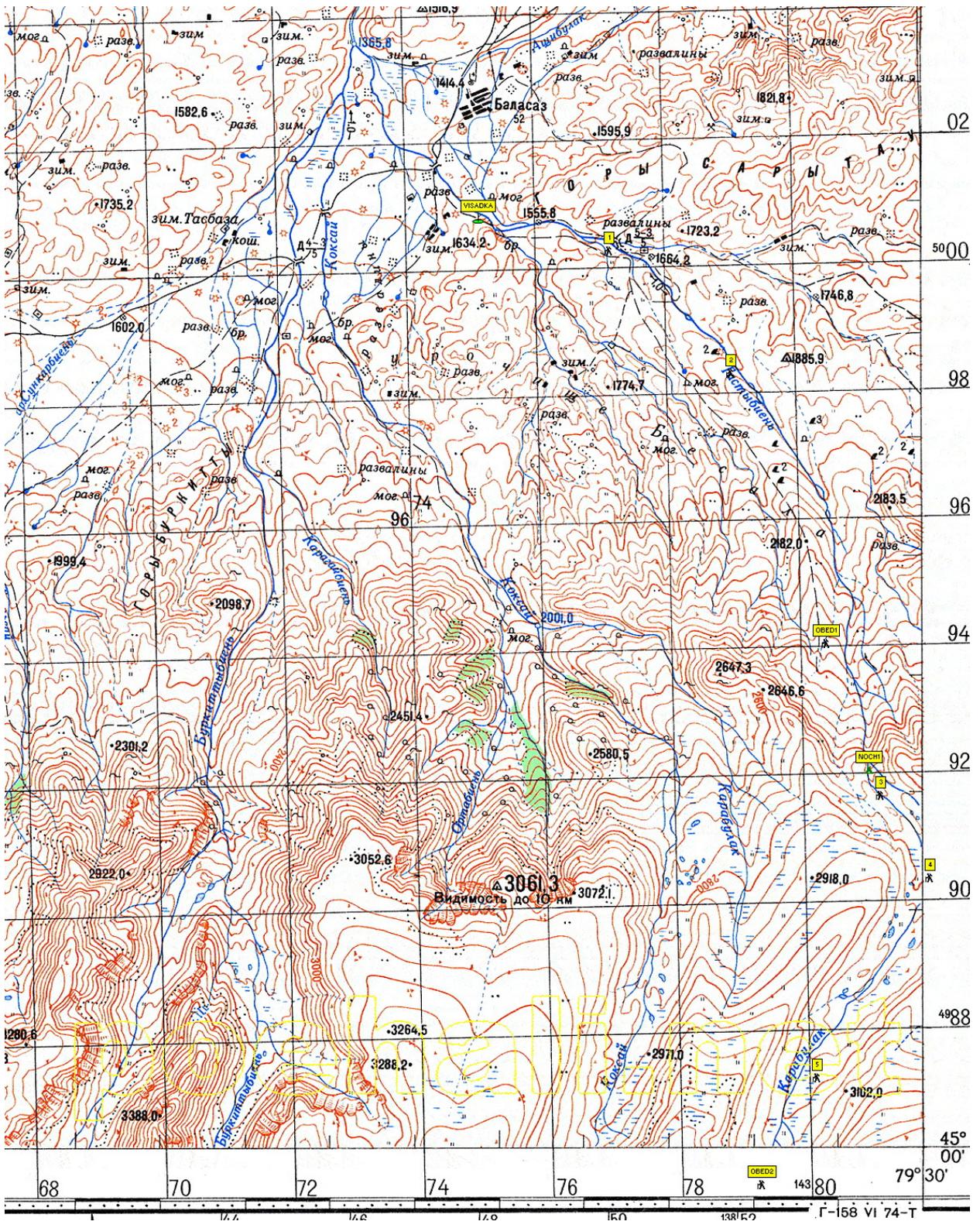


Фото 57: Карта, часть первая



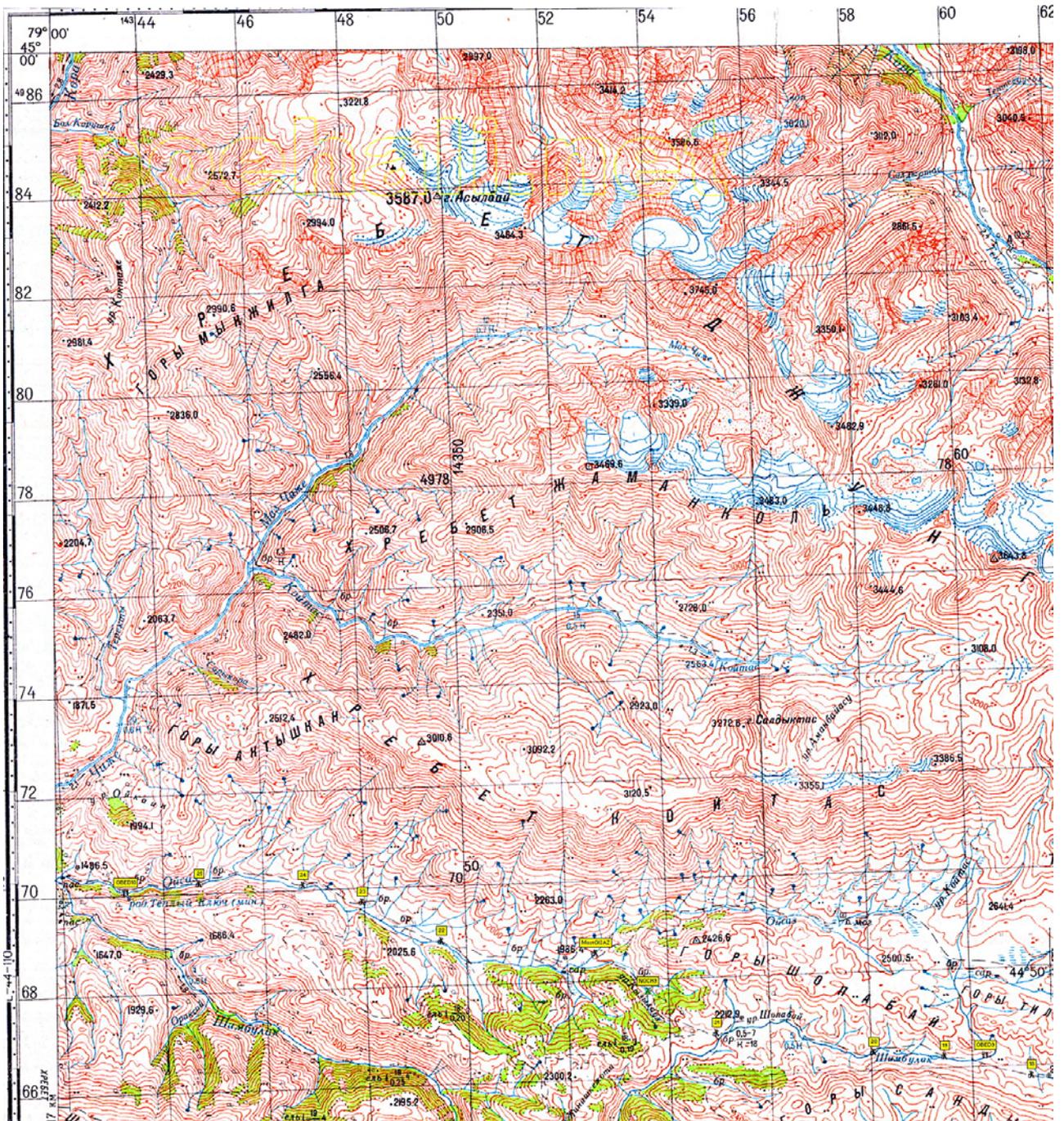


Фото 59: Карта, часть третья

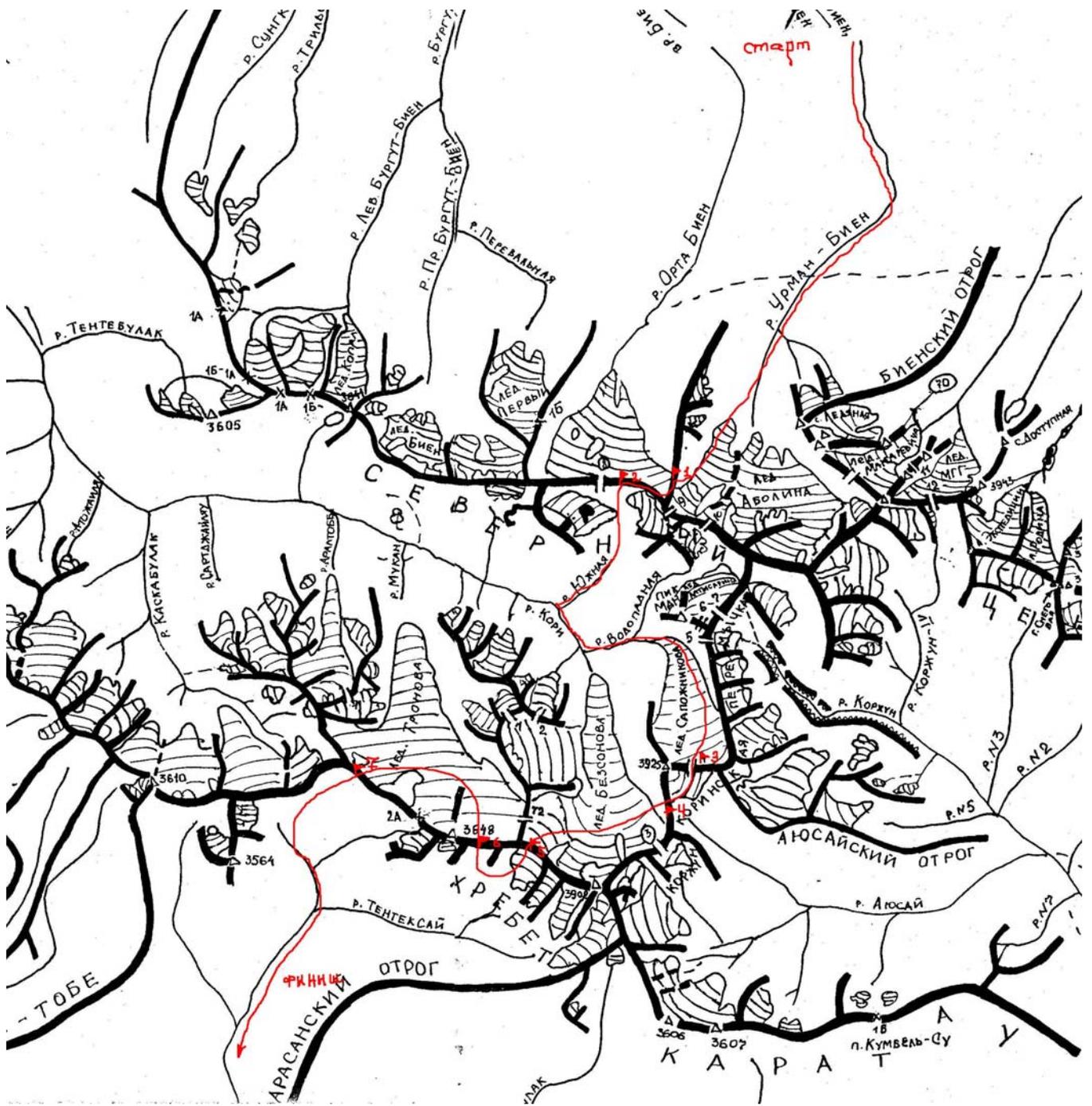


Фото 60: Хребтовка: 1-Обходной, 2-Хейердала, 3-Сапожникова, 4-Вера, 5-Распопова, 6-Тельнова, 7-Тронова