

«Смоленский туристско-спортивный клуб»
ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

**Российская Федерация,
г. Смоленск,
ул. Нахимсона, д. 16**

ПЕШЕХОДНЫЙ ПОХОД III КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ

Протяженность: 165 км

Продолжительность: 13 дней (12 ходовых)

Сроки проведения: 4 августа – 16 августа 2003 года

Район: Хибинские тундры

Маршрут: Апатиты – Кировск – пер. Юкспоррлак – пер. Зап. Эвеслогчорр – пер. Вост. Эвеслогчорр – река Тульйок – оз. Умбозеро – г. Намуайв – пер. Обманный – пер. Суолуайв – пер. Сев. Партомчорр – пер. Юж. Партомчорр – пер. Умбозерский – база КСС – пер. Зап. Петрелиуса – река Малая Белая – пер. Рамзая – оз. Малый Вудъявр – Кировск – Апатиты

СОСТАВ ГРУППЫ

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Лучкова Татьяна Сергеевна, | руководитель |
| 2. Шураева Наталья Владимировна, | медик |
| 3. Романова Екатерина Сергеевна, | завхоз |
| 4. Филимоненков Антон Алексеевич, | ответственный
за ремнабор |

Смысловая идея похода заключается в посещении территории Хибинских тундр как одного из наиболее интересных часто посещаемых природных объектов Кольского полуострова, ознакомление с природой севера Российской Федерации, получение первичных навыков хождения по горному рельефу.

Подъезд к началу маршрута осуществляется железнодорожным транспортом из Смоленска до ст. Апатиты. С Апатит до Кировска ходит автобус. От Кировска до рудника Расвумчорр также можно добраться, используя автобусное сообщение.

Отъезд осуществляется вначале на автобусах, затем по железной дороге.

Аварийные выходы с маршрута:

Предусмотрены выходы с маршрута на базу КСС, на железнодорожные станции Имандра, Хибины.

Описание района

Хибинские тундры - компактный горный массив (45*45 км), образованный старыми разрушенными горами с абсолютными высотами до 1100-1200 м. Долинами рек Кунийок и Вудьяврийок, сообщаемыми через перевал Кукисвум, массив делится на восточную и западную части. Восточная часть по своей форме напоминает подкову, открытую к востоку. В ее южной части расположены знаменитые апатито-нефелиновые месторождения Расвумчорр, Юкспор, Коашва. Западная часть Хибин также имеет дугообразную форму, в ее центральной части находятся наиболее высокие плато Юдычвумчорр и Часначорр.

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. Снежный покров непостоянен - если в июле до четверти маршрута может проходить по снегу, то ко второй половине августа он, как правило, сохраняется только в самых труднодоступных для солнца местах. В конце августа местами встречается открытый лед.

Массив с запада и востока ограничен соответственно озером Имандра и Умбозером. Все реки и ручьи Хибин принадлежат бассейнам этих озер. Питание рек

грунтовое, отчасти снеговое. Суточный расход воды примерно постоянен. Практически везде вода пригодна для питья в сыром виде.

Большие температурные различия Баренцева моря и материка обуславливают значительную изменчивость температуры при смене ветра. Средняя температура самого теплого месяца (июль) колеблется от 10 до 14 С. Первые заморозки в воздухе возможны уже в августе, последние - в конце мая. Ветер в основном носит муссонный характер. В летний период преобладают восточные и юго-восточные ветры. Годовое количество осадков довольно велико - оно достигает 1000 мм. Группам, путешествующим по Хибинам, нужно быть готовым к резкой смене погодных условий - от жары до шквального ветра со снегом. При разработке графика движения необходимо учитывать специфику "полярного дня". В июне и июле световое время длится круглосуточно, к середине августа в ночное время ночи становятся серыми, затем постепенно появляется несколько темных часов, и к концу августа день становится практически таким же, как и в средней полосе (график соотношений День-Ночь по месяцам). Леса в основном состоят из ели и березы. Для растительности Хибин характерна вертикальная поясность. Ниже 350-400 м располагается зона леса (карельская тайга), до 700 м - зона березового криволесья и кустарниково-лишайниковой растительности. Выше расположена зона арктической пустыни, имеющая бедный состав мохово-лишайниковых растений.

Подъезды к Хибинам достаточно удобны. Вдоль западного края Хибин проходит железная дорога Санкт-Петербург - Мурманск. У подножия гор расположены станции Хибины, Нефелиновые Пески, Имандра. Крупная станция Апатиты связана железнодорожной веткой и автобусным сообщением с г. Кировском, курсируют электропоезда Апатиты-Оленегорск и Апатиты-Кандалакша. Кроме того, автобусом можно добраться в пос. Кукисвумчорр (25-км) и Коашва (45-км).

Август - наиболее благоприятный месяц для сбора грибов и ягод. Грибной сезон начинается в конце июля и продолжается до сентября. В зависимости от погоды к началу-середине августа вызревает черника и голубика, чуть позже - брусника и морошка.

График движения

Дни пути	Даты	Участок пути	Протяженность, км	Ходовое время	Определяющие препятствия	Метеоусловия
1	4.08	Рудник Расвумчорр - подход под пер. Юкспоррлак	4,2	2-3 часа	По дороге выход на тропу, которая проходит по правому берегу реки	Погода ясная
2	5.08	Перевал Юкспоррлак – Астрофилитовое ущелье	6,6	3 часа	Подход к перевалу с небольшим набором высоты (100м). Перевал представляет собой осыпь средних размеров. От перевала до ущелья натоптанная тропа по правому склону долины.	Мелкий дождь, туман, холод
		Астрофилитовое ущелье	1,5	2 часа	Тропа вдоль реки.	В начале дождь, туман, потом просто туман
3	6.08	Астрофилитовое ущелье - гора Эвеслогчорр	3	4 часа	Из ущелья тропа круто уходит на отрог. Подъем на гору не представляет ничего сложного	Пасмурно, туман, сильный ветер. Видимость 100-200 м
4	7.08	Пер. 3. Эвеслогчорр – пер. В. Эвеслогчорр	3,5	3 часа	Траверс склона, поверхность – мхи, лишайники, мелкая осыпь, периодически попадаются участки крупной и средней осыпи	Ясно, прохладно
		Возвышенность Шаднюн	6	2 часа	Тропы нет, травянистый покров	
		Спуск к реке Тымшаеуайв	1,8	45 мин.	Лес, встречаются участки с осыпью, отдельно лежащие камни	
5	8.08	Вдоль реки Тымшаеуайв до реки Тульйок	5,5	6 часов	Вначале движение по каменистому руслу реки, далее движение по левому берегу: труднопроходимая тайга, бурелом, болота, тропы отсутствуют	Ясно, тепло
		Река Тульйок – озеро			Грунтовая легкопроходимая	

		Умбозеро	5	1,5 часа	дорога	
		Озеро Умбозеро – озеро Верх. Ньюрьявр	7,2	2 часа	Брод через залив озера, переправа через реку Майвальтайок по бревну, далее хорошая проезжаемая грунтовая дорога	
6	9.08	Гора Намуайв	8	3 часа	Хорошая каменистая дорога	Пасмурно, периодически мелкий дождь, очень сильный ветер, холодно
		Спуск к реке Кальйок	4,3	1 час	Вначале дорога, затем тропа вдоль реки по осыпи средних размеров, переход речки вброд	
7	10.08	Радиальный выход на пер. Обманый	7	1,5 часа	Тропа по правому берегу реки или по руслу, перевал - средняя осыпь	Пасмурно
8	11.08	От реки Кальйок до пер. Суолуайв	2,5	2 часа	От брошенной буровой по следам дороги, далее по склону, мелкая осыпь, кустарники	Туман, плохая видимость
		Пер. Суолуайв – подход под пер. Сев. Партомчорр	14,5	4 часа	Пересеченная местность с резкими спусками и подъемами по мелкой осыпи	Пасмурно, прохладно, видимость хорошая
		Пер. Сев. Партомчорр	2,8	2 часа	Движение по левому берегу ручья, текущему с перевала	
		Пер. Южный Партомчорр	6	1,5 часа	С пер. Сев. Партомчорр немного сбросив высоту по пологому склону. Спуск с перевала по тропе вдоль ручья (средняя осыпь)	
		Пер. Умбозерский	6,8	2 часа	По тропе с небольшим набором высоты. Спуск по мелкой осыпи	
9	12.08	От пер. Умбозерский до базы КСС	8	2 часа	Грунтовая дорога в лесной зоне, переправа через реки по бревнам	Ясно, тепло
		От базы КСС до реки Петрелиуса	8,5	3 часа	Хорошая грунтовая дорога, переход через ручей вброд по камням	Жара

		Вдоль реки Петрелиуса – подход под пер. Зап. Петрелиуса	7,2	2 часа	Тропа в лесной зоне, переправа через реку в верховьях по камням	
		Пер. Зап. Петрелиуса (1А)	2,8	2 часа	Мелкая и средняя осыпь, наверху серпантинная тропа, держаться правее, т. к. слева плиты. Спуск средняя осыпь, снежники.	
10	13.08	Вдоль реки Мал. Белая	7,2	2 часа	Вначале хорошо натоптанная тропа, переходящая в дорогу	Ясно, жарко
11	14.08	Дневка в лесу недалеко от реки Мал. Белая	-	-		Жара
12	15.08	Подход под пер. Рамзая	6	2 часа	Дорога, затем тропа, доходящая до самого перевала	Ясно, жарко
		Пер. Рамзая (н/к)	3	1,5 часа	Некрутой короткий подъем по мелкой осыпи, на дне крупная осыпь, снежники, спуск длинный пологий	Ветрено, ясно
		Вдоль реки Поачвумйок	5,5	3 часа	Тропа по берегу реки, вход в лесную зону, сопровождающийся подъемом	Ясно, тепло
13	16.08	От реки Поачвумйок до автобусной астановки	7	2 часа	Хорошая дорога с покрытием	Ясно, тепло

Техническое описание прохождения маршрута

День 1

Выход в 19.00. 2 перехода общей продолжительностью 4,2 км.

От автобусной остановки расвумчоррского рудника вверх поднимается грунтовая дорога. Первый левый поворот выводит на бетонную дорогу, по которой нужно двигаться до здания прямоугольной формы с тремя черными полосами-решетками. По грунтовой дороге обходим это здание слева и начинаем подъем по левому берегу ручья Юкспорйок. Затем дорога по мосту из труб переходит на правый берег. От этого места по обоим берегам ручья к перевалу Юкспорлак идут отличные тропы. В сухую погоду предпочтительна тропа, идущая по правому берегу.

Около 21.00 встали на стоянку на ровной площадке рядом с ручьем. Погода к вечеру испортилась, пошел мелкий дождь. Прохладно.

День 2

Выход в 10.00. 4 перехода до обеда, 6,6 км.

Подход под пер. Юкспорлак по тропе. Перевал соединяет долины ручьев Юкспорйок и Вуоннемйок. Подъем на перевал быстрый и пологий. На подходе к перевалу, на самом перевале и немного на спуске камни средних размеров. В сырую погоду идти по ним трудно. На перевальной точке выделяется скала, называемая иногда "Зубом академика Ферсмана". На скале прикреплены две памятные таблички. Тропа обходит скалу справа и траверсом по склону начинает спускаться к ручью Вуониемйок. Спуск простой. С момента выхода в долину ручья начинает просматриваться вход на перевал Щель. Левый склон зимой лавиноопасен. От перевала начинается хорошая тропа по правой стороне долины ручья. Мы дошли до небольшого озера, от которого начинается Астрофилитовое ущелье, и устроили перекус.

Погода: туман, видимость плохая, мелкий дождь. Время движения - 5 часов.

2 перехода после обеда, 1,5 км.

Спуск к озеру по хорошей дороге. Переход через ручей по каменной кладке. От озера начинается Астрофилитовое ущелье, ведущее к пер. Западный Эвеслогчорр. Перевал соединяет долины ручьев Вуониемйок и Тульйок. Подъем на перевал от р. Вуониемйок начинается от небольшого озера, в теснине с песчаными бортами. По обоим берегам притока, на перевал поднимаются тропы. Тропа, идущая по правому берегу ручья, поднимается на перевал практически вплотную к притоку. Тропа, идущая по левому берегу предлагается любителям быстрого, но тяжелого труда. Примерно через два километра от ручья Вуониемйок она круто уходит вверх на отрог. Тяжелый подъем по мелкой сыпуче оправдывает себя, т.к. после непродолжительного набора высоты тропа траверсом ведет точно на перевальную седловину. Движение вдоль русла ручья с правой стороны (в случае подхода под перевал, например, со стороны пер. Юкспорлак) рекомендуется любителям длительного равномерного набора высоты.

В этот день мы развели лишь дороги к перевалу.

На ночлег встали около 19.00 выше берега ручья в лесной зоне.

День 3

Выход в 10.00. 3 перехода до обеда, перекус, 2 перехода после обеда. Время в пути 5 – 6 часов.

Вдоль ручья дошли до тропы, круто уходящей вверх на отрог. Набор высоты 200 м, тропа идет серпантинном по мелкой осыпи. Поднялись на отрог. Видимость плохая из-за тумана. Определили направление перевала и горы Эвеслогчорр. Чтобы не заблудиться поднялись на гору, устроились там на ночлег.

День 4

В 10.00 радиальный выход на пер. Зап. Эвеслогчорр. Видимость отличная, ясно. Продолжительность 2 часа.

Перевальная седловина очень широкая и плохо выражена. Тур расположен немного справа. Спуск в верховья Тульйока рекомендуется выполнять слегка отклоняясь вправо от очевидного направления. Обойдя, таким образом, выход на стены цирка можно спуститься руслом ручья под перевал Щель. В этом месте можно выйти на дорогу, ведущую в долину Тульйока, или просто продолжить движение в требуемом направлении. Если уйти с перевала траверсом вправо, то можно выйти на отрог Шобнюн и по нему спуститься в долину ручья Тульйок. Этим путем можно, минуя движение по заболоченным частям долины Тульйока, выйти к месту брода через Тульйок (ниже его слияния с ручьем Каскаснюйок). Перевал высок и характеризуется скверными погодными условиями. Зимой, скорее всего, седловина обледеневаает. Склоны отрогов со стороны Вуониемйока лавиноопасны.

В 12.00 выход на маршрут. 5 переходов до места ночлега на берегу реки Тымшаеуайв. Время в пути 6 – 7 часов вместе с привалами.

Траверсом подошли под пер. Восточный Эвеслогчорр. Через этот перевал можно попасть из средней части долины р.Вуониемйок в среднюю часть долины р.Тульйок, к месту слияния р.Тульйок и Каскаснюйок и к броду через Тульйок. Перевал мало посещаем, поэтому четкой тропы на него нет ни с одной стороны. Подъем от р.Вуониемйок проходит по извилистому руслу ручья, текущего с перевала Эвеслогчорр. Можно идти по камням русла, а можно подняться чуть выше и идти моренами, ограничивающими берега справа и слева. Подъем не очень крутой. Только в последней части короткая крутая часть и выход на широкую седловину. Перевал классического типа. Тур расположен на середине седловины, ближе к началу спуска в долину Тульйока. Спускаться в Тульйок лучше всего по отрогу Шобнюн. Для этого, в начале спуска необходимо слегка отклониться влево от очевидной линии спуска. По самому отрогу идет хорошая вездеходная дорога, которая спускается практически до границы лесной зоны. Здесь крутой, короткий спуск с отрога, далее километр по болотам долины строго на север и выход к дороге, идущей по правому берегу р.Тульйок. Мы спустились в ближайшую лесную зону у реки Тымшаеуайв.

День 5

Выход в 11.00. 5 переходов до обеда. Продолжительность – 5 часов.

Идем по руслу реки, троп нет, встречаются следы человека. По берегам болота, труднопроходимые заросли. Переправляемся через несколько мелких ручьев, впадающих в реку. С приближением к Тульйоку ландшафт изменяется, река набирает силу, идти становится легче. Через какое-то время выходим на грунтовую дорогу, по которой недавно проехал автомобиль. На берегу реки Тымшаеуайв устраиваем обед.

Около 16.00 выходим на маршрут. По толстым бревнам переходим через реку Тымшаеуайв. Через Тульйок раньше можно было перейти по мосту, сейчас мост доходит лишь до середины реки. Далее переправу мы осуществляли вброд в обуви, вода невысокая – по щиколотку. От Тульйока мы пошли по дороге к озеру Умбозеру. Через переход (6 км) вышли к берегу озера. Здесь устроили привал и вброд преодолели небольшие разливы воды. По бревнам перешли ручей Майвальтайок и далее по хорошей грунтовой дороге

шли вплоть до пересечения с ручьем, возле которого и встали на ночевку. Время в пути после обеда 5 часов. Протяженность ходового дня 17,7 км.

День 6

Выход на маршрут в 11.00. Погода испортилась, похолодало, мелкий дождь, ветер. По той же дороге пошли дальше. Вскоре начался подъем на гору Намуайв. Через 2 перехода достигли вершины горы. Сильный ветер. За один переход спустились к подножию горы. Один из участников подвернул при спуске ногу, поэтому дальнейшее движение стало затруднительным. Данного участника освободили от несения рюкзака, спустились к реке Кальйок, по тропе прошли вперед по ее берегу и остановились на ночлег в месте, между ручьями, на которые распадается Кальйок.

За день сделано 5 переходов, ходовое время 5 часов, протяженность 12,3 км.

День 7: Радиальный выход на пер. Обманный

Выход в 12 часов. Мелкий дождь, видимость затруднена из-за тумана. Протяженность 7 км в одну сторону. Длительность 3 - 4 часа. К перевалу шли вдоль реки Кальйок то по тропе, проходящей по ее берегу, то по каменистому руслу реки.

Перевал Обманный находится на стыке массивов Северный Лявочорр и Валепакх и выводит из долины Кальйока на север за пределы Хибин. С севера перевал выглядит классической седловиной. Под перевалом цирк с озером, откуда берет начало река Обманная. Подъем на перевал крутой, но не сложный. Наверху небольшое каменистое плато. Высота перевала около 650 м. Спуск в долину Кальйока по каньону с отвесными стенами, в каньоне два маленьких озера. После небольшой горизонтальной площадки идет крутой участок (летом - осыпь) и еще один каньон, который уже выводит в долину Кальйока. В месте выхода каньона большой каменистый завал. Из долины Кальйока перевал угадывается плохо.

В завершении радиального выхода были проведены разведывательные мероприятия по поиску пер. Суолуайв.

День 8

Выход в 11.00. Туман, мелкий дождь. Минут за 15 дошли до брошенной буровой, от которой и начинается подъем на пер. Суолуайв. Из долины р.Кальйок перевал не просматривается, он расположен на склоне горы напротив пер. Седло Валлепахка. Подъем на перевал произвольный, несложный. Перевальная точка не выражена, справа перевальный тур. Перевал на спуске представляет собой ущелье, края и дно которого устланы камнями крупного и среднего размеров. Ущелье довольно протяженное и проходить через него несколько утомительно. Тропа выражена слабо, вероятно из-за малой посещаемости перевала. Идет по руслу одного из притоков р.Майвальтайок. Наша группа траверсом через отроги хребта, на котором находится перевал Суолуайв, подошла к верховьям р. Майвальтайок. Это заняло 2 перехода, в конце которых был устроен перекус. Далее было принято решение пойти на пер. Сев. Партомчорр.

Перевал Северный Партомчорр соединяет долины ручьев Каскаснюйок и Лявойок. Подъем на перевал осуществлялся по правой стороне р. Майвальтайок по мелкой и средней осыпи. Подъем несложный, занял около двух часов ходового времени. На широкой седловине перевала озеро. Далее траверсом мы спустились на пер. Южный Партомчорр (за 20 минут).

Перевал Южный Партомчорр соединяет долины ручьев Каскаснюйок и Лявойок. На седловине перевала большое озеро. Там мы встретили группу из Бреста, которая уже встала на ночлег. Отдохнув минут 30, мы начали спуск с перевала. Он занял один переход, осуществлялся по тропе вдоль р. Лявойок по ущелью, на дне которого осыпь средних размеров.

Спустившись с пер. Юж. Партомчорр, мы начали подъем на пер. Умбозерский.

Умбозерский - самый низкий (480 м) 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. Подъем на перевал пологий по хорошей тропе, занял около часа. Тропа идет по правой стороне. Перевал низкий и широкий, но стены его крутые. На седловине озера. Озера лучше обходить слева. Спуск с перевала по долине реки Партомйок, по дороге, которая идет почти от самого перевала. В лесной зоне мы встали на ночлег.

За день сделано 9 переходов, ходовое время 9 часов, протяженность 32,6 км.

День 9

Выход в 11.00. 4 перехода до обеда.

По грунтовой дороге, проходящей через таежную зону, дошли до базы КСС. Далее продолжили движение по той же самой дороге до места, где от дороги начинается тропа. Перешли по камням через р. Кунийок и устроили обед.

Далее пошли по тропе, которая вскоре вывела нас к р. Петрелиуса. Тропа шла вдоль реки, пока не раздвоилась у г. Петрелиуса. Мы пошли направо и вышли к озерам, от которых нашему взгляду и открылся пер. Петрелиуса. Время движения от базы КСС до перевала составило примерно 3 – 4 часа.

Ущелье Западного Петрелиуса расположено в южной части цирка, в месте, где сходятся склоны гор Петрелиуса и Юдычвумчорр. От озера просматривается также пер. Крестовый. Подъем на пер. Зап. Петрелиуса осуществляется по тропе, которая выходит на камни средних размеров, а затем серпентином идет по мелкой осыпи. Подъем короткий, крутой. Тур находится на седловине справа. На перевале 4 памятные таблички, одна из которых посвящена Владимиру Высоцкому. От перевальной седловины спуск проходит по короткому ущелью, с участками снежника. Спуск крутой с выступающими камнями. Тропа слабо выражена. Спуск с перевала в долину р. Малая Белая осуществляется по хорошей тропе. Обзор с перевала на обе стороны плохой.

Подъем на перевал занял 1 переход (40 мин), спуск 1 переход (60 мин.). Не дойдя до лесной зоны 500 метров, мы встали на ночлег.

За день сделано 9 переходов, ходовое время 9 часов, протяженность 26,5 км.

День 10

Выход в 10.00. 2 перехода. Протяженность 7,2 км.

По тропе вдоль р. Малая Белая, которая вскоре стала дорогой, за два перехода мы дошли до места стоянки группы Петракова (в лесной зоне, не доходя р. Ферсмана), совершавшей пешеходный поход 2 категории сложности, и встали на ночлег. Запланированный выход на пер. Ферсмана (1б) под руководством г. Петракова не состоялся по причине отсутствия достаточного времени (из-за непогоды) и риска вовремя не попасть в конечную точку маршрута.

День 11: Дневка (все в том же месте)

День 12

Выход в 11.00. 4 перехода до обеда, 2 перехода после обеда.

За два перехода мы подошли под пер. Рамзая. Это ущелье, названное в честь финского геолога Рамзая, исследователя Хибин, - гигантская трещина в массиве Тахтарвумчорр, соединяющая верховья рек Малой Белой и Поачйока, впадающего в Малый Вудьявр. Через ущелье Рамзая можно от станции Хибины пройти в Кировск. Из долины Малой Белой к ущелью короткий некрутой подъем. На подъеме хорошо просматриваются перевалы Западного Петрелиуса и Восточного. Длина ущелья примерно 650 м, высота около 300 м. Дно засыпано огромными камнями. Уже во второй половине ущелья заметен наклон в сторону долины реки Поачйок. Спуск длинный пологий, в начале по сыпучим краям ручья. После участка извилистого русла тропа выходит на плато и идет почти горизонтально. В конце плато ручей ныряет в теснину и поворачивает направо. Тропа поднимается на крутой сыпучий склон и входит в лесную зону.

За два перехода мы дошли от перевала до места стоянки группы Петракова и устроились на ночлег.

День 13

Выход около 7.00.

По хорошей дороге за два перехода дошли до автобусной остановки, дождались автобуса и приехали в Кировск.