Горный турклуб Московского Государственного Университета имени М.В. Ломоносова

Отчет о лыжном походе 1 категории сложности, проведенном на Южном Урале с 29 декабря 2019 года по 7 января 2020 года.

Нитка маршрута: пос. Катавка – пер. Сибирский – «ледяной фонтан» – в. Большой Уван (рад.) – кордон «У трех вершин» – пер. Нургуш – траверс в. Средний Нургуш, пер. Средний Нургуш, в. Малый Нургуш – в. Южный Нургуш (рад.) – р. Березяк – в. Каменная Рёлка – ущелье «Ларкина мельница» – в. Малый Иремель (рад.) – в. Большой Иремель (рад.) – подножье г. Сундуки – пос. Тюлюк

Руководитель похода: Котляров Никита Владимирович, nikmort@ya.ru

Ссылка на материалы похода: https://yadi.sk/d/glVdeoz_-i7U0A

Москва, 2020

Оглавление

Оглавление	2
Информация о походе	3
Маршрут похода	4
График похода	5
Высотный график	6
Обзор района и мотивация похода, заезд и инфраструктура района	7
Условные сокращения, список литературы	9
Заметки	10
День 1, 2019-12-29	14
День 2, 2019-12-30	16
День 3, 2019-12-31	20
День 4, 2020-01-01	23
День 5, 2020-01-02	26
День 6, 2020-01-03	29
День 7, 2020-01-04	35
День 8, 2020-01-05	38
День 9, 2020-01-06	41
День 10, 2020-01-07	46

Информация о походе

Страна	Россия
Субъект	Челябинская обл. и респ. Башкортостан
Район	Южный Урал
Вид туризма	лыжный
Категория сложности похода	первая
Эквивалентная протяженность	139 км
Суммарный перепад высот	6854 м
Пройденное расстояние	116 км
Продолжительность	10 дней
Сроки проведения	29 декабря 2019 – 7 января 2020
Количество участников	12 человек
Маршрут утвержден	МКК Горного турклуба МГУ в составе: Зеленцов Д.Ю., Акимов А.Н., Сергин К.С., Назаров М.М.
Маршрутная книжка	№11/2-102

Состав группы

№	ФИО	Год рождения	Опыт	Должность
1	Котляров Никита Владимирович	1991	4ЛУ (Полярный Урал), 4ГР (Памир), 5ГУ (Пакистан), 2ПУ (Крым)	руководитель
2	Болосов Илья Александрович	1990	3ГУ (Памиро-Алай)	
3	Вельтищев Михаил Николаевич	1984	3ГУ (Памиро-Алай)	финансист
4	Ильясов Наиль Раилевич	1995	1ГУ с эл. 2 (Тянь-Шань)	печник
5	Катеров Олег Константинович	1982	1ГУ с эл. 2 (Тянь-Шань)	реммастер
6	Кривошей Алексей Михайлович	1997	ПВД	фотограф, хронометрист
7	Кривошей Виктория Юрьевна	1994	ПВД	завхоз
8	Попова Светлана Викторовна	1985	3ЛУ (Саяны), 2ГР (Памиро-Алай), 5ГУ (Памир), 2ПР (Камчатка)	зам. руководителя, снаряженец
9	Родичкин Иван Дмитриевич	1997	1ГУ с эл. 2 (Тянь-Шань)	штурман
10	Скоблина Татьяна Владимировна	1997	1ГУ с эл. 2 (Тянь-Шань)	медик
11	Скробова Наталия Алексеевна	1992	3ГУ (Памиро-Алай)	фотограф
12	Шипов Артем Антонович	1989	4ГУ (Памир)	оператор

Маршрут похода (фактический)

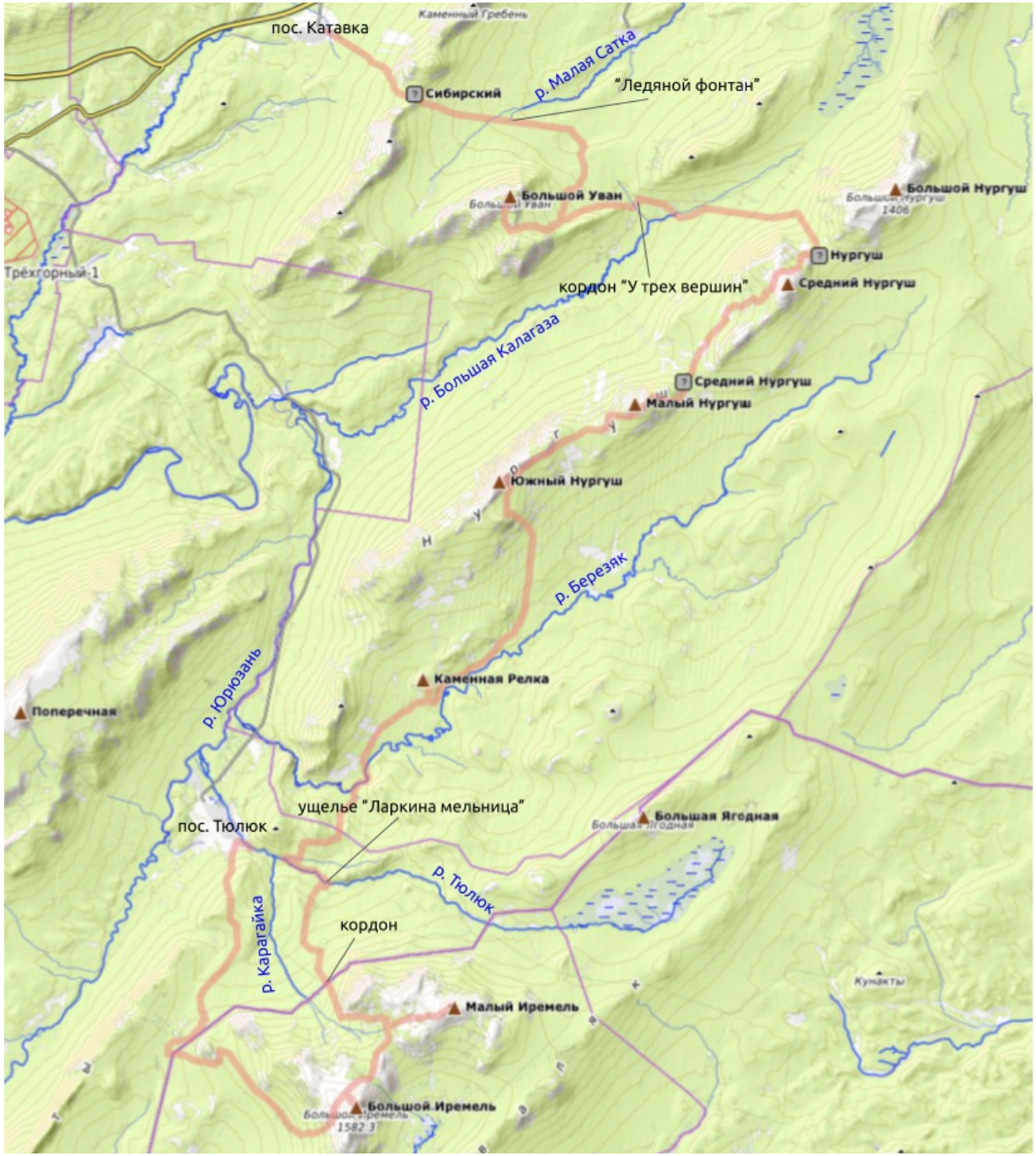


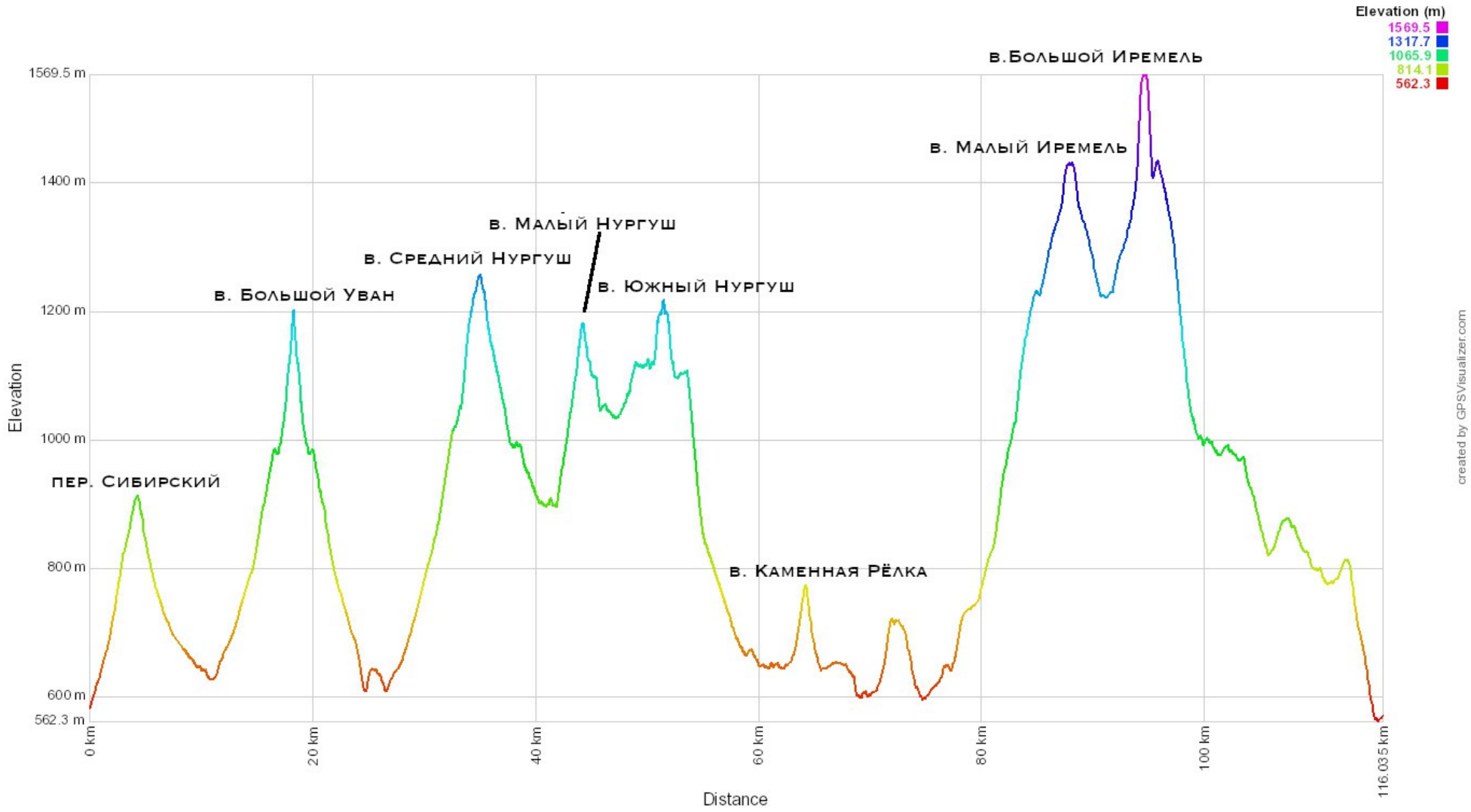
График похода (фактический)

L - пройденный путь, s – километраж в зачет. ЭП — эквивалентная протяженность по формуле s + 5 * (набор + сброс). Километраж указан по данным GPS-навигатора, без учета коэффициента 1,2.

День	Дата	Участок	L, км	Набор, м	Сброс, м	s, км
1	29.12	Заезд в пос. Катавка, переход через пер. Сибирский.	7.5	330	250	7.5
2	30.12	Посещение «Ледяного Фонтана», радиальное восхождение на в. Большой Уван.	14.4	600	480	10.8
3	31.12	Спуск к кордону «У трех Вершин», подъем на пер. Нургуш.	10.8	430	220	10.8
4	01.01	Траверс в. Средний Нургуш.	5.7	240	260	5.7
5	02.01	Траверс пер. Средний Нургуш и в. Малый Нургуш.	10.2	330	250	10.2
6	03.01	Радиальный выход к в. Южный Нургуш, спуск в сторону р. Березяк.	8.4	130	470	7.6
7	04.01	Спуск вдоль р. Березяк, радиальный подъем на в. Каменная Рёлка.	12.9	150	300	11.9
8	05.01	Посещение ущелья «Ларкина Мельница», подход под в. Малый Иремель.	15.7	770	120	15.7
9	06.01	Радиальные восхождения на в. Малый Иремель и в. Большой Иремель.	13.8	540	790	10.4
10	07.01	Спуск в пос. Тюлюк мимо г. Сундуки.	16.4	90	530	16.4

Общее пройденное расстояние: 116 км
Эквивалентная протяженность: 107.0 + 5 * (3.2 + 3.2) = 139.0 (при расчете перепада высот не учитывались перепады менее 100м — см. п. 8.3 методики категорирования лыжных туристских маршрутов)

Высотный график



Обзор района и мотивация похода

Район Нургуша и Иремеля отлично подходит для новичковых лыжных походов. Простая логистика, возможность быстрого схода в цивилизацию, в меру простой рельеф, хорошо подходящий для освоения базовых приемов лыжной техники — все это делает данный район довольно привлекательным для получения первого опыта лыжного туризма. Формат «новогоднего похода» хорошо подходит для данного района: световой день здесь не такой короткий, как в северных широтах, можно весь маршрут пройти посветлу, да еще и успевать готовить горячие обеды.

Природа живописна: шикарные виды открываются с лысых хребтов и вершин, местами встречаются величественные скальные останцы. Однако большую часть пути все равно придется провести в перемещениях по лесу.

Перед нами стояла цель пройти учебно-тренировочный поход, научиться основам лыжного туризма и провести Новый год в хорошей компании в красивом месте. Выбранный район отлично подходил для ее достижения.

Отметим, что снега в этом году выпало мало — как правило, на всех стоянках глубина была не более полуметра, поэтому мы даже не пользовались костровой сеткой — проще было докопать до земли. Температура также была высокой — как правило, в районе -10 градусов. Выходили на маршрут мы, как правило, в сумерках, ставили лагерь, когда начинало темнеть, прогулок с фонариками, к счастью, удалось избежать.

Также порекомендую тут интересный сайт, где собраны все 1000-ники Южного Урала: http://1000.southural.ru.

Заезд и инфраструктура района

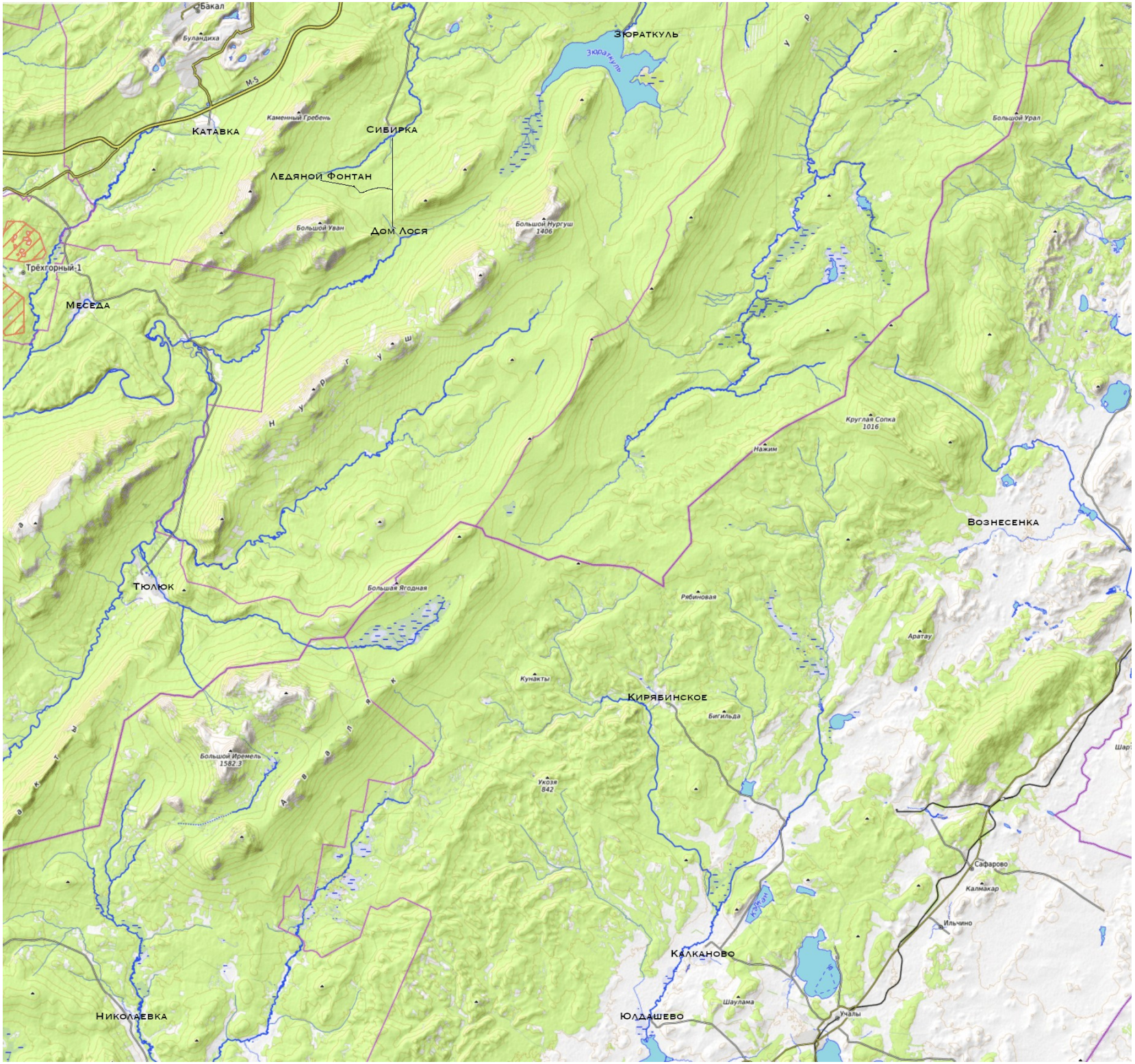
В район мы заезжали через пос. Катавка, а выбрасывались через пос. Тюлюк. Из Тюлюка разъезжались разными группами, так как часть участников не уезжало в Москву, а оставалась у руковода в гостях в Магнитогорске. В район довольно много вариантов заезда (см. карту на следующей странице): пос. Катавка, пос. Сибирка (также от него расчищена дорога до Ледяного Фонтана и до Дома Лося), пос. Зюраткуль, пос. Тюлюк. Также можно попробовать заехать со стороны Белорецка через Тирлян в Николаевку или в пос. Кирябинское.

Заброска	Имя водителя	Телефон	Машина	Цена
Вязовая - Катавка	Дмитрий	89193032121	Газель 16 мест с прицепом	3500 руб.
Тюлюк - Усть-Катав	Сергей	89191113159	ГАЗ Соболь	4000 руб.
Тюлюк - Златоуст	Сергей	89191113159	ГАЗ Соболь	5000 руб.

В Тюлюке жили на турбазе «Роза Ветров», там вполне уютно, неплохо кормят, есть баня и возможность переночевать (все надо заранее бронировать, так как в новогодние праздники приезжих довольно много). Хозяин турбазы — Николай (89000932142). Расценки такие: баня на 3ч — 4500 руб., ужин — 250 руб. за порцию, ночлег — 500 руб. с человека.

Наш маршрут проходил по территории национальных парков «Зюраткуль» и «Иремель». Для их посещения надо оплачивать сбор. Однако, сбор для «Зюраткуля» негде было оплатить — в Катавке постов нет, а онлайн-оплата пока недоступна. Сборы для нацпарка «Иремель» мы оплатили на кордоне по пути из Тюлюк к в. Иремель. На самом маршруте егерей и других служащих парка не встречали.

Также из интересного в районе встречаются геокешинговые тайники, правда, зимой часть из них недоступна. Однако, из их описания все равно можно узнать историю местных достопримечательностей.


Бакал
Буландиха
М-5
Катавка
Каменный Гребень
Сибирка
Зюраткуль
Зюраткуль
Ледяной Фонтан
Большой Уван
Дом Лося
Большой Нургуш
1406
Большой Урал
Трёхгорный-1
Меседа
Нургуш
Круглая Сопка
1016
Нажим
Вознесенка
Тюлюк
Большая Ягодная
Рябиновая
Аратау
Кунакты
Кирябинское
Бигильда
Большой Иремель
1582.3
Укозя
842
Сафарово
Калмакар
Ильчино
Калканово
Шаулама
Учалы
Николаевка
Юлдашево

Сокращения и условные обозначения на картах

дол. – долина
р. – река
в. – вершина
пер. – перевал
пос. – поселок
ЧХВ – чистое ходовое время (то есть без учета привалов)
ПХД – по ходу движения
ор. – орографически
шкерты – веревочки, которыми обвязываются лыжи для того, чтобы они не ехали
буранка – след, оставленный снегоходами, снегоходная «лыжня».

Правые и левые стороны в отчете названы орографически, если не указано обратное.
Для грунтовых дорог используются следующими термины:
Улучшенные дороги — дороги, покрытие которых улучшено с помощью добавок (шлака, гравия). На топокартах, как правило, обозначаются полоской, окаймленной черными линиями. К этой же категории относятся и лесовозные дороги.
Проселочные дороги — неулучшенные дороги, существующие в течение десятков лет. Обозначаются сплошной черной линией.
Лесные и полевые дороги. Обозначаются прерывистой линией.

Список литературы

[1] — отчет Варгафтика, http://westra.ru/passes/Reports/3241
[2] — отчет Мурановой, http://westra.ru/passes/Reports/3242
[3] — отчет Иванова, http://westra.ru/passes/Reports/3243
[4] — отчет Аушева, http://westra.ru/passes/Reports/3244
[5] — отчет Горчакова, http://westra.ru/passes/Reports/3245
[6] — отчет Евстропова, http://westra.ru/passes/Reports/3246
[7] — отчет Сартан, http://westra.ru/passes/Reports/3247

Заметки юного руковода

Про тактику.
Одним из факторов, наиболее замедляющих движение группы, была тропежка. При тропежке без рюкзака скорость лидера равнялась примерно 2-3км/ч, в то время как скорость по лыжне составляла 4-6км/ч. Мы попробовали разные тактики тропежки: по очереди под рюкзаком, парами без рюкзака, по одиночке без рюкзака, с разными временными интервалами. В итоге наиболее быстрое продвижение было при тропежке по одному без рюкзака с 5-минутными интервалами: лидер скидывает рюкзак, тропит 5 минут, потом сменяется и возвращается за рюкзаком. При этом замыкающий не уходит дальше последнего брошенного рюкзака (если у замыкающего достаточно силенок, то он может даже эти рюкзаки подтаскивать вперед). Важно поддерживать тропежку на привалах и во время обедов — процесс должен быть по возможности непрерывным: подобно тому, как граница империи Македонского проходила по кончикам копий его фаланг, так и продвижение группы совпадает с носами лыж тропящего. Ну и, конечно, надо тропить вечером: пока группа ставит лагерь, пара человек вполне могут еще часок попрокладывать лыжню на следующий день. Конечно, в условиях плохой погоды, это тактика не действует — приходится идти плотной группой и тропить под рюкзаком. Отмечу, что все вышесказанное сильно зависит от состояния снега: при неглубокой тропежке можно, конечно, все время прокладывать лыжню под рюкзаком.

Про еду. Мы довольно горячо спорили, хотим мы кушать на улице или в палатке. В итоге так сложилось, что ужинали мы на улице: у большого костра тепло, а на улице довольно свежо. Завтракали мы и на улице, и в палатке: в палатке тесно, зато не надо одеваться, чтобы пойти поесть, да и организм просыпается только после пары ложек каши. В целом, сборы при завтраке в палатке получались где-то на полчаса быстрее.
Все обеды, кроме пары дней, у нас были горячие. В среднем на неспешный горячий обед уходило 1.5 часа. Готовили на веточках: их быстрее собирать, они дают мощный, но недолгий огонь — то, что нужно для готовки. В дни, когда горячего обеда не было, во второй половине дня ощутимо падала продуктивность. По нашему мнению, холодный обед имеет делать смысл только в те дни, когда надо много пройти и день заканчивается простым участком маршрута, например, плавным спуском по лыжне.

Про снаряжение.

Снаряжение	Вес	Комментарий
Зима с тентом	7100	Квадратная в основании палатка, шириной 3.6м, с двумя входами на одной грани. Влезли в нее с комфортом: 9 человек вдоль одной грани и еще 3 человека вдоль другой грани, перпендикулярно остальным.
Печка	5000	Брали старую, собранную знакомым умельцем печку. Хороша, но несколько тяжела и нескладывающаяся. Пока в личных предпочтениях руковода лидируют складные печки Снигирева: легкие, компактные и удобные в обращении.
Щетка-сметка	200	
Конденсатник	2700	Для 9 человек.
Конденсатник	800	Для 3 человек.
Лампа	240	
Хознабор	700	
4 термоса общим объемом 5л	3000	В целом, воды немного недоставало с учетом того, что мы восполняли запас на обеде. По ощущениям стоило взять чуть больше - по 0.5л на человека. В дни с холодным обедом воды ощутимо не хватало, под конец дня была жажда. Однако есть мнение, что стоит больше следить за терморегуляцией, вовремя разутепляться, тогда и пить будет хотеться меньше.
Кан 5л	940	
Кан 8л	1000	
Сковорода	300	MSR Alpine. Вообще она ехали в личке в качестве миски, но я тут тоже ее укажу. Очень удобная штука в зимних походах: с помощью ручки можно легко ставить сковороду в костер, подогревать еду, жарить сало и блинчики. Однако, видимо, посудина не рассчитана на костровые температуры, поэтому к концу похода нашлепка на дне расплавилась и отвалилась. Впрочем, свои функции утварь и без нее выполняла.
Пила-ножовка	400	Группа у нас была большая, поэтому, чтобы народ не скучал на биваке, мы взяли 3 пилы. И, в целом, не пожалели — работать было очень удобно. С помощью двуручки можно было разделывать легко и быстро поваленные деревья, валить крупные пни. Костер делали большой, поэтому не обязательно на него было искать сушины — можно было использовать и валежник. Также двуручкой было удобно распиливать деревья на чурбачки. Лучковой пилой и ножовкой валили небольшие сушинки для печки.
Пила лучковая	900	
Пила-двуручка	700	
Топорик (fiskars x7)	700	Маленький топор использовали для обтески деревьев; для колки дров он тоже подходил, хотя колуном работать было проще.
Колун	1100	
2 лопаты	1100	Лопаты стоит брать две, так как этот инструмент задействован в лыжных походах часто: при постройки стенок, для расчистки места под палатку, при готовке и т. д. На каждой ночевке мы выкапывали «улочки» между палаткой и костром, расчищали место вокруг костра — было уютно.
Тросик	300	Важно брать с фиксирующими цепочками, чтобы каны не съезжались в середину при провисании тросика.
Костровая сетка	500	Не использовали — было мало снега.

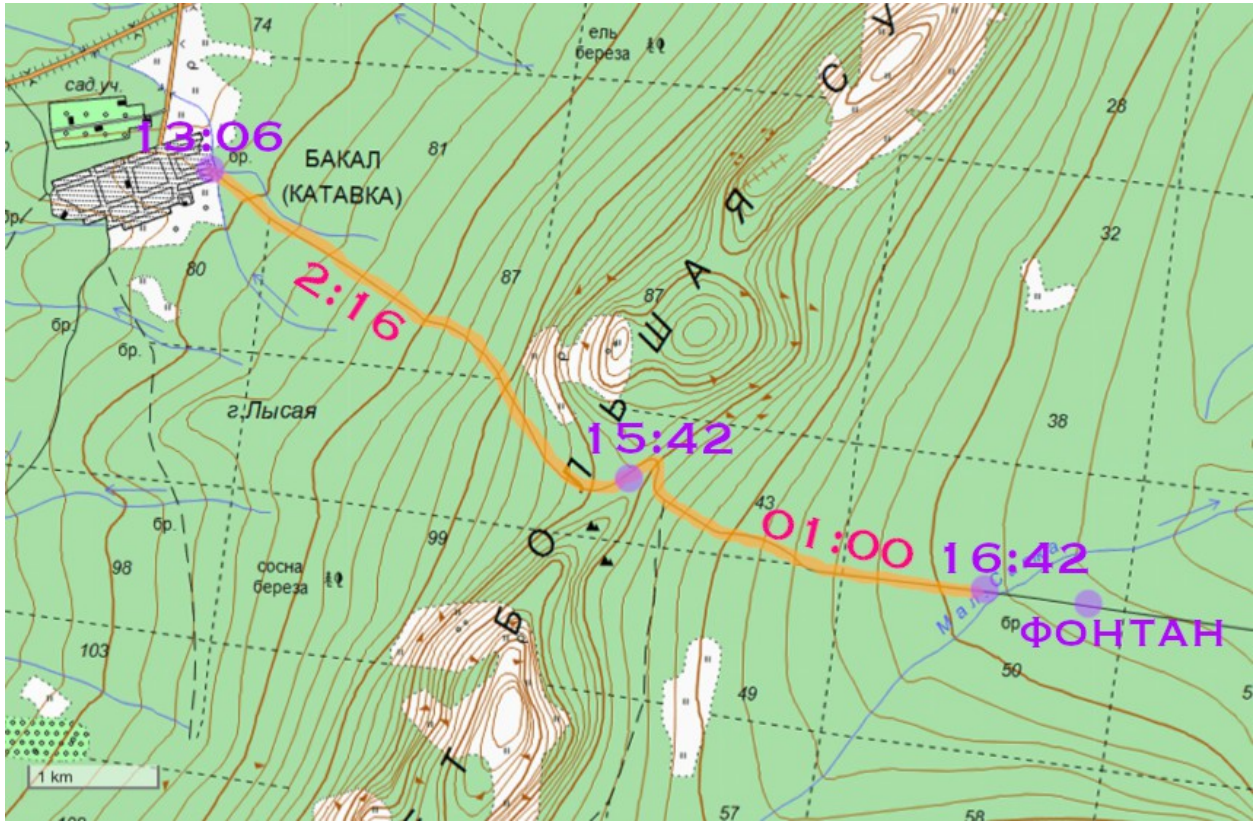
Снаряжение	Вес	Комментарий
2 GPS навигатора	400	
Повербанк	250	
2 фотоаппарата	2200	
Рации	400	Baofeng BF-A58 с запасным аккумулятором. Не пожалели, что взяли; с ними было комфортнее, когда часть группы уходила тропить лыжню на следующий день. Аккумуляторы носили под одеждой, чтоб не промерзли. Одна рация всегда ехала у замыкающего, вторая — у руководителя.
Безмен	50	
Колонка	200	Слушали песни у костра (с гитарой не сложилось), а перед сном — уральские сказки.
Камера	700	
Аптечка	2100	
3 экстренных аптечки	400	У замыкающего, руковода и медика.
Ремнабор	1500	Часть ремнабора всегда ехала у замыкающего — небольшой набор для ремонта креплений.
Комнабор	600	Карты, флаг, описания

Мы брали 8 спальников: четверку, двойку и 6 эгоистов (одинарных спальников). Четверку сшили сами (описание лежит рядом с отчетом), получился теплый спальник весом в 4кг. Спать в нем было комфортно, а вот упихивать в рюкзак и таскать — не очень, хотя терпимо. Снаряжение мы распределили так, чтобы у каждого участника была в рюкзаке большая тряпка, которой можно укрыться: либо спальник, либо конденсатник, либо палатка, либо тент.

Про лыжи и крепления. В поход мы брали преимущественно старые горные лыжи типа Mladost. Были и новенькие, почти не использованные экземпляры, были и очень старые, с десятком дырок от прежних креплений. Старые дырки заливали эпоксидкой. Все лыжи прошли поход, поломок не было. Пара участников шли на камусах, какого-то особого преимущества или недостатков не было заметно.
Крепления почти у всех были тросиковые: бойцовские и азимутовские. На азимутовских один раз порвался тросик. Больше никаких отличий в надежности не наблюдали. Зато было много проблем с крепежом креплений. Изначально мы посадили лягушки на довольно хлипкие шурупы — 1.5-2см длиной и 2-3мм диаметром. По предыдущему опыту такие держали вполне надежно, но в походе на второй день лягушки стали вылетать. Хорошо, что в ремнабор мы отсыпали запасных шурупов с запасом — легко поменяли крепеж на более мощный. К 6-ому дню переставили где-то 7 лягушек, больше не вылетали.
Один участник шел на скитурных лыжах и TLT крепах, прикрепляем цитатой его впечатления:

Привет! Меня зовут Артём, я вешу 85 кг и я ходил в поход на фрирайдных лыжах со скитурными креплениями и с камусом. О чем и хочу рассказать.
Лыжи: длиной 189 и геометрией 139-109-121, вес лыжи 2100г. Покупал не ради похода, а для каталки, поэтому вес не самый маленький. Чисто скитурные есть и на полкило легче, но требуют больше ласки. А на этих вполне можно встать между бревен с рюкзаком и попрыгать).
Крепления тоже выбирал из фрирайдных, стандарта TLT, и остановился на Fritshi Diamir Vipec12 (покупал на Авито новыми, но довольно древнюю модель). Это самые легкие крепы из соответствующих горнолыжным стандартам безопасности, удобные, и с хорошо защищенным от обледенения механизмом крепления носка. Есть модели легче (G3 ION LT, например), и они ок. Есть модели для соревновательного ски-альпинизма, но я сомневаюсь, что они подойдут для лыжного туризма. Платформенные крепления под горнолыжные или треккинговые ботинки не рассматривал по причине большого веса.
С выбором TLT ботинок у меня больших проблем не было. С моим размером ноги (305мм) было всего 2 варианта в России: Скарпа за 65к или Рокса за 14к. Взял Роксу, сначала переживал за них, но оказались подходящимм. Ещё трогал TLT боты в Декатлоне, они кажутся не очень подходящими для длительной ходьбы.
Внутренники в ботинках Intuition, из термоформуемой пены, теплые. Перед походом не формовал, ничего не натер и неудобств не испытывал. Перед походом опасался, что будут мерзнуть ноги, и даже купил 10 пар химических грелок и сшил бахилы с утеплителем из одного слоя 3мм пенофола. В местах креплений сделал отверстия. В итоге бахилами пользовался один раз на бивуаке, грелками не пользовался. В целом без движения в ботах всегда прохладно (у меня отморожены ноги, и они даже при комнатной температуре холодные). А в движении все зависит от носка. Я пробовал разные сочетания, и понял, что в хороших чистых горнолыжных носках комфортно в широком диапазоне температур, в хороших чистых треккинговых к обеду отмокали ноги и было не очень комфортно, в толстых теплых экспедиционных было холодно, потому что пережималась нога, а в грязных носках холодно и мерзко в широком диапазоне температур. Ноги каждый вечер протирал спиртовыми салфетками и обрабатывал антибактериальным гелем для ног, спал без носков. За неделю до похода применил к ногам Ламизил. В итоге почти весь поход проходил в одних носках, и они оставались мягкими и шелковистыми до конца похода. Внутренники клал в спальник, и тоже обошелся без вони. Стельки не использовал, но вообще они бы не были лишними.
Камус приклеил дома, и, в принципе, мог бы не снимать его весь поход. На третий день ходили в радиалку, и я решил вжарить вниз без камуса, наклеился назад без проблем. Еще через пару дней набилось немного снега в районе носка и пятки, посушил камус пару часов у печки, и больше не имел проблем до конца похода. Как скользит камус? Вперед чуть хуже, чем деревянные лыжи. Назад не скользит вплоть до уклона градусов в 20. Подлип поймал один раз, когда в -10'С наступил в реку. Быстро соскреб все скребком и больше о подлипе не вспоминал.
Каково ходить на всем этом в походе? Удобно. Можно идти напрямую вверх там, где с мазью и(ли) шкертами нужно идти елочкой, и даже лесенкой. Можно медленно и управляемо ехать вниз там, где девочки падают и матерятся. Можно тропить без усилий там, где узкие лыжи доставляют много проблем. И проблем с удобством полученной лыжни для участников на узких лыжах нет, как и обратной проблемы. Да, носки лыж еле влезают в узкую лыжню, но влезают. В ботах на бивуаке тоже норм. Ветки ломать хорошо, по снегу ходить тоже ок.
А вот с курумами все плохо. Боты хоть и имеют резиновую подошву, но ходить по валунам крайне скользко. И за крепления стремно при каждом срыве. В лыжах тоже не сахар. Елозить камусом и кантами по деревьям, кустам и льду - норм. Камус проживет тысячи км, и лыжи тоже. А вот на курумах очень стремно повредить канты. Поэтому, когда на хребте вся группа наслаждалась видами и задорно ехала между камнями, я упирался палками изо всех сил, разрабатывал свои шпагаты и вынашивал планы пройти всё пешком. Снимал лыжи, проваливался по колено, снова надевал, пробовал ехать без лыжни, но раз за разом слышал стремное поскребывание снизу и возвращался к технике аккуратного хождения в шпагатах))
Вообще, в интернетах про скитур информации предостаточно. Марафон, например, в этом году записал очень годный видеокурс. Так что проблем с вкатыванием в тему возникнуть не должно.

29 декабря 2019



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +330м -250м

Километраж: 7.5 км

Погода: ясно

Точки на карте:

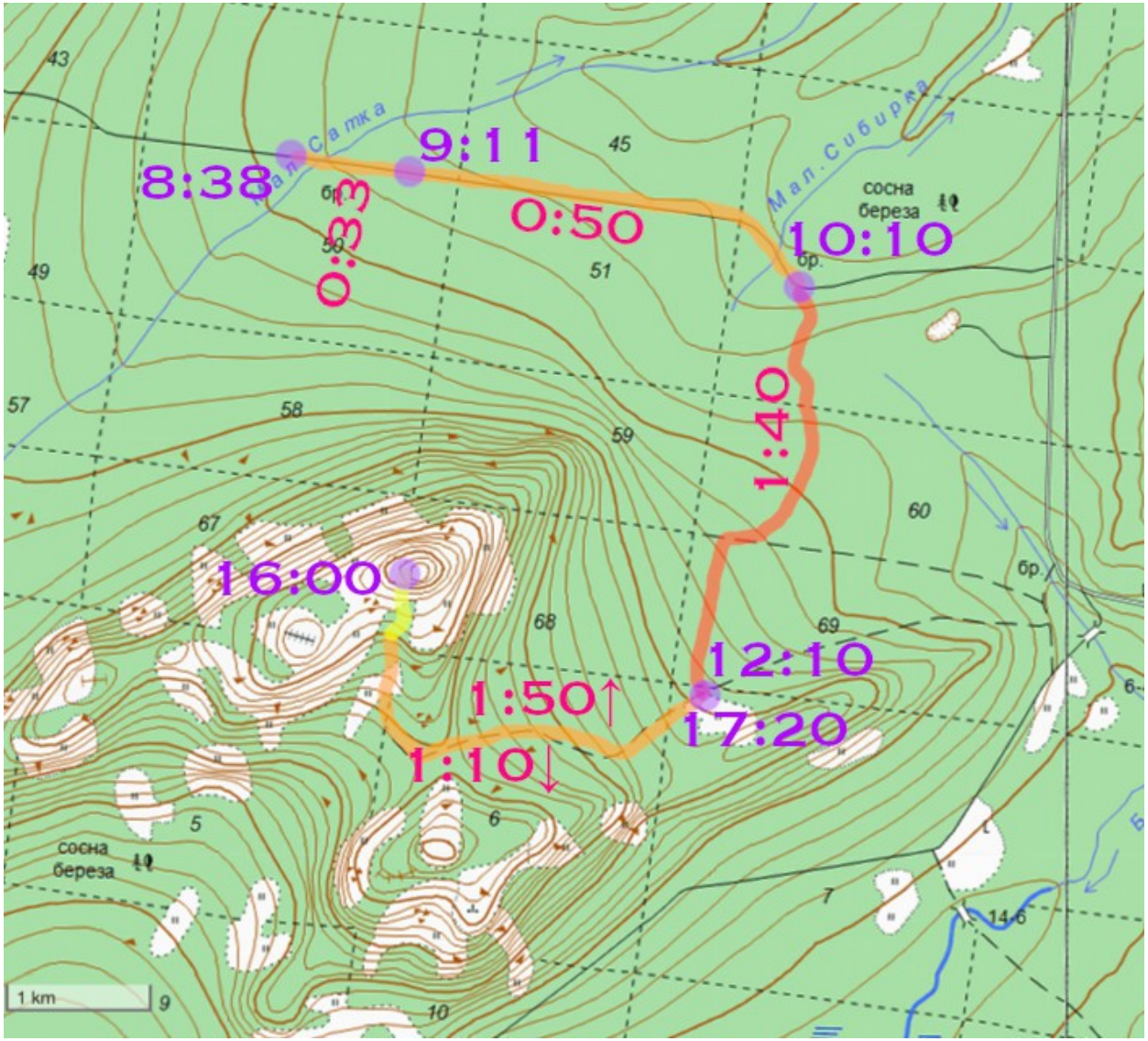
13:06	пос. Бакал
15:42	пер. Сибирский
16:42	место ночевки

В 11:30 мы доехали до станции Вязовая, выбросились из поезда и погрузились на машину. **В 13:05 стартовали из Катавки** — начали подъем на перевал Сибирский по проложенной лыжне (потом мы выяснили, что несколькими часами ранее тут прошла группа Ксюши Волчицы). Подъем некрутой (до 6 градусов), по лесной дороге (Фото 1). **На перевал вышли к 14:40**. Перевальная седловина широкая и ровная, много леса. Недалеко торчат скальные выходы, любуемся ими со стороны.
В 14:50 уходим с перевала: первый спуск, народ очень радуется (Фото 2). Спуск также идет по лесной дороге. Вначале уклон до 7 градусов, потом начинается плавное выполаживание. **В 16:40 начинаем ставить лагерь**: сушин мало, но дрова найти можно.

Фото 1. Группа на подъеме к пер. Сибирский

Фото 2. Начало спуска с пер. Сибирский

30 декабря 2019



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +600м -480м

Километраж: 14.4 км

Погода: ясно

Точки на карте:

8:38	старт
9:11	фонтан
10:10	поворот на лесную дорогу
12:10	место ночевки
16:00	в. Уван
17:20	место ночевки

В 8:40 вышли на маршрут. Через метров 200 прошли р. Малая Сатка — удобный переход по камушкам есть правее от дороги ПХД (река не замерзла). Через 100м **дошли до фонтана в 9:10** (Фото 3). Осмотрев достопримечательность, продолжили путь по дороге. От фонтана дорога уже улучшенная, зимой ее расчищают, чтобы к фонтану могли проехать на машинах — днем тут довольно много приезжих. **В 10:20 дошли до второго поворота основной дороги** (если считать от фонтана), свернули с нее на лесную дорогу и начали тропить (Фото 4, Фото 5).

Фото 3. Группа у ледяного фонтана

Фото 4. Тропим по дороге к Увану

Фото 5. Гимнастика на лыжах

В 12:10 дотропили до тропы, идущей от Дома Лося к в. Большой Уван, по ней уже проложена лыжня. Ставим лагерь и готовим обед. Место хорошее, много мест под палатку и сушин. **В 14:00 отправились на радиалку** по лыжне (Фото 6). **В 15:20 подошли под крутой участок подъема**, где начинался курумник, — на лыжах подниматься стало неудобно, поэтому дальше пошли пешком по тропе. **В 16:00 поднялись на вершину** (Фото 7), пофотографировались и через 10 минут начали спускаться тем же путем. **В 17:20 вернулись в лагерь** — как раз в это время начало темнеть. Впечатления от вершины очень приятные: с нее открывается шикарный вид (Фото 9), а подъем вполне приятен, хотя на курумнике и надо соблюдать осторожность (Фото 8).

Фото 6. Подъем на Уван

Фото 7. Группа на в. Большой Уван

Фото 8. Последний участок подъема на Уван

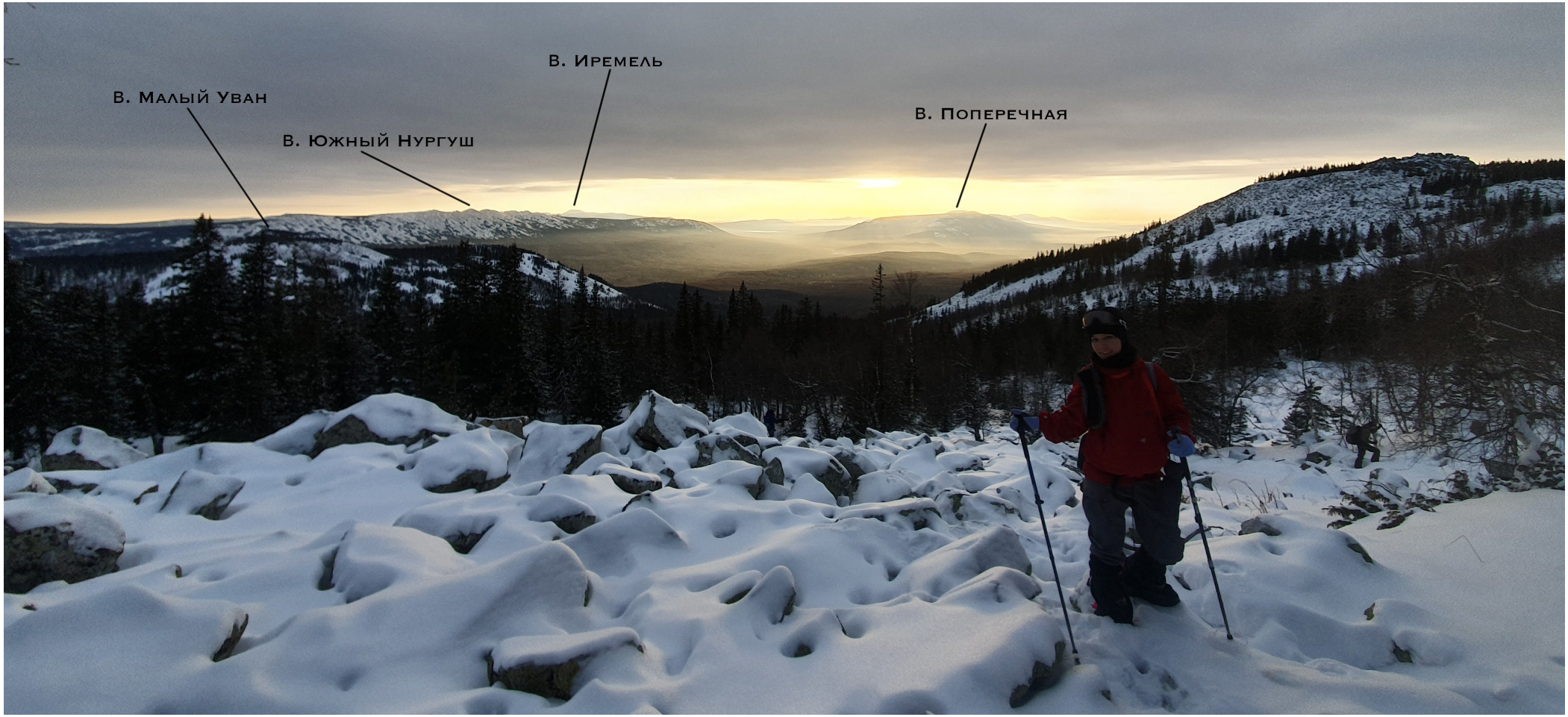
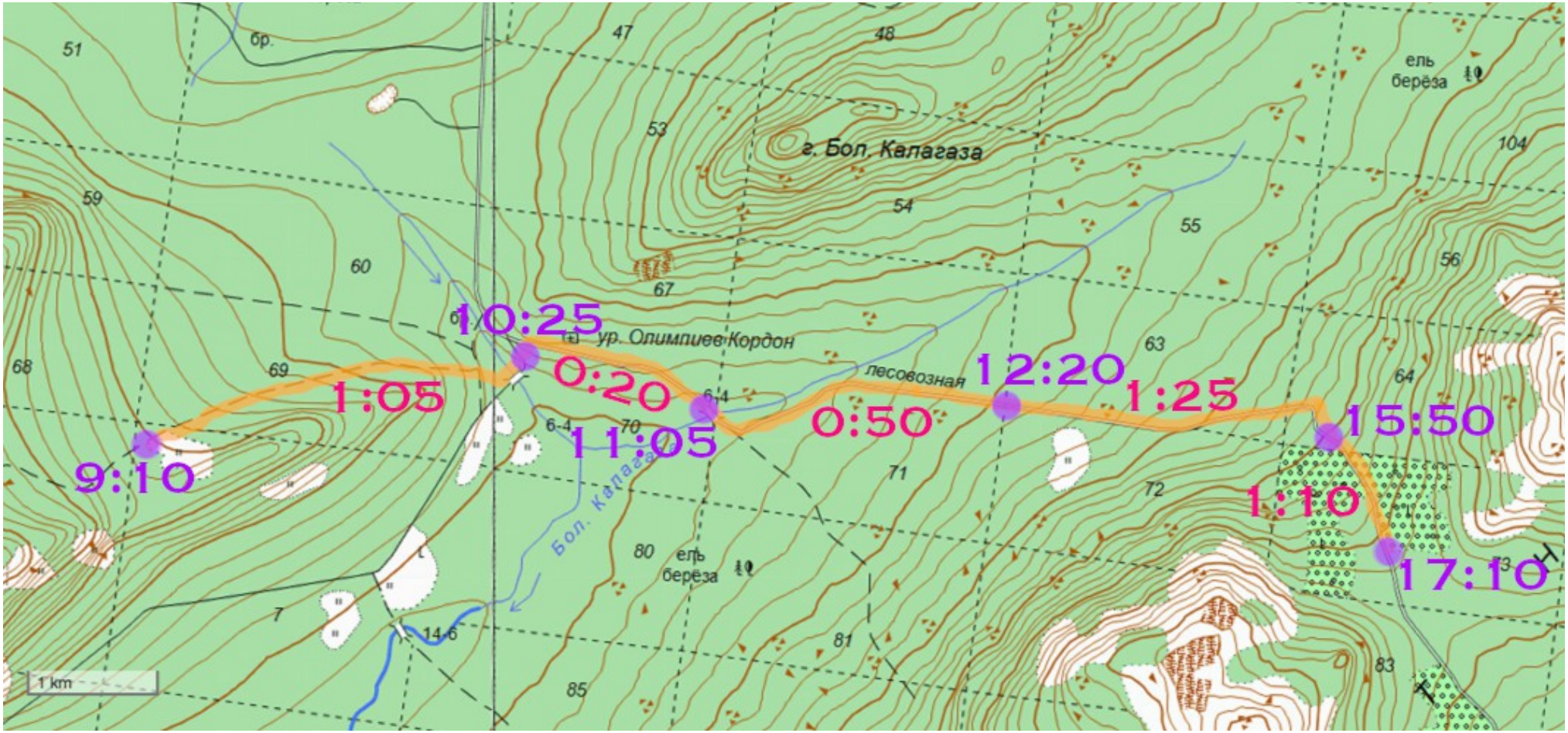


Фото 9. Вид со склонов горы Уван

31 декабря 2019



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +430м -220м

Километраж: 10.8 км

Погода: ясно, во второй половине дня пасмурно

9:10	старт
10:25	Дом Лося
11:05	Горячий Ключ
12:20	обед
15:50	беседка
17:10	место ночевки

Ночью поднялся ветер, палатку слегка потряхивало. Поутру собираемся и **в 9:10 выходим**. Спускаемся к Домику Лося по лыжне. Склон приятный, от 3 до 7 градусов. По пути встречаем пешую группу туристов, идущих на Большой Уван. **В 10:10 выезжаем на дорогу**, идем смотреть на лосей (Фото 10). Крупные лоси живут в вольере, а молодняк свободно бегает по территории кордона и активно попрошайничает всякие вкусняшки. На кордоне довольно много людей, все готовятся к Новому Году. **В 10:45 выходим с кордона, в 11:10 подходим к Горячему Ключу** (Фото 12). Вода в источнике есть, хотя она, конечно, не горячая. =) Берем геокешинг, переходим р. Большая Калагаза по мостику (Фото 11) и **в 11:30 продолжаем путь в сторону перевала Нургуш**. На перевал ведет лесовозная дорога (Фото 13), она протоптана — туда регулярно поднимаются приезжие от кордона. В 12:30 сделали перерыв на обед на полтора часа.

Фото 10. Лосяши

Фото 11. Мостик через р. Большая Калагаза

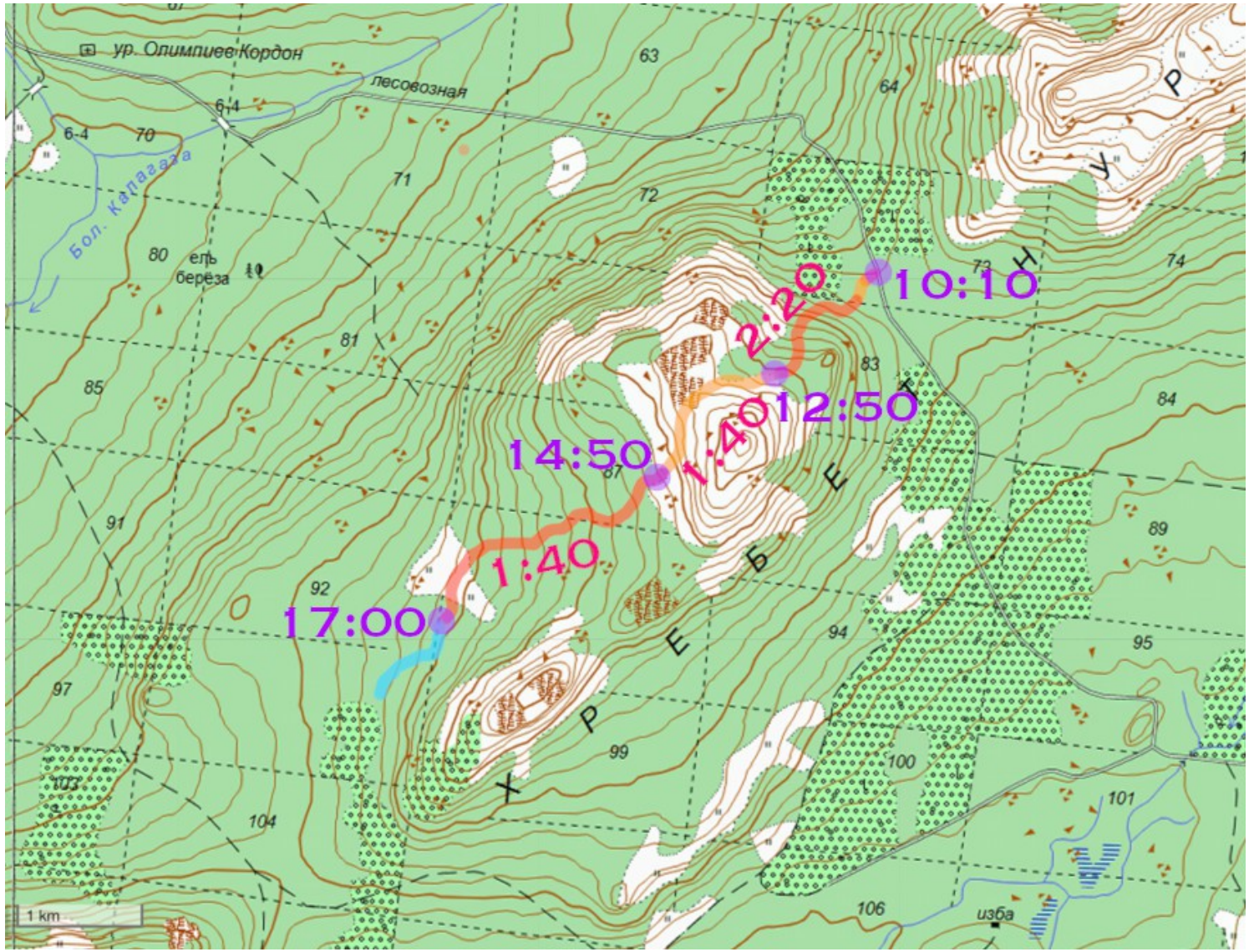
Фото 12. Группа у Горячего Ключа

Фото 13. Дорога на пер. Нургуш

Фото 14. Вид из беседки под пер. Нургуш

В 15:50 дошли до беседки (Фото 14) перед выходом на перевал Нургуш, нашли оставленную местными еду: прихватили лука и яиц к новогоднему столу. Беседка довольно большая, есть настил, при необходимости в ней можно разместить до 12 человек. **В 17:10 вышли на перевал**, ставим лагерь. Тут же повстречали бауманскую лыжную школу. Сушины в дефиците, на перевале ветрено, зато много мест под палатку. Празднуем Новый год!

01 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +240м -260м

Километраж: 5.7 км

Погода: пасмурно

Точки на карте:

10:10	старт
12:50	выход из лесной зоны
14:50	обед
17:00	место ночевки

В 10:10 выходим на маршрут — в этот раз был поздний подъем, решили отоспаться после празднования. Почти сразу начинаем тропить, но затем выходим на лыжню, проложенную кем-то за пару дней до нас. Впрочем, вскоре она упирается в курумник (Фото 15) и разворачивается. Мы же продолжаем движение, ориентируясь на трек Варгафтика [1] (на спутниковых снимках хорошо видны курумники, так что можно заранее построить трек, обходящий их). Вообще, в целом наш траверс хребта Нургуш получился не очень удачным с точки зрения красивых видов — видимость часто была в пределах 500м, поэтому, если хочется посмотреть, как там здорово в ясную погоду, то рекомендую почитать отчет [1]. Через одну ходку склон становится круче (~15гр.), надеваем шкерты.

Фото 15. Курумник на северо-западном склоне в. Средний Нургуш

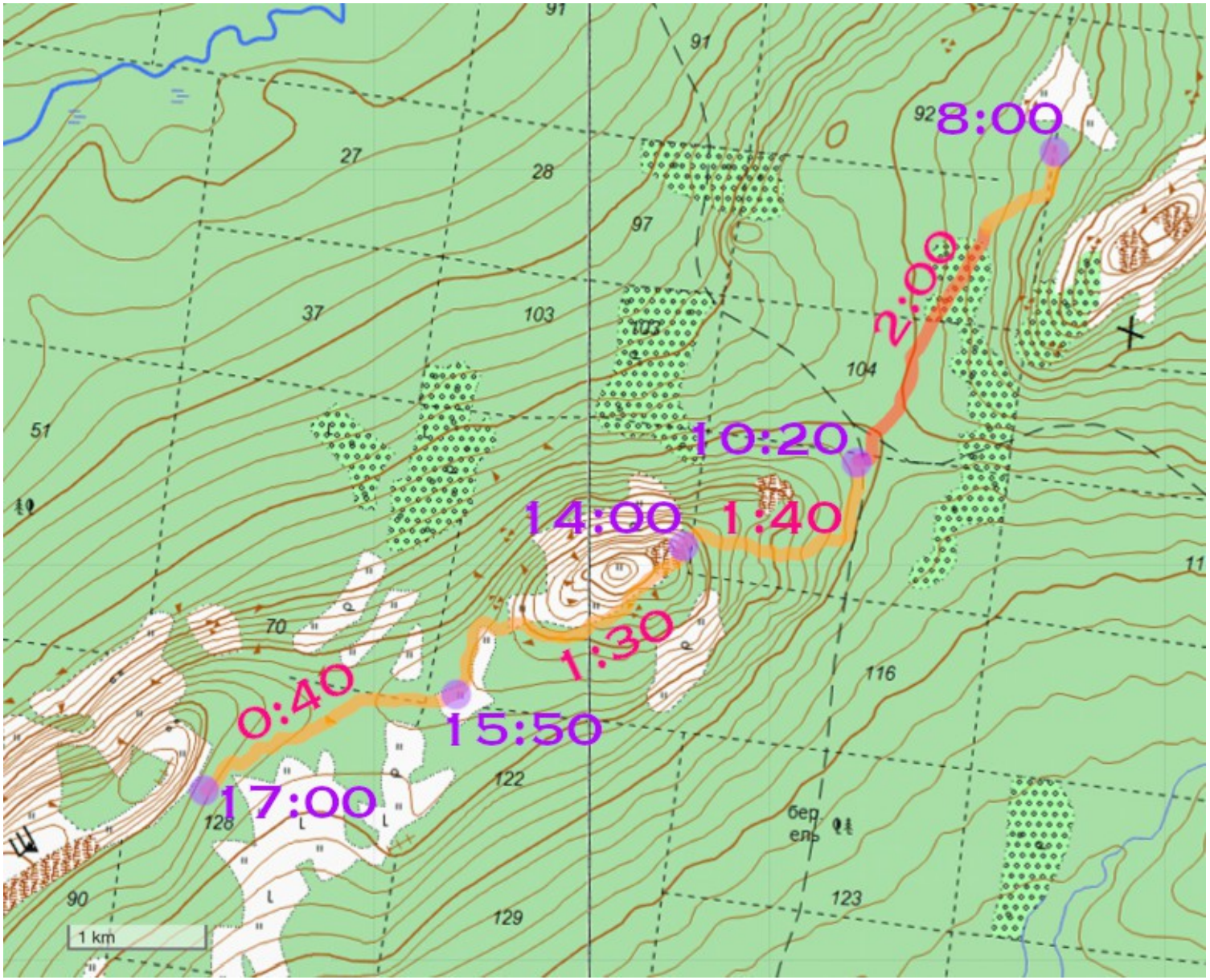
Фото 16. «Лысина» в. Средний Нургуш

К 13:00 мы поднимаемся к границе зоны леса (Фото 16) и дальше движемся вдоль нее (Фото 17), огибая в. Средний Нургуш с севера. В лес заходить не хочется — там довольно плотно растут деревья, заниматься акробатикой на курумнике тоже не хочется, поэтому идем примерно по границе между лесом и курумником. Ветер ощутим, но вполне терпим, видимость от 200м до 500м. **В 14:00 вышли к скальному останцу** (Фото 18), откуда наиболее простой путь на вершину. Решили не подниматься, так как все равно сверху бы ничего не увидели. Доехали до зоны леса и устроили сухой обед, в **15:10 продолжили движение**. Спускаемся косым траверсом, стараясь сильно не сбрасывать высоту. Периодически попадаются каменные речки, которые мы либо объезжаем, либо аккуратно переходим (снег не всегда закрывал камни). **В 17:00 стали ставить лагерь**, отправив пару человек тропить лыжню на следующий день. Много мест под палатку, много сушин, переночевали с комфортом.

Фото 17. Группа траверсирует склон Нургуша по границе зоны леса

Фото 18. Группа у скального останца на северном склоне Среднего Нургуша

02 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +330м -250м

Километраж: 10.2 км

Погода: пасмурно

Точки на карте:

8:00	старт
10:20	пер. Средний Нургуш
14:00	выход из зоны леса
15:50	вагончик
17:00	место ночевки

В 8:00 выходим, тропим. **В 10:20 дошли до дороги через перевал Средний Нургуш**. Немного проехали по ней в сторону Березяка до «залысины» (Фото 19) на восточном склоне Малого Нургуша. В этом месте поднималась группа Варгафтика [1], в этом же месте мы увидели лыжню (а на следующий день и встретили ее авторов — нижегородцев). **В 11:00 начинаем подъем**, часть группы идет на шкертах, хотя объективно они там не нужны — лыжня идет очень пологими серпантинами, да и при общая крутизна небольшая (~10 градусов). Через ходку, пройдя участок открытой местности, встали на обед. Сушин мало, но они нам и не нужны, готовим на веточках.

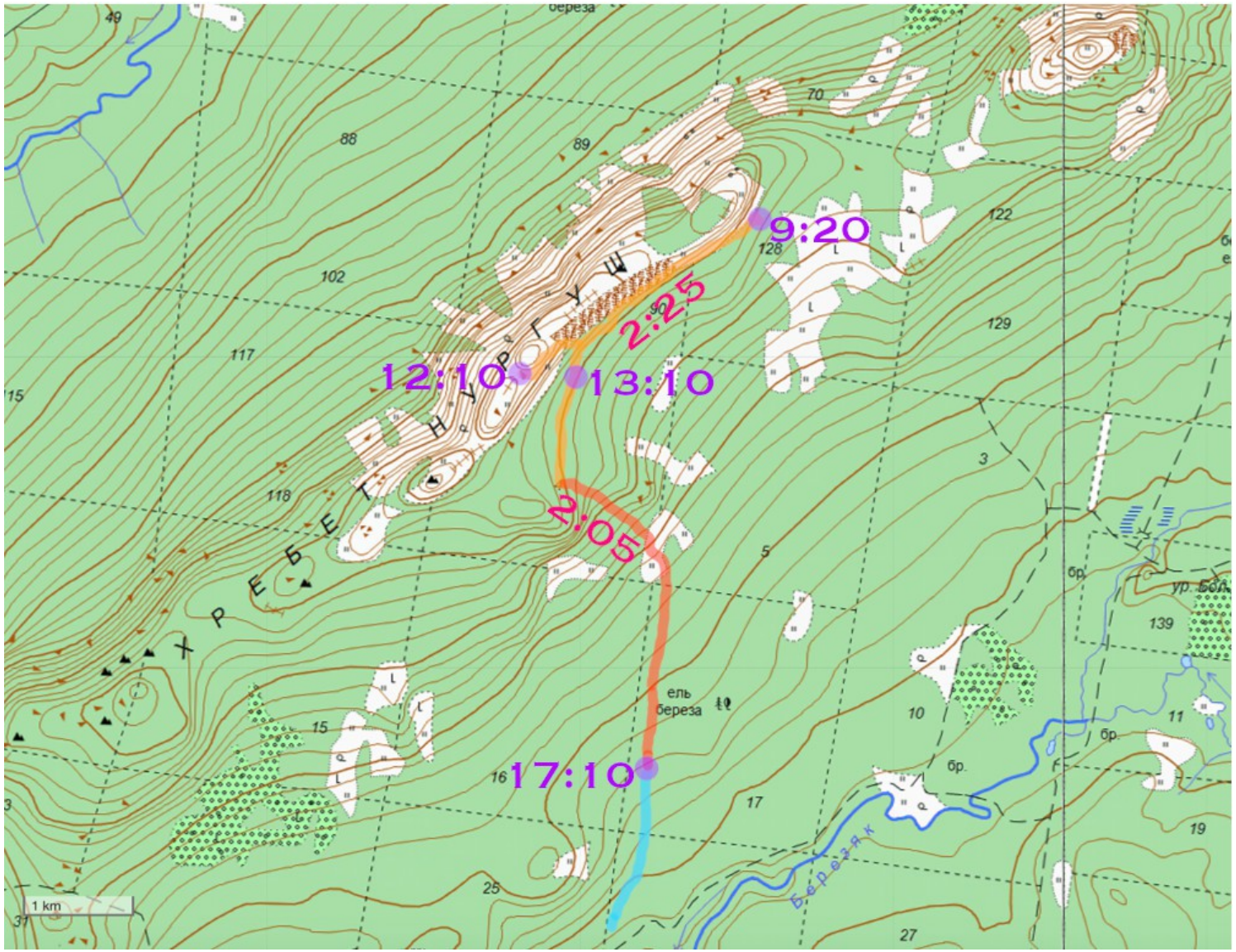
Фото 19. "Залысина" на восточном склоне Малого Нургуша

В 13:20 продолжили подъем по лесу. Через ходку выходим на открытую местность, утепляемся — дальше сильно дует. Огибаем в. Малый Нургуш с юга — увы, видимость низкая (Фото 20), поэтому наверх лезть нет никакого смысла. **В 16:00 доходим до перевала** между в. Малый Нургуш и в. Южный Нургуш. Находим здесь заброшенный вагончик (Фото 21, N54.74193 E58.98406): в нем лежанка на 4 человека, печка. При желании можно и 10 человек запихнуть. Нам очень повезло: мы на днях как раз потеряли соль, а тут нашли целую банку! Отсыпали немного себе. Прошли еще ходку по лыжне и **в 17:00 встали на ночевку**: сушин много, но место под палатку нашли с трудом, кругом курумник.

Фото 20. Под в. Малый Нургуш

Фото 21. Возле вагончика

03 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

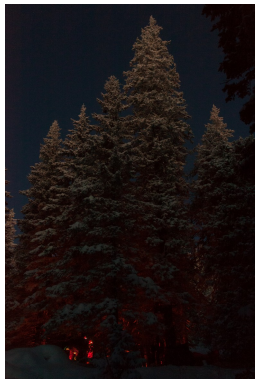
Перепад высот: +130м -470м

Километраж: 8.4 км

Погода: пасмурно

Точки на карте:

9:20	старт
12:10	в. Южный Нургуш
13:10	место обеда
17:10	место ночевки



Выходим в 9:20. Продолжаем двигаться по лыжне. С погодой повезло – ясное небо! А здесь, с хребта, так вообще расчудесный вид открывается (Фото 22, Фото 23). Наконец-то будет день с кучей красивых фоточек!
Местами идем по курумнику, неудобно, приходится лезть по камням (Фото 24, Фото 25).

Фото 22. Рассвет на хребте Нургуш

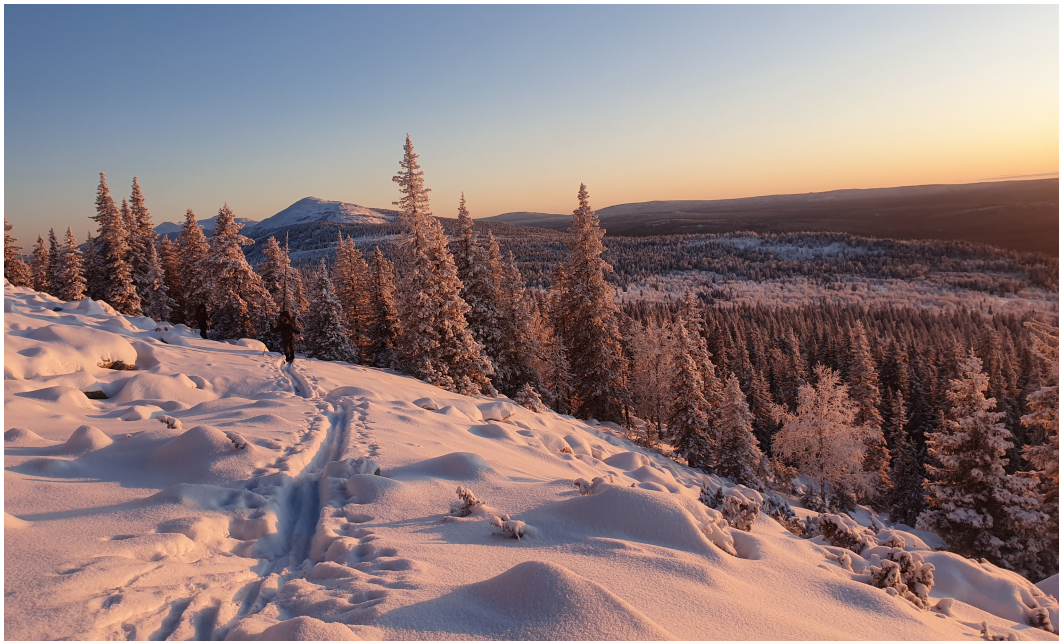


Фото 23. Траверс хребта Нургуш

Фото 24. Траверс хребта Нургуш

Фото 25.Траверс хребта Нургуш

К 11:00 подошли в разветвлению лыжни: одна ветка шла наверх, в сторону Южного Нургуша, другая вниз. Решили сходить к Нургушу радиально, скинули рюкзаки, надели шкерты и стали подниматься. Подъем несложный, местами торчат камни (Фото 26). **В 12:10 залезли на седловину** (Фото 27, Фото 30) к юго-западу от в. Южный Нургуш (1268). Виды потрясающие! (Фото 28, Фото 29, Фото 32) На саму вершину не полезли – там довольно стремный курумник, частично забитый снегом, да и вряд ли мы бы сильно больше увидели оттуда.

Фото 26. Подъем к вершине Нургуш Южный

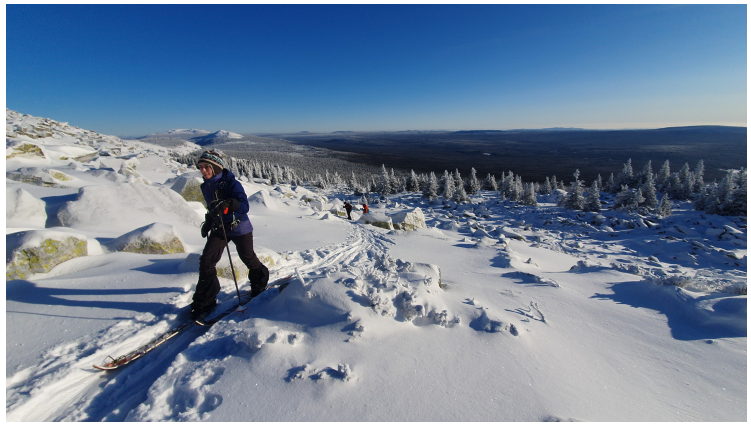


Фото 27. Выход на седловину

Фото 28. Панорама от Южного Нургуша

Фото 29. Вид на хребет Нургуш от в. Южный Нургуш

Фото 30. Группа возле в. Южный Нургуш

Фото 31. Встреча с группой нижегородцев

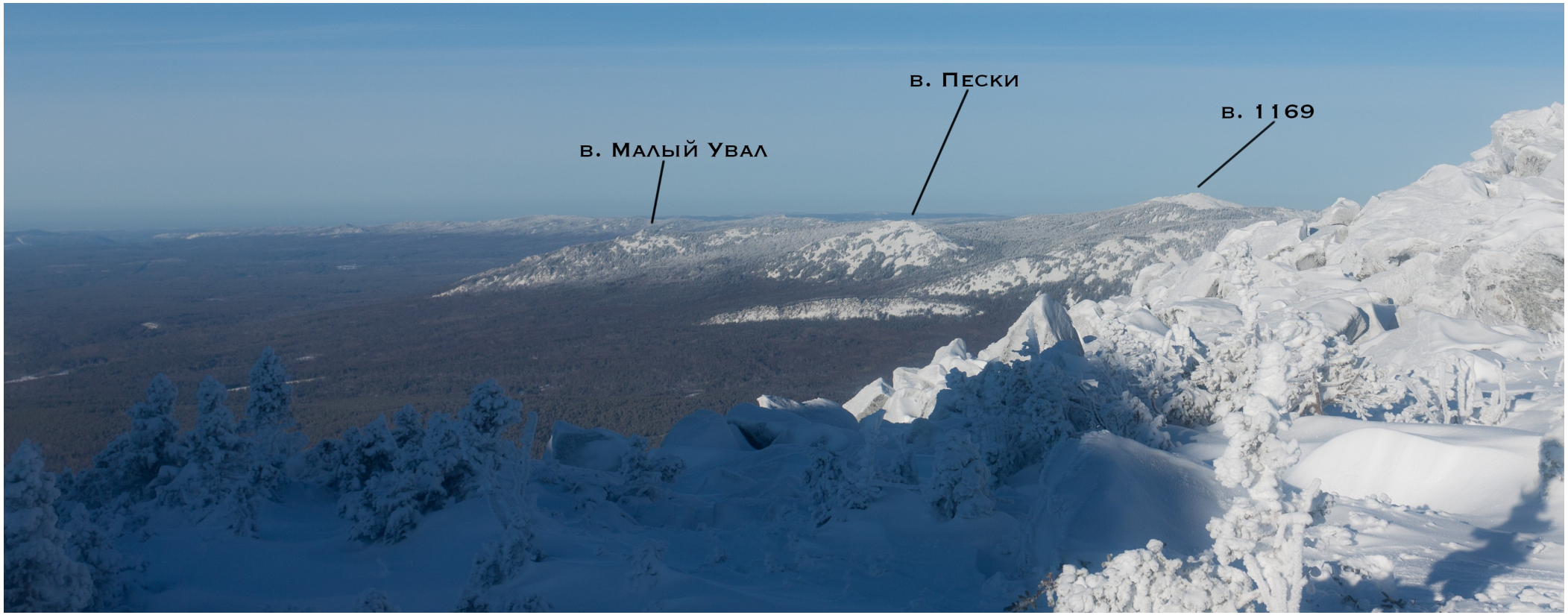
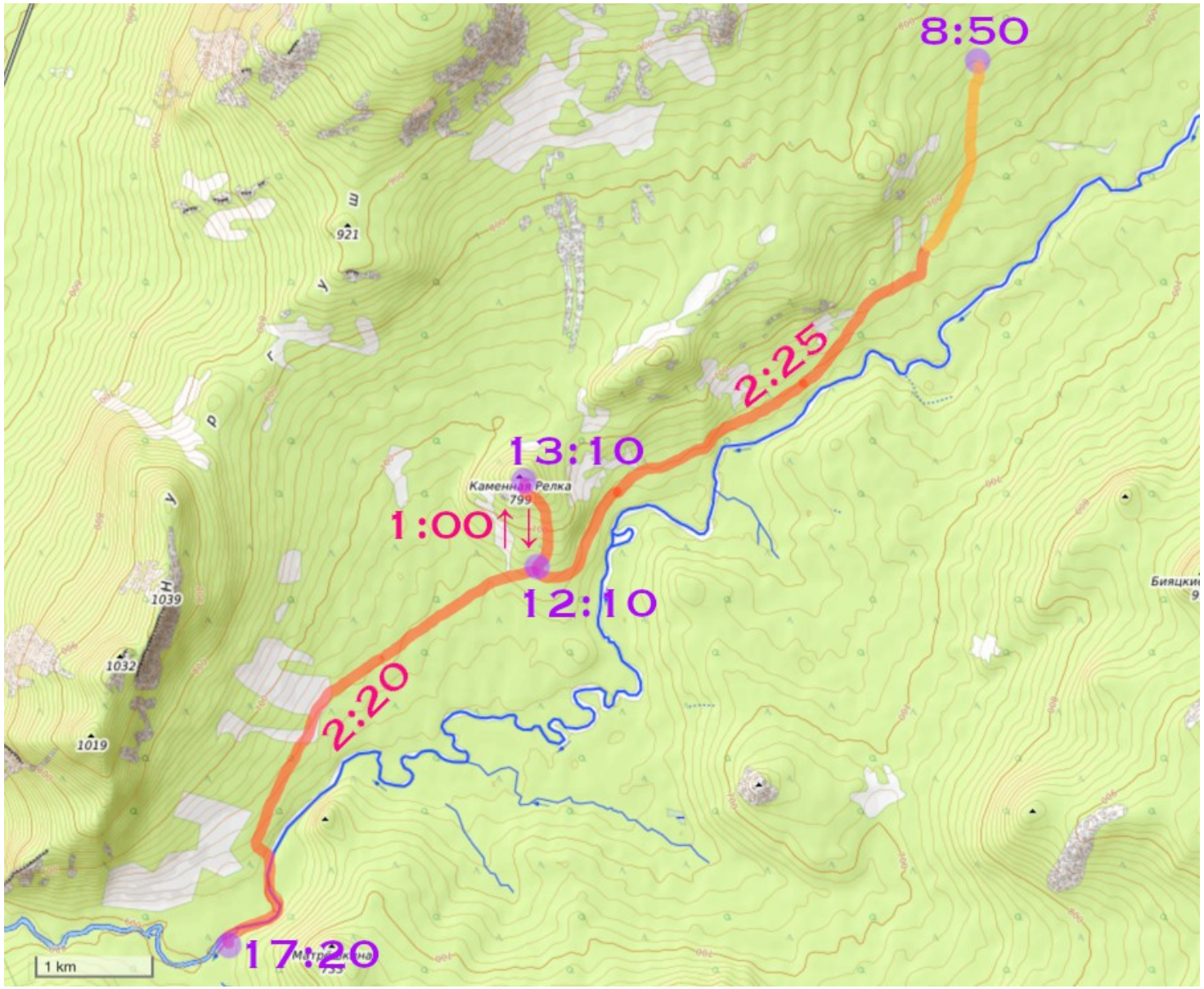


Фото 32. Вид из-под в. Южный Нургуш на северо-запад

Фото 33. Спуск к р. Березяк

В 13:10 спустились до стоянки с чьими-то рюкзаками, а через минут 20 показались и владельцы рюкзаков — группа из Нижнего Новгорода (Фото 31). Поблагодарили их за лыжню, угощаем друг друга вкусняшками. =) **В 14:50 двинули дальше**, сначала шли по лыжне новгородцев, потом увидели, что лыжня начинает забирать наверх (куда нам не нужно было) и стали прокладывать свою лыжню, вниз к Березяку (Фото 33). Вообще, в наших планах было пройти по хребту Нургуш чуть дальше, но мы начинали отставать от графика, поэтому решили начать спускаться раньше, надеясь выйти к лыжне вдоль Березяка. Поначалу спуск крутой, приходится закладывать широкие серпантины, потом спуск выполаживается. Иногда встречаются кусочки просек и старых лесовозных дорог. **В 17:10 встали на ночевку**. Мест под палатку и сушин предостаточно, пока ставим лагерь, отправляем пару человек прокладывать лыжню на завтра.

04 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +150м -300м

Километраж: 12.9 км

Погода: ясно

Точки на карте:

8:50	старт
12:10	место обеда
13:10	в. Каменная Рёлка
17:20	место ночевки

В 8:50 продолжаем спуск к Березяку и через полчаса выходим на дорогу по правому берегу, где с разочарованием обнаруживаем, что мы здесь первые — лыжни нет. Тропим (Фото 34). Для разведки спускаемся до Березяка — по нему тоже нет лыжни. Посидели, подумали, прикинули нашу скорость тропежки и поняли, что по основному варианту нас ожидает либо пропуск восхождений на Иремели, либо веселые лыжные прогулки под луной — времени совсем мало. Поэтому решили пойти по запасному, более короткому и предсказуемому пути — через Ларкину Мельницу.

Фото 34. Тропежка по старой лесовозной дороге вдоль р. Березяк

Фото 35. Подъем на в. Каменная Рёлка

12:20 встаем на обед к югу от в. Каменная Рёлка. Как и всегда, полно дров, есть места под палатку. Решаем перед обедом нагулять аппетит и осмотреть окрестности с вершины, благо погода наладилась. **В 13:10 поднялись на вершину** (Фото 35, Фото 36), вид отличный — перед нами Иремель и хребет Ягодный. В общем, рекомендуем всем проезжающим мимо заглядывать сюда — вершина в полукилометре от дороги, очень простая (до верху можно подняться на лыжах,) и с нее открываются неплохие виды. За 20 минут спускаемся к месту обеда, готовим кушать, отправляем пару ребят тропить.

Фото 36. Группа на в. Каменная Рёлка

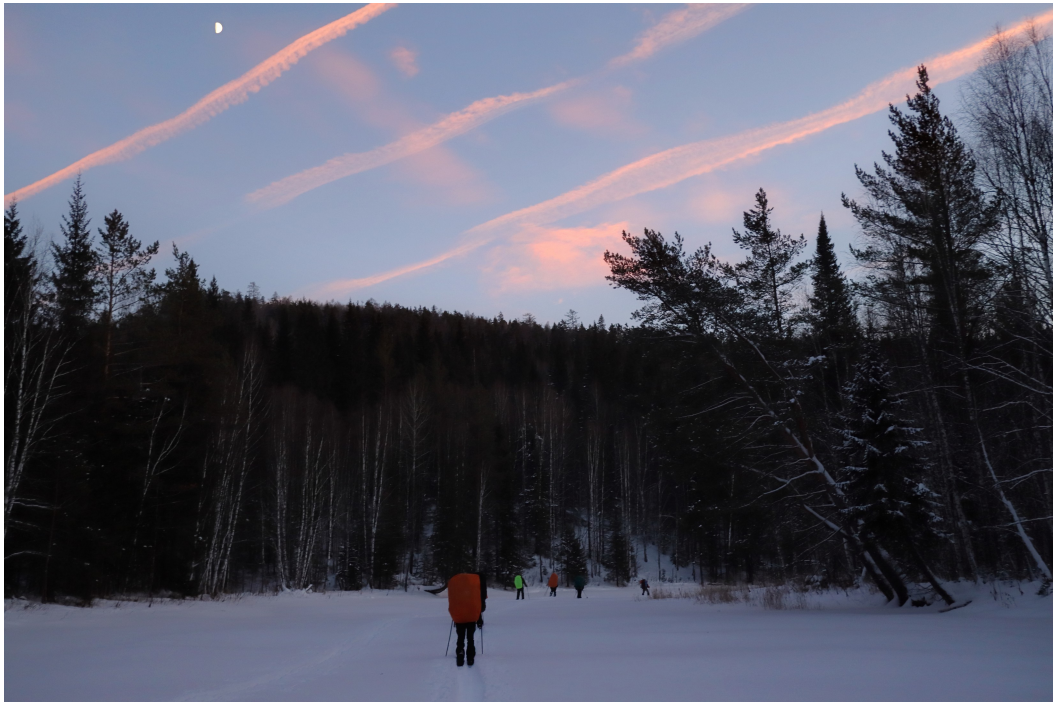
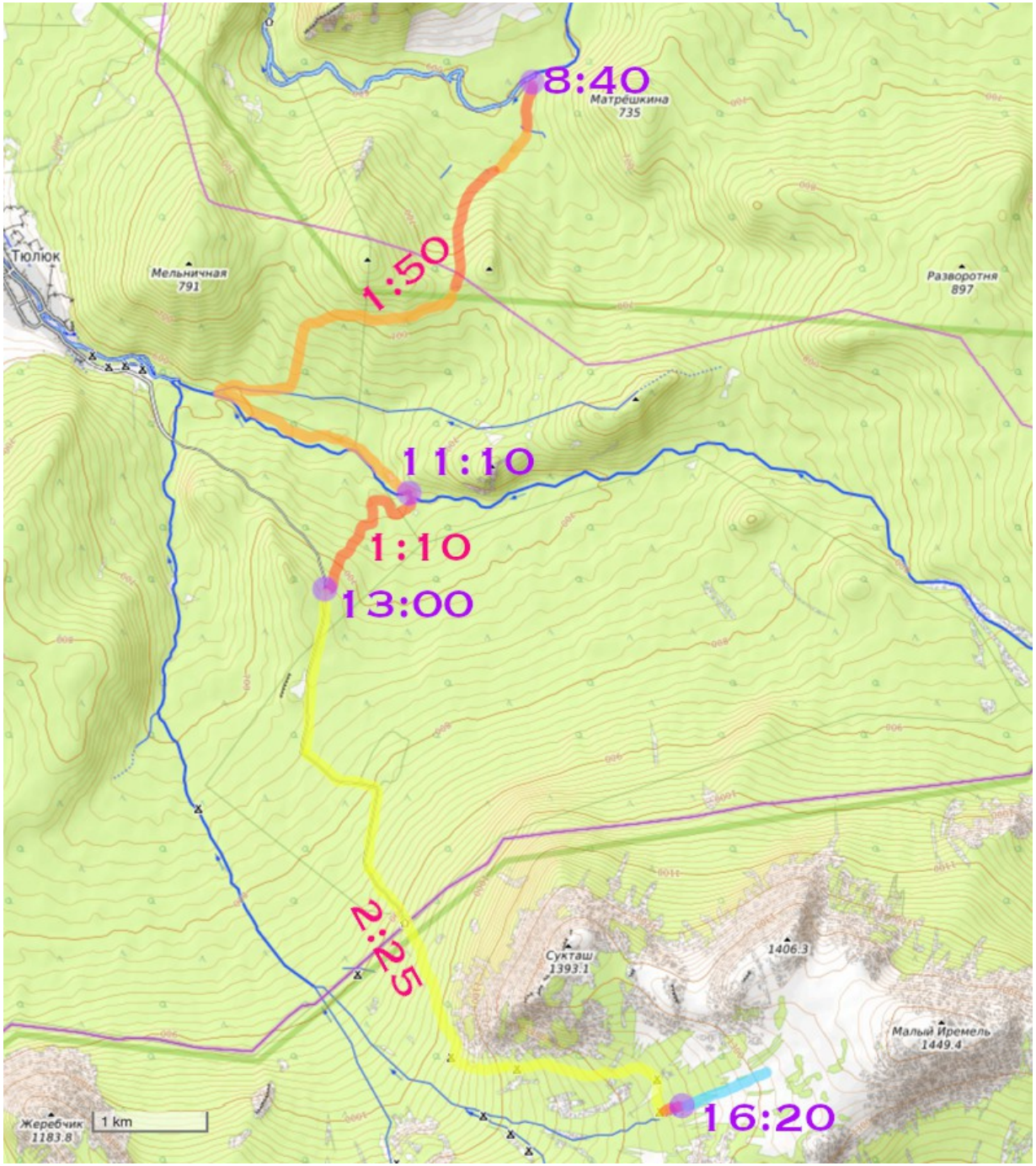


Фото 37. Спуск по р. Березяк

В 14:50 продолжаем движение. Приметили место, где дорога наиболее близко подходит к Березяку (~200м) и спустились там к реке — решили потренироваться в движении по водоемам. **В 16:50 вышли на Березяк**, прошли полчаса по реке (Фото 37) и решили вставать на ночевку. Тропить по реке оказалось попроще — снег плотнее и проваливаешься меньше. Правда, порой были места с сыроватым снегом, после прохождения которых возникал сильный налип. Место стоянки — отличное. После ужина запускаем китайские фонарики и загадываем желания.

05 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +770м -120м

Километраж: 15.7 км

Погода: ясно

Точки на карте:

8:40	старт
11:10	Ларкино Ущелье
13:00	выход на дорогу Тюлюк-Иремель
16:20	место ночевки

В 8:40 вышли на маршрут. Ломимся через лес до буранки — примерно по треку группы Мурановой [2]. Еще был вариант пройти километр-полтора по Березяку и потом свернуть на юг, но памятуя о том, как в прошлом году там пришлось распутывать буреломы в районе скал 744 [3], решили туда не идти. Через 20 минут тропежки выходим на буранку, идем по ней. Однако счастье было недолгим — буранка уходит в Тюлюк, на запад, а нам надо на юг. Поэтому **в 9:20 сворачиваем с буранки** и продолжаем прокладывать лыжню по треку Мурановой, тропя по лесной дороге. **К 10 выходим на перевал между в. 754 и в. 792** и попадаем на дорогу, по которой проложена буранка. Едем по ней на запад до места, где лесовозная дорога ответвляется от нее на юг. На дороге лыжни нет, тем не менее, мы довольно быстро спускаемся по ней и в **10:45 выходим на еще одну дорогу с буранкой**. Далее варианты: либо 300м вниз по бурелому через лес, либо крюк на запад по буранке. Лезть в бурелом нам было лениво, поэтому решили сделать крюк. Немного спускаемся до р.Тюлюк, а затем поднимаемся по расчищенной дороге. **Приходим в Ларкиного ущелье в 11:10**: здесь полно народу, человек 30. Полчасика отдыхаем и фотографируемся (Фото 38, Фото 39) — поднимаемся на скалы на правом берегу, а потом переходим на левый берег и идем в сторону дороги Тюлюк — пост парка «Иремель». Лес не очень приятный, иногда встречаются буреломы, которые приходится обходить.

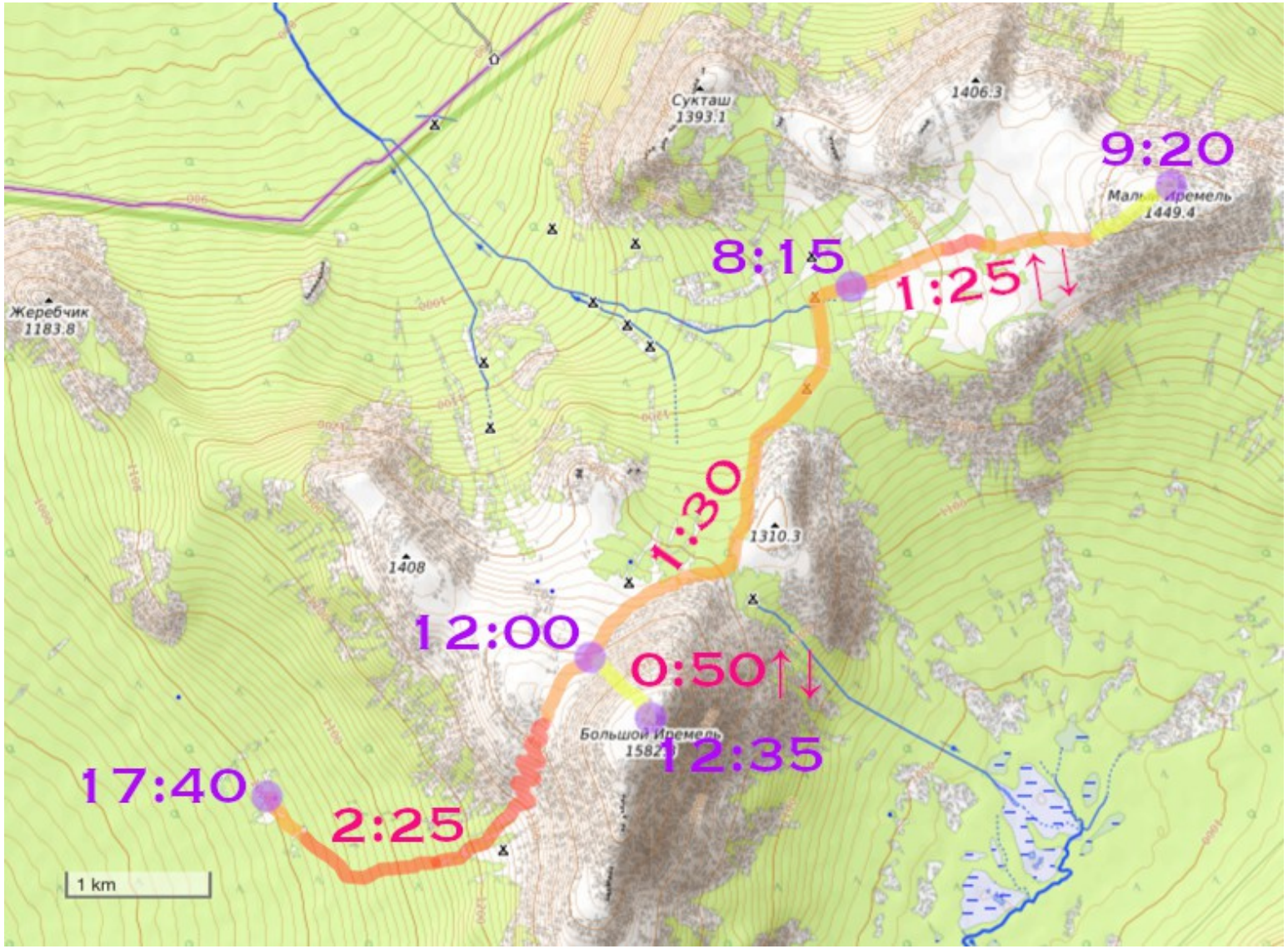
Фото 38. Группа в Ларкином Ущелье

Фото 39. Ларкино Ущелье

В 13:00 выходим к дороге и устраиваем получасовой холодный обед. Дорога идеально расчищена, по ней периодически проносятся снегоходы с повозками, груженными «руссо-туристо». Идти тут в лыжах — бессмысленно и беспощадно, поэтому привязываем их на веревочки и устраиваем (полу)день горного туриста (Фото 40). **В 14:50 дошли до кордона**, оплатили экосбор (100 рублей с человека). На кордоне — несколько домиков, есть тепловой пункт — избушка с печкой, там можно отогреться и налить воды (если предыдущие посетители ее не вычерпали). Дальше подъем становится покруче, машины за кордон не ездят, а вот снегоходы проезжают довольно часто. Вдоль тропы иногда встречаются места для стоянки, но, кажется, их подбирали так, чтобы стоять там совершенно не было желания — почти впритык к дороге, так, чтобы лагерь был на виду у всех мимо проходящих. Поэтому лагерь мы поставили не в одном из указанных мест, а чуть подальше, зайдя в лес. **В 16:30 ставимся**, традиционно отправляя пару людей прокладывать лыжню.

Фото 40. Подъем по дороге к Иремелю

06 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +540м -790м

Километраж: 13.8 км

Погода: пасмурно

Точки на карте:

8:15	старт
9:20	в. Малый Иремель
12:00	начало подъема на в. Большой Иремель
12:35	в. Большой Иремель
17:40	место ночевки

Сегодня встаем пораньше, так как в планах сходить на два Иремеля, а на первом так еще и встретить рассвет. **Выходим в 8:15**. Лагерь уже собран, рюкзачки не берем, идем в радиалку налегке. Довольно быстро выходим на открытое пространство, где фирн (Фото 41), дальше идем плотной группой, так как лыжни иногда не остается. **В 9:00 доезжаем до каменной ступеньки перед вершинным плато** (Фото 42). На лыжах не пройти — оставляем их здесь, дальше идем пешком. Ветер сильный, пасмурно, иногда прилетает облачко и видимость падает до 500м-1км. **В 9:20 добрались до в. Малый Иремель**, она очень колоритная: мощный скальный выход посреди ровного плато (Фото 43, Фото 44). Картинку показывают кусочками. Ждем 20 минут до рассвета и спускаемся назад, **в 10:00 возвращаемся к лыжам, в 10:20 — в лагере**.

Фото 41. Окрестности в. Малый Иремель (спуск)

Фото 42. Каменная ступенька перед вершинным плато (спуск)

Фото 43. Скальный выступ на в. Малый Иремель

Фото 44. Группа на в. Малый Иремель

Фото 45. На плато в. Большой Иремель

Далее делаем длинную ходку до границы зоны леса перед в. Большой Иремель. Здесь — последнее место на подъеме, где можно посидеть без ветра. После привала выходим на открытую местность — здесь уже ощутимо задувает, идем плотной группой. **В 12:00 дошли до поворота тропы наверх**, к вершине. Видимость около 200м, вместе с нами восходит довольно много людей. Лыжи снимаем, утепляемся и поднимаемся наверх; на вершинном плато ориентируемся по навигатору (Фото 45). Красивыми видами мы, конечно, не насладились, но поставили себе «галочку» о посещении в. Большой Иремель. **В 12:35 выходим на вершину**, быстро фотографируемся (Фото 47) и идем назад. Тропа не самая простая: довольно круто (до 25 градусов), местами скользкие камни и раскатанные тропинки (отдельно взятые экземпляры местных «аборигенов» предпочитают спуск на 5-ой точке).

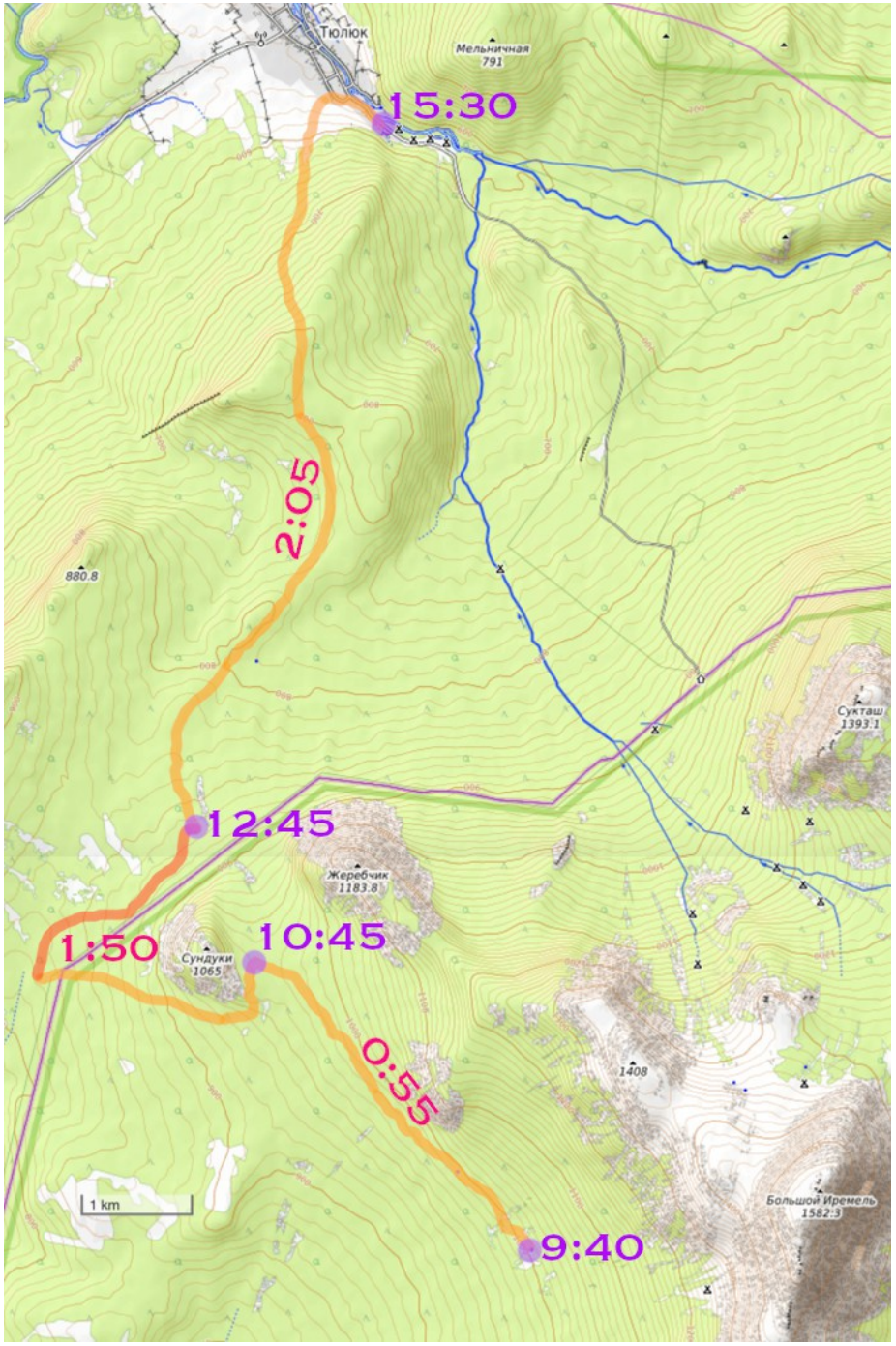
Фото 46. Спуск с в. Большой Иремель

Фото 47. Группа на в. Большой Иремель

В 13:10 вернулись к лыжам, надеваем их и начинаем спускаться на юго-запад (Фото 46). Склон крутой — до 15 градусов, но довольно широкий, поэтому можно потренировать спуск серпантинами (Фото 48). Доезжаем до зоны леса и в **14:40 встаем на обед**. С 16:30 до 17:40 спускаемся примерно по треку, через некоторое время выходим к лыжне. Ставим лагерь, отдыхаем, печем блинчики.

Фото 48. Склон под в. Большой Иремель

07 января 2020



Условные обозначения участков путей и времени

- с тропежкой
- без тропежки
- пешком
- задел
- 15:30 время прибытия
- 01:30 ЧХВ на участке

Перепад высот: +90м -530м

Километраж: 16.4 км

Погода: ясно

Точки на карте:

9:40	старт
10:45	поворот на Сундуки
12:45	возврат на дорогу к Тюлюку
15:30	конец маршрута

Сегодня никуда спешить не надо, времени у нас с большим запасом, поэтому отсыпаемся и **выходим в 9:40**. Идем по лыжне, которая у г. Сундуки приходит на место чьей-то стоянки, а затем разветвляется на несколько лыжней. В этом лабиринте непонятно, какая из них нужна нам — выбираем самую мощную. Она идет не в направлении Тюлюка, но в направлении дорог, отмеченных с запада от горы Сундуки. Решаем, что, наверно, лыжня выведет на одну из этих дорог, а потом пойдет на Тюлюк. В итоге, из положительного — посмотрели камни под горой Сундуки (и правда, похожи на чемоданы!), из отрицательного — совершили «крюк почета» вокруг горы — лыжня в итоге шла не в Тюлюк. **Вернулись на лыжню в 12:50**, продолжили ехать по ней (Фото 49), потом выехали на расчищенную дорогу перед пос. Тюлюк (съезжать по ней надо аккуратно — очень легко разогнаться). **В 15:00 вышли к окрестностям пос. Тюлюк**, фотографируемся (Фото 50) и минут за 20 доходим до гостевого домика. Паримся в бане и чаевничаем!

Фото 49. Спуск к пос. Тюлюк

Фото 50. Группа у пос. Тюлюк