

ОТЧЁТ

о лыжном походе 3 категории сложности в районе Западного Саяна, хребты Ергаки и Араданский, совершенном в период с 24.02.19 по 09.03.19 по маршруту: база «Тушканчик» - пер. Тушканчик (н/к, 1970 м) – г. Тушканчик (1А, 1998 м) - р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м)– оз. Художников– г. Зуб Дракона (рад) (1Б, 2169 м) – р. Тайгишонок– пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж– пер. Вспомогательный (н/к, 1559 м)– д.р. Большой Кебеж – пер. Тайгиш-2 (1А, 1750) (рад) - пер. Тайгиш-4 (1Б, 1803 м) - р. Тайгишонок - д.р. Левый Тайгиш - д.р. Прямой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное– р. Большой Безрыбный – пер. Тетки (н/к, 1762 м) – оз. Золотарное – р. Золотой Ключ – р. Луговой - пер. Луговой (н/к, 1550 м) – р. Тушканчик – база «Тушканчик» – р.Нижняя Буйба – р. Бакланиха – пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900) – р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – оз. Изумрудная Гитара – пер. Прогресс (1А, 2050 м) – р. Иосифовка – р. Ус – пос. Арадан

Маршрутная книжка № 04/19

Руководитель: Сидоров Артем Владимирович

Телефон 8-911-247-50-86

e-mail: art.sidorov@gmail.com

Маршрутно-квалификационная комиссия РСФСТ СПб рассмотрела отчет и считает, что _____

Отчет использовать в библиотеке МКК РСФСТ СПб

Председатель МКК _____ / _____
Член МКК _____ / _____

Штамп МКК

Санкт-Петербург, 2019

Оглавление

Справочные сведения о группе и маршруте	4
1. Проводящая организация	4
2. Место проведения	4
3. Общие справочные сведения о маршруте	4
4. Подробная нитка маршрута	4
5. Определяющие препятствия маршрута	4
6. Состав группы	5
7. Место хранения отчета	6
8. Заключение по заявочным материалам	6
Основная часть	7
1. Общая идея похода, выбор района и логика построения маршрута	7
2. Логистика и взаимодействие с различными службами	8
2.1 Транспорт и проживание	8
2.1 Национальные парки	8
2.2 МЧС	8
2.3 Связь на маршруте	8
3. Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты	9
3.1 Заявленные запасные варианты	9
3.2 Аварийные выходы	9
4. Изменения маршрута и их причины	9
5. График движения	10
Техническое описание прохождения маршрута	15
День 1, База «Тушканчик» - р. Тушканчик - пер. Тушканчик (н/к, 1700 м) – г. Тушканчик (1998 м, 1А) – д.р. Нижняя Буйба	15
День 2, Д.р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м) – оз. Художников – д.р. Левый Тайгиш	25
День 3, Восхождение на г. Зуб Дракона (1Б, 2176 м)	38
День 4 Д.р. Нижняя Буйба – р. Тайгишонок – пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж	52
День 5, Д.р. Большой Кебеж – пер. Вспомогательный (н/к, 1559м) – д.р. Большой Кебеж	65
День 6, д.р. Большой Кебеж – пер. Тайгиш-2 (1А, 1750 м) (рад) – пер. Тайгиш-4 (1Б, 1803 м) – д.р. Левый Тайгиш	72
День 7, Д.р. Левый Тайгиш – д.р. Большой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное	89

День 8, Оз. Малое Безрыбное – пер. Тетки (н/к, 1762 м) – р. Золотой Ключ – р. Луговой – пер. Луговой (н/к, 1550 м) – р. Тушканчик – база «Тушканчик».....	96
День 9, База «Тушканчик» - Р. Нижняя Буйба – р. Бакланиха- р. Паганка - пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Красная – р. Араданка.....	104
День 10, Р. Араданка – подход под пер. Снежный.....	111
День 11, Р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900 м) – р. Малый Казыр-Суг	114
День 12, Д.р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – оз. Изумрудная гитара - пер.Прогресс (1А, 2050 м) –д.р. Иосифовка	125
День 13 Спуск по д.р. Иосифовка до высоты 1103 м.....	137
День 14 д.р. Иосифовка – пос. Арадан	142
Заключительная часть	146
1. Потенциально опасные участки (препятствия, явления) на маршруте	146
2. Перечень наиболее интересных природных, исторических и других объектов на маршруте	146
3. Дополнительные сведения о походе. Географическая и климатическая характеристика района похода.	147
4. Список снаряжения группы	147
Общее групповое снаряжение	147
5. Материалы, использовавшиеся для подготовки к походу.....	148
6. Итоги, выводы, рекомендации	148

Справочные сведения о группе и маршруте

1. Проводящая организация: КТ «Феникс», г. Санкт-Петербург

2. Место проведения: Западный Саян, хребты Ергаки и Араданский

3. Общие справочные сведения о маршруте:

Вид туризма	Категория сложности	Протяженность активной части маршрута, км	Продолжительность		Сроки проведения
			Общая	Ходовых дней	
лыжный	3	194			24.02.19 - 09.03.19
			14	14	

4. Подробная нитка маршрута

Заявленный основной вариант маршрута: база «Тушканчик» - пер. Тушканчик (н/к, 1970 м) – г. Тушканчик (1А, 1998 м) - .р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м)– оз. Художников– г. Зуб Дракона (рад) (1Б, 2169 м) – р. Тайгишонок– пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж– пер. Вспомогательный (н/к, 1559 м)– д.р.Большой Кебеж – пер. Тайгиш-1 (1Б, 1750 м) - р. Тайгишонок - д.р. Левый Тайгиш - д.р. Прямой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное– р. Большой Безрыбный – пер. Зеленый (1А, 1750 м) – оз. Золотарное – р. Золотой Ключ – р. Луговой - пер. Луговой (н/к, 1550 м) – р. Тушканчик – база «Тушканчик» – р.Нижняя Буйба – р. Бакланиха – г.1869 – пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900) – р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – пер. Проходной (1Б, 2145 м)- пик Араданский (рад) – оз. Изумрудная Гитара – пер. Прогресс (1А, 2050 м) – р. Иосифовка – р. Ус – пос. Арадан

Фактически пройденный вариант маршрута: база «Тушканчик» - пер. Тушканчик (н/к, 1970 м) – г. Тушканчик (1А, 1998 м) - .р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м)– оз. Художников– г. Зуб Дракона (рад) (1Б, 2169 м) – р. Тайгишонок– пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж– пер. Вспомогательный (н/к, 1559 м)– д.р.Большой Кебеж – пер. Тайгиш-2 (1А, 1750) (рад) - пер. Тайгиш-4 (1Б, 1803 м) - р. Тайгишонок - д.р. Левый Тайгиш - д.р. Прямой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное– р. Большой Безрыбный – пер. Тетки (н/к, 1762 м) – оз. Золотарное – р. Золотой Ключ – р. Луговой - пер. Луговой (н/к, 1550 м) – р. Тушканчик – база «Тушканчик» – р.Нижняя Буйба – р. Бакланиха – пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900) – р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – оз. Изумрудная Гитара – пер. Прогресс (1А, 2050 м) – р. Иосифовка – р. Ус – пос. Арадан

5. Определяющие препятствия маршрута

Вид препятствия	Категория трудности	Характер препятствия	Путь прохождения
пер. Тушканчик	н/к	Плотный снег, заструги на подъем и на спуск. 1700м. Находится в юго-западном отроге хребта Ергаки.	С юго-востока на северо-запад. Из д.р. Тушканчик в д.р. Нижняя Буйба.
г. Тушканчик	1А	Плотный снег, крупные заструги. 1998м. Находится в юго-западном отроге хребта Ергаки.	Радиально с пер. Тушканчик (с севера)
пер. Художников	1Б	На подъем плотный снег, участки	С запада на восток. Из

		осыпи. На спуск снег, осыпь, местами плиты. 1847 м. Находится в юго-западной части хребта Ергаки.	д.р. Нижняя Буйба в д.р.Левый Тайгиш.
г. Зуб Дракона	1Б	На подъем в лесной зоне рыхлый снег, россыпи крупных камней. Выше зоны леса плотный снег, фирн, занесенная снегом крупная осыпь. 2169 м. Находится в юго-восточной части хребта Ергаки.	Радиально из д.р. Левый Тайгиш (с северо-запада)
пер. НКТ	1Б	На подъем плотный снег, небольшая скальная ступень. На спуск снег и осыпь. 1818 м. Находится в центральной части хребта Ергаки к югу от г. Перевальная.	С востока на запад. Из д.р. Тайгишонок в д.р Большой Кебеж
пер. Вспомогательный	н/к	На подъем плотный снег, в конце небольшая скальная ступень. На спуск снег. 1559 м. Находится в центральной части хребта Ергаки, в небольшом отроге в северо-западную сторону.	С северо-востока на юго-запад
пер. Тайгиш-2	1А	На подъем плотный снег, наст. На спуск просматривается отвесный снежный склон 80-90 градусов, требуется провешивание перил. 1750 м. Находится в центральной части хребта Ергаки к югу от г. Мать Саян.	Радиально с востока из д.р. Большой Кебеж.
пер. Тайгиш-4	1Б	На подъем снег, наст, занесенная снегом крупная осыпь. На спуск снег. 1803 м. Находится в центральной части хребта Ергаки к югу от г. Мать Саян.	С запада на восток, из д.р. Большой Кебеж в д.р. Левый Тайгиш
пер. Тетки	н/к	На подъем и спуск снег. 1762 м. Находится в небольшом хребте, отходящим от массива Ергаки в юго-восточную сторону.	С северо-востока на юго-запад. От оз. Верхнее Безрыбное в д.р. Золотой Ключ
пер. Луговой	н/к	На подъем и спуск снег. Находится в небольшом хребте к югу от массива Ергаки.	С востока на запад. Из д.р. Золотой Ключ в д.р. Тушканчик
пер. Пещерный	1А	На подъем и спуск снег. 1600 м. Находится в восточном отроге Араданского хребта, разделяющем долины рек Паганка и Красная	С северо-востока на юго-запад. Из д.р. Паганка в д.р. Красная.
пер. Снежный	1Б	На подъем снег. На спуск снег, жесткий наст. 1900 м. Находится в центральной части Араданского хребта.	С северо-востока на юго-запад. Из д.р. Араданка в д.р. Малый Казыр-Суг
пер. Прогресс	1А	На подъем жесткий снег, смерзшаяся осыпь, скальные плиты. На спуск снег. 2050 м. Находится в центральной части Араданского хребта.	С северо-запада на юго-восток. Из д.р. Малый Казыр-Суг в д.р. Иосифовка.

6. Состав группы

Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Туристский опыт	Обязанности в группе
Сидоров Артем Владимирович	1994	6ЛУ (Шпицберген), 2ЛР (Южный Урал), 5ГУ(Центр. Тянь-Шань), 1ГР (Кавказ, Зап. Приэльбрусье)	Руководитель
Галачьянц Юрий	1981	5ЛУ (Кодар, Саяны)	Трансфер

Павлович			
Шапогайло Александр Дмитриевич	1965	5ГУ (Центр. Кавказ), 3ЛУ (Южный Урал)	Медик
Бекетов Константин Николаевич	1971	6ЛР (Шпицберген), 6ЛУ (Чукотка)	Штурман
Мухитова Светлана Юрьевна	1997	2ЛУ (Южный Урал), 2ГУ (Кавказ)	Летописец, хронометрист
Кузнецов Виталий Александрович	1989	2ЛУ (Южный Урал), 2ГУ (Кавказ)	Завхоз, ремонтник
Абашина Анна Сергеевна	1996	2ЛУ (Южный Урал), 3ГУ (Фанские горы)	Весовщик

7. Место хранения отчета

Библиотека МКК РСФСР г. Санкт-Петербург

Электронная версия на сайтах: <http://tlib.ru/>

8. Заключение по заявочным материалам

МКК РСФСР г. Санкт-Петербург

Шифр МКК: 178-00-456644530

Номер маршрутной книжки: 04/19

Основная часть

1. Общая идея похода, выбор района и логика построения маршрута

Общая идея похода состояла в прохождении сильного спортивного маршрута в красивом районе, который был бы новым для всех участников. Перебрав множество вариантов, мы остановились на Западном Саяне, а именно район Ергаки-Арадан.

Эти места мало знакомы туристам из Санкт-Петербурга, в то время как среди жителей Сибири они очень популярны. Благодаря этому район Ергаки имеет значительное количество достаточно современных зимних описаний перевалов. Менее популярный район Арадана имеет классифицированные перевалы и летние описания с фотографиями, что позволило оценить приблизительную сложность планируемого маршрута в зимнее время.

При построении маршрута была сделана ставка на наличие у всех участников не только лыжного, но и горного опыта от 2 к.с. и выше. Таким образом, вся группа обладала достаточно неплохим опытом передвижения в кошках и хорошей личной техникой. С теми из участников, кто имел горный опыт 2 к.с. (наименьший в группе), руководитель ходил ранее в поход и мог убедиться в том, что их подготовка достаточна.

Ориентируясь на хорошую личную технику участников, было решено построить такой маршрут, который можно было бы пройти целиком без провешивания перил. Любая техническая работа занимает достаточно много времени, а из-за очень большого количества снега и сложной тропежки, в целом характерных для Западного Саяна, задержки были очень нежелательны. Поэтому были выбраны препятствия, для которых имелись зимние описания о прохождении их без перил. Так же был выбран ряд препятствий без зимних описаний, которые при оценке летних фотографий, спутниковых снимков, летних описаний и картографического материала позволяли предположить возможность прохождения их на личной технике.

Кроме того, было заявлено значительное количество запасных вариантов прохождения маршрута.

Оглядываясь назад, можно с уверенностью сказать, что нам в полной мере удалось осуществить задуманное и успешно и, главное, безопасно, пройти маршрут без серьезных изменений исключительно на личной технике.

Украшением любого туристского похода являются вершины. Поэтому нами были запланированы восхождения на г. Зуб Дракона в массиве Ергаки и на пик Араданский в массиве Арадан. Первое нам удалось, от второго пришлось отказаться.

Нельзя не отметить, помимо прочего, высокую эстетическую ценность района. Большое количество скалистых вершин причудливых форм – визитная карточка хребта Ергаки. Наш маршрут пролегал через все наиболее живописные и популярные места, было посещено несколько очень хороших видовых точек.

2. Логистика и взаимодействие с различными службами

2.1 Транспорт и проживание

До Красноярска мы добирались самолетом, прямой рейс из Санкт-Петербурга. Три человека добирались на поезде (Саша из Воронежа, Юра из Иркутска, Аня из Санкт-Петербурга). Трансфер осуществлялся на «Газели» частным порядком до базы «Тушканчик». Весьма удобно, что машина могла проехать через город, забрать приехавших на поезде людей, после чего проехать, не делая крюк, через аэропорт, забрать остальных и сразу отправиться на точку старта.

Между районами Ергаки и Арадан проходит трасса Абакан-Кызыл (она же у местных жителей называется «Усинский тракт»), что позволяет очень просто заехать в район. На трассе расположено несколько туристских баз, однако в зимнее время работает только кордон «Тушканчик» (здесь обитают работники природного парка «Ергаки») и база спасателей на Ойском озере. Кордон «Тушканчик» является крайне удобной точкой для начала маршрута, отсюда есть логичные заходы как в Ергаки, так и в сторону Араданского хребта. Перед стартом маршрута очень удобно переночевать здесь (250 р/ночь на ковриках и 500 р/ночь на кровати), оставить заброску, спокойно и в тепле перебрать снаряжение, распределить веса общественного снаряжения и т.д.

2.1 Национальные парки

Часть нашего маршрута пролегла по природному парку «Ергаки». Оформить пропуск в парк можно на кордоне «Тушканчик», это стоит 100 р/человека. Никаких дополнительных разрешений или пропусков не требуется.

2.2 МЧС

Была осуществлена регистрация в МЧС звонком на базу спасателей, расположенную на Ойском озере по номеру +79048934129. К ним мы были переадресованы из МЧС Красноярска. Стоит так же отметить, что ойские спасатели оказались дружелюбно настроены и сообщили актуальную информацию о погоде, количестве снега и лавинной опасности в районе.

2.3 Связь на маршруте

Для обеспечения постоянной связи с группой имелся спутниковый телефон Thuraya. С него каждый день в Санкт-Петербург отсылались SMS о состоянии и местонахождении группы. В ответ нам присылались сообщения с прогнозом погоды в район.

Куратором группы в Санкт-Петербурге согласился быть Евгений Хилькевич, а в последние несколько дней – Евгения Вараюнь. Приносим им большую благодарность.

Мобильной связи на маршруте не обнаружено (правда, мы и не пытались ее искать). На кордоне «Тушканчик» на втором этаже удавалось поймать нестабильную связь оператора Теле2. В конце маршрута в пос. Арадан работает МТС и Теле2. Однако связь появляется уже у самой границы поселка. По пути от Иосифовки на трассе мобильные операторы не ловят.

3. Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты

3.1 Заявленные запасные варианты

- Вместо прохождения пер. Тушканчик и пер. Художников прохождение в д.р. Левый Тайгиш через пер. Курсантов
- Обход пер. Художников через пер. Промежуточный или пер. Красноярцев или пер. Спящий Саян с дальнейшим прохождением пер. Тайгиш-1,2,3 или 4
- Прохождение вместо пер. НКТ связи пер. Туманный-1 и пер. Сказка или только пер. Туманный-1 вместо пер. НКТ и пер. Вспомогательный
- Пер. Тетки вместо пер. Зеленый
- Пер. Олений вместо пер. Прогресс

3.2 Аварийные выходы

Из района хребта Ергаки – база «Тушканчик», база «Снежная», выход на трассу Абакан-Кызыл в любом месте и вызов транспорта по спутниковой связи.

Из района хребта Араданский – база «Тушканчик», выход на трассу Абакан-Кызыл в любом месте и вызов транспорта по спутниковой связи.

4. Изменения маршрута и их причины

Прохождение пер. Тайгиш-4 вместо пер. Тайгиш-1. Здесь стоит отметить, что на перевалы Тайгиш 1,2,3 и 4 описания в Сети отсутствуют, как и в целом какие-либо сведения об их прохождении. Основываясь на картах и спутниковых снимках, а так же категориях сложности перевалов в классификаторе мы предположили, что придя в перевальный цирк будем уже на месте оценивать обстановку и выбирать наилучший вариант для прохождения. Поэтому мы заявили пер. Тайгиш-1 как основной вариант, а 2,3 и 4 как запасные просто исходя из их порядковых номеров.

На месте оказалось, что приведенные в классификации «Вестры» координаты значительно отличаются от логического расположения седловин на рельефе. Об этом см. описание 6 дня маршрута. Здесь пишем исходя из того, что координаты «Вестры» верны. Придя в цирк, увидели, что кулуар, ведущий к пер. Тайгиш-1 плотно забит снегом до состояния вертикальной снежной стены. Мы поднялись на пер. Тайгиш-2, но оказалось, что он обрывается в д.р. Левый Тайгиш аналогичной Тайгишу-1 снежной стеной (80-90 градусов). Перевал Тайгиш-3, если верить координатам, расположен на высокой части скальной гряды и подразумевает достаточно обширную техническую работу. Поднявшись на небольшую скалистую вершину с пер. Тайгиш-2 мы смогли оценить подъем на Тайгиш-4 и начало спуска. Они создавали впечатление достаточно пологих и безопасных, поэтому мы спустились обратно в цирк и успешно прошли Тайгиш-4.

Прохождение пер. Тетки вместо пер. Зеленый. Такое решение принято в связи с высокой сложностью тропежки в районе. Скорость группы была несколько ниже планируемой, а в этот день было необходимо пройти достаточно большое расстояние до трассы. Поскольку единственный запасной день был уже использован, группа начала бы отставать от графика с риском не успеть пройти Араданскую часть маршрута. Поэтому мы заменили пер. Зеленый на более близкий к точке ночевки и более простой пер. Тетки согласно заявленному запасному варианту.

Отказ от радиального взятия г.1869 на подходе к пер. Пещерный – по тем же причинам. Не хотелось потратить время на локальную вершину и получить большой риск урезать Араданскую часть маршрута.

Отказ от взятия Араданского пика (и связанного с ним пер. Проходной). К моменту нашего попадания в д.р. Малый Казыр-Суг, откуда планировался радиальный выход, температура воздуха поднялась до плюсовой. Снег сильно раскис и появился очень серьезный подлип на лыжах. При, в целом, большом количестве снега, такая ситуация сильно осложнила нам передвижение и мы поняли, что попросту не успеем сходить за день на гору и вернуться в лагерь. Впоследствии, потратив на следующий день значительное количество времени для преодоления резкого подъема в висячую долину озера Изумрудная гитара, мы убедились в правильности нашего решения – ведь для радиального восхождения нам пришлось бы так же пройти этот участок.

5. График движения

Почти каждый день, дойдя до точки ночевки, несколько человек отправлялись протропить лыжню на следующий день, насколько это возможно. Потраченное на это время не учитывается в этой таблице, как правило, уходило около 2 часов (см. техническое описание по дням).

День	Дата	Участок пути	Протяженность, км	Ходовое время, часы	Перепад высот, м	Характер пути	Метеоусловия, примечания
1	24.02	База «Тушканчик» - р. Тушканчик - пер. Тушканчик (н/к, 1700 м) – г. Тушканчик (1998 м, 1А) – д.р. Нижняя Буйба	13,8 (с учетом радиально го выхода – 12,6)	Общее 7 ч 20 мин, ЧХВ 6 ч	+861 -407	В д.р. Тушканчик сперва тропежка 30 см, затем «буранка». Подъем на пер. и г. Тушканчик – плотный снег, заструги, то же на спуск с перевала	Ясно, солнечно, на перевале сильный ветер
2	25.02	Д.р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м) – оз. Художников – д.р. Левый Тайгиш	10,2	Общее 8 ч, ЧХВ 7 ч	+302 -750	На подходе к пер. Художников и подъеме плотный снег, россыпи камней. Подъем и спуск в кошках. На спуске вначале рыхлый снег, затем очень крупный курумник, затем при спуске в д.р. Левый Тайгиш и в ней много рыхлого снега (до 30-40 см)	Ясно, солнечно, к западу от пер. Художников холодно и ветрено
3	26.02	Д.р. Нижняя Буйба – г. Зуб Дракона (1Б, 2176 м) (рад) – д.р. Нижняя Буйба	10,8 (с учетом радиально го выхода 5,4)	Общее 8 ч, ЧХВ 7 ч	+1079 -1079	В зоне леса – тропежка 30 см, подъем в камусах, местами россыпи крупных камней. Выше зоны леса подъем в кошках – плотный снег, редко лед, каменные плиты, угол склона от 20 до 45 градусов. Ближе к вершине полого.	Ясно, облачно
4	27.02	Д.р. Нижняя Буйба – р. Тайгишонок – пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж	7,2	Общее 7 ч 10 мин, ЧХВ 6 ч 40 мин	+721 -399	В д.р. Тайгишонок в зоне леса тропежка 50-90 см, выше плотный снег, россыпи крупных камней. Пер. НКТ на подъем плотный снег, легкое лазание, 30-55 градусов на спуск 25	Ясно, облачно

						градусов, осыпь.	
5	28.02	Д.р. Большой Кебеж – пер. Вспомогательный (н/к, 1559м) – д.р. Большой Кебеж	3,6	Общее 4 ч, ЧХВ 3 ч 50 мин	+188 -369	В долинах тропежка 30-50 см, на перевале на подъем плотный снег, камни, легкое лазание по скалам, угол 25-35 градусов, на спуск пологий лесной склон.	Ясно, облачно.
6	01.03	Д.р. Большой Кебеж – пер. Тайгиш-2 (1А, 1750 м) (рад) – пер. Тайгиш-4 (1Б, 1803 м) – д.р. Левый Тайгиш	12 (с учетом движения по своей старой лыжне в д.р. Л.Тайгиш – 9,6)	Общее 8 ч 50 мин ЧХВ 8 ч 05 мин	+746 -828	В д.р. Большой Кебеж тропежка 30-40 см, перевалы – на подъем плотный снег, осыпь, угол склона 35-45 градусов. На спуск с пер. Тайгиш-4 рыхлый снег, сначала 45 градусов, затем выполаживается. В д.р. Левый Тайгиш тропежка 30-40 см, старая своя лыжня.	Ясно, облачно
7	02.03	Д.р. Левый Тайгиш – д.р. Большой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное	19,2	Общее 8 ч, ЧХВ 7 ч 30 мин	+390 -96	В зоне леса тропежка 30-40 см.	Ясно
8	03.03	Оз. Малое Безрыбное – пер. Тетки (н/к, 1762 м) – р. Золотой Ключ – пер. Луговой (н/к, 1550 м – р. Тушканчик – база «Тушканчик»	13	Общее 6 ч 50 мин, ЧХВ 6 ч 20 мин	+610 -920	Подъем на пер. Тетки по снегу, угол до 25 градусов, тропежка 30-40 см. Далее движение по «буранкам», в т.ч. весь пер. Луговой	Ясно, солнечно
9	04.03	База «Тушканчик» – р. Бакланиха- р. Паганка - пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Красная – р. Араданка	20	Общее 8 ч 15 мин, ЧХВ 7 ч 45 мин	+763 -486	До р. Бакланиха пешком по трассе, далее на лыжах по «буранкам», подъем на пер. Пещерный и спуск 10 градусов. В д.р. Красная тропежка от 20 до 50 см.	Ясно, солнечно, снег немного раскис, подлип
10	05.03	Р. Араданка – подход под пер. Снежный	10,2	Общее 6 ч 20 мин, ЧХВ 5 ч 50 мин	+331	Тропежка 30-60 см	Ясно, солнечно. Тепло, снег сильно раскис, подлип
11	06.03	Р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900 м) – р. Малый Казыр-Суг	8,4	Общее 6 ч 30 мин ЧХВ 6 ч 30 мин	+388 -649	Подъем на перевал 10-30 градусов, тропежка 30-40 см, спуск кошки, тропежка 30-50 см, макс. угол 45 градусов	Ясно, солнечно, тепло, снег очень сильно раскис, подлип
12	07.03	Д.р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – оз. Изумрудная гитара - пер.Прогресс (1А, 2050 м) –д.р.	10,8	Общее 9 ч 40 мин, ЧХВ 9 ч 10 мин	+770 -374	Д.р. Малый Казыр-Суг тропежка 50-60 см, подъем висячую долину до 55 градусов, тропежка 50-60см, снег, кусты, верхняя	Мокрый снег, туман, тепло, снег раскис, подлип

		Иосифовка, ГЗЛ				треть кошки. Подъем на перевал снег, осыпь, 25-45 градусов, спуск 10-15градусов, снег, тропежка 30 см	
13	08.03	Д.р. Иосифовка, ГЗЛ – спуск по д.р. Иосифовка	14,4	Общее 10 ч 35 мин ЧХВ 10 ч 15 мин	-576	Тропежка 30-50 см	Облачно, тепло, снег раскис, подлип
14	09.03	Д.р. Иосифовка – пос. Арадан	33,6	Общее 5 ч 30 мин, ЧХВ 5 ч	-312	Тропежка 30 см, «буранка», далее пешком по трассе	Ясно, солнечно

Итого 194 км, с учетом радиальных выходов – 185 км.

Подсчет эквивалентной протяженности:

Общая протяженность маршрута (считая радиальные выходы в одну сторону), $P = 185$ км

Общий перепад высот, если учитывать перепады высот более 100 м $V = 14,298$ км, округляя 14,3 км

Оценивая параметр T для каждого пройденного препятствия и суммируя их получаем $T=28$

Считаем техническую сумму $ТС$

$$ТС = V + T = 42,3$$

Согласно методическим рекомендациям от 2018 года,

$$ЭП = P + K \times ТС = P + 5 \times (V + T)$$

$$ЭП = 396,5 \text{ км}$$

Минимальная эквивалентная протяженность для 3 к.с. – 230 км. Необходимые условия по километражу и количеству препятствий выполнены.

Делаем вывод, что пройденный маршрут соответствует 3 к.с.

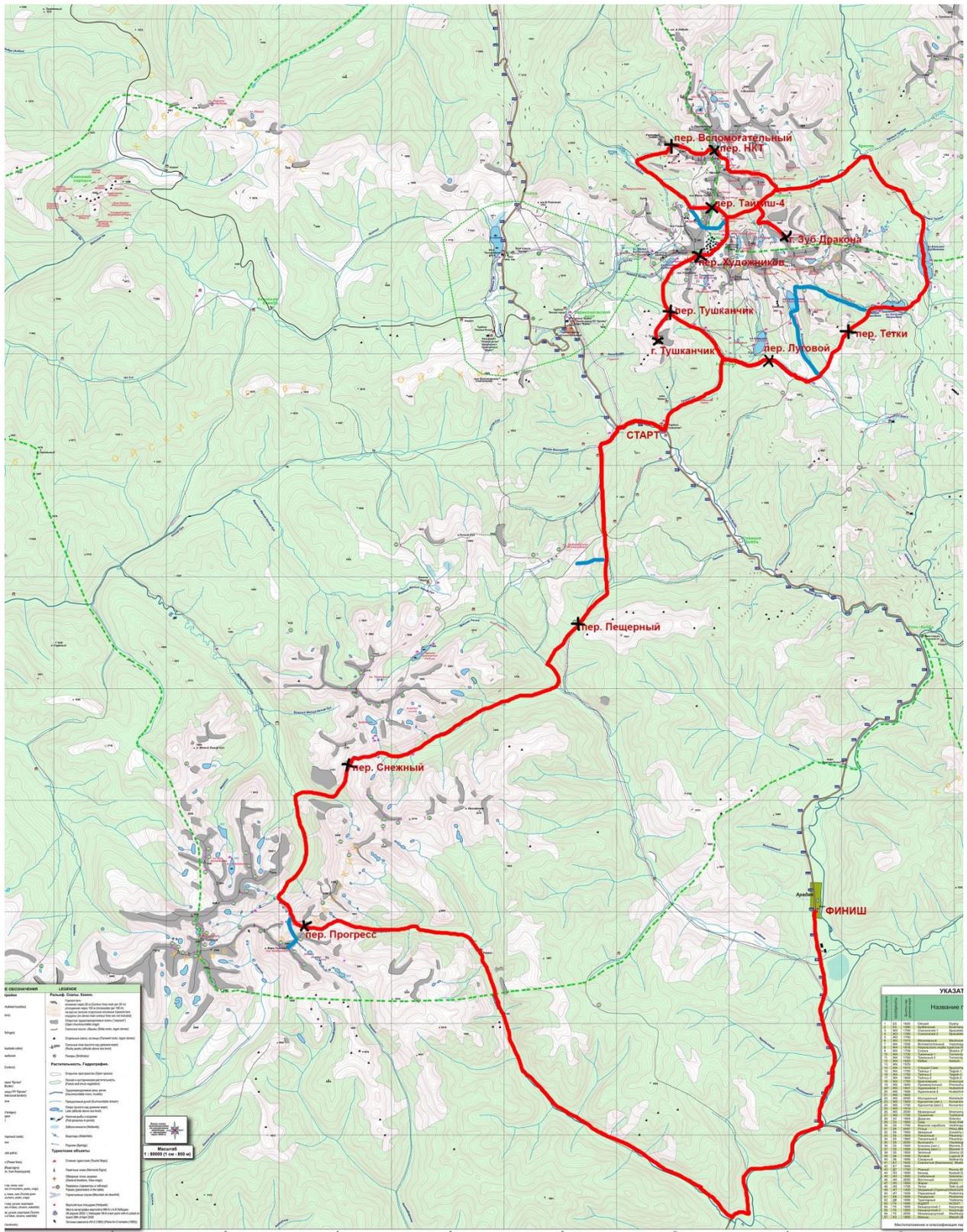


Рисунок 1. Карта пройденного маршрута

Красным цветом обозначен пройденный группой маршрут, синим – основной план в местах, где мы от него отклонились. Крестиками обозначены взятые нами перевалы и вершины.

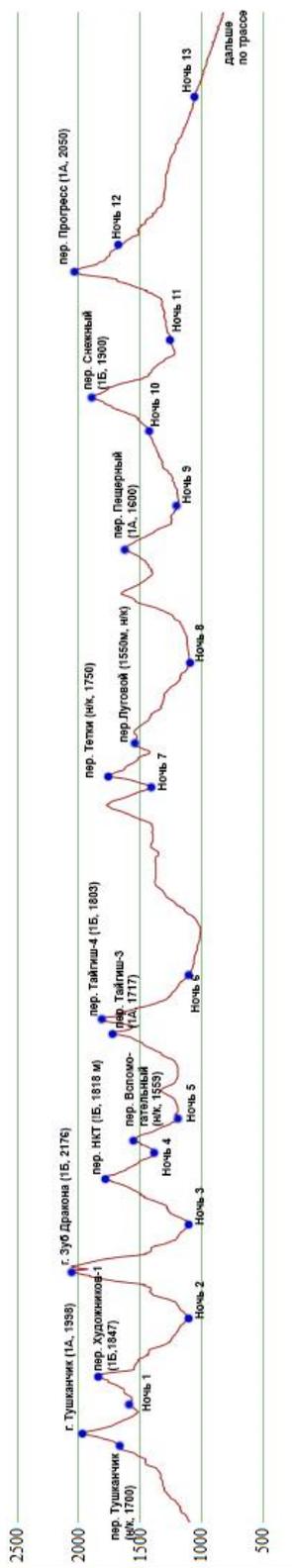


Рисунок 2. Высотный график маршрута.

Стоит обратить внимание, что иногда во время вечерней тропежки лыжни для следующего дня запись трека не прекращалась, поэтому полученный из GPS-трека высотный график содержит и эти радиальные выходы тоже. Такие «артефакты» находятся после пер. Вспомогательный и перед пер. Тетки. Мы считаем, что лучше просто уточнить этот момент, не корректируя записанный высотный график для большей точности данных.

Техническое описание прохождения маршрута

Все «лево» и «право», если не оговорено особо, указываются орографически.

Время везде указано местное, оно на четыре часа опережает московское.

На всем протяжении маршрута ввиду высокой лавинной опасности района группа использовала личные биперы. Каждый участник имел свое устройство. Все биперы включались ежедневно утром при выходе из лагеря, производилась проверка работы датчиков. Устройства выключались вечером при постановке лагеря.

Практически всегда мы двигались без привалов, останавливаясь только на обед и ремонтные работы. Из-за сложной тропежки привалы были не нужны – потропивший человек шел в конец группы и отдыхал, пока до него снова дойдет очередь.

День 1, База «Тушканчик» - р. Тушканчик - пер. Тушканчик (н/к, 1700 м) – г. Тушканчик (1998 м, 1А) – д.р. Нижняя Буйба

Группа заехала на базу «Тушканчик» ($N 52^{\circ}45.936' E 93^{\circ}21.050'$) накануне днем. Оформили пропуска, перебрали и распределили снаряжение, сформировали и оставили заброску, доели остатки пищи из цивилизации. Протропили два километра лыжни по левому борту д.р. Тушканчик.

Попытались узнать актуальную информацию о состоянии дорог и «буранок» у егерей, но оказалось, что они крайне слабо представляют ситуацию в районе, за исключением нескольких мест неподалеку, куда ездят отдыхать и ловить рыбу. Легли спать на ковриках на полу – места в доме достаточно.

Утром общий подъем в 7 утра. Градусник на улице показывает $-29^{\circ}C$. Завтракаем, собираемся и выходим на маршрут в 9 утра. Точнее сказать, пытаемся. В 9.03 оказалось, что полдня подготовки и проверки снаряжения накануне все еще недостаточно для успешного старта. Обнаруживается, что у одного из участников при перевозке в самолете сломались напополам лыжные палки. Другой участник, надевая рюкзак, рвет ляжку.

Возвращаемся в домик и занимаемся ремонтными работами до 9.40. За это время солнце поднимается повыше и становится теплее.

Выходим на маршрут в 9.40. Ясно, солнечно, облаков нет. Двигаемся на северо-восток, орографически левым берегом р. Тушканчик. Сперва по подготовленной вчера лыжне, затем она заканчивается и начинаем тропить. Тропежка 30 см. Поросшая елками долина плавно набирает высоту.

В 11.20 нас снова настигают ремонтные работы – у одного из участников вырвалось лыжное крепление. Ремонтируем, в 11.50 продолжаем движение, находим занесенную снегом «буранку», ведущую в нужном направлении.

На высоте 1300 переходим по большому снежному мосту на правый борт долины ($N 52^{\circ}46.984' E 93^{\circ}23.324'$).

В 12.15 выходим на большую безлесную поляну ($N 52^{\circ}47.067' E 93^{\circ}23.327'$), покрытую снегоходными следами. Как мы позже узнаем, отсюда снегоходчики ездят на пер. Тушканчик, на оз. Светлое, а так же на восток в сторону р. Верхняя Буйба. И, вероятно, к кордону «Тушканчик», однако начало «буранки» нигде у кордона мы не обнаружили.

Здесь склон заканчивается и обнаруживается несколько связанных между собой больших полейн, находящихся вдоль р. Тушканчик преимущественно с орографически правой стороны. С первой же поляны открывается шикарный вид на пики Птица и Звездный массива Ергаки.

Двигаемся по полянам. Здесь в сторону пер. Тушканчик идет «буранка», поэтому тропить не нужно. Один раз преодолеваем небольшую крутую ступень, около 25 градусов, высотой около 10 метров. Система полей в длину составляет 1,8 км. Как только они заканчиваются, двигаемся дальше по «буранке» вдоль р. Тушканчик (на северо-запад). Через 400 метров после окончания поляны, «буранка» резко забирает на запад ($N 52^{\circ}48.103' E 93^{\circ}22.924'$). Стоит отметить, что это действительно широкая снеговая дорога, не меньше 10 метров в ширину. Продолжаем идти по ней, ведь она ведет в нужную сторону. Еще через 500 метров выходим на крупную поляну и в 12.59 останавливаемся здесь на обед. Высота 1450 м. «Буранка» поворачивает здесь достаточно круто на север. Выходим в 13.40. Поляна, где мы пообедали ($N 52^{\circ}48.082' E 93^{\circ}22.572'$) оказалась началом еще одной системы полей, захватывающей западный приток р. Тушканчик, который впрочем сейчас полностью закрыт снегом и неотличим от всей остальной поверхности. С этих полей начинает просматриваться пер. Тушканчик и хорошо видна г. Тушканчик.

По плану у нас ночевка перед перевалом и радиальный выход на г. Тушканчик, но светового времени еще много и решаем сегодня пройти перевал и сходить на гору.

Все еще двигаемся по «буранке». Дойдя до конца системы полей, она круто забирает на запад ($N 52^{\circ}48.285' E 93^{\circ}22.265'$) и уже не остается сомнений, что она выведет нас на перевал. Сразу после поляны начинается более крутой склон (около 15 градусов), а снеговая дорожка сужается до ширины одного снежника и петляет между деревьями. «Буранка» смерзлась и по ней значительно проще идти пешком, засунув лыжи в рюкзак. Так мы и делаем.

Перевал Тушканчик расположен между г. Тушканчик и г. 1930 в хребте Ергаки.

Широкий перевальный взлет начинается плавно почти сразу после границы зоны леса (на 1600м), 15 градусов, завершается чуть более крутой частью (20 градусов) высотой около 30 метров. Прямо на перевал ведет «буранка», удобнее всего подняться пешком. Там, где «буранки» нет, очень плотный снег с застругами. Идти рядом на лыжах медленно и неэффективно. Поэтому поднимаемся по следу и в 14.20 оказываемся на перевале Тушканчик ($N 52^{\circ}48.644' E 93^{\circ}21.512'$). Здесь сильный ветер, приходится надеть маски, очки и балаклавы.

Перевальная седловина широкая, кое-где торчат единичные кривые деревья. Перевальный тур не обнаружен. Поверхность представляет из себя множество очень плотных снежных заструг. Полностью просматривается подъем на г. Тушканчик. Становится очевидно, что подниматься нужно пешком – ковылять на лыжах по застругам в принципе возможно, но крайне неудобно, медленно и можно случайно сломать лыжу во впадинах между застругами. Пешком же подъем представляет из себя приятную прогулку. Кошки здесь не требуются – склон достаточно пологий, не более 10 градусов. Оставляем вещи и начинаем движение налегке. В 15.30 оказываемся на вершине ($N 52^{\circ}48.046' E 93^{\circ}20.994'$). Здесь находится геодезический знак, а прямо под ним – тур. Снимаем записку группы туристов из г. Уфа, совершавших здесь пеший поход 03.08.2014. Руководитель Ванчагов С.В., категория сложности не указана.

С г. Тушканчик открывается замечательный вид в сторону Араданского хребта, где мы окажемся во второй части маршрута. Кроме того, хорошо видны ближайшие вершины хребта Ергаки. Гора Тушканчик – замечательный и легкодоступный обзорный пункт района, очень рекомендуем к посещению.

Оставляем свою записку и торопимся уйти – холодно и сильный ветер. В 16.00 возвращаемся к оставленным вещам, берем их и начинаем спускаться в д.р. Нижняя Буйба. Спуск более пологий, чем подъем из д.р. Тушканчик, пробуем спуститься на лыжах. На спуск так же ведет «буранка». Однако на склоне по-прежнему много заструг и очень плотный снег. Некоторые сдаются и идут пешком. Сбрасываем высоту до 1510 м, после чего отходим 400 м на север в лес к началу подъема на небольшой контрфорс, отходящий от хребта Ергаки в западном направлении. Здесь в 17.00 становимся на ночевку ($N 52^{\circ}49.169' E 93^{\circ}20.779'$). Дрова есть, воды нет, топим снег.

Фотоматериалы:



Фото 1.1 Группа на кордоне Тушканчик перед стартом



Фото 1.2 Двигаемся по системе полян вдоль р. Тушканчик. Фото в северную сторону. На заднем плане пик Звездный.



Фото 1.3 Вид на пик Звездный (справа) с поляны у р. Тушканчик. Фото на север.



Фото 1.4 Небольшая крутая ступень в системе полян. Фото на юг.



Фото 1.5 Группа на фоне пер. Тушканчик, фото на северо-запад с места обеда

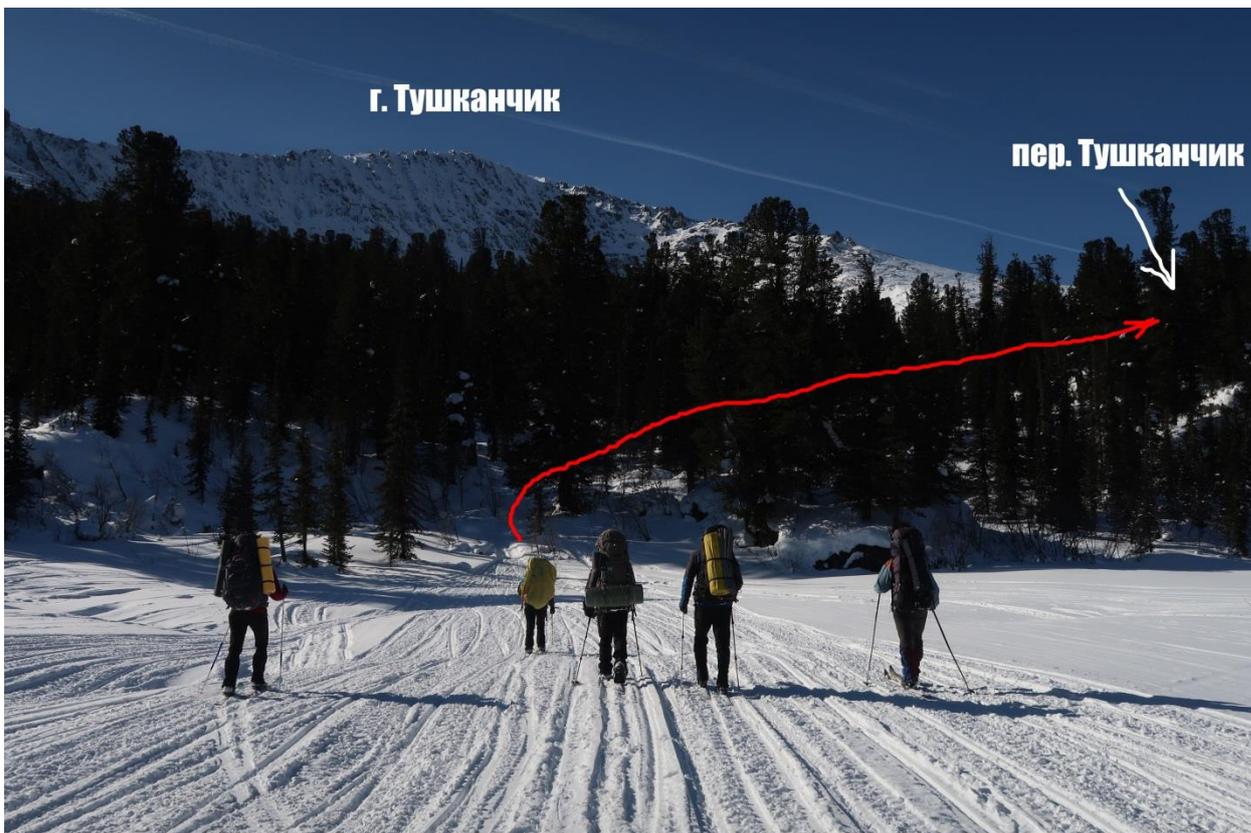


Фото 1.6 Группа на фоне г. Тушканчик. Красным указано общее направление дальнейшего подъема на перевал.



Фото 1.7 Группа в верхней части подъема на пер. Тушканчик



Фото 1.8 Группа на пер. Тушканчик, вид на г. Тушканчик. Фото на юг.



Фото 1.9, группа на пер. Тушканчик, вид в д.р. Нижняя Буйба



Фото 1.10 Подъём на г. Тушканчик



Фото 1.11 На вершине Тушканчик



Фото 1.12, группа на г. Тушканчик, фото на юг



Фото 1.13, группа на г. Тушканчик, фото в сторону хребта Ергаки на фоне пика Звездный.



Фото 1.14 спуск с г. Тушканчик



Фото 1.15 спуск с пер. Тушканчик в сторону д.р. Нижняя Буйба, к точке ночевки

День 2, Д.р. Нижняя Буйба – пер. Художников-1 (1Б, 1847 м) – оз. Художников – д.р. Левый Тайгиш

Подъем в 7.00. Выход в 8.30. Начинаем движение в северном направлении. Набираем 20 метров высоты на небольшой боковой отрожек хребта Ергаки. Резкий, но короткий подъем почти сразу от места ночевки. Здесь, по-видимому, летом есть довольно крупная тропа, местами заметен «коридор» между деревьями, по которому удобно двигаться на лыжах. Тропежка 30 см. Оказываемся на лесистой поляне, отсюда просматривается пер. Художников и цирк перед ним. Немного траверсируем склон в северо-восточном направлении, чтобы не сбрасывать высоту, затем поднимаемся по центру долины, в 100-150 метрах левее (орографически) р. Нижняя Буйба. Кое-где в верховьях реки встречаются скопления деревьев, но достаточно редко и логичный путь пролегает между ними. Подъем здесь плавный, тропежки почти нет, снег плотно прибит ветром. Более того, мы находим старую «буранку», ведущую прямо по центру долины в направлении перевала Художников. Вскоре, впрочем, она сворачивает в сторону и исчезает.

В 11.00 достигаем крупного замерзшего озера (высота 1630 м) (*N 52°49.884' E 93°21.426'*), расположенного прямо напротив пер. Художников. По карте озеро называется Малое Буйбинское или Каровое. Здесь заканчивается лесная зона и прямо от восточного края озера начинается перевальный взлет.

На западном берегу озера множество мест для палаток, очевидно, очень удобных и приятных летом, когда озеро жидкое и тепло. Сегодня же это холодное и очень ветреное место, задерживаться здесь совсем не хочется. Именно поэтому с самого утра идем без привалов.

Перевал Художников-1 расположен в центре хребта Ергаки, к северу от пика Молодежный. Перевальный взлет широкий, несколько сотен метров. Видны россыпи камней, крупные валуны, все это частично покрыто снегом.

Пересекаем озеро по льду и начинаем подъем на перевал. Идем орографически правым бортом долины, более пологим, чем если подниматься на перевал напрямую от озера. Здесь плотный снег и во многих местах из-под него торчат травянистые кочки и камни. Кое-где небольшие скопления крупных валунов.

Поначалу угол склона 10-15 градусов, идем на лыжах без камусов. Однако дальше становится круче. На высоте 1750 возле большого камня устраиваем привал, снимаем лыжи и надеваем кошки – снег очень плотный и склон становится круче (30, ближе к перевальной седловине 35 градусов), идти в ботинках невозможно. По карте на этой высоте расположено небольшое озеро, однако зимой оно слабо различимо среди других площадок со снегом. Очень холодно, не ищем озеро, продолжаем движение. Отсюда забираем правее – с правого по ходу края перевала (орографически левого, если смотреть в сторону р. Нижняя Буйба) будет находиться спуск на противоположную сторону. Хорошим ориентиром являются скальные жандармы на перевале справа по ходу – возле них находится спуск.

В 12.00 достигаем перевальной седловины – точнее, более высокой части перевала правее (*N 52°50.068' E 93°22.618'*). Пока ждем отставших, прогуливаемся на седловину налегке, тур не находим.

Седловина представляет собой скопление крупных камней занесенных снегом. В нижней части седловина обрывается в д.р. Левый Тайгиш довольно крутым скальным склоном (около 55 градусов) – спуститься здесь без провешивания перил невозможно.

Из хороших новостей – мы, наконец, оказываемся на солнечной стороне и можем погреться. Кроме того, с перевала Художников открывается потрясающий вид на д.р. Левый Тайгиш. Мы можем просмотреть некоторые склоны, запланированные нами – вдалеке возвышается Зуб Дракона, хорошо узнаваемый из-за своей необычной формы. Совсем рядом же можно увидеть часть спусков с перевалов Тайгиш 1-4. Однако целиком спуски не просматриваются, поэтому нам еще предстоит своя доля приключений в той части маршрута. Кроме того, видны каменистые россыпи, которые нам предстоит пройти сегодня, чтобы спуститься в р. Левый Тайгиш. Находим наиболее узкое место каменного лабиринта и решаем, что пойдем там.

Доходят отставшие, фотографируемся на перевале.

Совершаем разведку спуска между жандармами. Находим его – это занесенный рыхлым снегом кулуар, 25-30 градусов крутизной наверху и более пологий в нижней части ($N 52^{\circ}50.064' E 93^{\circ}22.628'$). Он выводит в перевальный цирк. Начинаем спуск. Снега здесь гораздо больше и он гораздо более рыхлый. Поначалу спускаемся плотной группой, но очень быстро становится положе и можно идти с некоторым расстоянием друг от друга. Спускаемся большими шагами, утопая в снегу то по колено, а то и по пояс. Под снегом кое-где кошки цепляются за камни или каменные плиты, что впрочем не особенно мешает спускаться.

В 13.10 устраиваем привал на большой площадке на высоте 1550 м ($N 52^{\circ}50.205' E 93^{\circ}23.002'$), куда вывел нас спуск. Совсем рядом начинается «зона камней» - настоящий лабиринт из огромных валунов, размером с грузовик, а некоторые – с целую квартиру.

Греемся на солнце, снимаем кошки – лазать по камням в них будет совсем неудобно. Все идут пешком, и только Юра отважно выйдет в путь на лыжах.

Недолго отдыхаем и решаем поскорее пройти камни и пообедать. Углубляемся в лабиринт. И это не просто фигура речи – приходится постараться, чтобы найти здесь проход! Очень любопытное место, не в каждом горах можно найти такое – особенно зимой, когда все заносит снегом. Больше всего это напоминает траверс сильно разломанного ледника, разве что трещин здесь нет и упасть (кроме щелей между камнями) особенно некуда.

В 14.00 наконец покидаем камни и становимся на обед в 400 метрах на север от лабиринта, на высоте 1510 м на месте, по-видимому являющимся неплохой летней стоянкой. На картах это место обозначено как «стоянки Наташа» ($N 52^{\circ}50.418' E 93^{\circ}23.452'$). Обедаем до 14.30. Затем надеваем лыжи и спускаемся в северо-восточном направлении к оз. Художников на высоте 1430 м ($N 52^{\circ}50.575' E 93^{\circ}23.797'$). Озеро замерзло, как впрочем и все озера в нашем путешествии. Отсюда, если оглянуться, открывается потрясающий вид на одну из главных достопримечательностей хребта Ергаки – вершины «Парабола», образующие действительно похожую на параболу картину. Фотографируемся здесь.

Из озера Художников выходит р. Левый Тайгиш (начинается она еще выше, от оз. Горных Духов). Начинаем спуск по руслу ($N 52^{\circ}50.636' E 93^{\circ}23.809'$). Река полностью замерзла и укрыта толстым слоем рыхлого снега. Русло начинается полого, но затем становится круче – местами до 20 градусов. Кое-где спускаться мешают кусты, крупные

валуны и небольшие деревья. Спускаемся частыми траверсами, иногда глубоко уходя в снег на поворотах.

В 15.10 спустились в долину на высоте 1270 м. Здесь склон заканчивается. Решаем пройти еще немного. В долине много снега, тропежка 30-40 сантиметров. Двигаемся вниз по течению вдоль реки, иногда переходя с одного берега на другой – почти вся река закрыта толстым слоем льда и снега и лишь изредка видны проталины с водой. Местами в лесу встречаются участки крупной осыпи, но в целом он хорошо проходим для лыжника.

В 16.30 становимся на ночевку на орографически левом берегу р. Левый Тайгиш на высоте 1100 м, у подножия г. Тугодум ($N 52^{\circ}51.546' E 93^{\circ}25.596'$). Здесь можно добыть воду из проталины и много дров.

Фотоматериалы:



Фото 2.1 Подход к пер. Художников со стороны р. Нижняя Буйба



Фото 2.2 Вид на пер. Художников с оз. Каровое. Указан путь подъема группы на перевал, место смены лыж на кошки, жандармы в качестве ориентира на перевале.



Фото 2.3 Подъем группы на пер. Художников, нижняя часть перевального взлета – на лыжах. Указано место, с которого можно спуститься на противоположную сторону перевала без провешивания перил.



Фото 2.4 Подъем на пер. Художников, верхняя часть взлета – в кошках. Фото в сторону оз. Каровое (на заднем плане).



Фото 2.5 Группа на пер. Художников, вид в сторону д.р. Левый Тайгиш, на заднем плане – г. Зуб Дракона.



Фото 2.6 Вид с пер. Художников в сторону д.р. Левый Тайгиш. Хорошо виден «лабиринт» в камнях внизу.

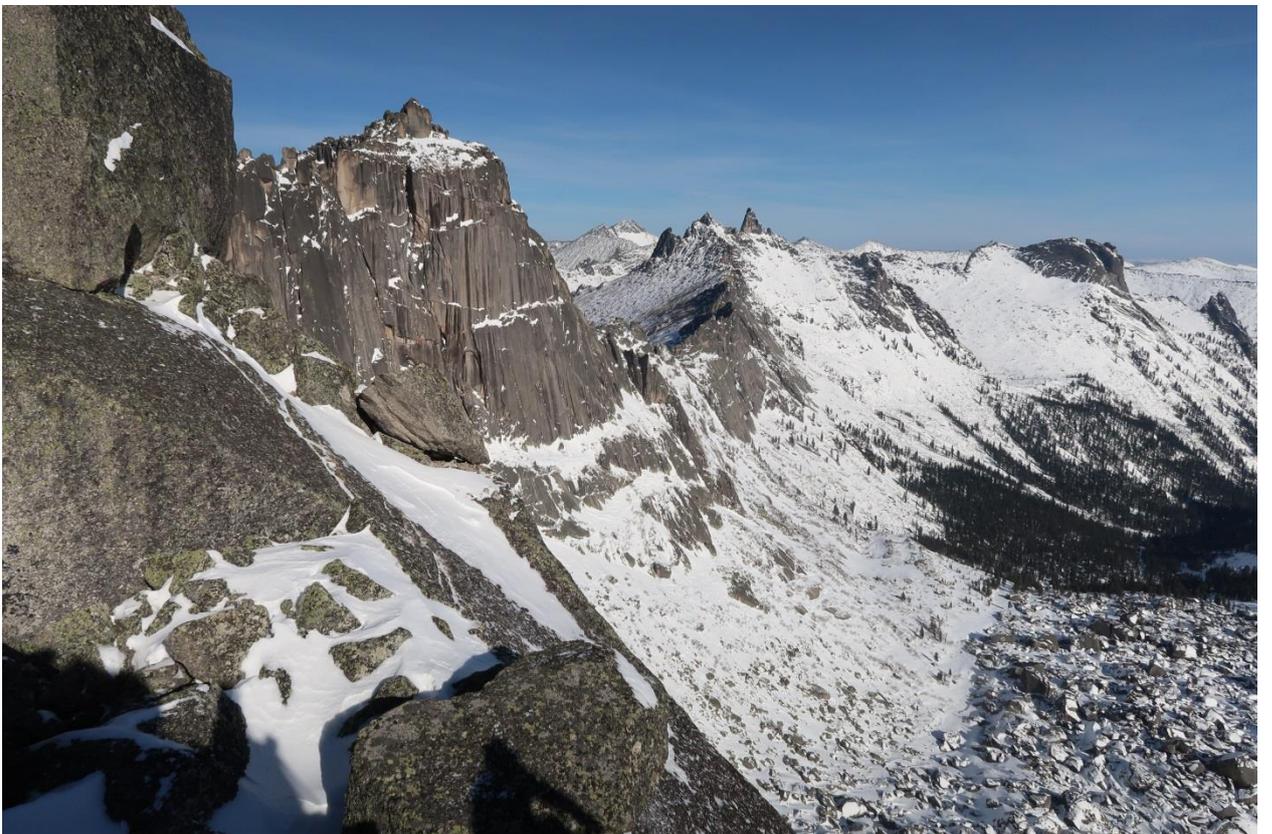


Фото 2.7. Вид с пер. Художников на г. Мать Саян и перевалы Тайгиш 1-4

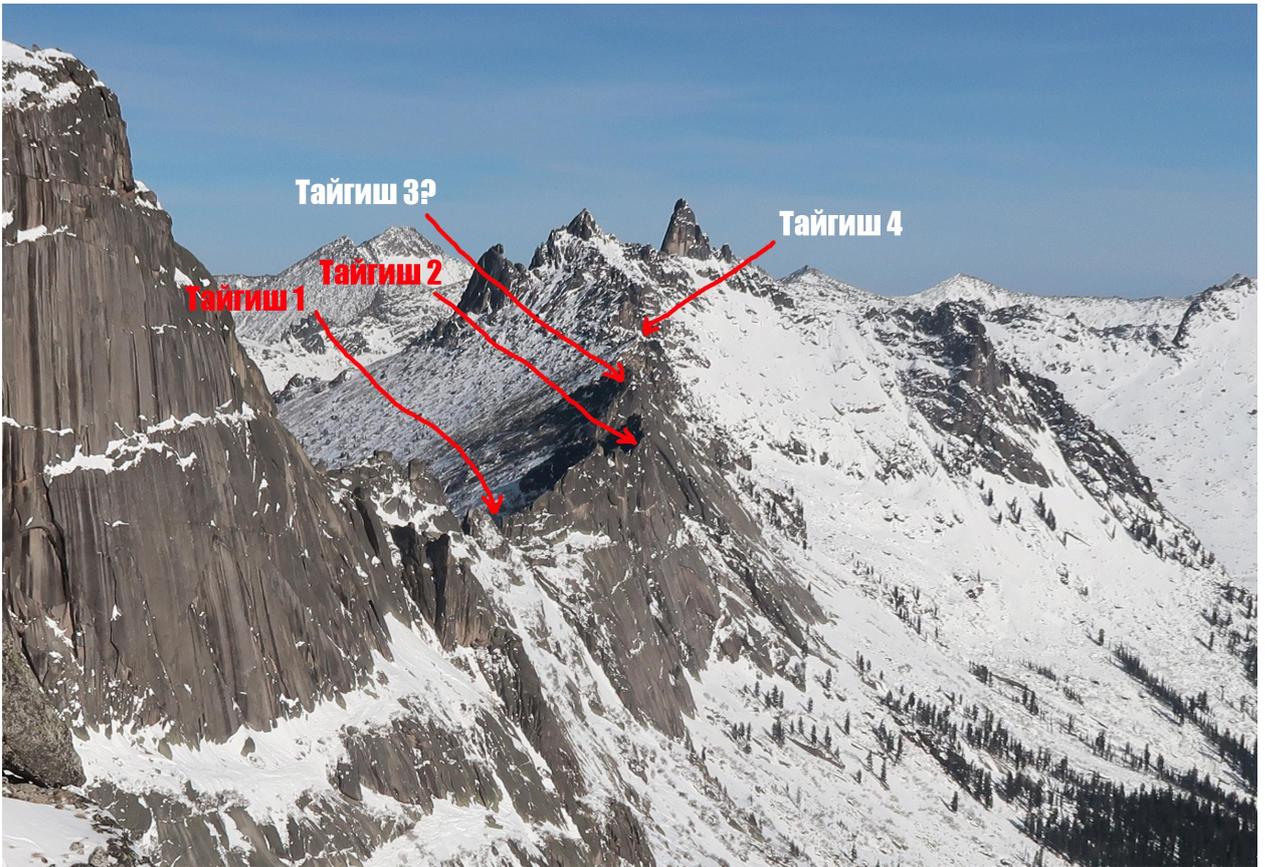


Фото 2.7.1 Увеличенная часть предыдущего фото. Указаны перевалы Тайгиш 1-4. Пер. Тайгиш-3 под вопросом, потому как представляется странным нахождение перевала (согласно координатам «Вестры») на крутой скальной гряде. Об уточнении перевалов см. описание 6 дня.



Фото 2.8 Спуск с пер. Художников по снежному кулуару в д.р. Левый Тайгиш



Фото 2.9 Спуск с пер. Художников в д.р. Левый Тайгиш



Фото 2.10 Группа спустилась с пер. Художников (на заднем плане) и снимает кошки. Фото со стороны д.р. Левый Тайгиш.



Фото 2.11 Общий план спуска с пер. Художников в д.р. Левый Тайгиш



Фото 2.12 Входим в лабиринт из камней.



Фото 2.13 Замерзшее озеро Художников, фото в сторону д.р. Левый Тайгиш.



Фото 2.14 Группа на оз. Художников на фоне скал «Парабола»



Фото 2.15 Начало спуска от оз. Художников в д.р. Левый Тайгиш по руслу в лесной зоне.



Фото 2.16. Движение в д.р. Левый Тайгиш. Переход замерзшей реки.



Фото 2.17 Движение группы в д.р. Левый Тайгиш

День 3, Восхождение на г. Зуб Дракона (1Б, 2176 м)

Подъем в 7.00, выход налегке в 9.30. Возвращаемся на 1,5 км назад по вчерашней лыжне, переходим на орографически правый берег реки и в наиболее логичном месте ($N 52^{\circ}51.119' E 93^{\circ}24.601'$) начинаем подъем в юго-восточном направлении. Подниматься непосредственно в лоб под горой Зуб Дракона неудобно – слишком крутой склон. Поэтому мы проходим чуть дальше до более пологого участка.

На картах здесь обозначены тропы, но в зимнее время это лесистый склон крутизной около 10-15 градусов, кое-где встречаются скопления крупных валунов. Поднимаемся в камусах, тропежка 30-40 см.

На высоте 1270 м выходим на безлесную поляну с крупной осыпью ($N 52^{\circ}50.990' E 93^{\circ}24.454'$). Находим путь между камнями, здесь это несложно, осыпь крепко занесена снегом. На высоте 1400 м становится положе, уходим с осыпи влево по ходу, идем по лесу. В 12.00 выходим на оз. Теплое ($N 52^{\circ}50.886' E 93^{\circ}24.925'$). С озера видна локальная вершина в северо-западном отроге г. Зуб Дракона, сама же гора не видна. Обедаем здесь.

Логичный путь подъема на вершину отсюда – обойти отрог с северо-востока и подниматься по более пологому склону за ним.

В 12.25 выдвигаемся дальше на северо-восток. На этом берегу озера есть туры, вероятно указывающие тропу в летнее время, но сейчас они не слишком полезны. Почти сразу начинается довольно крутой подъем (около 20 градусов), кое-где попадаются скопления валунов и поваленные стволы деревьев. Местами идти совсем не просто, приходится петлять между выворотнями и камнями. Тропежка 20-30 см. В 12.55 на совсем небольшом плоском кусочке склона ($N 52^{\circ}50.964' E 93^{\circ}25.207'$) на высоте 1470 оставляем лыжи и надеваем кошки. Меняем направление движения – теперь идем на юго-восток. Отрог горы оказывается справа по ходу от нас. Еще немного усилий и в 13.30 выходим за границу зоны леса. Здесь все еще попадаются единичные деревья и кусты, но двигаться уже гораздо быстрее и приятнее.

Подъем по этому склону без кошек небезопасен – кроме плотного снега встречаются небольшие участки льда, а так же гладкие плиты. Угол склона от 25 до 45 градусов, несколько раз приходится карабкаться на небольшие ступени (около метра в высоту).

Поднимаемся вдоль северо-западного отрога горы, который до этого обходили.

На высоте 1800 м склон становится положе, теперь около 10 градусов. Исчезают плиты, под ногами здесь заросшая травой и занесенная снегом осыпь. Идти легко и приятно. Со склона хорошо просматривается практически вся противоположная сторона д.р. Левый Тайгиш с ее вершинами и перевалами. Видны пер. Художников, пер. НКТ, просматриваются спуски с пер. Тайгиш 1-4. Просматриваются даже вершины к востоку от р. Большой Тайгиш.

Не меняя направления, двигаемся вдоль отрога и в 15.00 достигаем вершины ($N 52^{\circ}50.434' E 93^{\circ}26.097'$). Погода очень хорошая, с вершины виден не только весь хребет Ергаки, но и окрестные хребты пониже и даже Араднский хребет вдалеке. Вид просто потрясающий и мы еще раз убеждаемся в удачном выборе района путешествия.

Вершина представляет собой скальный уступ, обрывающийся в противоположную сторону пропастью. Если спрыгнуть здесь, придется лететь целых 600 метров, прежде чем ударишься о скалы. Уступ совсем небольшой, фотографируемся здесь по несколько человек, а общую фотографию в целях безопасности делаем чуть сбоку.

Пора возвращаться. Начинаем спуск по своим следам и в 17.30 оказываемся в лагере.

Вершина Зуб Дракона не имеет зимней классификации, да и в принципе отсутствует в туристско-альпинистских классификаторах. Мы считаем, что она заслуживает классифицироваться как 1Б, во всяком случае, в зимний сезон – здесь необходим длительный подъем в кошках. Имеют место участки льда, гладких скальных плит и элементы легкого лазания.

Зуб Дракона – хорошая идея для лыжного похода в районе Ергаки, однако стоит помнить, что даже для хорошо подготовленной группы это приключение на весь день. Взяв эту вершину, вы сможете видеть ее из множества видовых точек в других частях горного массива и радоваться своей небольшой победе.

Фотоматериалы:



Фото 3.1 Начало подъема на Зуб Дракона, зона леса, вид на д.р. Левый Тагиш



Фото 3.2 Участок крупной осыпи в нижней трети подъема на г. Зуб Дракона



Фото 3.3 Участок крупной осыпи в нижней трети подъема



Фото 3.4 Пологий участок склона возле оз. Теплое



Фото 3.5 Озеро Теплое, фото на юго-восток



Фото 3.6. Оз. Теплое, вид на северо-западный отрог г. Зуб Дракона, вдоль которого будем подниматься, продвинувшись северо-восточнее озера.

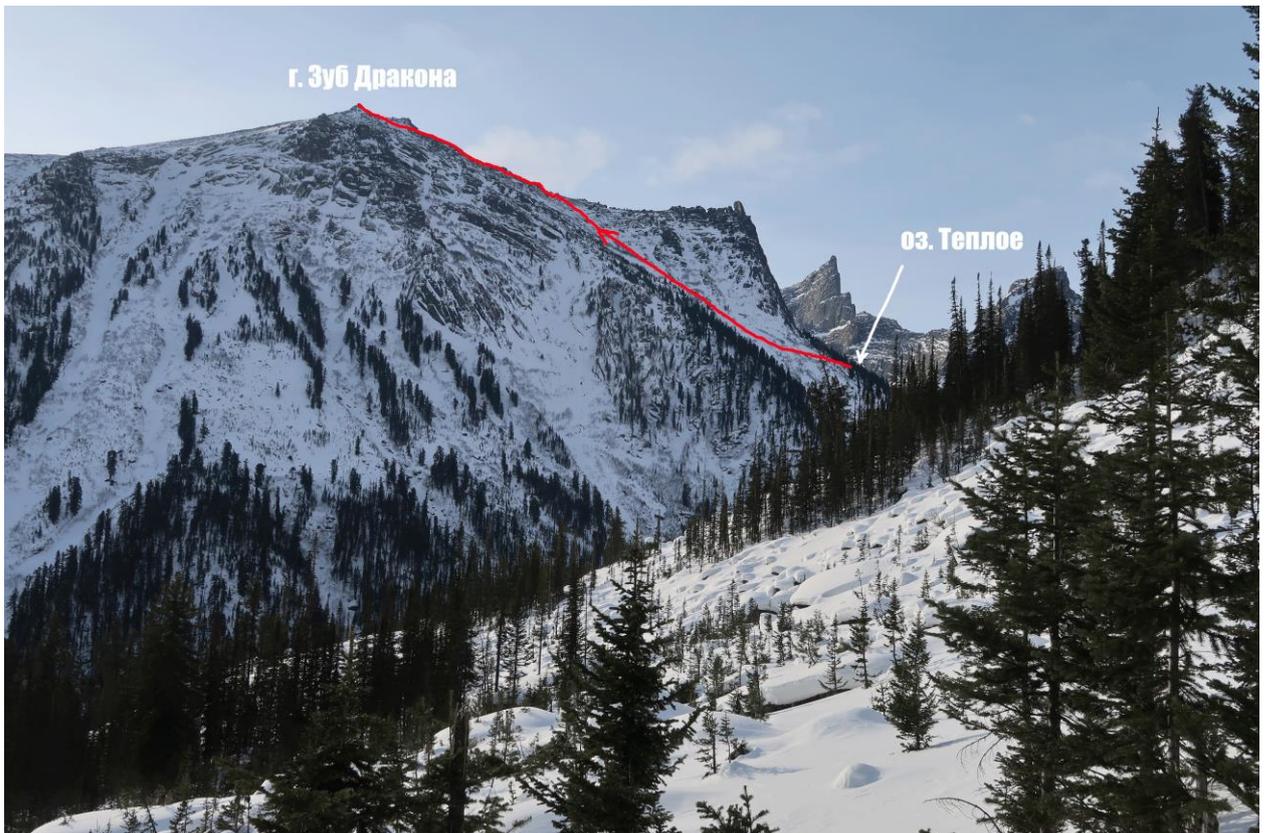


Фото 3.7. Путь подъема группы на г. Зуб Дракона от оз. Теплое. Фото сделано на следующий день из д.р. Тайгишонок (подход под пер. НКТ).

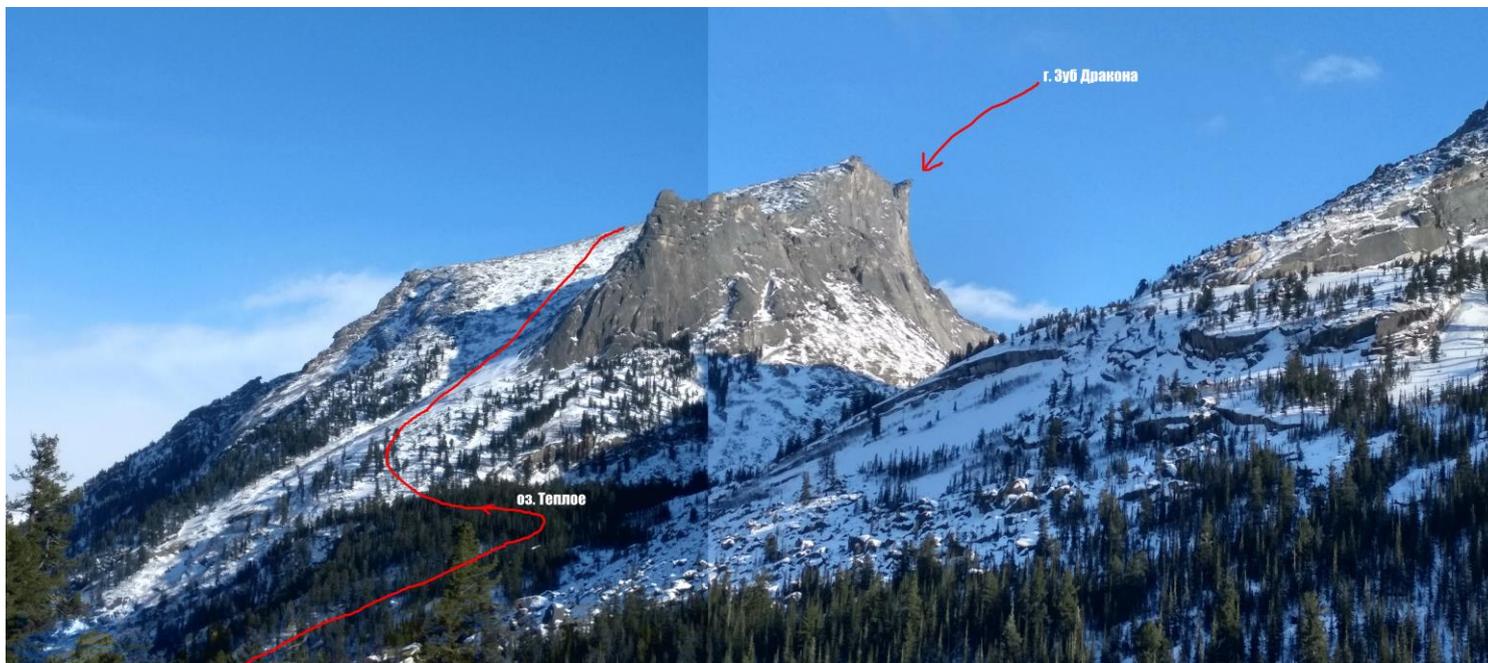


Фото 3.8 Вид на г. Зуб Дракона со спуска с пер. Тайгиш-4 (6 день). Указан путь подхода к вершине из д.р. Левый Тайгиш



Фото 3.9 Подъем по участку заснеженных плит выше зоны леса. Справа – вершина отрога с фото 3.6



Фото 3.10 Конец участка заснеженных плит, фото в сторону д.р. Левый Тайгиш.

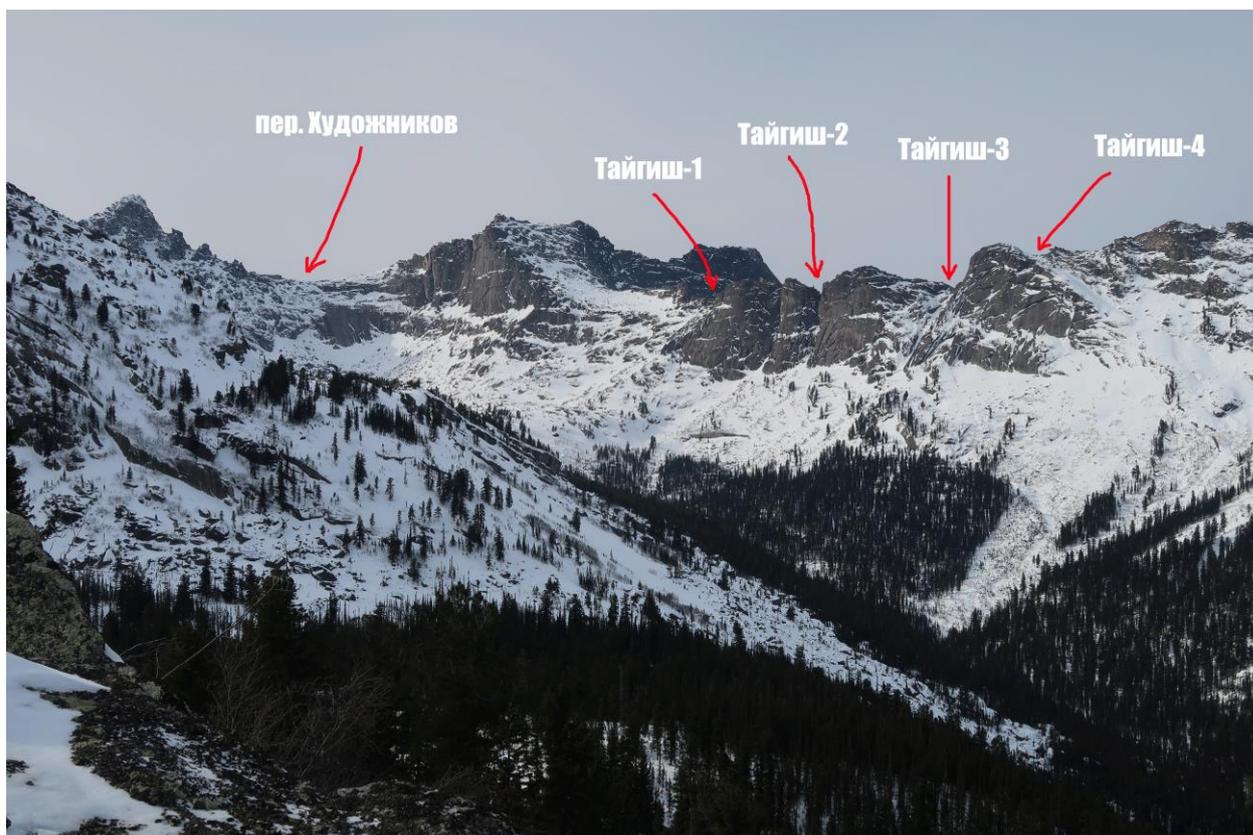


Фото 3.11 Вид на д.р. Левый Тайгиш в сторону пер. Художников и пер. Тайгиш 1-4

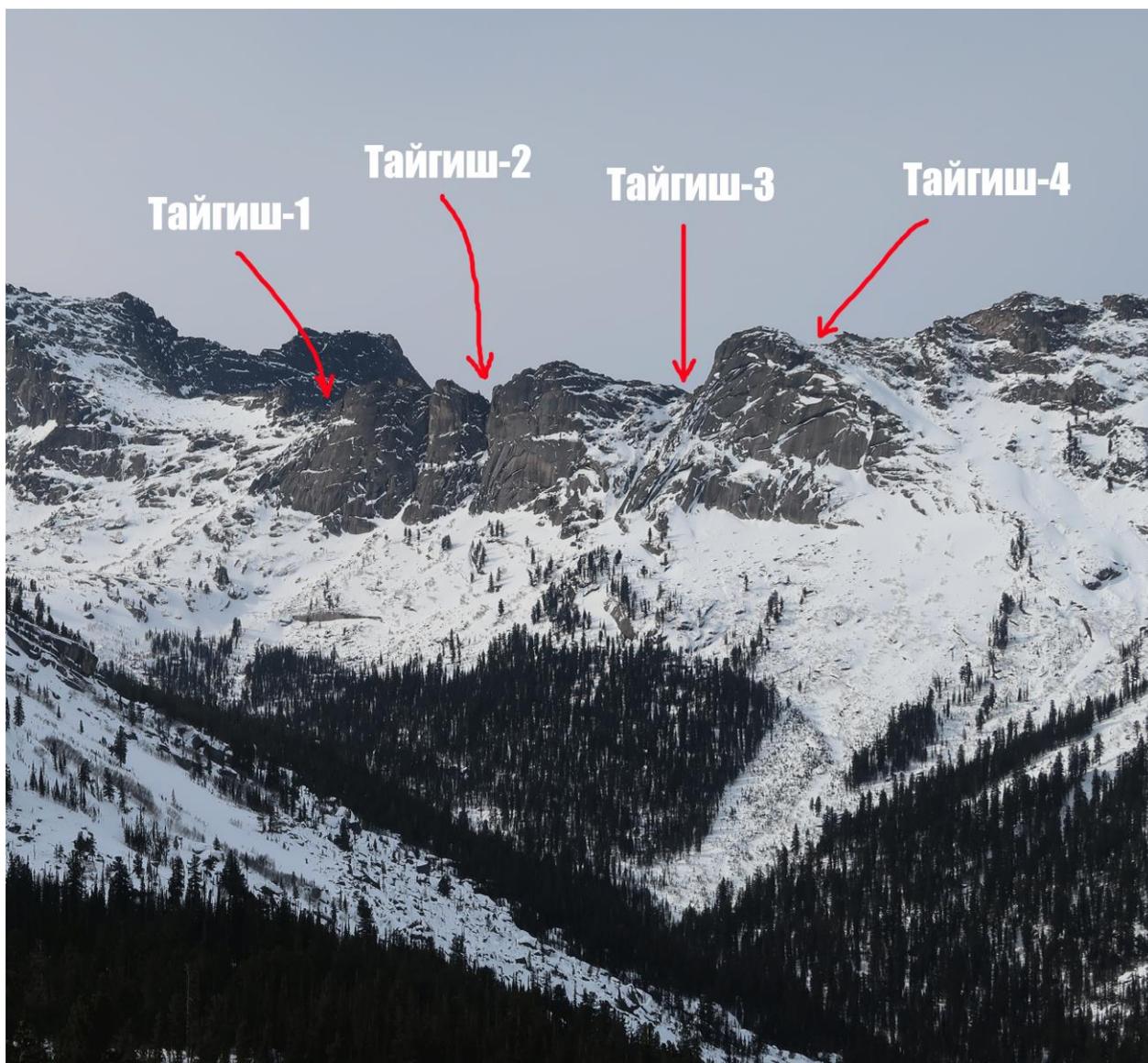


Фото 3.12 Расположение перевалов Тайгиши 1-4, фото со склона г. Зуб Дракона. Указано логичное расположение перевалов, несколько отличающееся от приведенных в классификации «Вестры» координат, см. описание 6 дня.



Фото 3.13 Окончание участка плит на подъеме, выход на более пологую верхнюю треть г. Зуб Дракона



Фото 3.14 Подъем на высшую точку г. Зуб Дракона



Фото 3.15 Вид на д.р.Левый Тайгиш с г. Зуб Дракона



Фото 3.16 Вид на юг с г. Зуб Дракона



Фото 3.17 Вид на юго-запад с г. Зуб Дракона

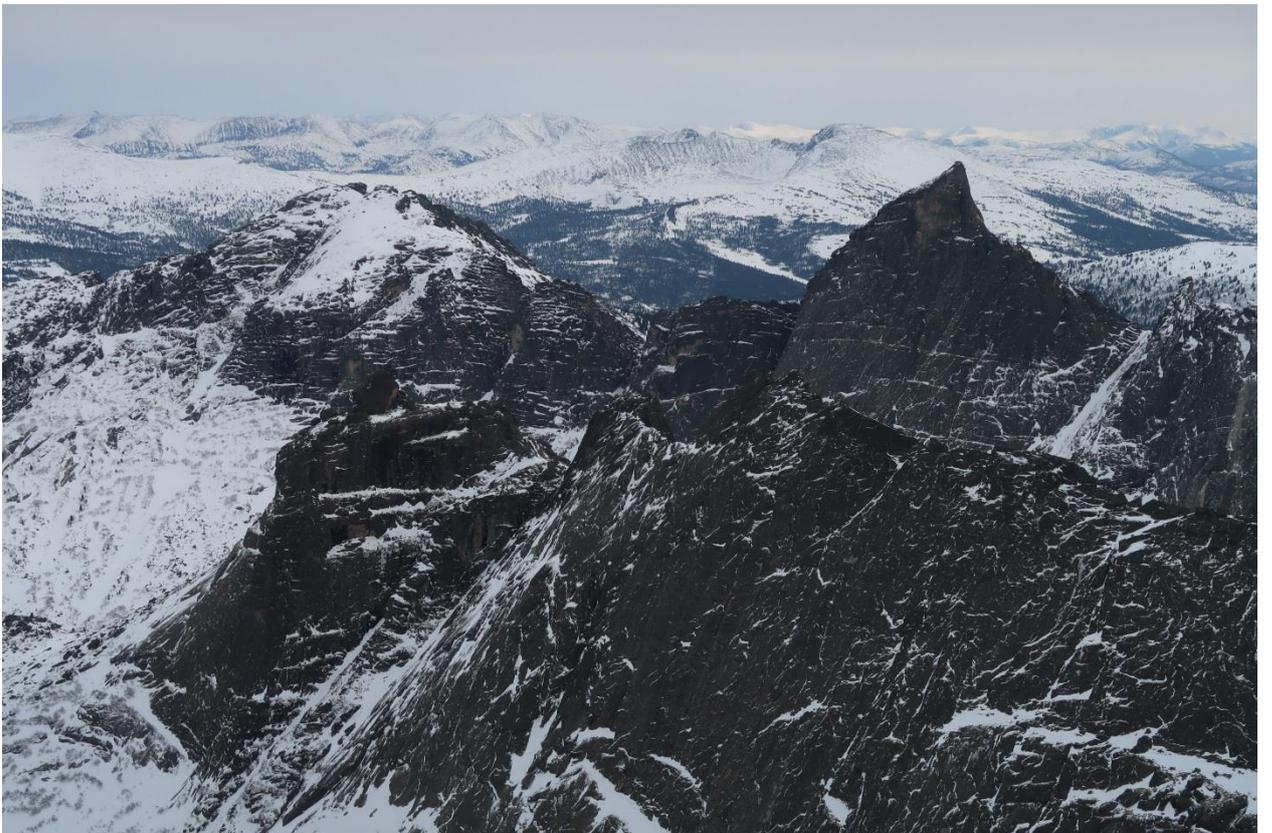


Фото 3.18 Вид с г. Зуб Дракона на юго-восток



Фото 3.19 Вид с г. Зуб Дракона на восток.



Фото 3.20 Группа на вершине г. Зуб Дракона. На небольшой обледенелой площадке высшей точки вся группа не поместилась, и общую фотографию делаем чуть в стороне в целях безопасности.



Фото 3.21 Групповое фото на вершине, вид в сторону д.р. Левый Тайгиш



Фото 3.22 Спуск с г. Зуб Дракона



Фото 3.23 Спуск к г. Зуб Дракона

День 4 Д.р. Нижняя Буйба – р. Тайгишонок – пер. НКТ (1Б, 1818 м) – д.р. Большой Кебеж

Подъем в 7.00. Завтракаем, собираем лагерь. Оставляем здесь заброску – нам предстоит небольшое кольцо, после чего мы вновь вернемся на эту стоянку. Укладываем заброску в несколько плотных полиэтиленовых мешков, подвешиваем на дерево и обрабатываем скипидаром – чтобы животные и птицы нашли ее неаппетитной.

Выходим в 9.00. Сразу от лагеря начинается подъем. Поднимаемся длинным траверсом в сторону р. Тайгишонок, обходя гору Тугодум. Подъем около 10 градусов крутизной. Глубокая тропежка – от 50 до 90 сантиметров. Кое-где уходим по пояс в рыхлый снег. Не доходя 50-100 метров до ручья, сворачиваем и начинаем подниматься орографически правым бортом долины.

В 10.00 на высоте 1200 м деревья становятся значительно реже, идем по занесенной снегом средней осыпи, иногда встречаются скопления крупных валунов, в которых впрочем без проблем находится путь. Справа по ходу поднимается Тайгишонская стена. Продолжаем движение вдоль ручья.

В 11.00 достигаем участка крупной осыпи на высоте 1370 м ($N 52^{\circ}52.065' E 93^{\circ}24.403'$). Обходим их по левому борту долины. Склон здесь от 30 до 40 градусов, плотный снег. Часть осыпи удастся обойти, однако в ближней к полке части камни лежат слишком часто и приходится немного поискать путь в них.

В 12.30 наконец прошли крупную осыпь, поднимаемся на небольшую ступень в центре долины ($N 52^{\circ}52.123' E 93^{\circ}23.992'$), продолжающуюся пологим подходом к пер.

НКТ. Вокруг по-прежнему небольшими скоплениями растут деревья. Обедаем здесь до 13.00. Выходим и уже в 13.20 оказываемся под перевальным взлетом.

Перевал НКТ расположен между г. Перевальная и г. 1918 м.

Взлет перевала НКТ со стороны р. Тайгишонок представляет собой склон шириной 50-70 метров и высотой около 100 метров, покрыт плотным снегом. Местами скальные выходы, поросших кустами. В нижней части угол склона 25-30 градусов, дальше становится круче и к перевальному взлету достигает 45-55 градусов. С площадки перед перевалом видно, что левую по ходу часть гребня занимают карнизы, поэтому выбираем место без карниза чуть правее, меняем лыжи на кошки и начинаем подъем в этом направлении. Первый выбивает в плотном снегу ступени, и хотя это достаточно тяжело, ступени получаются крепкие и надежные. На середине склона приходится лазанием преодолеть скальный участок – здесь нужно прокарабкаться несколько метров цепляясь за кусты и рельеф. Это, пожалуй, самое неприятное место. При желании его можно обойти слева, однако мы не хотим так делать из-за нависающего там карниза. В самой высокой части склон достигает 55 градусов на последних 10-15 метрах. В плотном снегу по-прежнему получаются замечательные ступени и подъем проходит спокойно и безопасно.

Выходим на седловину ($N 52^{\circ}52.585' E 93^{\circ}23.360'$) в 14.30. Высота 1818 м. В другую сторону спуск значительно положе (около 25 градусов), представляет собой среднюю осыпь. Ясно, солнечно, хорошо просматривается спуск к озеру Сказка и пер. Вспомогательный, который предстоит нам завтра. На перевале есть тур с мемориальной табличкой ($N 52^{\circ}52.612' E 93^{\circ}23.374'$). Снимаем здесь записку туристов турклуба «Берендеи» (г. Томск), которые шли здесь пешеходный поход 1 к.с. 26.08.2018. Оставляем свою записку, фотографируемся и начинаем спуск. Спускаемся в кошках, камни здесь не покрыты снегом.

В 15.10 спускаемся до оз. Сказка ($N 52^{\circ}52.521' E 93^{\circ}22.806'$), оно находится на 1620 м. Решаем спуститься ниже в зону леса и поискать место для ночевки с жидкой водой.

Вне зоны леса мы все еще идем в кошках из-за плохо укрытой снегом осыпи. Оказавшись среди деревьев, надеваем лыжи, тропежка здесь традиционно 30-40 см.

В 16.10 спустились на ниже озера и наконец нашли такое место, встав на небольшой поляне на орографически правом берегу имеющегося здесь ручья ($N 52^{\circ}52.934' E 93^{\circ}21.801'$). Высота ночевки 1400 м. Дрова приходится немного поискать, но в целом они здесь есть – находим несколько сухих кедров.

Фотоматериалы:



Фото 4.1 Начало подъема вдоль р. Тайгишинок. Вышли из зоны непрерывного леса.



Фото 4.2 Начало осыпного участка



Фото 4.3 Осыпь, вид из д.р. Тайгишонок в сторону Тайгишонской стены



Фото 4.4 Осыпь, вид на д.р. Тайгишонок в сторону пер. НКТ. Хорошо ступень, где заканчивается осыпь (граница зоны леса). Перевал НКТ еще не виден из-за полке. Указано направление подъема на полку.

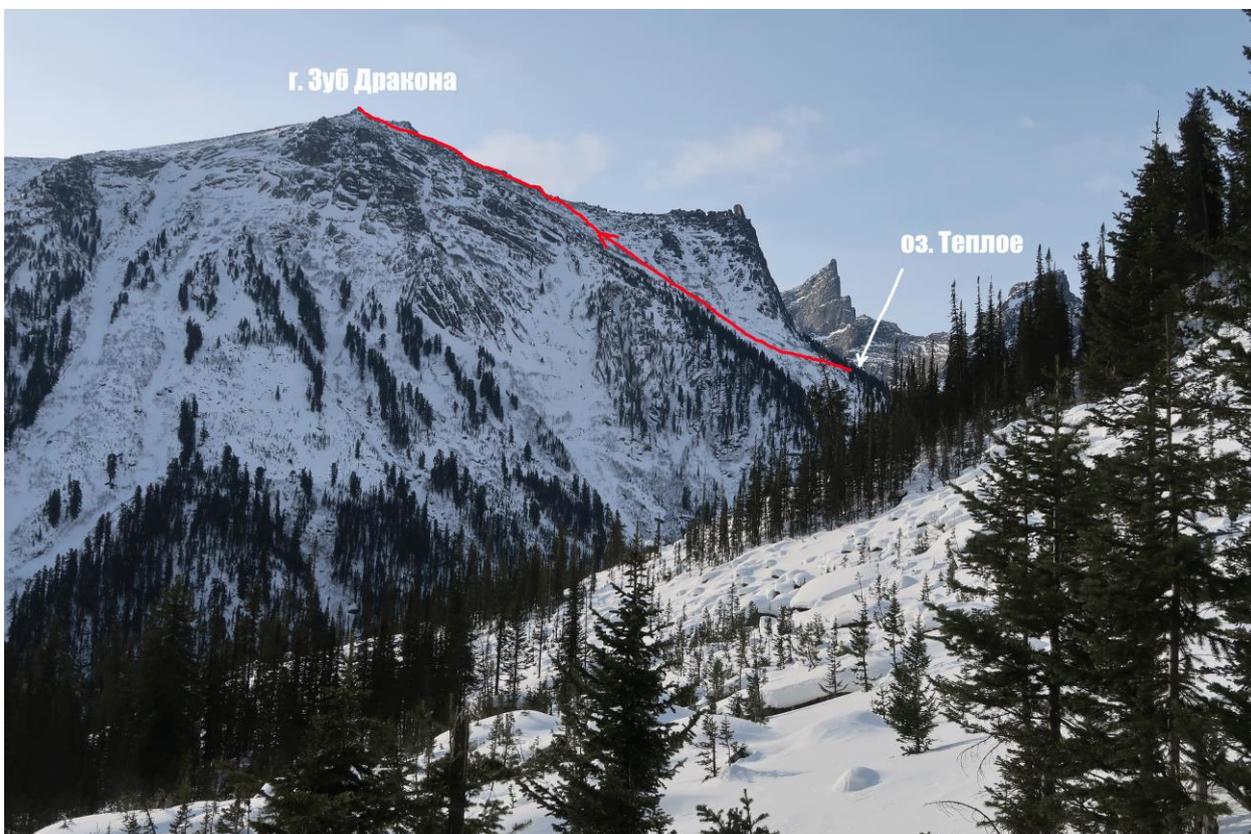


Фото 4.5 Вид из д.р. Тайгишонок на г. Зуб Дракона. Указан путь подъема группы от оз. Теплое днем раньше.

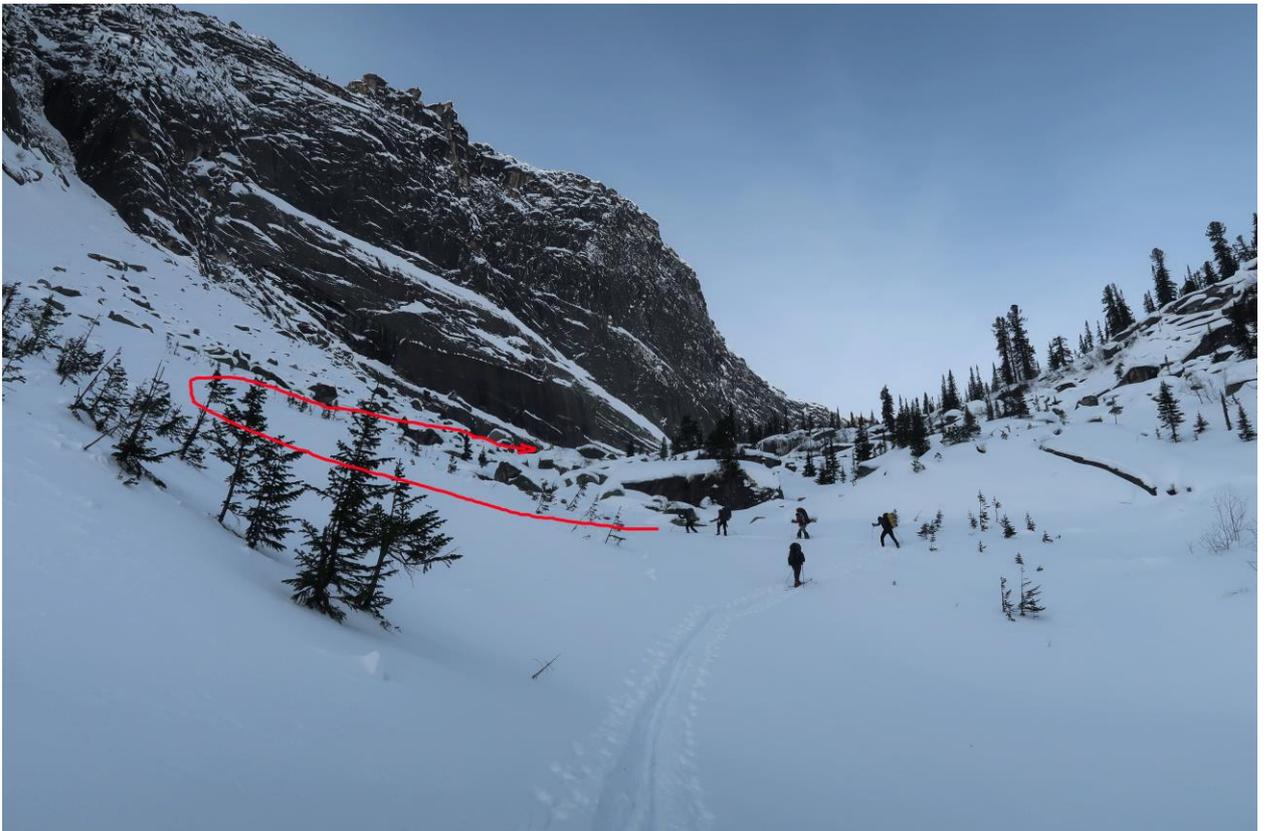


Фото 4.5 Путь подъема по осыпи на ступень. Часть осыпи обходим выше, затем проходим участок крупных камней напрямик, благо они хорошо занесены снегом.



Фото 4.6 Заключительная часть осыпи, подъем на ступень в центре д.р. Тайгишонок через орографически правый ее край.



Фото 4.7 Вид со ступени в д.р. Тайгишонок на пер. НКТ. Указан путь подхода под перевал до места, где группа сменила лыжи на кошки.



Фото 4.8 Группа подходит к перевальному взлету пер. НКТ со стороны д.р. Тайгишонок. Указан дальнейший путь подъема на перевал.



Фото 4.8 Начало подъема на пер.НКТ правее участка карнизов



Фото 4.9 Вид с перевального взлета пер. НКТ на д.р. Тайгишюнок



Фото 4.10 Верхняя часть перевального взлета пер. НКТ со стороны д.р. Тайгишонок.



Фото 4.11 Табличка на перевальном туре пер. НКТ



Фото 4.12 Групповое фото на пер. НКТ, вид на север



Фото 4.13 Пер. НКТ, фото на юг.



Фото 4.14 Тайгишонская стена, вид с пер. НКТ



Фото 4.15 Вид с пер.НКТ в сторону оз. Сказка. Хорошо просматривается пер. Вспомогательный (очевидная седловина в центре).



Фото 4.15 Спуск с перевального взлета пер. НКТ в сторону оз. Сказка

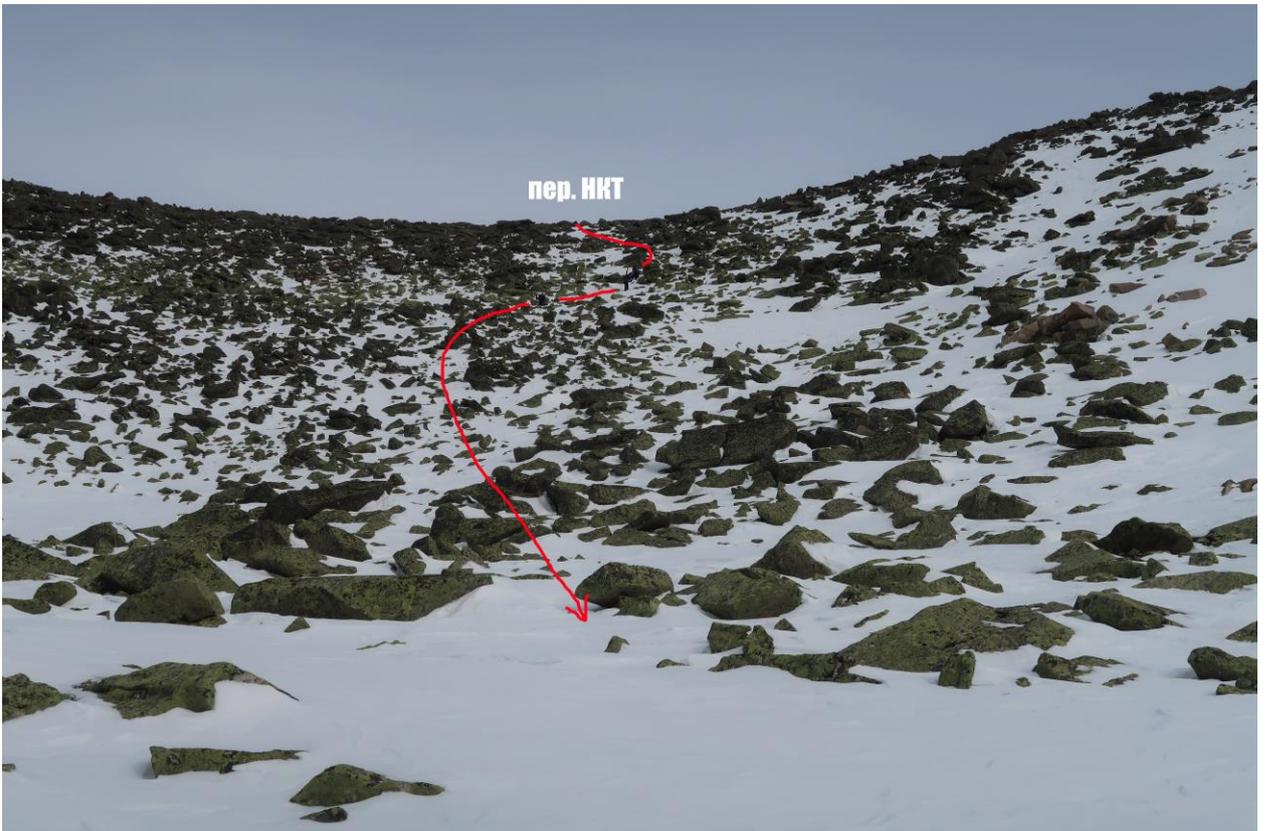


Фото 4.16 Спуск с перевального взлета пер. НКТ в сторону оз. Сказка. Указан путь спуска.



Фото 4.17 Фото из-под перевального взлета пер. НКТ на оз. Сказка и пер. Вспомогательный. Указан путь движения группы в сторону зоны леса, где группа встала на ночевку.



Фото 4.18 Пересекаем оз. Сказка



4.19 Вид на пер. НКТ с западной стороны, около 300-400 метров к западу от оз. Сказка.

День 5, Д.р. Большой Кебеж – пер. Вспомогательный (н/к, 1559м) – д.р. Большой Кебеж

Подъем в 7.00, выход в 9.00.

Немного возвращаемся по своей лыжне до высоты 1430 м. Здесь сворачиваем направо и начинаем подходить к пер. Вспомогательный. Он расположен между вершинами Сказка и Каменный замок. Вчера мы просмотрели его с пер. НКТ и уже тогда у нас возникли сомнения насчет справедливости классификации его как н/к в зимнее время.

Подход к перевальному взлету совсем короткий и уже через 10 минут мы стоим у подножия. Взлет шириной 50-70 метров, ограничен с боков скалами. В верхней части подъема в центре видны поросшие деревьями скалы. Просматривается два способа обхода их – слева и справа по безлесным «коридорам», по-видимому, образовавшимся после обвалов. Оба они идут от подножия склона к седловине, огибая скалы с боков. Выбираем левый, потому что правый «коридор» порос кустами.

Угол склона здесь от 25 до 35 градусов, а суммарная высота перевального взлета – около 100 метров. В нижней трети подъема тропежка 30-40 сантиметров и возможно движение на лыжах (идем на камусах). Дальше склон становится круче, а снег – очень плотным. Движение на лыжах дается с большим трудом и только на кантах. Кроме того, начинают встречаться камни. Наконец, оставляем эту затею и надеваем кошки. Просто в ботинках не подняться – нога соскальзывает с плотного склона, особенно у участников с бахилами-галошами.

На склоне встречаются частично занесенные крупные камни, стараемся не провалиться ногой в пустоты около них – здесь это возможно. Двигаемся в кошках, кое-

где приходится перелезть крупные валуны. «Коридор» огибает скальный участок слева и опирается в финальную скальную ступень. Видно, что здесь можно подняться легким лазаньем и выйти на седловину. Так мы и делаем. Наконец, вывалившись в снегу, оказываемся на седловине в 11.05 (*N 52°52.702' E 93°21.803'*)

Перевал упорно не похож на некатегорийный с той стороны, где мы поднялись. Возможно, в некоторые зимы здесь действительно можно подняться на лыжах, но кусочек в конце все равно придется пролезть. Просматриваем сверху альтернативный путь подъема по правому «коридору». Здесь можно пройти без участка лазания, однако коридор сильно зарос кустами и на лыжах там было бы совсем плохо, а без лыж скорее всего человек будет сильно проваливаться вдоль кустов. Так что можем рекомендовать путь подъема слева, как более логичный.

По нашему мнению, стоит оценивать пер. Вспомогательный как 1А* в зимнее время. Для группы без кошек он может стать настоящей проблемой.

С перевала открывается шикарный вид на скальный массив Каменный Замок к северо-западу в этом же отроге хребта. Тур на перевале не обнаружен, хотя разбросанная кучка камней наводит на мысли о том, что иногда он здесь бывает.

Спуск на противоположную сторону не представляет сложности. Это пологий склон 5-10 градусов, поросший лесом вплоть до перевальной седловины.

Влево по ходу, в стороне вершин Арка и Черепаха, просматриваются скальные нагромождения, что заставляет отказаться от мысли траверсировать склон и выйти в цирк перевалов Тайгиш 1-4 без потери высоты. К тому же один из участников накануне подвернул ногу на спуске с пер. НКТ. Поэтому решаем спуститься в д.р. Большой Кебеж, встать лагерем и протропить лыжню на завтра.

Начинаем спуск. Несмотря на то, что двигаемся вниз, приходится тропить – тропежка от 35 до 50 см. Спускаемся левым берегом ручья, стекающего с перевала в р. Большой Кебеж. Русло узкое и каменистое, к тому же вода там жидкая. Поэтому идем рядом по берегу.

В 13.00 спускаемся на широкую поляну на берегу р. Большой Кебеж (*N 52°52.271' E 93°20.264'*). Решаем встать здесь лагерем – на реке как раз есть несколько проталин в этом месте. Обедаем. Ставим шатер, валим несколько сухих кедров. Высота 1200 м.

Три человека отправляются протропить часть пути на завтра. Протропили 2,5 км вдоль реки Большой Кебеж в направлении цирка перевалов Тайгиш 1-4. Тропежка 30 см. Вернулись в 18 часов, до границы зоны леса не дошли.

Фотоматериалы:

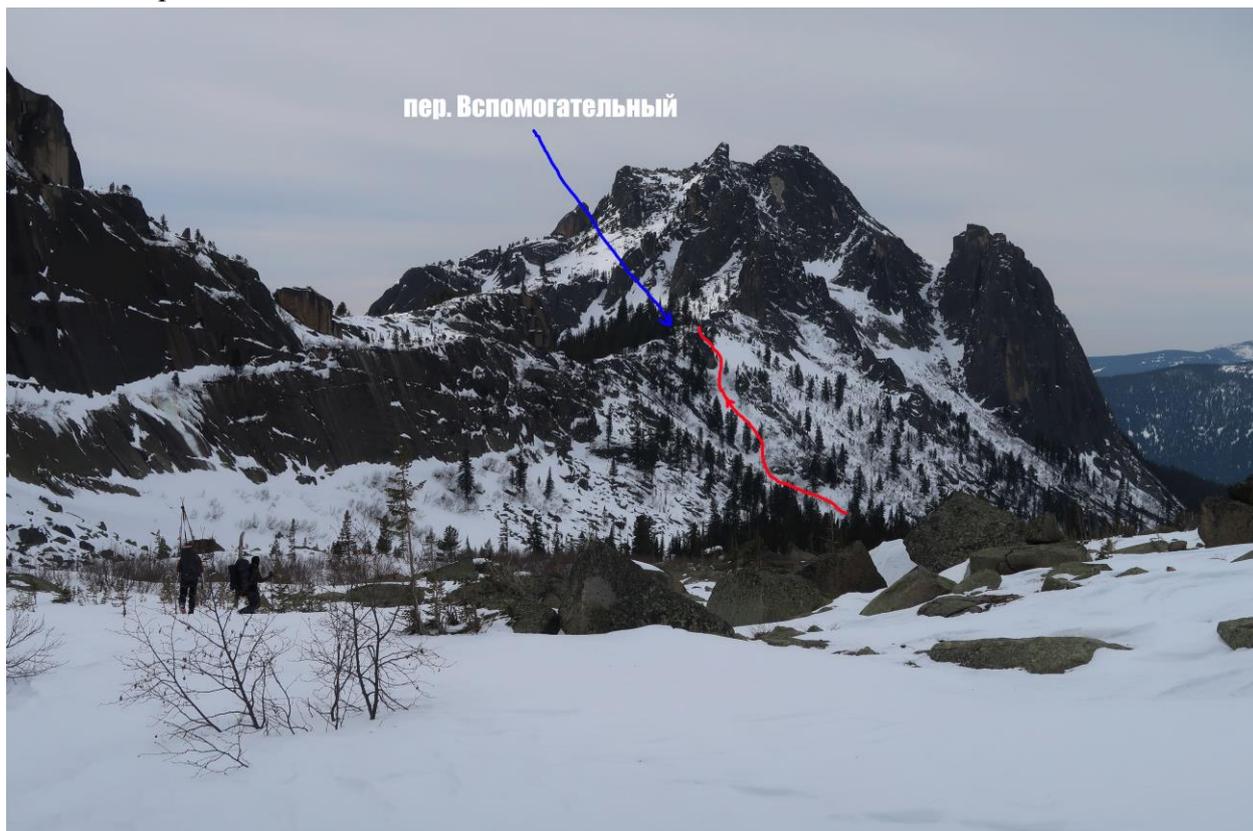


Фото 5.1 Вид на пер. Вспомогательный накануне, спуск от оз. Сказка в зону леса. Красным указан путь подъема на перевал.



Фото 5.2 Начало подъема на лыжах на пер. Вспомогательный. Сперва было принято решение подниматься правее по ходу (на фото группа движется туда), однако от этого

варианта отказались ввиду большого количества кустов (видны на фото) и поднялись на перевал так, как указано в описании, т.е. ушли левее по ходу, за левую границу фотографии.



Фото 5.3. Подъем на пер. Вспомогательный, начало плотного снега, группа меняет лыжи на кошки.



Фото 5.4. Подъем на пер. Вспомогательный в кошках.



Фото 5.5 Участок легкого лазания в верхней части подъема на пер. Вспомогательный.



Фото 5.6 Седловина пер. Вспомогательный, вид на северо-запад, на скальный массив Каменный замок



Фото 5.7 Группа на пер. Вспомогательный, вид на северо-запад



Фото 5.8 Начало спуска с пер. Вспомогательный в юго-западную сторону. Спуск осуществляется на лыжах непосредственно с перевальной седловины.



Фото 5.9 Спуск в д.р. Большой Кебеж с пер. Вспомогательный. Группа пересекает небольшое болотистое озеро, прилегающее к перевалу с юго-запада. Вид на Каменный Замок.



Фото 5.10 Скалы Каменный Замок с озера к юго-западу от пер. Вспомогательный.



Фото 5.11 Д.р. Большой Кебеж, поляны, прилегающие к реке, вид на юго-восток.

День 6, д.р. Большой Кебеж – пер. Тайгиш-2 (1А, 1750 м) (рад) – пер. Тайгиш-4 (1Б, 1803 м) – д.р. Левый Тайгиш

Сегодня решаем встать пораньше – подъем в 6.00. Выход в 8.00. Идем по протропленной накануне лыжне. Она ведет орографически правым берегом долины, вдоль р.Большой Кебеж. Проходим километр по ровной местности, переходим по снежному мосту небольшой приток, впадающий в реку с правого борта долины ($N 52^{\circ}51.958' E 93^{\circ}21.049'$). Далее движемся вдоль этого притока по центру долины. Становится круче, 5-10 градусов. В 9.00 выходим к началу безлесного участка на высоте 1330 ($N 52^{\circ}51.566' E 93^{\circ}21.767'$) – здесь обширная каменная россыпь у подножия большой приметной скалы. Здесь заканчивается вчерашняя лыжня.

Идти дальше по безлесному «аппендиксу», переходящему выше в перевальный цирк не хочется – нет никакого смысла пробираться через камни, если можно обойти по лесу. Продолжаем идти по лесу и в 10.30 выходим в безлесный перевальный цирк, напрямик к озеру Лазурное ($N 52^{\circ}51.254' E 93^{\circ}22.313'$) – как раз у него заканчиваются деревья.

Здесь мы надеваем кошки – перевальный цирк не может похвастаться ровной поверхностью, а снег смерзся настолько, что лыжи постоянно разъезжаются и идти на них попросту неудобно.

Стоит отметить, что нам не удалось найти до похода никакую информацию о перевалах Тайгиш 1-4, кроме наличия у них летних и зимних категорий (кроме Тайгиш-4, который не имеет зимней классификации), а так же спутниковых снимков. Поэтому мы решили оценивать обстановку на месте и выбирать наиболее логичный и безопасный из четырех вариантов.

Стоит так же указать на тот момент, что координаты перевалов Тайгиш 1-4, приведенные в классификации «Вестры» местами указывают на нелогичные с точки зрения рельефа места. Таким образом, пер. Тайгиш-3 согласно координатам расположен на скальной гряде, где ничего похожего на седловину нет. Так же никак не классифицирована выраженная седловина южнее в хребте от координат пер. Тайгиш-1. Создается впечатление о неточности координат. В описании мы считаем, что перевалы расположены так, как указано в «Вестре», тем более что мы прошли Тайгиш-4, для которого координаты верны. Однако считаем нужным уточнить этот момент и прилагаем схемы скальной гряды с расположением перевалов согласно классификации и исходя из логики рельефа (см. в фотографиях к этому дню).

С пер. Художников и г. Зуб Дракона хорошо просматривался пологий спуск с южной части скальной гряды. Однако, когда мы вышли в цирк, оказалось, что классифицированные перевалы находятся севернее, а это просто некая седловина. С этой стороны ведущий к перевалу Тайгиш-1 (по координатам) скальный кулуар плотно занесен снегом и подняться без проवेशивания перил здесь невозможно – снег образует вертикальную стену. Стоит отметить, что перевал представляет собой два расположенных рядом узких скальных кулуара и неясно, какой именно из них носит название «Тайгиш-1». Имеющиеся у нас координаты перевала располагают точку на спутниковом снимке ровно между кулуарами.

Пер. Тайгиш-3, если верить координатам, расположен на обширной скальной гряде и подразумевает достаточно большой объем технической работы – он из тех 1Б, которые ближе уже к 2А.

Решаем попытаться пройти Тайгиш-2. Спуск с предыдущих обзорных точек не просматривался, но он ниже, чем Тайгиш-4 и подъем на него хорошо виден вплоть до седловины.

Перевальный взлет пер. Тайгиш-2 представляет собой склон 35-45 градусов, около 100 метров в высоту, состоящий из очень плотного снега и кое-где растущих кустов. Поднимаемся в кошках, бить ступени тяжело. К перевалу ведет свободный от кустов снежный «язык» косо слева направо от самого цирка. Поднимаемся по нему. Высота перевального взлета около 150 метров.

Наконец в 12.15 достигаем перевала ($N 52^{\circ}50.861' E 93^{\circ}22.914'$). Прямо на нем лежит огромный валун, полностью перекрывающий вид на противоположную сторону. Между землей и правой частью камня существует проход, куда ведет тропинка. Обрадованные тропой (значит, здесь все-таки кто-то ходит!) устремляемся в этот небольшой тоннель. Однако по другую сторону камня нас поджидает разочарование. С обратной стороны перевал выводит в узкий скальный кулуар, куда обрывается вертикальным снежным надувом – аналогичным тому, что помешал нам подняться на Тайгиш-1.

Начинаем искать пути решения этого кризиса. Вылезает чуть правее перевала вверх по хребту на широкую полку, чтобы оценить ситуацию. Траверсировать хребет до пер. Тайгиш-1 без технической работы невозможно – да и с ней это заняло бы очень много времени, там сплошные крутые скалы.

Перевал Тайгиш-3 – это все еще большие скальные нагромождения, отличное времяпровождение для альпинистов летом.

Зато полностью просматривается подъем на Тайгиш-4 – он примерно такой же крутизны, как подъем на Тайгиш-2, а в верхней части положе. Седловина очень широкая, плавная, покрытая средней осыпью, никаких скал там не видно. Создается впечатление, что Тайгиш-4 – это отличный план.

В 12.30 начинаем спуск обратно в перевальный цирк. Группа немного растягивается – некоторые уже подустали и расстроились из-за того, что Тайгиш-2 нам не подошел. К тому же, начинает хотеться есть, но мне решительно не хочется командовать обед, пока мы не вылезем на перевал и не узнаем, что там на спуске.

Немного проходим по перевальному цирку – всего около 400 метров на север – и начинаем подъем в лоб на пер. Тайгиш-4.

В нижней части склон 35-45 градусов, основную сложность здесь представляют кусты, рыхлый снег и камни, на которые иногда нужно вскарабкаться из снежного месива. Упорно тропим путь. Где-то через 100 метров набора высоты становится положе, кусты заканчиваются и мы идем по осыпи, частично занесенной плотным снегом. Здесь ничего тропить уже не нужно. Всего перевальный взлет из цирка составляет около 200 метров в высоту. В 13.15 достигаем перевальной седловины ($N 52^{\circ}51.281' E 93^{\circ}23.088'$) на высоте 1787 м. Действительно, на противоположную сторону можно спуститься по достаточно широкому заснеженному кулуару. Радуемся, садимся обедать и ждать отставших.

Перевального тура не обнаружено.

В 14.00 все пришли, пообедали и немного отдохнули. Начинаем спуск по заснеженному кулуару. Снега много, он очень рыхлый. Угол склона здесь около 40 градусов в верхней части, но уже через 20-30 метров становится положе, около 30. Тропешка глубокая, 30-50 сантиметров, в неудачных местах можно уйти и глубже. Само собой, спускаемся в кошках. Под снегом иногда кошки цепляются за скальные плиты, а иногда нога соскальзывает вдоль такой плиты, не видимой под снегом. Однозначно, в более снежную зиму этот кулуар крайне лавиноопасен. К счастью, снег здесь не выпадал уже несколько недель. Однако мы все же расстегиваем рюкзаки на всякий случай, а лавинные датчики у нас и так постоянно включены.

Сбрасываем 100 метров высоты, обнаруживаем, что кулуар дальше становится слишком крутым и обрывается скалами. Здесь возможно уйти на широкую полку влево ($N 52^{\circ}51.249' E 93^{\circ}23.245'$). Траверсируем склон в этом направлении, обходя скальный выход чуть выше нас, и обнаруживаем, что через 150-200 метров здесь начинается широкий пологий спуск, протянувшийся до самой долины ($N 52^{\circ}51.312' E 93^{\circ}23.238'$). Это отличные новости. Кое-где из-под снега выступают камни, но уже можно надевать лыжи и ехать. Так мы и делаем. Частыми траверсами спускаемся между камней. Постепенно в середине склона начинает проглядываться русло ручья, а где-то на 1450 метрах высоты оно становится уже выраженным. Здесь уходим правее и продолжаем спуск. Без приключений спускаемся в д.р. Левый Тайгиш и в 16.10 выходим на свою старую лыжню, проложенную еще, когда мы спустились с перевала Художников – тогда мы вышли в долину буквально на 100 метров выше по реке.

В 16.50 достигаем нашей старой стоянки и обнаруживаем, что заброска цела. Это становится заключительной хорошей новостью сегодняшнего дня, и хотя мы отстали от графика на день, мы радуемся, что справились со всеми возникшими трудностями.

Но расслабляться рано. Часть группы ставит лагерь, а мы с Юрой идем тропить лыжню на завтра. Предварительная тропешка – важное дело в снежном районе Западного Саяна. Тропим 3,5 км вниз по течению, правым берегом реки, тропешка 30-40 см.

В 19.30 возвращаемся в лагерь. Ужинаем и, наконец, ложимся спать.

Фотоматериалы:



Фото 6.1 Большая приметная скала на высоте 1330 м у безлесного «аппендикса», выходящего из цирка перевалов Тайгши 1-4.



Фото 6.2 Тропежка в лесной зоне в обход безлесного «аппендикса» с каменной россыпью.



Фото 6.3 Цирк перевалов Тайгиш 1-4 со стороны д.р. Большой Кебеж



Фото 6.4 Расположение перевалов Тайгиш 1-4 согласно координатам в классификаторе «Вестры»

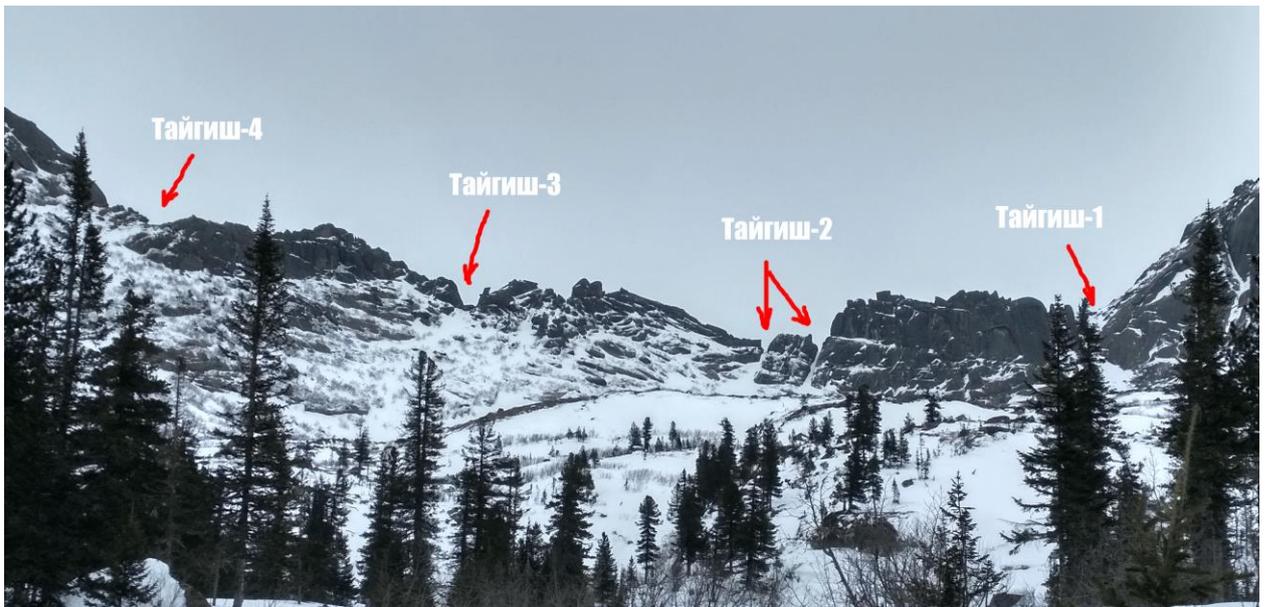


Фото 6.5 Расположение пер. Тайгиш 1-4 исходя из очевидных седловин в хребте



Фото 6.6 Подъем на пер. Тайгиш-2 (по классификатору) – синяя стрелка. После подъема группа спустилась обратно в цирк и проследовала на пер. Тайгиш-4 (красная стрелка).



Фото 6.7 Подъем на пер. Тайгиш-4, вид с седловины в сторону д.р. Большой Кебеж. Склон состоит из занесенной снегом осыпи.

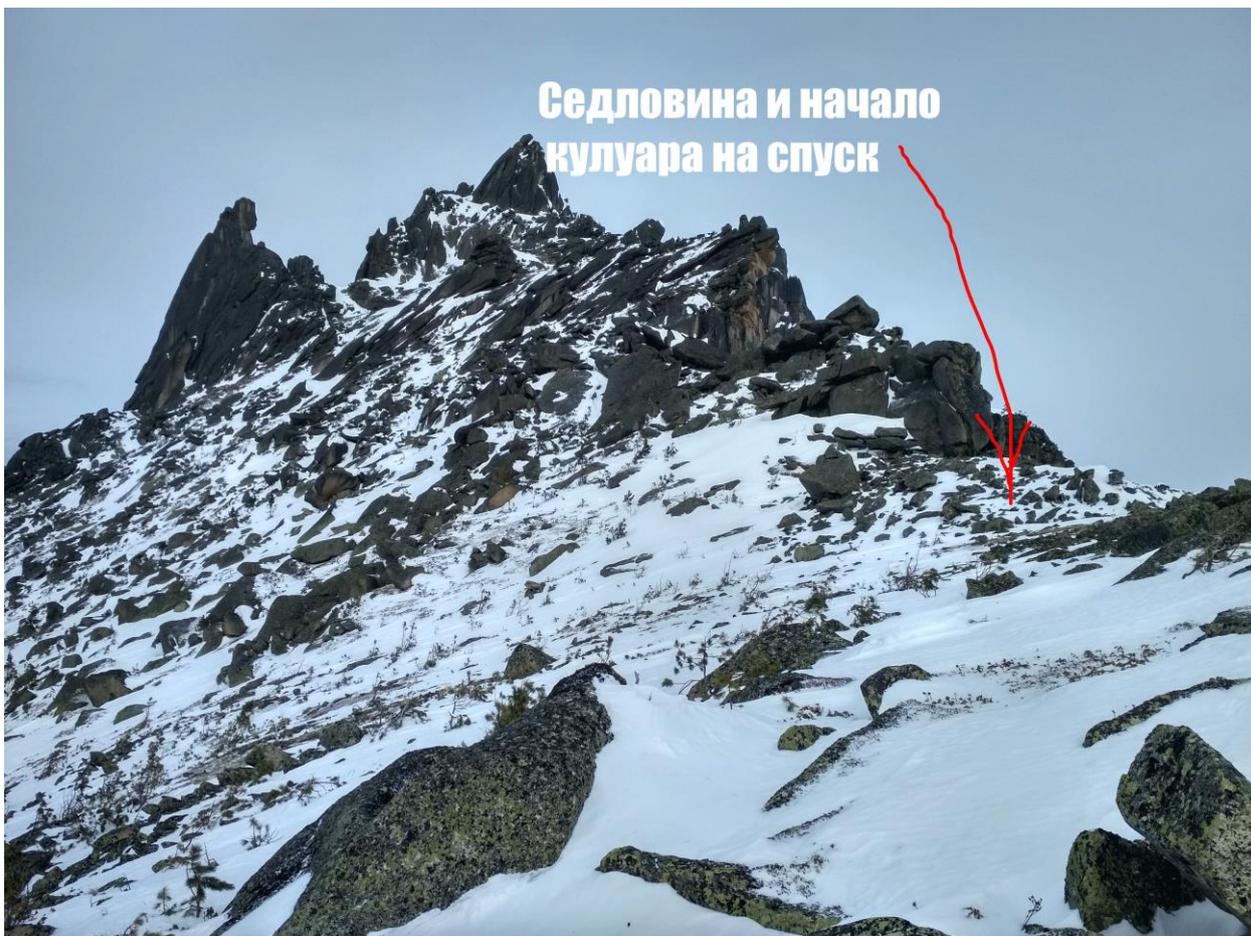


Фото 6.8 Седловина перевала Тайгиш-4, вид на г. Мать Саян.



Фото 6.9 Группа на седловине пер. Тайгиш-4, фото на север



Фото 6.10 Путь спуска с пер. Тайгиш-4 по кулуару в сторону д.р. Левый Тайгиш. Фото с перевальной седловины.



Фото 6.11 Начало спуска с пер. Тайгиш-4 в сторону д.р. Левый Тайгиш по кулуару в кошках.



Фото 6.12 Траверс склона на высоте 1660-70 м в северную сторону после окончания кулуара. Движение в кошках.



Фото 6.13 Окончание траверса и выход на пригодный для лыж склон.



Фото 6.14 Направление дальнейшего спуска на лыжах в д.р. Левый Тайгиш после окончания траверса в кошках.

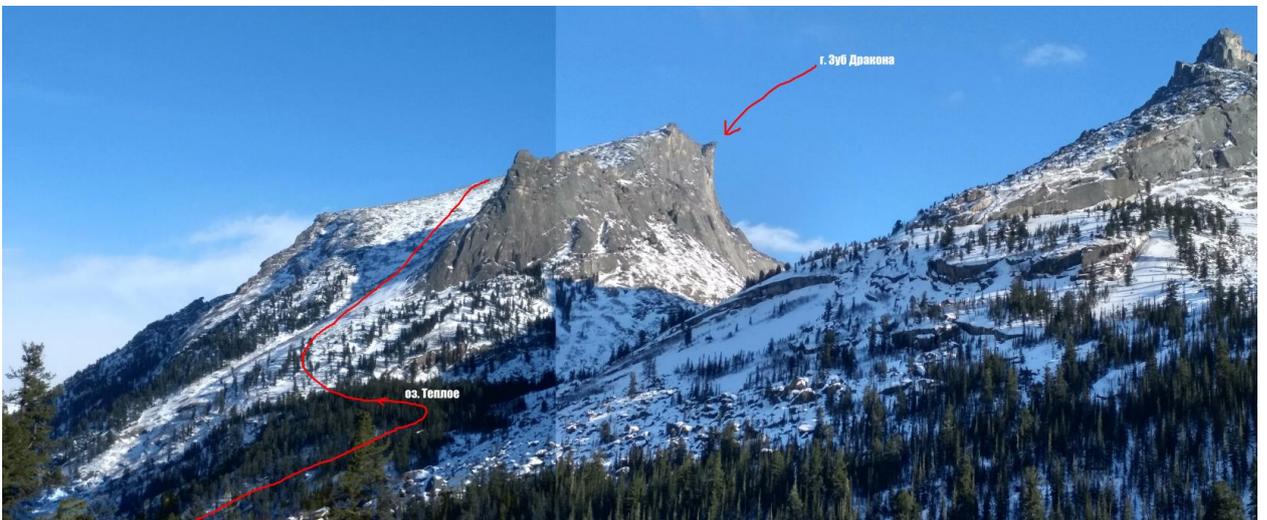


Фото 6.15 Вид с левого борта д.р. Левый Тайгиш со спуска с пер. Тайгиш-4 на г. Зуб Дракона. Указан путь подъема группы на вершину на третий день маршрута.



Фото 6.16 Конец спуска в д.р. Левый Тайгиш с пер. Тайгиш-4. Начало зоны леса. Фото в сторону скал «Парабола».

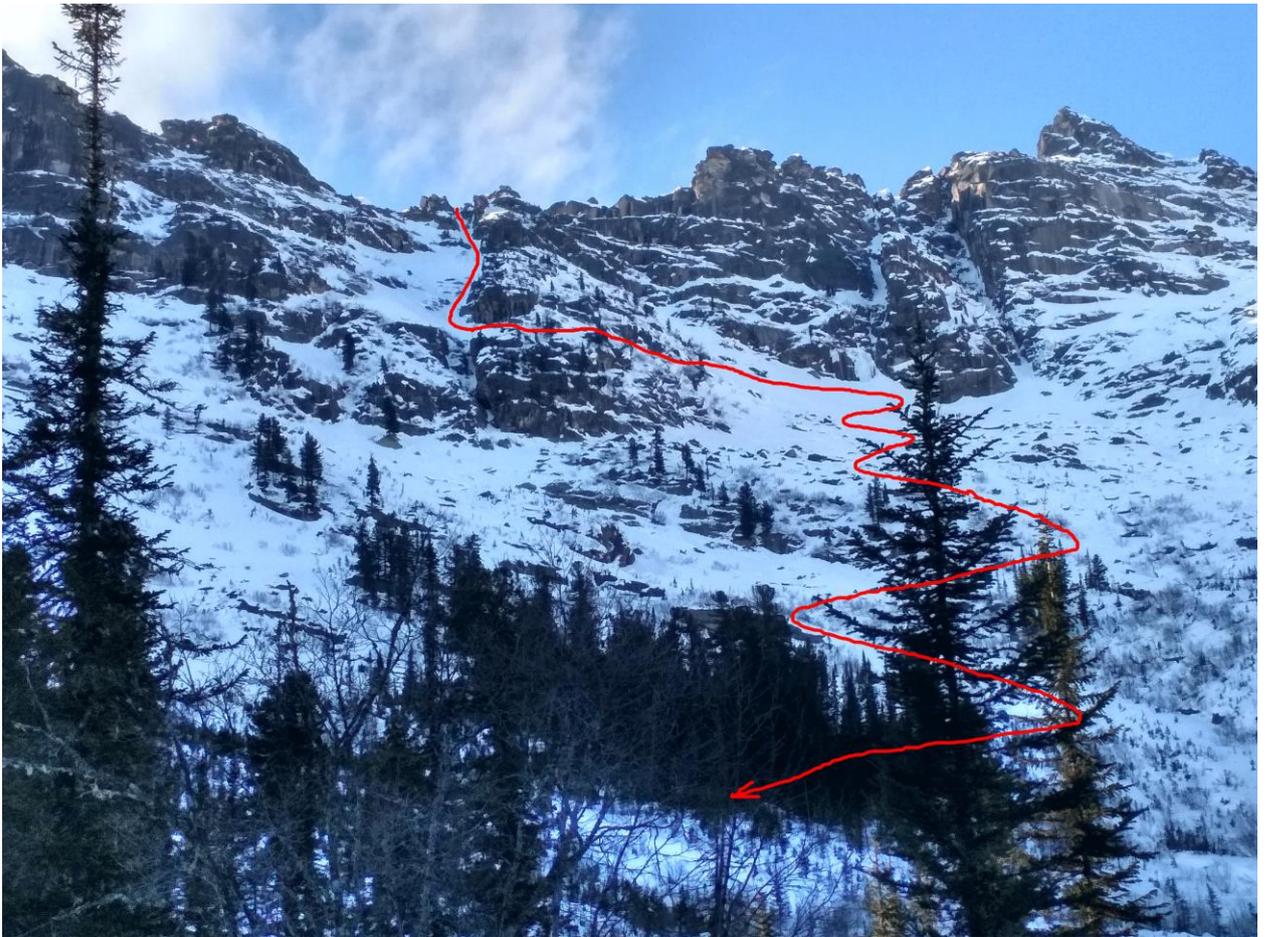


Фото 6.17 Путь спуска с пер. Тайгиш-4 в д.р. Левый Тайгиш.



Фото 6.18 Спиленные стволы в д.р. Левый Тайгиш показывают нам, что в другие зимы здесь бывает значительно больше снега.

День 7, Д.р. Левый Тайгиш – д.р. Большой Тайгиш – оз. Большое Буйбинское – оз. Большое Безрыбное – оз. Малое Безрыбное

Подъем в 5.30, выход в 8. Двигаемся по подготовленной с вечера лыжне. Почти сразу от лагеря она переходит на правый берег реки и идет по нему на восток. Местами река уже вскрылась, однако разные ручьи, впадающие в реку с этого борта долины, без проблем переходим по снежным мостам. В 9.00 дошли до конца лыжни и продолжили двигаться в том же направлении. Глубина тропежки до 30 см, но если удастся идти по задуманному берегу реки то тропить вообще не нужно. Лес хорошо проходим, в основном здесь растут кедры и елки, изредка встречаются заросли кустов.

Иногда нам встречаются деревья, спиленные где-то на метр-полтора выше нынешнего уровня снега. Похоже, здесь бываюют значительно более снежные зимы, чем сейчас.

Следов людей или какой-либо старой лыжни в д.р. Левый Тайгиш так и не нашли. Довольно странно на наш взгляд, погода в этом сезоне хорошая, снега не слишком много, лавинная опасность не очень велика. И эта долина – самое сердце хребта Ергаки, повсюду здесь раскиданы летние стоянки и в теплое время года здесь настоящий рай для пеших туристов. Однако мы по-прежнему путешествуем в одиночестве.

В 10.00 достигаем слияния рек Левый, Правый и Прямой Тайгиш. Они образуют Большой Тайгиш, который течет на север. Мы же поворачиваем на юг и, не переходя реку, следуем теперь вдоль реки Прямой Тайгиш.

Вскоре долина начинает набирать высоту. Сначала идем орографически левым берегом долины, однако вскоре просматривается, что дальше он становится круче. По описаниям, здесь есть небольшой каньон. Уходим на реку, какое-то время идем по льду. В 11.30 на высоте 1080 видим начало каньона ($N 52^{\circ}51.838' E 93^{\circ}29.893'$) и уходим на правый, более пологий берег. Вскоре, каньон заканчивается ($N 52^{\circ}51.728' E 93^{\circ}30.070'$), он в длину всего несколько сотен метров. Продолжаем двигаться правым берегом, потом какое-то время по реке и наконец переходим на левый. Подъем очень плавный. Чем выше по реке, тем больше на ней снега – а ведь у слияния внизу был почти голый лед.

В 12.10 на высоте 1300 опять ломается лыжное крепление. Чиним до 12.40, заодно обедаем. Дальше продолжаем идти левым берегом, по мере выполаживания отдаляясь от реки и держа курс на оз. Большое Буйбинское. За несколько сотен метров до озера натываемся на буранку, которая в 14.00 выводит нас на берег ($N 52^{\circ}50.335' E 93^{\circ}31.425'$).

Озеро замерзшее, на нем видны следы снегоходов. Сюда ездят кататься и ловить рыбу. Пересекаем озеро. С южной его стороны повсюду снегоходные следы, они уводят к Большому Безрыбному озеру, а так же на юг, по-видимому, идут вдоль р. Верхняя Буйба. Мы поворачиваем на запад, пересекаем Большое Безрыбное.

Здесь встречаем рыбаков. По старой традиции, свойственной, похоже, всем местным жителям во всех уголках земного шара, они уверяют нас, что мы не сможем никуда отсюда перевалить, окружающие хребты непроходимы, а единственный способ покинуть это место и не погибнуть страшной смертью – вернуться назад и пойти вдоль р. Верхняя Буйба к шоссе.

Пожимаем плечами, идем к озеру Малое (Верхнее) Безрыбное, пересекаем его и в 16.00 встаем на ночевку около ручья Большой Безрыбный, который впадает в озеро с запада, в 200 метрах западнее озера ($N 52^{\circ}48.641' E 93^{\circ}29.251'$). Здесь есть проталина с водой и дрова.

На этот момент мы уже использовали единственный наш запасной день и порядком подустали за последние дни. Тропежка в районе оказалась значительно более сложной, чем мы предполагали. Снег Западного Саяна совсем не похож на снег Кольского полуострова, столь привычный петербургскому туристу. Он значительно более рассыпчатый, его гораздо больше, тропить тяжелее и продвигаемся мы медленнее, чем планировали.

Поэтому решаем вместо более сложного и далекого пер. Зеленый пройти пер. Тетки – запасной вариант, который находится прямо над нашим лагерем. Это сэкономит силы и время, ведь впереди еще Араданский хребет, о котором информации у нас значительно меньше, чем о массиве Ергаки.

Предварительная тропежка – всему голова, поэтому мы с Юрой решаем протропить подъем на перевал с вечера.

Тропежка 30-40 сантиметров. За полтора часа тропим до седловины, оцениваем спуск вниз, видим, что все в порядке и быстро скатываемся обратно в лагерь. Катание с этого перевала в сторону Безрыбных озер очень приятное.

Фотоматериалы:



Фото 7.1 Вскрывшаяся река Левый Тайгши



Фото 7.2 Группа движется по правому берегу р. Левый Тайгши



Фото 7.3 Движение группы по лесу в обход каньона на р. Большой Тайгиш



Фото 7.4 Каньон на р. Большой Тайгиш, фото с орографически правого берега, по которому группа его обходила.



Фото 7.5 Движение по замерзшей р. Большой Тагиш выше каньона. Группа обходит полынью.



Фото 7.6 Река Большой Тагиш выше каньона.



Фото 7.7 Подход к оз. Большое Буйбинское со стороны р. Большой Тайги



Фото 7.8 Движение группы по оз. Большое Буйбинское. Фото на юг.



Фото 7.9 Озеро Большое Безрыбное. Фото на запад.

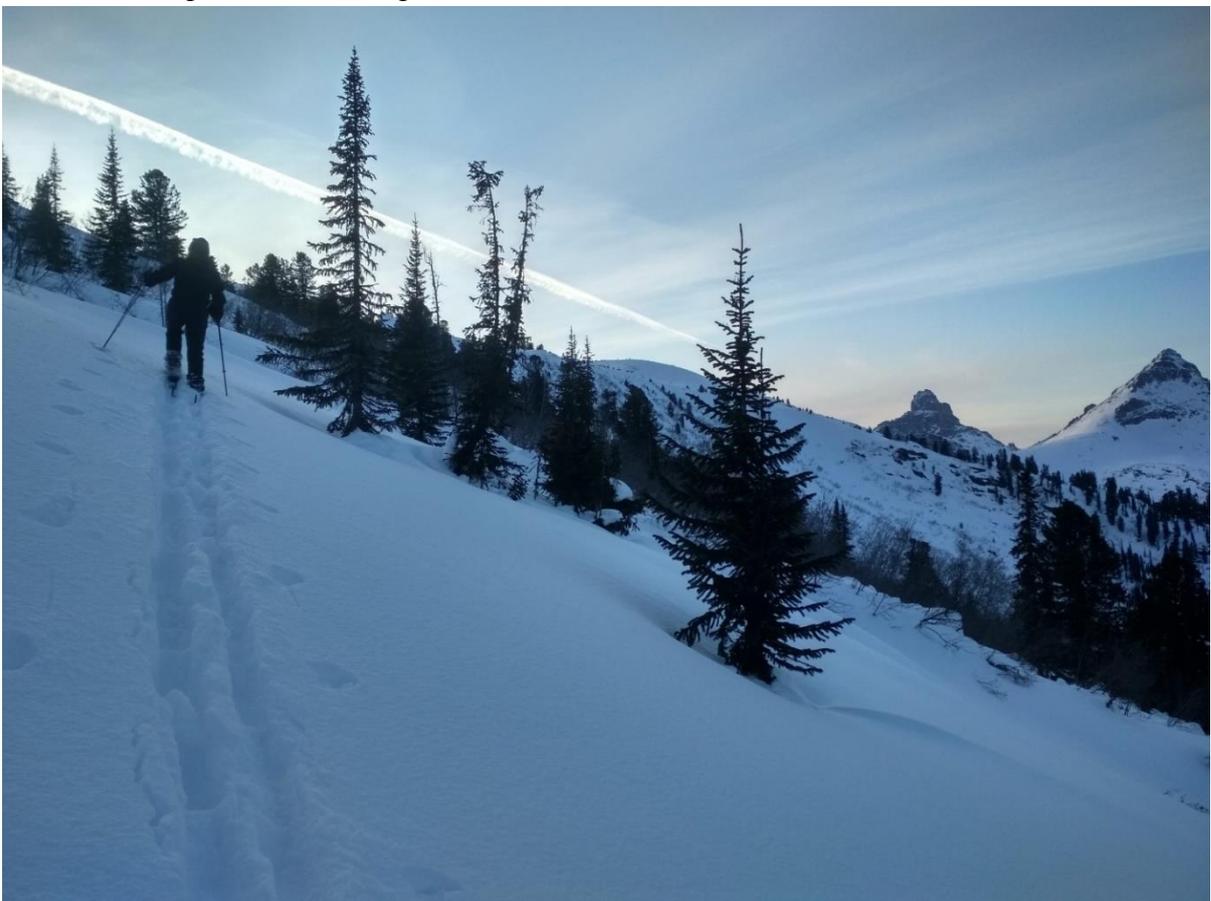


Фото 7.10 Вечерняя тропежка на пер. Тетки. Сфотографировать целиком подъем на перевал было невозможно ввиду отсутствия на нашем пути подходящей обзорной точки.

На фото верхняя треть перевального взлета с северной стороны, зона леса плавно заканчивается.

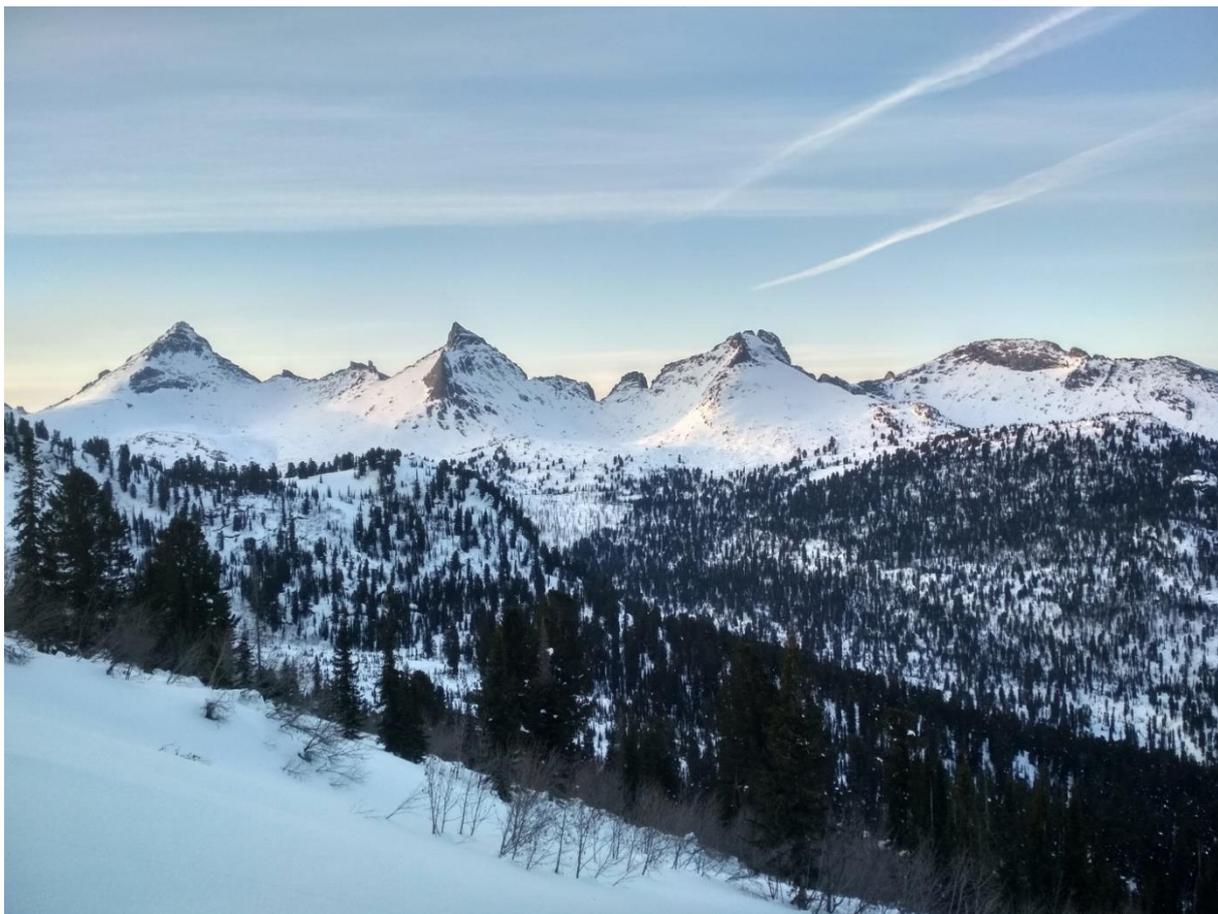


Фото 7.11 Вид с подъема на пер. Тетки на северо-запад

День 8, Оз. Малое Безрыбное – пер. Тетки (н/к, 1762 м) – р. Золотой Ключ – р. Луговой – пер. Луговой (н/к, 1550 м) – р. Тушканчик – база «Тушканчик»

Подъем в 5.30, выход в 8.00. Поднимаемся по заготовленной лыжне.

Пер. Тетки – классический некатегорийный перевал в лыжном походе. На него без проблем можно забраться на лыжах.

В начале подъема, почти сразу от лагеря начинается крутой участок, 20-25 градусов. Очень быстро, метров через 50 по высоте, становится положе, 10-15 градусов, а в верхней трети снова 25. Чтобы попасть на перевал, нужно набрать 350 метров от ручья Большой Безрыбный. Практически на всем подъеме растет лес, однако это не проблема – между большими кедрами много места и не приходится пролезать через бурелом. Иногда, правда, встречаются кусты.

Стоит отметить, что мы поднимались от точки ночевки практически по линии падения воды. Возможно, если уйти левее, там будет меньше кустов (нам так показалось с перевала). Уходить правее не рекомендуем – там видны крутые скальные выходы, поросшие деревьями.

Верхние 50 метров перевального взлета с этой стороны безлесные, но снег здесь все еще мягкий. Седловина очень широкая и является частью такого же широкого плоского хребта, плавно перетекающего в небольшие вершинки с боков. С обратной

стороны склон более пологий, лес растет до самой седловины. На седловине есть следы снегоходов, сюда возможно заехать с противоположной стороны – и видимо это популярное место. Спуститься на снегоходе в сторону Безрыбных озер, однако же, скорее всего не получится из-за леса и кустов.

Совершенно неожиданно перевал Тетки – отличная обзорная точка. Открывается хороший вид на вершины Экстаз и Динозавр на северо-западе, Метгул-тайгу на северо-востоке, Араданский хребет вдалеке на юге.

В 9.30 оказываемся на перевале ($N 52^{\circ}48.016' E 93^{\circ}29.001'$), фотографируемся, ждем отставших. В 10.00 начинаем спускаться к р. Золотой ключ. Спуск по лесу, здесь много «буранок», но не всегда удобно по ним съехать – склон около 15 градусов и на обледенелой снегоходке можно разогнаться до неуправляемости. Поэтому иногда едем по целине. В целом, спуск приятный.

В 12.00 переходим р. Золотой ключ ($N 52^{\circ}47.357' E 93^{\circ}27.078'$) – она целиком закрыта снегом. Присаживаемся подождать тех, кто отстал на спуске и тут нас вновь настигают ремонтные работы – сломалась лыжная палка. Совмещаем ремонт с обедом, все это длится до 12.40.

Далее поднимаемся на 150 м на небольшой лесистый хребет в северо-западном направлении (в направлении пер. Луговой, стремясь выйти на него). Из д.р. Золотой ключ сюда ведет множество снегоходных следов. Поднялись, сбрасываем в противоположную сторону 30 м на большую поляну (по-видимому, летом здесь болотце). По ней выходим на пер. Луговой ($N 52^{\circ}47.482' E 93^{\circ}25.198'$). Перевал представляет из себя еле заметный холмик в западной части поляны, с которого спускается обширная снегоходная дорога. Мы непосредственно на нем даже поленились сфотографироваться – фото приложено с другого края замерзшего болотца. Настолько невыражен с этой стороны пер. Луговой.

Становимся на снегоходную дорогу и с ветерком скатываемся в д.р. Тушканчик. На высоте 1450 м ($N 52^{\circ}47.425' E 93^{\circ}24.413'$) широкая дорога расходится на множество снегоходных следов и здесь главное не заплутать в них. Ждем остаток группы, за 30 минут выходим к р. Тушканчик в место, которое на картах обозначено как «Ресторан». Здесь мы уже были в первый день похода.

В 14 часов выходим на свою старую лыжню, по которой поднимались от базы «Тушканчик». Спускаемся по ней к базе и в 14.30 прибываем на базу. Сегодня полудневка и все отдыхают от напряженной первой части маршрута в хребте Ергаки.

Фотоматериалы:

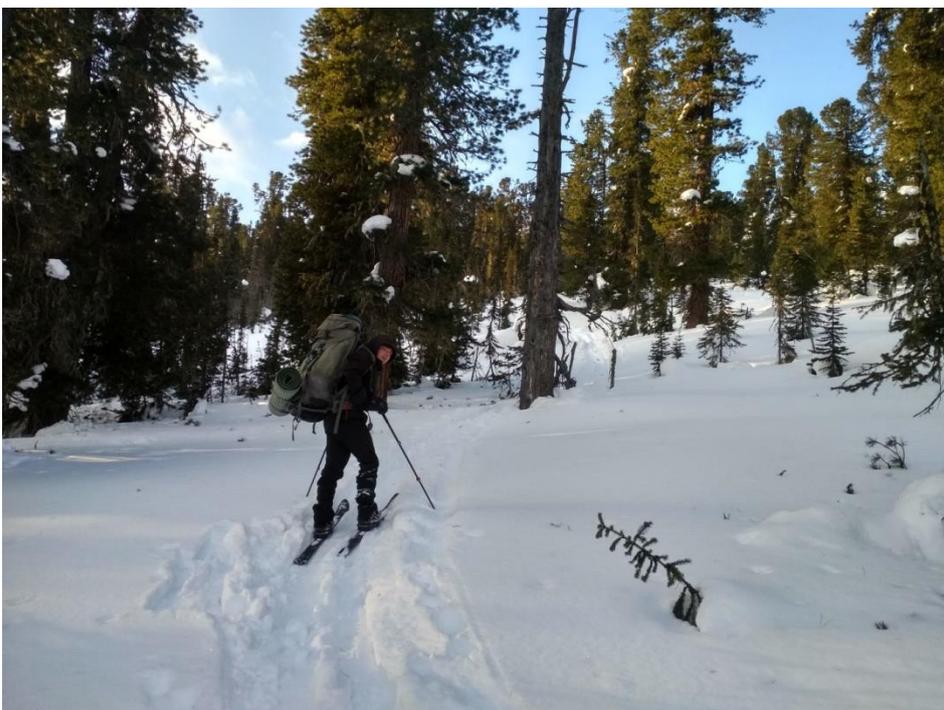


Фото 8.1 Середина подъема на пер. Тетки от оз. Малое Безрыбное. Идем по заготовленной накануне лыжне.



Фото 8.2 Подъем на пер. Тетки. Верхняя треть. Иногда встречаются кусты.



Фото 8.3 Выход группы на перевальную седловину пер. Тетки со сторону оз. Малое Безрыбное.

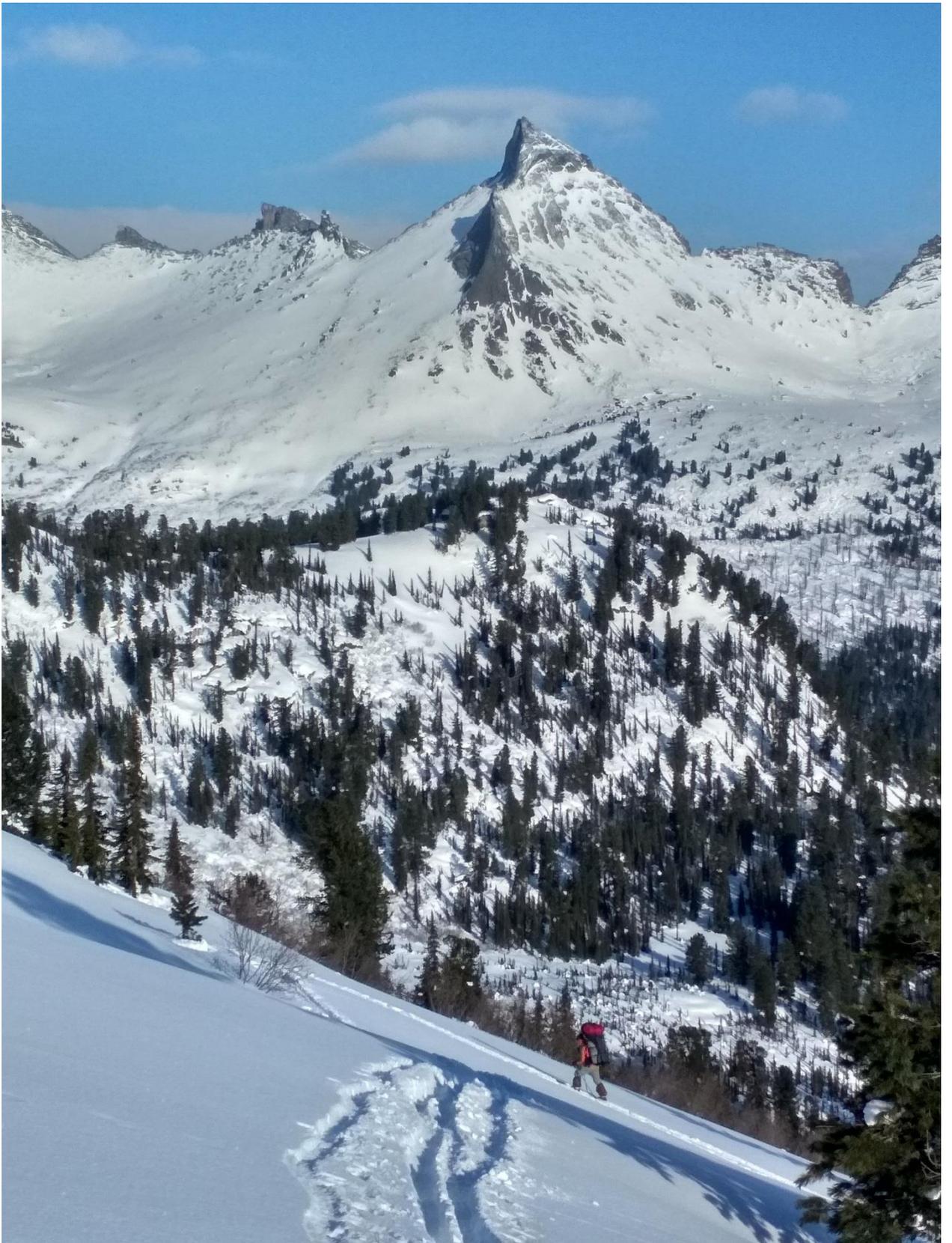


Фото 8.4 Подъем на пер. Тетки со стороны оз. Малое Безрыбное в верхней четверти.



Фото 8.5 Группа на пер. Тетки, фото на северо-запад.

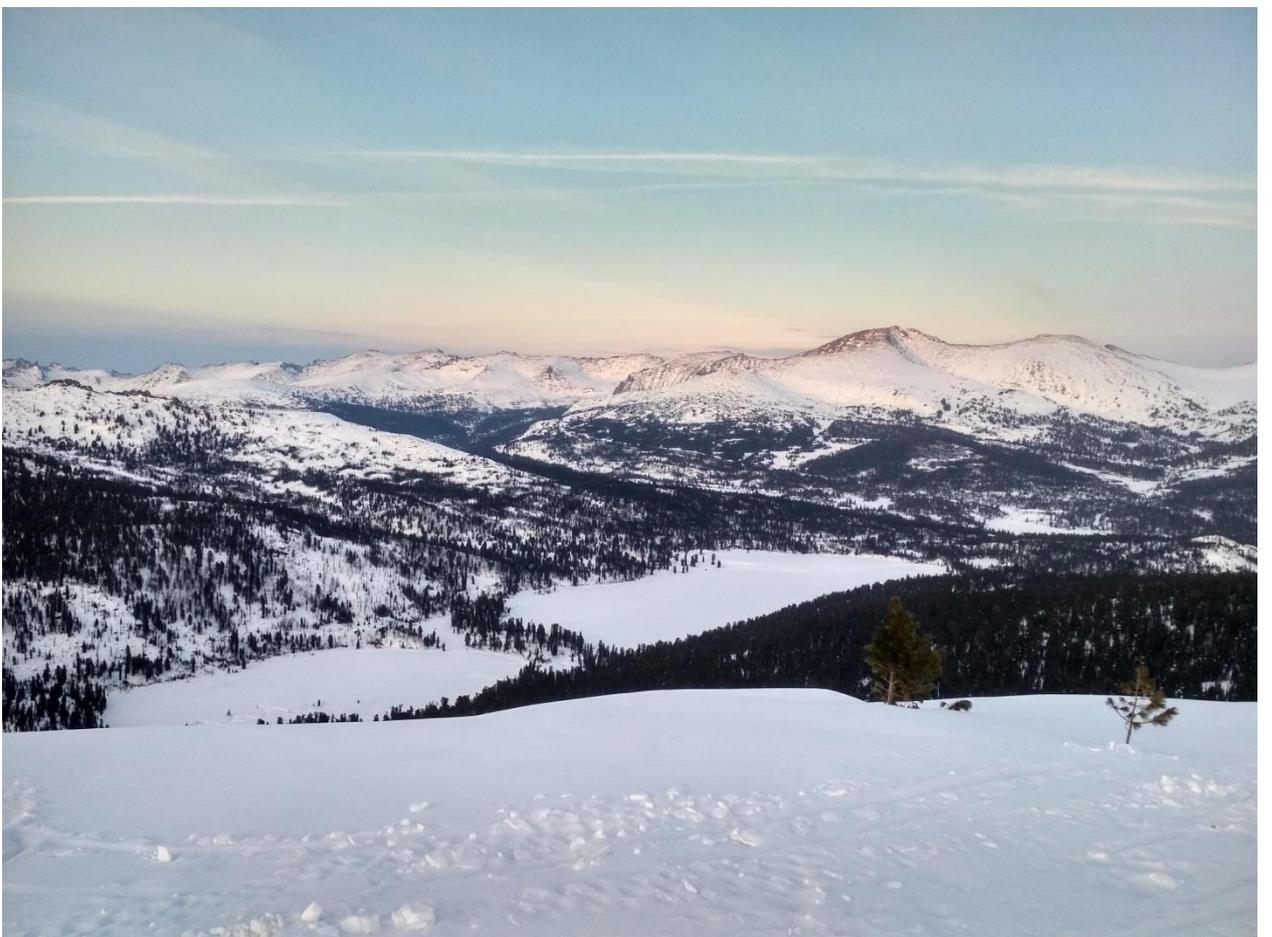


Фото 8.6 Вид с пер. Тетки на северо-восток, на озера Большое и Малое Безрыбное.



Фото 8.7 Вид с пер. Тетки на восток



Фото 8.8 Спуск с пер. Тетки в д.р. Золотой Ключ



Фото 8.9 Группа на пер. Луговой



Фото 8.10 Огромная снегоходная дорога на спуске с пер. Луговой



Фото 8.11 Вскрывшаяся р. Тушканчик. Не очень-то глубоко.

День 9, База «Тушканчик» - Р. Нижняя Буйба – р. Бакланиха- р. Паганка - пер. Пещерный (1А, 1600) – р. Красная – р. Араданка

Подъем в 6.00, выход в 8.30. Забираем заброску, выкидываем мусор, в последний раз завтракаем в тепле. Идем пешком по трассе в северо-западном направлении.

Решаем, что хорошая идея подходить к Араданскому хребту не по Абаканскому ручью, а забирая севернее базы по дороге и уходя на ЛЭП, ведущую в нужном направлении вдоль р. Бакланиха. Так нам не придется пробираться по лесу, а на открытой местности наверняка и тропежка будет легче. К тому же, на этой высоте лес ощутимо гуще, чем в высоких долинах хребта Ергаки.

Так мы и делаем. В 9.20 сворачиваем с дороги в месте, где р. Бакланиха впадает в р. Нижняя Буйба (*N 52°46.066' E 93°19.047'*). Обе реки покрыты льдом, без проблем переходим их и уходим на ЛЭП.

Нам повезло и вдоль ЛЭП есть «буранка», хоть и занесенная кое-где снегом. Двигаемся по ней ровно на юг. Почти сразу начинаем набирать высоту. ЛЭП карабкается на один из локальных хребтов, выходя даже выше зоны леса. Набираем целых 550 метров высоты и в 11.50 выходим на хребет на высоте 1650 м (*N 52°43.463' E 93°18.784'*). Здесь обедаем, благо ветра нет.

Этот небольшой «перевал» через хребет наверное можно было бы даже как-то назвать, если бы с восточной части не имелась более низкая седловина уже в лесной зоне. Впрочем, она тоже никак не называется. А в остальном – вполне напоминает классический н/к перевал в лыжном походе.

Сверху хребет покрыт крупными плотными застругами, аналогичными тем, что были на пер. Тушканчик.

У нас была заявлена соседняя с этим местом вершина – г. 1869 к юго-западу. Однако прикинув, сколько мы будем ковылять по застругам два километра до нее, а потом обратно (или же сквозной проход на лыжах с рюкзаками, что еще дольше) мы решили отказаться от вершины и лучше побольше пройти в сторону Араданского хребта, ведь мы не знали, что нас там ожидает. Как оказалось впоследствии, это решение было очень правильным.

Пообедав, мы в 12.10 начинаем спускаться в южном направлении к р. Паганка. Сперва все еще по ЛЭП, затем «буранка» уходит в сторону и спускаемся чуть восточнее вдоль небольшого замерзшего притока, впадающего в Паганку. Эта долина тоже изъезжена снегоходами. Любопытно, кто здесь катается, если в «Тушканчике» нам не смогли предоставить информацию по «буранкам» в этом районе.

К сожалению, в этот раз снегоходные дороги нам бесполезны – все они ведут в направлении трассы. Приходится тропить. Впрочем, вверх по долине по ЛЭП (которая здесь поворачивает и идет на юго-запад), судя по всему иногда ездят – здесь есть занесенная снегом дорога. Тропежка несложная, 10-20 см. Идем дальше по ЛЭП на юго-запад 2,7 км. Вскоре должен показаться пер. Пещерный.

Добираемся до него (*N 52°41.260' E 93°17.504'*) в 14.00 и оказывается, что это очень условный перевал – целиком в лесной зоне, он представляет собой по сути дела крупный холм на ЛЭП, сразу за которым начинается спуск. Угол склона на подъем не более 10 градусов, на спуск 10-15. Совершенно неясно, почему он классифицируется как 1А, зато понятно, почему на него не было описаний в Сети – здесь и описывать-то нечего.

Пещер на перевале мы тоже не нашли, хотя искали. Так что название перевала тоже осталось загадкой.

С перевала неплохо просматривается Араданский хребет. Погода ясная и видно пер. Снежный, который нам предстоит пройти. Видим лесисто-скальную ступень перед перевалом и пологую седловину. Все покрыто снегом. Ничего особенно страшного не просматривается, чему мы немало радуемся – на Снежный нет зимнего описания.

Откуда-то из леса выныривает старая «буранка», уже смерзшаяся. Начинаем спускаться по ней в западном направлении в д.р. Красная. Уходим с ЛЭП – она идет более к югу.

И очень скоро жалеем об этом. Спуск в долину не слишком пологий, около 10 градусов на всем протяжении. Лыжи довольно плохо управляемы на обледенной «буранке», периодически все падают. Возможно, спуск по ЛЭП был бы проще (хотя по карте там более крутой склон).

Тем не менее, с ветерком скатываемся в долину, сбрасывая около 400 метров с перевала. Внизу «буранка» снова покидает нас, свернув куда-то в деревья. Оказываемся в русле р. Красная в двух километрах от впадения в нее р. Араданка, которая нам нужна ($N 52^{\circ}40.594' E 93^{\circ}15.854'$). Река замерзла, покрыта толстым слоем снега. В этом месте небольшой каньон, около 20 метров. Изредка встречаются проталины, которые легко обойти сбоку. Тропежка по реке 30-50 см.

Проходим каньон, выбираемся по довольно крутому склону на правый берег реки. Начинаем идти по нему. Вскоре находим старую, но еще читаемую лыжню вдоль реки. Идем по ней. Тропить по лыжне все равно приходится, но уже полегче – 20-30 см. Лыжня несколько раз пересекает реку по льду, избегая крутых холмов и буреломов. В 17.00 оказываемся на слиянии р. Араданка и р. Красная, где встаем на ночевку на левом берегу р. Араданка ($N 52^{\circ}39.881' E 93^{\circ}16.497'$). Лыжня уходит дальше по р. Красная, теперь уже она нам не пригодится.

Два человека уходят протропить с вечера вверх по долине Араданки. Возвращаются с известиями о том, что протропили 2 километра и нашли еще одну очень старую лыжню. Это радует нас – в последнее время дни становятся теплее и снег сильно раскисает на солнце, усложняя тропежку.

Находим дрова – их здесь полно - готовим ужин и ложимся спать.

Фотоматериалы:



Фото 9.1 Перегон по дороге в начале дня.

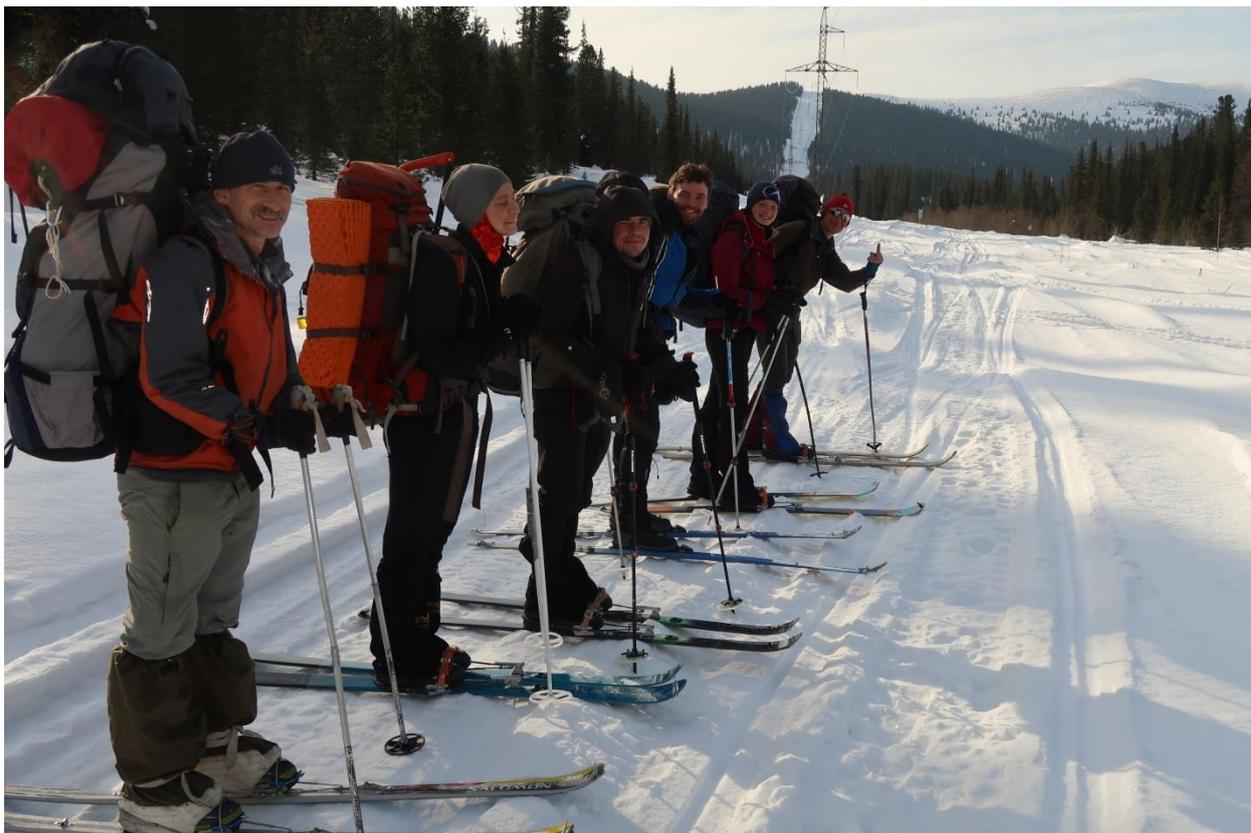


Фото 9.2 Поворот на ЛЭП. Фото на юг.

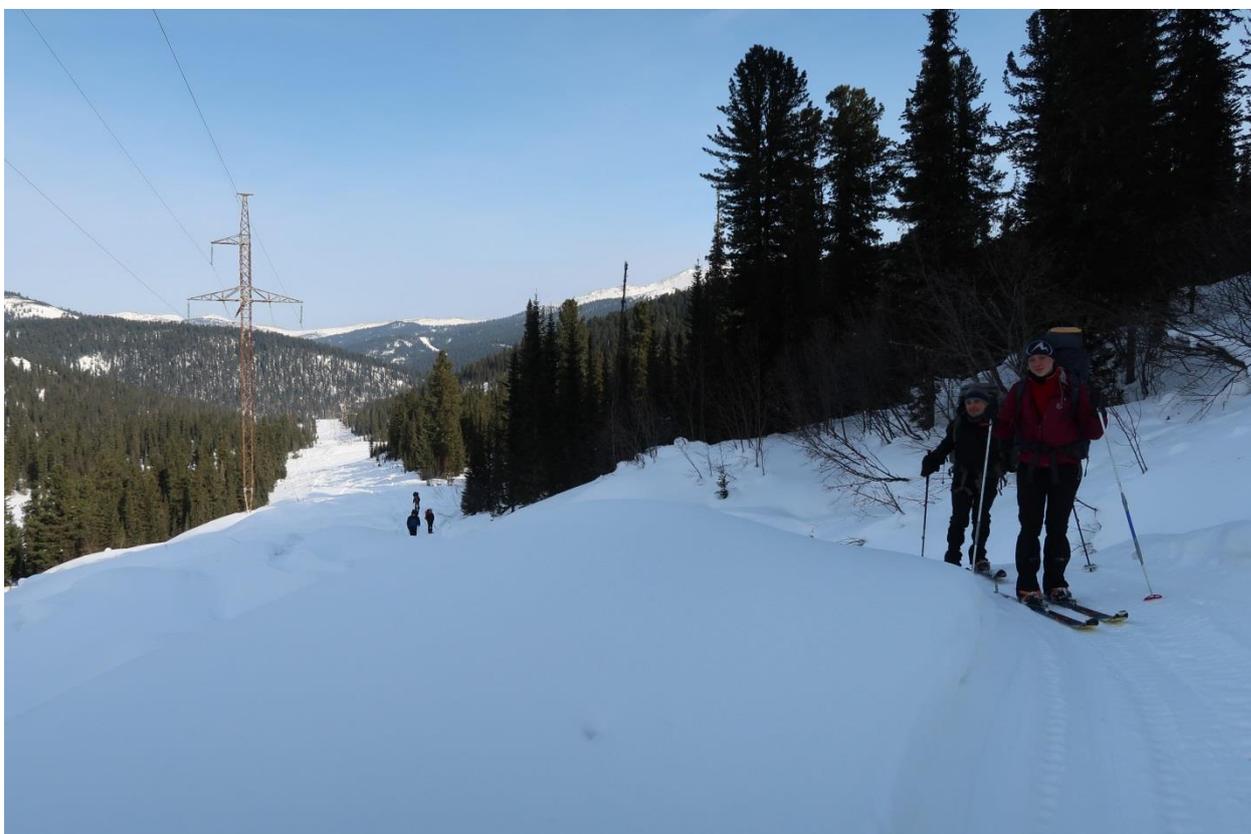


Фото 9.3 Движение по ЛЭП, набираем высоту.



Фото 9.4 Вершина на ЛЭП. Фото на север.



Фото 9.5 Ждем остаток группы и готовимся обедать на вершине на ЛЭП



Фото 9.6 Очень пологий подъем на седловину пер. Пещерный в лесной зоне.



Фото 9.7 Группа на пер. Пещерный, фото на северо-восток.



Фото 9.8 Араданский хребет с пер. Пещерный



Фото 9.9 Движение по руслу р. Красная



Фото 9.10 Выбираемся из р. Красная на орографически правый берег

День 10, Р. Араданка – подход под пер. Снежный

Подъем в 6.20, выход в 8.20. Начинаем движение по проложенной вчера лыжне, довольно быстро переходим на правый берег р. Араданка. Здесь с вечера обнаружили старую лыжню. Идем сначала 2 км по заготовленной лыжне, затем до 12.00 по кое-как читаемой старой лыжне правым берегом реки. Вдоль нее видны совсем свежие зарубки на деревьях. Тропежка 30-50 см, снег постепенно раскисает. Хорошо, что деревья растут на достаточно большом расстоянии и между ними можно без проблем проходить.

В 12.00 лыжня закончилась. Останавливаемся на обед на поляне у реки ($N 52^{\circ}38.337' E 93^{\circ}10.646'$). Обедаем до 12.30. К этому моменту солнце поднимается высоко и снег окончательно раскисает. Тропежка становится очень тяжелой, образуется подлип на лыжах. Переходим реку по льду. До 14.00 передвигаемся с тропежкой первого без рюкзака. Без рюкзака тропежка 50-60 см, с рюкзаком можно уйти по пояс. К левому склону долины не подходим – здесь видны лавинные выносы. В 14.00 подходим под лесисто-скальный ригель, который нужно пройти чтобы попасть на перевал. При такой тропежке мы очевидно успеем забраться на перевал, но можем не успеть спуститься – к тому же из летних описаний известно, что противоположный спуск довольно крутой. Решаем встать здесь на ночевку на полянке на левом берегу реки ($N 52^{\circ}38.308' E 93^{\circ}09.890'$). Мы с Юрой отправляемся протропить путь на перевал. Поднимаемся по правой по ходу стороне ригеля. Здесь нетрудно найти путь пологими участками между скал. Кое-где нужно проломиться через кусты. Подъем возможен на лыжах, нигде не пришлось их снимать. Тропежка 30-40 см, иногда меньше. Оставив за собой внушительное количество

сломанных веток, выходим на пологий участок в верхней части подъема ($N 52^{\circ}38.242' E 93^{\circ}09.533'$). Здесь лес становится реже и очень быстро заканчивается. Снег становится очень плотным. Без проблем поднимаемся на седловину, оцениваем видимую часть спуска и возвращаемся в лагерь в 15.30. Стоит отметить, что катание с седловины до границы зоны леса очень приятное.

Фотоматериалы:



Фото 10.1 Группа движется по д.р. Араданка. Из-за деревьев проглядывает пер. Снежный.



Фото 10.2 Д.р. Араданка, вид на восток, назад по ходу.



Фото 10.3 Вид на пер. Снежный из д.р. Араданка

День 11, Р. Араданка – пер. Снежный (1Б, 1900 м) – р. Малый Казыр-Суг

Подъем в 6.30, выход в 8.30. Подъем на перевал по подготовленной вчера лыжне – по правой по ходу стороне ригеля, находя путь между пологими полочками и обходя скальные выходы. Угол склона от 10 до 30 градусов. Сам ригель порядка 200 метров в высоту. Подъем на лыжах. Забираемся на ригель, выходим в безлесную зону, полого переходящую в седловину, снег плотный. В 10.00 оказываемся на седловине перевала Снежный ($N 52^{\circ}38.031' E 93^{\circ}08.398'$). Здесь совсем мало снега, повсюду виднеется трава и мох. Открывается потрясающий вид на Араданский хребет. Тур на перевале не обнаружен.

Хорошо просматривается начало спуска в д.р. Малый Казыр-Суг. В эту сторону в перевальный взлет бесснежный, далее совсем небольшая висячая долина, около 500 метров длиной, которая более круто уходит в лесную зону.

Снимаем лыжи, спускаемся по травянисто-каменистому склону в висячую долину. С этой стороны перевальный взлет около 100 метров, угол склона 25 градусов, травянистые кочки, камни, кое-где скальные выходы, но путь вниз находится без проблем.

Оказываемся в русле ручья, стекающего с перевала и в данный момент замерзшего. Надеваем лыжи, доходим до границы зоны леса.

Основная сложность пер. Снежный – спуск из висячей долины в лесной зоне в долину реки Малый Казыр-Суг. Мы начинаем спускаться по руслу ручья. Склон становится круче, до 45 градусов. Спуск на лыжах небезопасен, снег покрыт очень толстой обледенелой коркой, на которой они почти не управляют. Повсюду кусты и камни, что еще больше его затрудняет.

Снимаем лыжи, идем пешком, пробивая ногой снежную корку и создавая ступени. Такая тропежка глубиной около 30-50 см. Очень быстро путь по руслу преграждает ледопад в русле. Уходим влево по ходу в соседний распадок и спускаемся по нему. Здесь нет ручья, потому растут деревья и во множестве кусты. Иногда нужно перелезть упавшие стволы. Заниматься этим всем с торчащими из рюкзака лыжами более чем неудобно. Угол склона около 30 градусов. Наконец в 12.00 спускаемся в долину притока р. Малый Казыр-Суг. Становимся здесь на обед ($N 52^{\circ}37.334' E 93^{\circ}07.808'$), высота 1420 м. Обед совмещаем с ремонтными работами – во время спуска сломано две палки.

В 12.30 продолжаем путь по этой долине притока вниз, на запад, в сторону р. Малый Казыр-Суг. Довольно круто падающая долина плохо проходима из-за множества лавинных выносов и лесоповалов. К этим неприятностям добавляется раскисший снег и подлип, поскольку солнце поднялось уже высоко. Однако здесь уже возможно идти на лыжах – и это наилучшее решение при раскисшем снеге. Пробираемся по долине, иногда переходя с одного берега на другой, чтобы обойти завалы

В 13.20 достигаем д.р. Малый Казыр-Суг, подходим к реке и идем вдоль нее орографически правым бортом на юг. Эта долина значительно лучше проходима, нет лесоповалов и лавинных выносов. Река уже вскрылась, кроме того с борта долины в нее впадает множество ручьев.

Подлип по своим масштабам напоминает нечто космическое, максимально осложняя тропежку, которая и без того здесь от 20 до 50 см. Скорость падает до 800 метров в час. Тропим по-очереди без рюкзака.

Проходим несколько километров вверх по долине реки правым бортом, после чего решаем встать на ночевку в 15.00 ($N 52^{\circ}36.747' E 93^{\circ}06.332'$) на высоте 1250 м. С вечера протроплено еще два километра. Верховья долины – амфитеатр остроконечных заснеженных пиков, поражающих воображение.

Дров в долине много.

Весь вечер прикидываем скорость нашего передвижения и возможность взять пик Араданский, при этом, не опоздав на самолет. Перспективы безрадостные – после полудня солнце и раскисший снег значительно усложняют передвижение, делая его в несколько раз медленнее, чем мы планировали. От места ночевки до начала подъема еще несколько километров, а набирать нужно 1200 м. В текущих условиях (без учета даже того факта, что у нас нет зимнего описания вершины) попытка сходить гору за день скорее всего превратится во встречу заката на вершине и долгий и тяжелый спуск ночью. И ладно бы только это – но на следующий день необходимо будет пройти пер. Прогресс и совершить серьезный марш-бросок по д.р. Иосифовка во второй половине дня. Хороший на бумаге план вдребезги разбивается о раскисший снег, подлип и тяжелую тропежку – мы просто не успеем это сделать.

Решаем отказаться от Араданского пика в пользу того, чтобы вовремя выйти с маршрута и успеть на самолет.

Фотоматериалы:



Фото 11.1 Пер. Снежный, вид из д.р. Араданка, фото сделано накануне



Фото 11.2 Вид на ригель и д.р. Араданка с начала безлесной зоны на подъеме на пер. Снежный.



Фото 11.3 Подъем на пер. Снежный со стороны д.р. Араданка после прохождения ригеля в безлесной зоне – начало безлесной зоны.



Фото 11.4 Направление подъема в безлесной зоне к пер. Снежный со стороны д.р. Араданка



Фото 11.5 Подъем в безлесной зоне на пер. Снежный со стороны д.р. Араданка



Фото 11.6 Выход на перевальную седловину пер. Снежный со стороны д.р. Араданка (фото на север)



Фото 11.7 Перевальная седловина пер. Снежный, вид в д.р. Малый Казыр-Суг



Фото 11.8 Группа на пер. Снежный, фото на юг



Фото 11.9 Группа на пер. Снежный, фото на север.



Фото 11.10 Вид с пер. Снежный на спуск в д.р. Малый Казыр-суг.



Фото 11.11 Начало спуска с пер. Снежный в д.р. Малый Казыр-Суг



Фото 11.12 Начало спуска с пер. Снежный в д.р. Малый Казыр-Суг



Фото 11.13 Спуск с пер. Снежный в д.р. Малый Казыр-Суг в безлесной зоне



Фото 11.14 Начало лесной зоны на спуске с пер. Снежный в д.р. Малый Казыр-Суг



Фото 11.15 Спуск с пер. Снежный в д.р. Малый Казыр-Суг в лесной зоне.



Фото 11.17 Спуск вдоль небольшого притока р.Малый Казыр-Суг непосредственно в долину реки.



Фото 11.18 Долина реки Малый Казыр-Суг, фото в сторону Араданского пика (вверх по долине)



Фото 11.19 Пик Араданский (самая высокая гора на фото) из д.р. Малый Казыр-Суг.

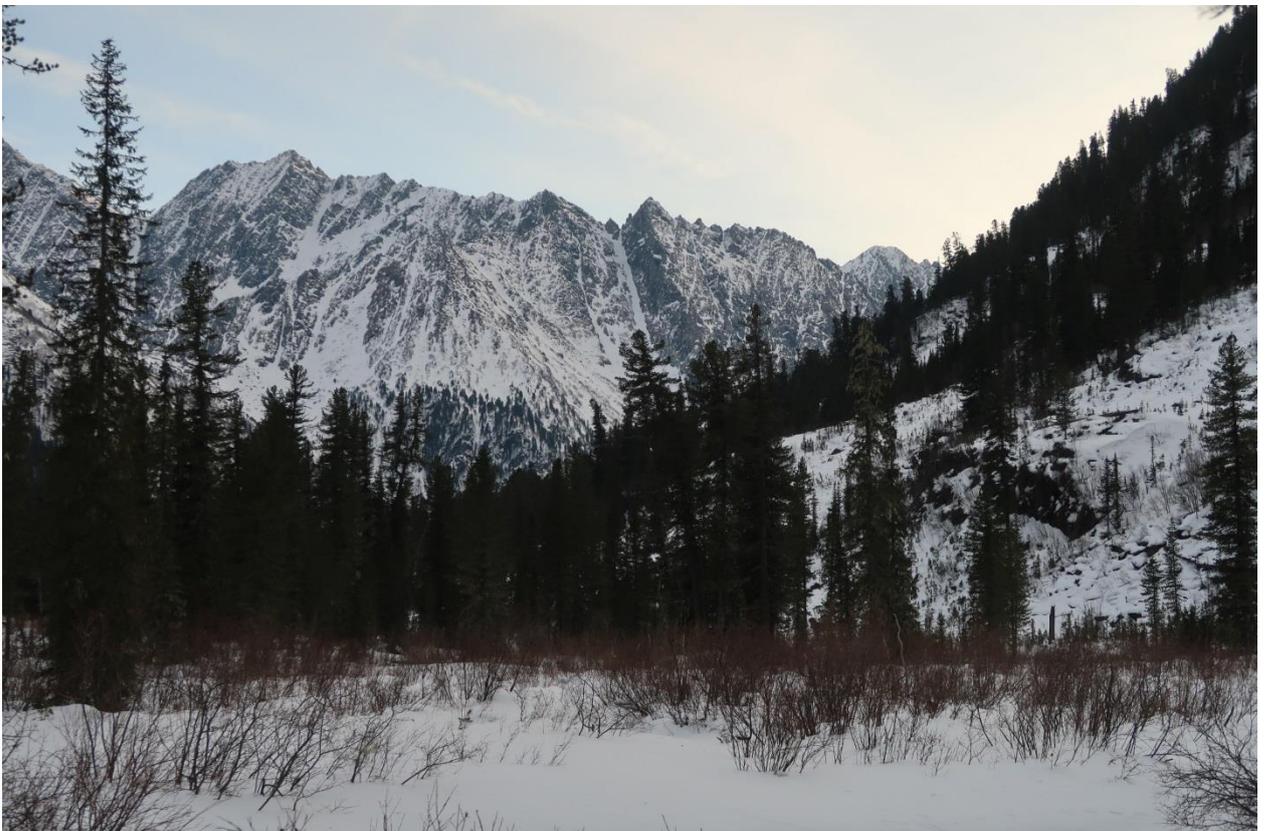


Фото 11.20 Д.р. Малый Казыр-Суг, фото вниз по долине

День 12, Д.р. Малый Казыр-Суг – р. Водопадный – оз. Изумрудная гитара - пер.Прогресс (1А, 2050 м) –д.р. Иосифовка

Подъем в 5.00, выход в 8.20. С утра туман, мокрый снег, видимость около 500 метров. Двигаемся правым бортом долины, сперва по заготовленной лыжне, затем тропим без рюкзаков. Тропешка 50-60 см несмотря на то, что еще холодно после ночи. Здесь просто много снега.

В 10.00 достигаем ручья водопадный, который вытекает из оз. Изумрудная гитара. Ручей очень узкий, крутой, преодолевает на своем пути несколько скальных порогов и в зимнее время представляет собой ледопад. Туман уже прекратился, видимость хорошая. Начинаем подъем правым бортом ручья по лесистому склону. Подъем дается тяжело – склон крутой, до 45 градусов. Здесь очень много снега (тропешка по-прежнему 50-60 сантиметров, не смотря на угол), а так же повсюду кусты, деревья и бурелом. Продвигаемся очень медленно, тропим без рюкзаков. В 12.50 поднялись на 200 метров. Выше склон становится круче. Меняем лыжи на кошки, продолжаем подъем. Нужно найти место, где удобно будет подняться в висячую долину – ближе к ручью становится совсем круто, а влево по ходу просматриваются скальные выходы. Поднимаемся в наиболее подходящем месте в 100 метрах от ручья. Склон здесь до 55 градусов, по-прежнему очень много снега. Тропешка в кошках где-то по пояс в снегу. Кусты неожиданно становятся полезны – на таком крутом склоне можно хвататься их толстые стволы и пробираться выше.

В 14.30 поднялись в висячую долину и вышли на озеро Изумрудная гитара ($N 52^{\circ}34.586' E 93^{\circ}05.880'$) на высоте 1700 м. Итого на 400 метров набора высоты у нас ушло 4 часа.

Озеро замерзло – как и все встреченные нами озера. Опять пошел мокрый снег и видимость ухудшилась – видно до 400-500 метров. Решаем пообедать, а заодно переждать снегопад. Обедаем до 15.00. Видимость улучшается, просматривается подъем на пер. Прогресс. Перевальный взлет начинается прямо от озера.

От озера начинаем подъем почти прямо в направлении перевала, забирая чуть левее по ходу, выискивая более пологие участки. Склон представляет собой смерзшуюся осыпь, от мелкой до крупной, покрытую небольшим слоем снега. Кое-где встречаются скальные плиты – их сложно различить под снегом, но можно узнать по характерным большим и плоским поверхностям. Угол склона внизу 25 градусов, по мере набора высоты достигает 45 градусов. Во множестве встречаются локальные скальные выходы, между которыми нужно находить путь. Подъем очень неприятный, стараемся держаться плотной группой. Камни периодически укатываются из-под ног.

Выше 1900 м склон становится положе, 10-15 градусов. Здесь больше снега и мы спокойно выходим на перевальную седловину ($N 52^{\circ}34.302' E 93^{\circ}06.404'$).

Этот перевал классифицируется зимой как 1А, но он более чем любое другое препятствие на нашем маршруте заслуживает классификации 1Б. Подъем без кошек здесь не то что небезопасен – он попросту невозможен. Смерзшиеся осыпь и конгломерат, а так же множество скальных выходов – визитные карточки западного склона пер. Прогресс зимой.

Поднялись на перевал в 16.20. Тур не обнаружен. Отсюда хорошо просматривается пер. Проходной, с которого мы планировали брать пик Араданский. Есть описания такого прохождения летом, но в зимнее время мы не заметили там какого-либо удобного

маршрута. Подъем от озера Изумрудная Гитара на пер. Проходной в целом аналогичен пер. Прогресс, но короче и может быть чуть положе, а вот на подъеме от перевала к вершине по хребту (такой маршрут описан для летних пеших походов) изобилует скалами и (по крайней мере, издали) очень нам не понравился.

Спуск в долину реки Иосифовка очень приятный и плавный. Снежный склон 10-15 градусов довольно быстро выполаживается и позволяет встать на лыжи прямо на перевале. Правда, мы так не делаем – здесь во многих местах виднеется трава и камни, поэтому решаем немного спуститься в кошках до более пологого участка. Это буквально 10 минут. Затем надеваем лыжи и спускаемся к границе зоны леса, где в 18.00 на высоте 1680 м становимся на ночевку в небольшом скоплении деревьев на правом берегу реки ($N 52^{\circ}34.278' E 93^{\circ}08.208'$). Тропежка на этом участке небольшая – до 30 см. Солнце сегодня было скрыто облаком и снег раскис меньше.

В месте ночевки есть дрова, хотя поскольку это самая граница леса, то деревьев здесь еще мало и приходится пройти за ними до ближайшей рощицы.

Фотоматериалы:



Фото 12.1 Начало движения утром вверх по д.р. Малый Казыр-Суг



Фото 12.2 Ур. Водопадный и начала подъема к оз. Изумрудная Гитара



Фото 12.3 Ручей Водопадный, указано общее направление дальнейшего подъема к оз. Изумрудная Гитара.



Фото 12.4 Подъем из д.р. Малый Казыр-Суг к оз. Изумрудная гитара. Подход к месту смены лыж на кошки.



Фото 12.5 Подъем из д.р. Малый Казыр-Суг к оз. Изумрудная Гитара. Движение в кошках.



*Фото 12.6 Преодоление участка кустов в кошках на последнем участке подъема в
висячую долину с оз. Изумрудная Гитара.*



Фото 12.7 Фото от начала висячей долины с оз. Изумрудная Гитара на пик Араданский и прилегающие перевалы.



Фото 12.8 Пер. Прогресс от оз. Изумрудная Гитара. Указана схема подъема группы. В верхней пологой части перевала (не видна на фото) – не представляющий сложности траверс к седловине.



Фото 12.9 Начало подъема в кошках от оз. Изумрудная Гитара на пер. Прогресс. Фото в сторону д.р. Малый Казыр-Суг

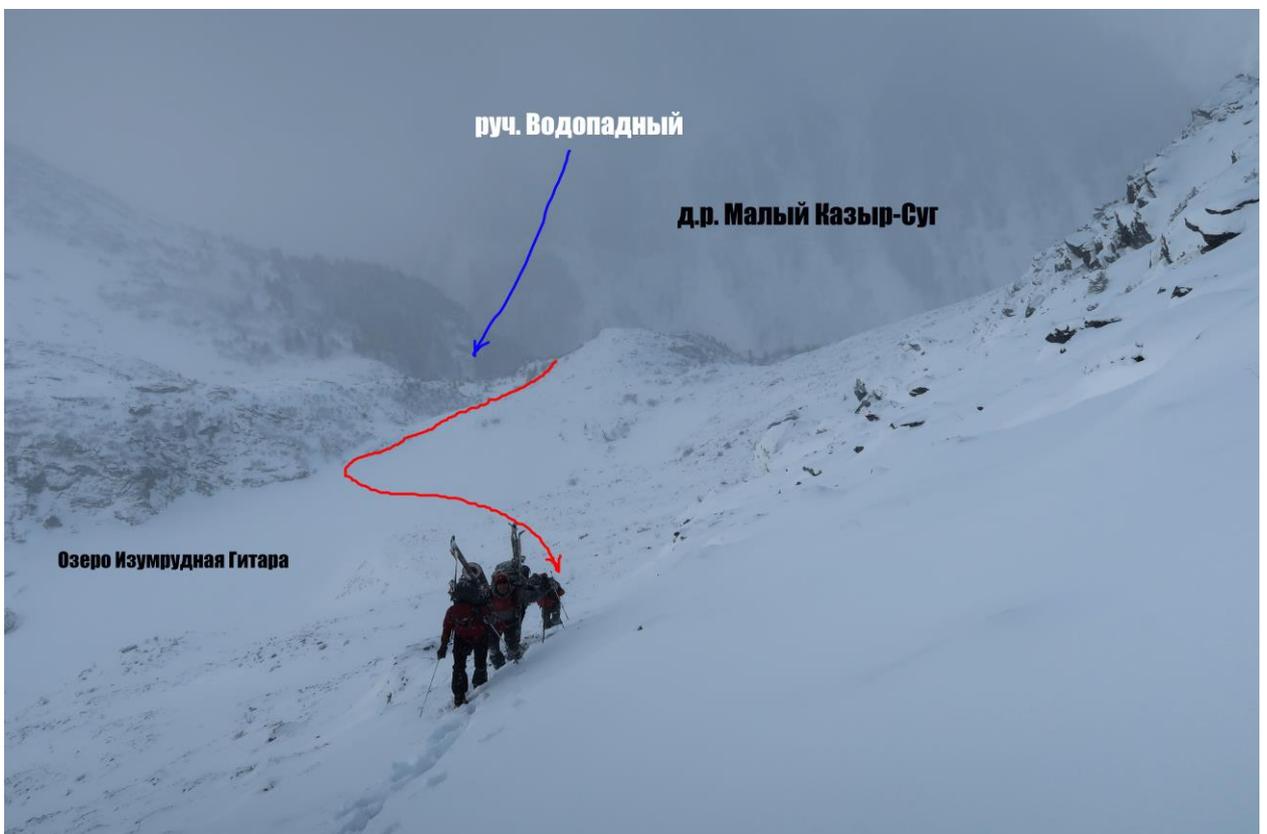


Фото 12.10 Подъем на пер. Прогресс от оз. Изумрудная Гитара. Указано направление подъема от озера.



Фото 12.11 Группа поднимается на пер. Прогресс, середина подъема. На фоне слева направа: пер. Проходной, пик Араданский, пер. Поднебесный.

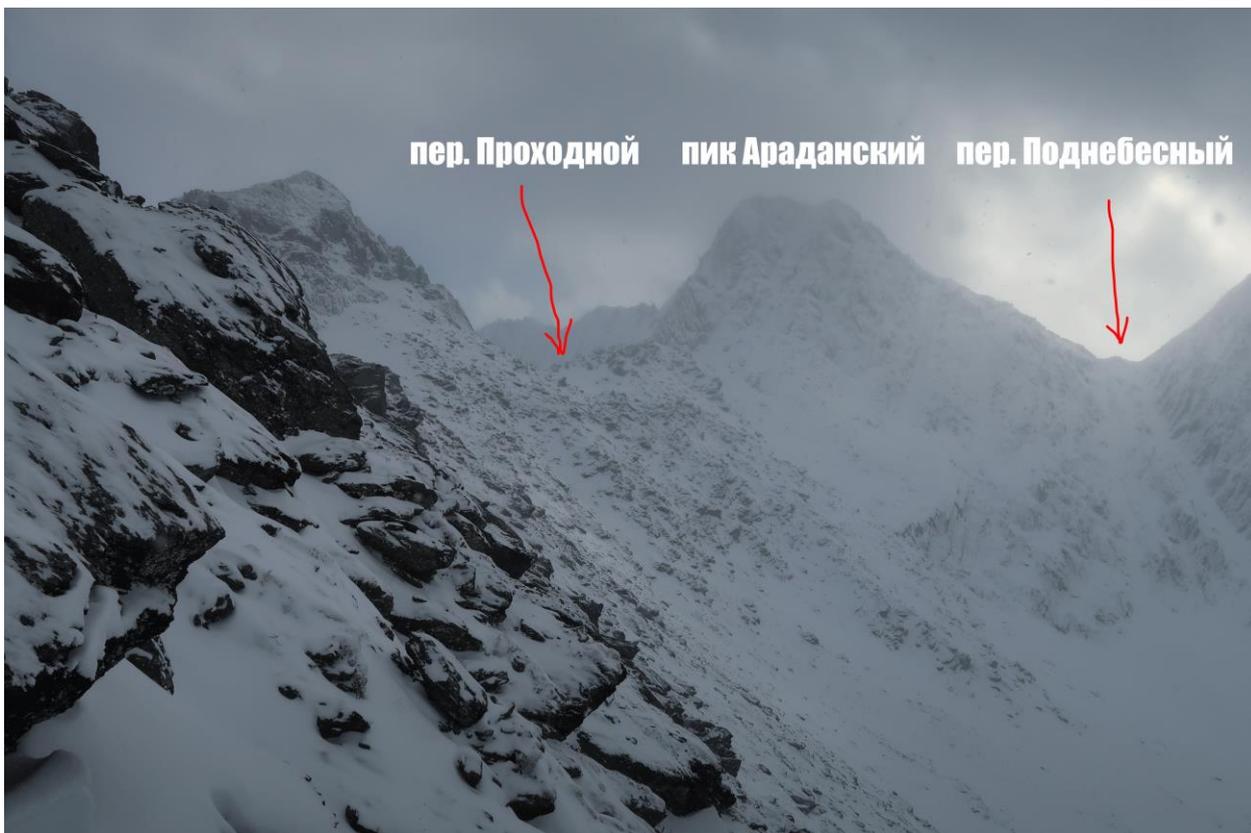


Фото 12.12 Пик Араданский, пер. Проходной и пер. Поднебесный с перевального взлета пер. Прогресс



Фото 12.13 Верхняя треть перевального взлета пер. Прогресс со стороны д.р. Малый Казыр-Суг. Указано направление движения от оз. Изумрудная Гитара.

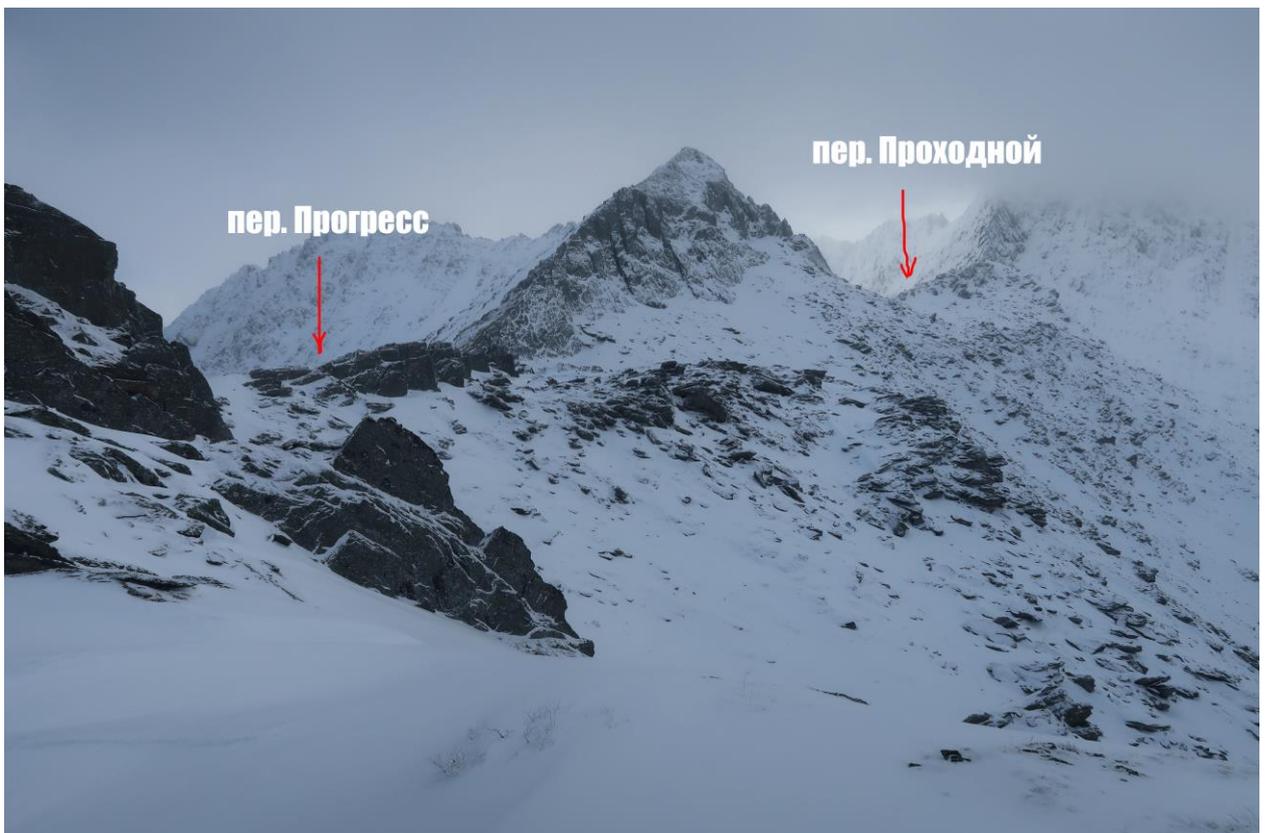


Фото 12.14 Перевальная седловина пер. Прогресс, вид на седловину пер. Проходной. Пик Араданский в тумане.



Фото 12.15 Группа на пер. Прогресс. Фото в сторону Араданского пика (в тумане)



Фото 12.16 Начало спуска с пер. Прогресс в д.р. Иосифовка



Фото 12.17 Спуск с пер. Прогресс в д.р. Иосифовка. Безлесная зона. Указано направление движения.



Фото 12.18 Спуск с пер. Прогресс в д.р. Иософовка. Фото в сторону д.р. Иосифовка.

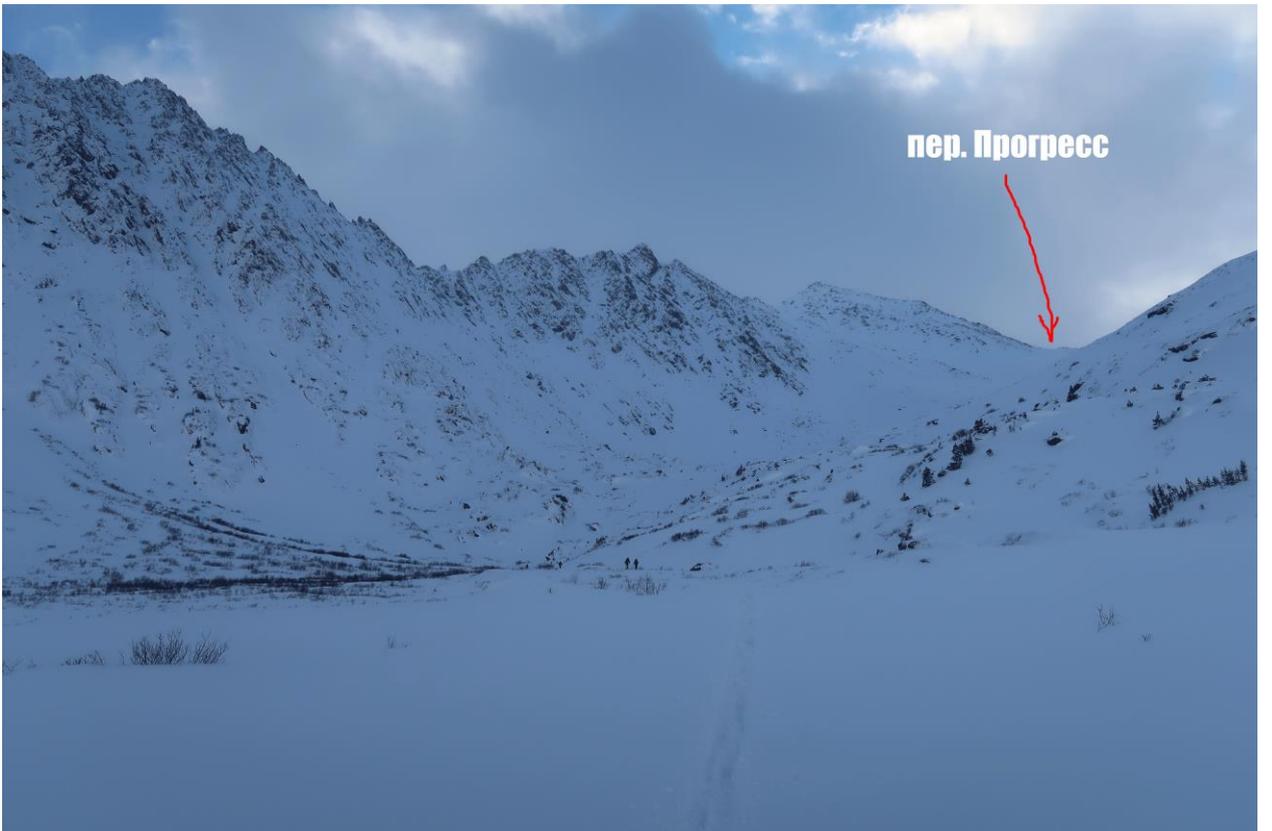


Фото 12.19 Вид на пер. Прогресс со спуска в д.р. Иосифовка

День 13 Спуск по д.р. Иосифовка до высоты 1103 м

Для того, чтобы покинуть окрестности Араданского хребта и добраться во пос. Арадан у нас остается два дня. Поэтому дежурный встает в 4.00, а общий подъем – в 5.20. Сегодня нужно идти очень много – и мы готовы к этому.

Выходим в 7.45. Начинаем спуск по д.р. Иосифовка. Двигаемся сперва левым бортом долины, но затем приходится несколько раз переходить замерзшую реку туда-обратно, обходя многочисленные скальные сужения. Стоит отметить, что ни в одном из изученных нами отчетов они не упомянуты – а зря, таких «каньончиков» в верховьях Иосифовки достаточно много и они ощутимо замедляют движение. Приходится аккуратно спускаться по наклонному руслу, временами по бортам. Угол склона здесь временами до 10-15 градусов, но в целому спуск не представляет сложности.

Река покрыта льдом и снегом. Иногда встречаются глубокие, издали заметные ямы-попыньи, однако они без проблем обходятся рядом.

В 11.00 минуем последнее скальное сужение и выходим на более пологую часть на высоте 1510 м. Здесь сперва проходим большую поляну ($N 52^{\circ}34.147' E 93^{\circ}09.110'$). Продолжаем двигаться вдоль русла, правым берегом реки. Вскоре после поляны нас поджидает обширный горельник. Солнце уже высоко, снег снова стал очень рыхлым и липким, передвижение по открытому солнечным лучам горельнику крайне затруднительно. Тропежка до 90 см, иногда можно провалиться и глубже.

Проходим горельник, вновь углубляемся в лесную зону. Здесь снег раскис не так сильно, а еще река полностью покрыта льдом и можно идти прямо по ней – это быстрее, чем тропить в лесу на берегу. Проходим еще немного и в 12.10 становимся на обед на русле. Обедаем до 12.30.

На местных картах вскоре после горельника на левом борте долины нарисован домик и подписано «Кордон» (см. приложенную схему). Никакой информации об этом месте мы до старта найти не смогли. В начале маршрута на кордоне «Тушканчик» нам подтвердили, что действительно когда-то давно там была база спасателей или лесников – некий аналог «Тушканчика». Однако он сгорел несколько лет назад и теперь заброшен, а подъезда к этому месту и не было никогда – люди ехали на снегоходах по дороге в низовьях р. Иосифовка, после чего шли пешком достаточно долго. Восстанавливать «Кордон» никто не собирается.

Мы просмотрели это место от горельника (здесь кое-где встречаются холмики и можно хорошо просмотреть левый берег реки), однако не увидели даже остатков каких-либо зданий.

После обеда продолжили движение по руслу реки. Временами обходим по берегу завалы и проталины, но в целом по замерзшей реке передвигаться очень удобно. Тропежка весь день около 40 см.

Без особых приключений доходим в 18.20 до места, где в карте на левом берегу реки начинается дорога. Дороги здесь нет, и через 500 метров она все еще не появилась. Смеркается, становимся на ночевку ($N 52^{\circ}30.585' E 93^{\circ}14.901'$).

Из-за обилия тропежки, каньонов на реке и горельника этот день вышел достаточно тяжелым, однако мы прошли достаточно много, чтобы завтра успеть добраться до пос. Арадан даже если дорога не появится.

С дровами проблем нет – повсюду сушины. Воду берем из проталины в реке. Съедаем значительное количество пищи, чтобы восстановить силы.

Фотоматериалы:



Фото 13.1 Утро, начало спуска по р. Иосифовка в лесной зоне



Фото 13.2 Спуск по р. Иосифовка. Начинаются каньоны.



Фото 13.3 Каньоны на р. Иосифовка



Фото 13.4 Каньоны на р. Иосифовка



Фото 13.5 Поляны вдоль р. Иосифовка, фото вниз по долине.



Фото 13.6 Поляны вдоль р. Иосифовка. Фото вверх по долине, в сторону пер. Прогресс



Фото 13.7 Каньон в д.р. Иосифовка, ниже полян



Фото 13.8 Сгоревший лес, д.р. Иосифовка, фото вниз по долине



Фото 13.9 Движение по замерзшей реке Иосифовка

День 14 д.р. Иосифовка – пос. Арадан

Подъем дежурных в 5.00, общий подъем в 6.00, выход группы в 8.00.

Начинаем движение сперва по реке, затем левым берегом долины. И уже через 500 метров начинает появляться что-то похожее на дорогу ($N 52^{\circ}29.813' E 93^{\circ}16.204'$) – сперва это напоминает широкую тропу, а через некоторое время превращается в крупную дорогу, достаточную для того, чтобы здесь проехал снегоход – и снегоходные следы появляются! В 10.00 решаем пообедать, потому как по «буранке» ехать вниз по долине очень быстро и очевидно, что через час-полтора мы достигнем трассы, а обедать на трассе по пути в пос. Арадан нам не хочется.

В 12.00 бодро скатываемся по «буранке» - наконец-то что-то легкое в нашем походе! Оказываемся на трассе возле впадения р. Иосифовка в р. Ус.

Дальше скучная часть. Упаковываем лыжи в рюкзаки, еще немножко перекусываем личным запасами – и в 12.20 выходим по дороге в пос. Арадан.

Абсолютно не совру, если скажу, что на протяжении нескольких часов путешествия по шоссе с нами не случилось совершенно ничего интересно. Здесь даже машины ездят от 3 до 7 штук в час (мы считали). Однако мы вынуждены пойти на этот перегон, чтобы добрать необходимый километраж для третьей категории – район достаточно компактный и при богатой технической части, километраж получается «впритык».

В 16.30 достигаем поселка Арадан. Здесь нас уже ждет трансферная машина. Грузимся в нее и отправляемся навстречу цивилизации и огромному количеству пищи.

После напряженного двухнедельного «марафона» Ергаки-Арадан кушать хочется очень сильно.

На самом деле, конечно, мы доехали до пос. Арадан на машине, на которую сели, как только вышли из д.р. Иосифовка. Ехать оттуда до поселка минут 30. Но кто-нибудь вообще дочитает досюда? ☺

Фотоматериалы:



Фото 14.1 Движение по р. Иосифовка



Фото 14.2 Выход на трассу, перекус



Фото 14.3 Финиш в пос. Арадан

Заключительная часть

1. Потенциально опасные участки (препятствия, явления) на маршруте

Первое, о чем стоит упомянуть здесь – это лавинная опасность. Нам повезло, и за несколько недель до нашего похода не шел снег, да и в процессе была только парочка небольших снегопадов. Таким образом, количество снега в районе оказалось ощутимо меньше, чем обычно бывает в это время. И все равно мы постоянно передвигались со включенными биперами – снега много, очень много. Особенно стоит обратить внимание на этот момент в свете специфики района. Здесь хорошо провести лыжный поход с большой технической частью – но снега на склонах лежит много, нужно это учитывать.

Кроме того, можно встретить завалы снега в местах, где в другом районе об этом даже не задумаешься – в руслах ручьев, оврагах в лесу, по бортам рек. Создается впечатление о возможности схода здесь «микрولавин», отчего так же хочется постоянно иметь при себе включенный бипер.

Местные жители неоднократно предупреждали нас о медведях-шатунах, однако ни один нам не встретился. Тем не менее, учитывая поистине огромное количество предупреждений о медведях – похоже, они там действительно встречаются.

Необходимо понимать, что из-за сложной тропежки скорость передвижения группы будет сильно снижена. В самые неприятные моменты в районе Араданского хребты мы проходили 800 метров за час. Стоит взять с собой много сильных людей, а так же грамотно построить маршрут, чтобы не оказаться без еды в нескольких днях тропежки от трассы – быстрый уход не по своей лыжне зачастую будет невозможен.

2. Перечень наиболее интересных природных, исторических и других объектов на маршруте

В первую очередь стоит отметить долину реки Левый Тагиш. Это самое сердце хребта Ергаки и с бортов этой долины открываются потрясающие виды на окружающие вершины и причудливые скалы. Передвижение по долине не представляет серьезных сложностей для лыжника – здесь нет буреломов или каньонов. Дров достаточно, несмотря на популярность места. При планировании маршрута в хребте Ергаки обязательно стоит посетить Левый Тайгиш и сходить отсюда что-нибудь из местных достопримечательностей – скалы Парабола, вершину Зуб Дракона, посетить озеро Горных Духов или может быть сходить какой-нибудь альпинистский скальный маршрут.

Отдельно хочется порекомендовать вершину Зуб Дракона – оказалось, что в зимнее время она вполне успешно ходится за день в радиальном формате. Сверху открывается незабываемый вид. Подъем на вершину не будет однообразным – здесь туристу бросит вызов не только тропежка, но и некоторое количество бурелома, фирн, скальные плиты. Лыжи логично оставлять на границе зоны леса и далее идти в кошках – выше кататься негде.

Район Араданского хребта является более дикой местностью и представляет интерес отсутствием зимних описаний на множество препятствий. Можно сходить что-нибудь интересное и составить такие описания – как это сделали мы. Нам не удалось сходить пик Араданский, но возможно кто-нибудь другой все же поднимется на него в

формате лыжного маршрута. Представляется логичным идти гору в радиальном формате, но не из д.р. Малый Казыр-Суг, как это планировали мы, а от оз. Изумрудная гитара.

3. Дополнительные сведения о походе. Географическая и климатическая характеристика района похода.

Хребты Ергаки и Араданский расположены в Западном Саяне.

Отдельные горные пики хребта Ергаки имеют причудливые очертания и собственные имена: Звёздный (наивысшая вершина Ергаков), Зуб Дракона, Птица, Парабола, Молодёжный, Зеркальный и др. Неповторимость Ергакам придают множество озёр, как правило карстовых, ледникового происхождения. Наиболее известны: Буйбинские озёра (Радужное, Каровое, Светлое), Мраморное (Тушканчик), Золотарное, Горных Духов. Наиболее крупные озёра — Большое Буйбинское, Большое Безрыбное и Светлое.

Климат континентальный, зимой выпадает много снега. Лавиноопасно. Температура в нашем случае (февраль-март) в первой половине маршрута днем была около -15, ночью в районе -25. Во второй половине стало теплее, днем плюсовая температура, ночью в районе -15.

Стоит отметить, что в ряде зимних отчетов встречаются другие цифры – в это время попадается -25 днем и -35 ночью.

Реки в феврале-марте почти целиком замерзшие и передвижение по ним возможно. Однако, кое-где уже встречаются полыньи и текущие ручейки.

Хорошо показала себя тактика частичного приготовления пищи на горелках. То есть, вода кипятится на горелках, после чего туда помещается пища и варится путем установки котла на печку. Печку топят утром и вечером. Таким образом, не нужно заготавливать отдельно дрова для костра и сидеть на улице. Кушать можно прямо в спальнике, это гораздо комфортнее. Кроме того, это экономит время – дров на вечернюю и утреннюю печку требуется заготовить гораздо меньше, чем на такую же печку и еще костер для еды.

4. Список снаряжения группы

Общее групповое снаряжение

- Шатер (1 шт)
- Печка складная (1 шт)
- Пила (1 шт)
- Топор (1 шт)
- Газовая горелка (2 шт)
- Лавинные листы (2 шт)
- Лавинные лопаты (2 шт)
- Лавинный щуп (3 шт)
- Спутниковый телефон + аккумуляторы (1 шт)
- Аптечка (1 шт)
- Ремнабор (1 шт)
- Навигатор + бумажные карты + аккумуляторы
- Фотоаппарат (1 шт)
- Мешок для дров (1 шт)

-Сметка для обуви (1 шт)

-Котлы (2 шт)

5. Материалы, использовавшиеся для подготовки к походу

Отчет о лыжном походе 5 к.с. по Западному Саяну, ТК «Романтик», Одесса, руководитель Измestьев А.А, 2011 год.: <http://romantik.odessa.ua/reports/sayan.html#p27>

«Прогулка по Арадану», некатегорийный пеший маршрут, 2018 год: <http://egiki.ru/viewtopic.php?t=8379>

Отчет о лыжном походе 3к.с. по хр. Ергаки, Западный Саян (2007 г), руководитель Зайцев А.: <http://tkmgtu.ru/otchety/71-lyzhnye-pokhody/sibir/zapadnyj-sayan/1041-otchet-o-lyzhnom-pokhode-3ks-po-khr-ergaki-zapadnyj-sayan-26-fevralya-10-marta-2007>

Отчет о горном походе 2 к.с. в районе хребта Араданский, 2004 г., руководитель Шишкин С.: <http://shandl.ru/index.php/gornye-pokhody/aradan/91-aradan-2004>

Отчет о пешеходном походе II категории сложности в районе Западного Саяна (хребты Арадан и Ергаки), руководитель Кайгородцева А.И., 2008 г.: <http://www.activeclub.com.ua/modules.php?name=Pages&pa=showpage&pid=10722>

Отчет о лыжном путешествии в районе Араданского хребта в марте 2018 года: <http://egiki.ru/viewtopic.php?t=7887>

Отчет о лыжном походе четвертой к.с. по Западному Саяну, совершенном с 23 февраля по 10 марта 2002 года, руководитель Пиманов О.В., Абакан: <http://www.tourism.ru/docs/report/ski/4/5/282/>

Отчет о лыжном походе 1 к.с. по Араданскому хребту Западный Саян, совершенном с 23.02.- 01.03. 2014: <https://zeltyrklyb.livejournal.com/16206.html>

Отчет о лыжном туристском путешествии 2 к.с. элементами 3 к.с. совершенном в период с 29 января по 21 февраля 2009 г. по Западному Саяну в районе хребта Ергаки, руководитель Корженевский С.А.: <https://ergaki.krasu.ru/tale10/ergaki2009-3ks-korzhenevsky.pdf>

Арадан 1989, летний маршрут: <http://egiki.ru/viewtopic.php?t=5540>

6. Итоги, выводы, рекомендации

Район Ергаки и Араданского хребта – отличное место для лыжных маршрутов. Это сложный район, предлагающий туристу тяжелую тропежку, но вознаграждающий его замечательными видами с вершин и перевалов. Причудливые скалы хребта Ергаки характерны исключительно для этого места и действительно стоят того, чтобы туда сходить.

Поход в этих местах – это в первую очередь приключение. В Араданском хребте по-прежнему остается множество перевалов без зимних описаний (а иногда и вообще без описаний, неясно кем и когда категорированных) и путешествие там привлекает своей неизвестностью. Для того, чтобы это не сказывалось на безопасности маршрута, стоит собирать группу из достаточно подготовленных людей, у которых не вызывает проблем передвижение в кошках, смена лыж на кошки в неудобных для этого местах и подобные вещи.

Рекомендуем в обязательном порядке иметь в личном снаряжении каждого участника бипер.

Район Ергаки-Арадан станет запоминающимся зимним приключением для сильных лыжников и кошмарным снежным проклятием для слабой группы. Необходимо брать людей с очень хорошей физической подготовкой, чтобы не завязнуть в снегах и не потерпеть поражение.

Гармоничнее всего здесь смотрится поход 3 к.с., потому как район очень компактный. Даже для того, чтобы набрать нужный километраж для «тройки» за 14 дней нам пришлось выходить по шоссе. Здесь негде набрать «легкие километры». Поэтому более сложный поход (4 или 5 к.с.) конечно можно сделать, к примеру, захватив район Метгул-тайги. Однако это будет соответственно дольше и тяжелее. В таком случае стоит подумать насчет организации дневки, возможно на той же базе «Тушканчик», чтобы люди могли хотя бы немного отдохнуть.

Мы делали ставку на прохождение маршрута без провешивания перил, однако можно использовать другую стратегию, набрать побольше снаряжения и пройти какие-нибудь интересные технические препятствия. Это было бы хорошим опытом работы в зимних условиях на скальном рельефе.

Вообще, создается впечатление, что хорошей тренировкой для какого-нибудь альпклуба было бы зимнее путешествие в район Ергаки в формате захода за несколько дней в д.р. Левый Тайгиш на лыжах, нескольких технических радиалок на скалистые вершины и такого же выхода. Впрочем, наверняка местные альпинисты уже давно так делают.