



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра прикладной и системной экологии

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Бакалаврская работа

На тему «Особенности развития экологического туризма в Республике Карелия»

Исполнитель

Чехонина Арина Юрьевна

Руководитель

Доцент, кандидат технических наук

Митрофанова Татьяна Николаевна

«К защите допускаю»

Заведующий кафедрой

(подпись)

кандидат географических наук, доцент
Алексеев Денис Константинович

«07» июня 2022г.

Санкт-Петербург

2022

Оглавление

Введение.....	3
1. Общие сведения об экотуризме в России и Республике Карелия.....	6
1.1. История развития экологического туризма в России.....	6
1.2. Правовое регулирование развития экологического туризма в России и соблюдение его на территории Карелия.....	8
1.3. Общие сведения о рейтинге туризма на территории Республики Карелия.....	10
2. Состояние экологического туризма на территории Республики Карелия.....	14
2.1. Развитие экотуризма в Карелии и экотуристический потенциал территории.....	14
2.2. Основные туристические направления в Республике и отзывы о них.....	17
2.3. Проблемы развития экологического туризма в Карелии.....	21
3. Особенности и перспективы развития экологического туризма в Карелии.....	26
3.1. Потенциал региона и перспективы развития экологического туризма.....	26
3.2. Разработка и реализация нового экологического маршрута	32
Заключение.....	42
Список использованных источников.....	44

Введение

Территория Республики Карелия является уникальной территорией, где присутствуют зоны с практически нетронутой природой, это северный край озер и скал. На ее территории имеются культурные и экологические виды туризма: национальные и природные парки, памятники природы и археологии, богатая флора и фауна и много другое. Особенности территории, это уникальная природа и, большое количество скал и озер.

На территории Карелии есть такие заповедники и национальные парки, как:

Заповедник «Кивач», который был открыт в 1931 году — он стал первой охраняемой зоной в Республике Карелия. Место для заповедника было выбрано по нескольким причинам, а именно: сосновые массивы Сопохского и Вороновского боров необходимо было защитить от истребления. В середине XVII — начале XVIII века Сопохский бор был почти полностью уничтожен ради производства древесного угля и корабельного леса.

На данный момент о тех временах напоминают лишь угольные ямы, а в скалах по берегам озер — полукустарные медные рудники и неглубокие штольни. На территории почти уничтоженных Сопохского, Вороновского, Викшицкого боров снова растет лес. Средний возраст деревьев достигает 135 лет, а некоторых — 240, 440 лет.

Государственный национальный парк Паанаярви находится на самом севере Карелии. Это суровый край, где располагаются самые высокие в республике горы, по высоте: высочайшая вершина Нуорунен — 576,7 метров. «Паанаярви» - место дикой природы. В небе территории национального парка Паанаярви зачастую вспыхивают полярные сияния. Посещения достойно одноименное с национальным парком озеро, являющееся одним из самых глубоких малых озер мира (до 128 метров при

длине в 24 км.). В районе озера сложился особый микроклимат – из-за окружающих его скал зимы здесь холодные, зато с апреля по сентябрь погода стоит значительно более мягкая, чем в окружающих районах. Озеро крайне живописно и доступно для туристов.

Горный парк Рускеала находится недалеко от Сортавалы, некогда заброшенного мраморного рудника.

Месторождение мрамора было открыто Самуилом Алопеусом в 1765 году, при Екатерине II. В последующие годы в этом районе добывали четыре разновидности мрамора: пепельно-серый, серо-зеленый, белый с серыми трещинами и бело-серо-голубой. Мрамором Рускеальского каньона отделаны исторические здания Санкт-Петербурга, например, Исаакиевский собор, полы Казанского собора, подоконники Эрмитажа

В 1998-году, когда добыча мрамора на карьере прекратилась, он естественным образом заполнился водой.

Сегодня горный парк Рускеала стал одним из самых ярких и удивительных мест Карелии. Старый заброшенный карьер, почти четыре века служивший источником камня, сейчас превратился в замечательную достопримечательность Карелии.

Рускеала бережно сохранила экзотические мхи, лишайники, орхидеи и кустарники, занесенные в Красную книгу исчезающих видов, чтобы их могли увидеть туристы

Актуальность – Умелое использование рекреационных ресурсов, защита своей уникальной окружающей среды и упор на устойчивое развитие территории, Карелия может стать отличным местом отдыха не только для населения Республики Карелия, но и для тысячи российских экотуристов, которые в условиях пандемии меняют отдых за границей на внутренний туризм.

Цель исследования – раскрытие перспектив развития экологического туризма в Республике Карелия с учетом ее уникальности и особенностей природного и рекреационного потенциала, а также разработка и продвижение своего (лично разработанного) эко-тура.

Задачи: - Рассмотреть общие сведения об экологическом туризме на территории Республики Карелия.

- Провести анализ развития экологического туризма на территории Республики Карелия;

- Дать оценку экотуристического потенциала Республики Карелия, обратить внимание на проблемные вопросы и создать новый (свой) туристический продукт (экологический, эколого-исторический, или другой маршрут).

При написании дипломной работы были использованы следующие материалы и литературные источники: Лукичев А. Б. Сущность устойчивого и экологического туризма; Дмитрук О.Ю. учебное пособие Экологический туризм: Современные концепции менеджмента и маркетинга; Девяткин Г.В. и др. Заповедники России; Трушева Н.А., Новакова А.Е., Нормативно-правовая база экологического туризма.

Глава 1. Общие сведения об экотуризме в России и Республике Карелия.

1.1 История развития экологического туризма в России

Экологический туризм, также известный как экотуризм или зеленый туризм — форма устойчивого туризма, сфокусированная на посещении относительно незатронутых антропогенным воздействием природных территорий [1].

Экологический туризм в России является неотъемлемым элементом устойчивого развития современного туризма. Под экотуризмом понимают путешествия в практически нетронутые человеком, экологически чистые территории.

Учитывая, что 65% разнообразных земель России представляют собой дикую природу и в значительной степени не затронуты застройкой, Россия находится в благоприятном положении для значительной реализации своего потенциала экотуризма. Но для этого такое развитие должно быть реализовано должным образом.

«Правильно» для экотуризма означает, что путешествие в природные зоны должно уважать и сохранять окружающую среду, поддерживать благополучие местного населения и включать экологическое образование. Однако эта концепция еще не получила развития в России; поэтому экотуризм должен осуществляться таким образом, чтобы он был экологически и коммерчески устойчивым.

Самодетельный, пеший и спортивный туризм, подобный «приключенческому туризму» был распространен в Советском Союзе больше, чем в любой другой стране. В 1989 году такие путешествия совершили более 20 миллионов человек, в основном молодежь.

Любительские туристские группы разрабатывали новые маршруты, участвовали в исследовательской деятельности по поиску месторождений полезных ископаемых, лекарственных растений, изучали специфику поведения диких животных, собирали энтомологические и ботанические коллекции.

Дальнейшее развитие экологического туризма в России связано с формированием национальных парков. Первые национальные парки (НП) были образованы в 1983 г. Наибольшее их количество появилось в 90-е гг. XX в. В 1995 г. был принят Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях», который действует и в настоящее время, являясь законодательной базой для разработки политики управления российскими парками.

В России термин «экотуризм» появился в газетах и научных статьях с 1990-х годов, и его популярность продолжает расти.

Также в начале 90-х гг. XX в. в России проводятся конференции, посвященные экологическому туризму и устойчивому развитию регионов. Первая была организована на о. Байкал (1993 г.). Байкальская конференция способствовала глубокому и систематическому освещению всего спектра проблем и перспективных задач развития экотуризма в России, особенно в байкальском регионе. Эта конференция послужила источником множества инициатив. Одной из таких инициатив было создание в 1994 г. факультета экологического туризма в Российском международном институте туризма (ныне академия). [2].

Комитет по развитию экологического туризма Российского союза туристской индустрии был организован в октябре 2020 года. Основными задачами Комитета являются содействие развитию экологического туризма на федеральных и региональных ООПТ, обеспечение взаимодействия с

органами государственной власти, бизнеса и общественности. Организациям, оказывают содействие в сертификации экскурсионных программ, троп, маршрутов, средств размещения и повышении квалификации специалистов, а также помогают в разработке стандартов экологического туризма, формировании и продвижении соответствующего туристского продукта, а также в совершенствовании нормативно-правовой базы.

Как отметил президент Российского союза туристической индустрии Андрей Игнатьев: «Сегодня Всемирная туристская организация ООН рассматривает экологический туризм как одно из приоритетных направлений развития внутреннего и въездного туризма в любой стране». По его словам, 75% опрошенных иностранных респондентов сказали, что хотели бы посетить те средства размещения, которые соответствуют экологическим нормам и стандартам. Это показывает, что существует очень хороший спрос на экотуризм, и это тенденция будущего [3].

1.2 Правовое регулирование развития экологического туризма в России и соблюдение его на территории Карелия.

На данный момент для отрасли экологического туризма правовой основой являются федеральные, региональные законы и нормативно-правовые акты.

В первую очередь, когда речь заходит о правовом регулировании экологического туризма в России необходимо изучить правовую основу регулирования особо охраняемых природных территорий. Главными документами, регулирующими посещение ООПТ являются: Конституция РФ, Федеральный закон РФ от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральный закон РФ от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» [4].

На территории Республики Карелия действует закон от 2 мая 2017 г. N 2117-ЗРК "О некоторых вопросах развития туризма и туристской деятельности в Республике Карелия". Данный закон регулирует некоторые вопросы развития туризма и туристской деятельности в Республике Карелия в соответствии с Федеральным законом от 24 ноября 1996 года N 132-ФЗ "Об основах туристской деятельности в Российской Федерации".

Федеральный закон № 132 «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации», который был принят в 1996 году правительством РФ описывает существующие классификации видов туризма, а также характеристику турпродуктов, как основы всей туристской деятельности.

В статье 4 данного Федерального закона рассматриваются цели, приоритетные направления и способы государственного регулирования туристской деятельности.

Так основными целями являются регулирования туристской деятельности являются [6]:

- Обеспечение права граждан на отдых, свободу передвижения и иных прав при совершении путешествий;
- Охрана окружающей среды;
- Создание условий для деятельности, направленной на воспитание, образование и оздоровление туристов;
- Развитие туристской индустрии, обеспечивающей потребности граждан при совершении путешествий, создание новых рабочих мест, сохранение объектов туристского показа, рациональное использование природного и культурного наследия.

Также на территории Российской Федерации в сфере туристских услуг действуют ГОСТы, утвержденные Госстандартом России для регулирования: лицензионных требований и условий при осуществлении турагентской

деятельности; информации для потребителей туристских услуг; организаций, оказывающих экскурсионные услуги; информирования потребителей туристских услуг; общих требований к персоналу туроператоров и турагентов, туристских услуг для туристов пожилого возраста; требований к экологическому туризму, нацеленному на соблюдение природоохранных норм [7]:

Юридическое оформление экологических методов управления туристической отраслью России, то ситуация на сегодняшний день не совсем соответствует европейским стандартам, так как это относительно новое дело для российского туризма. Создание правового оформления экологического туризма является неотложной и необходимой перспективой развития туристической отрасли в России [4].

Глава Министерства природных ресурсов и экологии Александр Козлов заявил, что закон об экологическом туризме заработает с 1 марта 2023 года.

По словам Главы Министерства природных ресурсов и экологии Александр Козлов целью такого законопроекта - заложить единые основы правового регулирования туризма и рекреационной деятельности на особо охраняемых природных территориях, а также механизмы привлечения инвесторов для создания объектов туристической и рекреационной инфраструктуры [8].

1.3. Общие сведения о рейтинге туризма на территории Республики Карелия

В настоящее время Республика Карелия является одним из самых популярных туристических направлений в Российской Федерации, благодаря уникальным архитектурным и культурно-историческим объектам, расположенным на острове Кижы, острове Валаам и Соловецких островах, которые включены в список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО.

Историко-культурную особенность Республики Карелия, отличающую ее от других регионов России, составляет культурное наследие ее четырех коренных народов: карелов, финнов, русских и вепсов. Живя вместе более десяти веков, они создали уникальную и самобытную культуру.

Журнал о внутреннем и въездном туризме «Отдых в России» совместно с центром информационных коммуникаций «Рейтинг» составили ежегодный рейтинг туристической привлекательности российских регионов за 2021 год.

Составители рейтинга оценивали регионы по 9-ти критериям:

- Развитие туристкой отрасли и гостиничной инфраструктуры;
- Доходность отрасли туризма;
- Развитие санаторно-курортной отрасли региона: объем платных услуг санаторно-курортных организаций;
- Популярность региона у туристов, приезжающих на несколько дней;
- Популярность региона у иностранцев: численность иностранных граждан, размещенных в коллективных средствах размещения;
- Туристская уникальность и привлекательность региона;
- Уровень преступности в регионе;
- Интерес к региону в интернете как к месту отдыха: количество запросов в поисковых системах об отдыхе в регионе;
- Продвижение туристического потенциала региона в информационном пространстве: количество публикаций и сообщений в СМИ с упоминанием региона.

Возглавил рейтинг Краснодарский край, на втором месте – Московская область, на третьем – Москва.

Республика Карелия в данном рейтинге заняла 28 место. На 4 месте в Северо-Западный федеральный округе, после г. Санкт – Петербург, Калининградской области и Ленинградской области.

Также были в 2021 году запущены туры в Карелию из Казани, Нижнего Новгорода, пригородов Санкт-Петербурга, расширили линейку туров из Москвы, что в дальнейшем сможет поднять рейтинг Республики Карелия среди туристов [9].

Таблица 1 Объем туристского потока в Республику Карелия за 2016 – 2021 гг.

Показатель	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год
Объем организованного туристского потока, чел.	760 тыс. чел	780 тыс. чел	800 тыс. чел.	837 тыс. чел.	790 тыс. чел.	957 тыс. чел.



Рис.1 График объема туристского потока в Республику Карелия 2016 – 2021 гг.

Анализируя данную таблицу объема туристского потока в Республику Карелия и график можно сказать, что с каждым годом все больше туристов посещают Республику Карелию, в 2020-м году был спад потока туристов, в связи с эпидемиологической ситуацией в стране. Но в 2021 году поток туристов превысил показатель 2019 года на 120 тысяч человек, что говорит о том, что у Республики есть огромный потенциал к росту туристического потока в дальнейшем [10].

Самым популярным направлением среди туристов является Сортавальский район, этому способствует транспортная доступность района, а именно наличие поезда из Санкт-Петербурга и Москвы до горного парка «Рускеала», близость к Санкт-Петербургу и Ленинградской области. горный парк «Рускеала», г. Сортавала, водопад Ахинкоски, исторический парк «Бастион». Только горный парк за 9 месяцев 2021 года принял 460 тыс. человек. Наряду с объектами Приладожья достопримечательностями - лидерами по посещаемости остаются заповедник «Кивач» (152 тыс. человек за 9 месяцев 2021 г.) и остров Кижы (200 тыс. человек за 9 месяцев 2021 г.) [10].

Глава 2. Состояние экологического туризма на территории Республики Карелия.

2.1. Развитие экотуризма в Карелии и экотуристический потенциал территории

В Республике Карелия можно увидеть целый ряд сложившихся перспективных условий для рекреации и развития многочисленных видов туризма таких как: культурно-познавательного, природного, экологического, спортивного, водного, сельского.

В целом геополитическое положение и туристский потенциал субъектов Северо-Западного федерального округа определяют региональный аспект в части развития туризма. Отрасль в перспективе способна играть базовую роль в социально-экономическом развитии Республики Карелия.

Республика Карелия уникальное место, расположенное на Северо-Западе России, обладающие богатейшими природно-ландшафтными ресурсами для развития природного и экологического туризма. Особое место в этом отношении принадлежит охраняемым природным территориям, которые занимают около миллиона гектаров, или более 5% площади республики. К их числу относятся заповедники, национальные и природные парки, заказники и памятники природы Природное богатство этого региона - это 46 заказников, особо охраняемые национальные парки «Паанаярви» и «Водлозерский» - уже получившие известность во всём мире, заповедник «Кивач» и «Костомукшский», 108 памятников природы. Среди лесов разбросаны 63 000 озёр (из них Онежское и Ладожское - крупнейшие в Европе). Большие и малые озёра соединены между собой огромной сетью (27 000) рек и речушек, многие из которых имеют быстрое течение и большое количество порогов, что обусловлено сильно пересечённой местностью.

Сочетание спокойных, тихих озёр с небольшими и бурными реками придает Карелии исключительное своеобразие и красоту [19].

Национальные парки имеют возможность влиять на процесс развития экотуризма, как отрасли при выполнении следующих условий:

- создание условий для развития соответствующей инфраструктуры;
- профессиональный подход к формированию туристского предложения национальных парков;
- гостеприимство и обеспечение высокого уровня обслуживания посетителей;
- активизацию предпринимательской активности местного населения;
- построение партнерских отношений со специализированными коммерческими структурами, рекламными агентствами, а также с местными и региональными органами власти и управления.

Созданный в 2006 году, Калевальский парк уникален по степени сохранности лесных экосистем, преимущественно - сухих сосновых лесов на скальных породах и водно-ледниковых отложениях С 1999 года существует природный парк "Валаамский архипелаг". Здесь имеются уникальные возможности для ознакомления на сравнительно коротких маршрутах с выдающимися памятниками природы, истории и культуры. Природный и культурный туризм на Валаама неразделимы [20].

Экотуризм - это отдых на чистой природе, здоровье, хорошее настроение и яркие впечатления об отдыхе в Карелии.

Экологическая тропа на острове Кижы была создана в 1994 году, а в 2006 году благоустроена при участии республиканской целевой программы «Экология и природные ресурсы Республики Карелия на 2004 - 2010 гг.».

С 1999 года существует природный парк «Валаамский архипелаг». Здесь имеются уникальные возможности для ознакомления на сравнительно коротких маршрутах с выдающимися памятниками природы, истории и культуры. Природный и культурный туризм на Валааме неразделимы.

Культурное своеобразие Карелии, отличающее её от других территорий России, определяется также культурным наследием трёх коренных народов, исторически проживающих в этом регионе - карелов, вепсов, русских, создавших за десять веков совместного проживания уникальную и самобытную культуру. Три острова - Валаам, Кижы, Соловки - с памятниками мировой культуры на них составляют не только главную культурную достопримечательность региона, но и являются знаковыми символами всего культурного наследия России. В Ладоге водится уникальная ладожская нерпа [21].

Перспективным является развитие экологического туризма, включающего посещение и осмотр интересных природных объектов вблизи о. Кижы и в целом Заонежского полуострова Карелии, что может стать одним из источников финансирования природоохранной деятельности, а также значительно снизит нерегулируемое отрицательное влияние на природные комплексы. Экологические маршруты предполагается прокладывать с учетом всех научно-обоснованных охранных зон и режимов охраны природных

Таким образом, Республика Карелия в настоящее время обладает всеми необходимыми ресурсами для развития и увеличения экологического и событийного туризма.

2.2. Основные туристические направления в Республике и отзывы о них

Карелия - отличное место для самых различных видов туризма. По рекам проходят маршруты для сплава на байдарках, каяках и рафтах, от простых до самых сложных, есть маршруты для экологического, фототуризма, большую популярность приобретает геокешинг. Большие озера, Онежское, Ладожское, Сямозеро, Топозеро, Вохтозеро привлекают любителей рыбалки - здесь водится лосось, окунь, лещ, налим, язь, щука, хариус, ряпушка. Есть виды рыб, лов которых запрещен - форель, семга, паляя и кумжа.

Зимний туризм также присутствует - лыжные маршруты позволят посмотреть заснеженной природой, а после перехода туристов ждут баня и отдых у камина на уютной турбазе. Есть и зимняя рыбалка. [7].

Карелия обладает богатым природно-ландшафтными ресурсом для развития экологического туризма. Главное место в этом отношении принадлежит охраняемым природным территориям, занимающим около миллиона гектаров, или более 5% площади республики. К их числу принадлежат заповедники, национальные и природные парки, заказники и памятники природы.

В республике Карелия есть несколько туристических направлений [22]:

– Водопад Кивач

Один из туров познакомит туриста со вторым по величине в Европе равнинным водопадом Кивач. Кивач переводится с финского как «мощный, стремительный». И это в полной мере отражает душу водопада, расположенного на реке Суна. Высота водопада –10,7 метров. Потоки речной

воды неистово обрушиваются на камни. Кивач – второй по величине равнинный водопад Европы.

По данным сайта «Отзовик» 96% туристов, которые побывали на водопаде «Кивач» рекомендуют его посещению. Большинство отзывов на данном сайте положительные, но туристы, посетившие данный водопад отмечают, что желающих посмотреть на водопад очень много и это мешает комфортному посещению данного водопада [23].

– Мраморный каньон Рускеала

Здесь добывали мрамор с 1765 по 1939 годы, пока финны не затопили его. В настоящее время Мраморный каньон в Рускеала без сомнений является одной из красивейших природных достопримечательностей Карелии и феноменальным памятником горнодобычи всей России.

Сегодня подходы к нему благоустроены, придуманы маршруты, и парк стал пользоваться большой популярностью среди туристов, поскольку второго подобного памятника в Европе нет.

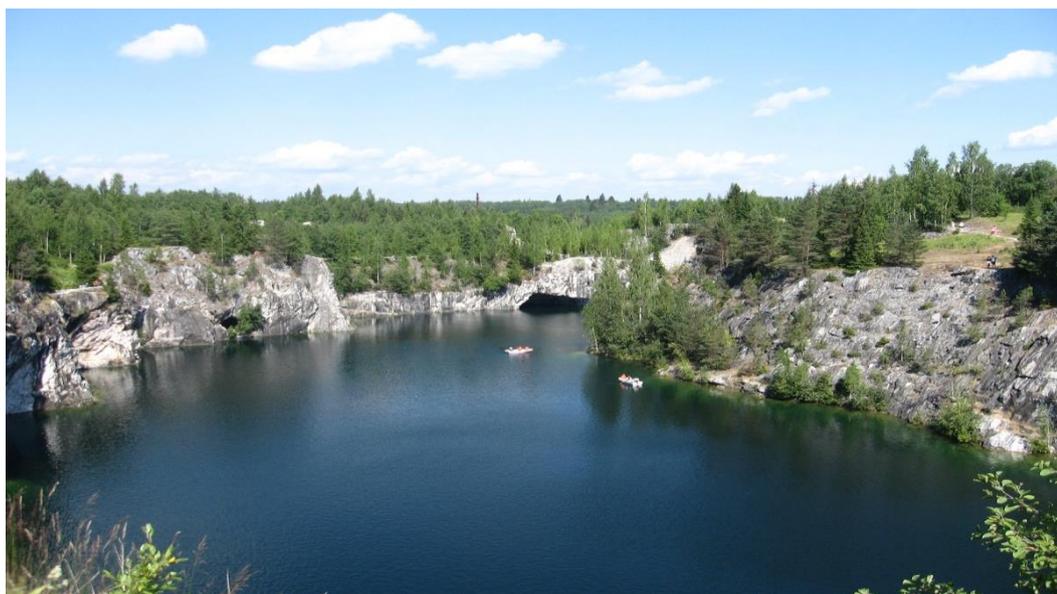


Рис. 1 – Мраморный каньон в горном парке Рускеала

Особенно поражает воображение разнообразная цветовая гамма рускеальского мрамора. Ее оттенки, в зависимости от горнодобывающего карьера, варьируются от белоснежного до черного цвета, иногда с примесью зеленоватых полосок. Видимо, именно, вследствие этого, затопленные мраморные карьеры отличаются друг от друга не только внешними очертаниями берегов, но и удивительными оттенками воды.



Рис. 2 – Итальянский карьер в горном парке Рускеала

Туристы, посетившие Горный парк "Рускеала" отмечают, что для покупки билета в парк большие очереди, дорогая стоимость входных билетов и билетов на экскурсии. В целом отзывы о парке положительные, но у парка есть свои недостатки [24].

– Остров Киж

Находится в 68 км от Петрозаводска. Один из более, чем полутора тысяч островов Онежского озера, знаменитый своими памятниками

деревянного зодчества, среди которых главная Преображенская церковь, построенная в 1714 году и Покровская - в 1764 г. Всего здесь 89 построек.

Посетители острова Кижы отмечают на сайте «Отзовник» отмечают, что на острове дорогие билеты (входной билет, билет на обзорную экскурсию «Шедевры острова Кижы», и.т.д.). В целом отзывы о острове положительные, на данном сайте 96% туристов рекомендуют остров к посещению [27].

– Валаам

Помимо неопишуемых природных красот, где сосны будто вырастают прямо из скал, остров знаменит еще и монастырем, основанным в 10 веке. Центром его является Спасо-Преображенский монастырь, построенный в 19 веке, помимо него достойны внимания Валаамские скиты и Никольская церковь.

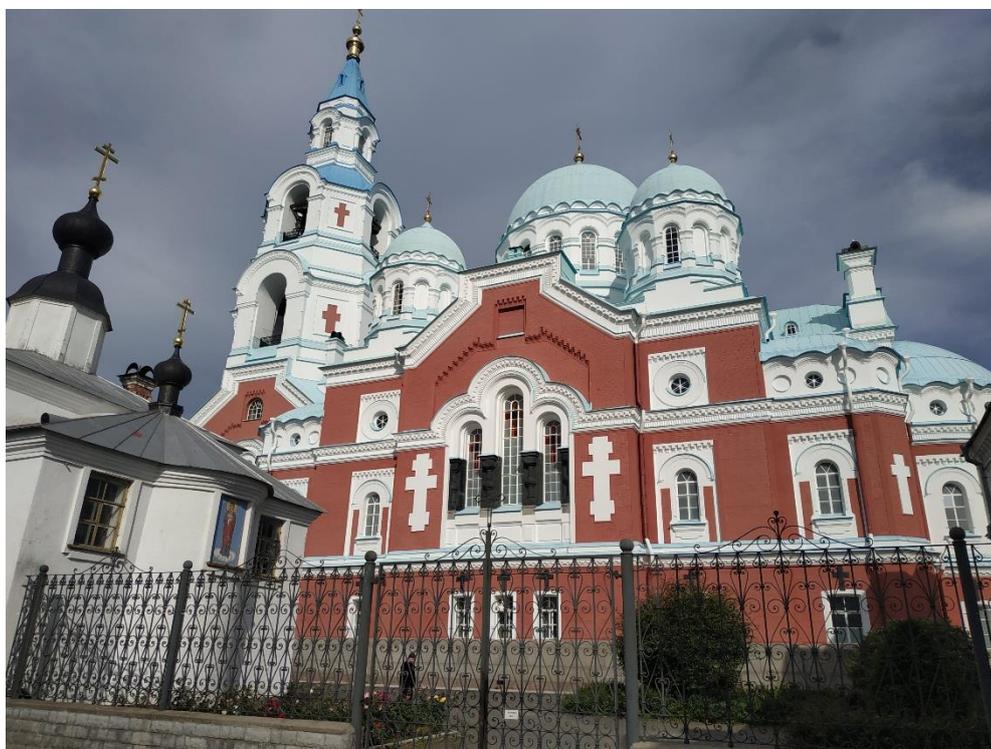


Рис. 3 – Валаамский Спасо – Преображенский монастырь

На сайте «Отзовик» 100% туристов, которые побывали остров Валаам рекомендуют его к посещению. Отзывы в основном положительные, туристы практически не отмечают минусов [28].

Помимо этих достопримечательностей турист может увидеть самое большие в Европе Ладожское и Онежское озера, несколько национальных парков и знаменитые Соловки.

Глава 2.3 Проблемы развития экологического туризма в Карелии

На основе проведенного анализа экологический туризм в Республике Карелия является очень перспективным направлением, с достаточным количеством объектов для посещения. Также республика обладает богатейшими природно-ландшафтными ресурсами для развития природного и экологического туризма.

Рассмотрим несколько проблем, которые мешают развитию экологического туризма в Республике Карелия.

Основные проблемы, замедляющие развитие экологического туризма в республике Карелия: низкая конкурентоспособность в условиях стремительно возросшей межрегиональной конкуренции; диспропорция в территориальном распределении туристской активности (посещение только самых известных, раскрученных объектов); значительная доля неорганизованных туристов в общем потоке посетителей региона и низкое качество предлагаемых услуг. Например, хотя достаточное количество туроператоров предлагают экотуры по Карелии, в программе тура часто предложены мероприятия, которые не соответствуют или даже противоречат главным принципам экотуризма. Некоторые туроператоры не выделяют отдельно экологические туры, и они являются частью культурно-

познавательных и активных туров. Так же можно рассмотреть, как проблему - доступность посещения Республики Карелия только жителями Северо-Западного региона. Не достаточный информационный охват других регионов России.

При создании турпродукта по Карелии, туроператоры задействуют только наиболее посещаемые ООПТ, например, архипелаг Ваалам. Большая же часть особо охраняемых объектов туроператоры не включают в разработку тур продукта, как правило, они расположены в северной части территории Республики Карелия. Туристский потенциал республики используется не в полной мере, несмотря на то, что сотрудниками этих парков разработаны специальные экотропы для посетителей.

Для более эффективного функционирования отрасли туризма, и экотуризма в частности, необходимо увеличение доступных для посещения экологических маршрутов, которые привлекут большее число посетителей в регион, к качественным преобразованиям, которые подразумевают увеличение вклада отрасли туризма в развитие социально-экономической сферы общества [25].

Недостаточная развитость транспортной инфраструктуры в регионе продолжает оставаться одним из основных сдерживающих факторов развития экономического потенциала Республики Карелия. Доля автомобильных дорог регионального значения Республики Карелия, не отвечающих нормативным требованиям составляет 73 процента. Общая протяженность автомобильных дорог республики составляет 12463,2 км, в том числе: дороги общего пользования — 7869,2 км, ведомственные — 4594 км. Из общей протяженности автомобильных дорог — дороги с твердым покрытием составляют 9347,8 км.

На опорной сети республиканских автомобильных дорог, обеспечивающих транспортную связь от федеральных трасс к городам Республики Карелия, границе с Финляндской Республикой и соседним субъектам Российской Федерации, имеются участки, состояние которых препятствует полноценному развитию экономики, в том числе увеличению грузопотоков и использованию туристского потенциала Республики Карелия в полном объеме.

Авиационная инфраструктура в Республике Карелия не везде соответствует нормативным требованиям. Основная часть аэродромов с искусственным покрытием (гг. Пудож, Сортавала) требует проведения реконструкции. Многие площадки имеют высокий уровень износа основных фондов, на острове Кижы отсутствует вся необходимая авиационная инфраструктура, кроме имеющейся площадки размером 20 x 20 метров.

Для некоторых населенных пунктов Республики Карелия авиация является единственным видом транспорта, обеспечивающим не просто круглогодичную транспортную доступность, а решение вопросов жизнедеятельности населения. Недостаточное развитие наземных коммуникаций, труднодоступность отдаленных, особенно северных районов, а также отсутствие альтернативного вида транспорта определяют необходимость развития авиационного сообщения в регионе.

Указанные обстоятельства отрицательно влияют на инвестиционную привлекательность Республики Карелия и сохраняют негативные тенденции в экономике и доходной части бюджета, угрожая нарастанием социальной напряженности.

На данный момент для развития экономики Республики Карелия существует Государственная поддержка, осуществляемая в рамках ряда федеральных целевых программ. Однако этого недостаточно что бы охватить

все многочисленные проблемы целиком. Масштабность проблем в экономическом положении Республики Карелии не позволяют закрыть сложившуюся ситуацию только на уровне этих программ. Для стабилизации и толчка к экономическому подъему необходимо сконцентрировать отраслевые ведомства на точечных и целевых проблемах различных видов направить дополнительно государственную поддержку и финансовую помощь за счет средств федерального бюджета в формате отдельной федеральной целевой программы. [15].

Основными перспективными областями экотуризма можно выделить вовлечение в туристскую деятельность ранее незадействованные ООПТ и разработать новый туристский продукт; строительство инфраструктуры, пригодной для экотуризма (экологические тропы, зеленые стоянки, зоны отдыха); улучшение и развитие масштабных информационно-рекламных служб, которые будут обеспечивать доведение до туристов сведений о туристских детонациях. Такая поддержка и направление на развитие приведет к неизбежному усилению туристического потока. Для проработки и рассмотрения очередности направления самых новых и интересных туристических направлений необходимо разделить территорию на самые привлекательные и менее затратные по времени зоны. Можно отметить 12 опорных туристских зон, которые выделяются достаточно высоким и разнообразным туристско-рекреационным потенциалом.

Самые перспективными и привлекательными для развития экотуризма являются [26]:

- Заповедник «Кивач»;
- Пяозерская (туристское ядро зоны - национальный парк «Паанаряви»);

– Кемско-Беломорская (туристское ядро - Соловецкие острова, включая архипелаг Кутузова);

– Калевальская (туристское ядро - национальный парк «Калевальский» и заповедник «Костомукшский»);

– Сегежская зона (туристское ядро - оз. Сегозеро);

– Пудожская зона (туристское ядро - национальный парк «Водлозерский»).

В достижении этих целей значимую немаловажную роль должны сыграть региональные туроператоры, которые разработают новые интересные перспективные проекты и представят их на национальных и международных выставках. Таким образом регион будет представлен в более привлекательном и заманчивом положении для инвесторов индустрии туризма.

Глава 3. Особенности и перспективы развития экологического туризма в Карелии.

3.1. Потенциал региона и перспективы развития экологического туризма

Экологический туризм имеет специфику своего развития, как и все остальные виды туризма. Данный вид туризма требует вовлечения рекреационных ресурсов. В данной работе рассматривается развитие экологического туризма на примере государственного природного заповедника «Костомукшский» и на примере государственного природного заповедника «Кивач», которые находятся в республике Карелия.

Согласно определениям, выделяют следующие принципы экологического туризма:

- Путешествие представляет из себя знакомство туристов с живой природой;
- Нейтрализация негативных последствий антропогенного воздействия экологического характера, поддержание устойчивой обстановки;
- Охрана природы;
- Знакомство туристов с экологической проблематикой;
- Вовлеченность местного населения в туристскую деятельность;

Заповедники «Костомукшский» и «Кивач» обладают огромным потенциалом.

Для начала рассмотрим «Костомукшский» заповедник.

ФГБУ заповедник «Костомукшский» расположен в северо-западной части Карелии на границе с Финляндией. Включает в себя две особо охраняемые природные территории – заповедник Костомукшский и национальный парк Калевальский. Заповедник основан в 1983 году, его площадь 492 км² (49,2 тыс. га.) Один из трех заповедников России, являющийся трансграничным. В 1990 г. был создан российско-финляндский заповедник "Дружба", с Российской стороны представленный Костомукшским, а с Финляндской - пятью изолированными ООПТ. С 2015 года в состав заповедника входит национальный парк Калевальский, который был основан в 2007 году, площадью 74,3 тыс. га. Территории заповедника и национального парка – комфортные условия для обитания животных, прозрачные озера, вековые леса, чистый воздух.

В заповедники обитают такие животные, как северные лесные олени, лоси, медведи, россомахи, рыси и другие таёжные виды животных населяют заповедник и национальный парк. Животный и растительный мир очень разнообразен – здесь обитает 140 видов птиц, 37 видов млекопитающих, 11 видов рыб, произрастает около 700 видов растений. В водоёмах живут жемчужницы – моллюски. Изредка попадаются лососевые виды рыб. Недавно подтвердилось наличие в лесах летучих мышей. Особенность природы здесь – старовозрастные леса. Средний возраст деревьев – 120-170 лет. На территории парка попадаются отдельные деревья возрастом до 400 лет [11].

В целях экологического просвещения туристы могут познакомиться с заповедником, не углубляясь в лес, а посетив интерактивную выставку в визит-центре. Визит-центр состоит из пяти залов.

Первый – информационный центр, где можно узнать всё о туристических маршрутах и услугах заповедника, получить разрешение, приобрести сувениры, взять буклеты и карты местности. Второй

рассказывает о жизни зверей и птиц, о природе северной тайги. Третий – о культуре и быте карел до XX века, и, для сравнения, о современном состоянии окружающей среды. Также познакомиться с жизнью животных можно в кинозале заповедника. Здесь можно увидеть моменты жизни животных, заснятые фотоловушками, которые установили на охраняемой территории. Медведи, олени, лоси, журавли, лисы, россомахи и другие звери попали в объектив. [12].

Всего на территории заповедника «Костомукшский» находится 9 экологических маршрутов. Маршруты есть пешеходные, а также, которые проходят по воде, и которые можно пройти на снегоходах зимой.

На территории национального парка «Калевальский» находится всего 2 экотропы, а именно маршрут «Раутасуо - болотное железо» и тропа «Пуаповаара», протяженность данных маршрутов составляет 3,5 километра, но учитывая то, что данный национальный является относительно молодым, то в дальнейшем будут открываться новые экологические маршруты.

На территории заповедника находится маршрут «В сказочном лесу», который включает в себя 2-3 ночёвки. Данный маршрут предназначен для людей с хорошей физической подготовкой. Его протяженность составляет 36 километров по лесу по пересечённой местности, а также приготовление пищи – на открытом огне, 2-3 ночёвки на избах, вся красота тайги и чистых вод озера Каменного и реки Каменной.

В образовательных и просветительских экологических целях в заповеднике используется тропа «Удивительное рядом», которая стала популярным местом для прогулок среди жителей и гостей города. На тропе проводятся различные тематические занятия с детскими группами [12].

В заповеднике «Костомукшский» есть и другая тропа «Тропа коробейников» захватывает небольшой отрезок настоящего пути, по

которому более ста лет назад ходили торговцы. На данной территории можно увидеть, как бережно относились к природе карелы, какие приспособления использовали, чтобы облегчить добычу рыбы и дичи [12].

В заповеднике часто проводят разные мероприятия, связанные с экопросвещением [13].

На территории заповедника действует принцип «Всё, что принёс – унеси с собой!». При посещении заповедника и национального парка необходимо [14]:

- Уносить весь принесённый мусор с собой;
- Оставлять мусор только в специально оборудованных местах;
- Иметь пакет (желательно бумажный) при длительном нахождении на ООПТ для сбора собственного мусора;
- Придерживаться правил отдельного сбора отходов.

Далее рассмотрим заповедник «Кивач». Кивач государственный природный заповедник, центральным объектом которого является одноимённый водопад. Учреждение в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 31.12.2008 года № 2056-р отнесено к ведению Министерства природных ресурсов Российской Федерации (Минприроды России). Устав ФГБУ "Государственный заповедник "Кивач" утверждён приказом Минприроды России от 26.06.2018 № 290 [16].

Он создан в 1931 году по инициативе карельских ученых в научных, опытно-хозяйственных и культурно-просветительных целях. Заповедник «Кивач» обладает убедительным потенциалом для развития экологического туризма. По площади заповедник занимает территорию в 10 880 га, а охранная зона составляет 6 123 га [16].

Основные задачи заповедника [17]:

- Осуществление охраны природной территории в целях сохранения биологического разнообразия и поддержания в естественном состоянии охраняемых природных комплексов и объектов;
- Организация и проведение научных исследований;
- Осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- Экологическое просвещение и развитие познавательного туризма;
- Содействие в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды.

Каждый день в заповедник «Кивач» приезжает огромное количество туристов, и с каждым годом это количество растет. Приезжают по разным причинам [18].

- Из любопытства и интереса, чтобы посмотреть на природные богатства Карелии,
- В образовательных целях, чтобы узнать больше об истории и о природе Республики,
- На мероприятия, организованные сотрудниками заповедника,
- Получить эстетическое удовольствие и положительные эмоции от природы республики Карелия.

Для тех, кто приезжает в заповедник самостоятельно, существует возможность посетить Музей природы под открытым небом, который включает в себя: водопад Кивач, музей заповедника, Дендрарий, в котором высажены карельские берёзы. В Музее заповедника представлены

информативные экспозиции, рассказывающие об истории заповедника, его особенностях, о природе Карелии. Для желающих организованы экскурсии, которые проводят специалисты заповедника.

Для школьников и студентов, преимущественно со специализированных биологических классов и факультетов, проводятся экскурсии по геологии, орнитологии, ботанике. Помогают в этом специалисты научного отдела заповедника.

На территории заповедника есть экологическая тропа «1500 шагов в Природу» - это кольцевой маршрут протяженностью 1000 м по живописному лесному уголку на берегу реки Суна, вблизи экскурсионной зоны заповедника. Пройдя по данной тропе можно полюбоваться таежной природой, познакомиться с разными природными сообществами, увидеть разные арт-объекты мастеров Никола – Ленивецкого промысла [19].

Также на территории заповедника есть еще одна экологическая тропа под названием «Сопохский бор», она проходит по заповедному участку соснового леса.

Таким образом, исходя из анализа оценки территориального устройства заповедников «Костомукшский» и «Кивач», их инфраструктура туризма, можно подвести итог о том, что территория заповедников Республики отлично подходит для развития экотуризма в качестве основного вида деятельности.

Заповедники известны не только в Российской Федерации, но и за рубежом. Заповедник «Кивач» привлекает много туристов ближнего и дальнего зарубежья. Это путешественники, которые посещают Карелию впервые, а также местное население. Заповедники привлекают туристов весь год, пригодная для комфортного отдыха инфраструктура этому способствует.

Туристы могут ощутить себя в единстве с природой, а также насладиться прекраснейшими пейзажами заповедников.

Заповедник «Костомукшский» и НП «Калевальский» также обладают огромным потенциалом для развития экотуризма, на территории заповедника имеются экологические тропы, места для кемпинга. Экологические маршруты проходят не только по пешим тропинкам, а также и по воде, что также может привлечь туристов.

3.2. Разработка и реализация нового экологического маршрута

В течение последнего времени популярность и востребованность экотуризма на международном туристском рынке увеличилась много раз. С целью развития экологического туризма именно на территории Республики Карелия автором разработан экологический маршрут, благодаря которому можно будет посетить 3 ООПТ Республики Карелия:

- Государственный заповедник «Кивач»;
- Государственный заповедник «Костомукшский»;
- Национальный парк «Калевальский».

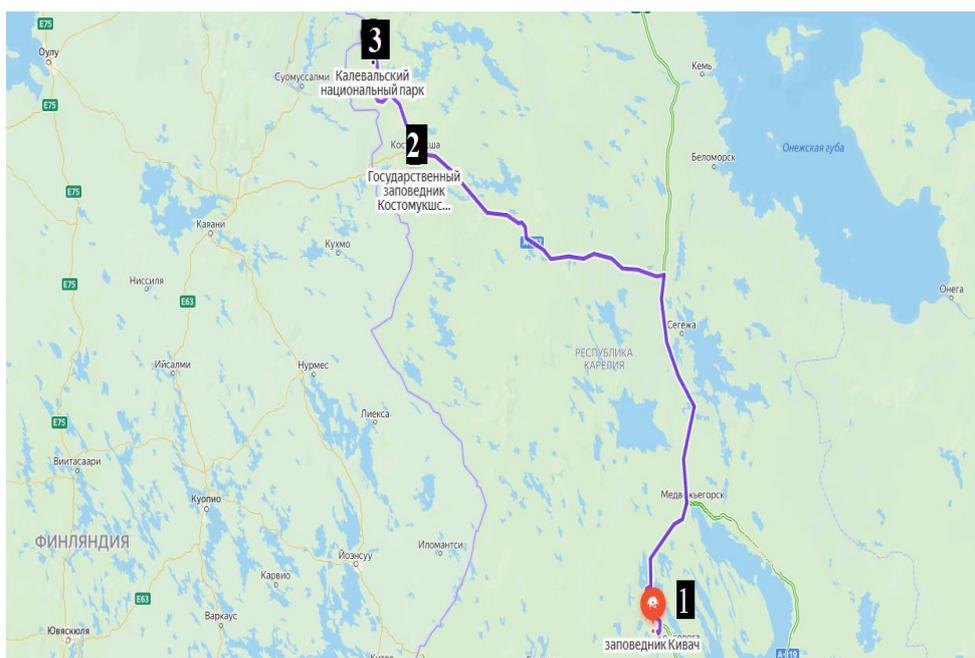


Рис. 4 – Экологический маршрут

Протяженность между заповедниками маршрута составляет 510 километров. Данный маршрут в полной мере позволит туристам ознакомиться с природным богатством Республики Карелия, с её флорой и фауной.

Передвижение между заповедниками будет осуществляться на экскурсионном автобусе. На территории заповедников все маршруты – пешеходные. Целевая аудитория данного маршрута – школьники, студенты, люди от 30 лет и старше, семейные пары с детьми. В связи с тем, что Республика Карелия – северный регион России туристы смогут посетить данный маршрут в летнее время года.

Первый заповедник, который посетят туристы – заповедник «Кивач».

В заповеднике туристы вместе с экскурсоводом смогут посетить такие объекты, как:

– Водопад Кивач;

Данный равнинный водопад, который находится в русле реки Суна является главным объектом природы заповедника. Самый известный водопад в Карелии и второй по величине равнинный водопад Европы. Общая высота водопада Кивач — 10,7 м. Высота отвесного падения воды — 8 м.

– Музей природы

В этом музее туристы смогут ознакомиться с растениями, которые растут на территории заповедника, с животными, которые обитают на территории заповедника «Кивач», а также познакомиться с геологией и климатом района.

– Дендрокolleкцию

В Дендрарии заповедника находится 43 вида деревьев и кустарников, более половины из них — интродуценты. Тут можно будет увидеть породы, естественно произрастающие в широколиственных лесах России и Западной

Европы, в Сибири и на Дальнем востоке, в северной Америке, а также карельскую березу.

– Музей камня

В данном музее туристы смогут познакомиться с диабазом и габбро-диабазом и узнать, как образовывались горные породы, составляющие земную кору.

– А также туристы смогут пройти по экологической тропе «1500 шагов в природу».

Данная экологическая тропа является кольцевой и её протяженность 1 километр, на данной тропе туристы смогут пройти вдоль берега реки Суна, также при прохождении данной тропы туристы увидят ели и сосны, возраст которых составляет от 150 до 450 лет.

– Маршрут «Сопохский бор и ключевые болота».

Протяженность маршрута составляет 6 километров. Маршрут берет свое начало в Сопохском бору, знакомит с основными типами лесов водно-ледниковой равнины: зеленомошными сосняками, смешанными разнотравными лесами; с типичными и очень редкими видами растений (в том числе из семейства орхидных). Конец данного маршрута находится на ключевых болотах с источниками железистой целебной воды [15].

Также у заповедника туристы смогут купить памятные сувениры.

Следующим заповедником, который находится на маршруте, разработанным автором, является заповедник «Костомукшский».

Туристы могут посетить такие маршруты как:

– Пеший маршрут "Тропа коробейников"

Протяженность данного маршрута составляет 2 км. Маршрут захватывает небольшой отрезок пути, по которому более ста лет назад

ходили коробейники (торговый люд). Эта экологическая тропа оборудована надежными деревянными дорожками, комфортабельной беседкой и точкой для отдыха. Тропа расскажет о природе края, о заповеднике

– Маршрут «Удивительное рядом»

Данная экологическая тропа является учебно-экологической, уголок нетронутой природы. Протяжённость тропы – 1,2 километра. Надежный деревянный настил шириной 70 сантиметров проходит через сосново-березовый бор и ольхово-осиновый подлесок, разному папоротнику и мху, яркому лишайнику, облепившему камни. Высота вышки для наблюдения за природой - 7 метров.

– Маршрут «Поход на Царь-порог»

Тропа к самой высокой точке заповедника. Протяженность маршрута составляет 2,5 километра. Оттуда открывается панорама на изгиб реки Каменной.

Следующий объект на разработанном маршруте - национальный парк «Калевальский».

В данном национальном парке туристы посетят

– Тропу «Пуаповаара».

Протяженность маршрута составляет 2 километра. Экологическая тропа оборудована деревянными дорожками. Данная тропа находится на территории, где издревле охотились саамы.

– Экологическую тропу «Раутасуо - болотное железо»

Протяженность маршрута составляет 2,5 километра. На данном маршруте можно увидеть места, где раньше добывалась и выплавлялась болотная железная руда.

Разработка экотура

Цель тура: Знакомство с основными объектами экологического туризма заповедником «Кивач» и заповедником «Костамукшский» и национальным парком «Калевальский».

- Паспорт тура:
- Название тура: «Экотур по Карелии»
- Вид туризма: экологический;
- Количество туристов в группе: 30 человек (туристы делаться на 2 группы по 15 человек);
- Количество экскурсоводов: 1 человек на протяжении всего маршрута и 2 на территории ООПТ (работники заповедников);
- Продолжительность: 3 дня;
- Физическая подготовка: начальная и выше;
- Период, в который будет проводится тур: июнь – август
- Протяженность тура: 1 020 километров

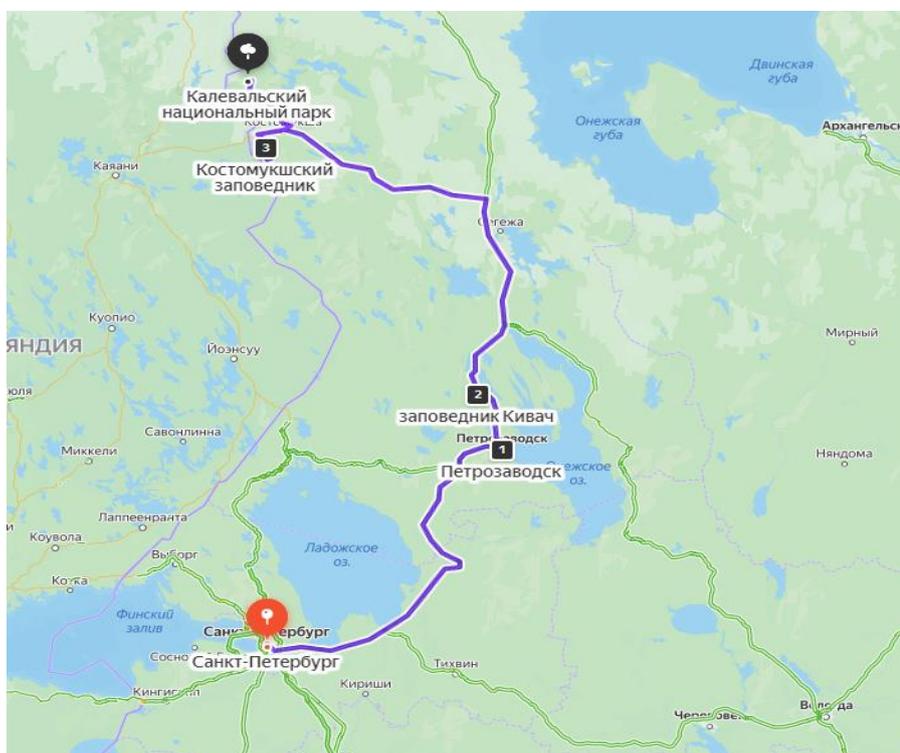


Рис.5 – Маршрут эко-тура

Программа тура:

Тур является автобусным, автобус оснащен туалетом и кондиционерами. Комфортабельный автобус будет выезжать из г. Санкт – Петербург с станции метро Площадь Восстания.

Первый день – путешествие по заповеднику «Кивач».

6:00 – отправление автобуса в г. Петрозаводск;

Во время поездки на автобусе экскурсовод будет рассказывать о природе и истории Республики Карелия, о заповедниках, в которые направляются туристы. Также экскурсовод расскажет о правилах поведения в заповеднике.

12:30 – прибытие в г. Петрозаводск, заселение в отеле;

13:00 – обед в кафе Петрозаводска;

13:30 – сбор туристов и отправление автобуса в заповедник «Кивач»;

14:30 – прибытие в заповедник «Кивач»;

14:40 – экскурсия у водопада Кивач;

15:10 – посещение музея природы, музея камня, дендрокolleкции;

16:30 – ранний ужин в кафетерии "Седой Кивач";

17:00 – экскурсия по экологической тропе «1500 шагов в природу»;

18:00 – экскурсия по маршруту «Сопохский бор и ключевые болота»;

19:00 – сбор туристов у автобуса, отправление в г. Петрозаводск;

20:00 – прибытие в отель в г. Петрозаводск, свободное время в городе;

Второй день

8:00 – завтрак в отеле;

8:30 – сбор туристов и отправление автобуса в заповедник «Костомукшский»;

Во время поездки до заповедника «Костомукшский» экскурсовод расскажет о целях создания заповедника, о устройстве заповедника, о его рельефе и климате, его реках и озерах, флоре и фауне, а также о экологических тропах, по которым в дальнейшем будут проходить экскурсии.

11:30 – прибытие в заповедный «Костомукшский»;

11:40 – Обед в кафе «Гудвин»;

12:20 – экскурсия по маршруту «Тропа коробейников»;

13:50 – экскурсия по маршруту «Удивительное рядом»;

15:30 – экскурсия по маршруту «Поход на Царь-порог»;

16:30 – свободное время в заповеднике;

17:00 – сбор туристов и отправление в г Костомукша;

17:30 - заселение в отеле, свободное время в г. Костомукша;

19:00 – ужин в отеле;

Третий день

7:00 – завтрак в отеле;

8:00 – сбор туристов и отправление в национальный парк «Калевальский»;

Во время пути в автобусе экскурсовод расскажет Калевальском НП.

10:00 – прибытие в национальный парк;

10:10 – экскурсия по тропе «Пуаповаара», перекус в лесу;

13:30 – экскурсия по экологической тропе «Раутасуо - болотное железо»;

16:00 – сбор туристов, отправление в Санкт-Петербург;

19:30 – подача ужина в автобусе;

5:00 – прибытие в Санкт-Петербург.

Таблица 2 – Расчет стоимости экотура

№	Затраты	Расчет стоимости на одного человека, руб.	Расчет стоимости на 30 человек, руб.
Общие расходы			
1.	Аренда экскурсионного автобуса с водителем на 3 дня	3 500	105 000
2.	Стоимость услуг экскурсовода на 3 дня	750	22 500
3.	Обед в кафе Петрозаводска	500	15 000
4.	Завтраки, ужины в отеле	900	27 000
5.	Проживание	4 500	135 000
6.	Страхование	1 000	30 000
7.	Комплексный ужин в автобусе	300	9 000
Расходы в заповеднике «Кивач»			
8.	Посещение территории государственного природного заповедника «Кивач»	250	7 500
9.	Ужин в кафетерии "Седой Кивач"	500	15 000
10.	Экскурсия водопад Кивач и дендрарий	100	3 000
11.	Экскурсия музей природы заповедника Кивач	65	1 950

Продолжение таблицы 2 – Расчет стоимости экотура

12.	Экскурсия по экологической тропе «1500 шагов в Природу»	100	3 000
13.	Экскурсия по экологической тропе «Сопохский бор — Железистые ключи»	220	6 600
Расходы в заповеднике «Костомукшский»			
14.	Посещение территории заповедника «Костомукшский» и национального парка «Калевальский»	100	3 000
15.	Экскурсия по экологической тропе «Удивительное рядом»	100	3 000
16.	Экскурсия по «Тропа коробейников»	350	10 500
17.	Экскурсия по маршруту «Поход на Царь-порог»	650	19 500
18.	Обед в кафе «Гудвин»	400	12 000
Расходы в национальном парке «Калевальский»			
19.	Экскурсия по тропе «Пуапонаара»	450	13 500
20.	Экскурсия по тропе «Раутасуо - болотное железо»	200	6 000
	Полная стоимость	14 935	448 050

Таким образом, анализируя таблицу с расчетом стоимости тура, стоимость тура на 3 дня для одного человека составляет 14 935 рублей, в данную стоимость включено проживание, питание туристов, входные билеты на территории заповедников.

Перечень категорий физических лиц, которым предоставляется скидка на данный тур:

- участники Великой Отечественной войны;
- лица, награжденные знаком "Жителю блокадного Ленинграда";
- дети дошкольного и школьного возраста;
- граждане Российской Федерации пенсионного возраста;
- многодетные родители, воспитывающие несовершеннолетних детей;

Таким образом, составлен насыщенный тур по республике Карелия, который в полной мере познакомит туристов с 3-мя ООПТ. Они смогут полюбоваться красотой северной Карелии, получить много новых знаний о её флоре, фауне, рельефе и истории.

Заключение

Карелия, уникальное место с нетронутой природой, страна озер и скал. На основе анализа информационных источников о туризме и литературных источников, в данной работе раскрыты перспективы развития экологического туризма в Республике Карелия с учетом ее уникальности и особенностей природного и рекреационного потенциала, а также разработан собственный экологический маршрут и эко-тур.

Я думаю, что это будет востребовано и реализовано в ближайшем будущем. В Республике есть значительные резервы по использованию ее эколого-туристского потенциала. С учетом всех маршрутов, которые на сегодняшний день действуют, разработанный маршрут, практически бюджетный вариант и может заинтересовать различные слои населения.

Туризм нужен каждому человеку для активного отдыха и дополнительного образования. Развитие экотуризма позволяет воспитывать любовь к природе и к самой Республике Карелия.

Экологический туризм развивается быстро и имеет огромный потенциал. Развитие экотуризма и создание новых экологических маршрутов и эко-туров будет доставлять только лишь благо окружающей среде и приносить дополнительное развитие экономике региона.

Также проанализировав территориальное устройство заповедника «Кивач» и заповедника «Костамукшский» и национального парка «Калевальский» можно подвести итог о том, что республика Карелия и, в частности, данные ООПТ благоприятны для развития экотуризма в качестве основного вида деятельности.

Мой разработанный тур задействует наименее популярные ООПТ и это решает проблему большой антропогенной нагрузки на более

популярные ООПТ. Данный тур задействует северную часть Республики Карелия, что способствует в полной мере использовать туристский потенциал республики. Также мой тур полностью соответствует принципам экологического туризма.

Особенности развития экотуризма в Карелии, следующие: достаточное количество ООПТ на территории республики, а именно 46 заказников и 108 памятников природы; большинство ООПТ обладают развитой инфраструктурой и доступными для посещения оборудованными экологическими тропами.

Для улучшения экологического туризма на территории республики необходимо эффективно использовать туристический потенциал и решить проблемы, мешающие развитию экологического туризма в Республике Карелия, а именно: развитие транспортной инфраструктуры для доступного посещения заповедников; создание экологических туров и экологических маршрутов, в которых задействованы наименее популярные объекты; привлечение туристов с различных регионов страны.

Список использованных источников

1. Лукичев А. Б. Сущность устойчивого и экологического туризма // Российский Журнал Экотуризма. — 2011. — № 1. — С. 3-6.
2. Дмитрук О.Ю. Экологический туризм: Современные концепции менеджмента и маркетинга. Учебное пособие. -2-е изд., И доп. - М.: "Альтерпрес", 2004. - 192 с.
3. Ecotourism in Russia to become the driver of the tourism industry // EcotourismEXPERT, URL: <https://ecotourism.expert/en/expertise/ecotourism-in-russia-to-become-the-driver-of-the-tourism-industry> (дата обращения 14.04.2022);
4. Скибицкий М.М. Глобальные проблемы современности: Учеб. пос. // — М.: ФА, 2003
5. Экологический туризм и законодательство России Текст научной статьи по специальности «Право» Лапшина А.Е.
6. Федеральный закон от 24.11.1996 N 132-ФЗ (ред. от 09.03.2021) "Об основах туристской деятельности в Российской Федерации".
7. Трушева Н.А., Новакова А.Е., Нормативно-правовая база экологического туризма, 2020 г., 230 с.
8. Задера С. // Интернет-портал «Российской газеты» URL: <https://rg.ru/2022/04/17/glava-minprirody-zakon-ob-ekologicheskom-turizme-mozhet-zarabotat-1-marta-2023-goda.html> (дата обращения 18.04.2022 г.)
9. Национальный туристический рейтинг-2021 Центр информационных коммуникаций «Рейтинг» (ЦИК «Рейтинг») в рамках проекта «Национальный рейтинг» URL: <https://russia-rating.ru/info/20156.html> (дата обращения 23.04.2022 г.)

10. Управление по туризму Республики Карелия, URL: <https://tourism.gov.karelia.ru/> (дата обращения 18.04.2022 г.).
11. Государственный природный заповедник "Костомукшский" // Карелия туристский портал URL: <http://www.ticrk.ru/regions/region/sights/sight/?PID=&ID=17364> (дата обращения: 18.04.2022).
12. Тропа «Удивительное рядом» // Государственный природный заповедник "Костомушский" URL: <https://www.kostzap.com/udivitelnoe-ryadom> (дата обращения: 18.04.2022).
13. Календарь мероприятий на 2020 год // министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации URL: <https://www.kostzap.com/kalendar> (дата обращения: 20.04.2022).
14. ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ // министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации URL: <https://www.kostzap.com/waste-management> (дата обращения: 18.04.2022).
15. О заповеднике // Государственный природный заповедник Кивач URL: <https://zapkivach.ru/company/index.php> (дата обращения: 18.04.2022).
16. Ивантер Э.В., Тихомиров А.А. Заповедник «Кивач». // Заповедники СССР. Заповедники европейской части РСФСР. I. — М., Мысль, 1988. с. 100-128.
17. Цели и задачи // Государственный природный заповедник Кивач URL: <https://zapkivach.ru/company/tseli-i-zadachi/> (дата обращения: 18.04.2022).
18. Описание деятельности // Государственный природный заповедник Кивач URL: <https://zapkivach.ru/company/tseli-i-zadachi/> (дата обращения: 18.04.2022).
19. Экологическая тропа «1500 шагов в Природу» // Государственный природный заповедник Кивач URL:

<https://zapkivach.ru/turistam/product/ekskursii/ekologicheskaya-tropa-1500-shagov-v-prirodu/> (дата обращения: 18.04.2022).

20. Девяткин Г.В. и др. Заповедники России. - М., Логата, 2000.

21. Боркова А.С. Очерки о Карелии. Справочное издание. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2001., с. 124

22 Ильина Е.Н. Основы туристской деятельности - М.: Советский спорт, 2001 – 224 с.

23. Экскурсия на водопад "Кивач" (Россия, Карелия) - отзывы // Отзовик URL:

https://otzovik.com/reviews/ekskursiya_na_vodopad_kivach_russia_kareliya/?order=date_desc (дата обращения: 18.04.2022).

24. Горный парк "Рускеала" // Tripadvisor URL:

https://www.tripadvisor.ru/Attraction_Review-g4355153-d4340049-Reviews-Ruskeala_Mountain_Park-Ruskeala_Republic_of_Karelia_Northwestern_District.html (дата обращения: 18.04.2022).

25. ПРАВИТЕЛЬСТВО РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 6 декабря 2012 года N 372-П О долгосрочной целевой программе "Развитие туризма в Республике Карелия на 2012 - 2015 годы".

26. Генеральная схема размещения объектов инфраструктуры туризма в Республике Карелии инвесторам. Реализация решений [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.gisa.ru>.

27. Экскурсия на о. Кижы (Россия, Карелия) - отзывы // Отзовик URL:

https://otzovik.com/reviews/ostrov_kizhi_russia_kareliya/ (дата обращения: 18.04.2022).

28. Путешествие на остров Валаам - отзывы // Отзовик URL:
https://otzovik.com/reviews/puteshestvie_na_ostrov_valaam (дата обращения:
18.04.2022).
29. ГОСТ Р 50690-2017 Туристские услуги. Общие требования;
30. ГОСТ 32612-2014 Туристские услуги. Информация для потребителей.
Общие требования;
31. ГОСТ Р 53522-2009 Туристские и экскурсионные услуги. Основные
положения;
32. ГОСТ Р 54600-2011 Туристские услуги. Услуги турагентств. Общие
требования;
33. ГОСТ Р 54604-2011 Туристские услуги. Экскурсионные услуги. Общие
требования;
34. ГОСТ Р 55318-2012 Туристские услуги. Общие требования к персоналу
туроператоров и турагентов;
35. ГОСТ Р 56197-2014 (ИСО 14785:2014) Туристские информационные
центры. Туристская информация и услуги приема. Требования (Издание с
Поправкой);
36. ГОСТ Р 57286-2016 Услуги социального туризма. Туристские услуги для
людей пожилого возраста. Общие требования.
37. ГОСТ Р 56642-2015 Туристские услуги. Экологический туризм. Общие
требования