

Туристско-Альпинистский Клуб ТУСУРа (ТАКТ)
Томская Федерация Спортивного Туризма (ТФСТ)



Отчет

о прохождении лыжного туристского спортивного маршрута первой категории сложности
в районе
Кузнецкого Алатау, совершенного в период с 29.12.2010г по 04.01.2011 г

Маршрутная книжка № 0-79-10 (МКК Томской федерации спортивного туризма)

Руководитель группы: Уйданов П.В.

Адрес руководителя: г. Новокузнецк, ул. Метелкина 1-34

Тел. +79234059365

E-mail: upv@sibmail.com

Маршрутно-квалификационная комиссия Томской федерации спортивного туризма рассмотрела отчет и считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю первой категорией сложности.

Отчет использовать в библиотеке: _____

Судья маршрутной квалификации: _____ (_____) Ф.И.О.

Штамп МКК

Томск
2011

РЕЦЕНЗИЯ

На отчет о лыжном туристско-спортивном маршруте первой категории сложности по *Кузнецкому Алатау*, совершенном с 29.12.2010г по 04.01.2011г группой клуба ТАКТ под руководством Уйданова П.В. м.к.№0-79-10.

1. Маршрут пройден без нарушений «Правил ...»;
2. Группа выполнила необходимые правила регистрации и контроля в структурах МЧС;
3. Состав группы, тактика и техника прохождения маршрута, снаряжение соответствовали заявленным;
4. Заявленный маршрут пройден по основному варианту за исключением радиального восхождения на вершину массива Кугуту;
5. Отчет содержит все необходимо стандартные разделы, с учетом того, что пройден классический вариант маршрута по Кузнецкому Алатау;
6. Качество оформления отчета хорошее;
7. Отчет позволяет, в достаточной мере судить о том, как именно был пройден маршрут данной группой;
8. Отчет содержит минимально необходимую информацию для подготовки к путешествию на Кузнецком Алатау последующими группами;
9. Маршрут, пройденный группой, соответствует первой категории сложности;
10. Группа обеспечивала необходимую степень безопасности; предусмотрены запасные варианты выхода с маршрута;
11. Общее впечатление об отчете: достаточно полно описано прохождение маршрута группой, указаны характеристики пройденного пути и временные затраты на его преодоление, даны краткие описания пройденных перевалов, также следует отметить, что перевал Малого Зуба пройден по максимально безопасному от лавин варианту;
12. Отмеченные недочеты: при таких жестких временных рамках следовало еще на стадии планирования отказаться от восхождения на вершину массива Кугуту, также отмечена небольшая ошибка в ориентировании (см. описание шестого ходового дня).

Заключение:

Считаю возможным засчитать всем участникам и руководителю маршрут первой категорией сложности и выдать соответствующие справки.

Отчет рекомендую использовать в библиотеке МКК ТФСТ.

Рецензент: _____ (Приписнов Е.А.)

«23» мая 2011 года

С рецензией ознакомлен:

Руководитель группы: _____ (Уйданов П.В.)

«23» мая 2011 года

Председатель МКК _____ (_____)

Члены МКК _____ (_____)

_____ (_____)

Справки выданы в количестве _____ штук

Штамп МКК

Ответственный секретарь МКК _____ (_____)

СОДЕРЖАНИЕ

1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ		4
	1.1 Проводящая организация	4
	1.2 Место проведения.	4
	1.3 Общие справочные сведения о маршруте.	4
	1.4 Подробная нитка маршрута.	4
	1.5 Обзорная карта региона.	4
	1.6 Определяющие препятствия маршрута.	5
	1.7 Расчет категории сложности маршрута.	6
	1.8 Список участников.	6
2. СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА.		7
	2.1 Подъезд и выезд.	7
	2.2 Аварийные выходы с маршрута.	7
	2.3 Изменения маршрута и их причины.	7
	2.4 График движения группы.	7
	2.5 Техническое описание прохождения группой маршрута.	8
	2.6 Выводы и рекомендации.	9
	2.7 Стоимость и снаряжение.	10
	2.8 Приложение	10
	Фотоматериалы.	

1 СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Проводящая организация.

Туристско-Альпинистский Клуб ТУСУРа (ТАКТ). 634040, г. Томск, просп. Ленина 40, ТУСУР, клуб ТАКТ takt.tomsk.ru, takt.tusur.ru.

1.2 Место проведения.

Россия, Кемеровская обл., респ. Хакасия, Кузнецкий Алатау.

1.3 Общие справочные сведения о маршруте.

Вид туризма	Категория сложности похода	Протяженность активной части похода (км)	Продолжительность (км.)		Сроки проведения
			общая	ходовых дней	
лыжный	первая	93	7	7	29.12.2010г- 04.01.2011 г

1.4 Подробная нитка маршрута.

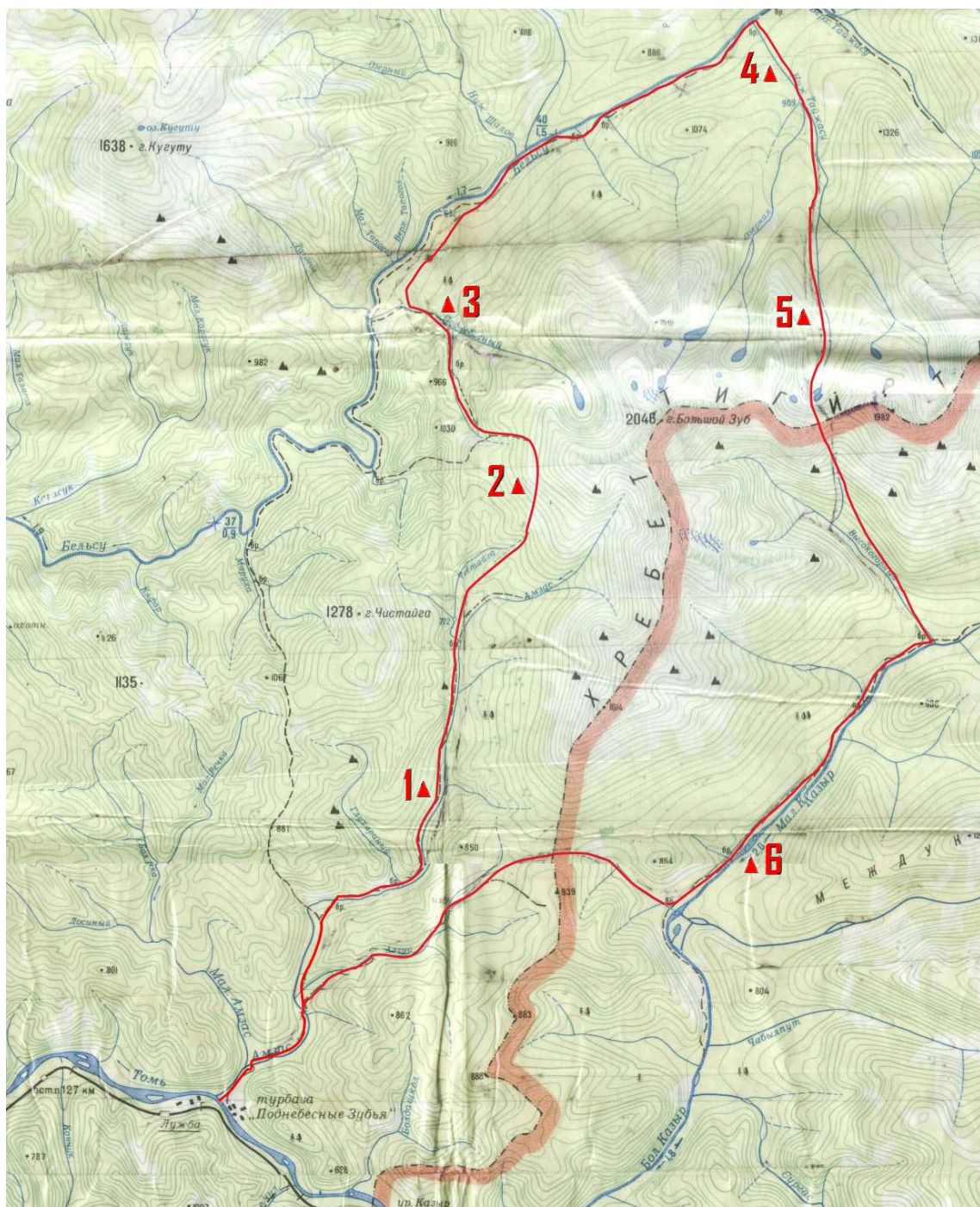
Заявленный маршрут:

Ст. Лужба – р. Амзас – руч. Чистайга - пер. Лесной (н/к, 980м) – руч. Поднебесный – г. Кугуту (н/к, 1430 м, радиально) – р. Бельсу – р. Нижняя Тайжасу – пер. Малого Зуба (1А, 1550м) – руч. Высокогорный – р. Малый Казыр – пер. Куприяновский (1А, 780м) – р. Алгуй - р. Амзас – ст. Лужба

Пройденный маршрут:

Ст. Лужба – р. Амзас – руч. Чистайга – пер. Лесной (н/к, 980м) – руч. Поднебесный – р. Бельсу – р. Нижняя Тайжасу – пер. Малого Зуба (1А, 1550м) – руч. Высокогорный – р. Малый Казыр – пер. Куприяновский (1А, 780м) – р. Алгуй - р. Амзас – ст. Лужба

1.5 Обзорная карта региона.



1.6 Определяющие препятствия маршрута.

Вид препятствия	Название (высота, категория трудности)	Характеристика препятствия	
		Подъем	Спуск
перевал	Лесной (980м, н/к)	Подъем по долине правого (орографически) притока ручья Чистайга. Подъем на водораздел на примерно 400-500 м. Необходимо преодолеть 2 км по хребту до начала спуска.	Участок спуска 250-300 м с крутизной 10-15 градусов. Далее пологий участок спуска до первого притока ручья Поднебесный.
перевал	Малого Зуба (1550м, 1А)	Перевальный взлет – 15-20 градусов крутизны, плотный	Седловина почти полностью выдута

		фирн.	ветром. Спуск – 15-20 градусов крутизны около километра до начала границы леса. Потом необходимо забрать налево, так как спуск по ручью Высокогорный довольно крутой.
перевал	Алгуйский (780м, 1А)	Подъем со стороны р. М. Казыр начинается возле приюта «Куприяновский». Крутизна около 10 градусов.	Пологий спуск начинается около приюта «Алгуйский». Крутизна около 10 градусов.

1.7 Расчет категории сложности маршрута (по методике, изложенной в проекте «Единая всероссийская спортивная классификация туристских маршрутов» от 12.12.2005г)

Общий перепад высот (В) составил 3,54 км.

Работа (Т), по преодолению технических препятствий (см. таблица №3, стр.19, проект ЕВСКТМ от 12.12.2005г):

- перевал Малого Зуба (1А) – 2 балла

Итого: 2 балла.

Техническая сумма (ТС) равна:

$$ТС = В + Т = 3,54 + 2 = 5,54$$

Расчет эквивалентной протяженности (ЭП, где П - протяженность маршрута):

$$ЭП = П + 5 \times ТС = 93 + 5 \times 5,54 = 120,7$$

По таблице №1 «Сводная таблица параметров маршрута», стр. 18, проект ЕВСКТМ от 12.12.2005 г для похода первой категории сложности достаточно 100 км эквивалентной протяженности.

1.8 Список участников.

№	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Место жительства	Опыт	Обязанности в походе
1	Уйданов Павел Васильевич	1988	г. Новокузнецк, ул. Метелкина 1-34	2 л.у. (Кузнецкий ал.), 4 г.у. (алтай)	Руководитель
2	Князева Анна Анатольевна	1981	г. Томск, ул. Говорова 22-25	2 л.р., (Кузнецкий ал.), 2 л.у. (Восточный саян), 2 г.р. (Алтай)	Завхоз
3	Золотых Елена Валерьевна	1983	г. Томск, ул. Крылова, 25/2-16	1 л.у. (Ергаки)	Медик
4	Коколов Андрей Александрович	1988	г. Томск, ул. К. Ильмера, 21-256	ПВД	Ремонтник
5	Лобанов Николай Александрович	1988	г. Томск, ул. Ф. Лыткина 8-205	ПВД	Печник
6	Варов Евгений Валерьевич	1989	г. Томск, ул. Елизаровых, 32-27	ПВД	Участник

2 ОБЩЕЕ СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА.

2.1 Подъезд и выезд.

Был выбран следующий план заезда. Вечером 27 декабря выехали поездом 609 Томск-Новокузнецк. Утром 28 декабря прибыли в Новокузнецк. Переночевать договорились в центре туризма и краеведения им. Крупской на улице Бардина, 5, недалеко от вокзала. Цена – по 50 рублей с человека. Рано утром 29 декабря выехали на электричке Новокузнецк – Междуречеснск до Междуреченска, там пересели на электричку Междуреченск – Бискамжа. Высадились в Лужбе около 8 утра.

Выезжали также на электричках. В Новокузнецке были 4 января вечером. Так как поезда до Томска ходят только по четным числам, а четвертого электричка приходит позже, чем уезжает поезд, пришлось ждать до 6 января. Возможны выезды автобусом и на других поезда до Тайги.

2.2 Аварийные выходы с маршрута.

Аварийные маршруты выхода из района пролегают по основным рекам, указанным в маршруте (р. Амзас, р. Малый Казыр). По какой именно – зависит от ситуации.

2.3 Изменения маршрута и их причины.

Было принято решения не ходить радиальный выход на гору Кгуту. Причина в том, что не было известно о существовании лыжни до перевала Малого Зуба и от перевала по р. М. Казыр. Тропешка в случае отсутствия лыжни предстояла сложная. Поэтому было принято решение от радиального выхода отказаться.

2.4 График движения группы.

День	Участок пути	Протяженность, км	ЧХВ	Краткое техническое описание	Погода
1 29.12. 10	Ст. Лужба – р. Амзас	13	3:20	От ж/д станции до поселка Амзас есть дорога. В 300 м от поселка начинается буранный след. Двигались по буранному следу, который шел прямо от Лужбы, вдоль р. Амзас.	Днем -25 °C Ночью - 35°C
2 30.12. 10	Р. Амзас – п. Лесной (980м, н/к)	12	3:30	Буранный след идет вдоль реки Амзас, иногда переходит с берега на берег по мостам. Два участка лавинной опасности. Буранный след сменяется лыжней. Она ведет на перевал.	Днем -25 °C Ночью - 40°C
3 31.12. 10	п. Лесной (980м, н/к)- руч. Поднебесный	8	2:00	После подъема на перевал необходимо пройти около двух километров по гребню, покрытому лесом. Спуск представляет собой открытый участок протяженностью около 250-300м и крутизной 10-15 градусов. Далее более пологий спуск до первого притока ручья Поднебесный.	Днем -20 °C Ночью - 30°C
4	Руч. Поднебесный – р. Бельсу - р.	14	4:20	Подъем вдоль рек Бельсу и Нижняя Тайжесу в зоне леса.	Днем -20 °C

01.01. 11	Нижняя Тайжесу				Ночью - 25 ⁰ С
5 02.01. 11	р. Нижняя Тайжесу	7	2:40	Подъем вдоль реки Нижняя Тайжесу в зоне леса. Остановились под перевалом.	Днем -20 ⁰ С Ночью - 30 ⁰ С
6 03.01. 11	р. Нижняя Тайжесу – п. Малого Зуба (1550м, 1А) – руч. Высокогорный – р. М. Казыр	17	5:20	Перевальный взлет – склон 15-20 градусов крутизны, плотный фирн, спуск – склон 15-20 градусов крутизны около километра до начала границы леса, фирн. Далее, не спускаясь к самой реке, тропа шла траверсом вдоль хребта и плавно вывела к приюту Высокогорный. Далее вниз по реке Малый Казыр.	Днем -25 ⁰ С Ночью - 35 ⁰ С
7 04.01. 11	р. М. Казыр – п. Алгуйский (780м, 1А) – р. Амзас – ст. Лужба	21	4:50	По лыжне подъем на перевал Алгуйский без тормозов. На спуск буранный след до приюта Амзас и далее до ст. Лужба.	-20 ⁰ С

2.5 Техническое описание прохождения группой маршрута.
Обозначение сторон рек, ручьев, притоков орографическое.

День 1 (29.12.2010).

Около девяти часов утра прибыли на станцию Лужба. Примерно -25⁰С, ясно. По накатанной тропе доходим от станции до перекрестка: прямо – поселок Амзас (примерно метров 500), налево – буранка вверх по реке Амзас (фото 1). Пока руководитель отправился отмечаться у спасателей (поселок наполнен свободно перемещающимися собаками), группа одевает лыжи и подгоняет снаряжения. После того как все формальности утрясены, выступаем на маршрут (10.10). Буранка хорошо накатана, мимо проезжают приютчики на буранах. Людно. Делаем три перегона и доходим до приюта Глухариный. Там решили обедать (12:50). После обеда прошли еще немного и остановились на бивуак (15:30). В очередной раз удостоверился – не вставать на Амзасе прямо у реки, отойти повыше. Дрова не горели всю ночь.

День 2 (30.12.2010).

Встали в 7:00, вышли в 9:40. Морозно. Перед Соболиным прошли пару лавиноопасных участков (имеются указатели). Буранка закончилась и мы уже серьезно настроились тропить, но нас обогнал приютчик, который шел до Поднебесного (мы предварительно заказали этот приют на новогоднюю ночь). Дальше идем по его следам. Через четыре перегона подходим к подъему на перевал Лесной, садимся обедать. После обеда за одну ходку поднимаемся на гребень («перевал»). Прошли еще ходку и решили, что торопиться нам особо некуда, так как приют заказан с обеда 31 декабря и остановились на «перевале» (15:00). Дров там много и хороших и места для стоянки есть. Эта ночевка наконец стерла ужасное впечатление от предыдущей.

День 3 (31.12.2010).

Подъем в 7:00, выход в 9:10. Идем по тропе приютчика. На «перевале» ее иногда замечает и приходится искать. Быстро подошли к спуску. Все спустились без «тормозов» (Фото 2). Дошли до ручья Поднебесного. Тропа сначала идет по правой стороне ручья

довольно далеко от него. Потом начинаются прижимы и нужно спуститься к самому ручью. К полдню добрались до приюта (Фото 3). Отдыхаем.

Голод не дал дожидаться двенадцати и праздничный ужин начали гораздо раньше. Часам к восьми все уже разлеглись по нарам. Но в районе двенадцати один из участников слишком сильно растопил печь и все проснулось, поэтому новый год встретили, а потом пошли за дровами, так как их не осталось.

День 4 (1.01.2011).

Подъем 8:00. На Кугуту решили не идти еще с вечера. До Поднебесного нам протоптал приютчик, следовательно тропы дальше быть не должно было. Тропежка предстояла серьезная. И все еще стоял вопрос с приютом, который был заказан только на один день. С утра долго собирались, не торопились. Вышли в 11:00. Как оказалось, на приюте Тайжесу обитал приютчик и он не стеснялся гулять по окрестностям, так что до Тайжесу была тропа. Вдоль реки Бельсу дошли до реки Нижняя Тайжесу. По Бельсу довольно пологий участок, не следует особо прижиматься ни к реке, ни к хребту. Повернули на Нижнюю Тайжесу и, пройдя немного, остановились на бивуак (16:30). Тропа кончилась. Настраиваемся тропить.

День 5 (2.01.2011).

Подъем в 7:00. Очень морозное утро. Выход в 9:00. Настрой на тропежку опять напрасен, нашли лыжню. Пока не понятно, туда ли она ведет, но по направлению похоже. Тропа ведет близко (иногда по) реке и сильно петляет. Неоправданные наборы и сбросы высоты. Лучше идти по левому берегу подальше от реки (там что-то вроде террасы). Тропа все-таки вела к нашему перевалу (Малого Зуба). К часу дня подошли к последним участкам леса и решили становиться на бивуак. Нашли неплохой карман, там и заночевали. Дрова есть.

День 6 (3.01.2011).

Подъем в 7:00. Выход в 8:50. Тропу выдуло. Количество тропежки постепенно уменьшается, под перевальным взлетом фирн. Одеваем «тормоза» (Фото 4). Есть возможность подняться «в лоб» или набрать высоту по левому по ходу движения хребту. Мы использовали второй вариант (Фото 5). За одну ходку поднялись на седловину. На перевале в 10:10 (Фото 6). Седловина широкая, найти записку забыли. Небольшой участок спуска – фирн. Уходим влево (по ходу движения) к границе леса (Фото 7), спуск по ручью Высокогорный крут. На хребте (левый берег Высокогорного) опять находим тропу и, плавно сбрасывая высоту, выходим к приюту Высокогорный (13:20). Обедаем. Далее, опять же по лыжне, спускаемся вдоль реки Малый Кызыр. По дороге встречаем несколько групп. Останавливаемся после слияния Большого Кызыра и Малого Кызыра (17:00).

День 7 (4.01.2011).

Подъем 7:00. Выход 9:00. Решили, что вполне успеем на электричку до Междуреченска. По лыжне дошли до приюта Куприяновская Поляна. Встретили несколько групп и просто празднующихся. На Алгуйский вела буранка. После подъема на перевал людей с каждым шагом становилось все больше и больше. Бураны так и шныряли мимо. Группа довольно сильно растянулась. В результате все благополучно добрались до Лужбы, погрузились в электричку и уехали.

2.6 Выводы и рекомендации.

1. Поход не был пройден полностью, осталось не пройденной гора Кугуту. Причина – неверие в свои силы. С другой стороны хотелось бы отметить, что уровень снега в данном районе очень велик и в отсутствии тропы или буранного следа, тропежка может представлять очень серьезное препятствие, и время на прохождение указанных в

отчете расстояний может значительно увеличиться. При планировании похода следует всегда об этом помнить.

2. При организации бивуака в долине рек Амзас и Малый Казыр следует воздерживаться от использования для топки деревьев, срубленных в устьях рек. Они плохо горят.

2.7 Стоимость и снаряжение.

Ориентировочная стоимость похода 3500 рублей (вместе с приютом). В походе использовалось стандартное снаряжение, используемое в лыжных походах клуба ТАКТ. Также использовались обычный для таких походов набор продуктов и состав аптеки (отчеты с подробным описанием имеются на сайте клуба ТАКТ).

2.8 Приложение Фотоматериалы.



Фото 1 - Группа в Лужбе

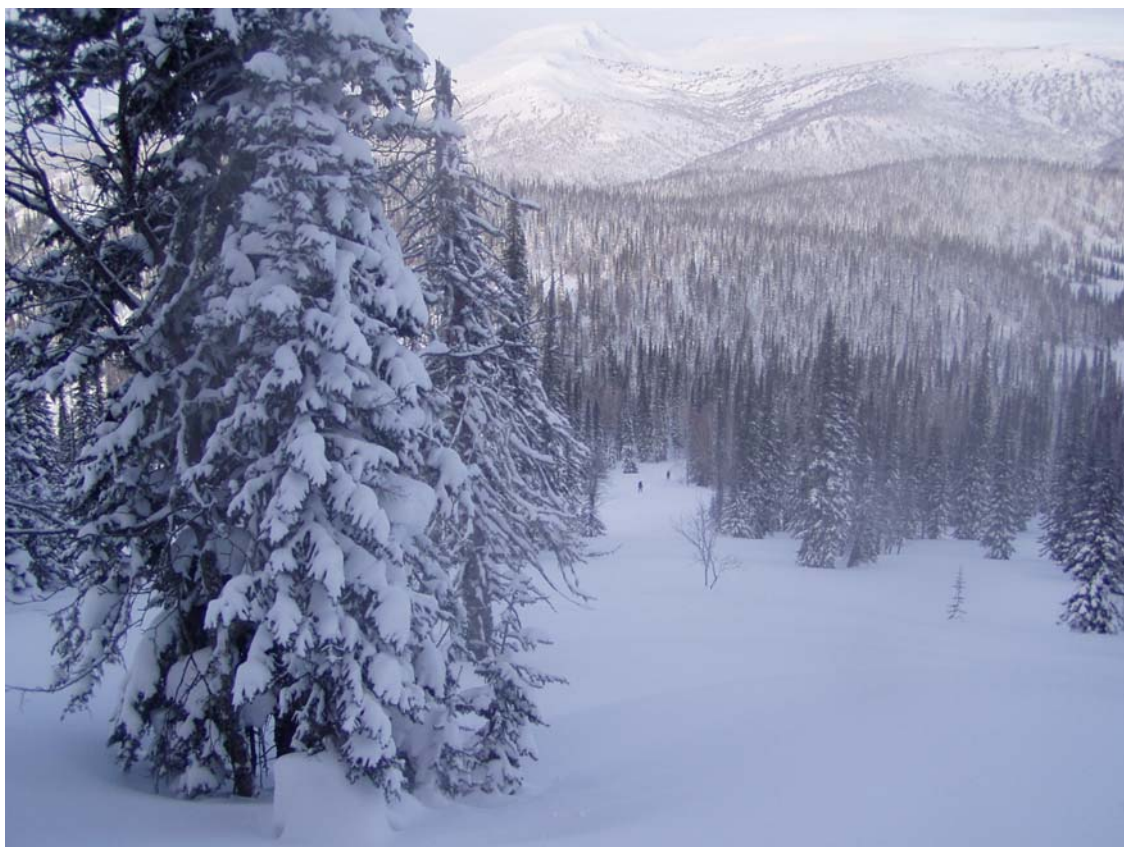


Фото 2 - Спуск с перевала Лесной (вид на гору Кугуту).



Фото 3 - Подходим к приюту «Подебесный»



Фото 4 - Вяжем тормоза



Фото 5 - Подъем на перевал Малого Зуба



Фото 6 - Группа на перевале Малого Зуба.

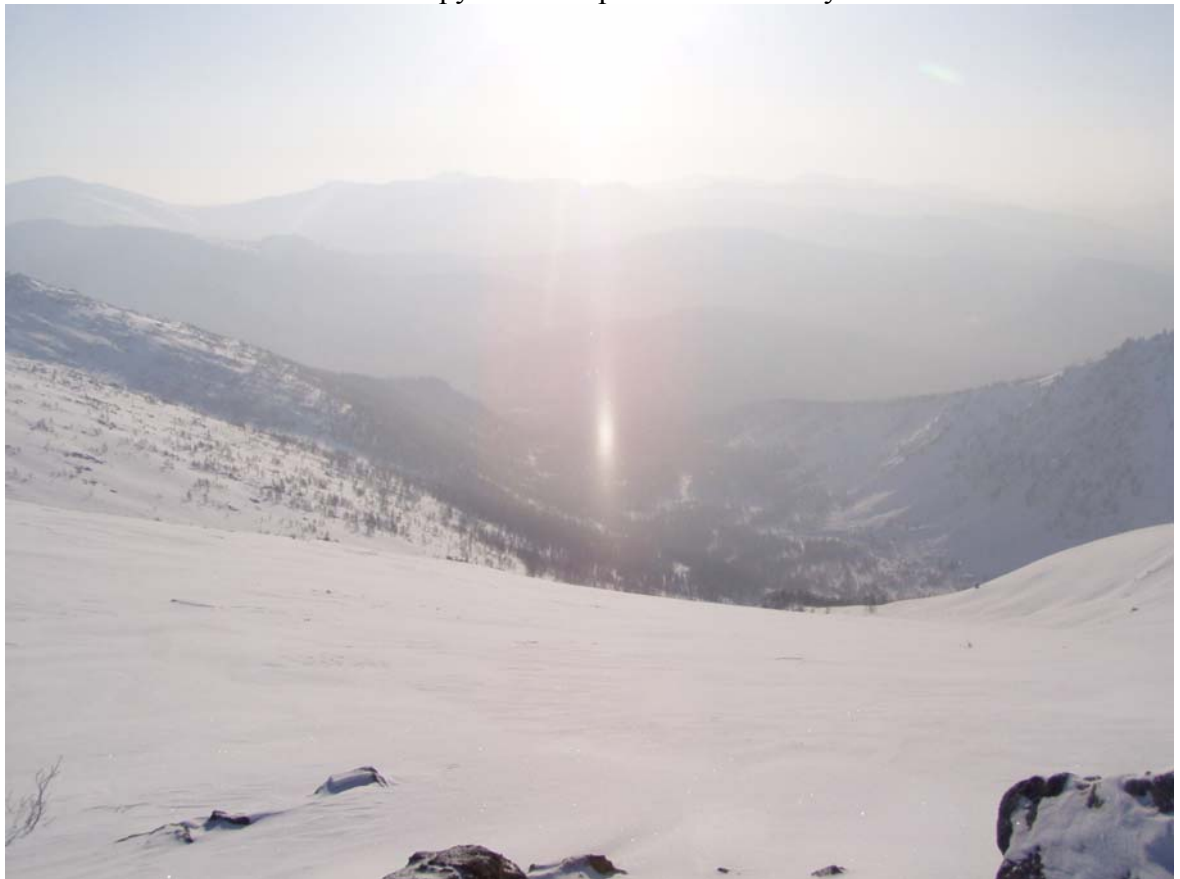


Фото 7 - Вид на спуск с перевала Малого Зуба.

Участники



Князева Анна, завхоз.



Золотых Елена, медик.



Варов Евгений, участник.



Коколов Андрей, ремонтник.



Лобанов Николай, печник.



Уйданов Павел, руководитель.