

Отчет

о горном туристском походе
первой категории сложности
по **Хибинам** (Мурманская область),
совершенном группой туристско-краеведческого клуба

«Лесной КОТ» 🐾

Ивановского областного Центра развития дополнительного
образования детей

в период с 20 по 28 июля 2019 года

Маршрутная книжка № 8/2019

Руководитель группы:

Климашов И.Ю.

Адрес: Иваново, Ленинградская, 2.

E-mail: klimashoff@mail.ru

Маршрутно-квалификационная комиссия Ивановского областного Центра развития дополнительного образования детей рассмотрела отчёт и считает, что поход может быть зачтен всем участникам и руководителю первой категории сложности

Отчёт использовать в библиотеке МКК ГБУДО ИОЦРДОД



Иваново
2019

Оглавление

Справочные сведения о походе	3 стр.
Характеристика района и маршрута похода	5
График движения	7
Высотный график похода	9
Техническое описание	10
Картографический материал.....	25
Материальное оснащение группы	27
Выводы и рекомендации	28
Рекомендуемая литература и сайты.....	29
Исследовательско-познавательная работа на маршруте	29
Приложение: Записки, снятые с перевалов	33
Рецензия на отчёт члена МКК ГБУДО ИОЦРДОД	35

Справочные сведения о походе

Проводящая организация: туристско-краеведческий клуб «Лесной КОТ» Ивановского областного Центра развития дополнительного образования детей (ГБУДО ИОЦРДОД), 153003, Иваново, ул. Ленинградская, 2.

Район проведения похода: Хибин (Мурманская область).

Вид туризма: горный.

Категория сложности: первая.

Протяженность активной части: 115 км.

Продолжительность: общая 9 дней, ходовых дней: 7.

Сроки проведения: 20-28 июля 2019 г.

Маршрут: Иваново-Москва-Имандра – р. Маннепахк - пер.Сев.Чорргор(1А, 1010м) - р.Кунийок – пер. Умбозерский(н/к, 527м) – р.Каскаснюйок - пер.Сев.Рисчорр(1А, 900м) - р.Кунийок - пер. Южн.Чорргор(н/к, 850м) – р.Меридиональный - пер. Зап.Арсеньева(1А, 1000м) – р.Мал.Белая – пер.Ущелье Рамзая(н/к, 770м) - оз.Мал.Вудъявр – Кировск–Апатиты-Москва-Иваново.

Заявочные документы были рассмотрены МКК ГБУДО ИОЦРДОД. Маршрутная книжка № 8/2019.

Отчёт направлен на хранение в библиотеку МКК Ивановского областного Центра развития дополнительного образования детей. В походе участниками отснят видеофильм «Хибинское лето» (продолжительность 3'12") с которым можно ознакомиться на странице турклуба «Лесной КОТ» «ВКонтакте».

Состав группы

	Ф.И.О	Год рожд.	Место работы, учёбы.	Туристская подготовка	Обязанности в группе
1	Климашов Илья Юрьевич	1960	ГБУДО ИОЦРДОД, ПДО	III к/с-Г-Р, III к/с-П-Р	Руководитель
2	Сидорова Ирина Анатольевна	1965	ГБУДО ИОЦРДОД, пе- дагог-организатор	III к/с-П-У II к/с-П-Р	Зам. руководи- теля, медик
3	Афанасьев Алексей Владимирович	1998	ИГСХА, 3 курс	II к/с-П-У	Зам. руководи- теля
4	Успенский Дмитрий	2004	СОШ №39, 9 кл	I к/с-П-У	Отв. за питание
5	Пурусов Даниил	2003	СОШ № 2 г.Кохма, 9 кл	I к/с-П-У	Видеооператор
6	Кузнецов Дмитрий	2005	СОШ №39, 8 кл.	I к/с-П-У	Отв. за дневник
7	Кольцова Дарина	2005	Лицей № 22, 8 кл.	I к/с-П-У	Санитар
8	Мишин Иван	2006	Лицей № 22, 7 кл.	2 с/с-П-У	Ремонтник
9	Яруев Глеб	2007	Лицей № 21, 6 кл.	I к/с-П-У	Фотограф

Общая фотография группы
на перевале Северный Чорргор
(слева направо)
А.В. Афанасьев, Г.Яруев,
Д.Кузнецов, И.Мишин,
Д.Кольцова, Д.Пурусов,
Д.Успенский, И.А.Сидорова,
И.Ю.Климашов.
21.07.2019.



Заявленный в поход И.Лукашов, не смог принять в нём участие, из-за назначенной ему операции на кисти руки.

Определяющие локальные препятствия:

Вид препятствия	Название	Категория трудности	Характеристика препятствия	Дата прохождения
Перевал	Северный Чорргор	1А	1010 м, сн.–ос.	21.07.2019г
Перевал	Умбозерский	н/к	527м, тропа	22.07.2019г
Перевал	Северный Рисчорр	1А	900 м, сн.–ос.	22.07.2019г
Перевал	Южный Чорргор	н/к	850 м, сн.–ос.	24.07.2019г
Перевал	Западный Арсеньева	1А	1000 м, сн.–ос.	25.07.2019г
Перевал	Ущелье Рамзая	н/к	770 м, сн.–ос.	26.07.2019г

Оценка категории сложности маршрута проводилась в соответствии с нижеприведенными таблицами и пунктами действующего «Регламента по спортивному туризму. Туристско-спортивные мероприятия, связанные с прохождением туристских маршрутов» (2008г.) :

Таблица 2. Параметры маршрутов (выдержки)

Маршруты по видам туризма	Категории сложности маршрутов					
	1	2	3	4	5	6
	Продолжительность маршрута в днях (не менее)					
	6	8	10	13	16	20
Протяженность маршрута в км (не менее):						
Горные	100	120	140	150	160	160

п. 2.3. Маршруты горные.

Категория сложности горных туристских маршрутов определяется тремя показателями: категорией трудности ЛП (перевалов, вершин) и ПП (траверсов), их количеством и протяженностью маршрута. Под понятием «перевал» в горном туризме понимается место пересечения хребта или его отрога из одной долины в другую.

При оценке категории сложности маршрута принимаются во внимание дополнительные требования к планированию маршрута - наличие не менее двух определяющих препятствий в линейной части маршрута (п.1.10 Раздела 2 Регламента).(...)

Таблица 3. Таблица минимального количества препятствий ЛП (ПП) горного маршрута (выдержки)

Категория сложности маршрута	Минимальное количество категорийных ЛП (ПП)						
	Всего	В том числе категорий трудности					
		1А	1Б	2А	2Б	3А	3Б
1 к.с.	2	2	-	-	-	-	-

Категорирование горных маршрутов в районах среднегорья производится на основании Перечня перевалов среднегорья. При этом опыт горных маршрутов в среднегорье участникам и руководителю засчитывается.

Т.е. в соответствии с требованиями «Регламента...» линейная часть представленного маршрута включала два (2) определяющих ЛП – перевалы 1А к/с (Сев.Чорргор и Зап.Арсеньева) плюс пройденный в кольцевой части маршрута один (1) перевал 1А к/с (Сев.Рисчорр). Сложность перевалов определялась по «Перечню перевалов среднегорья. 2005-2008гг.» Протяженность участков пути измерялась курвиметром по карте масштаба 1:100000, с умножением на коэффициент (поправку на обобщение длины) 1,2.

Маршрут по протяженности, продолжительности, количеству и сложности ЛП (перевалов) соответствует горному маршруту первой категории сложности.

Характеристика района и маршрута похода

Хибинские тундры - компактный горный массив (45*45 км), в центре Кольского полуострова (Мурманская область), расположенный между двумя крупнейшими озерами - Имандра и Умбозеро, в 150 км к северу от Полярного круга. Географические координаты: 67°44'05" с. ш. 33°43'34" в. д. Это самый высокий горный массив на Кольском полуострове, в переводе с саамского означающий "плоскогорье". Высота наивысшей точки Хибин – горы Юдычвумчорр - составляет 1200 метров над уровнем моря.

Хибины по форме напоминают подкову, открытую на восток. Характерный рельеф – плоские высокие плато, покрытые каменными россыпями. Плато рассечены системой глубоких долин, по дну которых текут речки и ручьи.

Растительность Хибин изменяется с высотой. Подножье и склоны гор до высоты 350-400 метров заняты хвойными лесами – сосняками, ельниками, нередко с примесью березы. Затем располагается березовое криволесье, которое поднимается до высоты 500 метров. Выше зоны криволесья – тундра, почти сплошь покрытая кустарниками и разнообразными лишайниками. Еще выше по склонам растительный покров разреживается, и все чаще начинают попадаться голые участки каменистых россыпей. Вершины гор почти лишены растительности; на скалах и россыпях местами встречаются лишайники.

Грибной сезон начинается в конце июля и продолжается до сентября. В зависимости от погоды к началу-середине августа вызревает черника и голубика, чуть позже ее - брусника и морошка.

Климат Хибин арктически-умеренный: продолжительная снежная зима и короткое прохладное лето. Однако климат немного теплее других северных и заполярных районов страны из-за влияния теплого течения Гольфстрим, омывающего Кольский полуостров с севера. Полярное лето длится 2,5-3 месяца: с середины июня по конец августа. Период белых ночей составляет 51 день, с 1 по 31 мая и с 13 июля по 13 августа.

Животный мир представлен лосями, мелкими хищниками, лесными и водоплавающими птицами. Мы наблюдали леммингов и ласку. Есть медведи. В озерах водится форель, щука, хариус, сиг.

Как и всякий горно-таежный район, Хибины характеризуются препятствиями, обычными для горных путешествий (разнокалиберные осыпи, разрушенные скалы, снег, фирн), а также чисто пешеходными (таежный лес и подлесок, болота, переправы). Перевалы Хибин можно разделить на два типа. Первый - тектонические трещины и разломы, с зачастую высокими отвесными стенами. Перевалы второго типа имеют широкие седловины, пологие очертания склонов, они образовались благодаря работе ледников.

Наиболее благоприятное время для совершения пешеходных походов по Хибинам – конец июля-первая половина августа – сравнительно тепло, мало комаров, время грибов и ягод. В июне, в долинах ещё может лежать снег, много комаров. В конце августа могут быть заморозки, часты дожди.

Идея похода. Маршрут задумывался исходя из возможностей группы. Половину группы составляли учащиеся среднего звена школы возраста 12-13 лет. Но практически все имели опыт пешеходных походов 1 к/с. Более технически сложным походом для этого возраста мог быть только горный поход 1 к/с. Поэтому, маршрут был построен следующим образом. Переход в первый день с «полной выкладкой» по удобной, пологой тропе до первого лагеря. На второй день – короткий переход с подъёмом по пологой части перевала Северный Чорргор(1А) и спуском по крутой (определяющей) части. Чтобы не «ломать спины», часть маршрута, включающего 2 перевала из 6-ти, сделали налегке - кольцевой. Во время прохождения кольца в лагере оставался один из зам. руководителя - А.В.Афанасьев. Длинный световой день позволил пройти это кольцо протяженностью 33 км за один день. Потом – днёвка.

Далее, после достаточной адаптации участников и «подъедания» продуктов, линейный четырёхдневный маршрут, с прохождением ещё трёх перевалов – Южный Чор-

г. Кировск (н/к), Западный Арсеньева(1А), Рамзая(н/к), с завершением в г. Кировске похода. Подобная стратегия маршрута в походе себя оправдала. Маршрут был пройден без изменений в заявленные сроки.

Подъезды к Хибинам достаточно удобны. Вдоль западного подножия Хибин проложена железная дорога Санкт-Петербург – Мурманск, по которой ходят поезда из Москвы, Петербурга, Вологды, Адлера. Станция Имандра расположена у подножия гор. Крупная станция Апатиты связана автобусным сообщением с г. Кировск.

Поисково-спасательная служба в Хибинах налажена хорошо. В Кировске базируется Мурманский поисково-спасательный отряд. Адрес: 184230, Кировск, ул. Сов.Конституции, 3, тел. (81531)58895 (круглосуточно), м.т. 8-911-364-89-39. По современным требованиям группа прошла электронную регистрацию в ЦУКС МЧС Мурманской области по e-mail: emercom@51.mchs.gov.ru

Филиал ПСО постоянно дежурит на базе «Куэльпорр» в долине р. Кунийок. Спасатели охотно дают консультации по маршруту, там же можно получить сводку о погоде на ближайшие дни.

Уверенная сотовая связь нами отмечена в окрестностях г. Кировск, в нижнем течении рр. Гольцовка и Маннепахк, на берегу озера Малый Вудъявр.

Основные достопримечательности региона.

- Полярно-альпийский ботанический сад-институт РАН (пос. Кукисвумчорр «25 км»)
- Краеведческий музей (пос. Кукисвумчорр «25 км») (т. 5-26-63, 5-20-63)
- Музейно-выставочный центр КФ АО «Апатит».(г.Кировск, Ленина, 4а, т.3-28-87)
- Мемориал на месте научной станции АН СССР «ТИЭТТА» (северный берег оз. Мал. Вудъявр)

На маршруте можно собрать коллекцию редких, встречающихся только в Хибинах минералов: эвдиалит, астрофиллит, нефелин, полевые шпаты, турмалин и т.п.

Стоимость поездок и питания.

На момент совершения путешествия (лето 2019 г.) проезд на 1 человека обошелся:

Поезда (Ласточка) Иваново-Москва-Иваново: взрослым - 1300 руб;
детям – 720 руб;

Проезд на метро в Москве: 50 руб.

Поезда Москва-Имандра, Апатиты-Москва: взрослым - 7100 руб;
детям – 3700 руб;

Автобус: 23 км – Кировск – 40 руб.

Автобус: Кировск – Апатиты – 100 руб.

На питание в походе и на подъездах, топливо (бензин и газ для горелок), расходные материалы для аптечки и ремнабора было потрачено около 3100 руб. на человека.

Цены на продукты питания в магазинах гг. Кировск и Апатиты примерно такие же, как и в магазинах Иванова.

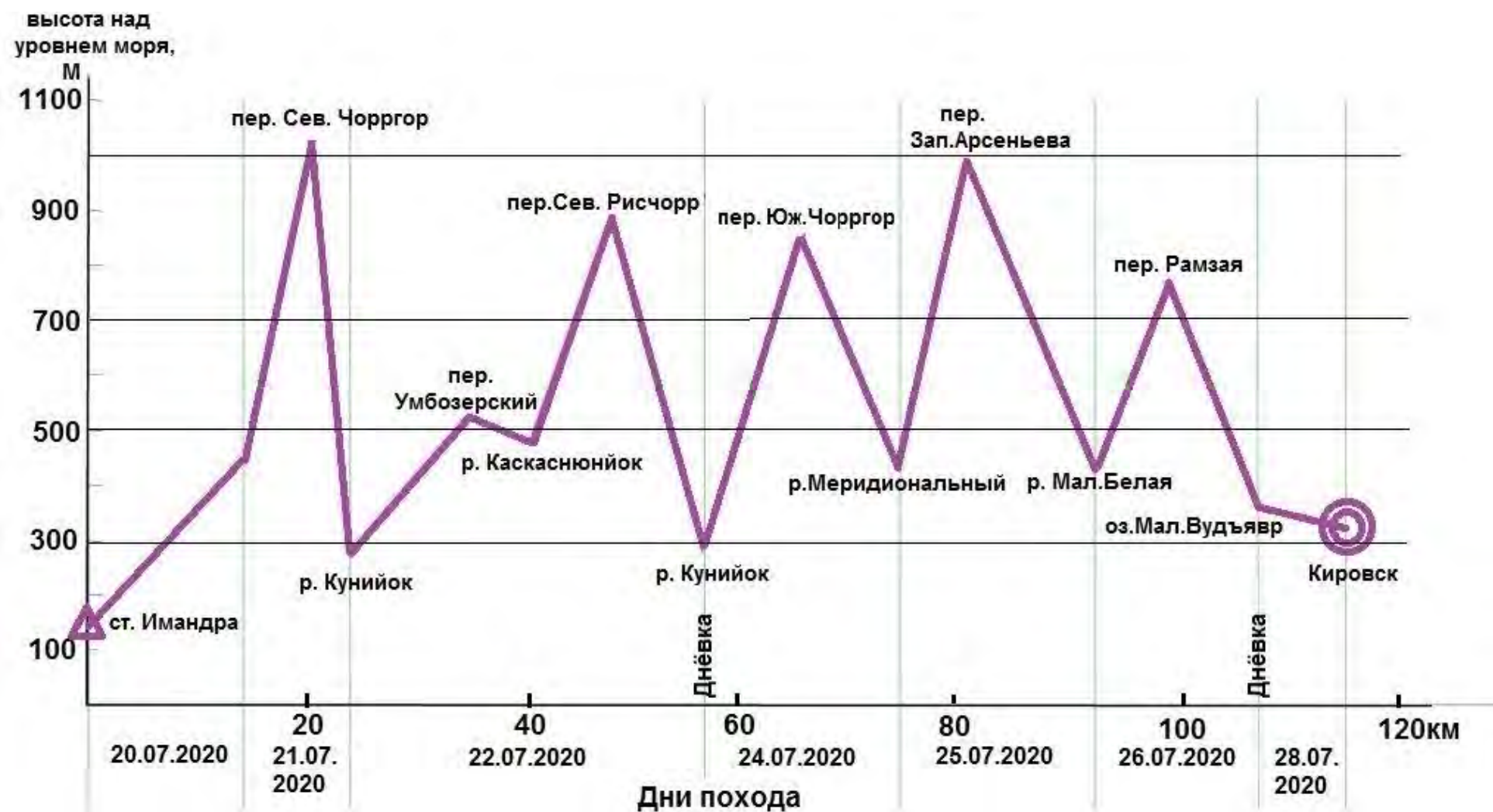
**Всего на поход каждый взрослый участник потратил около 11 500 рублей.
каждый ребёнок потратил около 8 000 рублей.**

График движения

День пути	Дата	Участок пути	Км.	Ход. вре- мя, ч.	Общий перепад высот	Условия движения
1	20.07. 2019	Ст.Имандра-р. Гольцовка – среднее течение р.Маннепахк	14	3,5	+360 м (360 м)	По поселку Имандра и в его окрестностях – грунтовые дороги. Вдоль правого берега р. Гольцовка и р.Маннепахк– тропа по хвойному лесу.
2	21.07. 2019	р.Маннепахк - пер.Северный Чогорр (1А, 1010 м) – озера в долине р. Кунийок	9	4	+600м; -800м (1400 м)	Вдоль правого берега р.Маннепахк– тропа по тундре и камен- ным осыпям. Подъём на перевал - тропа по средней осыпи $\alpha \sim 20\text{-}30^\circ$. В перевальном ущелье – снежник. Спуск с седлови- ны сначала по снежнику, потом по средней осыпи $\alpha \sim 20\text{-}30^\circ$. С высоты 800 м начинается заметная тропа, которая выводит в лес. Затем переправа по камням через озерные протоки и по лесной тропе выход к берегу южного озера.
3	22.07. 2019	озеро в долине р. Кунийок – база ПСО «Куэльпорр» - р.Партомйок – пер. Умбо- зерский (н/к, 527м)	12	3	+750; -750м (1500м)	До базы ПСО хорошая тропа по левому берегу р. Кунийок. От базы ПСО до пер. Умбозерский грунтовая дорога. Переправы через ручьи и речки по камням и бревнам.
		пер.Умбозерский- р.Сев.Каскаснюйок- пер.Сев. Рисчорр (1А, 900м)	13	3		Спуск с перевала Умбозерский по хорошей тропе-дороге по правому борту перевального ущелья. Переход в долину право- го притока р.Сев.Каскаснюйок по хорошо выраженной тропе. Далее по тропе по кривоoleyсью и вдоль притока по правому бе- регу. Подъём на пер.Сев. Рисчорр по осыпи и небольшому снежнику. В перевальном ущелье камни, снежник. Тропы нет.
		пер.Сев.Рисчорр– р.Рисйок – база ПСО - южное озеро в долине р.Кунийок	8	2		Хорошая тропа, маркированная турами. Переправа через Рисйок по мостику из брёвен. Лесная грунтовая дорога.
4	23.07	озеро в долине р.Кунийок	Днёвка			

5	24.07. 2019	озеро в долине р.Кунийок - пер.Южный Чорргор (н/к 850 м)	7,5	2	+650м; -410м (1060м)	Тропа по берёзовому криволесью. Перевальный подъём по тропе и снежнику $\alpha=20^{\circ}$, тропа усыпана гравием.
		пер.Южный Чорргор – р.Часнайок- р.Меридиональный	10,5	2		Спуск - узкая маркированная тропа, тропа по крупной осыпи $\alpha=30^{\circ}$. Далее - тропа по тундре левого берега р.Часнайок. Лесная тропа по правому берегу р.Меридиональный.
6	25.07. 2019	р.Меридиональный - пер.Зап.Арсеньева(1А, 1000м)	6	2	+560м; -570м (1130м)	Тропа до перевала. Подъём по правому краю снежника. Тропа, усыпанная мелкой осыпью $\alpha\sim 20^{\circ}$. На седловине перевала лежат большие обломки скал. Спуск крутой по хорошей тропе $\alpha\sim 20-30^{\circ}$.
		пер.Зап.Арсеньева- р.Мал.Белая	12	3		Тропа по тундре, затем по лесу по левому берегу р.Чильмана, затем по левому берегу р.Мал.Белая.
7	26.07. 2019	р.Мал.Белая – пер. Ущелье Рамзая(н/к, 770м)	7,5	2	+350м; -400м (750м)	Грунтовая дорога по лесной зоне правого берега р. М.Белая. В зоне тундры - тропа, которая выводит к перевальному ущелью. В перевальном ущелье –снежник и крупная каменная осыпь.
		пер.Рамзая – р.Поачйок - оз.Мал.Вудьявр	7.5	2		Спуск по короткому снежнику $\alpha\sim 20^{\circ}$. Далее по тропе левого берега р. р.Поачйок до оз.Мал. Вудьявр
8	27.07	оз.Малый Вудьявр	Запасной день (Днёвка)			
9	28.07. 2019	оз.Малый Вудьявр- Кировск	8	1,5	-40м (40м)	Хорошая грейдерная дорога. Примерно за 1,5 км до остановки автобуса – асфальтовая дорога.
Итого			115	30	6230 м	

Высотный график похода



Техническое описание маршрута.

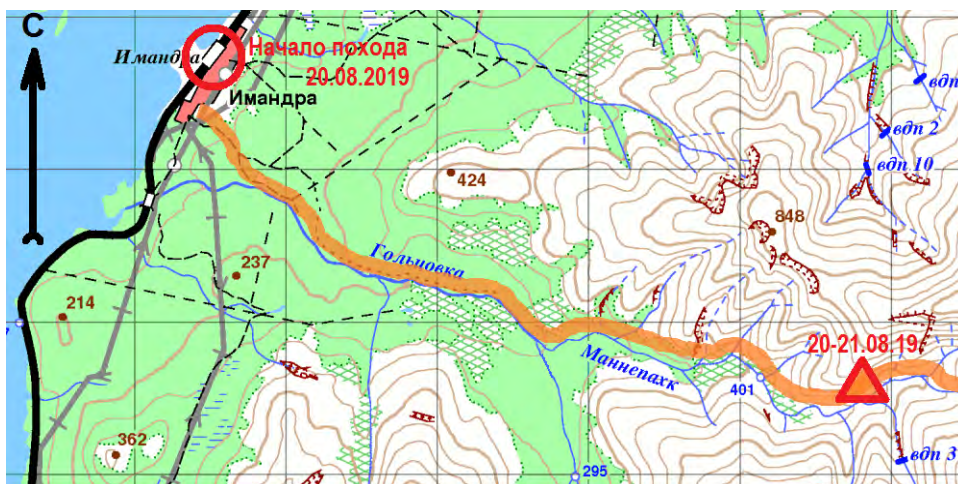
20.07.2019г. 1 день.

Имандра – р. Гольцовка – р. Маннепахк

Пройдено: 14,5 км. Перепад высот: + 360 м. Ходовое время: 3,5 ч.

Метеоусловия: ясно, t днём +20°C.

Составитель: Д.Успенский



М 1:100000

1. Ранним утром на станции Имандра. 20.07.19.

В 5:28 утра высадились на станции Имандра на высоте 130 м над уровнем моря. В 5:50 утра вышли на маршрут. Шли по посёлку Имандра. Посёлок небольшой и видно, что проживает мало людей. От южной оконечности поселка Имандра идём на юго-восток по грунтовой дороге. Дорога проходит по сосновому лесу. Через 10 минут движения развилка. Нам надо поворачивать на юг. Вскоре выходим на берег реки Гольцовка. Здесь есть автомобильный брод. Здесь есть хорошее место для бивака. В 6:20 встали позавтракать на правом берегу реки Гольцовка. В 8:00 вышли с завтрака. Мы идем вдоль правого берега реки Гольцовка по хорошей тропе. Через два часа движения подходим к большой поляне в месте слияния ручьев Манепахк и Мери-диональный. Здесь удобней всего сделать брод на любой из берегов



2. Тропа по правому берегу р. Гольцовка. 20.07.19.



Дальше тропа начинает резко набирать высоту. Шли все по той же тропе сквозь густой лес. По пути делаем несколько несложных переправ (по камням или брёвнам) через впадающие в Маннепхк слева ручьи. Хвойные деревья сменяются березовым криволесьем.



3. Переправа через один из рукавов р. Маннепахк. 20.07.19.

На верхней границе криволесья на поляне на правом берегу р. Маннепахк, в окружении редких берёзок, ставим бивак. Время 13:30. На противоположном берегу Маннепахка в узком ущелье спрятан водопад. После того как поставлены палатки и пообедали, идём на экскурсию к водопаду. Многие из нас видят настоящий водопад впервые.



4. Лагерь в среднем течении р. Маннепахк. 20.07.19.

5. Водопад на правом притоке р. Маннепахк. 20.07.19.



Место ночлега находится на высоте 496 м.
Координаты лагеря: N 67°48'37.7"; E 33°27'12.7"

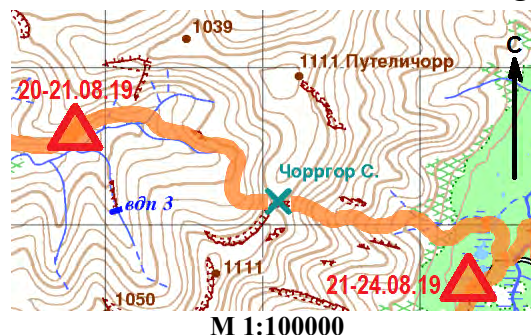
21.07.2019г. 2 день.

р.Маннепахк - пер.Северный Чогорр (1А, 1010 м) – озеро в долине р. Кунийок

Пройдено: 9 км. Перепад высот: + 600 м.; - 800м. Ходовое время: 4 ч.

Метеоусловия: малооблачно, t днём +22°C.

Составитель: Д.Кузнецов



В 8:00 подъём. Позавтракали и собрали палатки. В 11:00 вышли на маршрут. Шли по горной тропе вдоль р. Маннепахк, в восточном направлении, постепенно набирая высоту. Через полчаса движения, после каскада водопадов, подъём становится круче.



6. Путь движения по долине р.Маннепахк в сторону перевала Сев.Чогорр. 21.07.19.

Стрелка указывает на невидимый из долины пер. С. Чогорр.

7. Каскад водопадов в долине р.Маннепахк. 21.07.19

В 12:00 ниже перевального цирка нашли ровное место и стали готовить обед. Воду брали из ручья (истоки Маннепахка), который начинается ниже. В 14:20 снова вышли на маршрут. В 14:35 небольшой привал в правом борту перевального цирка, после чего подъём стал ещё круче.



8. Перевальный взлёт и понижение пер. Сев.Чогорр. Вид из перевального цирка, с запада. 21.07.19

Поднимаемся по хорошо видимой тропе, по крупной каменной осыпи. Местами тропа промаркирована турами, сложенными из камней. Крутизна склона 20-25°. В расщелине перевала идём по снежникам и крупной каменной осыпи.



В 15:20 мы поднялись к перевальному туру перевала Северный Чорргор (1А, 1010м). Забрали записку и оставили свою. С перевала на западе было видно озеро Имандра, на востоке, внизу озера, в долине р. Кунийок, на одном из которых, мы должны были поставить лагерь.

*9. На перевале Сев. Чорргор.
21.07.19*



В 15:45 начали спуск. Спуск с перевала по снежнику крутизной 20-30°, затем по осыпи крутизной до 30°. Спускаемся в восточном направлении, по дну широкой долины начинающейся от перевала. Спуск с самостраховкой трекинговыми палками

*10. Спуск по снежнику с перевала
Сев. Чорргор. 21.07.19*



*11. Линия спуска с перевала Сев.
Чорргор. 21.07.19*

Вскоре тропа заходит в лес и спускается к небольшому озеру в полукилометре от базы КСС. Переправляемся через протоку между озерами по камням. На западном берегу самого большого озера останавливаемся. Единственная поляна на его берегу занята другой группой. Мы высылаем разведку для поиска других хороших мест для бивака. Такое место находим на соседнем озере. В 18:30 поставили лагерь. Встали на южном берегу самого южного из озёр. Место оборудовано кострищем, есть хорошие места для палаток. В отличие от других озеро тёплое, можно купаться.



Высота лагеря: 296м.
Координаты лагеря:
N 67° 47' 45.1";
E 033° 35' 02.6"



*12. Красной стрелкой указано место лагеря на берегу южного озера в системе озер в долине Кунийок около базы ПСО.
Вид с перевала Сев. Чорргор. 21.07.19*

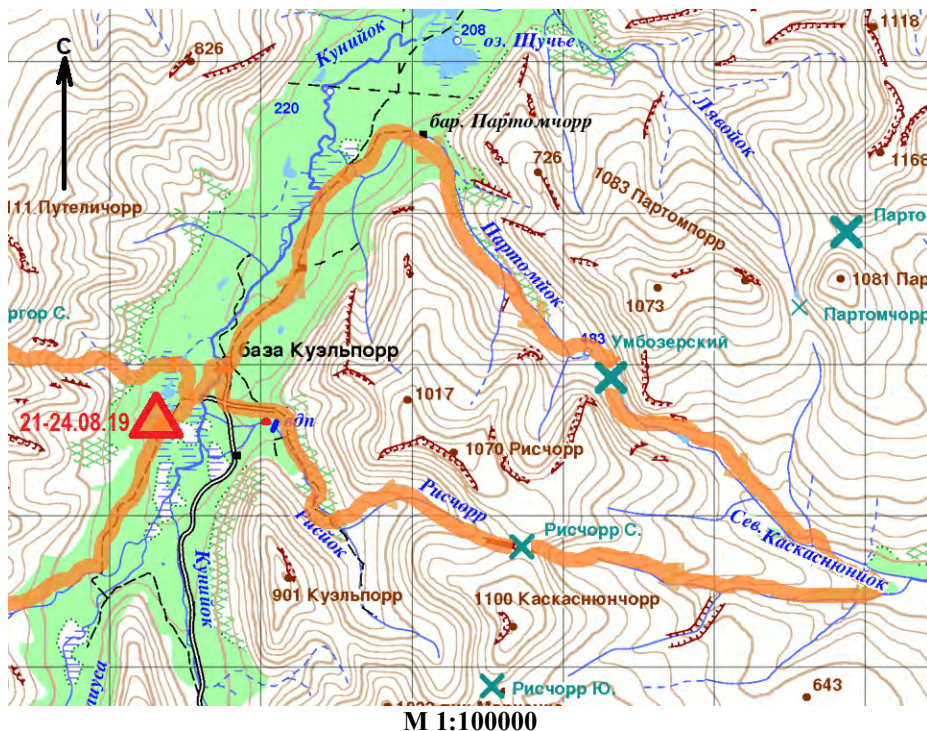
22.07.2019г. 3 день.

Озеро в долине р. Кунийок – база ПСО «Куэльпорр» - р.Партомйок – пер. Умбозерский (н/к, 527м) - р.Сев.Каскасиюнйок- пер.Сев. Рисчорр (1А, 900м) - р.Рисйок – база ПСО - озеро в долине р.Кунийок.

Пройдено: 33 км. Перепад высот: + 750 м.; - 750м. Ходовое время: 8 ч.

Метеоусловия: ясно, t днём +22°C.

Составитель: И.Мишин



В 7:30 утра начало третьего дня нашего похода. Мы поели, собрались и в 9:30 выдвинулись. Один участник похода, а именно один из взрослых - Алексей Афанасьев остался один в лагере - сторожить. Мы надели лёгкие рюкзаки и вышли.

13. База ПСО «Куэльпорр». 22.07.19.

Сначала мы шли по хорошей лесной дороге, до базы ПСО (поисково-спасательного отряда МЧС). Через Кунийок мы переправились по мостику, который находится рядом с базой. На базе мы отметились и пошли по дороге дальше в северо-западном направлении, в сторону озера Щучье (Гольцовое). Переправа через неглубокий здесь Партомйок несложная – по камням. Вскоре после переправы – развилка дорог. Мы идём по правой дороге. Через 0,5 км снова переправа Партомйок. Теперь с левого берега на правый. Здесь переправляться сложнее. Река глубже и дно каменистое и течение быстрее. Но также много набросанных в русло камней. Перескакивая с камня на камень, мы переправляемся.



14. Вид на дорогу и перевал Умбозерский со стороны долины р.Партомйок. 22.07.19

Дорога, по которой мы идём, проложена вдоль р. Партомйок и перебирается с одного его берега на другой несколько раз. Но переправы здесь несложные – по камням или набросанным на них доскам. Да и река неглубокая – не глубже, чем по колено. Подъём очень пологий. Идти нетрудно. Нас обогнали три «крутых» джипа, которые мы потом догнали под перевалом. Один из них сломался и его ремонтировали.

На перевале Умбозёрский (н/к, 527м) мы были в 13:30. Через перевал проходит дорога. Леса на перевале нет. Сам перевал представляет глубокую седловину в горном хребте с пологими подъёмом и спуском. По обе стороны перевальной седловины находятся озера, из которых вытекают реки Партомйок – на запад и Каскаснюйок – на восток.



15. Спуск с пер. Умбозерский в сторону р. Каскаснюйок. 22.07.19

Спуск начинается по правому борту ущелья. Затем дорога переходит на левый берег реки. По левому берегу идём по плохой дороге до устья впадающего в Каскаснюйок слева ручья, который стекает с перевала Южный Партомчорр. Здесь перебираемся на другой (правый) берег Каскаснюйока. Отсюда начинается берёзовое криволестье. Здесь уже проложена тропа. Дорога идёт по левому берегу. Проходим ещё около километра и подходим к правому притоку Каскаснюйока, который стекает с нужного нам перевала Северный Рисчорр. Сворачиваем на этот приток. Здесь также есть хорошая тропа. Здесь же начинается хвойный лес. Высота около 360 метров. На левом берегу ручья в лесу, на полянке в 15:30 устраиваем обед. Готовим на газовой горелке. На обед и отдых ушло 2 часа.



16. Вид на перевал Северный Рисчорр с востока. 22.07.19

После обеда идём по северному берегу, по тропе по долине ручья строго в западном направлении до перевала Северный Рисчорр.

Теневые склоны долины и русло ручья в некоторых местах покрыты снегом. На крутых участках снега само-страховка трекинговыми палками.

17. Снежник в ущелье на подходе к перевалу Северный Рисчорр. 22.07.19



*18. Перевальное ущелье
Северный Рисчорр.*

Вид с востока. 22.07.19

На перевал поднимались по мелкой каменной осыпи, а затем по снежнику крутизной до 25°.

В 19:30 мы были около перевального тура перевала Северный Рисчорр. Перевал Северный Рисчорр – узкая (от 10 до 30 м) скальная трещина (ущелье) в горном хребте. Его высота 900 метров. Перевал имеет 1А категория трудности. Ущелье засыпано камнями и поверхность которых, местами, лежит снег.

19. В перевальном ущелье перевала Северный Рисчорр. 22.07.19

Выход из перевального ущелья по пологой тропе, промаркированной каменными турами.

*20. Выход из перевального ущелья перевала Северный Рисчорр.
22.07.19*

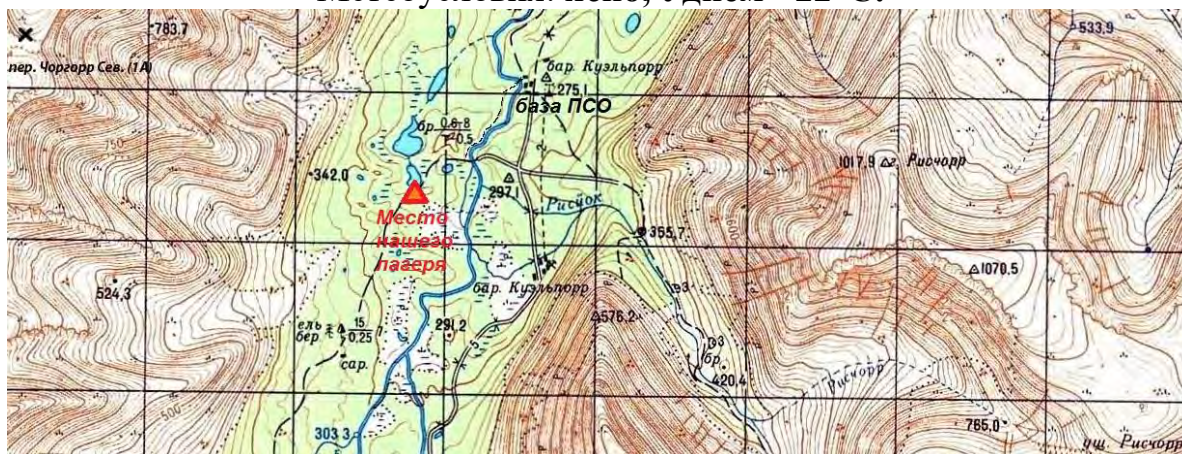
За 40 минут по хорошей некрутой тропе спускаемся в лес, который растет по берегам р.Рисйок. Тропа выводит к мостику из связанных брёвен через Рисйок. На другом (левом) берегу – грунтовая дорога. Идём по дороге вниз. Вскоре дорога снова переходит на правый берег реки. Но рядом с автомобильным бродом через реку лежит бревно, по которому мы переправляемся. За этим бродом начинается хорошая укатанная дорога. Через 15 минут на левой обочине видим указатель «Водопад «Красивый» и от дороги отходит тропа. Мы сходили и посмотрели на этот водопад. Он побольше и помощней, чем тот, что мы видели в первый день.

Далее по дороге мы вышли на базу ПСО. Там по мостику переправились на левый берег Кунийока и по тропе левого берега в 22:00 вышли к нашему лагерю на озере. Алексей разогрел нам ужин. Мы поужинали. В 23 часа отбой.



*21. Около водопада «Красивый» на реке
Рисйок. 22.07.19.*

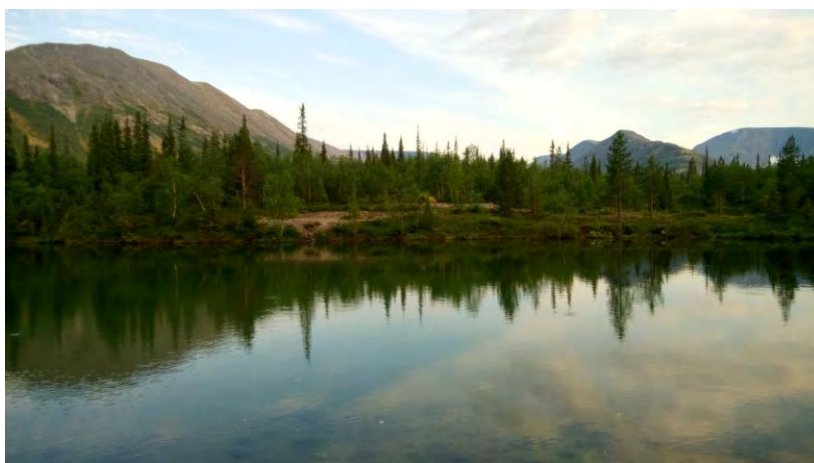
23.07.2019г. 4 день.
Южное озеро в долине р. Кунийок
Днёвка
Метеоусловия: ясно, t днём +22°C.



М 1:50000

22. Лагерь группы на берегу
озера в долине Кунийок.
23.07.19

Место лагеря, где мы провели днёвку, оказалось очень удачным. Вода в озере оказалась теплой, по сравнению с водой в других озерах. Можно было купаться. На это озеро, купаться, приходили группы из других лагерей, расположенных на других озерах и на берегу р.Кунийок. Недостаток – мало дров. Несмотря на то, что лагерь в лесу, сухостой вырублен – очень много туристов. Но у нас были газовые горелки.



23. На днёвке печём блины.
23.07.19.



24. Из лагеря хорошо виден пе-
ревал Северный Чорргор
(красная стрелка), с которого
мы спустились два дня назад.
23.07.19.



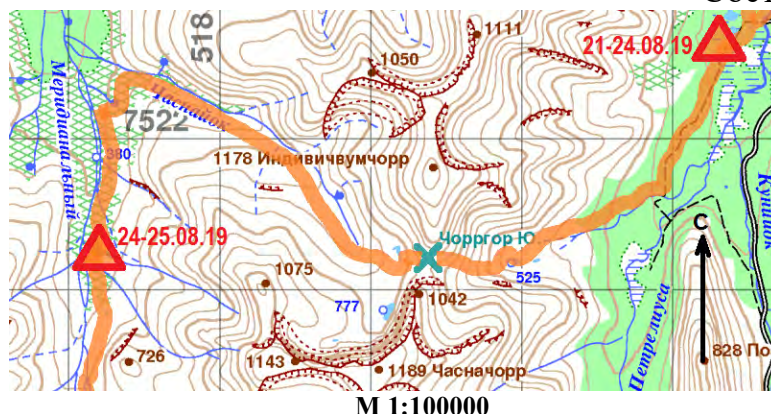
24.07.2019г. 5 день.

озеро в долине р.Кунийок - пер.Южный Чорргор(н/к 850 м) - р.Часнайок-
р.Меридиональный

Пройдено: 18 км. Перепад высот: + 650 м.; - 410м. Ходовое время: 4 ч.

Метеоусловия: малооблачно, t днём до +26°C.

Составитель: Г.Яруев.



Подъём был в 8:00. Мы позавтракали, собрались и в 11:00 вышли. В начале, мы шли по наезженной лесной дороге на юг. Через полчаса дорога уперлась в ручей. Здесь от дороги отходит направо и вверх тропа. Мы сворачиваем на тропу. Тропа зигзагам идёт по лесу, затем по кривоoley. На высоте 450 метров начинается тундра.



25. Вид на пер. Южн. Чорргор с востока, со стороны р.Петрелиуса. 24.07.19

26. Привал около озера, расположенном на краю восточного цирка перевала Южный Чорргор. 24.07.19

От озера тропа поднимается круто вверх, среди камней осыпи мелких и средних размеров. Основное направление движения здесь – на запад. Тропа выводит на снежник, крутизной не более 20°. Идём по снежнику. Так легче.



27. Подъём по снежнику на перевал Южн. Чорргор. 24.07.19

В 14:20 мы взобрались на перевал Южный Чорргор, особенность которого широкая перевальная седловина, на которой есть даже огороженные стенками из камней места для палаток. Рядом с перевальным туром установлен памятник погибшим туристам.



*28. Группа на пер. Южный
Чорргор. 24.07.19.*

В 15:00 мы начали спуск, проходящий по большим камням осыпи. Крутизна склона была до 30°. Тропы на камнях нет. Но путь указывают туры из камней. За полчаса мы спустились в западный предперевальный цирк. На берегу озера сразу после перевального взлёта в 15:30 устраиваем обед.



*29. Обеденный привал на
берегу озера с западной сто-
роны пер. Южный Чоргор.
Каменная осыпь и понижение
перевальной седловины видны в
правой части снимка. 24.07.19*



В 17:00 пошли дальше по хорошей тропе по левому берегу реки Часнайок.

*30. Пер. Южн. Чорргор. Вид с
запада со стороны р. Час-
найок. 24.07.19*

В 17:50 вышли к слиянию рек Часнайок и Меридиональный. Здесь уже растёт густой елово-берёзовый лес. Далее идя по тропе вдоль правого берега р.Меридиональный мы в 19:50 вышли на ровную поляну около верхней границы леса. Здесь есть кострище, сложенные из камней сиденья и стол из большого плоского камня. Недалеко слышен шум реки. Здесь решаем встать на ночлег. пришли на место ночлега.



Координаты бивака:
N 67°46'16,4";
E 033°22'52".
Высота 440м.



31. На берегу р.Меридиональный. 24.07.19.

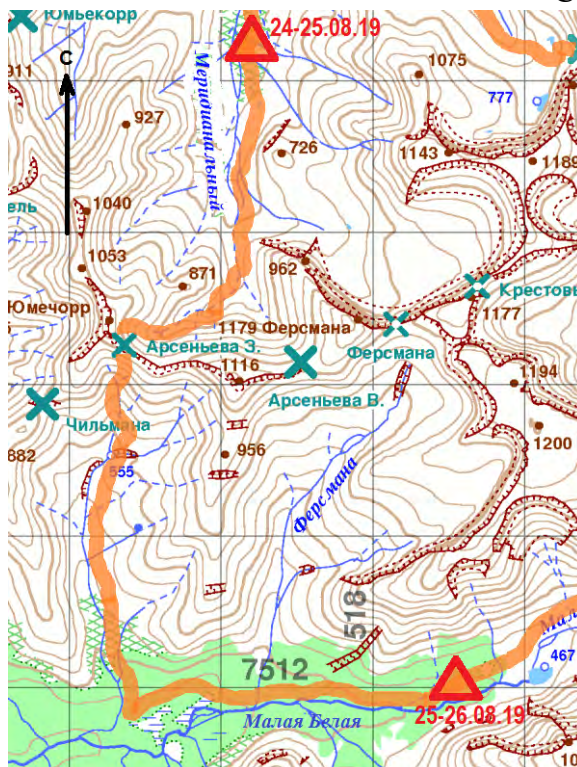
25.07.2019г. 6 день.

р. Меридиональный -пер.Западн.Арсеньева(1А,1000м) – р.Чильмана –
р.Малая Белая

Пройдено: 18 км. Перепад высот: + 560 м.; - 570м. Ходовое время: 5 ч.

Метеоусловия: облачно, t днём +18°C.

Составитель: Д.Кольцова



М 1:100000

В 8:00 подъём. В 9:00 мы позавтракали. Как только начали собирать рюкзаки, начал капать дождь. Все подумали, что он разойдется, и мы останемся в лагере, но он закончился. В 10:30 мы вышли на тропу. Дует прохладный ветер.

От нашего бивака, идет хорошая тропа по березовому редколесью и тундре. Путь от границы зоны леса на ручье Меридиональном пролегает его правым по ходу истоком. В обширном осыпном цирке среднего (южного) истока Меридионального уходим в левый (орographically) осыпной кулуар.



32. Верховья р.Меридиональный. 25.07.19.

Не спеша поднимаемся по заснеженному осыпному широкому кулуару в ЮЗ направлении - 0,5 час (~1 км). Крутизна подъема 20°. В разрыве гребня слева по ходу видна перевальная щель. Далее подъем на перевал происходит траверсом по мелкой осыпи крутизной до 30°

33. Подъем по снежнику на пер. Зап.Арсеньева. 25.07.19.



13:15 поднялись на перевал Зап. Арсеньева. Перевальный тур на большом камне у входа на перевал

*34. Перевальное ущелье пер.
Зап.Арсеньева. 25.07.19*

Спуск производится по левому борту кулуара. На спуске с перевала далеко внизу хорошо просматривается долина р. Арсеньева (он же Чильмана) по которой нам предстоит идти. Крутизна его до 35°, это мелкая осыпь с выходами скальных плит. Спуск занимает 30-40 минут. В тундровой зоне тропа пологая



35. Спуск с перевала. 25.07.19.

Идём вдоль ручья Чильмана по левому берегу.

15:30 остановились на обед у ручья на левом берегу у границы леса.

В 16:30 вышли с обеда.

*36. Вид на пер.Зап.Арсеньева со
стороны р.Чильмана. 25.07.19.*



Углубившись в лес, двигаясь по тропе, резко сбрасываем высоту. Через 1,5 часа спуска выходим на грунтовую дорогу, которая тянется по правому берегу р. Малая Белая. С дороги тропу легко найти, она отмечена тряпочками. Поворачиваем на В. Через 0,5 часа подходим к пересекающему дорогу ручью Ферсмана. Чуть ниже автомобильного брода через ручей переброшены бревна. Переправляемся на противоположный берег. Здесь, чуть выше дороги на берегу ручья отличная поляна для бивака. Единственный недостаток - в ближних окрестностях поляны нет «сушняка». Но мы идем дальше по дороге. Еще через 30 минут движения в 19:15, останавливаемся на поляне на краю дороги. Лес – берёзовый. До реки 20 метров. Рядом – река.

Координаты лагеря:

N 67°41'36.9";

E 033°26'32.1".

Высота - 424 м.

37.Переправа через р.Ферсмана



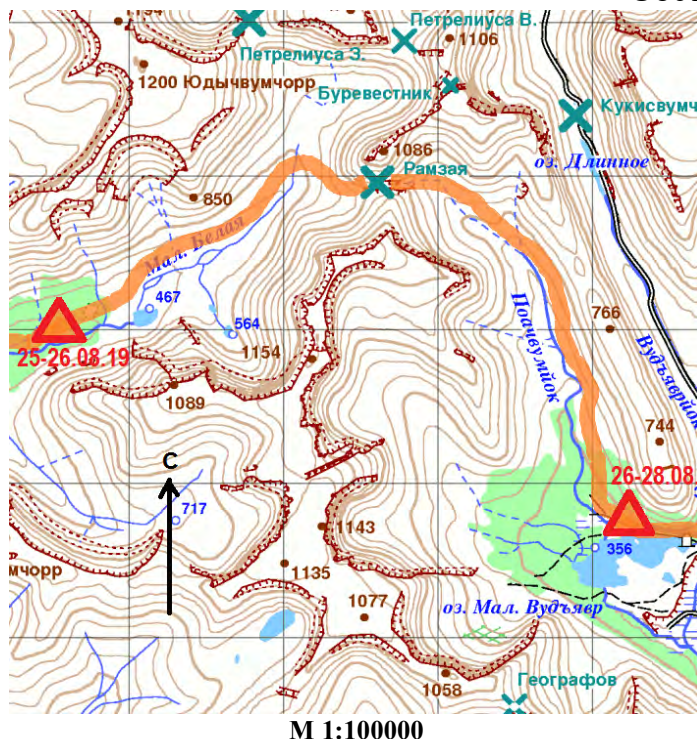
26.07.2019г. 7 день.

р.Мал.Белая – пер. Ущелье Рамзая(н/к, 770м) - р.Поачйок -оз.Мал.Вудъявр

Пройдено: 15 км. Перепад высот: + 350 м.; - 400м. Ходовое время: 4 ч.

Метеоусловия: облачно, t днём +15°C.

Составитель: Д.Пурусов



38. Лагерь у р.Малая Белая.
25.07.19

Подъём в 8:20. Позавтракав и собрав палатки, в 10:30 мы двинулись в путь. От бивака в долине р. Мал. Белая, по дороге двигаясь в восточном направлении за 0,5 час доходим до границы леса. Здесь дорога превращается в тропу, и еще в течение 1 часа идем по горной тундре в СВ направлении по правому берегу р. Мал. Белая.

Впереди отчетливо видна широкая V-образная седловина перевала Восточный Петрелиуса. Перевал Рамзая (ущелье Рамзая) отчетливо виден справа от последнего разветвления Малой Белой, где долина поворачивает к северу.



39. Верховья р.Мал.Белая.26.07.19

Подъем на перевал по тропе, пологий и короткий (до 20°, 100 м). Перевал – ущелье длиной 300 м и с высокими стенами. Перевальное ущелье пологое, заполненное снегом и камнями. У перевального тура мы были в 12:30. Высоко на скалах видна памятная табличка, на которой написано, что это ущелье названо в честь исследователя Хибин - финского геолога Вильгельма Рамзая.

40. В ущелье Рамзая. 26.07.19.

Выход из ущелья по камням, а затем по пологому снежнику, который упирался в камни. Следом пришлось несколько раз пересечь реку Поачйок. Найдя ровное место по правому берегу реки, сделали обед в 13:30. В 15:00 пошли дальше уже по левому берегу реки.



41. Спуск по снежнику из ущелья Рамзая.. 26.07.19.

Спуск по узкой долине реки Поачйок пологий и длинный, но с несколькими резкими перепадами в узких каньонах, однако не очень крутыми (до 20°).

В 15:30 начал капать дождь, но скоро закончился.



42. Тропа на р.Поачйок. 26.07.19.

За 1 км до оз. Мал. Вудъявр в березово-еловом лесу после крутого спуска тропа выходит на грунтовую дорогу, которая выводит к северному берегу озера. Растительность на берегу – березовое криволестье. Чуть подалее от воды, выше по склону растут ели. Хороших дров мало. Не везде,



но есть удобные подходы к воде и небольшие полянки на берегу озера. В 16:50 остановились на поляне на берегу северной оконечности озера Малый Вудъявр. Вода в озере чистая, но для приготовления пищи воду ходим набирать на ручей, который протекает ~в 0,5 км дальше по дороге вдоль северного берега озера около развалин экспедиции ТИЭТТА.

Координаты лагеря:

N 67°40'14,9";

E 033°37'15,5".

Высота-364 м

27.07.2019г. 8 день.

оз.Малый Вудъявр

Запасной день. Днёвка.

Метеоусловия: облачно, дождь, t днём $+14^{\circ}\text{C}$.

Этот зарезервированный запасной день использовали как днёвку.

Вода в озере холодная, но некоторые всё же искупались.

После 16 часов начался дождь, который с перерывами шёл до ночи.

*43. Лагерь на оз. Малый Вудъявр.
27.07.19.*



28.07.2019г. 9 день.

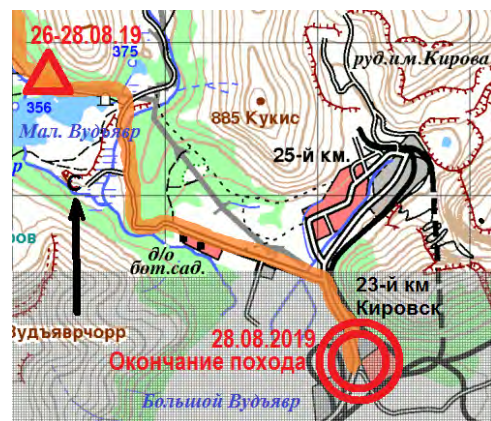
оз.Малый Вудъявр - Кировск

Пройдено: **8 км.** Перепад высот: **- 40м.** Ходовое время: **1,5 ч.**

Метеоусловия: облачно, дождь, t днём $+14^{\circ}\text{C}$.

Подъём в 9:30. Позавтракав и собрав палатки в 12:00, мы двинулись в путь. Идет по дорогам. В 13:30 вышли к автодороге «Поселок 25 км – Кировск». На остановке «23 км» сели на автобус до Кировска.

В центре Кировска вышли, зашли в «Пиццерию» пообедать. Затем сходили в Музейно-выставочный центр КФ АО «Апатит» (бесплатно). Очень интересная выставка посвященная минералам Хибин и истории их освоения. После зашли в МЧС Кировска, чтобы сняться с учета и поехали на рейсовом автобусе в Апатиты. Весь день периодически моросил дождь.



М 1:100000

*44. Памятник научной станции
ТИЭТТА на северном берегу оз. Ма-
лый Вудъявр. 28.07.19*

На ж/д вокзале оставили рюкзаки, сходили в супермаркет «Твой» который находится в 15 минутах ходьбы от вокзала около моста через железную дорогу. Так купили сэндвичей на ужин и продуктов на поезд и стали ждать поезда.



*45. Дорога от оз. Мал.Вудъявр - Ки-
ровск. 28.07.19*

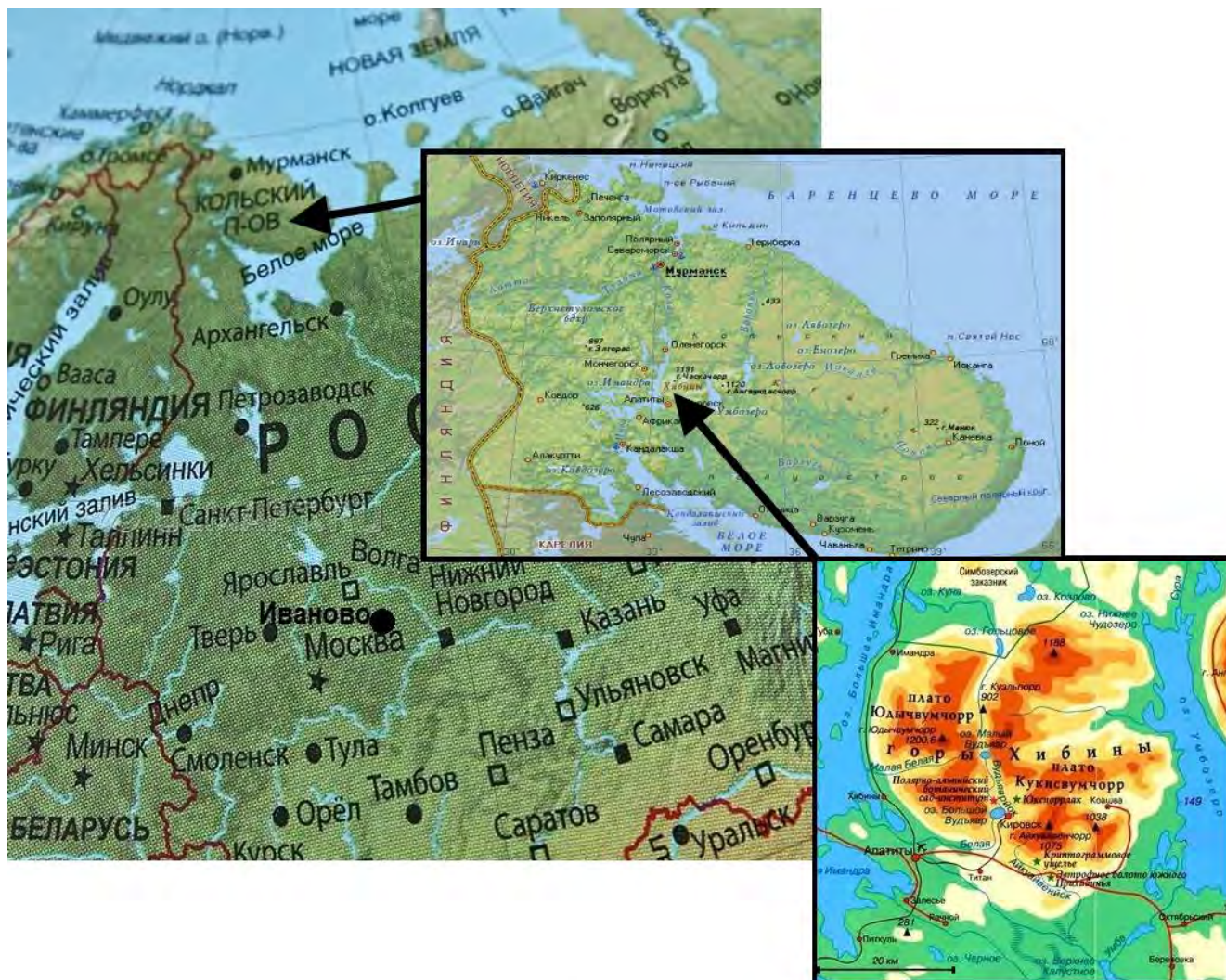
Поезд Мурманск-Москва на котором мы должны были уезжать, приходит в Апатиты в 1:40 ночи.

Наш поход закончился.



Картографический материал

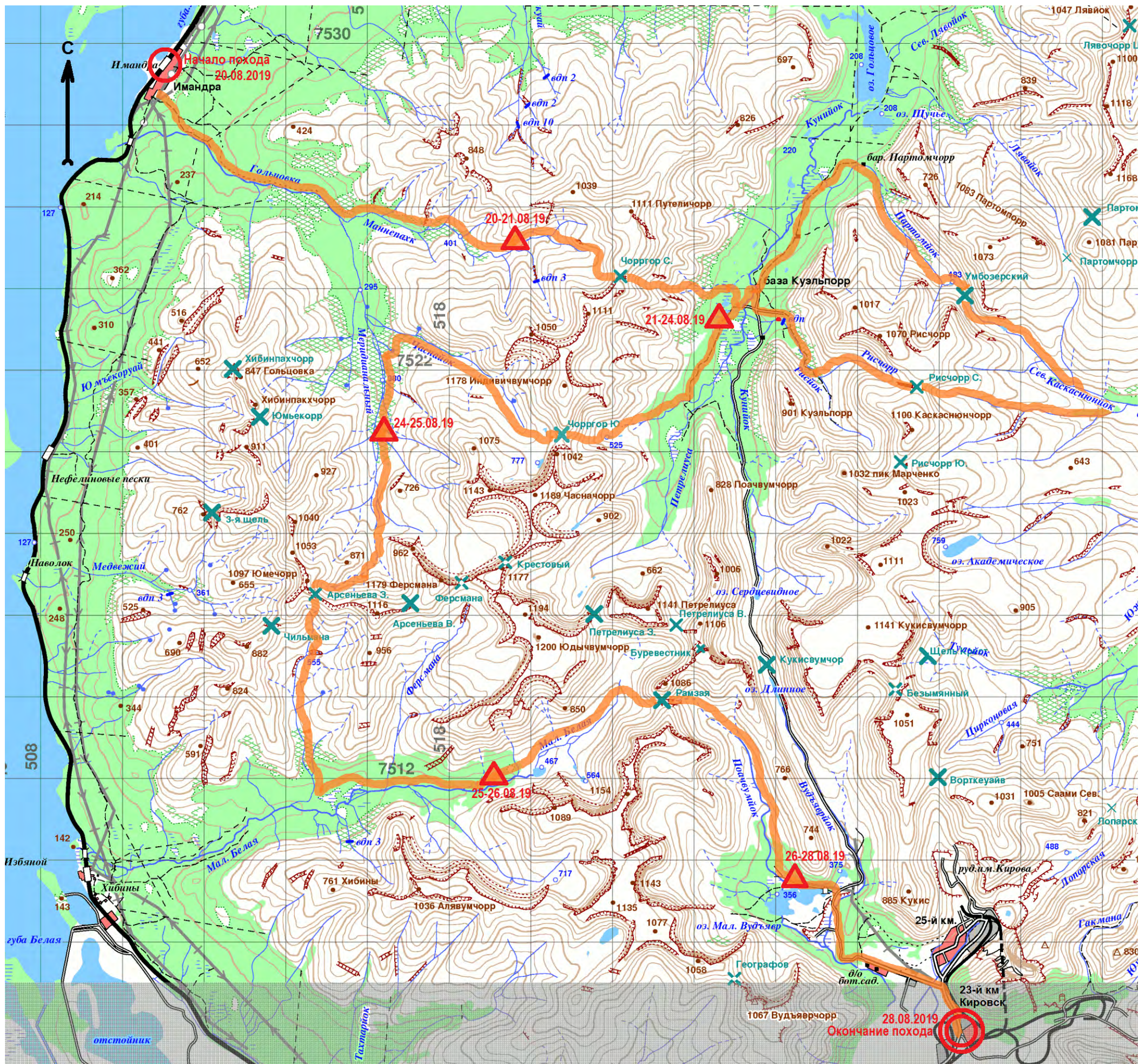
Обзорная схема района



Дополнительные условные обозначения, применённые на маршрутной карте

	редколесье		место начала похода
	остановка автобуса		место окончания похода
	водопад		место и дата ночевки
	скала-останец		маршрут группы
	перевал н/к		
	перевал 1А		
	перевал 1Б		
	перевал 2А		
	перевал 2Б		
	перевал 3А		
	перевал 3Б		
	перевал неизвестной сложности		

Маршрутная карта
М 1:100000



Материальное оснащение группы

Снаряжение. В личном снаряжении обязательно должны быть прочные ботинки (туристические или армейские берцы), накидка от дождя. У каждого участника должен быть альпеншток (лыжная или трекинговая палка).

Взятое нами в этот поход специальное снаряжение: обвязки, карабины и даже веревка не потребовались.

Электрические фонари в походе летом по Хибинам также не требуются – глубокая ночь обозначалась сумерками, при которых можно было даже читать.

Обязательна тёплая одежда, перчатки или рукавицы. Учитывая обязательное прохождение водных преград, все вещи в рюкзаках надо упаковать в герметичные мешки.

Для палаток обязательно наличие хорошего, не протекающего тента, поскольку в этом походе дожди случались и были затяжными.

Поскольку маршрут проходит по местам часто посещаемыми туристами, с дровами здесь плохо. Сухостойных деревьев на маршруте мало. Основной вид топлива, за редким исключением – хворост. Желательно запастись хорошей растопкой – кусочками оргстекла. Для заготовки дров мы брали 1 топор и цепную пилу. Но обычно для приготовления пищи использовали мультитопливную и газовую горелки, укрытые экранами из толстой (строительной) алюминиевой фольги и стеклоткани. Всего за поход было истрачено 2 литра бензина «Калоша» и 8 цанговых баллонов газа по 220 гр. На костре, в-основном, сжигали мусор или грели воду для мойки посуды. Воду из озёр старались не использовать для приготовления пищи. На всех стоянках всегда можно было найти проточную воду.

Аптечка. Перечень лекарств и перевязочных средств - стандартный для походных аптек. Вес групповой аптечки составил 0,7 кг. Также каждый участник имел личную мини-аптечку из бинта и 2-3 пластинок бактерицидного пластыря. Поскольку ни травм, ни заболеваний в походе не случилось, основным расходным медикаментом был пластырь, которым заклеивали потертости. Помимо этого, медик, три раза в день выдавал участникам взятые в поход витамины «Ундевит», для поднятия общего тонуса.

Общий вес группового снаряжения (включая газ и бензин) составил 24 кг, или по 3 кг на 1 человека.

Питание. Завтрак, обед и ужин – обычные блюда туристской кухни – каши и макароны с тушенкой и сгущёнкой, супы быстрого приготовления из пакетов, сухари, чай с печеньем, конфетами, иногда кисель. К обеду добавлялся перекус из овощных консервов, колбасы, инжира, карамели и. т.п. Воду для питья, набирая на месте в горных речках, не кипятили, т.к. вода была чистая.

Грибов (белых, подосиновиков, подберёзовиков) было немного. Но всё же один раз нам удалось насобирать грибов для варки и дополнить наш рацион. Не было ягод, ни в тундре, ни в лесу! С собой несли НЗ из шоколада. В походе НЗ не потребовалось.

Общий вес взятых с собой продуктов, с учётом упаковки составил 45 кг., т.е. не превысил 0,6 кг продуктов на человека в день. Этого вполне хватило для полноценного питания. Докупать продукты на маршруте сложно - населенных пунктов нет. В отеле, расположенном рядом с базой ПСО («Куэльпорр») продукты не продают. В начале похода на одного человека приходилось в среднем 8 кг общественного груза (3 кг снаряжения и 5 кг продуктов).

Выходной вес рюкзаков:

Мишин И.	15,5 кг	Пурусов Д.	17,0 кг
Кольцова Д.	16,2 кг	Сидорова И.А.	17,7 кг
Яруев Г.	16,3 кг.	Успенский Д.	19,0 кг
Кузнецов Д.	16,3 кг	Афанасьев А.В.	20,4 кг
		Климашов И.Ю.	22,8 кг

Выводы и рекомендации

Группой пройден маршрут, который может быть квалифицирован как отвечающий требованиям горных походов I категории сложности.

1. Активным способом передвижения – 115 км.
2. Преодоление 3-х некатегорийных перевалов и 3-х перевалов 1А к/т.
3. Во время прохождения маршрута группа столкнулась с естественными препятствиями, требующих навыков в рамках НТП: спуски и подъёмы по горным склонам, как по тропам, так и без них, преодоление снежных и осыпных склонов, переправы по бревнам и по камням через горные ручьи и реки.

По итогам путешествия участниками создан видеофильм «Хибинское лето» (продолжительность 3'12") об особенностях маршрута, который можно использовать в качестве наглядного пособия, с которым можно ознакомиться на странице турклуба «Лесной КОТ» «ВКонтакте» по ссылке: https://vk.com/club18409207?z=video-18409207_456239046%2F88aea8e41c9dbcf02%2Fpl_wall_-18409207

Рекомендации.

При прохождении и составлении маршрута удобно пользоваться картой «Туристская карта. ХИБИНСКИЕ ТУНДРЫ» масштаба 1:100000 выпущенной неизвестным издательством в 1990-е годы. Эту карту (видимо уже переизданную) до сих пор еще можно встретить в продаже в туристских магазинах Москвы и С.-Петербурга. Кроме того, электронную копию этой карты можно найти в Интернете. Также в Интернете можно «скачать» и электронную версию топографических карт масштаба 1:50000 1980-90-х гг. выпуска. Разные версии карт можно скачать на сайте «Карты всего мира».

Конечно, местность со времени выпуска карт несколько изменилась, но особых проблем при ориентировании с этими картами у нас не было.

Дополнительно к бумажным картам мы использовали карту Хибин для GPS-навигатора, скачанную со страницы «Подробная карта Хибин и Лавозер для GPS» «ВКонтакте» по ссылке: <https://drive.google.com/file/d/10aAOKY8U7TQvFvuWBkwTei9iP3-cUvoE/edit>. Графическая версия этой карты была использована при подготовке этого отчёта (стр. 25).

При планировании похода летом следует учитывать продолжительный полярный день. Нам это позволяло не торопиться при прохождении сложных участков и на бивачных работах, в ожидании надвигающихся сумерек. В этом походе комаров и мошки, практически не было. Взятые нами репелленты нам негодились.

Резкие изменения в погоде (от тепла до снега), для Хибин не редкость. Погода может изменить и условия прохождения препятствий. Броды могут оказаться более глубокими и для их прохождения может потребоваться групповая страховка (перила или сопровождение). Снег на перевалах, его толщина и плотность и т.п., также могут потребовать организации групповой страховки. Всё это нужно учесть при подготовке похода.

Местные жители относятся к туристам доброжелательно, охотно оказывают помощь.

Пройденный маршрут позволяет познакомиться с интересными природными и культурными объектами. Правда, в этом случае нужно отводить дополнительное время на знакомство с памятниками. Замечательная природа! Идеальное место для проведения горных и пеших походов от 1 до 3 категорий сложности с учащимися. В меру «дикой природы», посильные препятствия, удобные подъезды к началу и концу маршрута.

Обеспечение безопасности. В соответствии современным требованиям группа прошла электронную регистрацию в ЦУКС МЧС Мурманской области по e-mail: emercom@51.mchs.gov.ru. Также в начале похода на станции Имандра был сделан звонок дежурному Мурманского поисково-спасательного отряда по тел. 8-911-364-89-39 о выходе группы на маршрут. В походе при посещении базы ПСО «Куэльпорр», уведомили дежурных спасателей о том, что у нас всё в порядке, и мы продолжаем поход по заявленному маршруту. В Кировске по окончании похода зашли на базу ПСО по адресу: ул. Советской Конституции, д. 3, где уведомили дежурных об успешном завершении похода.

Рекомендуемая литература и сайты:

Атлас Мурманской области. М., 1972.

Беляев А.В., Веселов Ю.П. Туристские тропы Кольского полуострова. Мурманск, 1971.

Природа Мурманской области. Мурманск, 1964.

Север. Сост. Руф Л.В. М., 1975.

Ферсман А.Е. Наш апатит. М., 1968.

Сайт «Информационный портал Кольского полуострова»:

www.team51.ru/Khibiny/Kola_khibiny.htm

Сайт «Карты всего мира»: <http://loadmap.net/>

Сайт «Mountain.ru»: www.mountain.ru/word_mounts/hibini/

Исследовательско-познавательная работа на маршруте

Территория Хибин достаточно хорошо изучена. Существуют многочисленные отчеты, рекомендации и описания различных достопримечательностей и препятствий, которые могут повстречаться в Хибинах. Всё это, при желании, можно найти на просторах Интернета. Малая, но достаточно информативная, часть приведена в списке рекомендуемой литературы и сайтов данного отчета.

В походе проводилась отметка географических координат мест биваков (приведены в разделе «Техническое описание маршрута», перевалов (отметки делались около перевальных туров). Координаты засекались навигатором Garmin Dakota20. Погрешность отметок составляла 3-9 метров.

Высоты перевалов с помощью навигатора не фиксировались, т.к. указанная погрешность не позволяла давать точную отметку высоту. Высоты перевалов указаны по «Перечню классифицированных перевалов среднегорья».

Помимо этого велась корректировка туристских описаний долин рек, ручьев и перевалов, пройденных нами. Основа этих описаний была взята из различных отчетов и сайтов. Первоисточник установить уже невозможно. Но в некоторых описаниях есть неточности. Например, часто, завышают крутизну перевальных склонов. В приведенных описаниях мы привели свои (глазомерные) значения крутизны склонов.

Описания даны только на объекты (перевалы, долины рек и ручьев), которые мы проходили в этом походе. Даны они в той последовательности, в какой мы их проходили. Объект описывается по следующей схеме: Название, категория, перевод названия с саамского. Для перевалов: высота, категоричность, характеристика, географические координаты перевального тура. Далее описание прохождения, особенностей и т.п. Описания берегов (правый, левый) приводятся орографически. *Все описания приведены на летний период.*

Описания перевалов долин рек и ручьев западной части Хибин

Гольцовка, река

Впадает в озеро Имандра недалеко от ст.Имандра. Правый берег сухой и высокий. Левый сильно заболочен. По обоим берегам идут хорошие тропы (вырожденные дороги). На правом берегу много хороших мест для стоянок. В месте слияния в ручьем, текущим из цирка под пер.Хибинпахчорр (левый берег), на юг уходит хорошая тропа, по которой можно добраться до расщелины Аку-аку и пер.Хибинпахчорр и Юмьекорр. Броды возможны с групповой страховкой.

Манепакк, ручей (саам.: Яичная Гора)

Ручей берет свое начало в цирке под пер.Сев.Чоргорр. В верховьях ручей течет по огромным каменным плитам в скальной теснине, образуя небольшие водопады. Это место очень красиво в период большой воды. В верховьях хорошая тропа идет правым берегом ручья. Тропа, в нижнем течении поднимается и идет, как правило несколько выше ручья, спускаясь к нему только перед слиянием с ручьем и в верхнем течении. После выхода из зоны леса при слиянии с левым притоком - озеро, на притоке – водопад! В лесной зоне

много хороших стоянок. От начала лесной зоны тропы идут и по правому и по левому берегам ручья. Броды возможны с индивидуальной страховкой или по камням.

Чорргор Северный, перевал. (саам.: Горное ущелье) (1010м, 1А, сн.-ос.); N67°48'15,15"; E033°31'31,9".

Наиболее сложный перевал хребта. Расположен глубоким ущельем между вершинами Путеличорр и Индичвумчорр (вернее, ее северной дальней безымянной предвершиной 1105 м). Соединяет верховья Гольцовой и среднее течение реки Кунийок.

Со среднего течения реки перевал не виден, он закрыт боковыми отрогами. Идем по тропе по левому берегу в цирк перевала. Подъем на перевал по крупной осыпи и по закрытому снегом дну перевальной трещины. Тур на возвышении около спуска. Подъем из цирка занимает 0,5 часа. Спуск с перевала по снежнику крутизной 20–30°, затем по осыпи крутизной до 30°. Спускковой кулуар за первым крутым участком постепенно становится положе, затем опять круто обрывается, расширяется и на почти горизонтальной террасе сходится с соседним северным кулуаром. Напротив него можно спуститься по узкому каньону к озерам в долине Кунийок. Спуск составляет около 600 м по высоте на 4 км. Спуск с перевала до озер занимает 1,5 часа. От озер до базы ПСО 0,5 часа.

При прохождении перевала в обратную сторону на подъем от базы КСС следует планировать летом 2–3 часа. Спуск до ручья Меридиональный занимает около 3 часов.

Кунийок, река (саам.: Река золы).

Быстрая и порожистая река со скоростью течения — 0,6-1,0 м/с., глубиной до 1 м. Берет свое начало из озера, под пер.Кукисвум. Впадает в оз.Гольцовое (Пайкуньявр). Вдоль ручья, от пер.Кукисвум идет дорога. В начале по левому берегу. Перед лесной зоной дорога переходит на правый берег ручья. Брод: глубиной около 0.5м и шириной около 4м, по малой воде. В этом же месте, если не переходить ручей, можно траверсом (по левому берегу) хр. Поачвумчорр уйти на пер.Зап.Петрелиуса, Вост.Петрелиуса и Южн.Чоргорр. В среднем течении ручей принимает с левой стороны воды р.Петрелиуса и становится полноводной рекой. Перед базой ПСО в Кунийок вливается мощный правый приток - р.Рисйок. А километром ниже по течению еще один полноводный правый приток - р.Партомйок. На базе ПСО подвесной мост через ручей. Долина сильно замусорена геологами. Следы их деятельности можно обнаружить везде. На базе ПСО всегда дежурят спасатели, у них есть связь с кировским спасотрядом и прогноз погоды на следующие сутки.

Кунийок трудно переходим в брод по малой воде. Практически не переходим по полной воде ниже слияния с р.Петрелиуса.

Умбозерский, перевал. (527м, н/к, тропа): N 67°47'50,1", E 033°43'32,2".

Умбозерский - самый низкий и простой перевал, ведущий из долины Кунийока в верховья Каскаснюйока, по которому легко выйти к Умбозеру. Этим удобным и красивым путем с древних времен пользовались саами, перегоняя стада оленей. Подход к перевалу по долине реки Партомйок, по дороге, которая идет почти до самого перевала. Озеро перед перевалом лучше обходить справа. Перевал низкий и широкий, но стены его крутые. На седловине озера. Тропа идет по правой стороне. Спуск на восток пологий по хорошей тропе (плохой дороге).

Каскаснюйок, река (саам.: Можжевеловая река)

Каскаснюйок течет в широкой долине, покрытой сосновым лесом. Горы, окаймляющие долину, по мере приближения к Умбозеру, постепенно снижаются и переходят в лесистые холмы. От перевала Умбозерский вниз по левому берегу идет хорошая тропа, а затем грунтовая дорога, которая выводит к Умбозеру вблизи устья Тульйока. Легко переходит в верховьях.

Рисчорр Северный, перевал. (саам.: Кустарниковая гора). 900 м. 1А, сн.-ос.): N67°46'48", E33°41'34";

Северный перевал Рисчорра - один из самых красивых в Хибинах. Под перевалом цирк. С восточной стороны из долины Каскаснюйока он виден как правильная треугольная щель. Подъем идет в неглубоком ущелье. Пологий подъем на Сев.Рисчорр заканчива-

ется в цирке под перевалом. Подъем со дна цирка на перевал трудный, по осыпи или по камням и снежнику, Перевальное ущелье короткое, с крутыми стенами. Спуск на запад пологий и спокойный, по хорошей тропе. Внизу, в месте пересечения тропой р.Рисйок, начинается дорога, ведущая с Южн.Рисчорра на базу ПСО. Лесная зона начинается немного ниже.

Рисйок, река. (саам.: Кустарниковая река)

Рисйок берет начало в северном цирке Кукисвумчорра под перевалом Южный Рисчорр. Долина Рисйока тянется с северо-запада на юго-восток, в средней части к ней с севера подходит ущелье реки Рисчорр. Рисйок вытекает двумя водопадами в долину Кунийока из узкого ущелья между массивом Рисчорр и горой Куэльпорр. Большая часть долины безлесна, мелкие деревья и кустарник доходят только до устья Рисчорра.

Чорргор Южный, перевал. (саам.: Горное ущелье) 850м. н/к, сн.-ос. N67°46'10,9"; E033°29'19,8".

Расположен в глубокой седловине между вершинами Иидичвумчорр и Часначорр. Соединяет долины ручья Часнайок (правый приток Меридионального ручья) и нижнего левого притока ручья Петрелиуса – левого притока реки Кунийок.

Подъем на перевал начинается в долине ручья Петрелиуса. По долине ручья-притока поднимаемся к началу крутого участка, которое совпадает с границей зоны леса. Отсюда путь идет прямо вверх по склону крутизной до 20° по слабонаклонной террасе. Последний перевальный взлет (крутизна до 25°) проходится по тропе «в лоб». Иногда тропу перекрывает снежник. Перевал Южный Чорргор – широкое понижение в гребне, на нем лежит небольшое озеро. В верхней части спуска в сторону ручья Часнайок и на перевале много камней.

Спуск – серпантин по склону крутизной 30°, до 100 м (осторожно – выходы скал!). Далее спуск по долине реки Часнайок крайне пологий (до 10°), проходит по безлесной почти на всем протяжении долине с многочисленными моренными холмами. Перевал проходится за 5 часов.

Часнайок, ручей (саам.: Река дятла).

Берет начало в цирке под пер.Южн.Чоргорр и впадает в р.Меридиональный. Питается, в основном водами двух озер, расположенных в этом цирке, по-этому сохраняет постоянный уровень воды даже в засушливые времена. В верхнем течении ручей широко разливается между камней и не является серьезным препятствием для туристов, идущих на или с пер.Южн.Чоргорр. Ниже по течению, сразу за огромной мореной перегораживающей почти всю долину ручья, начинается лесная зона. Хорошая тропа идет практически от перевала до впадения ручья в р.Меридиональный по левому берегу. Хорошие места для стоянок начинаются как только слева заканчивается отрог г.Часначорр. В этом месте есть хорошая поляна для стоянки с ответвлениями тропы на р.Меридиональный по направлению к его верховьям. Во время "большой воды" ручей в нижнем течении непроходим в брод.

Меридиональный, ручей.

Меридиональный ручей берет начало несколькими истоками с северных склонов Юдычвумчорра и западных склонов Часначорра. Сливаясь с ручьем Манепахк даёт начало реке Гольцовка. По обоим берегам идут хорошие тропы. В нижнем и среднем течении берега покрыты лесом. В нижнем течении в лесной зоне на правом берегу ниже впадения Часнайока много удобных мест для стоянок.

Арсеньева Западный, перевал. 1000м, 1А, сн.-ос. N67°44'08,5"; E033°20'41,9";

Расположен между в. Палгасвумчорр и в. Юмьечорр. Соединяет верховья ручья Меридионального с долиной второго снизу правого притока реки Малой Белой.

Путь от границы зоны леса на ручье Меридиональном пролегает его правым по ходу истоком. По заснеженному осыпному широкому кулуару поднимаемся в ЮЗ направлении ~1км. Крутизна подъема 20°. В разрыве гребня слева по ходу видна перевальная щель. Далее подъем на перевал происходит траверсом по мелкой осыпи крутизной до 30°. Перевальный тур на большом камне у входа в короткое перевальное ущелье.

Спуск производится по левому борту кулуара. Крутизна его до 35°, это мелкая осыпь с выходами скальных плит. Спуск занимает 30-40 минут.

Арсеньева (Чильмана), ручей.

Берет начало в цирке под пер.Зап.Арсеньева и впадает в реку Мал.Белая, в ее среднем течении. Тропа от перевала, по левому берегу ручья идет до слияния с магистральной тропы, идущей по долине реки Мал.Белая. Лесная зона начинается перед слиянием ручья с Мал.Белой. Большая часть пути пролегает по моренным отложениям, которыми образованы берега ручья. Выше лесной зоны много хороших мест для стоянок на примусах и горелках, защищенных от ветра. В лесной зоне хороших мест для стоянок мало.

Малая Белая, река.

Питается водами озера, расположенного под г.Петрелиуса. Впадает в озеро Имандра в районе ст.Хибины. Полноводна на всем своем течении, поэтому трудно переходима в брод в периоды малой воды и практически не переходима в половодье. По правому берегу реки идет хорошая тропа, которая на границе лесной зоны выходит на заросшую дорогу. В верхнем течении берега реки сухие. В основном преобладает березовое криволесье. С правой стороны Мал.Белая получает два мощных притока: р.Ферсмана и р.Арсеньева. В районе слияния с этими ручьями крупные стоянки. Нижняя часть реки пролегает в болотистых местах. Тропа, обходя сырые участки, сильно петляет и поднимается на крутые моренные берега. В районе первых артезианских скважин вездеходный брод. От этого места дороги идут по обоим берегам. Перед ст.Хибины через реку перекинута подвесная тропа. Долина реки часто посещается, поэтому с дровами везде плохо.

Рамзай (Ущелье Рамзая), перевал. 770м., н/к, сн.-ос.: N67°42'40,2" E033°32'44,9".

Ущелье-перевал между хребтом Поачвумчорр и массивом Тахтарвумчорр. Название дано в честь финского геолога Вильгельма Рамзая.

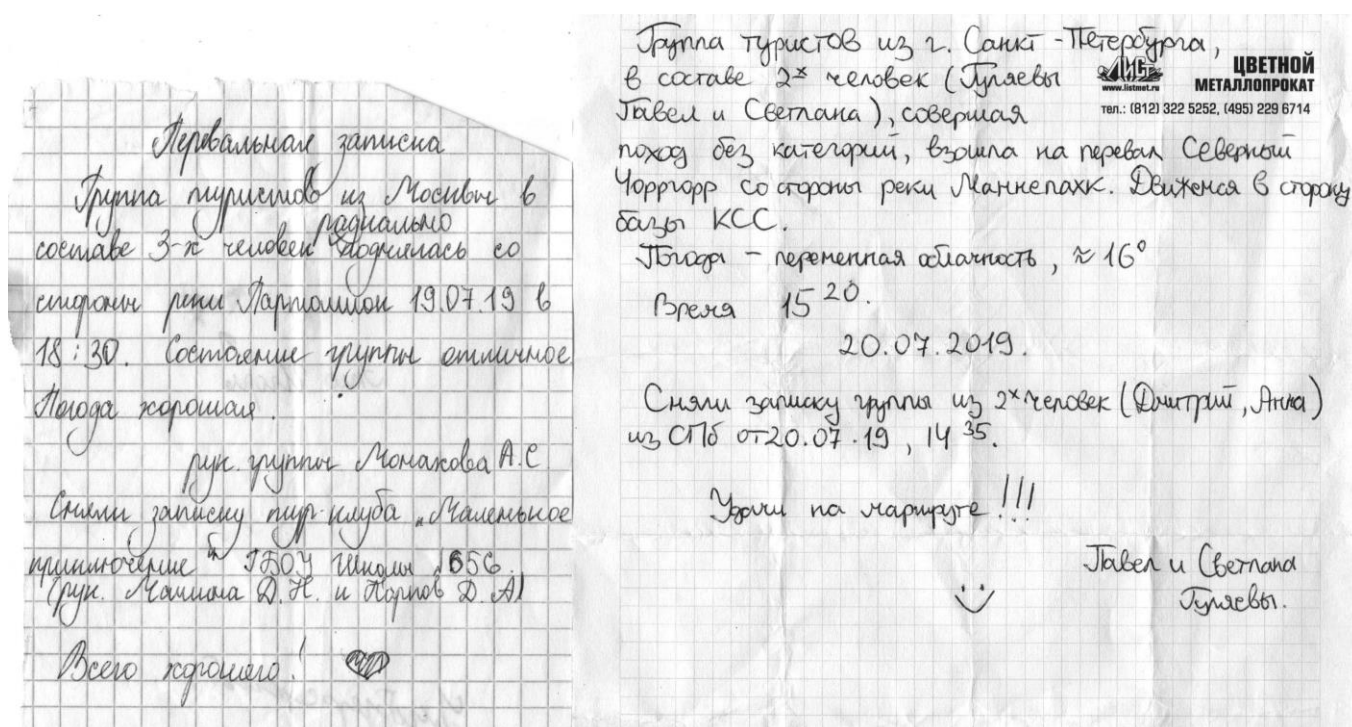
Путь к перевалу лежит по долине реки Малой Белой до ее последнего разветвления, где долина поворачивает к северу. Подниматься иногда проще по террасе ее правого берега. Левый приток ведет к перевалу. Подъем на перевал пологий и короткий (до 25°, 100 м). Перевал – ущелье длиной 300 м и с высокими стенами. Здесь в 1997 г. установлена мемориальная доска в честь В. Рамзая. Спуск в долину р. Поачйок по тропе среди крупных камней и пологому снежнику. Подъем на перевал от леса занимает 2 часа, спуск до озера Малый Вудъявр – 1 час.

Поачйок, ручей. (саам.: Оленья река)

Ручей начинается в цирке под пер.Рамзая и впадает в оз.Мал.Вудъявр. Питается в основном снежниками, поэтому к концу лета сильно мелеет. Спуск по узкой долине реки Поачйок пологий и длинный, но с несколькими резкими перепадами в узких каньонах, однако не очень крутыми (до 20°). В лесной зоне появляются места для стоянок. Хорошая тропа идет левым берегом ручья до дороги, огибающей оз.Мал.Вудъявр.

Записки, снятые с перевалов.

- Пер. Северный Чорргор. 21.07.2019г. 15:20. Записка туристов из г. Санкт-Петербурга (Гуляевы П. и С.) от 20.07.2019г.
- Пер. Умбозерский. 22.07.2019г. 13:30. Записка группы туристов из Москвы в составе 3 чел. (рук. Монакова А.С.) от 19.07.2019г.
- Пер. Северный Рисчорр. 22.07.2019г. 19:30. Записка команды «Ерундуки и Ко» ТК МГТУ им. Н.Баумана в составе 6 чел. (рук. Степанова Д.В.) от 18.07.2019г.
- Пер. Южный Чорргор. 24.07.2019г. 14:30. Записка группы школы «Вифания» из Москвы (рук. свящ. С.Сиротин.) от 22.07.2019г.
- Пер. Западный Арсеньева. 25.07.2019г. 13:20. Записка группы туристов Калининградской МКК в составе 3 чел. (рук. Мельников А.) от 19.07.2019г.
- Пер. Рамзая 26.07.2019г. 12:30. Записка команды «Ерундуки и Ко» ТК МГТУ им. Н.Баумана в составе 6 чел. (рук. Степанова Д.В.) от 21.07.2019г.





Команда «Ерундуки и ко» ТК МГТУ им. Н.Э. Баумана под руководством Самыгиной Елизаветы, совершая поход второй кс, маршрутная книжка № 1/1-209, в составе 6 чел. вышла на перевал (вершину): пер. Северный Рискор

«18» июля 2019 г в 13 ч. 30 мин. со стороны: КСС, Кузнецкий

Метеоусловия: Средняя облачность ~ 1100 м, ветер восточный

Состояние группы: Великолепное

Группа уходит в направлении: Углича Восток

время выхода «18» июля 2019 года в 14 ч. 00 мин.

Снята записка группы: ГБДОУ ДЮш Крестовский г. СПб

от «14» июля 2019 под рук. Степанов ФВ

Наш e-mail: samyginaelizaveta@gmail.com Наш сайт: tkmgту.ru

Группа школы Вигария
из Москвы с друзьями
поднялась на перевал
с западной стороны
в 23⁰⁰ 22.07.2019
Сняли записку групп
из Питера под рук.
Комаровой.

Все отлично!

Руководители группы
свещ. Сергей Сиротин
и Роман Шеня.

Handwritten signature and a small flower-like doodle.



Команда «Ерундуки и ко» ТК МГТУ им. Н.Э. Баумана под руководством Самыгиной Елизаветы, совершая поход второй кс, маршрутная книжка № 1/1-209, в составе 6 чел. вышла на перевал (вершину): Углича Рамзая

«21» июля 2019 г в 13 ч. 40 мин. со стороны: 03. маята Вучьявар

Метеоусловия: солнечно

Состояние группы: воодушевленно

Группа уходит в направлении: пер. З. Петрушко

время выхода «21» июля 2019 года в 14 ч. 15 мин.

Снята записка группы: Шурик Тревет Москва

от «19» июля 2019 под рук. Тамара Зубкова

Наш e-mail: samyginaelizaveta@gmail.com Наш сайт: tkmgту.ru

19 июля 2019. 15⁰⁰

Группа туристов
Камчатской мик
в составе 3х человек
под руководством
Михайлова Артема
поднялась на перевал
Артемово замочный
со стороны улицы Тельмана
Остаток в направлении
Р. Матей Бейко

Отлично сделано! Ветер
ослабнет. 20.07.19
Просьба сообщить о
нахождениях замочный

МИРАМИСТИН®

по адресу: tel: 8139090000
www.miramistin.ru

Рецензия
на отчет о горном походе 1-й категории сложности по Хибинам,
(Мурманская область)
туристской группы турклуба «Лесной КОТ» г. Иваново
руководитель группы: Климашов Илья Юрьевич, маршрутная книжка 8/2019.

Состав группы: 9 чел., в том числе – взрослые – руководитель и зам. руководителя, 1960 и 1965 гг.р. – 2 чел., 2-й зам. руководителя – юноша (студент) 21 года (1998 г.р), и 6 школьников 12-16 лет (2003- 2007 гг.р.)

Квалификация: руководитель – 3к/с- Г- Р, зам. рук-ля – 3к/с-П-У и 2 к/с-П-Р., 2-й зам.руководителя - 2к/с-П-У. Все участники имеют опыт 1к/с-П-У. Квалификация и возраст участников и руководителя соответствуют требованиям проводимого похода.

Протяженность похода – 115 км, ходовых дней 7, одна днёвка и один запасной день, проведенный как днёвка в последний день пребывания в Хибинах. Пройденных перевалов: 1А к/т – 3 (Северный Чорргор, Северный Рисчорр, Западный Арсеньева), н/к – 3 (Умбозерский, Южный Чорргор, Ущелье Рамзая). Протяженность, продолжительность похода, количество и трудность пройденных локальных препятствий (перевалов) соответствуют таковым для горных походов 1 категории сложности. Поход пройден в точном соответствии с заявленным графиком, без чрезвычайных ситуаций. В целях обеспечения безопасности похода, руководитель группы провел электронную регистрацию группы в ЦУКС ГУ МЧС России по Мурманской области по e-mail: emercom@51.mchs.gov.ru.

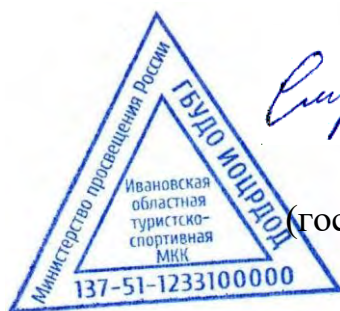
Поход был пройден с 20 по 28 августа 2019 г., в дни наиболее благоприятные по погодным условиям северного лета, что и было отмечено в отчёте. Локальные препятствия (перевалы 1А, н/к, несложные броды через ручьи) преодолевались с индивидуальной самостраховкой альпенштоками. Специальное снаряжение – веревка, обвязки, не применялось.

Хибины давно освоены туристами и летом и зимой. Район многократно описан и является, в известной степени, эталонным для подготовки начинающих пешеходов, лыжников и горников.

Отчет оформлен качественно и отвечает всем требованиям.

Данный поход зачесть руководителю и участникам как горный поход 1 категории сложности и выдать участникам и руководителю соответствующие справки.

Рецензент:



Смирнов Игорь Вильгельмович,
член горной комиссии
МКК ГБУДО ИОЦРДОД
(государственного бюджетного учреждения
дополнительного образования
«Ивановский областной Центр
развития дополнительного
образования детей»)

15.11.2019г.