

Федерация спортивного туризма Воронежской области Воронежский
городской клуб активного туризма и альпинизма

Отчёт

о лыжном туристском походе 3 категории сложности по Южному
Уралу в районе хребтов Уральского, Ицыл, Юрма и Таганай
совершённом группой туристов из г. Воронежа в период с 29 декабря
2018 года по 14 января 2019 года

Маршрутная книжка № 1-19
Руководитель группы:
Остапенко Сергей Юрьевич
г. Воронеж, ул. Бульвар Пионеров, д. 2, кв. 48
pplelan@yandex.ru
8-906-672-29-67

Воронежская зональная маршрутно-квалификационная
комиссия рассмотрела отчёт и считает, что поход может быть
зачтён всем

участникам и руководителю _____категории сложности.

Отчёт использовать в библиотеке _____

г. Воронеж 2019 г.

Содержание

1. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ПОХОДЕ	3
1.1 Подробная нитка маршрута	4
1.2 Высотный график похода.....	5
1.3 Состав туристской группы:.....	6
2. ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ПОХОДА.....	6
3. РАСЧЕТ КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ	8
4. ФИНАНСОВЫЕ РАСХОДЫ УЧАСТНИКА	9
5. ОБЩЕСТВЕННОЕ СНАРЯЖЕНИЕ ГРУППЫ	10
6. ИЗМЕНЕНИЯ МАРШРУТА И ИХ ПРИЧИНЫ	11
7. ФАКТИЧЕСКИЙ ГРАФИК ДВИЖЕНИЯ.....	13
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МАРШРУТА.....	14
Первый день (31.12.2018).....	14
Второй день (1.01.2019)	16
Третий день (2.01.2019).....	18
Четвертый день (3.01.2019).....	20
Пятый день (4.01.2019).....	22
Шестой день (5.01.2019).....	24
Седьмой день (6.01.2019)	26
Восьмой день (7.01.2019)	28
Девятый день (8.01.2019)	30
Десятый день (9.01.2019)	32
Одиннадцатый день (10.01.2019)	34
Двенадцатый день (11.01.2019)	37
9. КАРТА ПРОЙДЕННОГО МАРШРУТА.....	38
10. ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ.....	39
11. ПРИЛОЖЕНИЯ.....	40

1. Справочные сведения о походе

Проводящая организация:

Федерация спортивного туризма Воронежской области. Воронежский городской клуб активного туризма и альпинизма.

Место проведения похода:

Южный Урал, хребты Уральский, Ицыл, Юрма и Таганай.

Общие справочные сведения о маршруте:

Вид туризма	Степень (категория) сложности похода	Протяжённость активной части похода, (км)	Продолжительность		Сроки проведения
			общая	ходовых дней	
<i>лыжный</i>	<i>3 (третья) категория</i>	181	<i>17 дней</i>	<i>12 дней</i>	<i>29.12.18-14.01.19</i>

Пройдено препятствий:

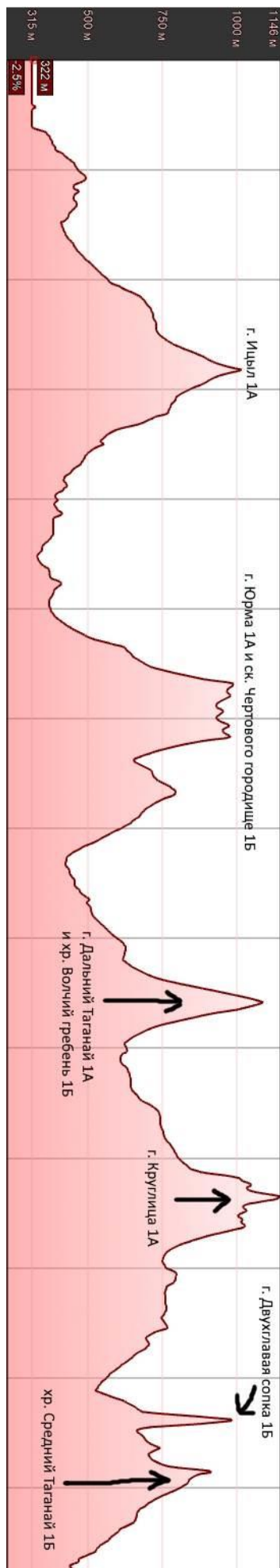
Вершины: Ицыл 1А, Юрма 1А, Чертово Городище 1Б, Дальний Таганай 1А, Волчий гребень 1Б, Круглица 1А, Двухглавая сопка 1Б, Средний Таганай 1Б.

Суммарный перепад высот маршрута (подъем + спуск) составил **9956** метров.

1.1 Подробная нитка маршрута

оз. Тургояк - ур. Куштумга - г. Ицыл - г. Юрма - г. Дальний Таганай - «Долина сказок» - г. Круглица - ск. Черная - г. Двухглавая сопка - хр. Средний Таганай – хр. Малый Таганай - г. Златоуст

1.2 Высотный график похода



1.3 Состав туристской группы:

№	ФИО	Год рождения	Место работы (должность), учёбы	Опыт участия	Обязанность в группе
1	Остапенко Сергей Юрьевич	1990	АО КБХА инженер-электроник	3 к.с. ЛР, Южный Урал 4 к.с. ЛУ, Приполярный Урал 4 к.с. ЛУ, Алтай, Катунский хр.	руководитель фотограф
2	Завалишина Татьяна Викторовна	1983	ООО "Сиенс Трансформаторы"	2 к.с. ЛУ, Южный Урал 3 к.с. ЛУ, Южный Урал	завпит
3	Шапотайло Александр Дмитриевич	1965	БУЗ ВО ВОКБ №1 ОРИТ №1	3 к.с. ЛУ, Южный Урал 4 к.с. ЛУ, Алтай, Катунский хр.	медик
4	Кольцов Евгений Евгеньевич	1992	монтажник	1 к.с. ЛУ, Южный Урал 3 к.с. ЛУ, Южный Урал	ремонтник

Адрес хранения отчёта:

г. Воронеж, _____
(копии в электронном виде у руководителя и на сайте федерации спортивного туризма Воронежской области rohod36.ru).

Какой организацией, МКК рассмотрен поход:

- поход рассмотрен Воронежской ЗМКК.

Характеристика района похода

Южный Урал — южная и наиболее широкая часть Уральских гор, протягивающаяся от реки Уфы (в районе посёлка Нижний Уфалей) до реки Урал. С запада и востока Южный Урал ограничен Восточно-Европейской и Западно-Сибирской равнинами. Южные границы — Мугоджары — проходят на территории Актюбинской области Республики Казахстан.

Климат. Климат Южного Урала резко континентальный: холодная зима и жаркое лето. Зимой погоду определяет Азиатский антициклон, вторгающийся из Сибири, а летом приходят арктические воздушные массы с Баренцева и Карского морей, а также тропические ветры из Казахстана и Средней Азии. Континентальность климата возрастает с северо-запада на юго-восток. Зима (середина ноября — март) — продолжительная, суровая, преобладают ясные солнечные дни. Бывают метели и бураны, особенно часто в феврале (2-16 дней в месяц с метелью). Среднемесячная температура воздуха в январе - 22 °С (минимальная - 45 °С). Иногда атлантические циклоны приносят оттепели с мокрым снегом, дождем и туманом. Снежный покров появляется в октябре, санный путь устанавливается во второй половине ноября. Высота снежного покрова в марте 40—80 см.

Наша задача при планировании данного маршрута состояла в ознакомлении с природой и достопримечательностями Южного Урала, единению с природой и пребыванию в отдалении от городского шума и забот.

Пополнять продуктовый запас было не где, всё несли с собой.

Были не большие проблемы с водой, когда мы выходили на хребты. В долинах вода всегда была в ручьях, их достаточно было пробить топором (толщина льда 5-15 см), а на хребтах и перевалах приходилось топить снег.

Что касается мобильной связи, то она появлялась только на верховьях и в прямой видимости поселков.

Со спортивно-туристской точки зрения район уверенно позволяет проводить лыжные походы до 3 категории сложности. Мы запланировали и прошли очень интересный маршрут.

Основные естественные препятствия, встречающиеся на маршруте:

- крутые склоны;
- курумник и скалы;

- лесные завалы;

Из природных достопримечательностей на маршруте встречаются множество сопок, густой и очень красивый таежный лес и обширные долины с незамерзающими реками.

Из неприятного для туристов соседства зимой нечего замечено не было.

Транспортная инфраструктура Южного Урала хорошо развита и добраться в любой уголок не представляется сложным.

В качестве вариантов аварийного схода с маршрута, находясь в районе г. Юрма необходимо двигаться на восток к городу Карабаш, находясь в районе хребтов Таганай необходимо выйти на главную тур. тропу и по ней выходить на Центральную усадьбу (г. Златоуст).

3. Расчет категории сложности

Расчет перепада высот:

Дни	Основной маршрут		Радиальный выход	
	Набор высот	Сброс высоты	Набор высоты	Сброс высоты
1	288	191		
2	555	51		
3	18	551	223	227
4	434	154		
5			549	544
6	432	484		
7			640	658
8	506	36	217	218
9	155	441		
10	208	324		
11	421	261	369	348
12	20	433		

Протяженность **П**=181 км

Перепад высот **В** = 10 км

Продолжительность **t** = 12 дней

Число **ЛП**-8 (1А-5; 1Б-3), **ТС** > 0

1. Соответствие минимальной протяженности: **П** = 181 км > **П** min

2. Соответствие минимальному количеству **ЛП**: **ЛП** = 8 > **ЛП** min

3. Совершенная работа: **T** = 2 * 5 + 4 * 3 = 22 > **T** min

4. Соответствие минимальной технической сумме:

ТС = (**В** + **T**) = 10 + 22 = **32** > **ТС** min

5. Эквивалентная протяженность маршрута:

ЭП = **П** + 5 × **В** + **T** = 181 + 5 × (10 + 22) = 341 км > **ЭП** min

Вывод: маршрут соответствует заявленной категории сложности

4. Финансовые расходы участника

Дорога туда:

поезд № 124В Воронеж - г. Миасс 3000 руб.

заброска г. Миасс – оз. Тургояк 200 руб.

Дорога обратно:

поезд № 124В г. Златоуст – г. Воронеж 3000 руб.

Расходы на еду:

собирали по 3000 рублей.

Дополнительные расходы:

посещение нац. парка Таганай 100 руб.

проживание в домике на кордоне Киалим 800 руб. за две ночи.

Общие расходы на одного участника похода составили около 10000 рублей.

5. Общественное снаряжение группы

Вид снаряжения	Вес	Описание
палатка	4	Четырехместная палатка с внешним каркасом и большим тамбуром.
топор	1,1	С деревянной ручкой, усиленный.
пила лучковая	0,85	Длина полотна 610 мм, два полотна.
рем набор	3	Дрель, латки метал и дерево и многое другое.
фотик	1	Компактный цифровой с чехлом и тремя аккумуляторами.
навигатор - смартфон	0,3	Для навигации пользовались смартфонами и часами.
котел 2,5 л	0,35	Стальной, круглый, без швов, с крышкой.
котел 3 л	0,4	Стальной, круглый, без швов, с крышкой.
лопата снеговая	0,6	Металлическая.
половник	0,2	
костровая сетка	0,5	Компактная, с оч. мелким зерном.
термос 1 л	0,5	
термос 1 л	0,5	
аптечка	0,5	
аккумуляторы	0,3	Для подзарядки часов, смартфонов и фотика.
комплект для розжига	0,3	Орг стекло, спички, зажигалки.
доска	0,1	Пластиковая, для продуктов.
подстилка	0,2	Под коврики в палатке, 4 мм.

Вес общественного снаряжения получился **15 кг**, на человека вышло **3,7 кг**.

6. Изменения маршрута и их причины

1. Подойдя на 9 день к скале Черная, мы не обнаружили не каких тропинок или снегоходных следов в лесу. Поставили лагерь и легли спать. На след. утро решили на вершину скалы не ходить т.к. не было видимости и не знали сколько времени потребуется, чтобы протропить путь до г. Двухглавая сопка.
2. На 11 день у нас было запланировано восхождение на хр. Средний Таганай. Мы решили попробовать на него подняться не по обходной тропе с севера, а в лоб с запада и сильно потом об этом пожалели.
3. Застряв во время восхождения на хр. Средний Таганай мы потеряли много времени и сил, поэтому решили не делать радиальное восхождение на вершину Монблан.

7. Фактический график движения

Дата	Данные	Дни	Ходовые дни	Км	Способ передвижения	ЧХВ	Погодные условия
29.12 31.12	Поезд г. Воронеж – г. Миасс.	1-3	-	-	-	-	-
31.12	Заброска г. Миасс – оз. Тургойк. Оз. Тургойк – р. Бобровка - Мухоринская курья – руч. Липовский – ур. Куштумга - р. Куштумга	3	1	17	лыжи	3,37	ПО -20 -15 -15
1.01	р. Куштумга – р. Сухокаменка – ур. Сухокаменные Печи – г. Ицыл	4	2	16	лыжи	4,20	Ясно -17 -10 -15
2.01	Радиальный выход на г. Ицыл	5	3	5	пешком	1,30	Облачно -15 -10 -15
	г. Ицыл – ур. Ицылская Дубрава – ист. реки Тыельга – р. Индашта.			13	лыжи	2,30	
3.01	р. Индашта – р. Бол. Киалим – г. Осиновая – г. Юрма.	6	4	18	лыжи	4,20	Облачно -10 -5 -15
4.01	Радиальный выход на г. Юрма и скалы «Чертовы ворота», «Чертово городище»	7	5	14	пешком	4	Ясно -15 -10 -15
5.01	г. Юрма – р. Бол. Киалим – Киалимский кордон.	8	6	22	лыжи	5	ПО -15 -10 -18
6.01	Радиальный выход на г. Дальний Таганай и хр. Волчий гребень	9	7	11	пешком	2,30	Ясно -15 -20 -18
7.01	Киалимский кордон – тур. стоянка «Стрелка» - тур. приют «Таганай» - стоянка «Заячья поляна» - «Долина сказок»	10	8	13	лыжи	3	Ясно -17 -10 -18
	Радиальный выход на г. Круглица.			5	пешком	1	
8.01	«Долина сказок» - г. Откликной гребень – Назминский хребет – ск. Черная.	11	9	13	лыжи	6	ПО -18 -10 -15
9.01	ск. Черная – р. Бол. Тесьма – приют «Белый Ключ»	12	10	12	лыжи	4	Облачно -15 -10 -16
10.01	Радиальный выход на г. Двухглавая сопка.	13	11	4	пешком	1	ПО -16 -10 -18
	приют «Белый Ключ» - руч. Гремучий ключ – хр. Средний Таганай – хр. Малый Таганай.			9	лыжи	4	
11.01	хр. Малый Таганай - бол. Тесьминское вдхр – г. Златоуст.	14	12	9	лыжи	1,30	ПО -15 -10 -15
12.01 14.01	Поезд г. Златоуст – г. Воронеж.	15- 17	-	-	-	-	-
Всего 181 км.							

8. Техническое описание маршрута

Первый день (31.12.2018)

Заброска г. Миасс – оз. Тургояк.

Оз. Тургояк – р. Бобровка - Мухоринская курья – руч. Липовский – ур. Куштумга - р. Куштумга.

Ночлег (N55°13'07,85" E59°58'38,93") на высоте 420 метров в лесу около реки Куштумга.

Пройдено за день 17 км. Подъем – 288 м. Спуск – 191 м.

В том числе: по снегу 16 км (по накатанным следам), по снегу пешком 1 км.

Грязное ходовое время – 5 часов 34 минуты.

Чистое ходовое время – 3 часа 37 минут.

К 8 утра мы приехали на поезде в г. Миасс, температура за бортом была -20 и чистое звездное небо. На заказном микроавтобусе за 30 минут добрались до оз. Тургояк, стоимость переезда составила 800 за 8 местный автомобиль.

Пока готовились к старту начало светать, поход начинался с прекрасного чистого и морозного рассвета. Оказалось, что на Южный Урал тучи снег не завезли, в районе озера покров не превышал 15 см.

Температура -20 -15 -15. В 10 утра начали движение по озеру, множество пеших и снегоходных следов по нему давали удобные направления. Двигались вдоль берега к острову Веры. Посетили на острове древние каменные жилища людей.

Далее двигались по льду к базе отдыха Серебряные пески. Выйдя на берег начали плавно подниматься по заснеженной грунтовой дороге к просеке ЛЭП. К сожалению, почти все низовые грунтовые дороги были наезжены, мы двигались на лыжах по ним с большим дискомфортом, проще было бы пройти пешком.

Пройдя опоры ЛЭП направляемся к реке Куштумга, находим дикое местечко на берегу для установки лагеря, были там к 15 часам.

Палатку мы взяли с собой Bask REACH-3, отличная палатка для 3-4 человек, имеет громадный тамбур для размещения всех вещей и остается место, чтобы готовить на горелках в горных походах. У палатки внешний каркас - это оч. удобно для сборов, когда сырая погода.

Фото 1. Движение по льду озера Тургояк.

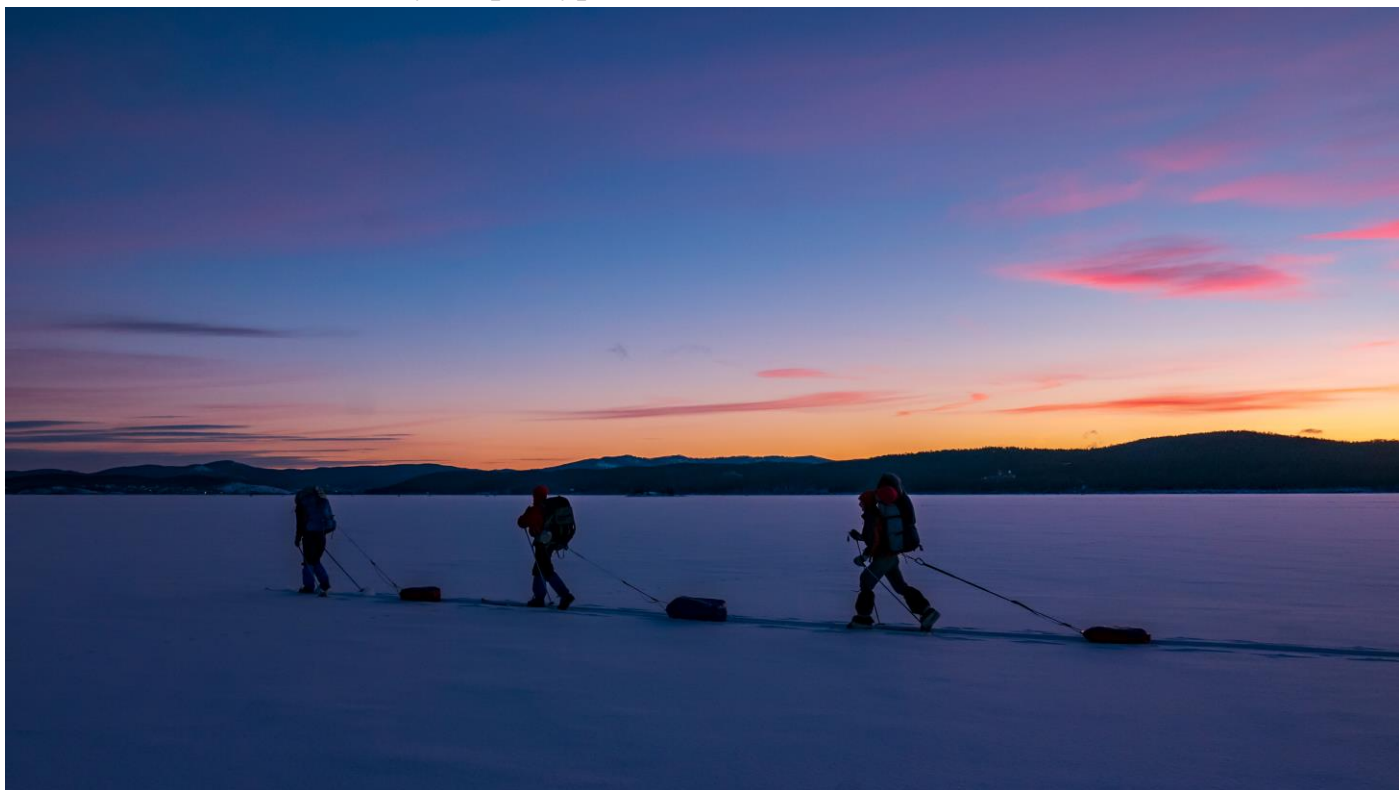


Фото 2. Идем по лесной просеке в районе ур. Куштумга.



Второй день (1.01.2019)

р. Куштумга – р. Сухокаменка – ур. Сухокаменные Печи – г. Ицыл.

Ночлег (N55°19'40,74" E59°58'59,27") на высоте 870 метров на в лесу под горой Ицыл.

Пройдено за день 16 км. Подъем – 555 м. Спуск – 51 м.

В том числе: по снегу на лыжах 16 км (14 км по пробитой просеке, 2 км тропежка 10-15 см).

Грязное ходовое время – 6 часов 30 минут.

Чистое ходовое время – 4 часа 20 минут.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -17 -10 -15.

В палатке на утро было много конденсата, трогать внутреннюю ткань опасно т.к. с неё сыпется в больших количествах иней.

Продолжаем движение по пробитой грунтовой дороге вдоль реки Куштумга. Далее переходим реку по льду и начинаем плавный подъем вдоль русла реки Сухокаменка, крутизна подъема 10-20 градусов. По мере подъема количество автомобильных следов сокращается и растет снежный покров, на высотах около 800 метров он составляет более 50 см.

Для эффективного движения на лыжах мы используем самодельную насечку, набитую под колодкой лыж, длина насечки 70 см. Она позволяет без затруднений подниматься на склоны до 20 градусов. Чтобы лезть на более крутые подъемы мы брали мази сцепления, которые следует наносить на свободный от насечки скользяк лыж, но не применяли их т.к. крутые подъемы ходили пешком.

Чтобы разгрузить спину и уменьшить массу лыжника мы взяли с собой волокуши из ПВХ. Их вес от 0,6 до 0,8 кг и объем от 50 до 70 литров. Они не боятся переворотов и легко складываются и укладываются в рюкзаки. Ширина волокуши должна быть не более 35 см для беспрепятственного движения по пробитой лыжне.

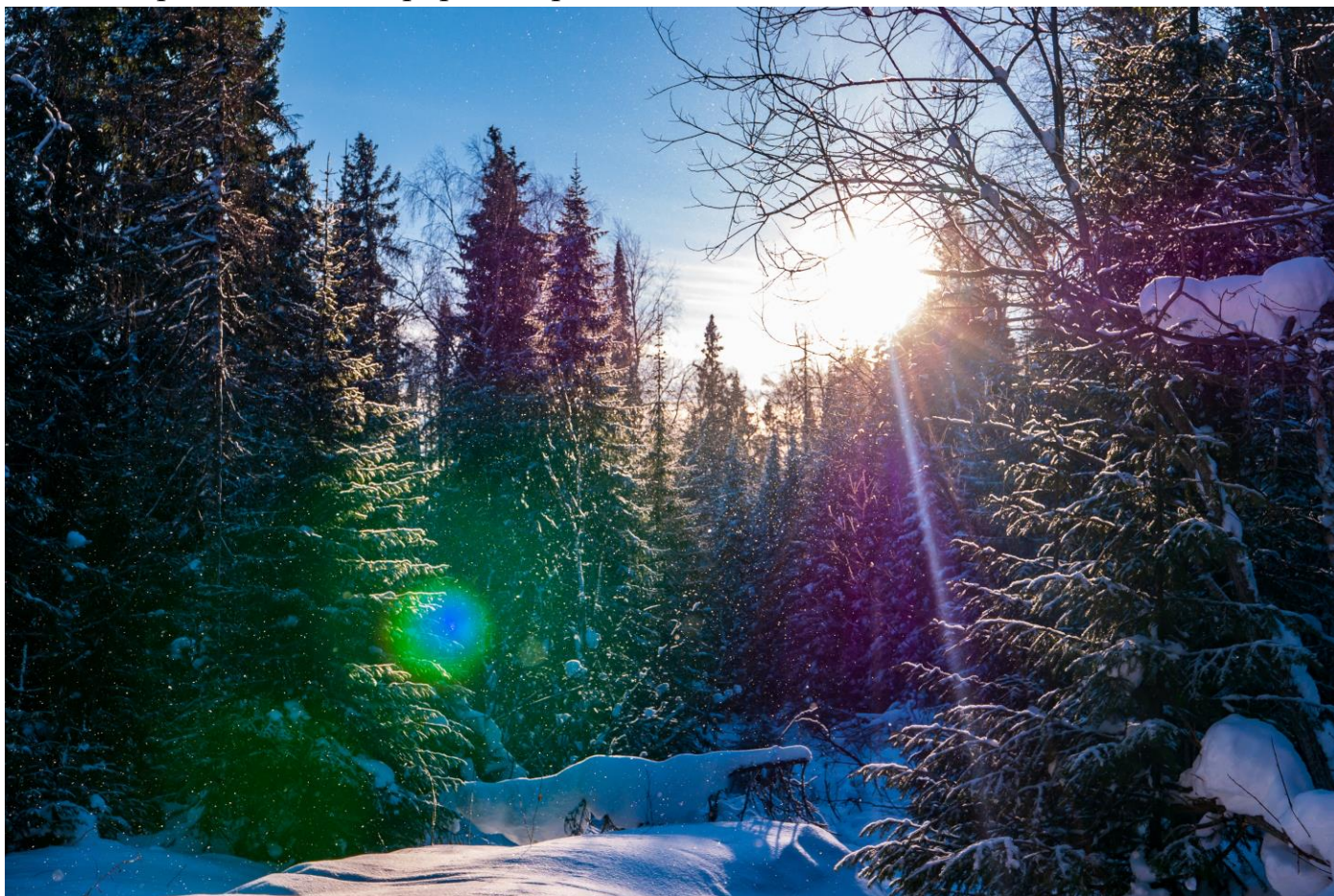
Крепления использовали разные: были обычные тросиковые под мягкий и жесткий ботинок с качающимися щечками, а также платформенные крепления Камчатка. Тросиковые крепления под мягкий ботинок дают слабый контроль и низкую жесткость фиксации, они подходят в основном для спокойного рельефа. А крепления Камчатка при жестко посаженном высоком двойном ботинке дают отличную жесткость и фиксацию, в них легче и безопаснее получается преодолевать крутые склоны.

Поднявшись ближе к вершине горы Ицыл следов от вездеходов не осталось, и мы наконец то попали на тропежку, она была всего 10-15, но все равно приятно поработать. Пробив 2 км находим отличную полянку и ставим лагерь, были там к 15:30. Воды нету, топим снег.

Фото 3. Двигаемся по пробитой просеке к г. Ицыл.



Фото 4. Красота зимней природы Урала.



Третий день (2.01.2019)

Радиальный выход на г. Ицыл.

Пройдено за день 5 км. Подъем – 223 м. Спуск – 227 м.

В том числе: по снегу на лыжах 3 км (3 км по пробитой просеке), по снегу пешком 2 км.

Грязное ходовое время – 1 час 40 минут.

Чистое ходовое время – 1 час 30 минут.

г. Ицыл – ур. Ицильская Дубрава – ист. реки Тыельга – р. Индашта.

Ночлег (N55°22'40,65" E60°06'00,03") на высоте 390 метров в лесу около ручья Индишта.

Пройдено за день 13 км. Подъем – 18 м. Спуск – 551 м.

В том числе: по снегу на лыжах 13 км (13 км по пробитой просеке).

Грязное ходовое время – 4 часа.

Чистое ходовое время – 2 часа 30 минут.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -15 -10 -15.

Идем на вершину горы Ицыл. В начале подъем проходит по пробитой грунтовой дороге крутизной 10-20 градусов, далее начинается пробитая тур. тропа крутизной 20-30 градусов до самой вершины. Низовая облачность не позволяет увидеть окрестные горы, видна только долина. Связь с горы проверить забыли.

Снега на скальном хребте очень мало, вершина почти не выделяется среди камней, её выдает только табличка. Фотографируемся, немного лазаем по хребту и начинаем спуск. Возвращаемся к вещам, собираемся и выходим на пробитую грунтовую дорогу, по ней начинаем спуск в долину.

Дорога хорошо пробита и по ней проезжает несколько внедорожников с отдыхающими. Доходим до крутого участка спуска с колдобинами, его проще и безопаснее пройти пешком. Общая крутизна спуска с хребта 10-30 градусов. В связи с тем, что забыли проверить связь на вершине включили телефоны ниже и на удивление теле2 ловил.

Добираемся до развилки (N55°20'09,62"E60°03'37,95") и сворачиваем с пробитого вездеходами пути на снегоходку. По ней идем вдоль хребта и речки Индишта. Проходим по льду русло реки и ставим лагерь к 15:30.

Мы брали с собой костровую сетку, но не разу её не использовали т.к. снега было оч. мало. Было проще и удобнее вырыть костровую яму и готовить в ней.

Фото 5. На вершине горы Ицыл.



Фото 6. В густом хвойном лесу.



Четвертый день (3.01.2019)

р. Индашта – р. Бол. Киалим – г. Осиновая – г. Юрма.

Ночлег (N55°28'08,54" E60°01'08,81") на высоте 660 метров в лесу родника.

Пройдено за день 17 км. Подъем – 434 м. Спуск – 154 м.

В том числе: по снегу на лыжах 17 км (15 км по пробитой грунтовке, 2 км тропежка 10-15 см.)

Грязное ходовое время – 6 часов 15 минут.

Чистое ходовое время – 4 часа 20 минут.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -10 -5 -15.

От дикого места стоянки выходим на слабо накатанную просеку и по ней движемся к реке Большой Киалим. Вскоре вездеходный путь заканчивается и начинается тропежка 10-15 см. Перед выходом к руслу реки преодолеваем участок бурела длиной около 500 метров и оказываемся у русла.

Лёд тонкий, всего около 2 см, по нему переходить рискованно. Неподалеку находим бобровую плотину достаточно прочную для перехода русла по ней. Переправляемся, не снимая лыж т.к. на том берегу заболоченные поля с тонким льдом. По тонкому льду болот лавируем около 500 м и выходим к еще одному руслу реки с более прочным льдом. Переходим второе русло и пробираясь через бурелом около 500 м находим пробитую вездеходами просеку.

По пробитой грунтовке движемся вдоль горы Каменная, проходим поворот на восток к карьере и начинаем искать где бы свернуть на запад к горе Юрма. Нужного поворота не находим и решаем двигаться по азимуту напрямик через лес.

В лесу тропим проваливаясь на 10-15 см и через 900 м выходим на хорошо пробитую грунтовку, которая ведет к горе Юрма. Начинается плавный подъем крутизной 10-20 градусов, периодически проезжают снегоходы и внедорожники. Перед горой Осиновая идет самый крутой участок подъема 20 градусов, насечка держит хорошо.

Добираемся до развилки с родничком (труба с фонтанчиком) и около него ставим лагерь в лесу. Были там к 15:30. Связь теле2 и мтс есть.

Для отслеживания нашего местоположения в походе было решено использовать смартфоны с программой OSMAND и часы с возможностью записи трека. В часы я загрузил трек похода и включал его отображение во время записи дневных переходов. Аккумулятора часов хватало на 2 дня записи в режиме высокой точности с беспроводным пульсометром.

Фото 7. Переходим р. Большой Киалим по бобровой плотине.



Фото 8. Участок тропежки перед выходом на просеку.



Пятый день (4.01.2019)

*Радиальный выход на г. Юрма и скалы «Чертовы ворота» и «Чертово городище»
Ночлег (N55°28'08,54" E60°01'08,81") на высоте 660 метров в лесу родника.*

Пройдено за день 15 км. Подъем – 549 м. Спуск – 544 м.

В том числе: по снегу пешком 15 км (10 км хорошо пробитая просека, 5 км сложно проходимая тропа)

Грязное ходовое время – 5 часов 50 минут.

Чистое ходовое время – 4 часа.

Встали в 7 утра, вышли в 9. Температура -15 -10 -15.

Сегодня у нас запланировал радиальный выход на хребет Юрма. В начале движемся по хорошо пробитой просеке крутизной 10-20 градусов к хребту. Подъем на хребет проходит по тур. тропе крутизной 20-40 градусов.

Вершина г. Юрма не чем не выделяется т.к. расположена в лесной зоне, около неё стоит столб с предупреждениями нац. парка Таганай. Вход в нац. парк стоит 100 руб. с человека на всё время посещения, мы оформляли пропуска через их офф. сайт и распечатали пропуска, полученные по почте.

От вершины идет слабо пробитая тропинка к скалам Чертовы ворота и Чертово городище. Движение по ней затруднено густым лесом, камнями и глубиной снежного покрова 60-70 см. Если бы группы до нас не пробили пешеходный путь к скалам, то без лыж мы бы туда не добрались.

По пути к скалам Чертово городище находим большой и на удивление оч. тяжелый рог лося. Активно лазаем по скалам применяя скалолазную технику на сколько это возможно в больших ботинках и варежках. На главный зубец подниматься слишком опасно из-за скользких скал и отсутствия страховки. С предвершин скал открываются замечательные виды на долины вокруг, солнце нас балует в очередной раз. Связь теле2, билайн и мтс есть.

Возвращаемся в лагерь по пути подъема, были там к 15 часам. Около места ночевки располагается отличный родничок в виде фонтанчика, дров под хребтом немного, но кое-что найти удастся.

Фото 9. На хребте Юрма.



Фото 10. У скал Чертово городище.



Шестой день (5.01.2019)

г. Юрма – р. Бол. Киалим – Киалимский кордон.

Ночлег на Киалиском кордоне.

Пройдено за день 22 км. Подъем – 432 м. Спуск – 484 м.

В том числе: по снегу на лыжах 22 км (по пробитой просеке 20 км, 2 км тропежка 10-15 см)

Грязное ходовое время – 7 часов 25 минут.

Чистое ходовое время – 5 часов.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -15 -10 -18.

От места стоянки выходим на пробитую просеку и начинаем обходить хребет Юрма с юга, движемся траверсом с крутизной подъема 10-15 градусов. В районе скал Южные Ворота снегоходных путей становиться оч. много и мы, немного запутавшись по какому идти далее решаем двигаться по азимуту и выходить к обозначенной на карте OSM грунтовке. Вскоре снегоходный путь уходит куда-то не туда, и мы начинаем тропить, проваливаясь на 10-20 см.

Пробив по целине около 2 км находим лыжню в буреломе и по ней продолжаем движением сильно вихляя в лесной чаще. Лыжня крутит, но движется постепенно к хребту Большой Таганай и далее спускается в долину реки Большой Киалим.

Выбравшись к руслу реки рассчитывали попасть на пробитую вездеходную дорогу, но по грунтовке имеется только слабый след от группы лыжников. Начинается плавный подъем крутизной 5-10 градусов к Киалимскому кордону. Река местами открытая и перейти её при необходимости будет не так просто.

Доходим до кордона и занимаем последний домик, стоимость размещения на праздниках 400 руб. с человека. На кордоне большой ажиотаж, множество туристов переходников и лыжников. Были там к 16:30.

Зима 17-18 года была малоснежная, но этой зимой осадков выпало еще меньше. На высотах 400-500 метров снега всего 10-20 см, на высотах 500-600 метров 20-30 см, на высотах 600-800 метров 30-50 см, на высотах 800-1000 метров 50-80 см.

Основные грунтовые дороги, пройденные нами в походе на высотах до 800 метров пробиты внедорожниками, квадрациклами или снегоходами.

Фото 11. Движемся по снегоходному следу вдоль хребта Юрма.



Фото 12. Участок бурелома под хребтом Большой Таганай.



Седьмой день (6.01.2019)

Радиальный выход на г. Дальний Таганай и хр. Волчий гребень.

Пройдено за день 11 км. Подъем – 640 м. Спуск – 658 м.

В том числе: по снегу пешком 11 км (10 км без тропежки, 1 км проваливались на 20-40 см)

Грязное ходовое время – 4 часа 10 минут.

Чистое ходовое время – 2 часа 30 минут.

В этот прекрасный солнечный день у нас был запланирован радиальный выход по пробитой тропе на две интересные скальные вершины. Вышли в 10 утра, температура - 15 -20 -18.

Поднимаемся по тур. тропе крутизной 10-30 градусов в густом хвойном лесу. На вершину идет множество туристом остановившихся на кордоне. Погода в этот день нас особенно балует прекрасными видами на все окрестные долины и скалы.

За полтора часа быстрым шагом опираясь на лыжные палки добираемся до вершины горы Дальний Таганай. На верху в безлесной зоне дует ураганный ветер поднимающий низовую пургу. Приходится одеть пуховки и варежки, чтобы комфортно продолжить дальнейшее исследование хребтов.

После Дальнего Таганая немного приспускаемся в заснеженный лес и подходим к хребту Волчий гребень. Проваливаясь в снег на 20-40 см лезем на хребет, крутизна подъема 20-50 градусов. Поднявшись на хребет лезем по жандармам применяя скалолазную технику, некоторые жандармы приходится обходить из-за их крутых скользких склонов.

Полазив по хребту около часа решаем возвращаться по пути подъема. Лазить там в галошах и варежках оч. не удобно, но самые простые пути прохождения скал доступны.

По лесной тропинке выходим к горе Дальний Таганай и оттуда начинаем спускаться к приюту и тут встречаем двух велосипедистов, которые пытаются заехать на вершину. Вот, что значит нету снега, даже на обычном велосипеде с шириной покрышек 2-3 дюйма получается проехать.

Фото 13. Поднимаемся к горе Дальний Танагай.



Фото 14. Залезли на хребет Волчий гребень.



Восьмой день (7.01.2019)

Киалимский кордон – тур. стоянка «Стрелка» - тур. приют «Таганай» - стоянка «Заячья поляна» - «Долина сказок»

Ночлег (N55°18'28,50" E59°49'41,08") на высоте 1050 метров в долине сказок.

Пройдено за день 13 км. Подъем – 506 м. Спуск 36 м.

В том числе: по снегу на лыжах 13 км (13 км по пробитой просеке)

Грязное ходовое время – 5 часов.

Чистое ходовое время – 3 часа.

Радиальный выход на г. Круглица.

Пройдено за день 5 км. Подъем – 217 м. Спуск 218 м.

В том числе: по снегу пешком 4 км (4 км по тур. тропе)

Грязное ходовое время – 1 час 40 минут.

Чистое ходовое время – 1 час.

После солнечного радиального выхода на две вершины утро 8 января нам подарило пургу и беспросветную облачность. Встали в 7, вышли в 9. Температура -17-10-18.

От Киалимского кордона по пробитой грунтовке начинаем подниматься к тур. приюту Таганай, крутизна подъема 5-10 градусов. Около приюта не находим прямой пробитой тропы на Заячью поляну и решаем выходить на неё на следующей развилке. Приходится сделать крюк 3 км, чтобы выйти на пробитую тропинку.

Добрались до поляны и сделали обед, он представлял у нас перекус кусочком шоколадки, батончиком мюсли и колбасой или степом для вегетарианцев, ну и конечно чай из двух термосов.

От заячьей поляны начинается подъем в густом лесу крутизной 10-30 градусов на хребет Большой Таганай. Подъем проходим пешком т.к. насечка держит слабо на крутизне выше 20 градусов.

Выбравшись на хребет выходим к развилке и поворачиваем на север к долине сказок. Около пробитой тропы находим хорошую ровную полянку и оставляем там вещи, добрались до места к 14 часам.

Далее идем налегке на гору Круглица, решили по тропе проехать на лыжах до крутого скального подъема, но это оказалось оч. не удобно т.к. тропа местами имеет крутой рельеф и множество резких поворотов. Оставляем лыжи и пешком начинаем подниматься на вершину, крутизна подъема 20-30 градусов. Поднимаемся по камням по пробитой тропе. К 15:30 выходим на скальную вершину. Дует сильный порывистый ветер, видимость от 10 до 100 метров в зависимости от интенсивности пурги.

Спускаемся по пути подъема, забираем лыжи и возвращаемся в лагерь. Были на месте к 16. На этой высотной стоянке снега было 70-80 см, впервые за поход пришлось раскапывать хорошую яму под костер, костровую сетку не использовали т.к. её применять следует только, когда раскопать яму крайне сложно и долго.

Применяя костровую сетку, мы получаем удобное и быстрое горение в условиях оч. глубокого снега, но дрова прогорают быстро из-за поддува снизу и жара от такого висячего костра меньше чем от обычного.

Фото 15. Вид на хребет Большой Таганай с Долины Сказок.



Фото 16. На вершине горы Круглица.



Девятый день (8.01.2019)

«Долина сказок» – г. Откликной гребень – Назминский хребет – ск. Черная.

Ночлег (N55°16'43,21" E59°43'05,53") на высоте 760 метров около Черной скалы.

Пройдено за день 13 км. Подъем – 155 м. Спуск 441 м.

В том числе: по снегу на лыжах 13 км (7 км по пробитой просеке, 6 км тропежка 20-30 см)

Грязное ходовое время – 7 часов.

Чистое ходовое время – 6 часов.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -18 -10 -15.

Покидаем Долину Сказок и выходим к вчерашней развилке, движемся по хребту на юг к горе Откликной гребень. Пробитая тропа в начале чуть поднимается и далее спускается на Майские поляны. Оттуда открывается прекрасный вид на скалы Откликного гребня.

Далее поворачиваем на северо-запад и начинаем спуск крутизной 10-20 градусов по буранке в долину и к Назминскому хребту. Дорога крутит по густому заросшему лесу, множество упавших деревьев вокруг, если бы пробитого пути не было, то скорость движения по такому бурелому была бы минимальной.

На подходе к хребту начинается не большой подъем 5-10 градусов и мы ищем где повернуть на юг к Черной скале. Пробитого пути обнаружить не получается и начинаем тропить, проваливаясь на 20-30 см. Находим еле заметный след старой лесовозной дороги и придерживаемся его при пробивании лыжни. На открытых подветренных участках теряем лесовозку и попадаем в бурелом, ищем куда проще и удобнее двигаться.

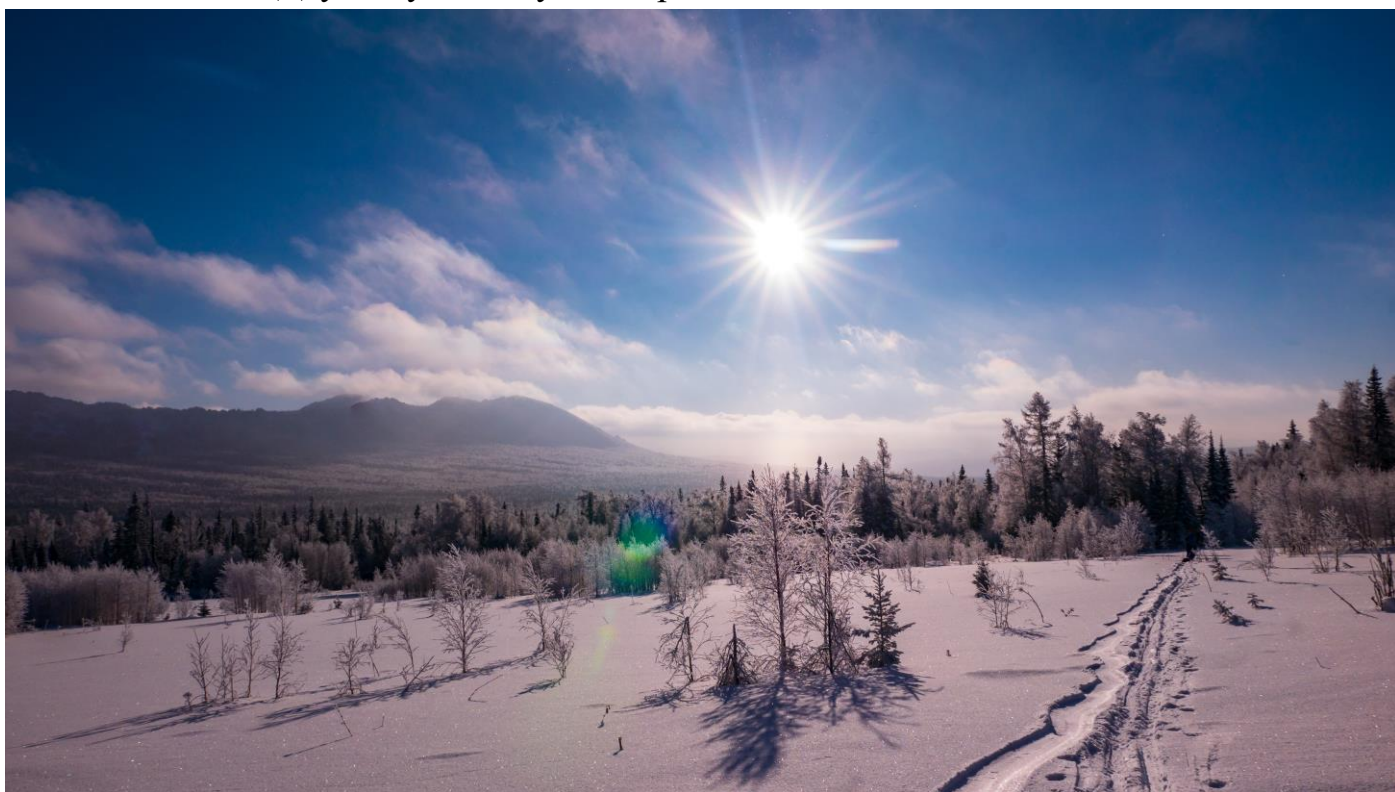
Ниже по карте обозначена просека, до которой всего 300 м, спускаемся к ней и обнаруживаем советских времен грунтовую дорогу, заваленную деревьями. Примерно через каждые 200 м идет запал, который приходится обходить по заросшему лесу.

Не дойдя до Черной скалы около 1 км ставим лагерь к 16 часам. Пробитых грунтовок нету, везде целина. На следующий день у нас запланирован радиальный выход на скалы, но в связи с отсутствием пробитых дорог мы можем тут изрядно застрять и потерять много времени на путь до Двуглавой сопки.

Фото 17. Пробиваем лыжню по Назминскому хребту.



Фото 18. Вид на Двуглавую сопку с северо-запада.



Десятый день (9.01.2019)

Ск. Черная – р. Бол. Тесьма – приют «Белый Ключ».

Ночлег (N55°15'51,44" E59°46'50,98") на высоте 670 метров в лесу около кордона Белый Ключ.

Пройдено за день 12 км. Подъем – 208 м. Спуск – 324 м.

В том числе: по снегу на лыжах 10 км (10 км тропежка 20-30 см), 2 км по снегу пешком (по тур. тропе)

Грязное ходовое время – 5 часов 50 минут.

Чистое ходовое время – 4 часа.

На утро всё затянуло облаками и шел снег, в связи с отсутствием погоды и пробитой грунтовки решаем отказаться от радиального восхождения на Черную скалу.

Встали в 7, вышли в 9. Температура -15 -10 -16.

Начинаем искать грунтовку, идущую к Двуглавой сопке, проходим в одну сторону 300 м, затем в другую сторону 300 м и не каких грунтовок не обнаруживаем. Приходится двигаться по бурелому просто придерживаясь общего направления по азимуту. Спустившись чуть ниже в долину находим еле заметную старую лесовозную дорогу, по ней движемся около 1 км и теряем направление на открытом заметном поле. Опять движемся по азимуту и пытаемся найти грунтовку, она на карте обозначена как тропа, а по факту это оказывается советская лесовозная дорога, заросшая подлеском.

Ищем наиболее простой путь движения проваливаясь на 20-30 см, придерживаясь заросшей дороги оч. не просто из-за постоянных завалов и подлеска.

Приблизившись к руслу реки Большая Тесьма обнаруживаем ровную лесную просеку, которая идет почти куда нам нужно. По ней преодолевая завалы каждые 300-400 метров добираемся до развилки (N55°15'20,75" E59°44'08,25") и понимаем, что нам надо держаться ближе к речке. Заходим в густой лес и по азимуту пробиваем бурелом около 900 метров, каждые 2-3 метра завал или обход, движение оч. сложное и заковыристое.

Наконец то выбираемся на пробитый снегоходный путь парка Таганай и по нему двигаемся на юго-запад, к сожалению, он ведет вокруг, возвращаемся и придерживаясь русла речки пробиваем целину до Оленьего моста, от которого идет нужная нам пробитая тропа к кордону Белый ключ.

По тропинке пешком поднимаемся к кордону, крутизна подъема 10-20 градусов, на лыжах его преодолеть можно, но часто встречающиеся камни и корни оч. сильно этому будут мешать.

К 15 часам мы у кордона, ищем полянку не далеко от ручья и ставим лагерь. Далее оказываемся, что у кордона на расстоянии 500 м нету сухих деревьев, приходится переставлять лагерь ближе к сушине.

Фото 19. Тропешка вдоль русла реки Большая тесьма.



Фото 20. Тропешка вдоль русла реки Большая тесьма.



Одиннадцатый день (10.01.2019)

Радиальный выход на г. Двухглавая сопка.

Пройдено за день 4 км. Подъем – 369 м. Спуск – 348 м.

В том числе: по снегу пешком 3 км (3 км по тур. тропе)

Грязное ходовое время – 1 час 30 минут.

Чистое ходовое время – 1 час.

Приют «Белый Ключ» - руч. Гремучий ключ – хр. Средний Таганай – хр. Малый Таганай.

Ночлег (N55°15'06,65" E59°49'59,08") на высоте 830 метров в лесу между хребтами Малый и Средний Таганай.

Пройдено за день 9 км. Подъем – 421 м. Спуск – 261 м.

В том числе: по снегу на лыжах 7 км (7 км по буранке и лыжне), 1 км по снегу пешком (по тур. тропе)

Грязное ходовое время – 4 часа 45 минут.

Чистое ходовое время – 4 часа.

С утра погоды не было, но мы все равно решили сходить радиальный выход на г. Двуглавая сопка.

Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -16 -10 -18.

По крутой металлической лестнице от кордона Белый ключ поднимаемся на 100 метров и выходим к обледенелому склону крутизной 20-60 градусов. Придерживаясь лыжными палками и обходя скользкие участки подъема по снегу поднимаемся к скалам Двуглавой сопки. Видимость на 2-3 километра, идет снег и дует ветер, немного полюбывавшись скалами «перьями» спускаемся по пути подъема. Вернулись к вещам к 10:30.

Собираем вещи и выдвигаемся на лыжах по буранке к ручью Гремучий ключ. Идет не большой подъем крутизной 5-15 градусов. После пересечения ручья по льду доходим по развилки и поворачиваем на юго-восток к каменной реке.

Путь пробит только лыжниками, идет спуск крутизной 10-20 градусов, местами круто лавируя между деревьями и камнями. По каменной реке проходим осторожно т.к. снега на камнях мало и повредить лыжи оч. легко. Тропа нас выводит к основной низовой дороге между кордонами.

Пообедав около развилки нам надо двигаться на хребет Средний Таганай. Зимой 16-17 года мы проходили этот путь обходя хребет вокруг с севера. Сейчас обнаружили пробитую пешеходными туристами прямую тропу на хребет и решили попробовать подняться по ней.

В начале подъем проходил по сильно заросшему лесу и завалами, крутизна подъема 10-20 градусов. Далее крутизна возросла до 30-60 градусов с постоянными камнями и бревнами. Мы пытались волочить лыжи и волокуши за собой и опираться на лыжные палки, но лыжи при таком волочении сильно на все цепляются. Пришлось лыжи взять в руки, а палки убрать на рюкзаки.

Корячились долго и упорно, местами лезть приходилось скалолазной техникой. Сильно вымотавшись все-таки залезли на хребет и сходили на вершину откуда открылся прекрасный вид на окрестные горы.

Далее тропы не было, мы одели лыжи и начали не простой спуск. В начале с

хребта идет заснеженный каменный склон крутизной 30-40 градусов, по которому мы съехали серпантином, далее по лесной зоне куртиной 20-30 градусов добрались до пологой долины.

Спустившись в долину пробивали путь проваливаясь на 20-30 см до лесной просеки, которая оказалась пробита лыжниками. Нашли отличное место для стоянки и поставили лагерь. Были там к 16.

Фото 21. У вершины горы Двуглавая сопка.



Фото 22. Крутой подъем на хребет Средний Таганай.



Фото 23. Забрались на хребет Средний Таганай.



Двенадцатый день (11.01.2019)

хр. Малый Таганай - бол. Тесьминское вдхр – г. Златоуст.

Ночевка в г. Златоуст.

Пройдено за день 9 км. Подъем – 20 м. Спуск – 433 м.

В том числе: по снегу на лыжах 9 км (9 км по лыжне)

Грязное ходовое время – 1 час 45 минут.

Чистое ходовое время – 1 час 30 минут.

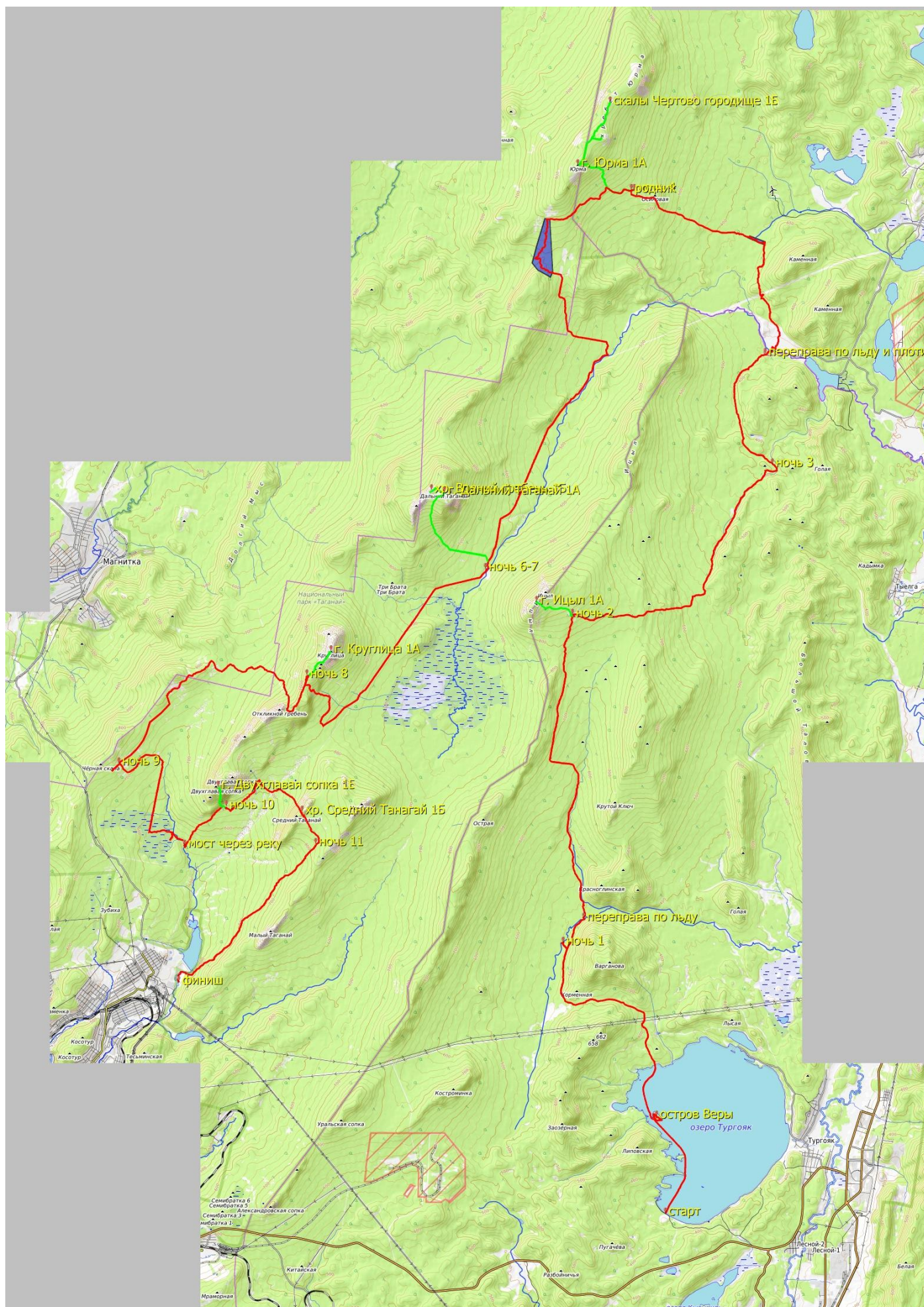
Встали в 7, вышли в 9 утра. Температура -15 -10 -15.

По пробитой лыжне со скоростью ракеты мы съехали вниз к городу Златоуст. Активно вспоминали как позапрошлой зимой втроём били этот же путь часов 5, преодолевали частые завалы и думали, как бы выбраться к вечеру и не заночевать в лесу.

Фото 24. Спускаемся по лыжне к г. Златоуст.



9. Карта пройденного маршрута.



10. Выводы и рекомендации

Пройден очередной лыжный поход по Южному Уралу. Мы прошли большой район хребтов Ицыл, Юрма и Танагай. Почти каждый день была отличная погода и множество интересных видов.

Снега было мало на этот новый год, 90 процентов маршрута можно было пройти пешком. Местные жители так и делали, а иногородние туристы корячились на лыжах.

Поломок во время похода не было, рем набор отдыхал.

Мобильная связь появлялась со всех вершин, лучше всего ловил оператор Теле2 и Билайн.

Морозы держались достаточно слабые с учетом звездных ночей и солнца почти каждый день.

Самой большой проблемной и сложностью в этом походе являлся конденсат в палатке, приходилось оч. аккуратно по одному с утра собираться, чтобы не свались на все вещи и спальники гору инея. Нам приходилось каждый вечер примерно по 10-15 минут просушивать спальные мешки. Рифлёные коврики Therm-A-Rest отлично себя показали в походе, они забирали лишнюю влагу со спальников и собирали её в ячейках.



*Отчет составил Остапенко С.Ю.
Фото Остапенко С.Ю.*

11. Приложения

В качестве приложений к отчету прикладывается:

- 1) Карта общая.
- 2) Карта подробная.
- 3) Диск с отчетом в электронном виде и фотографиями по дням.