

КРАЕВОЙ КОНКУРС «МОЯ ВЫСОТА»
НОМИНАЦИЯ: «ЛУЧШЕЕ ТУРИСТСКОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ»

МБУ ДО «ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТУРИЗМА И
ЭКСКУРСИЙ» г.СОЧИ

Отчет

о лучшем путешествии по Соловецкому
архипелагу

«Это моё Беломорье, это мой Русский Север!»
с 01 августа по 08 августа 2021 года



Руководитель: Кукава Яна Александровна
Зам.руководителя: Шарко Татьяна Игоревна

г.Сочи 2021г.

СОДЕРЖАНИЕ

I.	Справочные сведения.....	3-9
	1.1. Проводящая организация	
	1.2. Район проведения похода	
	1.3. Общие сведения о маршруте	
	1.4. Подробная нитка маршрута	
	1.5. Состав группы	
	1.6. Адрес хранения отчета	
	1.7. МКК	
II.	Содержание отчета.....	10-35
	2.1. Общая смысловая идея похода	
	2.2. Варианты подъезда и отъезда	
	2.3. Аварийные выходы и запасные варианты	
	2.4. Изменения маршрута	
	2.5. График движения	
	2.6. Техническое описание с фотографиями	
	2.7. Итоги, выводы и рекомендации по прохождению маршрута.	
III.	Приложения.....	36-46
	3.1. Картографический материал	
	3.2. Исследовательская работа в походе	
	3.3. Видеофильм о походе	

I. СПРАВОЧНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Проводящая организация.

МБУ ДО «Центр детского и юношеского туризма и экскурсий» г. Сочи.

354000, г. Сочи, ул. Орджоникидзе, 10.

тел.: 8(8622) 62-26-46, факс: 8(8622) 62-26-46, e mail: Sgcdut@edu.sochi.ru;

сайт: <http://www.цдтур.рф>

1.2. Район проведения похода

Русский Север – понятие не географическое, а скорее историко-культурное. Как правило, его определяют в границах: от Карелии, Архангельской области и побережья Белого моря - на северо-западе, до Вологодской области - на юге. Именно в этих местах сосредоточено основное количество интереснейших объектов былинного русского деревянного зодчества, с резным кружевом бревенчатых церквей, покосившимися темными маковками часовен, белыми стенами каменных монастырей, торжественным молчанием древних погостов. И все это великолепие обрамлено невероятной по красоте девственной природой сурового края, которая спешит поделиться своими сокровищами.

Поход на Соловецкие острова – прекрасная возможность проникнуть в самое сердце Русского Севера, познакомиться с торжественно-суровой природой и культурно-историческим ансамблем, состоящем в списке ЮНЕСКО.

Соловецкие острова составляют архипелаг, в который входят шесть больших островов и множество мелких. Он расположен в Белом море при входе в Онежскую губу в 45 километрах к востоку от Поморского берега Белого моря. Общая площадь архипелага более 300 квадратных километров. Шесть крупных островов Соловецкого архипелага: Большой Соловецкий остров (25 км в длину, 16 - в ширину, площадь 246 кв. км.), Анзерский остров (47 кв. км.), острова Большая и Малая Муксалма (17 и 0,57 кв. км.), Большой и Малый Заяцкие острова (1,25 и 1,02 кв. км.).



Климат.

Рельеф на всех островах сравнительно ровный с редкими, но довольно крутыми взгорками высотой до 80 метров. От ледникового периода осталось огромное количество гранитных валунов. Климат Соловецких островов определяется двумя основными факторами: географическим положением архипелага в полярных широтах (65° с.ш.) и морским окружением. В июне продолжительность светового дня достигает 21,5 часа, в декабре составляет около 4 часов. В июне-июле в среднем всего два дня бывают пасмурными, в декабре солнце в течение 30 дней не показывается из-за плотных облаков.

В районе архипелага активно действуют циклоны, для лета характерны частые вторжения арктических воздушных масс, несущих солнечную, но холодную погоду. Благодаря смягчающему влиянию Белого моря, Соловки находятся в сравнительно благоприятных температурных условиях: обычно наблюдается мягкая зима (средняя температура самого холодного месяца; февраля $-10,1^{\circ}\text{C}$) и прохладное лето (средняя температура самого теплого месяца июля $+12,9^{\circ}\text{C}$); абсолютный минимум температуры был зафиксирован в 1893 году - $-36,5^{\circ}\text{C}$, а абсолютный максимум $+31,2^{\circ}\text{C}$ в 1972 году.

Вследствие медленного прогревания и охлаждения моря сезонные изменения на архипелаге наступают позднее, чем на материке. В среднем запаздывание сезонов составляет три недели. Особенно четко это ощутимо в весенне-летний период. Зимой море вокруг островов замерзает, образуя четырех-пятикилометровую линию припая.

Морское окружение также является причиной неблагоприятного ветрового режима и высокой относительной влажности воздуха: средняя годовая скорость ветра 4,8 метра в секунду (в ближайших материковых районах - 3 метра в секунду); с марта по август на архипелаге преобладают холодные северо-восточные ветра, с сентября по февраль - юго-западные; средняя годовая относительная влажность составляет 82%, ежегодно бывает в среднем 37 дней с туманом; наиболее дождливыми являются август-

октябрь (в среднем по 5 дней в месяце с сильными либо продолжительными дождями), наименее дождливыми - май-июнь (2-3 дня).

Как правило, в июне и июле на островах стоит теплая, порой жаркая, ясная и солнечная погода. Температура от 18 до 30 градусов. Однако на островах - особенно около моря - гуляют сильные ветра, которые пронизывают насквозь. Нельзя также забывать о том, что климат на островах резко-континентальный и в августе вечером и ночью температура может опускаться до 0 градусов.

Обычно сентябрь также благоприятен для туризма, иногда сезон продолжается и до середины октября. Ночи в это время прохладные, дни бывают ясные и солнечные, иногда безветренные, температура воздуха +12-16°C. Обычная температура в это время + 8-15 градусов днем, ночью - до 0. Бывают очень хорошие, почти летние дни. Не на море, там, где нет ветра, вообще очень тепло.

Посещение островов в это время тем приятнее, что туристов в это время уже значительно меньше. В тоже время нужно иметь в виду, что в это время могут возникнуть трудности с переездом на Соловки - на море в сентябре часто бывают шторма, и из Кеми суда, которые и так ходят значительно реже, могут не ходить по нескольку дней. Целесообразнее в это время, возможно, добираться самолетом. В течение сезона возможны нарушения сообщения как морем с Карелией, так и по воздуху с Архангельском из-за штормовых ветров.

Флора и фауна в районе путешествия.

Благодаря микроклимату на островах и в окружающей их части моря имеются благоприятные условия для развития многих видов растительного и животного мира. Здесь цветут вишни, шиповник, растут кедры, клены, орешник, калина, рябина. Большая часть островов покрыта хвойными и лиственными лесами. Несмотря на окружение соленого моря, на островах много пресной воды. На островах более 500 озер с прекрасной питьевой водой и большим запасом рыбы. Но большую часть территории островов занимают все же леса, преимущественно хвойные. В них преобладают сосна и ель, крупных размеров достигают береза, ольха и рябина; хорошо прижились здесь лиственница и южные культуры.



Животный мир Соловков не очень многообразен, но достаточно многочислен. Здесь встречаются белка, заяц, лисица, северный олень. В озерах водится окунь, плотва, щука, налим. В море - нерпа, белуха, морской заяц, гренландский тюлень. Особым деликатесом считается соловецкая селедка. В прибрежной полосе - необычайно богатые плантации водорослей, среди них ламинария, фукус, анфельция, имеющие промышленное значение. Настоящими хозяевами островов чувствуют себя певчие птицы, а также чайки, утки, гуси, гаги, рябчики, глухари, белые куропатки.



Соловецкий монастырь и объекты, которые стоит посетить.

Соловецкий монастырь, возникший на островах в XV веке, был духовным покровителем всего Поморья, умелым хозяйственником, создавшим на протяжении веков уникальные архитектурные и гидротехнические памятники. Одни из самых известных и почитаемых северных святых - это соловецкие святые.

Монастырь имел славу самой мощной военной крепости России на северном пограничном рубеже и суровой государственной тюрьмы.

Спасо-Преображенский Соловецкий ставропигиальный мужской монастырь возобновил свою деятельность в 1990 году. На Соловецком архипелаге насчитывается более 1000 археологических комплексов, среди которых самое крупное на Европейском севере России языческое святилище, комплекс культовых и погребальных сооружений II-I тысячелетий до н.э. На Соловках зафиксировано около 30 лабиринтов ("вавилонов") и более 1100 иных валунных сложений. Соловецкий архипелаг - единственное место, где найдены лабиринты всех уровней сложности: кругло-спиральные, простые

подковообразные, "классические" и концентрически-круговые. Поражают своей гармоничностью, красотой и рациональностью памятники архитектуры Соловецкого архипелага. Комплексы, скиты и отдельно стоящие сооружения в общей сложности насчитывают 256 объектов культурного наследия.



Большое количество исторических памятников - гидротехнических сооружений находятся на Большом Соловецком острове. Самые известные из них - озерно-канальная система Соловецких островов, дамба, Филипповские садки, Сухой док, гидроэлектростанция. Уникален Ботанический сад Соловков, в котором растет более 500 видов растений. Здесь, в приполярных широтах, в открытом грунте произрастают растения средней широты, некоторые виды южных растений. Ботанический сад исторический, здесь до сих пор цветут и плодоносят яблони, которым сегодня около 130 лет. Кроме растений, посаженных в монастырский период, в Ботаническом саду можно увидеть деревья и кустарники, посаженные заключенными в период Лагерей особого назначения. С 1989 года сотрудниками Соловецкого музея-заповедника проводятся работы по акклиматизации новых видов растений и восстанавливается исторический облик сада.

1.3. Общие сведения о маршруте






Вид туризма	СТЕПЕНЬ сложности похода	Протяженность активной части похода, км	Продолжительность		Сроки проведения
			Общая	Ходовых дней	
пешеходный	третья	59 км	8	7	01.08. 2021- 08.08. 2021
		<u>6 км (велo)</u>			
		<u>14 км (лодки)</u>			




1.4. Подробная нитка маршрута

Запланированный маршрут:

Соловецкий Кремль – бух.Губа Долгая-пос.Ребалда – оз.Водопойное- бух.Губа Сосновая-дер.Новососновская- д. Савватиево -оз.Белое Большое - мыс Печаг - Соловецкий Кремль.

1.5. Состав группы

№	Фамилия, имя	Год рожд.	Тур.опыт	Фото
1	Кукава Яна Александровна	1972	II-Р, I-Р З.Кавказ, Ц.Кавказ, Армения, Ю.Урал	
2	Шарко Татьяна Игоревна	1972	II-У, I-У З.Кавказ, Ц.Кавказ, Армения, Ю.Урал	
3	Ганцеева Софья Сергеевна	2006	I-У Ц.Кавказ, Армения, Ю.Урал	
4	Некрасова Ксения Юрьевна	2006	I-У Ц.Кавказ, Ю.Урал	
5	Моличева Влада Игоревна	2005	I-У Ц.Кавказ, Армения, Ю.Урал	

6	Моличев Герман Игоревич	2008	ПВД	
7	Хамалов Александр Андреевич	2007	ПВД	
8	Грибов Аркадий Глебович	2006	І-У Ц.Кавказ, Армения, Ю.Урал	

1.6. Адрес хранения отчета

МБУ ДО «Центр детского и юношеского туризма и экскурсий» г.Сочи,
г.Сочи, Орджоникидзе, дом 10, тел.8 (8622)62-26-46, 62-14-15

1.7. Поход рассмотрен МКК МБУ ДО «Центра детского и юношеского туризма и экскурсий» г.Сочи.

II. СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА

2.1. Общая смысловая идея похода.

Небольшое вступление от руководителя похода:

Вы никогда не задумывались, что движет нами, когда мы сознательно отказываемся от благ цивилизации, надеваем рюкзак и уходим далеко от шумных городов? Наверное, общество настолько увязло в повседневной рутине, что лишь таким образом часть его пытается сохранить первозданную связь человека с природой.

Безусловно, у каждого человека свои причины отдыхать так, или иначе.

Однажды я спросила себя: «Зачем это мне? Зачем это моим ученикам? Что заставляет нас уходить туда, где нет цивилизации?». Ответ очевиден — «мы просто любим это». Но если копнуть глубже, любой путешественник, как и мы, в походах находит:

А) Отдых от городской суеты.

Самое важное на мой взгляд – это психологическая разгрузка, ведь когда идешь с рюкзаком по тропе, к концу дня напроочь измотанный, то из головы выветривается весь ненужный мусор, а остаются лишь чистые мысли. В такие моменты думаешь: где найти ручей или хорошее место для стоянки, но никак не о проблемах, которые остались там – дома.

Б) Преодоление себя.

Сколько раз во время похода или восхождения вы подбадривали себя словами «я сделаю это» или «давай, ты сможешь»? И какая эйфория — после всех испытаний ступить на вершину, или после трудного перехода разбить лагерь и выпить горячего чая. Кажется, сиди себе дома в

тепле и уюте, так нет, сами создаем для себя трудности, дискомфорт, чтобы потом их преодолеть и получить удовлетворение. Странные мы создания! А может быть таким образом мы пытаемся нащупать границы своих физических возможностей? В любом случае подобные проверки на прочность делают нас сильнее.

В) Жажда приключений.

Очевидно, что походы — идеальный источник свежих впечатлений. Могущественные горы под ногами, стремительно проносящаяся дорога под колесами, бурлящие реки под веслами, девственные снега под лыжами — это то, ради чего стоит жить! В конце концов, просто попасть под дождь и промокнуть до нитки, а потом сушиться возле костра и греться горячим чаем — все это часть приключений любого путешественника. Даже один хороший поход будет радовать и согревать душу воспоминаниями целый год.

Г) Активное времяпрепровождение.

Как и практически в любом виде спорта, в походе человеческий организм подвергается физическим нагрузкам. Не худший способ укрепить и закалить свое тело, не правда ли? Прекрасно, если друзья (а твои ученики становятся тебе не только друзьями, но и туристской семьей) разделяют ваши увлечения. В компании отдыхать активно намного веселее!

Д) Единство с природой.

Это, пожалуй, самая популярная причина, по которой мы сбегает из шумных городов в безлюдные уголки планеты. Путешествия сближают нас с природой. В походе понимаешь, что для счастья нужно не так уж и много, а

человек на самом деле способен жить в стесненных условиях, без современных продуктов цивилизации. Конечно, это не значит, что нужно все бросить и жить на необитаемом острове. Но периодически такие психологические разгрузки очень даже полезны. Дикие условия опускают нас с небес на землю и заставляют осознать себя частью Природы.

Е) Посиделки у костра.

Уютный треск веток в костре, бульканье кипящей воды в котелке, дружественные откровенные разговоры. Ценность всего этого в разы увеличивается, если позади километры пройденного пути. Как приятно после длинного сложного перехода просто отдохнуть в такой атмосфере. Самая обычная пища кажется ресторанным деликатесом, а чай или кофе — лучшим десертом, не правда ли? Бывает, в монотонном переходе переставляешь ноги: левой-правой, левой-правой, левой..., и мечтаешь о таких вот вечерних посиделках у костра.

Ж) Спортивный интерес.

Даже если вы не занимаетесь именно спортивным туризмом, в любом походе часто присутствует спортивная составляющая. Вы планируете столько-то километров пройти за день или пройти маршрут за три дня, например, или взобраться вооон на ту вершину!

З) Изучение своей огромной Родины!

В походах мы непосредственно видим, слышим, осязаем окружающий мир, воспринимаем его в более ярких, эмоционально насыщенных, запоминающихся образах, чем те, которые предстают перед нами со страниц книг, учебных пособий. В походе мы погружаемся в культуру и традиции

народа, проживающего на этой территории, в его историческое прошлое.

Собственно, вышеперечисленное – это и есть самоцели нашего удивительного путешествия на Русский Север!

2.2. Варианты подъезда и отъезда.

А) Самолетом

Можно долететь до Архангельска, отсюда на самолете Архангельск-Соловецкий остров

Б) Поездом + катером

Мы выбрали вариант поезд+катер. Он дешевле, у школьников 50% скидка на ж/д билеты.

Поездом доезжаем до города Кемь (3 суток), далее на автобусе 20 минут до Рабочееостровска и после катером до острова.

В Кемь можно остановиться в отеле с одноименным названием «Кемь».

2.3. Аварийные выходы с маршрута и его запасные варианты.

Ближайший поселок на Центральном острове.

СВЯЗЬ есть местами

Служба МЧС: есть в поселке

КАРТА: До начала похода «прогуглили» карты со спутника, забили в «Яндекс-карты с расчетом расстояния», купили карту по приезду на остров.

Полученный картографический материал прилагается.

2.4. Изменения маршрута и их причины: нет

2.5. График движения по маршруту

Даты	Дни пути	Участки маршрута	Км в одну сторону	Способы передвижения	Погодные условия
01.08	1	Кемь-Рабочееводск Рабочееводск- Соловецкий остров Пристань-базовый лагерь (кемпинг) р.в.Экскурсия в Спасо-Преображенский монастырь+ Мыс Лабиринтов	60 2км 4км	Авто Катер пешком	Солнечно Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15
02.08	2	Полудневка	4км	Пешком	Солнечно

		Р.в. на Лодочную станцию. Озерно-канальная система Соловецкого острова Лодочная станция- лагерь (через поворот на Ботанический сад)	12 км 5 км	лодки	Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15
03.08	3	Дневка. Р.в. Морской музей и р.в. Ботанический сад	6 км	пешком	Первая половина дня- дождь, вторая половина дня- переменная облачность. Температура воздуха утром +14, днем +18, вечером +12
04.08	4	Кемпинг-озеро Большое Белое	11 км	пешком	С утра сильный ливень, холодный арктический ветер. К обеду распогодилось. Температура воздуха утром +10, днем +12, вечером +8
05.08	5	Р.в.Озеро Большое Белое- урочище Новососновое Р.в. Озеро Белое- Саватьево-гора Секирная	7,6 км 8,4 км	Пешком пешком	Солнечно Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15
06.08	6	Оз.Большое Белое-мыс Белужий Указатель на Мыс Белжий-Кемпинг	8 км 20	Пешком авто	Солнечно Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15
07.08	7	Дневка Экскурсионная программа на Заяцкий остров. Велосипедная прогулка к «Переговорному камню» и вокруг Святого озера	 6 км	Катер Вело	Солнечно Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15
08.08	8	Базовый лагерь- пристань	2 км	пешком	Солнечно Температура воздуха утром +16, днем +22, вечером +15

Протяженность активной части маршрута: 59 км пешком

6 км- велосипеды

14 км- лодки

2.6.ТЕХОПИСАНИЕ И ФОТООТЧЕТ

День первый. 1 августа 2021 года

**Кемь-Рабочеводск- Соловецкий остров- Пристань-базовый лагерь
(кемпинг)-р.в.Экскурсия в Спасо-Преображенский монастырь**

От железнодорожного вокзала в Кемии на автотранспорте добираемся до пригорода Кемии – Рабочеостровска (20-30 минут), где находится порт. Отсюда ходят катера на Соловки, проходим на посадку. Время в пути на теплоходе 2 часа.

Ура, мы на Соловках! От пристани до палаточного городка идём с рюкзаками около 3 х километров. Это место нашего лагеря на ближайшие 2 дня. Устанавливаем палатки, рубим дрова, готовим обед на костре, отдыхаем.

После обеда осматриваем поселок Соловецкий. Главная его достопримечательность – Спасо-Преображенский монастырь, куда мы идём на экскурсию. Он доступен для всех желающих, при этом важно помнить, что на территории монастыря женщины должны находиться в длинной юбке, и с покрытой головой. Мужчины должны быть в штанах (не в шортах), а сверху - одежда с длинным рукавом. Такая же форма одежды должна соблюдаться при посещении скитов.

Спасо-Преображенский монастырь основан в 1436 году. В 1993 году Соловецкий историко-культурный комплекс включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО. Монастырь действующий, желающие могут прийти на вечернюю службу.

Во время экскурсии мы обошли 8 мощных бастионов крепости, сложенных из глыб дикого камня и достигающих толщины 5-6 метров, побывали в гулких трапезных, спустились в каменные казематы секретной тюрьмы, где в цепях заживо гнили первый советник Ивана Грозного Сильвестр, последний атаман Запорожской сечи Кольнишевский и сподвижник Петра I граф Толстой. Посетили музей, осмотрели Преображенский и Благовещенский соборы, Успенскую церковь, Келарскую палату, а так же подсобные сооружения бывшего монастыря.

На острове большое количество озер. Рядом с монастырем находится озеро Святое, где обитает множество чаек. Соловецкие чайки – это один из символов Соловков.

Возвращаемся в лагерь, готовим ужин. После ужина поход на мыс Лабиринтов. Мыс Лабиринтов находится в 2 км от поселка на берегу моря по дороге на мыс Печак

Итого за день 6 км пешком (в одну сторону).





День второй. 2 августа 2021 года

Полудневка. Р.в. на Лодочную станцию. Озерно-канальная система Соловецкого острова.

После завтрака идём на лодочную станцию, которая находится в 4 км от нашего лагеря. Обходим аэродром по тропе, которая в некоторых местах приболочена, перепрыгиваем пару глубоких канав, далее вдоль кромки леса выходим на хорошую грунтовую дорогу. В лагерь на обед не возвращаемся, берем с собой перекус. Сегодня покупаемся, позагораем, а также научимся управлять лодкой и грести.

От лодочной станции идем на лодках по **озерно-канальной системе**, которая сооружалась в конце XIX – начале XX веков и предназначалась для

транспортировки грузов (стройматериалы, древесина, сено и другие припасы). Общая протяжённость системы около 12 км.



Вечером возвращаемся в лагерь, но уже по другой дороге (делаем как бы круг): уходим от лодочной станции правее и топаем по грунтовой дороге, вдоль леса и озер до развилки на Ботанический сад. Дорога на сад уходит на

право, а мы движемся прямо. Вот причал на который мы приплывали, отсюда уже хорошо знаем дорогу до лагеря.

Готовим ужин, отдыхаем. Свободное время. Можно сходить на вечернюю службу или просто погулять по посёлку.

Итого за день 9 км пешком (в одну сторону) и 14 км на веслах.

День третий. 3 августа 2021 года

Вынужденная дневка.

Р.в. в морской музей, в Ботанический сад

С утра полил ливень, сильно похолодало. Принимаем решение остаться в лагере еще на один день. Еще одна новость- через поселок Реболда пройти не получится, местные перекрыли вход туристам.

Первую половину дня переживаем в лагере, выстраиваем маршрут на завтрашний день. За это время договорились с Морским музеем о его посещении и было принято решение после обеда прогуляться около 4 км до Ботанического сада.

К 12.00 дождь утихает, как по заказу. Идём в **Соловецкий морской музей**. Музей разместился в амбаре для гребных судов – памятнике монастырского морского хозяйства 1841 г. Амбар был отреставрирован и возвращён к жизни усилиями Товарищества северного мореходства.

Небольшой музей, но с очень интересной экспозицией. Большая поморская лодья, конечно реконструкция, но сделанная по все канонам. Рассказ о быте и работе жителей Соловецкого архипелага и поморов. Было очень интересно!!!!

После обеда в 15.00 отправляемся на пешеходную экскурсию в Ботанический сад. Идем по древней дороге. Она тянется склонами пологих холмов. По сторонам лесные озера с причудливой конфигурацией берегов и спокойной чистой водой. Час движения (4 км) - и мы у развилки, откуда надо по правой дороге, огибающей северный берег Хуторского озера, выйти к хутору Горка. Здесь на высоких, густо залесенных холмах, в окружении трех озер, находится учебное хозяйство Соловецкой средней школы, расположившееся на месте Макарьевской пустыни. Осмотрели акклиматизировавшиеся кедры, лиственницы, сирень, акацию, гималайскую розу, курильский чай и другие виды растений.



Ботанический сад на Большом Соловецком острове был основан в 1822 году архимандритом Макарием и первоначально назывался Макарьевской пустыней (в советское время пустынь стали называть хутор Горки). Ботанический сад находится в холмистой местности, между озёрами Нижний Перт и Пустынное. Площадь, занимаемая садом, составляет 5 гектаров.

Первые посадки на территории Соловецкого ботанического сада не сохранились. Сейчас на территории ботанического сада произрастают растения, высаженные монахами в 1870—1920 годах, а также посадки заключённых Соловецкого лагеря особого назначения (1927—1936 годы). Ботанический сад находится под управлением музея, постоянно поддерживается. Остались старые посадки бадана толстолистного вдоль центральной дороги. На территории сада произрастает более тридцати видов древесных растений, около 500 видов и сортов декоративных, лекарственных, пищевых и кормовых растений.



Вечером возвратились в лагерь. Поужинали, стали собирать вещи. Завтра выходим под рюкзаками. Предстоит большой переход.
Итого за день прошли 6 км (в одну сторону)

День четвертый. 4 августа 2021 года

Лагерь-озеро Большое Белое

Собираем лагерь и выдвигаемся в путь. Сегодня запланирован очень большой переход – 11 км. Сутра дождик, но это нам не мешает. Сначала выходим на улицу Северную, идем мимо озера Садки, дорога уходит вглубь материка. Это старая монастырская дорога в сторону горы Секирной. Пройдя озера Большое Кривое и Большое лебяжье сворачиваем на развилке вправо. Проходим озеро Лесное по левую руку от нас и еще последний рывок- и мы на озере Большое Белое или как многие его тут называют Большое Красное (разные источники и разные карты дают разное название). На берегу этого красивейшего озера разбиваем лагерь.



Надо заметить, что дорога, по которой мы шли, с двух сторон украшена пихтами, соснами и елками. Очень много малины и черники. На привалах и не только мы собирали ягоды, лакомились вкуснейшими натуральными витаминами.

Итого за день пройдено 11 км пешком.

День пятый. 5 августа 2021 года

**Р.в.Озеро Большое Белое-урочище Новососновая
Р.в. Озеро Белое- Саватьево- гора Секирная**

Сегодня выходим пораньше, в 08.00. Надо успеть пробежать почти 8 км до выхода рыбаков в море. Будем заказывать свежую рыбку!

Идем по лесной грунтовой дороге. То там, то здесь видны озера, вдоль всего маршрута- заросли брусники, черники и голубики.

Бежится легко, солнце светит и пригревает, начинаем снимать теплые вещи. На душе- радостно! Вокруг-красота необыкновенная!

По пути есть несколько развилок- спуски к озерам. Нам все время надо держаться левее от развилок. Выходят к одному из заливов Сосновской губы. В ней до 50 островков, не считая каменистых луд и отдельных камней. Немного дальше, уже на берегу моря, в прозрачном сосновом бору, видны строения Новой Сосновки (или Новососновой) - в прошлом жилища монахов, а сейчас - сборщиков ламинарии.



Здесь один рыбацкий домик, и несколько развалившихся от старости деревянных домов. Рыбаки сюда приезжают ближе к 11 утра и выходят на маленьких катерах в море.

Почему так называется- Новососновая, почему не Новососновое, вроде бы урочище- среднего рода? Нашли информацию, что здесь была деревня, потом хутор, теперь и вовсе осталось урочище. А женский род от деревни так и перешел в наследство.

Здесь мы заказали рыбки на обед, остались ждать, когда привезут рыбаки улов. Погуляли по берегу Белого моря, нашли красивые фото зоны, рассмотрели водоросли- ламинарию, которую сушат на берегу, перекусили, позагорали.



Обратно бежалось веселее, насобирали почти 5 кг грибов- лисичек, сегодня будет жульен на ужин. В лагере у нас был поздний обед и через час в 16.30 мы отправились на пешеходную прогулку: Саватьево-гора Секирная.

Маршрут круговой (8,4 км). Световой день большой, смеркаться начинает здесь аж в 23.30. Так что есть чем заняться до ужина и отбоя.

Савватиевский скит - это колыбель соловецкого монашества. Именно здесь было положено начало традициям соловецкого монашества, протянувшимся непрерывной нитью через шесть столетий вплоть до нашего времени. Интересна его история.

Во время Великой Отечественной войны, в 1942-1945 гг., на Соловках действовала Школа юнг, являвшаяся подразделением Учебного отряда Северного Флота. Сотни мальчиков в возрасте 15-16 лет прибыли со всей страны на Соловецкие острова по путевкам комсомола, чтобы получить морскую специальность. Соловецкая Школа юнг состояла из 2-х батальонов. 1-й батальон дислоцировался в Савватьево и готовил радистов, рулевых и боцманов. 2-й батальон находился в Кремле, и там готовили мотористов и электриков. На Соловках не хватало жилья. Перед подростками встала трудная задача самим строить жилье, баню, пекарню, клуб. Для этого был выделен район Савватьево. В бывшем келейном корпусе скита находились учебные классы и помещения для командного и преподавательского состава. На территории скита стояли баня, столовая, клуб и другие хозяйственные постройки. Жили юнги в землянках, построенных своими руками (всего 30 землянок). После окончания Школы юнги направлялись на фронт. За годы существования на Соловках Школа юнг подготовила для Военно-морского флота 4111 военных специалистов. Треть из них отдали свои жизни в сражениях Великой Отечественной войны.



Свято-Вознесенский скит находится на Секирной горе.



Со смотровой площадки, устроенной на вершине горы, открывается великолепная панорама северной части Большого Соловецкого острова. В скиту есть действующий храм, где совершаются богослужения.

Итого за день мы прошли 16 км пешком (в одну сторону)

День шестой. 6 августа 2021 года

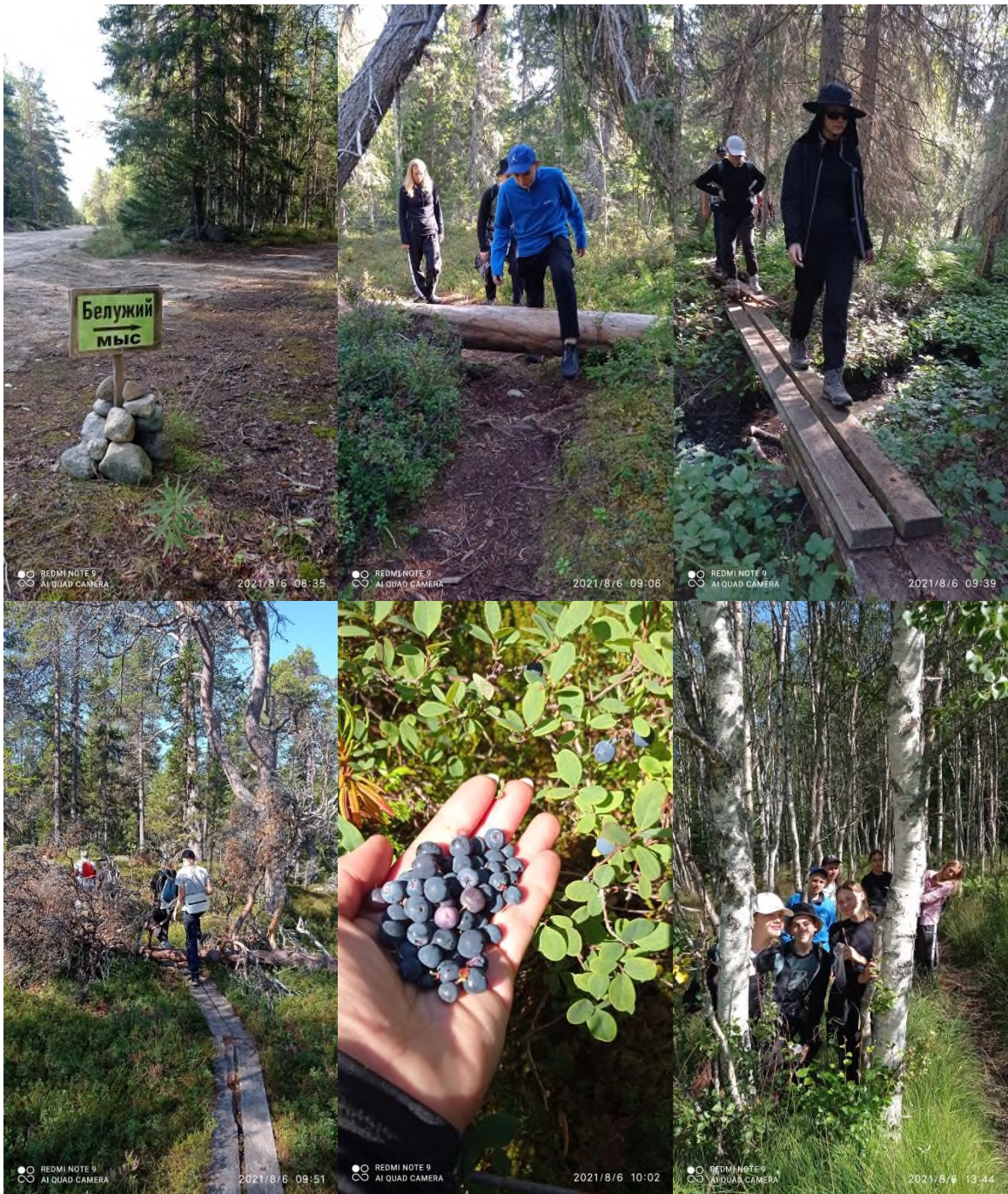
Оз.Большое Белое-мыс Белужий

Сегодня снова выходим пораньше, предстоит успеть до отлива проскочить на мыс Белужий. В летний период у мыса, очень близко от берега собираются беломорские дельфины – **белухи**, достигающие в длину 6 метров. И нам повезло, мы увидели этих удивительных животных.

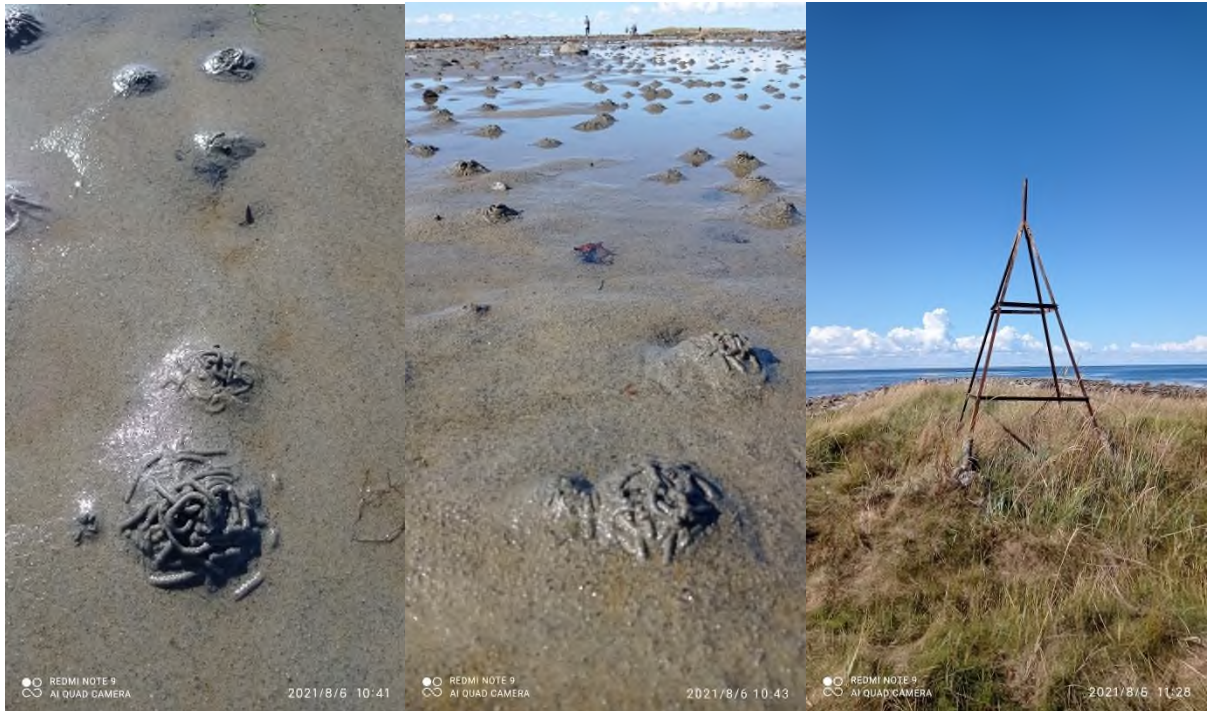
Мыс Белужий – удивительное место. Именно сюда тысячелетиями приходят загадочные жители северных морей – белухи (белые киты). В период с 15 июня по 15 августа белухи подходят к берегам Большого Соловецкого острова для воспроизведения потомства. Во время отлива их можно наблюдать с берега. От главной монастырской дороги до мыса Белужьего идёт экологическая тропа. До её начала от озера нужно пройти 3 км, протяженность самой тропы 5 км.



Тропа идет по заболоченной местности, везде старые деревянные настилы, по которым надо передвигаться очень аккуратно! Вокруг старые скрюченные сосны, много валежника, лес просто сказочный. То ели, то пихты, то березняк- вокруг удивительная красота! Под ногами- поля черники, голубики и брусники!



С тропы выходим на берег моря. Сейчас отлив, но по прогнозу прилив начнется через 1 час 10 минут. Снимаем обувь и идем по песчаному дну моря, разглядывая его обитателей, оставшихся без воды во время отлива. Очень много норок морского червя- их скопление (норок) создают впечатление лунной поверхности.



Здесь же на небольшом мысу стоит тригопункт, но заходить туда нельзя, так как здесь гагары вывели своих птенцов и очень агрессивно относятся к тем, кто ступает на их землю.

Итого за день мы прошли 8 км (в одну сторону).

День седьмой. 7 августа 2021 года

Дневка

Экскурсионная программа на Заяцкий остров. Велосипедная прогулка к «Переговорному камню» и вокруг Святого озера

Самую интересную дневку мы оставили на последний день пребывания на Русском Севере!

Сегодня мы едем на Заяцкий остров, именно там находятся древнейшие лабиринты! Кто их выкладывал? Зачем их выкладывали? Когда их

выкладывали? Вот три вопроса, на которые мы должны найти ответы там- на этом острове!

На самом Соловецком архипелаге обнаружено 35 лабиринтов эпохи Неолита. Местные жители дали им название «вавилонны». Время их сооружения - около 3000 лет до н.э. Наиболее интересны каменные лабиринты **Большого Заяцкого острова** – это группа из 14 лабиринтов, расположенных на площади 0,4 км². Они очень хорошо сохранились и были детально описаны, но споры об их функции ведутся до сих пор. Мы попробовали разобраться в этом (см. в отчете п.3.2. «Исследовательская работа»).



На Заяцкий остров отправляемся на катере, 20 минут и мы на месте.

Большой Заяцкий остров находится совсем рядом с Большим Соловецким островом, всего то на 5 км южнее (по фарватеру), а по прямой будет километра два-три. Но природа здесь резко отличается. На Заяцком острове совершенно нет озер, болот и лесов с высокими деревьями — одни только карликовые березки, заросли неспевшей еще черники и мягкие ковры из мха, характерные для пейзажей приполярной тундры.



Ходить можно только по тропинкам и деревянным дорожкам. Экосистема острова очень ранима. Из-за суровости климата восстанавливаться разрушенная природа может очень долго. Лето в северных краях короткое, погода переменчива; трава, полукустарники и кустарники, деревья растут медленно.

В ходе экскурсии мы узнали еще и о том, что во время своего второго визита на Соловки в августе 1702 г. Петр Первый прибыл на тринадцати военных судах, как могущественный государь-флотоводец. По его приказу на Заяцком острове возвели церковь во имя св. Андрея Первозванного, которого Петр почитал как покровителя русского флота. Внутреннее убранство храма полностью утеряно. Во время СЛОНа в древнем скиту был устроен женский штрафной изолятор. После возобновления монашеской жизни на Соловках с 1990 года в Андреевском храме начали совершаться богослужения. В настоящее время ведутся работы по воссозданию древнего иконостаса Свято-Андреевской церкви.

По возвращению с экскурсии, мы пообедали и отправились на велосипедах (их можно взять в аренду) путешествовать по острову. Съездили к «Переговорному камню», которых находится в 3 км от монастыря. На этом камне высечено, что здесь в 1855 году происходили переговоры между настоятелем монастыря и офицером английской эскадры, крейсировавшей в Белом море.



Потом мы объехали озеро Святое и вернулись в лагерь. Завтра покидаем этот удивительный остров, который стал для нас еще одним маленьким открытием на карте нашей огромной России.

Итого за день: 6 километров активными способами передвижения на велосипедах

День восьмой. 8 августа 2021 года

Сегодня заключительный день на острове.

Собираем вещи, палатки, убираем бивуак и топаем на пристань 2 км. После обеда собираемся и уезжаем на катере материк. Вечером из Кеми отправляемся в Санкт-Петербург. Уставшие, но счастливые мы возвращались домой!



2.7. Итоги, выводы и рекомендации по прохождению маршрута.

1. Стоянки на маршруте.

Поскольку Соловецкие острова исключительно ценны в культурно-историческом и природном отношении, на них, во избежание порчи природы, определены места для разбивки туристских бивуаков. На нашем маршруте такими местами могут быть некоторые точки берегов Красного, Кривого или Исаковского озер, бивуачная площадка в 1 км перед Новой Сосновкой, на западном берегу Глубокой губы, у начала дамбы на острове Муксалма и бивуачная площадка у Кислой губы.

2. Вода.

Это просто отдельная и одна из самых важных тем, когда вы собираетесь в путешествие на архипелаг. Есть вода в ручьях и озерах. Но, пить её в сыром виде нельзя, только кипятить или покупать бутилированную в поселке.

3. Погода и температурный режим.

Летом нередки штормовые ветры и понижения температуры.

Собирая в дорогу вещи, нужно иметь в виду, что погода иногда резко и быстро портится, льет дождь и может быть весьма холодно. Поэтому с собой нужно обязательно брать теплую одежду и соответствующую обувь. В тоже время в поселке часто бывает тепло, и поэтому нужно взять шорты и майки. С середины июня до конца августа в лесах много комаров, поэтому туристы должны иметь при себе средство от комаров. В поселке комаров практически нет. Нужно помнить, что Соловки - это Север и погода здесь при общей мягкости и даже задушевности, - непредсказуема, коварна, хотя и отходчива. Главный климатообразующий фактор - ветер, далеко не всегда теплый. Лишний раз вспомните про это, собираясь на морскую экскурсию, следует взять с собой теплые вещи, несмотря на погоду.

4. Требования к участникам. Поход не требует никаких специальных навыков. Но хорошая физическая и моральная подготовка, а также нормальная экипировка очень важна. Желателен также опыт пеших походов с рюкзаками. Если Вы не уверены в своем здоровье – обязательно проконсультируетесь с врачом!

5. Список необходимого снаряжения

А) ОДЕЖДА

- шапка и кепка (buff тоже будет очень кстати)
- солнцезащитные очки с защитой от ультрафиолета
- ветровка, дождевик (желательно мембрана с Gore-Tex)
- плащ-дождевик
- несколько футболок на смену
- свитер, флиски (лучше два тонких, чем один толстый)
- перчатки
- походные брюки 2 пары

- шорты, финки (удобно иметь для стоянок)
- носки (несколько пар)
- термобелье и теплые носки для сна
- трекинговые горные ботинки (разношенные!!!)
- сменная обувь (кроссовки, трекинговые сандалии)
- резиновые шлепки

б) ПРОЧЕЕ

- рюкзак от 70 л (желательно опробованный)
- палки для ходьбы
- непромокаемая накидка на рюкзак
- спальник (t комфорта не выше 5 С, желательно проверенный)
- каремат (коврик для сна)
- сидушка
- кружка, ложка, миска, нож
- термос
- фонарик (батарейки запасные)
- личная аптечка (индивидуальные лекарства)
- средства личной гигиены
- полотенце
- солнцезащитный крем

в) НЕ ЗАБУДЬТЕ ТАКЖЕ

- фотоаппарат с большой картой памяти
- зарядники для телефона и аппарата
- выучить хорошую походную песню!

6. Перечень техаптечки

№ п/п	Наименование	Количество
1	Шило	1 шт
2	Плоскогубцы	1 шт
3	Простой карандаш	2 шт
4	Зажигалка	1 шт
5	Куски проволоки	Комплект
6	Нитки капроновые	1 моток
7	Иглы швейные	1 комплект
8	Нитки простые	1 шт
9	Куски ткани	1 компл
10	Скотч	2 шт
11	Изолента	2 шт
12	Клей момент	1 шт
13	Кусок наждачной бумаги	
14	Ножницы	1 шт
15	Костровое хозяйство	1 комплект

7. Медаптчека формируется с учетом типовых требований, включает в себя препараты:

- жаропонижающие
- обезболивающие
- желудочно-кишечные
- антисептики
- спазмолитики
- антибиотики
- антигистаминные препараты
- перевязочный материал, ножницы.
- капли ушные, глазные, ингаляторы.
- противовирусные препараты
- кровоостанавливающий жгут
- сердечно-сосудистые
- успокаивающие
- шприцы
- адсорбенты
- согревающие мази
- обезболивающие мази

А также у каждого участника группы должны быть индивидуальные медицинские препараты.

8. Весовые характеристики груза, взятого на маршрут:

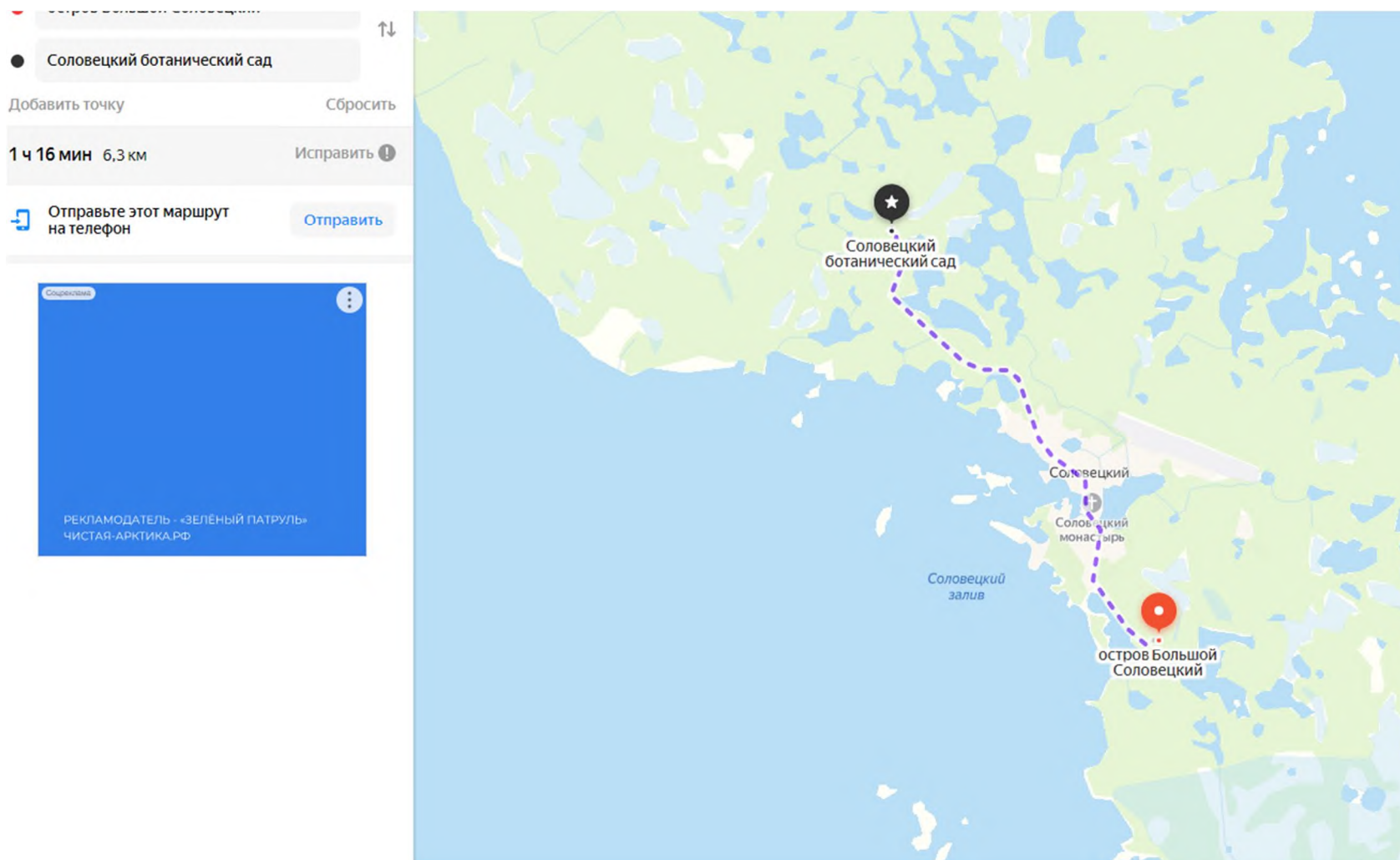
наименование	На одного человека	На группу в 10чел.
Продукты (в день / на 1 чел)	4	40 (на 7 дней)
Групповое снаряжение	2	20
Личное снаряжение	7	70
Всего:	13	130

Максимальная нагрузка на одного мужчину 13 кг.

на одну женщину 13 кг.

III. ПРИЛОЖЕНИЯ

3.1. КАРТОГРАФИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ

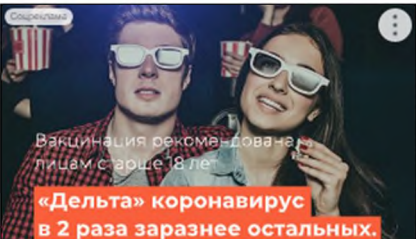


- аэропорт Соловки
- озеро Большое Красное

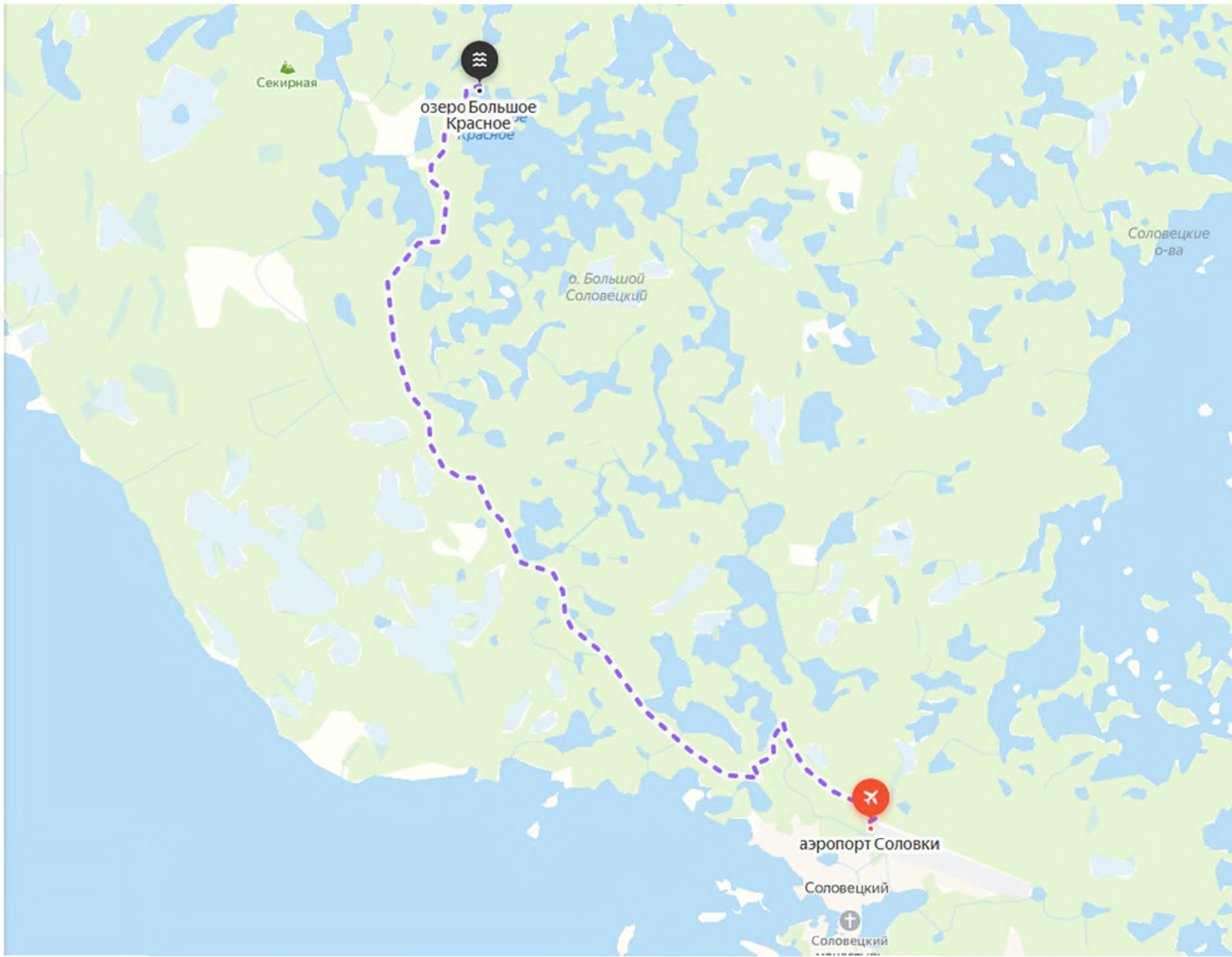
Добавить точку Сбросить

2 ч 27 мин 12 км Исправить

Отправьте этот маршрут на телефон Отправить



Не пропусти всё самое интересное — вакцинируйся.



Все

● озеро Большое Красное ↑↓

● урочище Новососновая

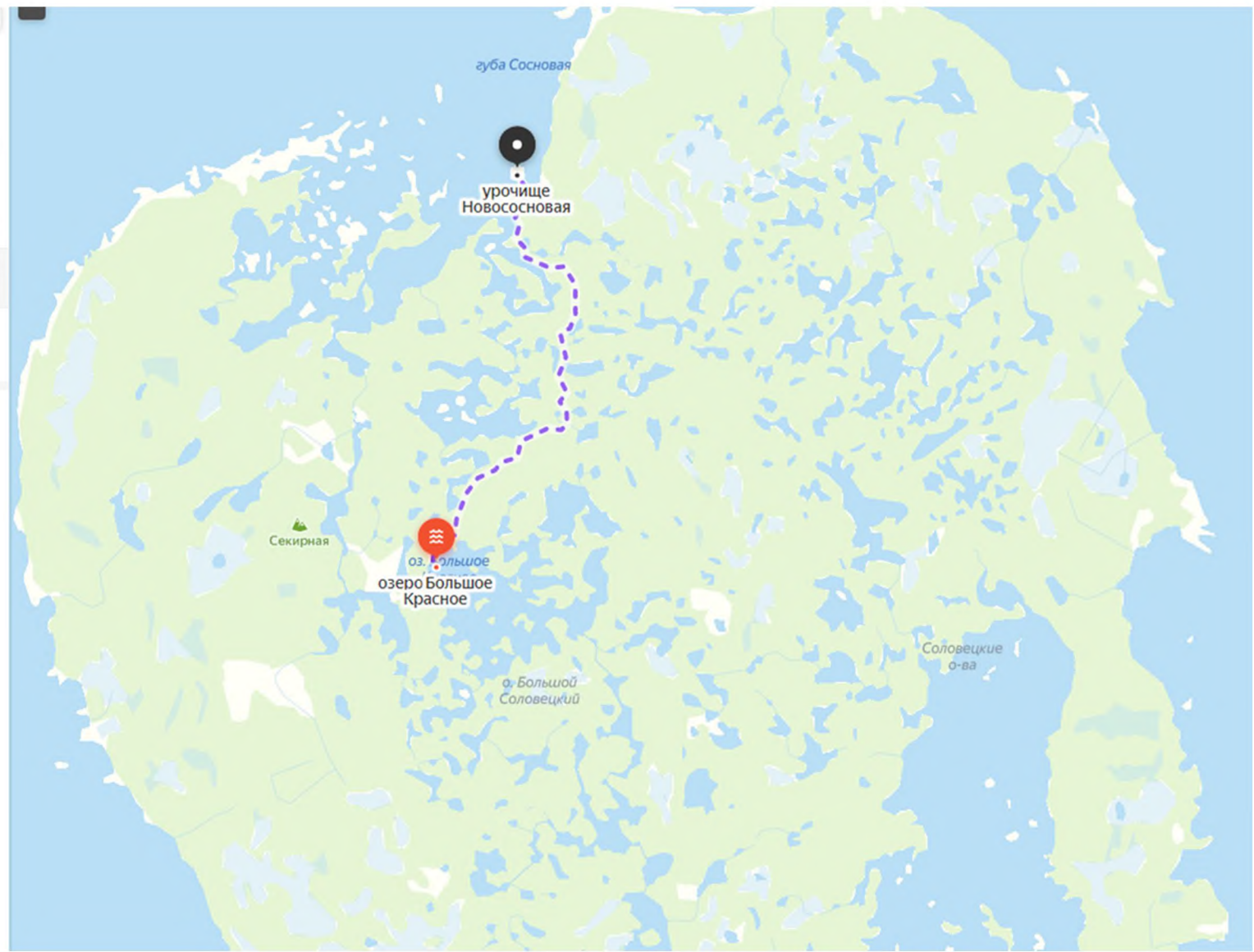
Добавить точку Сбросить

1 ч 31 мин 7,6 км Исправить ⓘ

Отправьте этот маршрут на телефон [Отправить](#)

Сообщения

Однажды две подруги привились и сразу друг друга перестали лайкать



Все

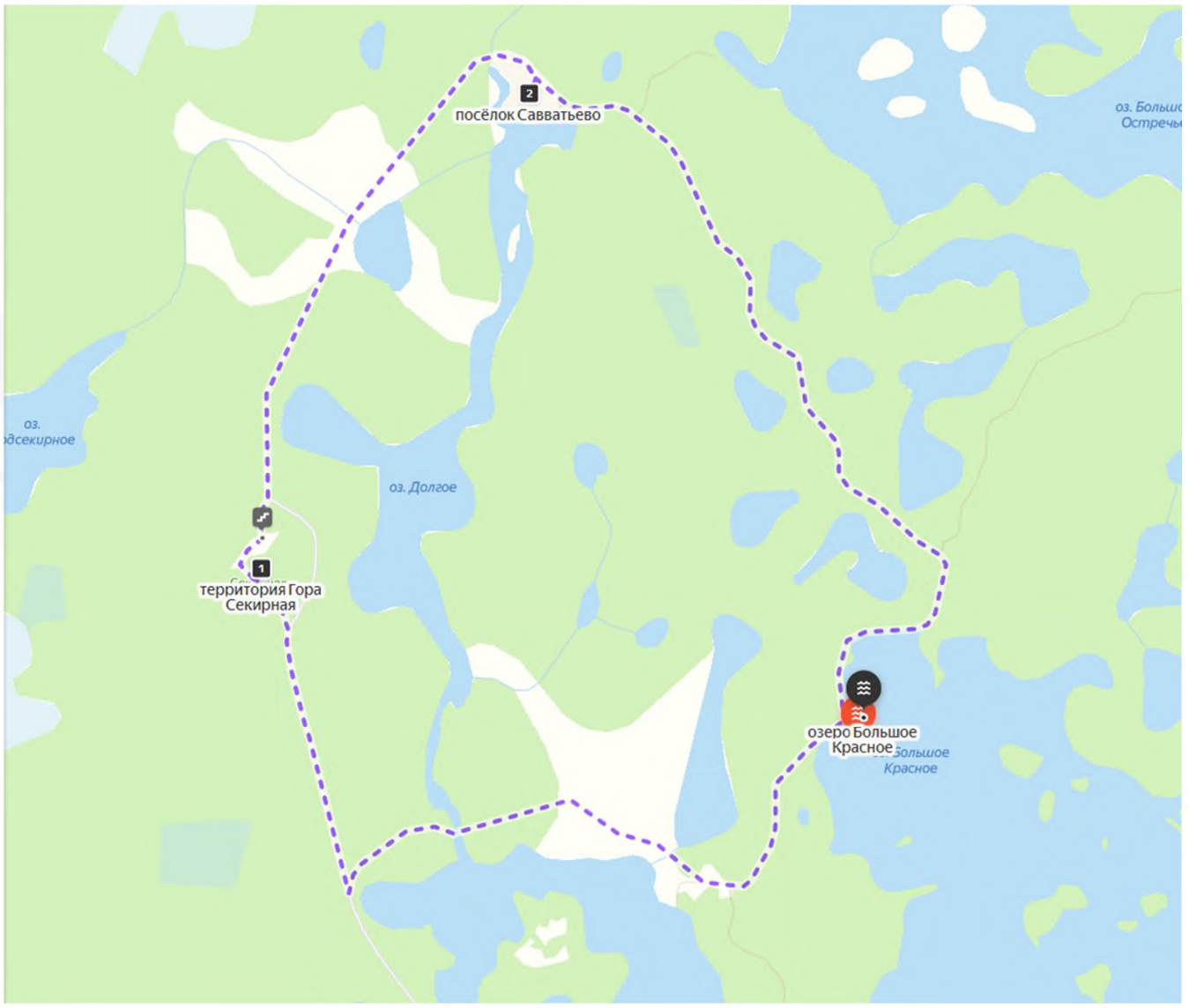
- озеро Большое Красное
- 1 территория Гора Секирная
- 2 посёлок Савватьево
- озеро Большое Красное

Добавить точку Оптимизировать Сбросить

1 ч 42 мин 8,5 км Исправить

1 лестница

Отправьте этот маршрут на телефон Отправить



Все

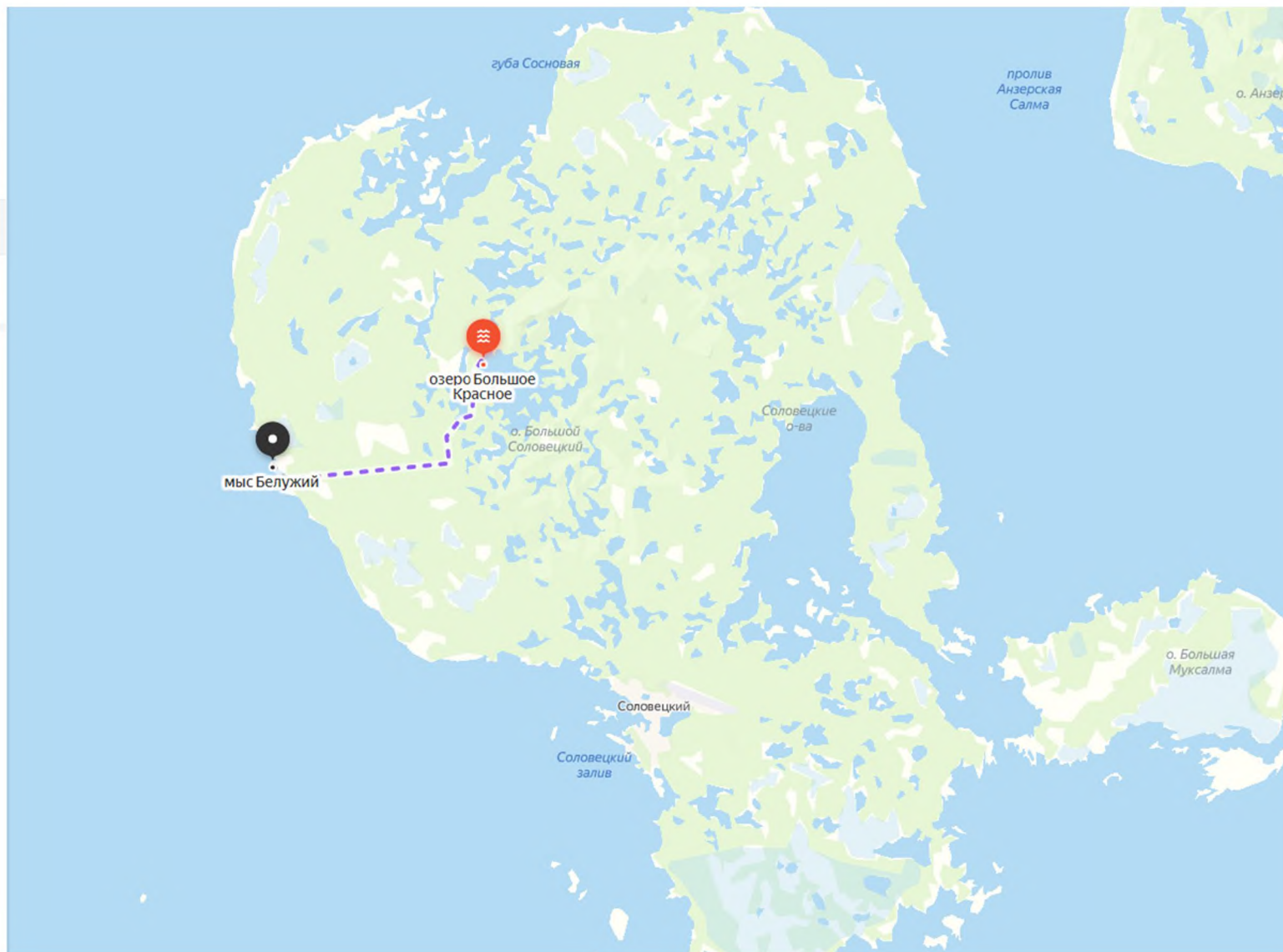
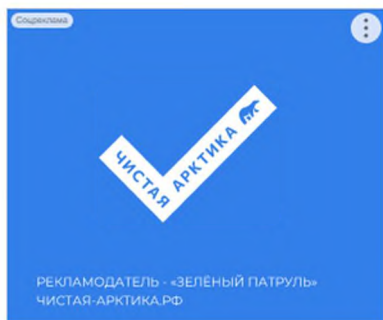
● озеро Большое Красное

● мыс Белужий

Добавить точку Сбросить

1 ч 27 мин 7,2 км Исправить

Отправьте этот маршрут на телефон Отправить



3.2. Исследовательская работа

Тема: «Тайна лабиринтов Беломорья».

I. Вступление

В Белом море, на маленьком конгломерате дальних островов России сконцентрировано самое большое на Земле количество лабиринтов. Несмотря на обилие теорий их возникновения, археологи и историки всё ещё не могут прийти к единому мнению о том, зачем и с какой целью они были созданы.

Лабиринт - это один из самых загадочных символов планеты Земля – почему тысячи лет назад идея лабиринта одновременно появилась на всех населённых континентах мира?

Сегодня слово «лабиринт» используют для обозначения любой запутанной структуры. Однако у лабиринта есть важная ключевая характеристика. В отличие, например, от структуры пазлов или мозаики, в которой есть выбор хода и направления (многоходовость), лабиринт имеет лишь один не прерывающийся ход (одноходовость), который ведёт в центр.

Цели и задачи нашего исследования:

Нас заинтересовала эта тема и в ходе исследования появилось много вопросов: какой внутренний смысл таят в себе каменные лабиринты, действительно ли они связаны с культом умерших, что означают каменные груды в их центре и окружающие их ленты каменных выкладок?

Для ответа на эти вопросы мы решили разобраться в структуре самих лабиринтов и обратиться к мифологии народов Севера.

Прежде всего важно проанализировать пять основных особенностей лабиринтов.

II. Пять основных особенностей древних северных лабиринтов.

1. Основной элемент лабиринта – спираль, сложенная чаще всего из одиночных валунных камней в длинный ряд.
2. На протяжении всей своей длины спираль на отдельных участках имеет расширение и утолщение в виде каменной кучи округло-овальной формы. По концам спиралей также заметны утолщения, конструктивно обозначенные кучками камней или более крупными камнями.
3. Одиночную спираль укладывали в виде раскручивающейся из центра линии.
4. Укладка двух вписанных одна в другую спиралей имеет вид переплетенного клубка.
5. В центре лабиринтов размещено скопление камней в виде горки. Если оставить в стороне традиционный сухой «конструктивистский» подход и

взглянуть на лабиринты с художественных позиций, первое, что мы можем увидеть в схеме лабиринта, – это клубок из двух свернувшихся змей. Особенно четко и выразительно образы змей с продольно удлинненными головами и округло оформленными хвостами представлены в Большом Соловецком лабиринте, взятом нами в качестве примера.

III. Долгая история лабиринта

Слово «лабиринт» восходит к греческому слову «лабрис», обозначающему знаменитый обоюдоострый топор минойцев с острова Крит, и «интос», что значит «место». Так что изначально лабиринт - это «дом обоюдоострого топора». Так называли Кносский дворцовый комплекс на острове Крит. В соответствии с греческой мифологией, критский царь Минос поручил ремесленнику Дедалу построить лабиринт для Минотавра - наполовину быка, наполовину человека, которого жена Миноса Пасифая родила от связи с быком. По какой-то неизвестной причине Дедал и его сын Икар тоже были заточены в этом лабиринте. Соорудив из воска и перьев крылья, они смогли освободиться и улетели из места своего заточения. Но молодой Икар решил подняться слишком близко к Солнцу. Воск в его крыльях расплавился, а сам он упал в Икарийское море и утонул. Легенда о Минотавре долгое время считалась мифом, пока археолог сэр Артур Эванс не нашёл остатки Кносского лабиринта в начале XX века.



Древняя мозаика, изображающая Кносский лабиринт и Минотавра

Несмотря на то, что на протяжении всей истории человечества встречаются разные модели лабиринтов, такие как лабиринт из семи, одиннадцати и двенадцати кругов, в Греции и по всему Средиземноморью с этими легендами ассоциировался только лабиринт из семи кругов. Сегодня Критским лабиринтом называют одноходовой лабиринт, который в семи концентрических изгибах формируется в направлении центра. Удивительно то, что семь оборотов лабиринта повторяют ход движения планеты Меркурий по звёздному небу. Вопрос в том, мог ли астроном древности записать ход Меркурия и создать на его основе замкнутый символ? Понятно, что точного ответа на этот вопрос нет. Первое известное использование символа лабиринта из семи кругов было найдено на глиняной табличке в Микенском дворце города Пилос, Греция. Сам дворец был утрачен при пожаре примерно в 1200 году до н.э. Для изучения осталась только глиняная табличка, которая спеклась в том пожаре.

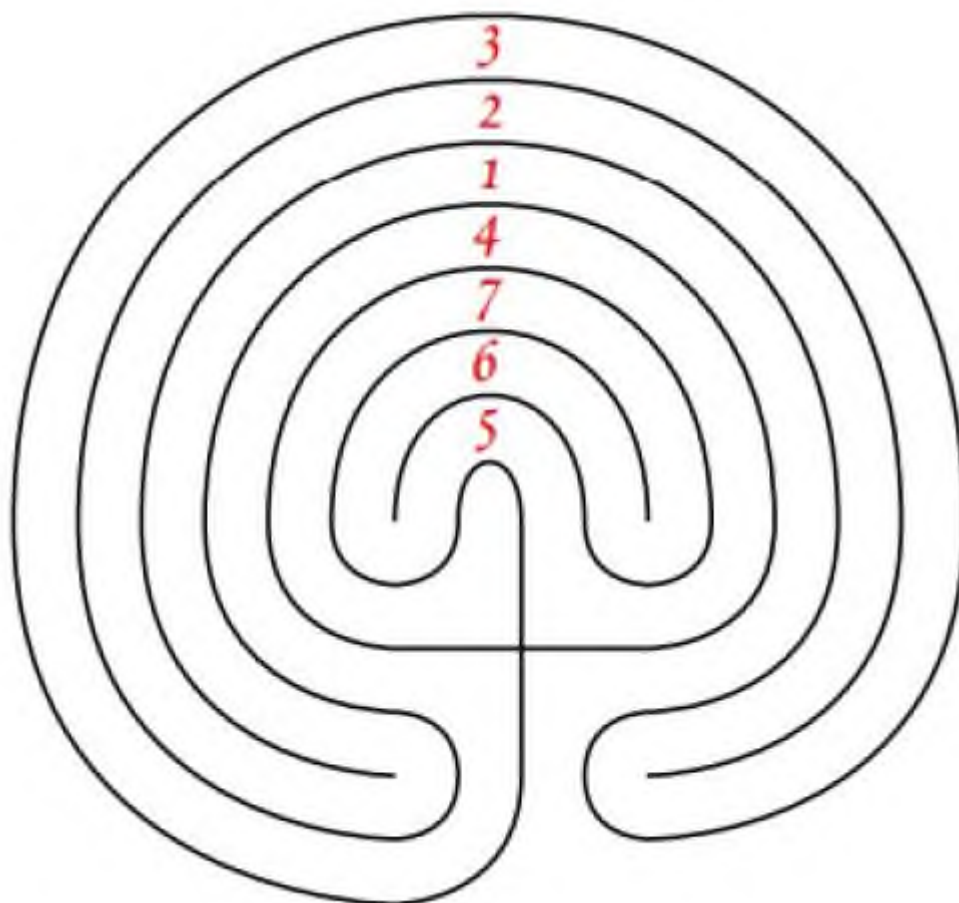


Схема лабиринта из семи кругов

Хотя лабиринт крепко связан с историей и мифологией Греции, как факт культуры он появился намного раньше легенды о **Кноссе** и Минотавре. **4000 лет назад** был сооружён знаменитый древний лабиринт среди комплекса пирамид **Аменхета III** в Хаваре (12ая династия, 1844-1797 гг. до н.э.). Лабиринт соединял двенадцать просторных камер, которые были связаны коридорами, коллонамидами и шахтами. Центральная похоронная камера

пирамиды царя была надёжно скрыта с помощью пересечения ходов и запечатанных камнями фальш-дверей.

Однако лабиринты Греции и Египта – это только вершина айсберга. Лабиринты присутствуют почти во всех мировых религиозных традициях. Они сформировали неотъемлемую часть многих культур и встречаются на всех заселённых континентах. Примерно одновременно с греческим лабиринтом в традиционной индейской культуре папаго появился предельно идентичный ему лабиринт Тохоно Одхам, символизирующий Иитои – «Человека в лабиринте». Такой же узор имеет доисторический петроглиф на берегу реки в Гоа а также пещерные рисунки Северной Индии и петроглифы дольменов в горах Нилгири. На древних археологических монументах по всему миру найдено около 300 изображений различных лабиринтов. На вопросы о том, как одинаковый рисунок мог одновременно появиться в явно не связанных культурах, ответ пока не дан.

Хотя письменная история последние 4000 лет упоминает лабиринты, наиболее ранние из них намного старше и относятся к Неолиту, со времён которого по всей Европе, Скандинавии и России остались наскальные рисунки и каменные конструкции.

IV. Лабиринты Большого Заяцкого острова

Соловецкие острова (или Соловки) – это архипелаг в Белом море на входе в Онежскую губу, Россия. Здесь обнаружено 35 лабиринтов эпохи Неолита. Местные жители дали им название «вавилонны». Время их сооружения - около 3000 лет до н.э. Наиболее интересны каменные лабиринты Большого Заяцкого острова – это группа из 14 лабиринтов, расположенных на площади 0,4 км². Они очень хорошо сохранились и были детально описаны, но споры об их функции ведутся до сих пор.

Кроме этих лабиринтов на острове найдено 850 каменных валов, многие из которых использовались как курганы. Также на острове есть сложенные из камней и помещённые в замкнутый контур солярные символы. Считается, что эти древние каменные лабиринты связаны с духовными практиками и древними верованиями и могут символизировать границу между материальным миром и миром духов – мифическим пристанищем смерти.

Лабиринты сложены из расставленных по земле булыжников. Установлено, что булыжники были собраны поблизости. Самый маленький лабиринт имеет около 6 метров в диаметре, самый крупный – до 25.4 метра. Ряды камней имеют спиралевидную форму, в некоторых случаях они сложены в две спирали. В этом случае узор лабиринта описывается как сплетение двух стремящихся к центру змей. Входы в лабиринты преимущественно расположены с южной стороны, и, хотя различают пять вариантов лабиринтов, у всех них есть только одна точка входа/выхода.

Лабиринты Большого Заяцкого острова расположены с западной стороны, в то время как восточную часть острова занимают исключительно

каменные валы. Хотя лабиринты поросли жёсткой островной растительностью, их формы отчётливо выделяются на земле.



V. Зачем на Большом Заяцком острове были сооружены лабиринты?

Для объяснения бурной деятельности жителей Соловецких островов, которые построили каменные лабиринты ещё в эпоху Неолита, выдвинуто много гипотез.

В 1970-е годы основной гипотезой считалось предположение Н.Гуриной о том, что лабиринты служили ловушками для рыбы. В пользу этого свидетельствует тот факт, что все лабиринты данной местности были сооружены вблизи берега, а уровень воды 5000 лет назад (а это их примерная датировка) был намного выше. Рыба заплывала в лабиринт, и рыбак просто собирал её из ловушки. Однако опровержением этой гипотезы может быть то, что в мире существует множество лабиринтов, расположенных на удалении от водоёмов.

Исследователь Л.Ершов выдвинул другую теорию. Ершов считал, что линии лабиринтов повторяют орбиты Солнца и Луны, таким образом, они использовались как календари. Однако это спорное утверждение, так как лабиринты различаются по расположению входа и ориентации.

Сегодня, в частности – в эзотерических кругах, популярна теория о том, что лабиринт представляет собой древний символ целостности. Он объединяет форму круга и спирали в запутанную тропу. Она символизирует путешествие к центру нашего духа и последующее возвращение в реальный мир. Переход по лабиринту может быть представлен как инициация для пробуждения знания. Считается, что проход через лабиринт способствует достижению изменённого состояния сознания и изменению восприятия времени и пространства. Действительно, Влад Абрамов, исследовавший лабиринты Большого Заяцкого острова, описывал сюрреалистические опыты, пережитые им при прохождении запутанных ходов лабиринтов.

«Ступив в лабиринт и пройдя несколько раз по кругу к центру, вы выходите через его вход. После нескольких проходов вы забываете, сколько именно раз их совершали, и сколько раз вам осталось пройти. Субъективное время останавливается, но часы показывают, что вы гуляете по лабиринту уже 15 минут. Становится сложно думать о чём-то связно; тропа узкая, и вы постоянно должны смотреть себе под ноги. Ход лабиринта поворачивается то вправо, то влево. И вот, наконец, выход; и вы рады тому, что маленькое путешествие закончено».

Помимо приведённых теорий имеется множество других. Сейчас особенно выделяется теория Карла Шустера и Эдмунда Карпентера. Суть её в том, что сооружение лабиринтов сопряжено с религиозными верованиями. Доисторические лабиринты, скорее всего, выполняли функцию ловушек для злых духов, задавали паттерн для ритуальных танцев и/или обозначали границу между этим и потусторонним миром. Обсуждается вопрос использования этих лабиринтов в ритуалах перехода душ умерших людей в загробный мир. Археолог А.Л.Никитин предполагает, что лабиринты, как это упоминалось в легендах, указывают «входы» и «выходы» в подземное царство, а они могли открыться только тем, кому дан «волшебный ключ» от их дверей.

Это предположение вызвано широким распространением в доисторических культурах верований в «три мира», в соответствии с которыми наши предки считали, что Вселенная разделена на Нижний Мир, куда попадают души умерших, Средний Мир, включающий в себя физический план существования, и Вышний Мир звёзд, небес и богов.

До сих пор удалённые северные острова России привлекают путешественников и учёных, которые хотят разрешить их загадку и познать смысл лабиринтов.

Полезные ссылки:

www.solovki.ca/english/rus.php - Соловки

www.rozhdestvenka.ru/burov2.htm - «К семантике каменных лабиринтов», В.А.Буров

www.budovskiy.livejournal.com/748753.html - Соловецкие лабиринты

www.labyrinthos.net

www.allrus.me/mystery-of-solovki-labyrinths/ - «Тайна Соловецких лабиринтов»