

Федеральное государственное автономное
Образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт физической культуры, спорта и туризма
Кафедра теоретических основ и менеджмента физической культуры и
туризма

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
_____ А.И. Чикуров
«__» _____ 2021 г.

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

43.03.02 Туризм

43.03.02.01 Технология и организация туроператорский и турагентских услуг

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТУРА НА ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**

Научный руководитель _____ канд. пед. наук, доцент И.Г. Тропынина

Выпускник _____

Д.Е. Рябицкий

Нормоконтролер _____

К.В. Орел

Красноярск 2021

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа по теме «Проектирование комбинированного тура на территории особо охраняемых природных территорий Иркутской области» содержит 85 страниц текстового документа, 9 таблиц, 10 рисунков, 5 приложений, 50 источников.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ И ДАЙВИНГ, КОМБИНИРОВАННЫЙ ТУР, ТУРИЗМ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ.

Объект исследования – экологический туризм и дайвинг.

Предмет исследования – программа комбинированного тура.

Цель работы – проектирование программы комбинированного тура с элементами экологического туризма и дайвинга на территории Иркутской области.

Задачи:

1. Изучить теоретические аспекты организации туристской деятельности на территории особо охраняемых природных территорий.

2. Проанализировать состояние туризма на особо охраняемых природных территориях Иркутской области.

3. Изучить возможности для организации комбинированных туров на особо охраняемых природных территориях Иркутской области.

4. Определить степень востребованности в проектировании комбинированного тура с элементами экологического туризма и дайвинга среди граждан Российской Федерации.

Методы исследования: анализ литературных, документальных и интернет источников; сравнение и анализ статистических данных, социологический опрос.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1 Теоретические аспекты организации туристской деятельности на территории ООПТ	6
1.1 Основные понятия, задачи, виды и особенности ООПТ	6
1.2 Нормативно-правовая база организации туристской деятельности на территории ООПТ	10
1.3 Особенности разработки комбинированных туров с элементами экологического туризма и дайвинга.....	15
2 Анализ состояния туризма и возможностей для создания комбинированных туров на территории ООПТ Иркутской области	28
2.1 Современное состояние туризма на территории ООПТ Иркутской области	28
2.2 Востребованность разработки комбинированных туров с элементами экологического туризма и дайвинга на территории ООПТ Иркутской области	41
3 Проектирование комбинированного тура на территории особо охраняемой территории Иркутской области.	49
3.1 Проект комбинированного тура «Байкальское путешествие».....	49
3.2 Примерный расчет стоимости тура.....	59
Заключение	65
Список использованных источников	67
Приложение А	72
Приложение Б	75
Приложение В.....	78
Приложение Г	83
Приложение Д.....	84

ВВЕДЕНИЕ

Иркутская область – уникальный регион Российской Федерации, на территории которого находится множество объектов природного богатства страны. Это леса, площадь которых, сопоставима с некоторыми государствами планеты. Множество территорий, на которые не оказал влияние человек своей деятельностью. И для того, чтобы сохранить девственные качества присутствующих там экосистем, было принято решение о создании особо охраняемых природных территорий в границах Иркутской области. ООПТ были созданы с целью оградить природу среду от вредных аспектов деятельности человека. Помимо природных богатств, находящихся на суше, Иркутская область обладает одним из самых уникальных объектов земной природы. Это, конечно, озеро Байкал. Данное озеро – это неповторимое сочетание чистоты, размеров, и важности для всего человечества. Оно является самым глубоким озером мира. Также оно является самым большим резервуаром пресной воды на Земле. Байкал окружен большим количеством интересных природных объектов и живых существ, таких как нерпа, байкальский омуль, байкальский осётр.

Наличие большого количества природных ресурсов позволяет говорить о том, что данный регион имеет большой потенциал для развития туризма на своей территории.

В первую очередь, самым популярным видом туризма в Иркутской области является экологический туризм. Экотуризм позволяет человеку окунуться в мир девственной природы, почувствовать особенную связь с ней, осознать, что природа уязвима. Экотуризм в Иркутской области популярен и интерес к данному региону со стороны граждан России и иностранных туристов вполне обоснован.

Также, уникальная подводная флора и фауна озера Байкал привлекает в свои воды дайверов, которые хорошо устроились и исследовали прибрежные воды и глубины озера.

Тема работы является актуальной, потому что на сегодняшний день, ни один туроператор Иркутской области, зарегистрированный в реестре туроператоров, не предлагает комбинированного тура, который включал бы в себя элементы экологического туризма и дайвинга. Соответственно, такой тур будет являться уникальным для Иркутской области.

Объект исследования – экологический туризм и дайвинг.

Предмет исследования – программа комбинированного тура.

Цель работы – проектирование программы комбинированного тура с элементами экологического туризма и дайвинга на территории Иркутской области.

Задачи:

1. Изучить теоретические аспекты организации туристской деятельности на территории особо охраняемых природных территорий.
2. Проанализировать состояние туризма на особо охраняемых природных территориях Иркутской области.
3. Изучить возможности для организации комбинированных туров на особо охраняемых природных территориях Иркутской области.
4. Определить степень востребованности проектирования комбинированного тура с элементами экологического туризма и дайвинга среди граждан Российской Федерации.

Методы исследования: анализ литературных, документальных и интернет источников; сравнение и анализ статистических данных, опрос, обобщение и интерпретация полученных данных.

1 Теоретические аспекты организации туристской деятельности на территории ООПТ

1.1 Основные понятия, задачи, виды и особенности ООПТ

Особо охраняемые природные территории - участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны.[1]

Согласно определению Международного союза охраны природы, особо охраняемая природная территория – это «четко определенное географическое пространство, имеющее признанный статус, предназначенное и управляемое государственными органами или иными эффективными способами, для обеспечения долговременного сохранения природных комплексов и объектов с сопутствующими экосистемными услугами и культурными ценностями».[2]

Согласно Федеральному закону № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» принято различать несколько категорий охраняемых природных территорий:

- государственные природные заповедники;
- национальные парки;
- природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- ботанические и дендрологические сады.

Более подробно все категории, представленные выше описываются в приложении А.

Также, помимо российской классификации особо охраняемых природных территорий существует международная классификацию охраняемых территорий, создателем которой является Международный союз охраны природы [2]:

- Категория 1А (Строгий природный резерват)
- Категория 1Б (Территория дикой природы)
- Категория 2 (Национальный парк)
- Категория 3 (Памятник природы)
- Категория 4 (Территория для управления местообитанием / видом)
- Категория 5 (Охраняемый ландшафт / морской ландшафт)
- Категория 6 (Охраняемая территория с управляемыми ресурсами)

Более подробно все категории, представленные выше описываются в приложении А.

Каждый из видов особо охраняемых природных территорий, которые существуют в Российской Федерации согласно закону «Об охраняемых природных территориях» имеют четко определенные задачи, которые они обязаны выполнять.[1]

Задачами государственных природных заповедников являются:

- осуществление охраны природных территорий 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.

На национальные парки возлагаются следующие задачи:

- сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов;

- сохранение историко-культурных объектов;
- экологическое просвещение населения;
- создание условий для регулируемого туризма и отдыха;
- осуществление научной (научно-исследовательской) деятельности в области охраны окружающей среды в целях разработки мероприятий по сохранению и развитию природного потенциала и рекреационного потенциала Российской Федерации;
- осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов.[1]

На природные парки возлагаются следующие задачи:

- сохранение природной среды, природных ландшафтов;
- создание условий для отдыха при сохранении рекреационных ресурсов;
- экологическое просвещение;
- разработка и внедрение эффективных методов охраны природы и поддерживания устойчивости ландшафтов в условиях рекреационного использования природной территории.

К особенностям создания и развития особо охраняемых природных территорий следует отнести:

- значение соответствующей территории для сохранения биологического разнообразия, в том числе редких, находящихся под угрозой исчезновения и ценных в хозяйственном и научном отношении объектов растительного и животного мира и среды их обитания;
- наличие в границах соответствующей территории участков природных ландшафтов и культурных ландшафтов, представляющих собой особую эстетическую, научную и культурную ценность;
- наличие в границах соответствующей территории геологических, минералогических и палеонтологических объектов, представляющих собой особую научную, культурную и эстетическую ценность;

– наличие в границах соответствующей территории уникальных природных комплексов и объектов, в том числе одиночных природных объектов, представляющих собой особую научную, культурную и эстетическую ценность.

Особо охраняемые природные территории могут иметь федеральное, региональное или местное значение и находиться в ведении соответственно федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, а также в ведении государственных научных организаций и государственных образовательных организаций высшего образования.

Государственные природные заповедники и национальные парки относятся к особо охраняемым природным территориям федерального значения. Государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические парки и ботанические сады могут быть отнесены к особо охраняемым природным территориям федерального значения или особо охраняемым природным территориям регионального значения. Природные парки относятся к особо охраняемым природным территориям регионального значения [4].

Для предотвращения неблагоприятных антропогенных воздействий на государственные природные заповедники, национальные парки, природные парки и памятники природы на прилегающих к ним земельных участках и водных объектах устанавливаются охранные зоны. Положение об охранных зонах указанных особо охраняемых природных территорий утверждается Правительством Российской Федерации. Ограничения использования земельных участков и водных объектов в границах охранной зоны устанавливаются решением об установлении охранной зоны особо охраняемой природной территории [1].

1.2 Нормативно-правовая база организации туристской деятельности на территории ООПТ

В Российской Федерации существует достаточно развитая законодательная база, регулирующая деятельность особо охраняемых природных территорий.

Конституция Российской Федерации закрепляет за гражданином обязанность сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам (ст.58), а также определяет особо охраняемые природные территории, как предметы совместного ведения Российской Федерации и субъектов Российской Федерации.

Особым источником права являются конвенции, соглашения и международные договоры в области природопользования и охраны окружающей среды, в которых Россия принимает участие. Согласно ч.4 ст.15 Конституции РФ, если международным договором РФ установлены иные правила, чем предусмотренные законом, то применяются правила международного договора.[3]

К числу главных международных договоров, связанных с особо охраняемыми природными территориями Российской Федерации, относятся:

1) Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве мест обитания водоплавающих птиц , которая была подписана в 1971 году в Иране. В соответствии с этой Конвенцией каждая договаривающаяся сторона определяет подходящие водно-болотные угодья на своей территории, включаемые в список водно-болотных угодий международного значения. Границы каждого такого угодья наносятся на карту и точно описываются. Угодья из данного списка должны отбираться на основании их международного значения с точки зрения экологии, ботаники, зоологии, лимнологии и гидрологии [5].

2) Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия. Каждое государство – сторона настоящей Конвенции признает, что

обязательство обеспечивать выявление, охрану, сохранение, популяризацию и передачу будущим поколениям культурного и природного наследия возлагается прежде всего на него. С этой целью оно стремится действовать как путем собственных усилий, максимально используя наличные ресурсы, так и в случае необходимости посредством международной помощи [6].

3) Двусторонние и трехсторонние соглашения о создании и функционировании особо охраняемых природных территорий, примыкающих к границе Российской Федерации. Примером служит соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Китайской Народной Республики о заповеднике «Озеро Ханка» [7].

На федеральном уровне центральное место занимает Федеральный закон от 14.04.1995 N 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»

Закон определяет особо охраняемые территории как участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое рекреационное и оздоровительное значение , которые изъяты решениями органов государственной власти полностью или частично из хозяйственного использования и для которых установлен режим особой охраны. Закон выделяет несколько категорий ООПТ: государственные природные заповедники, в том числе биосферные заповедники, национальные парки, природные парки; государственные природные заказники; памятники природы; дендрологические парки и ботанические сады [1].

Помимо федерального закона «Об особых охраняемых природных территориях» существуют и другие федеральные законы, содержащие сведения о регулировании деятельности на особо охраняемых природных территориях.

Например, Федеральный закон №7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды». Актуальная редакция закона 7-ФЗ от 11.08.2020. Данный закон имеет высшую юридическую силу, помимо перечисленных выше категорий природных территорий, подлежащих особой охране выделяет также объекты, включенные в список всемирного культурного наследия и список

всемирного природного наследия, исконную среду обитания, места традиционного проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, континентальный шельф и исключительная экономическая зона Российской Федерации, а также редкие и находящиеся под угрозой исчезновения почвы, леса, иная растительность, животные и другие организмы и места их обитания [8].

Отношения, возникающие в области охраны окружающей среды, в той мере, в какой это необходимо для обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения, регулируются законодательством о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения и законодательством об охране здоровья, иным направленным на обеспечение благоприятной для человека окружающей среды законодательством [8].

Согласно ст.66 «Водного кодекса Российской Федерации» от 03.06.2006 N 74-ФЗ (ред. от 08.12.2020), водные объекты или их части имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение, могут быть признаны особо охраняемыми водными объектами [11].

В соответствии с настоящим Кодексом, поверхностные объекты, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, являются объектами общего пользования, то есть общедоступными водными объектами, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом.

Каждый гражданин имеет право на доступ к водным объектам общего пользования и бесплатно использовать из для личных и бытовых нужд, если иное не предусмотрено настоящим Кодексом [10].

Использование водных объектов общего пользования осуществляется в соответствии с правилами охраны жизни людей на водных объектах, утверждаемыми в порядке, определяемом уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, а также исходя из устанавливаемых органами местного самоуправления правил использования водных объектов для личных и бытовых нужд (ст.6), [11].

Использование водных объектов для рекреационных целей (отдыха, туризма, спорта) осуществляется с учетом правил использования водных объектов, устанавливаемых органами местного самоуправления в соответствии со статьей 6 настоящего Кодекса.

Использование акватории водных объектов, необходимой для эксплуатации пляжей правообладателями земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности и расположенных в границах береговой полосы водного объекта общего пользования, а также для рекреационных целей физкультурно-спортивными организациями, туроператорами или турагентами, осуществляющими свою деятельность в соответствии с федеральными законами, организованного отдыха детей, ветеранов, граждан пожилого возраста, инвалидов, осуществляется на основании договора водопользования, заключаемого без проведения аукциона [47].

Проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию и эксплуатация зданий, строений, сооружений для рекреационных целей, в том числе для обустройства пляжей, осуществляются в соответствии с водным законодательством и законодательством о градостроительной деятельности [12].

В соответствии со статьей 94 «Земельного Кодекса» Российской Федерации, к землям особо охраняемых территорий относятся земли, которые имеют особое природоохранное, научное, историко-культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное и иное ценное значение, которые изъяты в соответствии с постановлениями федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации или решениями органов местного самоуправления полностью или частично из хозяйственного использования и оборота и для которых установлен особый правовой режим.

Земли особо охраняемых природных территорий относятся к объектам общенационального достояния и могут находиться в федеральной собственности, собственности субъектов Российской Федерации и в муниципальной собственности. (ст.95), [14].

Земли и земельные участки государственных заповедников, национальных парков находятся в федеральной собственности и предоставляются федеральным государственным бюджетным учреждениям, осуществляющим управление государственными природными заповедниками и национальными парками, в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Земельные участки в границах государственных заповедников не подлежат приватизации. Земельные участки в границах национальных парков не подлежат приватизации, кроме случаев, предусмотренных Федеральным законом от 14 марта 1995 года N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях". В отдельных случаях допускается наличие в границах национальных парков земельных участков иных пользователей, а также собственников, деятельность которых не оказывает негативное воздействие на земли национальных парков и не нарушает режим использования земель государственных заповедников и национальных парков [14].

В целях создания новых и расширения существующих земель особо охраняемых природных территорий органы государственной власти субъектов Российской Федерации вправе принимать решения о резервировании земель, которые предполагается объявить землями особо охраняемых природных территорий, с последующим изъятием таких земель и об ограничении на них хозяйственной деятельности [14].

Согласно статье 98 «Земельного Кодекса» Российской Федерации, К землям рекреационного назначения относятся земли, предназначенные и используемые для организации отдыха, туризма, физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности граждан [49].

В состав земель рекреационного назначения входят земельные участки, на которых находятся дома отдыха, пансионаты, кемпинги, объекты физической культуры и спорта, туристические базы, стационарные и палаточные туристско-оздоровительные лагеря, детские туристические станции, туристские парки, учебно-туристические тропы, трассы, детские и спортивные лагеря, другие аналогичные объекты [13].

Использование учебно-туристических троп и трасс, установленных по соглашению с собственниками земельных участков, землепользователями, землевладельцами и арендаторами земельных участков, может осуществляться на основе сервитутов; при этом указанные земельные участки не изымаются из использования [14].

Вопросы природопользования особо охраняемых природных территорий урегулированы на федеральном уровне. Так, в рамках кадастровой деятельности постановлением правительства РФ от 19 октября 1996 г. №1249 утвержден порядок ведения государственного кадастра ООПТ; постановлением правительства РФ от 7 ноября 2008 г. №822 утверждены правила представления проектной документации объектов, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт которых предполагается осуществлять на землях особо охраняемых природных территорий, для проведения государственной экспертизы и государственной экологической экспертизы [15];

Приказом Министерства природы Российской Федерации от 27 ноября 2008 г. № 315 утверждено положение о выдаче именных разовых лицензий на использование объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты на особо охраняемых природных территориях федерального значения [50];

Приказом Министерства природы Российской Федерации от 6 февраля 2008 г. №31 определены особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных на особо охраняемых природных территориях.

1.3 Особенности разработки комбинированных туроров с элементами экологического туризма и дайвинга

Согласно ГОСТ Р 56642-2015, Экологический туризм – деятельность по организации путешествий, включающая все формы природного туризма, при которых основной мотивацией туристов является наблюдение и приобщение к природе при стремлении к ее сохранению.

Также, помимо определения из законодательства Российской Федерации существуют определения от различных международных организаций и авторов. Определения будут представлены приложении Б.

ГОСТ Р 56642-2015 содержит в себе информацию о стандартах экологического туризма, и в частности, подробную классификацию.

Таблица 1 – классификация видов экологического туризма

Признак классификации	Виды
По целям путешествия	Наблюдение и приобщение к дикой или окультуренной природе, в том числе с элементами экологического образования и воспитания
	Отдых на природе с эмоциональными, эстетическими целями
	Лечение с применением природных факторов
	Экологические туры с приключенческими и спортивными целями
По способу передвижения	Водные
	Пешеходные
	Лыжные
	Конные
	Велосипедные
По форме организации	Организованные
	Самодеятельные
По способу организации	Активные
	Пассивные
По месту проведения	В границах ООПТ
	Вне ООПТ

Популярность комбинированных туров определяется возможностью получить больше впечатлений и одновременно познакомиться с культурой, обычаями, историей ряда стран, населенных пунктов, местностей.

Комбинированный тур является самым сложным видом туризма в организационном плане, и четкого определения для этого тура нет [9]. Несмотря на то, что в ФЗ «Об основах туристской деятельности в РФ» нет четкого определения комбинированного тур, многие туроператоры стали придерживаться следующего общего понятия: комбинированный тур – это совокупность двух или нескольких видов отдыха в одной стране или местности, или возможность посетить несколько стран в течение одной поездки [16].

Средиземноморье считается родиной комбинированных туров [17]. Причиной возникновения таких туров послужило то, что туристам стало становиться скучно, пробыть всю неделю в одном месте, не заглянув в близлежащие города. Турагентства широко стали заниматься повышением спроса на комбинированные туры. Наплыв туристов стал быстро расти. Сейчас отзывы о комбинированных турах можно прочесть на любом сайте туристической компании (положительные и отрицательные). Чаще всего комбинированные туры приобретаются во время купального сезона (с мая по октябрь). Участником комбинированного тура могут стать вполне обычные люди, ведь никто не требует наличия специальных навыков по физической подготовке. Ограничений по возрасту так же нет. Единственным условием является обязательное сопровождение несовершеннолетних лиц взрослыми. Комбинированный тур может быть разнообразным по принципам организации и свойствам. Соответственно многообразны и задачи такого тура: удовлетворить потребности туриста по определенному маршруту, сроку, с определенным комплексом услуг; ознакомить во время тура с населением страны, их бытом, культурой, с историческими памятниками и культурным наследием, экзотическими уголками природы, их флорой и фауной. Обычный тур зависит от программы, сосредоточен в одном месте пребывания и ограничен

одним видом (экскурсионный, тур выходного дня, свадебный, спортивный, курортно-оздоровительный тур и др.). Чтобы лучше уяснить отличительные особенности следует провести анализ различия между комбинированным туром и обычными турами (таблица 5).

Таблица 2 – Различия между обычным и комбинированным туром

Вид тура	Различие	Общее
Комбинированный тур	Возможность совместить несколько видов отдыха. Посещение нескольких видов местности	Предназначен для людей любого возраста и социального статуса (зависит от видов туризма, включенных в тур).
Обычный тур	Пребывание на одной местности, определенный вид отдыха	Определенная программа путешествия. Приобрести путевку можно через турфирму.

Проектирование экологических туров, как прочих туров проводится согласно ГОСТУ Р 50681-2010 «Туристские услуги. Проектирование туристских услуг». С учетом данного документа при формировании туров необходимо учитывать следующие факторы:

- конъюнктура рынка туристских услуг;
- запросы (требования) туристов/заказчиков туристского продукта (услуги);
- состояние и структура объектов туристской индустрии;
- межрегиональный кластерный подход;
- результаты маркетинговых исследований;
- обеспечение безопасности туристских услуг;
- защиту прав потребителей туристских услуг;
- предоставление потребителям туристских услуг возможности компетентного выбора;

– соблюдения экологических и санитарно-эпидемиологических требований;

– наличие договоров на оказание туристских услуг с соисполнителями.

Наряду с указанными выше положениями при проектировании экологических туров необходимо придерживаться следующих принципов:

– экологичность;

– привлекательность;

– доступность;

– содержательность;

– функциональность;

– многоаспектность.

Организация любого экологического тура требует, прежде всего, выявления необходимых предпосылок для формирования для формирования приемлемого и привлекательного для туристов продукта. Эффективное и безопасное планирование и эколого-туристское освоение любой территории невозможно без подробной и достоверной информации о самых разнообразных характеристиках интересующего региона.

Среди таких характеристик выделяют [18]:

1. Характеристика эколого-рекреационных ресурсов: наличие привлекательных природных объектов, национальных парков, заповедников, заказников, резерватов, памятников природы, ботанических и дендрологических садов, естественно-исторических музеев, дворцово-парковых ансамблей, наличие благоприятных биоклиматических условий, минеральных вод, лечебных грязей, лечебных растений, лесного микроклимата, животного и растительного мира; возможности рыбной ловли, наличие плодовых насаждений: ягод, орехов, грибов.

2. Характеристика санитарно-эпидемиологической обстановки: санитарно-гигиеническое состояние атмосферного воздуха, поверхностных и подземных вод, источников питьевого водоснабжения, почвы: сведений о природно-

очаговых заболеваниях, эндемических болезнях, опасных для человека насекомых, млекопитающих, змеях, ядовитых рыбах, растениях, грибах.

3. Вероятность стихийных природных явлений: внезапных перемен погоды, перепадов атмосферного давления, магнитных бурь, ураганов, смерчей, извержений вулканов, землетрясений, наводнений, лавин, селей, лесных пожаров и др.

4. Наличие в регионе и прилегающих территориях факторов потенциальной антропогенной опасности: свалок, захоронений бытовых и промышленных отходов; агропроизводств, использующих пестициды, минеральных и органических удобрений; животноводческих хозяйств; промышленных предприятий (химических, нефтехимических, микробиологических, горнодобывающих); ТЭЦ, АЭС и т.д.

5. Характеристика структуры медицинской и спасательной служб: наличие травмпунктов, специализированных медицинских учреждений, больниц; квалификация врачей и среднего персонала; возможность оказания экстренной медицинской помощи; наличие служб противопожарных и аварийно-спасательных работ; поисково-спасательной, горноспасательной и т.д.

6. Характеристика средств осуществления тура: качество и экологичность транспортных средств, мест размещения туристов (гостиниц, мотелей, кемпингов, санаториев, пансионатов, визит-центров, и т.д.), продуктов питания, наличие квалифицированных гидов-экологов, проводников-натуралистов различной специализации, переводчиков, специалистов-фотографов, инструкторов; возможность предоставления индивидуальных средств передвижения, оборудования, снаряжения и пр.

7. Дополнительная информация о природоохранной деятельности в регионе, допустимой рекреационной нагрузке на природные комплексы, политической и социальной стабильности, наличии проблем военного характера и прочих характеристиках интересующего региона.

Первым этапом планирования экологического тура оценка доступности ресурсов для экологического туризма и эколого-туристского потенциала территории.

Проектная документация должна основываться на маркетинговом исследовании туристского рынка и спроса, определении и описании технологии обслуживания туристов, требованиях безопасности, обеспечивающих в соответствии с нормативными документами безопасность жизни, здоровья и имущества туристов, охрану окружающей среды [19].

Для определения целевых групп как потенциальных покупателей определенного типа экскурсионного продукта необходимо собрать достаточно разносторонние данные [20]:

- Интересы и общее отношение потенциальных клиентов к экологической проблематике, в том числе понимание ими общих экологических проблем, потребностей и обязательств, а также их обеспокоенность собственной экологической безопасностью;
- Желание и готовность участвовать в турах исключительно экологической направленности или в целом природоориентированных турах;
- Общая информированность об экологическом туризме и особенностях тематики программ, предлагаемых экологических туров;
- Склонность к активной экологической деятельности, возможной и доступной в пределах тура и ориентированной на решение определенных природоохранных задач.

Следующим этапом является разработка пакета услуг в туре. Основным туристским продуктом в практической деятельности является комплексное обслуживание, то есть стандартный набор услуг, продаваемый туристам в одном «пакете». Однако приобретение тура не ограничивает туриста, он может приобретать и дополнительные услуги. Пакет услуг – это произведенный туроператором туристский продукт, состоящий из определенного набора услуг, предоставляемых в путешествии по индивидуальному или групповому варианту:

перевозки, размещение, туристская дестинация, услуги гида или экскурсовода, питание и другое обслуживание [19].

Стоит рассмотреть подробнее три основные услуги. Их характеристика будет представлена в таблице 3.

Таблица 3 – Характеристика трех основных видов услуг в экологическом туре

Вид услуги	Характеристика
Перевозки	Без перемещения туриста в пространстве нельзя назвать путешествие туристским. В связи со спецификой тура желательным видом транспорта будет тот, который нанесет наименьший вред экосистеме. Ограничения на использование автомобильного транспорта должны рассматриваться еще на стадии планирования тура. Так же следует учесть транспорт, используемый для доставки от места жительства до места проведения экологического тура.
Размещение	Данная услуга является наиболее значимой для туриста, поскольку совпадает с физиологическими потребностями туриста. В зависимости от программы тура к таковым средствам размещения можно отнести гостиницы, мотели, кемпинги, базы отдыха, агроусадьбы и т.д. Если же тур предполагает активные формы передвижения, для ночевок могут быть использованы приюты, горные хижины и палатки.

Окончание таблицы 3

Туристская дестинация	Основное место отдыха туриста. К ним могут быть отнесены как отдельные природные районы (заказники и национальные парки, горные или озерные комплексы), так и страны.
-----------------------	---

При формировании экологического тура и его пакета возможны два варианта работы с туристами: реализация заказных или инклюзив-туров.

При продаже заказных экологических туров формирование программы комплектование состава услуг производится по желанию и при непосредственном участии туриста. Ему предлагаются на выбор различные варианты обслуживания по каждому из видов услуг.

Инклюзив-тур – это тур с жестким, ранее спланированным набором услуг, ориентированным на определенный вид отдыха, а также еще на определенный тип туристов. Особенности подготовки и проведения такого тура (единая программа путешествия, строго связанная со сроками и графиком путешествия) не позволяет сделать его заказным. Состав услуги при продаже инклюзив-тура не изменяется. Турист имеет возможность купить лишь весь пакет, а не отдельные его части [21].

Привлекательность маршрутов формируется в ходе целенаправленной рекламной компании, рассчитанной на определение категории населения. Это могут быть школьники, студенты вузов, а также те, кто любит путешествовать по родному краю.

В отношении доступности следует учитывать, что трассы прохождения маршрута должны быть доступны для разных категорий подготовленности путешествующих. Например, многие национальные парки практикуют трассы с разным набором естественных препятствий при осмотре природных достопримечательностей [22].

Доступность предполагает использование на экологическом маршруте различных видов транспорта. Это могут быть на маршруте, снегоходы для того, чтобы неподготовленные туристы смогли посетить какие-то удаленные природные объекты, а также автомобили, автобусы, а для пешей части маршрута – обустроенной туристской трассы [21].

В занятиях дайвингом могут принимать участие люди, достигшие возраста 8 лет. Глубина погружений в таком возрасте не должна превышать 2 метров. В 10 лет ребенок уже может получить «Junior Open Water Diver» – сертификат, который позволяет юному дайверу погружаться на глубину 12 метров. Начиная с 14 лет, ребенок может погружаться на глубину 20 метров и более [23].

Согласно ГОСТу Р ИСО 24803-2009, поставщик услуг для аквалангистов обязан предоставить клиенту следующую информацию:

- Договорные вопросы, включая условия предоставления услуги и прекращения действия договора, заверенные подписью клиента;
- Предварительные условия и любые квалификационные требования для получения услуг (например, медицинское освидетельствование, сертификаты дайвера);
- Требования, предъявляемые к используемому снаряжению для дайвинга;
- Расходы;
- Требования по страхованию в соответствии с национальным законодательством;
- Факторы местной окружающей среды, включая рекомендации для дайверов по минимизации их воздействия;
- Законодательство, связанное с дайвингом, и законодательные требования, касающиеся данного специфического вида услуг.

Если предусматриваемая услуга связана с учебным процессом, то должна быть представлена следующая дополнительная информация:

- Об ограничениях, связанных с уровнем квалификации;
- О диапазоне учебного курса;
- О процедурах курса;

– О средствах и методах оценки, критериях, установленных для успешного завершения программы курса;

– О том, что официальные записи будут содержать анкетные данные клиентов, которые могут быть переданы обучающей организации.

В случае проведения организованного погружения для сертифицированных дайверов или погружения, проводимого под наблюдением, должна быть предоставлена следующая дополнительная информация:

– Информация, относящаяся к месту предстоящего погружения, в частности, о факторах, которые могут повлиять на безопасность погружения (например, подводные препятствия);

– Информация, касающаяся взаимного расположения команды напарников, и/или информация относительно состава группы;

– Информация относительно ограничения по глубине и/или времени погружения.

Перед каждым погружением или перед каждым практическим занятием в воде клиенты должны быть ознакомлены с условиями безопасности, включающими в себя:

- Идентификацию и роль персонала;
- Аварийные процедуры на случай возникновения чрезвычайной ситуации;
- Назначение напарников и групп лиц, совершающих погружение;
- Поведение, требуемое от клиентов.

Поставщик услуг для аквалангистов должен гарантировать, что оценка риска проводится перед каждым погружением, и должен принять соответствующие меры предосторожности, гарантирующие, что все рискованные ситуации, насколько это возможно, находятся под контролем.

Ниже следующие факторы следует рассматривать как часть данной оценки, учитывая возможности участников:

- Движение воды (например, течение, волнение на поверхности);
- Глубину;
- Видимость под водой;

- Загрязнение;
- Способы входа и выхода;
- Запретные зоны (зоны, имеющие ограниченный доступ);
- Пригодность выбранного места для погружения, включая представляющие опасность флору и фауну;
- Аварийный план действий в чрезвычайной ситуации.

Поставщик услуг для аквалангистов имеет право препятствовать участию любого клиента в деятельности, связанной с проведением погружений, если в результате оценки риска он сочтет, что эти действия - лучшее, что можно предпринять в данной ситуации в интересах клиента(ов).

В местах, где проводятся погружения, поставщик услуг для аквалангистов должен обеспечить наличие:

- Аптечки для оказания первой помощи, подходящей для запланированного погружения;
- Комплекта аварийного кислородного оборудования производительностью не менее 15 л/мин чистого кислорода в течение не менее чем 20 мин;
- Средств связи, пригодных для вызова экстренных служб.

В каждом месте, где проводятся погружения, должен находиться и быть доступен задокументированный план действий в чрезвычайной ситуации, включающий, по крайней мере, следующую информацию:

- Процедуры, проводимые при несчастных случаях и направленные на извлечение пострадавшего из воды, а также процедуры, выполняемые при проведении искусственного дыхания и эвакуации пострадавшего;
- Использование аварийного запаса кислорода;
- Адреса и реквизиты ближайших медицинских пунктов (включая данные о наличии гипербарической реомпрессионной камеры).

Поставщик услуг для аквалангистов должен использовать места для проведения обучения в ограниченном водном пространстве (в закрытом водоеме) и/или в открытой воде, которые являются типичными для данной местности.

Поставщик услуг для аквалангистов должен:

– Провести инструктаж (брифинг) по безопасности;

– Провести оценку риска;

– Назначить напарников;

– Идентифицировать параметры предстоящего погружения;

– Гарантировать, что аварийное оборудование и экстренный план действий в чрезвычайной ситуации доступны и находятся непосредственно на месте проведения погружения;

– Провести инструктаж (брифинг), ориентированный на охрану окружающей среды, который включает в себя необходимую информацию и методы, позволяющие свести к минимуму воздействия на естественную окружающую среду, в частности, на хрупкие морские экосистемы [22].

Подводное плавание в открытом водоеме должно включать в себя, по крайней мере, деятельность следующих видов:

– Инструктаж (брифинг);

– Подготовку к погружению;

– Предварительные проверки перед погружением;

– Вход в воду;

– Процедуры, проводимые непосредственно во время погружения;

– Пребывание под водой;

– Всплытие, процедуры подъема на поверхность;

– Выход из воды;

– Подведение итогов (разбор) погружения (дебрифинг);

– Процедуры, проводимые непосредственно после погружения;

– Регистрацию погружения [22].

Основным аспектом, объединяющим такие виды туризма как экологический и подводный, является просвещение туристов и возможность побывать в месте, не затронутом влиянием человеческой деятельности. Погружение под воду по сути своей является аналогом путешествия на территорию, нетронутую человеком. Но, конечно же, все зависит от места и многих других факторов.

2 Анализ состояния туризма и возможностей для создания комбинированных туров на территории ООПТ Иркутской области

2.1 Современное состояние туризма на территории ООПТ Иркутской области

Иркутская область является самым большим регионом Российской Федерации, который не имеет выхода ни к одному из морей, омывающих Россию. Иркутская область является одним из самых больших по площади регионов нашего государства. Его площадь составляет 774 846 квадратных километров, это сопоставимо с такими государствами, как Турция, Украина, Беларусь.

Регион расположен на территории сибирского федерального округа. По показателю лесистости область занимает одно из ведущих мест в Российской Федерации. На каждого, проживающего на территории области гражданина, приходится 20,6 гектар леса. Этот показатель превышает средний показатель по России в 5 раз, а если сравнивать с европейскими государствами, то превышение будет в 84 раза [23].

Флора области, по данным ботаников, состоит из 1733 видов высших сосудистых растений, в их составе 605 видов лекарственных, из которых 244 вида могут использоваться как пищевые, 29 - как лекарственные.

Животный мир Иркутской области богат и разнообразен. Всего на территории области по состоянию на 2017 год зарегистрировано 86 видов млекопитающих, 427 видов птиц, 6 видов рептилий и 6 видов земноводных [23].

Самым выдающимся объектом Иркутской области является Озеро Байкал. Байкал относится к числу древнейших водоёмов планеты. Помимо этого, оно является самым глубоким озером на земле и в придачу ко всему прочему, Байкал – это самый крупный естественный пресный водоем на планете. Объём данного резервуара сопоставим с 19 % всех запасов пресной воды на земле. Объём воды этого гиганта составляет 23615,39 километров кубических. Площадь водоёма

составляет 31722 квадратных километров. Длина береговой линии равна 2 тысячам километров. Самая глубокая точка расположилась на глубине 1642 метра. Средняя глубина равна 744,4 метра [23].

Представленные выше данные позволяют судить во возможностях развития туризма на территории Иркутской области и особо охраняемых природных территориях региона, в частности. Огромные площади лесов, большое разнообразие животных и растений и плюс к этому наличие одного из самых уникальных водных объектов на всей планете, озера Байкал. Эти факторы формируют большой потенциал для развития туризма в Иркутской области и создания особо охраняемых природных территорий в регионе.

В настоящее время туристская отрасль в Иркутской области стабильно развивается. В 2019 года регион занял 13 место в рейтинге туристской привлекательности среди всех регионов Российской Федерации, а так же стабильно входит в топ-10 регионов по привлекательности со стороны иностранных туристов.

Байкал вошел в топ-3 самых желанных мест для отдыха на Новый год 2020. За Москву как лучший город России для отдыха на Новый год отдали 22% голосов, за Байкал и Сибирь – 15 %, за Санкт-Петербург – 14 %, за Сочи и курорты Красной Поляны – 12 %, за Казань – 7 %, за Карелию – 6 %, за Ялту и курорты Крыма – 5 %, за Великий Устюг – 4 %, за Рязань – 4 % голосов, за курорты Подмосковья – 3 %, за Екатеринбург и курорты Урала – 3 %.

Прибайкальский национальный парк входит в топ-3 природных парков России популярных для экологического туризма по количеству туристских посещений;

Озеро Байкал лидирует (37,18 %) в рейтинге водоемов России, куда стоит отправиться за фотогеничными зимними пейзажами. Тройку самых красивых зимних озер России также составили озеро Рица в Абхазии (28,21%) и Онежское озеро в Республике Карелия (10,26%).

Бренды Иркутской области: Купеческие кварталы в центре Иркутска и мост через Ангару, Кругобайкальская железная дорога, Иркутская

слобода (130 квартал), озеро Байкал, остров Ольхон и скала Шаманка—включены в проект «Живое наследие», в котором собрано порядка 1000 наиболее значимых культурных брендов со всех регионов России.

Эти достижения обусловлены наличием на территории региона уникальных природно-рекреационных ресурсов, значительным культурно-историческим потенциалом, разнообразием этнических культур, а также достаточно развитым транспортным сообщением с крупнейшими городами Российской Федерации и странами Азиатско-Тихоокеанского региона.

Основой туристско-рекреационного потенциала безусловно является озеро Байкал. Оно является объектом всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Этот уникальный объект является очень привлекательным местом для большого количества туристов.

Наиболее популярными местами отдыха у постоянных жителей Иркутской области и посетителей региона являются территории, которые прилегают к озеру Байкал (п. Листвянка, п. Большое Голоустное), Ольхонский район, Слюдянский район.

К приоритетным видам туризма и отдыха в Иркутской области можно отнести: экологический, этнографический, событийный, активный, водный и круизный, деловой туризм, гастрономический туризм. Также, в регионе имеется хорошая база для лечебно-оздоровительного туризма [24].

Основные показатели, характеризующие развитие внутреннего и въездного туризма в Иркутской области, имеют положительную динамику и отражены в таблице ниже. Данная статистика взята с официального сайта Иркутского федерального агентства по туризму [24].

Таблица 4 – Основные показатели, характеризующие развитие туристской деятельности в Иркутской области

№	Название показателя	2017	2018	2019	Динамика 2019 г./ 2018 г. (+/-)
1.	Объем туристского потока в Иркутскую область (тыс.чел), в том числе:	1597,8	1671,0	1728,3	+ 3,4
	Количество иностранных туристов	211,0	295,3	367,8	+ 24,6
2.	Объем предоставленных платных услуг в туристско-рекреационной сфере, (млн.руб), из них:	5600,5*	6478,6*	7000,8	+ 8,1
2.1	Туристские услуги	2153,2*	2415,0*	2837,9	+17,5
2.2	Санаторно-оздоровительные услуги	1299,1*	1549,4*	1572,9	+ 1,5
2.3	Услуги гостиниц и аналогичных средств размещения	2148,2*	2514,2*	2590,0	+ 3,0
3.	Сумма налоговых поступлений от деятельности гостиниц и ресторанов и туристических агентств в консолидированный бюджет Иркутской области (млн руб.)	759,2	869,9	991,5	+ 14,0

Так, по оценочным данным за 2019 год общее количество туристских прибытий увеличилось по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 3,4 % составило 1728,3тыс. человек.

По данным управления по вопросам миграции ГУ МВД России по Иркутской области количество иностранных граждан, поставленных на миграционный учет, без учета приехавших с целью работы или учебы увеличилось в 2019 году по сравнению с 2018 годом на 24,6 % и составило 367,8 тыс. человек.

На протяжении ряда лет Китай занимает лидирующую позицию среди иностранных граждан по количеству туристских прибытий в Иркутскую

область, высокую долю среди иностранных туристов занимают гости из Республики Корея, Германии, Франции, Монголии, США, Японии, Великобритании, Польши, Швейцарии.

Иностранные туристы и жители других регионов посещают Иркутскую область с культурно-познавательными, лечебно-оздоровительными целями, осуществляют экологические туры, деловые поездки, частные визиты [24].

Объем потоков туристов на территорию Иркутской области за период с 2017-2019 годы показан на рисунке 1.

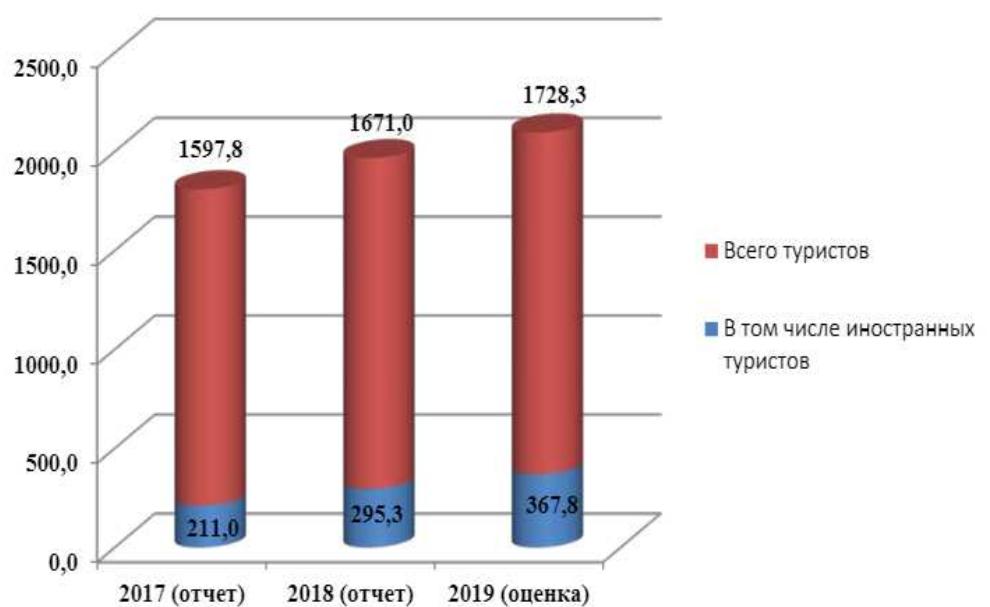


Рисунок 1 – Объем туристского потока в Иркутскую область

Что касается особо охраняемых природных территорий Иркутской области, то в регионе сосредоточено немало количества охраняемых территорий различных категорий и значения.

Данные о количестве, площади, значении ООПТ приведены согласно данным Службы государственного экологического надзора Иркутской области в таблице 5 [23].

Таблица 5 – Особо охраняемые природные территории Иркутской области

Категория ООПТ	Количество	Площадь, га
Государственные природные заповедники	2	1246
Национальные парки	1	417
Федеральные заказники	2	182
Природные парки	–	–
Региональные заказники	13	775
Памятники природы	81	14
Иные ООПТ регионального и местного значения	1	0,03
Общая площадь ООПТ		2634

Несомненно, в Иркутской области находится немалое количество ООПТ, но не все они известны обычному туристу. К самым известным особо охраняемым природным территориям Иркутской области относятся: Прибайкальский национальный парк, Байкало-Ленский заповедник, Витимский заповедник, заказники Тофаларский и Красный Яр.

Начать стоит с наиболее известного ООПТ – Прибайкальского национального парка.

Прибайкальский национальный парк создан в 1986 году для сохранения уникального растительного и животного мира, в нем собраны многие редкие и исчезающие виды флоры и фауны Иркутской области. Так же на территории парка имеются живописные ландшафты и разнообразный рельеф, населенные растениями-реликтами, песчаные дюны, соленые Тажеранские озера, темнохвойные кедрово-пихтовые леса, тундра и галечные пляжи на побережьях.

Территория Прибайкальского национального парка принимает большую часть отечественных и зарубежных туристов, приезжающих на Байкал. Задача национального парка – сохранение уникальной природы Прибайкалья в условиях роста рекреационной нагрузки.

Согласно официальному сайту Заповедного Прибайкалья, по чьим ведомством находится Прибайкальский национальный парк, территорию парка в 2019 г. посетило 167,7 тысяч человек.

Самыми популярными оказались маршруты:

- О. Ольхон – 84,79% (142 тысячи человек)
- Большая Байкальская Тропа – 7,33% (12,3 тысячи человек)
- Темная Падь – Старая Ангасолка – 5,1 тысяч человек
- Тажеранские степи – 1,9 тысяч человек

Из-за пандемии COVID-19 поток туристов в 2020 году на территорию Прибайкальского национального парка сократился почти на 20% по сравнению с предыдущим годом, изменился структурно: иностранные гости оформили немногим более 23 000 разрешений на посещение ООПТ (в 2019 – 90 000), подавляющее большинство гостей текущего года составили жители Иркутской области (94.000 выписанных разрешений) [25].

С целью улучшить информационно-навигационную ситуацию на территории национального парка учреждением в 2020 году было установлено 86 информационных стендов. Продолжена подготовка к созданию Единой системы навигации (в 2021 к установке запланированы более 130 информационных конструкций, в том числе входных групп, указателей). В целях соблюдения санитарных норм, в течение 2020-го на паспортизованных маршрутах появились 28 новых туалетов (из них 12 – сезонного использования, на ледовых маршрутах). Участок Большой Байкальской тропы в рамках партнёрского проекта (совместно с En+ Group и Ассоциацией «Большая Байкальская тропа») оборудован пикниковыми точками для отдыха туристов [25].

Байкало-Ленский заповедник в 1986 году. Его площадь составляет 659,9 гектар.

Байкало-Ленский — самый крупный заповедник в районе озера Байкал, где представлены все ландшафты северного Прибайкалья: от реликтовых степей и горной лесостепи до среднегорной и горной тайги и высокогорья с гольцами, массивами кедрового стланика, горными тундрами и альпийскими лугами. Все ландшафты заповедника естественны и практически не нарушены деятельностью человека [38].

Заповедник служит огромным резерватом, где сохраняется высокая плотность баргузинского соболя, бурого медведя, выдры, кабарги, изюбря,

дикого северного оленя и лося. Это генетический банк, хранящий всё разнообразие особо охраняемых видов животных и растений Прибайкалья.

Официальная статистика количества посетителей заповедника не ведется, по–этому нет информации о динамике посещения данного заповедника [37].

Для того чтобы посетить представленные выше охраняемые территории необходимо заплатить определенную сумму за посещение данной территории и для различных категорий посетителей она разная. Данные о плате за посещение отражены в таблице 9 [25].

Таблица 6 – Размер платы за посещение Прибайкальского национального парка и Байкало-Ленского заповедника

Категории посетителей	Размер платы за посещение	
	Прибайкальского национального парка	Байкало-Ленского заповедника
Иностранные граждане	300 руб/чел	500 руб/чел
Граждане РФ	150 руб/чел	500 руб/чел
Жители Иркутской области	75 руб/чел	500 руб/чел
Инвалиды войны	бесплатно	бесплатно
Участники ВОВ	бесплатно	бесплатно
Лица, удостоенные звания Героя Советского Союза, Героя Российской Федерации или являющиеся полными кавалерами ордена Славы	бесплатно	бесплатно
Лица, удостоенные звания Героя Социалистического Труда, Героя Труда Российской Федерации, либо награжденные орденом Трудовой Славы трех степеней	бесплатно	бесплатно

Витимский государственный природный заповедник – заповедник на северо-востоке Иркутской области, созданный для сохранения и исследования

озер Нитчатку и Орон, а также горных ландшафтов северного Забайкалья. Заповедник располагается на юге Бодайбинского района, его западная граница пролегает по побережью Витима [39].

Заповедник основан в 1982 году.

На территории Витимского заповедника встречается огромное количество редких видов, часть которых занесена в Красную книгу. Флора заповедника носит «поясной» характер – она представлена горно-таежными, субальпийскими и альпийскими растениями, а также растениями, способными выжить в поясе вечного льда и камня. Четыре вида растений, встречающихся в заповеднике занесены в Красную книгу [41]. Кроме того, в заповеднике встречаются такие растения, как лазурная аквилегия, синие змееголовники, куропаточья трава, ложносероватый мак и многие другие. Фауна заповедника широко представлена млекопитающими, характерными для тайги и горных местностей – здесь водятся медведь, росомаха, волк, изюбр, олень, снежный баран, косуля и другие животные. Пресмыкающиеся представлены всего одним редким видом – ящерицей живородящей. Также на территории заповедника находится ареал черного аиста, журавля-красавки, филина, сокола-сапсана, беркута и орлана-белохвостки – каждый из этих видов включен в Красную книгу [26].

Заказники Тофаларский и Красный Яр для туристской деятельности не предусмотрены. На территории этих заказников разрешена научная деятельность. Для ведения научной деятельности на территории этих заказников необходимо получать специальное разрешение в индивидуальном порядке [25].

Безусловно, на особо охраняемые природные территории Иркутской области прибывает большое количество туристов. Некоторые прибывают для самостоятельно и идут по тому маршруту, по которому они пожелают, а кто-то приезжает с туром. Немалое количество туристских организаций предлагает туристам посетить Иркутскую область, Байкал, заповедники и др.

Согласно общероссийскому генеральному реестру туристических агентств, на территории Иркутской области зарегистрировано 50 турагенств [28].

На сегодняшний день, согласно единому федеральному реестру туроператоров, на территории Иркутской области зарегистрировано 116 туроператорских организаций [27]. Почти все из этих туроператоров ориентированы как на внутренний туризм, так и на международный и въездной. Туристические компании предлагают множество туров различных направленностей на особо охраняемых природных территориях Иркутской области [32].

Туроператор «Байкал Адвентчур Тревел Компани» предлагает тур «Неделя на Байкале». Длительность тура составляет 8 дней/ 7 ночей. Он включает в себя посещение острова Ольхон, различные экскурсии, джипинг, посещение Тажеранских степей, путешествие по льду Байкала на судне с воздушной подушкой, посещение пещеры «Охотничья», проживание в гостиницах. Цена такого тура начинается от 82,5 тысяч рублей за человека. В цену включено питание, проживание и экскурсии [40].

Также этот туроператор предлагает тур «Пересечение ледяного Байкала пешком». Его длительность составляет 7 дней/ 7 ночей. Это приключенческий тур для людей, которые хотят испытать себя на прочность, пройдя по льду Байкала. В тур включены услуги гида, аренда снаряжения, сборы за посещение национального парка, 3-х разовое питание. Стоимость на 1 человека зависит от количества людей в группе и колеблется она от 38,5 тысяч рублей до 115 тысяч рублей за человека [29].

Туроператор «Байкал Грин» тур «По Байкальским тропам». Тур включает в себя проживание в отелях, 2-х разовое питание (в зависимости от дня), походы, использование различных транспортных средств(лодки, автомобили, квадроциклы), путешествия на квадроциклах по тайге, тур на байдарках, посещение острова Ольхон, проведение различных экскурсий (например, экскурсия на мыс Хобой), тариф за вход на территорию Прибайкальского национального парка. Длительность тура составляет 8 дней/ 7 ночей. Стоимость начинается от 76 100 рублей и доходит до 306 000 рублей за человека [42].

Тур «Байкальский путник» от туроператора «Байкал Грин» – это зимний тур, которая проходит в зимнее время года. Включает в себя посещение

Листвянки и острова Ольхон, а так же различных достопримечательностей Байкала, таких как: пролив Малое море, бухта Песчаная, Утес Саган Заба на судне с воздушной подушкой «Хивус», использование внедорожников УАЗ. Питание 2-х разовое, ужин не включен в стоимость. В стоимость включены рекреационные сборы, услуги гида, аренда транспортных средств, проживание в отелях. Длительность тура составляет 5 дней / 4 ночи. Стоимость на одного человека составляет 47100 рублей, а если желаете разместиться одному, то нужно доплатить 14100 рублей [30].

Туроператор «Байкал Maverick» предлагает клиентам комбинированный тур «Первое свидание с Байкалом». Длительность программы составляет 3 дня / 2 ночи. Тур включает в себя проживание в отелях, 3-х разовое питание, автомобильные экскурсии по побережью Байкала, которые позволяют с комфортом наслаждаться красотами озера, так же включены 4 экскурсии, а также мини путешествие в бухту Бабушка, и бухту Песчаную на катере. Стоимость такого тура составляет от 28 500 рублей до 30 500 рублей за человека, в зависимости от месяца [31].

Туроператор «Байкал Эмпайр» предлагает фототур «Байкальская нерпа». Тур создан для любителей дикой природы и редких животных. Тур включает в себя трансфер из Иркутска в Листвянку, затем на остров Ольхон и Ушканьих островов. На всех этих локациях происходит фотосъемка, также проводятся брифинги и разборы отснятого материала. В стоимость входят экскурсии на внедорожниках и катере на воздушной подушке, рекреационные сборы за посещение национального парка, 3-х разовое питание. Стоимость данного тура начинается от 67 500 рублей с человека и меняется в зависимости от количества человек [32, 43].

Туроператор «Байкал Экстрим» предлагает тур под названием «Байкальское приключение». Длительность этого путешествия составит 10 дней/ 9 ночей. Стоимость тура составляет 60 000 рублей и более за человека, в зависимости от количества участников в группе. Туристов ожидает посещение одних из самых популярных мест на Байкале, посещение экскурсий (Ольхон,

мыс Хобой, музей в Листвянке). В стоимость входит размещение во всех точках ночевки (турбазы, гостиницы), питание по программе, услуги гида-проводника, аренда походного снаряжения (палатки, костровое), личное снаряжение в стоимость не входит [33].

Туроператор «Дельфин» предлагает несколько туров по Иркутской области.

Тур «В звенящую снежную даль». Длительность составляет 9 дней/8 ночей. Маршрут: Иркутск – Листвянка – Иркутск – о. Ольхон – Иркутск – Аршан – Иркутск. Стоимость такого тура начинается от 55 тысяч рублей за человека. В стоимость входит проживание в гостиницах, 2-х разовое питание, экскурсии, трансфер, аренда снегоходов, и других, транспортных средств, рекреационный взнос за вход в национальный парк [45].

Комбинированный тур «Солнце за нас». Длительность составляет 7 дней/6 ночей. Маршрут: Иркутск – Листвянка – о. Ольхон – Иркутск. Стоимость такого тура начинается от 42 тысяч рублей за человека. В стоимость входит: трансфер, проживание в гостиницах, питание, экскурсии, аренда велосипедов, фотоаппаратов, рекреационные взносы за вход в национальный парк. Данный тур позволяет возможность туристам посетить наиболее известные места озера Байкал, он включает в себя различные виды отдыха [43].

Тур «В палитре красок блещет карнавал». Длительность составляет 8 дней/7 ночей. Маршрут: Иркутск – Малое море (встреча Нового года) – Листвянка – Иркутск - Аршан – Иркутск. Стоимость такого тура начинается от 68 тысяч рублей за человека в зависимости от количества человек в группе. В стоимость входит: трансфер, питание, размещение, экскурсии, аренда снегоходов, рекреационные взносы за вход в национальный парк. Тур начинается в канун нового года и проходит во время новогодних выходных [34].

Представленные выше туры связаны с посещением Прибайкальского национального парка, то есть их маршруты или части маршрутов происходят в пределах территории национального парка. Большая часть туров, связанных с Байкалом, проводятся именно на территории Прибайкальского парка, по

причине наличия инфраструктуры для туризма и объектов, которые притягивают большое количество туристов на территорию парка. Так же это связано со статусом данной охраняемой природной территории [44]. Она является национальным парком. А возить туристов в национальные парки куда проще, нежели в любые другие особо охраняемые природные территории.

Но несмотря на это в другие охраняемые природные территории организуются туры. Далее будут рассмотрены некоторые туры в Байкало-Ленский заповедник [48].

Центр экологического туризма «Байкал-Эко» предлагает комбинированный тур средней сложности. Продолжительность такого тура составит 9 дней / 8 ночей. Численность группы не должна превышать 5 человек. Стоимость составляет 46 000 рублей до 96 000 рублей за человека в зависимости от количества человек. В стоимость тура включено: транспортное обслуживание, баня, 3-х разовое питание, посещение Ушканых островов, страховка, встреча, проводы. Во время путешествия у туристов есть возможность порыбачить, понаблюдать за нерпами, посетить водопады с купелями [46].

«К истоку Лены» – это тур от центра экологического туризма «Байкал-Эко». Продолжительность его составляет 10 дней/ 9 ночей. Группа не должна превышать 6 человек. Стоимость варьируется 55 000 до 100000 с человека, в зависимости от количества людей в группе. В стоимость включено 3-х разовое питание, услуги гида-инструктора, баня, страховка, экскурсии [35].

На территории Витимского заповедника доступны лишь маршруты, разработанные дирекцией заповедника. Он их подробнее будет рассказано ниже.

1) Кордон Амалык – озеро Окуневое. Протяженность составляет 15 километров. Маршрут проходит в долине реки Амалык, и позволяет туристам, пройдя всю дистанцию, насладиться красотами нетронутой природы Сибири. Есть возможность понаблюдать за обитателями местной флоры и фауны. Стоимость такого похода составляет индивидуально, в зависимости от того какие объекты посещаешь. Стоимость нахождения на любой из троп

заповедника составляет 730 рублей, а далее в зависимости от нужд каждого человека [47].

2) Устье реки Лабазной – Прижим. Протяженность составляет 4 километра. Маршрут проходит в районе побережья озера Орон. Данный маршрут нацелен на то, чтобы показать посетителям озеро Орон – жемчужину этих мест.

3) Водный маршрут по реке Витим: Кордон Амалык – озеро Орон – кордон Урях. Протяженность сплава составляет 80 километров. Длится он 2 дня/ 1 ночь. Стоимость индивидуальна по договоренности с дирекцией. Данный водный маршрут нацелен на показ красивейших участков природы в данном заповеднике. Так же возможна рыбалка [36].

Проведя анализ туроров, представленных различными туристскими организациями, можно рассмотреть следующие закономерности. Большинство туроров на Байкальском рынке похожи друг на друга, как в плане услуг, так и в плане цен. Все они по своей сути являются комбинированными турами, совмещающими несколько видов туризма, как, например, водный туризм, и пешеходный туризм и еще вдобавок экологический. Но ни у одной туристской организации не имеется экологического тура в связке с подводными погружениями (дайвингом). Мы считаем, что именно это и сделает наш тур уникальным в сравнении с другими турами от различных компаний.

2.2 Востребованность разработки комбинированных туроров с элементами экологического туризма и дайвинга на территории ООПТ Иркутской области

Мы предполагаем, что целевой аудиторией, разрабатываемого нами тура являются потребители, интересующиеся экологическим туризмом, и желающие опробовать на себе необычный тур, основными элементами которого являются экологический туризм и подводные погружения.

Для исследования потребительских предпочтений был проведен опрос путем рассылки анкет в различные социальные сети, мессенджеры, туристские

сайты (Instagram, WhatsApp, Одноклассники, Вконтакте, Форум Винского) пользователям из различных городов Российской Федерации.

Всего было опрошено 452 человека, из них 237 женщин и 215 мужчин.

Респондентам была предложена анкета, состоящая из 12 вопросов (приложение Г). Сводная таблица результатов приведена в приложении Д.

В первом блоке вопросов была определена демографическая, географическая и возрастная характеристика целевой аудитории: 52,4% женщин и 47,6% мужчины. 43,6% опрошенных в возрасте от 26 до 35 лет, 40,7 % в возрасте от 36 до 55 лет, 11,7% в возрастной категории от 18 до 25 лет и лишь 4% опрошенных в возрасте от 55 лет и более. Наибольшее количество опрошенных оказалось из таких городов, как Красноярск (48,8 % опрошенных), Иркутск (15,3% опрошенных), Абакан (12,4% опрошенных), Братск (5% респондентов), Новокузнецк (5% респондентов) и такие города, как Новосибирск, Москва, Ангарск, Чебоксары, Новороссийск, Абаза и др. Примерно 14 городов, доля респондентов составляет по 1% от каждого города.

В четвертом вопросе определялся род деятельности целевой аудитории. 20,8% опрошенных являются работниками государственной бюджетной сферы, 16,2% опрошенных являются работниками сферы материального производства, 10 % опрошенных являются предпринимателями, 9,7% опрошенных являются студентами, 8,2 % опрошенных – это специалисты в различных отраслях, 7,7% опрошенных являются государственными служащими, 7,1 % опрошенных являются домохозяйками (-инами), 6,9% опрошенных являются менеджером какой-либо отрасли, 5,5 % опрошенных – фрилансеры, 3,5% опрошенных – пенсионеры и 1,3% – это безработные люди.

Пятый вопрос был направлен на выяснение того, посещали ли респонденты когда-либо Иркутскую область с целью туризма. Распределение ответов представлено на рисунке 1.

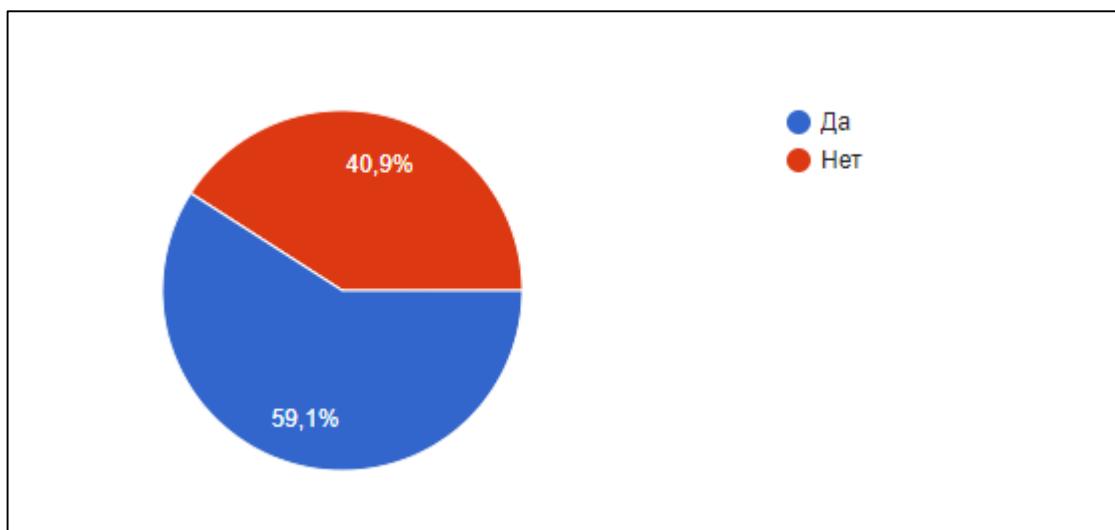


Рисунок 1 – Посещали ли вы Иркутскую область с целью туризма

59,1% опрошенных ответили, что посещали, а 40,9% ответили, что не посещали. Таким образом, можно сказать, что более половины опрошенных (59,1%) посещали Иркутскую область с целью туризма.

На рисунке 2 представлено распределение ответов на вопрос «Какие особо охраняемые природные территории на территории Иркутской области вы посетили бы?»

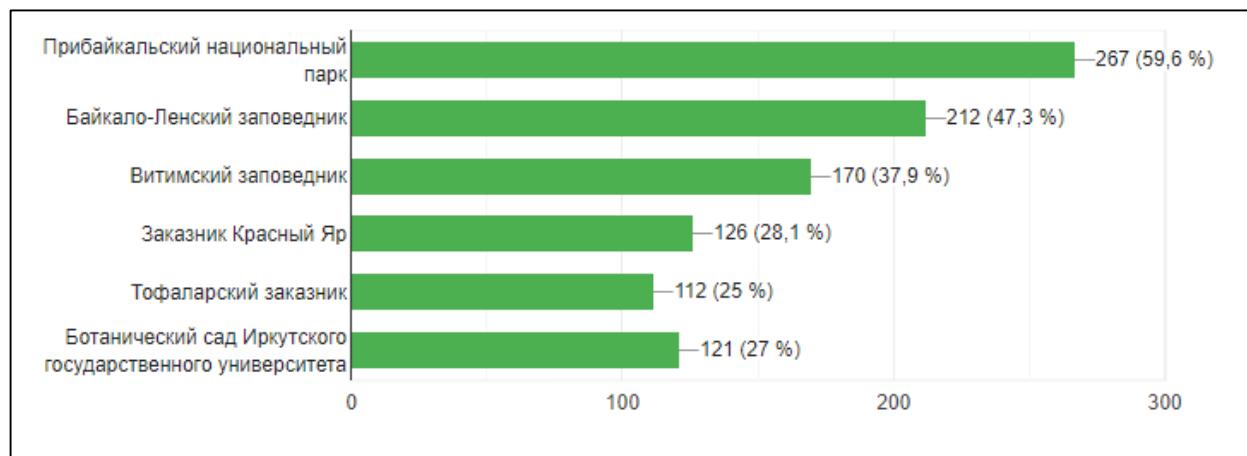


Рисунок 2 – Какие особо охраняемые природные территории на территории Иркутской области вы посетили бы?»

Наибольшая доля опрошенных (59,6%) посетила бы Прибайкальский национальный парк. Чуть меньше половины опрошенных хотели бы посетить

Байкало-Ленский заповедник (27,3%). 37,9% опрошенных хотели посетили бы Витимский заповедник. Заказник Красный Яр посетило бы 28,1% опрошенных, Тофаларский заказник посетило бы 25% опрошенных и Ботанический сад Иркутского государственного университета посетило бы 27% опрошенных. Это говорит нам о том, что Прибайкальский национальный парк является самым популярным и желаемым местом для посещения среди опрошенных (59,6%).

На рисунке 3 представлено распределение ответов на вопрос «Каким видом туризма вы занялись бы на территории Иркутской области?»

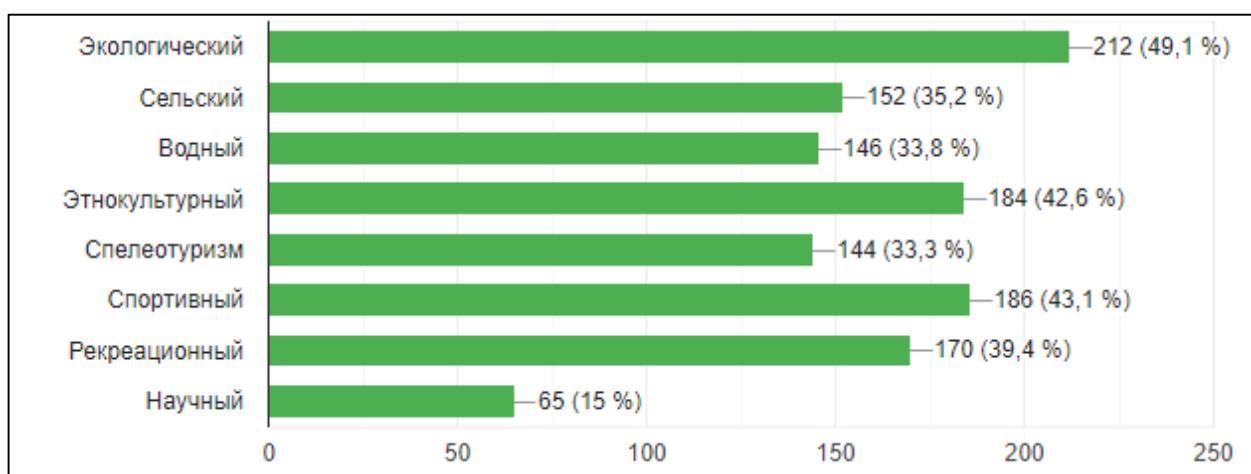


Рисунок 3 – Каким видом туризма вы занялись бы на территории Иркутской области?

Наиболее значимая доля целевой аудитории предпочла бы заниматься на территории Иркутской области экологическим туризмом (49,1%), 43,1% опрошенных занялись бы спортивным туризмом, 42,6% опрошенных занялись бы этнокультурным туризмом, 39,4% опрошенных занялись бы рекреационным туризмом , 35,2 % опрошенных хотело бы заняться сельским туризмом, 33,8 % опрошенных – водным туризмом, 33,3% опрошенных – спелеотуризмом, и лишь 15% опрошенных – научным туризмом. Можно сказать то, что экологическим туризмом хочет заниматься много людей (49,1%), потому что данный вид туризма является одним из самых доступных в Иркутской области. Остальные виды туризма, кроме научного, примерно в одинаковой степени являются интересными для потребителя, так как есть возможность ими заняться на территории Иркутской области.

На рисунке 4 представлено распределение ответов на вопрос «Как вы считаете, будет ли интересен потребителю тур, содержащий в себе экологический туризм и подводные погружения?»

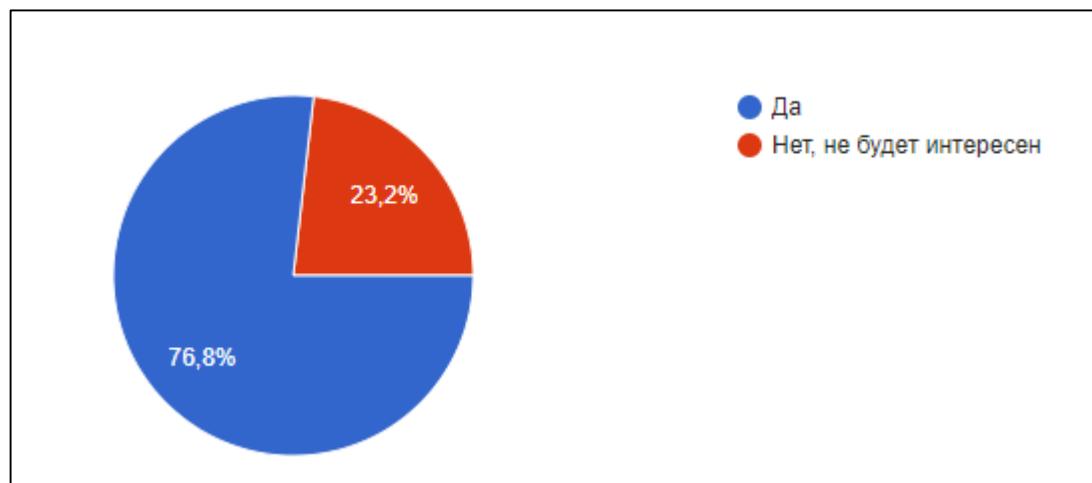


Рисунок 4 – Как вы считаете, будет ли интересен потребителю тур, содержащий в себе экологический туризм и подводные погружения?

Подавляющее большинство респондентов, а именно 76,8%, посчитало тур, который содержит в себе сочетание экологического туризма и подводных погружений, интересным, 23,2 % опрошенных считают, что такой тур не будет интересен потребителю.

На рисунке 5 отражено распределение ответов на вопрос «Что бы вас привлекло в таком туре?»

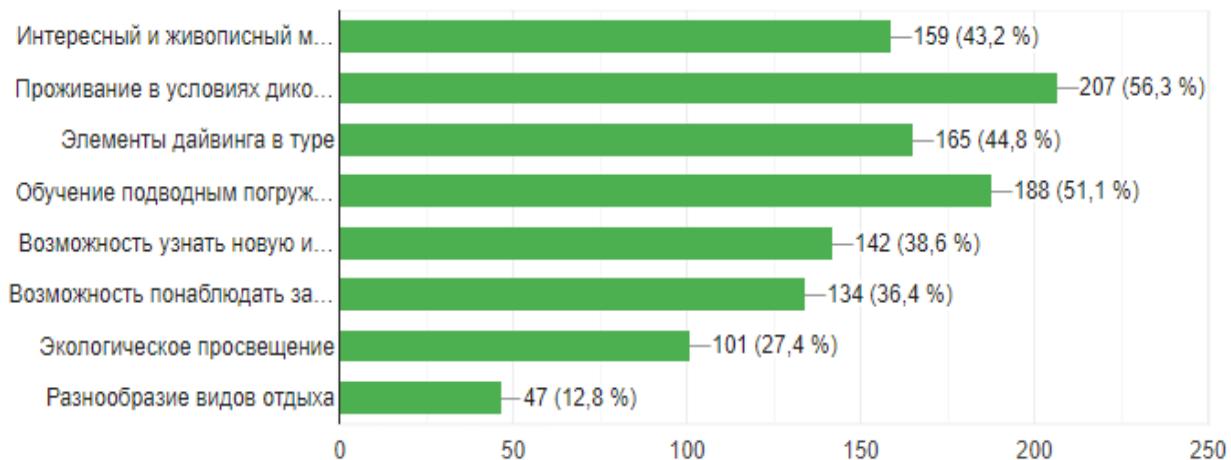


Рисунок 5 – Что бы вас привлекло в таком туре

Больше половины опрошенных людей ответили, что в таком туре их привлекло бы проживание в диких условиях (56,3 %) и обучение подводным погружениям (51,1%), 44,8% опрошенных привлекли бы элементы дайвинга в туре, 43,2% заинтересовал интересный и живописный маршрут во время тура, 38,6% опрошенных хотели бы узнать что-то новое во время пребывания в туре, 36,4% опрошенных хотели бы посмотреть на диких животных, находясь в туре, 27,4% опрошенных интересно было бы заняться экологическим просвещением и лишь 12,8 % хотело бы разнообразного отдыха.

На рисунке 6 отражено распределение ответов на вопрос «Приняли бы вы участие в таком туре?»

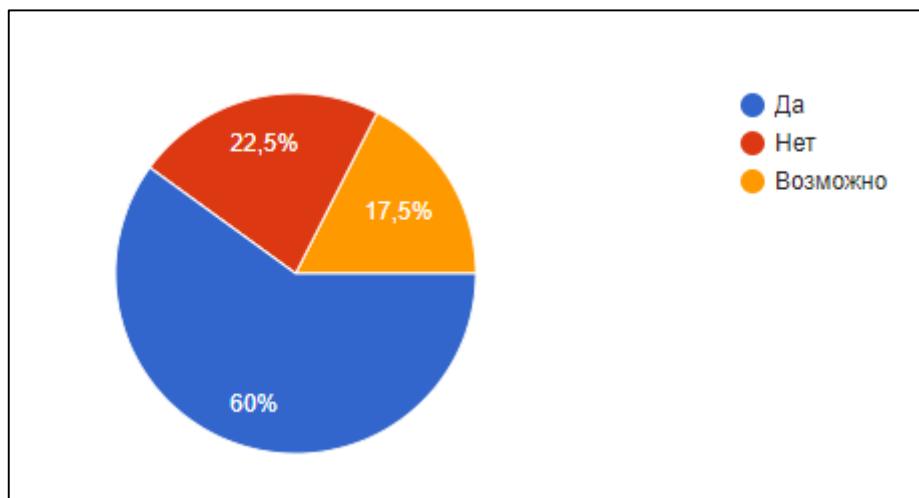


Рисунок 6 – Приняли бы вы участие в таком туре

Большинство опрошенных приняли бы участие в туре с элементами экологического туризма и дайвинга (60% опрошенных) 22,5% опрошенных отказались от участия в таком туре, 17,5% опрошенных ответили, что возможно поучаствовали бы.

На рисунке 7 представлено распределение ответов на вопрос «Какая продолжительность тура была бы для вас оптимальной?»

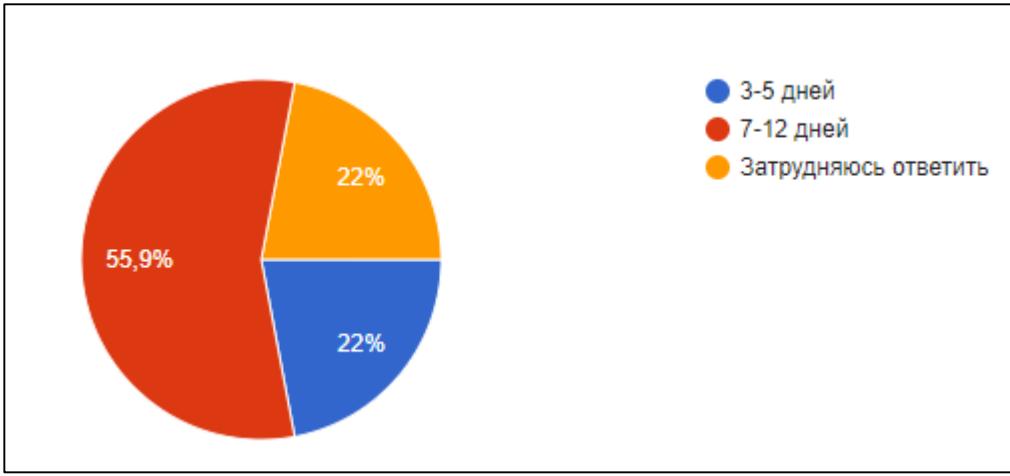


Рисунок 7 – Какая продолжительность тура была бы для вас оптимальной?

Наибольшая доля опрошенных посчитали, что для них оптимальной продолжительностью тура будет от 7 дней до 12 дней (55,9%), по 22% опрошенных ответили, что они затрудняются ответить на этот вопрос, и то, что 3-5 дней для них – это оптимальная продолжительность тура.

На рисунке 8 показано распределение ответов на вопрос «Какую сумму вы готовы потратить на такой тур?»

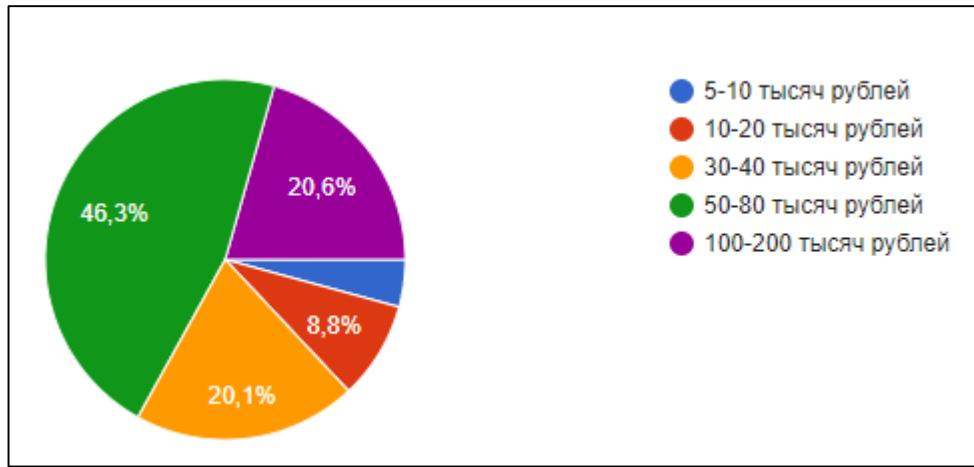


Рисунок 8 – Какую сумму вы готовы потратить на такой тур

Большинство опрошенных, а именно, 46,3% готовы потратить на тур с элементами экологического туризма и дайвинга 50-80 тысяч рублей, пятая часть опрошенных готова потратить на такой тур 100-200 тысяч рублей, другая пятая часть всех опрошенных готова выложить за такой тур 30-40 тысяч рублей. 8,8%

опрошенных готовы потратить на такой тур 10-20 тысяч рублей и 4,2% опрошенных людей готовы выложить за такой тур 5-10 тысяч рублей.

Таким образом, результаты анкетного опроса показали, что гражданам Российской Федерации, интересна Иркутская область, как туристский регион. Им интересны особо охраняемые природные территории области. Опрошенные граждане считают, что тур с сочетанием элементов экологического туризма и дайвинга – это очень интересно, и им хотелось бы принять участие в таком туре, выложив за него немаленькую сумму денег. Это говорит нам о том, что создание такого тура целесообразно.

3 Проектирование комбинированного тура на территории особо охраняемой территории Иркутской области

3.1 Проект комбинированного тура «Байкальское путешествие»

Исходя из результатов проведенного анализа, мы полагаем, что для граждан Российской Федерации целесообразно разработать комбинированный тур с элементами экологического туризма и дайвинга на территории особо охраняемых природных территорий Иркутской области.

Маршрут рассчитан на летний период года, а именно, с начала июня по конец августа-начало сентября. Максимальное число участников путешествия – 6 человек.

Во время путешествия, в роли обслуживающего персонала присутствует инструктор-проводник. Инструктор-проводник имеет свои обязанности во время путешествия. К этим обязанностям относятся: функции сопровождения, приготовления пищи, инструктажа и контроля за передвижением группы на маршруте.

Маршрут тура не имеет высокой категории сложности, по–этому доступен людям различных возрастных категорий.

Согласно результатам опроса, было выявлено, что самой желанной особо охраняемой природной территорией Иркутской области является Прибайкальский национальный парк. Помимо того, что больше всего голосов в опросе было отдано этому ООПТ, еще сыграл фактор инфраструктуры и возможностей для организации путешествий. На территории Прибайкальского национального парка инфраструктура развита в наибольшей степени, в сравнении с остальными особо охраняемыми природными территориями. Этому способствует статус национального парка, в то время как остальные особо охраняемые природные территории являются заповедниками и заказниками, и их посещение и организация в них тура более сложное мероприятие.

В результате опроса, были выявлены критерии, по которым мы выяснили, какие компоненты комбинированного тура привлекают потребителей больше всего. Этими компонентами оказались: живописный и интересный маршрут, проживание в условиях дикой природы, обучение подводным погружениям, и элементы дайвинга. Тур проектируется, основываясь в первую очередь на эти компоненты. В период проведения тура участникам группы будет доступен живописный маршрут, пролегающий вдоль берега озера Байкал, туристы большую часть тура будут проживать в палатках на природе, и для туристов организованы подводные погружения недалеко от берега на небольшой и безопасной глубине.

Ниже приведена программа предлагаемого тура «Байкальское путешествие».

Маршрут: Иркутск – пос. Листвянка – пос. Большие Коты – падь Сennая – Пос. Большое Голоустное – пос. Листвянка – Иркутск.

Продолжительность тура: 7 дней/6 ночей.

Сезонность: начало июня – начало сентября

Состав группы: отдыхающие в возрасте от 18 до 55 и более лет, дети от 14 лет.

Численность группы: не более 6 человек, включая инструктора.

В стоимость тура включено:

- 1) 3-х разовое питание на маршруте
- 2) Прокат группового снаряжения
- 3) заброска продуктов на начало маршрута
- 4) услуги инструктора
- 5) размещение в Листвянке в 1-й и 2-й дни
- 6) стоимость пребывания в национальный парк
- 7) посещение музея Байкала
- 8) групповая аптечка
- 9) погружения в воды Байкала

В стоимость не входят:

- 1) железнодорожные и авиационные билеты
- 2) прокат личного снаряжения (рюкзак, каримат, спальный мешок)
- 3) проживание в любом коллективном средстве размещения до начала маршрута и после
- 4) ужин в поселке Листвянка.

1-й день

12-00 Встреча группы участников в международном аэропорту Иркутск
В случае прибытия туриста на железнодорожный вокзал или автовокзал города Иркутска, туристы могут воспользоваться маршрутным автобусом, ходящим по маршруту № 20.

Из аэропорта Иркутск в поселок Листвянка на микроавтобусе. Расстояние от Иркутска до Листвянки составляет 65 километров. Время трансфера составит примерно один час.

13-30 Прибытие в Листвянку. После прибытия в Листвянку, группа размещается на базе отдыха. Группа размещается в два номера по три-четыре человека.

14-30 Обед.

15-00 – 17-00 Посещение музея Байкала.

Во время посещения музея туристы участвуют в обзорной экскурсии, которая включает в себя все экспозиции, находящиеся в музее. В состав экспозиций музея Байкала входят:

- 1) «История развития жизни в процессе абиотических изменений на Земле».
- 2) «Происхождение Байкала».
- 3) «Растительный и животный мир Байкала»
- 4) «Особо охраняемые природные территории Байкала»
- 5) Океанариум

Туристы участвуют в виртуальном погружении на дно озера Байкал. С помощью 9 специализированных экранов-иллюминаторов создается ощущение погружения на глубину. В качестве изображения используются кадры с

глубоководных аппаратов. Изображение сопровождается рассказом экскурсовода.

17-00 – 19-00 После экскурсии по музею у туристов есть свободное время. Свободное время они могут посвятить осмотру окрестностей поселка Листвянка, понаблюдать за бытом местных жителей

19-00 Ужин (самостоятельно).

20-00 Туристы распределяют между собой снаряжение и продукты в зависимости от физических возможностей.

21-00 – 23-00 Свободное время. Отход ко сну

2-й день

8-00 – 9-00 Подъем, завтрак.

9-00 – 10-00 Инструктаж по технике безопасности во время погружений под воду. Описание особенностей дайв-сайта.

10-00 – 11-00 Изучение языка жестов для общения между членами группы под водой.

11-00 – 12-00 Изучение снаряжения для дайвинга.

12-00 – 14-00 Обед, отдых и подготовка к погружениям.

14-00 – 14-30 Перемещение группы к дайв-сайту «Рогатка»

14-30 – 15-00 Облачение в снаряжение для погружений. Инструктор оказывает помощь туристом при надевании комплекта снаряжения для дайвинга. Инструктор назначает напарников.

15-00 – 16-00 Первый вход в воду и погружение под присмотром инструктора. Отработка знаков для коммуникации под водой. Проверка функционирования кислородного оборудования, непосредственно, под водой. Погружение длится 40 минут. Причал «Рогатка» довольно безопасное место для дайвинга, глубина в акватории причала составляет 12-15 метров. На глубине отсутствуют объекты и явления, подвергающие опасности здоровье членов группы. Под водой имеется видимость на 30-40 метров вперед.

16-00 – 16-30 Выход из воды. Инструктор проводит брифинг. Замена баллонов с кислородом. Проверка оборудования на целостность и пригодность для

дальнейшего использования. Проверка самочувствия туристов. В случае плохого самочувствия у кого-то из группы, его отправляют в Листвянскую больницу на осмотр к врачу.

16-30 – 17-30 Второе погружение. Инструктор вновь назначает напарников. Погружение длится 40 минут. Группа наблюдает за подводными лужайками с зарослями губок. Из-под воды у туристов существует возможность наблюдать утками. На расстоянии 50 метров от берега и глубине 20 метров участники группы должны увидеть трубы, расположенные под водой. Трубы предназначены для сбора воды из озера и перекачки их в Океанариум Байкальского музея, а также для разлива по различным тарам для дальнейшей продажи.

17-30 – 18-30 Выход из воды. Проводится обязательный брифинг после погружения. Проверка кислородного оборудования и костюмов на целостность.

18-30 – 19-00 Возвращение на базу отдыха.

19-00 – 21-00 Ужин (самостоятельно).

21-00 – 23-00 Свободное время. Отход ко сну.

3-й день

8-00 – 9-00 Подъем, завтрак.

9-00 – 10-00 Инструктаж по технике безопасности. Описание особенностей дайв-сайта.

10-00 – 10-30 Отработка знаков для коммуникации под водой.

10-30 – 11-00 Перемещение группы к дайв-сайту «Сеннушка».

11-00 – 12-00 Подготовка к погружению. Облачение в снаряжение для дайвинга, проверка функционирования систем подачи кислорода. Инструктор назначает напарников. Глубина на данном дайв-сайте составляет максимум 15 метров.

12-00 – 12-40 Первое погружение. Наблюдение за скоплением губок на каменных глыбах больших размеров.

12-40 – 13-00 Перерыв между погружениями. Заправка баллонов.

13-00 – 14-00 Второе погружение. Проход через естественный тоннель на глубине 13 метров.

14-00 – 14-30 Выход из воды.

14-30 – 15-30 Возвращение на базу отдыха. Обед.

15-30 – 17-00 Посещение Нерпинария. Возможность понаблюдать за уникальными обитателями озера Байкал. Посещение занимает 1 час 15 минут.

17-00 – 19-00 Поход на смотровую площадку «Камень Чёрского». Расстояние от Нерпинария составляет 5 километров. Объектами внимания на смотровой площадке становятся: исток реки Ангары и Шаман-камень. Туристы узнают легенду о побеге Ангары от ее отца – Байкала.

19-00 – 20-00 Возвращение на базу.

20-00 – 21-00 Ужин (самостоятельно).

21-00 – 23-00 Свободное время. Отход ко сну.

4-й день

8-00 – 9-00 Завтрак. Подготовка снаряжения к переходу.

9-00 – 14-00 Переход из Листвянки до Чёрного перевала.

14-00 – 15-00 Обед на перевале. Осмотр окрестностей с высоты 955 метров.

С перевала туристы имеют возможность увидеть реку Ангару.

15-00 – 18-00. Переход от перевала Черного до поселка Большие Коты.

Во время спуска по тропе группу туристов сопровождает живописный вид прибрежной зоны озера Байкал. На данном этапе маршрута, при хорошей видимости видны очертания гор Хамар-Дабан, находящихся на территории республики Бурятия на противоположном берегу озера Байкал.

18-00 – 20-00 Установка лагеря, ужин, отдых.

20-00 – 22-00 Свободное время. Отход ко сну.

Длина перехода составила 19,8 км.

5-й день

9-00 – 10-00 Завтрак.

10-00 – 12-00 Осмотр окрестностей Больших Котов. Знакомство с бытом местных жителей. Возможность понаблюдать за течением жизни в далеком от цивилизации поселении.

12-00 – 14-00 Экскурсия по музею Байкаловедения. В музее представлено большое количество экспонатов. Общее число объектов показа превышает 400. На территории музея функционирует научная станция. На станции работают студенты института биологии. Туристы могут ознакомиться с научной деятельностью, осуществляющейся в Больших Котах.

14-00-15-00 Обед.

15-00 – 17-00 Переход из Больших Котов в падь Сенная вдоль берега озера Байкал.

17-00 – 18-00 Подъем на скалу Скрипер. Обзор окрестностей и природы с высоты 200 метров. Посещение пещеры около вершины скалы.

18-00 – 19-00 Возвращение в падь Сенную.

19-00 – 21-00 Установка лагеря, ужин, отдых.

21-00 – 23-00 Свободное время, отход ко сну.

Расстояние, пройденное туристами по маршруту составляет 5,4 км.

6-й день

9-00 – 10-00 Завтрак.

10-00 – 11-00 Инструктаж по технике безопасности водных погружений.

11-00 – 12-00 Подготовка к погружению. Облачение в снаряжение для дайвинга, проверка функционирования систем жизнеобеспечения. Инструктор назначает напарников.

12-00 – 12-40 Первое погружение. Спуск на глубину 18 метров. Наблюдение за скоплением губок на подводных скалах. Постепенный подъем на глубину 3 метров. Наблюдение за скоплениями водорослей.

12-40 – 13-00 Перерыв между погружениями. Заправка баллонов со смесью для дыхания под водой. Проверка функционирования всех систем и приспособлений для жизнеобеспечения.

13-00 – 13-40 Второе погружение. Спуск на глубину 18 метров до подводного туннеля. Прохождение туннеля и спуск на глубину 24 метра. Перед

группой появляется каньон с резким обрывом. Возвращение на глубину 18 метров через туннель и возвращение на шельф.

13-40 – 14-00 Выход на берег.

14-00 – 15-00 Обед.

15-00 – 15-40 Третье погружение. Погружение с прохождением объектов двух предыдущих погружений.

15-40 – 16-00 Перерыв между погружениями. Заправка баллонов со смесью для дыхания под водой. Проверка функционирования всех систем.

16-00 – 16-40 Четвертое погружение. Движение по шельфу на глубине 4 метра. Наблюдение за подводной флорой. Спуск на выступ на глубине 12 метров и дальнейший спуск на следующий выступ на глубине 25 метров. Перед глазами группы каньон.

16-40 – 17-00 Выход из воды. Возвращение в лагерь.

17-00 – 19-00 Отдых. Свободное время.

19-00 – 20-00 Ужин.

20-00 – 22-00 Свободное время, отход ко сну.

7-й день

9-00 – 10-00 Завтрак.

10-00 – 13-00 Переход от падь Сенной до пади Большой Кадильной (7,9 км)

13-00 – 14-00 Обед на кордоне Прибайкальского национального парка.

14-00 – 15-30 Свободное время. У туристов есть возможность посетить баню. Стоимость составляет 1800 рублей на группу.

15-00 – 19-30 Переход от пади Большая Кадильная до места ночлега (14,1 км).

19-30 – 21-00 Установка лагеря, ужин.

21-00 – 23-00 Свободное время, отход ко сну

Расстояние, пройденное в 6-й день, составило 22 км.

8-й день

8-00 – 9-00 Подъём. Завтрак.

9-00 – 11-00 Переход от места ночлега до села Большое Голоустное.

Расстояние от места ночлега до Большого Голоустного составило 6,5 км

11-00 – 13-00 Осмотр окрестностей села Большое Голоустное. Знакомство с бытом местных жителей. Посещение Свято-Никольской церкви. У туристов есть возможность приобрести товары натурального производства у местных жителей.

13-00 – 14-00 Обед.

14-00 – 16-00 Переправа туристов на катере до Листвянки.

16-30 – 17-30 Трансфер туристов до международного Аэропорта Иркутск.

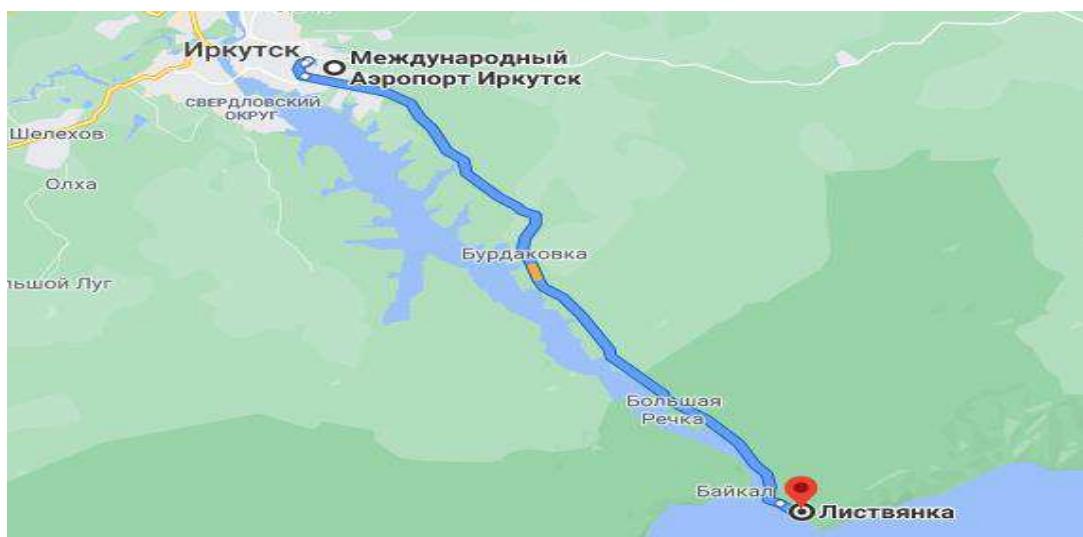


Рисунок 9 – Маршрут трансфера от аэропорта Иркутск до Листвянки

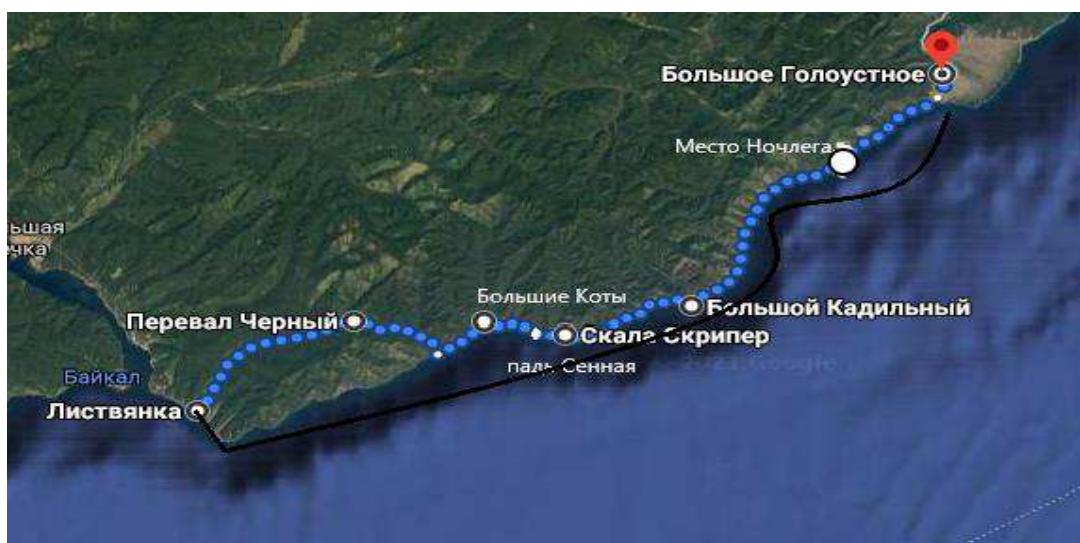


Рисунок 10 – Схема маршрута передвижения туристов

(Черная линия – передвижение по воде, синяя – по суше)

Таблица 7 – Примерное меню в туре

День 1	Обед	Борщ (300 гр/чел), хлеб (100 гр/чел), чай, кофе или какао
День 2	Завтрак	Каша овсяная (300 гр/чел), какао, сухофрукты и орехи (100 г/чел)
	Обед	Куриный суп с вермишелью (300 г/чел), хлеб (100 гр/чел, компот
День 3	Завтрак	Каша пшенная (300 гр/чел), кофе, конфеты, печенье
	Обед	Борщ (300 гр/чел, кисель, сухари
День 4	Завтрак	Каша овсяная (300 гр/чел), чай, конфеты
	Обед	Суп гороховый (300 гр/чел) чай, конфеты
	Ужин	Гречневая каша с говядиной (250 г/чел) хлеб (75 гр/чел), чай, печенье
День 5	Завтрак	Манная каша (300 гр/чел), кофе, сухофрукты и орехи (100гр/чел)
	Обед	Гороховый суп (300 гр/чел), сушки(100 гр/чел), чай
	Ужин	Каша пшенная (300 гр/чел), сухари, чай, конфеты
День 6	Завтрак	Каша овсяная (300 гр/чел), кофе, печенье
	Обед	Куриный суп с вермишелью (300 гр/чел), галеты (100 гр/чел), чай
	Ужин	Плов с овощами (250 гр/чел), галеты (75 гр/чел), чай, конфеты
День 7	Завтрак	Каша манная (300 гр/чел), какао, сухофрукты и орехи (100 гр/чел)
	Обед	Суп гороховый (300 гр/чел), галеты (100 гр/чел), чай
	Ужин	Кускус с курицей (250 гр/чел), сушки (75 гр/чел), чай , конфеты

Окончание таблицы 7

День 8	Завтрак	Каша овсяная (300 гр/чел), чай, конфеты
	Обед	Куриный суп с вермишелью (300 гр/чел), сушки (75 гр/чел), кофе

3.2 Примерный расчет стоимости тура

Проектируемый тур рассчитан на группу, состоящую из 5 человек. Поскольку вместе с группой на маршруте будет находиться инструктор, то себестоимость тура необходимо рассчитывать на 6 человек.

Для трансфера группы туристов производится аренда микроавтобуса Toyota Hiace от компании Байкал-Автотревел, вместимость которого составляет 14 мест. Стоимость одного часа аренды составляет 900 рублей. Поездка от Иркутска до Листвянки составляет 1 час. Арендовать транспортное средство можно только на промежуток времени не менее двух часов. Соответственно, в промежутки времени, когда будет производится трансфер (начало и конец тура), микроавтобус будет арендован на 2 часа.

Затраты на трансфер туристов из аэропорта в Листвянку составят 3200 рублей.

Транспортные расходы на одного человека составят: $3200 / 5 = 640$ рублей.

Стоимость входа в Прибайкальский национальный парк составляет 150 рублей для граждан РФ. Общая стоимость посещения составит $150 \times 6 = 900$ рублей.

Проживать первые три дня группа будет на базе отдыха «Домики туриста» в двухэтажном домике, рассчитанном на 6 человек. Стоимость аренды домика на шестерых составляет 4000. Расходы на проживание в Листвянке составят $4000 \times 3 = 12000$ рублей.

Для обеспечения питания потребуются продукты из примерного меню.

Таблица 8 – примерный список продуктов для тура

Наименование продукта	Количество	Стоимость
Чай черный листовой	500 гр.	450 руб.
Крупа овсяная	3000 гр.	576 руб.
Крупа пшеничная	1800 гр.	260 руб.
Соль	1000 гр.	12 руб.
Галеты и сушки	2550 гр.	512 руб.
Сухофрукты и орехи	1800 гр.	1500 руб.
Кофе сублимированный	300 гр.	230 руб.
Какао порошок	250 гр.	200 руб.
Вермишель	650 гр.	80 руб.
Хлеб	1650 гр.	90 руб.
Картофель	3000 гр.	68 руб.
Чеснок	40 гр.	55 руб.
Томатная паска	500 гр.	130 руб.
Свекла	800 гр.	24 руб.
Подсолнечное масло	1,5 литра	130 руб.
Перец черный молотый	200 гр.	100 руб.
Сахар	3000 гр.	140 руб.
Рис	500 гр.	50 руб.
Кус-кус	600 гр.	100 руб.
Лук репчатый	900 гр.	30 руб.
Морковь	1100 гр.	40 руб.
Горох сущеный	800 гр.	49 руб.
Крупа гречневая	1250 гр.	98 руб.
Манная крупа	1500 гр.	96 руб.
Говядина	500 гр.	235 руб.
Мясо кур в собственном соку	1800 гр.	600 руб.
Сухое молоко	1500 гр.	580 руб.
Конфеты	1500 гр.	550 руб.
Уксус	500 мл.	40 руб.

Окончание таблицы 8

Компотная смесь	1000 гр.	70 руб.
Кость говяжья	300 гр.	10 руб.

Общая стоимость всех продуктов составила 6 888 рублей.

Стоимость аренды 3-х местной палатки составляет 300 рублей в сутки, 2-х местной 250 рублей в сутки, а одноместной 200 рублей в сутки. Туристы на маршруте будут проживать в 3-местной и 2-х местной палатках, а инструктор в одноместной. Аренда кострового оборудования стоит 150 рублей в сутки. Затраты на аренду палаток и кострового оборудования составят: $300 \times 5 + 250 \times 5 + 200 \times 5 + 150 \times 5 = 3500$ рублей.

Стоимость аренды полного комплекта с мокрым костюмом составляет 2900 рублей с человека в день без баллонов. Соответственно, в программе тура присутствуют 3 дня с погружениями и стоимость аренды костюмов составляет: $2900 \times 5 \times 3 = 43\,500$ рублей.

Аренда баллона для погружения объемом 22 литра стоит 3500 рублей в день. Стоимость аренды баллонов на 3 дня погружений на 5 человек составит: $3500 \times 5 \times 3 = 52\,500$ рублей.

Заправка баллона с нитроксом стоит 700 рублей. В туре предстоит 5 заправок баллона

Стоимость заправки баллонов составит 17500 рублей на группу.

Первое погружение для группы будет ознакомительным. Стоимость его составляет 5800 рублей на группу.

Услуги инструктора стоят $4000 + 700$ рублей за газ за одно погружение. Всего в туре будет 8 погружений. Соответственно, стоимость услуг инструктора составит $4000 \times 8 + 700 \times 8 = 37\,600$ рублей.

Аренда катера для подвоза оборудования к пади Сенной обойдется в 40000 рублей.

Стоимость билетов в музей Байкала в Листвянке составляет 310 рублей с человека. 200 рублей посещение виртуального погружения. Стоимость на группу

составляет $510 \times 5 = 2550$ рублей. Стоимость посещения глубоководного аппарата ПАЙСИС II составляет 500 рублей на одного человека.

Стоимость аренды катера от Большого Голоустного до Листвянки составляет 15000 рублей.

Результаты расчета сведены в таблице 9

Таблица 9 – Расчет стоимости комбинированного тура «Байкальское путешествие»

Наименование услуги	Стоимость на 1 человека
Трансфер от Иркутска до Листвянки и обратно	640 руб.
Стоимость входа в национальный парк	150 руб.
Проживание на базе отдыха «Домики туриста»	2400 руб.
Продукты питания	1377 руб.
Аренда группового снаряжения	700 руб.
Аренда мокрых гидрокостюмов	2900 руб.
Аренда баллона на 3 дня погружений	10500 руб.
Заправка баллона (5 раз за тур)	3500 руб.
Ознакомительное погружение	1160 руб.
Услуги инструктора	7520 руб.
Аренда катера с оборудованием к пади Сенней	8000 руб.
Посещение музея Байкала и виртуального погружения и глубоководного аппарата ПАЙСИС II	1010 руб.
Аренда катера от Большого Голоустного до Листвянки	3000 руб.
Медицинская страховка (Альфастрахование)	2000 руб.
Итого:	44 857 руб.

Полная себестоимость тура определяется путём составления сметы затрат на производство, продвижение и продажу с учётом коммерческих затрат, составляющих, в среднем 10-15%

Таким образом, себестоимость разрабатываемого нами тура, составляет:

$$44857 \text{ руб.} \times 5 \text{ чел.} = 224\ 285 \text{ рублей.}$$

$$224\ 285 \text{ руб.} \times 10\% = 22\ 428,5 \text{ рублей.}$$

$$224\ 285 \text{ руб.} + 22\ 428,5 \text{ руб.} = 246\ 713,5 \text{ руб.}$$

В современных условиях рыночных отношений сильным регулятором цен является сам рынок, где цена определяется в результате сочетания спроса и предложения. Для упрощения расчёта цены разрабатываемого тура пользуются методом «затрат плюс прибыль». В этом случае цена туристской путёвки для покупателя будет определяться по формуле:

$$\Pi = \frac{S+\Pi+H}{\mathbf{Ч}}, \quad (1)$$

где Π – цена путёвки;

S – Себестоимость тура;

Π – Прибыль (варьируется от 20% до 60 %)

H – Налоги;

$\mathbf{Ч}$ – Количество человек в туре;

$$224\ 285 \text{ руб.} \times 20\% = 44\ 857 \text{ руб.}$$

$$246\ 713,5 \text{ руб.} + 44\ 857 \text{ руб.} = 294\ 209 \text{ руб.}$$

$$294\ 209 \text{ руб.} \times 6\% = 17652,54 \text{ руб.}$$

$$\Pi = 246\ 713,5 \text{ руб.} + 44\ 857 \text{ руб.} + 17\ 652,54 : 5 = 61\ 844,6 \text{ руб.}$$

Таким образом, ориентировочная стоимость программы комбинированного тура «Байкальское путешествие» составила 309 223, 04

рублей, а стоимость на одного человека составила 61 844,6 рублей. Полученные значения цены отвечают предпочтениям потребителей, которые готовы заплатить за комбинированный тур с элементами экологического туризма и дайвинга от 50 до 80 тысяч рублей.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Таким образом, в результате исследования теоретических аспектов организации туристской деятельности на особо охраняемых природных территориях нами было выяснено, что особо охраняемые природные территории – это участки земли, водного или воздушного пространства, которые имеют особое значение, и которые изъяты из хозяйственного использования и находятся под охраной. Согласно Федеральному закону № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» и Международному союзу охраны природы (МСОП) делятся на несколько категорий. Перед каждой категорией установлены свои задачи.

Туристская деятельность регулируется различными нормативно-правовыми актами, среди которых: Федеральный закон от 14.04.1995 N 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Федеральный закон №7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды», Закон РФ от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах», Водный кодекс РФ, Земельный кодекс РФ, Лесной Кодекс.

Также, мы выяснили, организация экологических туров и дайвинга имеет множество особенностей и тонкостей.

Иркутская область имеет высокий потенциал для развития туризма на своей территории, большое количество уникальных природных объектов привлекает на территорию региона множество туристов с разных регионов и стран. С каждым годом, прибывших туристов становится больше, за исключением 2020 года из-за пандемии коронавируса, из-за которой турпоток значительно снизился.

На сегодняшний день, согласно федеральному реестру туроператоров, в Иркутской области зарегистрировано 116 туроператоров, которые ведут свою деятельность на различных направлениях. Это выездной туризм, въездной туризм и внутренний туризм. После проведенного анализа всех туроператорских организаций, зарегистрированных в Иркутской области, были выделены комбинированные туры, предлагаемые туроператорами. Предложения

существуют разные, в летний сезон, зимний сезон. Совмещение различных видов туризма и услуг в одном туристском продукте. После проведенного анализа, нами было выявлено то, что никто не предлагает туры комбинированные туры с совокупностью элементов дайвинга и экологического туризма. Нами было принято решение о проектировании комбинированного турита с элементами экотуризма и дайвинга.

Для выявления уровня востребованности среди граждан РФ в создании комбинированного тура с элементами дайвинга и экологического туризма был проведен опрос, который показал, что граждане заинтересованы в проектировании такого тура, и готовы потратить на него от 50 до 80 тысяч рублей.

На основе исследования рынка предложений комбинированных туров в Иркутской области и результатах опроса был создан проект комбинированного тура с элементами дайвинга и экологического туризма на территории особо охраняемой природной территории Иркутской области. Длительность тура 8 дней/ 7 ночей. Тур рассчитан на людей, желающих разнообразить свой отдых сочетанием различных видов туризма в одном путешествии. Возраст участников начинается от 14 лет.

Программа тура предусматривает проживание в Листвянке, погружения в Листвянке. Пеший поход вдоль Байкала, ночевка в палатках, погружения в пади Сенной, экскурсии в музей Байкала и музей Байкаловедения, знакомство с бытом местных жителей и т. п. В работе представлен расчет стоимости тура.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Агентство по туризму иркутской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://irkobl.ru/sites/tour/>
2. Анисимов, А.П. Развитие экологического туризма в России: проблемы и перспективы // Развитие российской системы государственного управления : реалии современности, тенденции, перспективы : сб. науч. тр. II Междунар. науч.-практ. конф. – Калининград, 2017. – С. 165-168
3. Балашова, Е. Туристический бизнес. Как достичь безупречного сервиса / Е. Балашова. - Москва: Вершина, 2015. - 155 с.
4. Белкина, А.А Перспективы развития дайвинга в России / А.А. Белкина, О.Ю. Бычкова // Стратегия развития индустрии гостеприимства и туризма. – 2015. – №1. – С. 254-256.
5. Биличенко, И.Н Изучение ландшафтных условий прохождения экологических троп на байкальской природной территории / И.Н. Биличенко. – Текст: непосредственный // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2019. – №1. – С. 79-84.
6. Биличенко, И.Н Изучение ландшафтных условий прохождения экологических троп на байкальской природной территории / И.Н. Биличенко. – Текст: непосредственный // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2019. – №1. – С. 79-84.
7. Большая Байкальская тропа [Электронный ресурс].– Режим доступа: <https://greatbaikaltrail.org/trails>
8. Водный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]: федер. закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ (ред. от 28.11.2015). – Режим доступа: consultant.ru
9. Всемирная туристская организация [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www2.unwto.org/tu>
10. Всемирный фонд дикой природы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wwf.ru/>

11. ГОСТ 32611-2014. Туристские услуги. Требования по обеспечению безопасности туристов. – Введ. 27.02.2014 г. – Москва: Стандаринформ, 2014.
12. ГОСТ 32611-2014. Туристские услуги. Требования по обеспечению безопасности туристов. – Введ. 27.02.2014 г. – Москва: Стандаринформ, 2014.
13. ГОСТ Р 50681-2010 Туристские услуги. Проектирование туристских услуг. – Введ. 01.07.2011 г. –Москва: Стандартинформ, 2011. –14.
14. ГОСТ Р 54604-2011 Туристские услуги. Экскурсионные услуги. Общие требования. –Введ. 01.07.2012 г. –Москва: Стандартинформ, 2012. –7.
15. ГОСТ Р ИСО 24803-2009 Дайвинг для активного отдыха и развлечений. Требования к поставщикам услуг для аквалангистов. – Введ. 01.01.2011 г.– Москва: Стандартинформ, 2011.
16. Градостроительный Кодекс Российской Федерации. Федеральный закон от 29 декабря 2004 г. № 190 // Российская газета - 30 декабря 2004 г.
17. Заповедное Прибайкалье [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://baikal-1.ru/>
18. Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 30.12.2015) // Российская газета, 2001. - № 211-212
19. Кицис, В.М Развитие дайвинга в России / В.М. Кицис, Д.В. Карпов // География и туризм. – 2019. – №2. – С. 106-109.
20. Комбинированный тур – все удовольствия в одном флаконе. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://santa-avia.ru/blog/khitrosti-i-nyuansy/kombinirovannyy-tur-vse-udovolstviya-v-odnom-flakone>
21. Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение [Электронный ресурс]: прин. 02.02.1971 // Организация Объединенных Наций. – Режим доступа: <https://www.un.org>.
22. Конвенция об охране всемирного культурного и природного наследия [Электронный ресурс]: прин. 16.11.1972 // Организация Объединенных Наций. – Режим доступа: <https://www.un.org>.

23. Конституция Российской Федерации [Электронный ресурс]: Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

24. Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ (ред. от 13.07.2015, с изм. от 30.12.2015) // Российская газета, 2006. - № 277

25. Лобковский, В.А. Оценка и снижение риска возникновения конфликтов при развитии экотуризма на уровне муниципального округа / В.А.Лобковский, Д.Д.Герасимова, П.А.Ховенталь // Проблемы региональной экологии. - 2018. - N 1. - C.116-11

26. Международный союз охраны природы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.iucn.org/>

27. Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.mnr.gov.ru/>

28. Настаева, Е.В Дайвинг и его виды / Е.В. Настаева, М.С. Безуглова // Экология России: на пути к инновациям. – 2018. – №11. – С. 142-145.

29. О недрах [Электронный ресурс]: федер. закон Российской Федерации от 21.02.1992 N 2395-1. // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

30. О перечнях государственных учреждений и федеральных унитарных предприятий, находящихся в ведении Министерства природы России и Росприроднадзора [Электронный ресурс]: распоряжение Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2008 г. N 2056-р // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>

31. Об основах туристской деятельности в РФ [Электронный ресурс]: федер. закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ ред. от 05.04.2016 N 104-ФЗ. // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

32. Об особо охраняемых природных территориях [Электронный ресурс]: федер. закон от 14.03.1995. № 33-ФЗ // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>.

33. Об охране окружающей среды [Электронный ресурс]: федер. закон Российской Федерации от 10.01.2002 N 7-ФЗ. // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>
34. Общероссийский генеральный реестр туристических агентств [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://reestr-ta.ru/>
35. Основы туризма: учебник / под ред. Е. Л. Писаревского. - Москва: Федерал. агентство по туризму, 2014. – 384 с.
36. Официальный сайт дирекции Витимского заповедника [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://vitimzap.bodaibo.ru/>
37. Проблемы развития экологического туризма в особо охраняемых природных территориях России / Е.Н.Егорова, О.В.Каурова, Е.А.Дробышев, Ю.Ю.Михалева // Социол. исслед. - 2017. - N 5. - C.29-3
38. Служба государственного экологического надзора иркутской области [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://irkobl.ru/sites/baikal/monitoring/kadastr/oopt/>
39. Соглашение между Правительством Российской Федерации и правительством КНР о заповеднике «озеро ханка» [Электронный ресурс]: прин. 10.08.1993 // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Кодекс». – Режим доступа: <http://www/kodeks.ru>
40. Туроператор Байкал Адвенчур Компани [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.baikal-adventure.com/homer.php>
41. Туроператор Байкал Грин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://baikal-green.ru/>
42. Туроператор Байкал Маверик [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.topbaikal.ru/>
43. Туроператор Байкал экстрим [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://baikal-extreme.com/>
44. Туроператор Байкал Эмпайр [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.baikalempire.com/>

45. Туropератор дельфин [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.delfin-tour.ru/tours/areas/rossiya/irkutskaya Oblast/irkutsk>
46. Файзуллин, С.М Подводное культурное наследие России: проблемы музеефикации / С.М. Файзуллин // Мировые тренды и музейная практика в России. – 2019. – С. 358-370.
47. Федеральный реестр туроператоров Российской Федерации [Электронный ресурс]. –Режим доступа: <https://tourism.gov.ru/operators/>
48. Центр Экологического туризма «Байкал-Эко» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://baikal-eco.ru/index.html>
49. Что Такое Комбинированные Туры // FB.ru: интернет-журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://fb.ru/article/304/chto-takoe-kombinirovannyie-turyi>
50. Экотуризм в России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ecotourismrussia.ru/>

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Анкета для выявления востребованности комбинированных туров с элементами экологического туризма и дайвинга

1. Укажите ваш пол

- Мужской
- Женский

2. Ваш возраст

- 18-25 лет
- 26-35 лет
- 36-55 лет
- 55 и более лет

3. Место вашего проживания

- Ваш ответ

4. Род вашей деятельности

- Студент
- Безработный(-ая)
- Пенсионер
- Фрилансер
- Домохозяйка (-ин)
- Работник государственной бюджетной сферы
- Государственный служащий
- Работник сферы материального производства
- Предприниматель
- Менеджер
- Специалист
- Работник/обслуживающий персонал

5. Посещали ли вы Иркутскую область с целью туризма

- Да

– Нет

6. Какие особо охраняемые природные территории Иркутской области вы посетили бы?

- Прибайкальский национальный парк
- Байкало-Ленский заповедник
- Витимский заповедник
- Заказник Красный Яр
- Тофаларский заказник
- Ботанический сад Иркутского государственного университета

7. Каким видом туризма вы бы занялись на территории Иркутской области?

- Экологический
- Сельский
- Водный
- Этнокультурный
- Спелеотуризм
- Спортивный
- Рекреационный
- Научный

8. Как вы считаете, будет ли интересен потребителю тур, содержащий в себе экологический туризм и подводные погружения?

- Да
- Нет, не будет интересен

9. Что бы вас привлекло в таком туре?

- Интересный и живописный маршрут
- Проживание в условиях дикой природы
- Элементы дайвинга в туре
- Обучение подводным погружениям
- Возможность узнать новую информацию
- Возможность наблюдать за дикими животными

- Экологическое просвещение
- Разнообразие видов отдыха

10. Приняли бы вы участие в таком туре?

- Да
- Нет
- Возможно

11. Какая продолжительность тура была бы для вас оптимальной?

- 3-5 дней
- 7-12 дней
- Затрудняюсь ответить

12. Какую сумму вы готовы потратить на такой тур?

- 5-10 тысяч рублей
- 10-20 тысяч рублей
- 30-40 тысяч рублей
- 50-80 тысяч рублей
- 100-200 тысяч рублей

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Таблица Б.1 – Результаты опроса

Вопрос	Вариант ответа	Количество ответов
1. Укажите ваш пол	Мужской	238
	Женский	215
2. Ваш возраст	18-25 лет	54
	26-35 лет	197
	36-55 лет	184
	55 и более лет	18
3. Место вашего проживания	Красноярск	220
	Иркутск	69
	Абакан	57
	Новокузнецк	21
	Братск	15
	Остальные:	70
4. Род вашей деятельности	Студент	45
	Безработный (-ая)	6
	Пенсионер	16
	Фрилансер	25
	Домохозяйка (-ин)	32
	Работник государственно бюджетной сферы	94
	Государственный служащий	35
	Работник сферы материального производства	73
	Предприниматель	45
	Менеджер	31
	Специалист	37
	Работник/обслуживающий персонал	14

Продолжение таблицы Б.1

5. Посещали ли вы Иркутскую область с целью туризма?	Да	267
	Нет	186
6. Какие особо охраняемые природные территории на территории Иркутской области вы посетили бы?	Прибайкальский национальный парк	268
	Байкало-Ленский заповедник	212
	Витимский заповедник	170
	Заказник Красный Яр	126
	Тофаларский заказник	113
	Ботанический сад ИГУ	121
7. Каким видом туризма вы занялись бы на территории Иркутской области?	Экологический	213
	Сельский	152
	Водный	146
	Этнокультурный	185
	Спелеотуризм	144
	Спортивный	186
	Рекреационный	170
	Научный	65
8. Как вы считаете, будет ли интересен потребителю тур, содержащий в себе экологический туризм и подводные погружения?	Да	319
	Нет	96
9. Что бы вас привлекло в таком туре?	Интересный и живописный маршрут	160
	Проживание в условиях дикой природы	207
	Элементы дайвинга в туре	165
	Обучение подводным погружениям	188

Окончание таблицы Б.1

	Возможность узнать новую информацию	143
	Возможность понаблюдать за животными	134
	Экологическое просвещение	101
	Разнообразие видов отдыха	47
10. Приняли бы вы участие в таком туре?	Да	244
	Нет	91
	Возможно	71
11. Какая продолжительность тура была бы для вас оптимальной?	3-5 дней	77
	7-12 дней	193
	Затрудняюсь ответить	76
12. Какую сумму вы готовы потратить на такой тур?	5-10 тысяч рублей	16
	10-20 тысяч рублей	31
	30-40 тысяч рублей	71
	50-80 тысяч рублей	164
	100-200 тысяч рублей	73

ПРИЛОЖЕНИЕ В

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель _____

Инициалы, фамилия, личная подпись, печать

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ТУРИСТСКОГО ПУТЕШЕСТВИЯ

На _____ 20____ г.

Маршрут путешествия: Комбинированный тур «Байкальское путешествие».

Протяженность маршрута (км): 256 км.

Продолжительность путешествия: 8 дней / 7 ночей.

Число туристов в группе (рекомендованное): 4-5 человек.

Стоимость (ориентировочная): 61 844, 6 руб.

Программа обслуживания туристов в путешествии по маршруту:

1. Экскурсии, входящие в программу тура:

- Экскурсия в Лимнологический музей в Листвянке;
- Экскурсия в Нерпинарий;
- Экскурсия в музей Байкаловедения.

2. Подводные погружения, входящие в программу тура:

- Погружения в районе дайв-сайта причал «Рогатка» в пос. Листвянка;
- Погружения в районе дайв-сайта «Сеннушка» в пос. Листвянка;
- Погружения в районе дайв-сайта «Падь Сennая».

3. Другие мероприятия:

- Наблюдение за бытом жителей села «Большие Коты»;
- Наблюдение за бытом жителей села «Большое Голоустное»

В данном туре размещение туристов производится в следующих гостиничных предприятиях и средствах размещения (указать наименования,

адрес, категорию средства размещения и номеров и другие особенности на каждом этапе):

– База отдыха «Домики туриста», пос. Листвянка, ул. Куликова. Двухэтажный дом, который рассчитан на шесть человек (6 односпальных кроватей)

Перевозки осуществляются предприятиями:

– Трансфер из г. Иркутск на базу отдыха «Домики Туриста» осуществляют компания «Байкал-Автотревел» на микроавтобусе Toyota Hiace (14 мест).

– Перевозка из Большого Голоустного до Листвянке на катере осуществляет компания «Байкал Тек» – сервис по услугам аренды оборудования для дайвинга и водных транспортных средств.

– Трансфер из поселка Листвянка в аэропорт г. Иркутск – микроавтобус – сервис по услуге аренды автомобильного транспорта «Байкал-Автотревел».

Иркутская область – это уникальный регион Российской Федерации, имеющий на своей территории множество уникальных природных объектов и особо охраняемые природные территории с большим количеством нетронутых человеком земель.

Пожалуй, самым известным природным объектом на территории Иркутской области является озеро Байкал. Множество людей видело его воды, но мало кто видел, что скрыто под его водами.

Программа тура позволит увидеть туристам всю красоту Байкала на сушке и под водой.

Таблица В.1 – Краткая программа тура.

Время	Мероприятие
1-й день	
12-00	Встреча в аэропорту г. Иркутск. Трансфер до базы отдыха «Домики туриста» в пос. Листвянка.
13-30	Прибытие в Листвянку. Размещение на базе отдыха.

Продолжение таблицы В.1

14-30 – 15-00	Обед.
15-00 – 17-00	Посещение музея Байкала
17-00 – 19-00	Свободное время
19-00 – 20-00	Ужин
20-00	Распределение снаряжение и продуктов между туристов
21-00 – 23-00	Свободное время. Отход ко сну
2-й день	
8-00 – 9-00	Подъем, завтрак
9-00 – 10-00	Инструктаж по ТБ при водных погружениях
10-00 – 11-00	Изучение языка жестов дайверов
11-00 – 12-00	Изучение снаряжения для дайвинга
12-00 – 14-00	Обед, подготовка к погружениям
14-00 – 14-30	Перемещение к дайв-сайту «Рогатка»
14-30 – 15-00	Облачение в дайверское снаряжение
15-00 – 16-00	Первое погружение
16-00 – 16-30	Перерыв между погружениями
16-30 – 17-30	Второе погружение
17-30 – 18-30	Выход из воды. Брифинг
18-30 – 19-00	Возвращение на базу отдыха
19-00 – 21-00	Ужин
21-00 – 23-00	Свободное время. Отход ко сну
3-й день	
8-00 – 9-00	Подъем. Завтрак
10-00 – 10-30	Отработка знаков для общения под водой
10-30 – 11-00	Переход к дайв-сайту «Сеннушка»
11-00 – 12-00	Подготовка к погружению
12-00 – 12-40	Первое погружение
12-40 – 13-00	Перерыв между погружениями. Заправка баллонов
13-00 – 14-00	Второе погружение
14-00 – 14-30	Выход из воды
14-30 – 15-30	Возвращение на базу отдыха. Обед
15-30 – 17-00	Посещение Нерпинария

Продолжение таблицы В.1

17-00 – 19-00	Поход на смотровую площадку «Камень Чёрского»
19-00 – 20-00	Возвращение на базу
20-00 – 21-00	Ужин
21-00 – 23-00	Свободное время. Отход ко сну
4-й день	
8-00 – 9-00	Завтрак. Подготовка к походу
9-00 – 14-00	Переход от Листвянки до Черного перевала
14-00 – 15-00	Обед
15-00 – 18-00	Переход до Больших Котов
18-00 – 20-00	Установка лагеря, ужин
20-00 – 22-00	Свободное время. Отход ко сну
5-й день	
9-00 – 10-00	Завтрак
10-00 – 12-00	Наблюдение за бытом местных жителей
12-00 – 14-00	Экскурсия по музею байкаловедения
14-00 – 15-00	Обед
15-00 – 17-00	Переход от Больших Котов в падь Сеннюю
17-00 – 18-00	Подъем на скалу Скрипер
18-00 – 19-00	Возвращение в падь Сеннюю
19-00 – 21-00	Установка лагеря, ужин, отдых
21-00 – 23-00	Свободное время. Отход ко сну
6-й день	
9-00 – 10-00	Завтрак
10-00 – 11-00	Инструктаж по технике безопасности
11-00 – 12-00	Подготовка к погружению
12-00 – 12-40	Первое погружение.
12-40 – 13-00	Перерыв. Заправка баллонов
13-00 – 13-40	Второе погружение
13-40 – 14-00	Выход из воды
14-00 – 15-00	Обед
15-00 – 15-40	Третье погружение
15-40 – 16-00	Перерыв. Заправка баллонов

Окончание таблицы В.1

16-00 – 16-40	Четвертое погружение
16-40 – 17-00	Выход из воды
17-00 – 19-00	Отдых. Свободное время
19-00 – 20-00	Ужин
20-00 – 22-00	Свободное время. Отход ко сну
7-й день	
9-00 – 10-00	Завтрак
10-00 – 13-00	Переход в падь Большую Кадильную
13-00 – 14-00	Обед
14-00 – 15-30	Свободное время. У туристов есть за свои средства посетить баню
15-00 – 19-30	Переход до места ночлега.
19-30 – 21-00	Установка лагеря. Ужин
21-00 – 23-00	Свободное время. Отход ко сну
8-й день	
8-00 – 9-00	Подъём. Завтрак
9-00 – 11-00	Переход до Большого Голоустного
11-00 – 13-00	Пребывание в Большом Голоустном. Знакомство с бытом местных жителей
13-00 – 14-00	Обед
14-00 – 16-00	Переправа на катере до Листвянки
16-00 – 17-30	Трансфер до Аэропорта

Подписи руководителей, печати предприятий, обслуживающих маршрут:

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

ПАМЯТКА ТУРИСТУ

Перед отъездом: проверьте наличие необходимых для поездки документов (паспорт, страховой мед. Полис, страховку).

Собирая багаж: не забывайте собрать и взять с собой аптечку первой помощи, которая поможет Вам при легких недомоганиях, сэкономит Ваше время на поиски лекарственных средств.

Собираясь в дорогу: не стоит забывать о продуманной одежде и багаже. Совсем не лишне ещё раз вспомнить, тёплое или холодное сейчас время года, каковы погодные особенности посещаемого места, предусмотрены ли долгие пешие маршруты, остановка под открытым небом, сколько раз в день будет организовано питание.

Желаем Вам увлекательного путешествия!

ПРИЛОЖЕНИЕ Д

Информационный листок

Пожалуйста, ознакомьтесь с программой предстоящего путешествия, а также с данным информационным листком. Мы хотим, чтобы у вас была максимально возможная информация о предстоящем туре!

Информация о встрече: туристский маршрут начинается от аэропорта Иркутск.

В стоимость тура входит:

- Трансферные услуги
- Питание (3 дня – Завтрак и обед, последующие дни – завтрак, обед и ужин, восьмой день – завтрак, обед)
- Экскурсии в музеи Байкала и Байкаловедения;
- Проживание на базе отдыха «Домики туристов»;
- Медицинская страховка;
- Подводные погружения;
- Аренда всего оборудования для погружений;
- Переправа группы от Большого Голоустного до Листвянки

Дополнительно оплачивается (по желанию туриста)

- Питание, не указанное в программе;
- Баня на кордоне в пади Большая Кадильная.

Что взять с собой: Необходимо иметь с собой личные документы (паспорт, страховку, а также полис обязательного медицинского страхования). Также следует взять набор личных предметов гигиены и индивидуальную медицинскую аптечку.

Обязательно следует учитывать погодные условия региона и взять с собой тёплые вещи: головные уборы, полностью защищающие от холода и ветра, дождевики.

Безопасность:

Посещая Иркутскую область с целью участия в комбинированном туре с элементами экологического туризма и дайвинга следует соблюдать следующие правила:

1. Во время нахождения на маршруте выполнять все инструкции сопровождающего инструктора.
2. Соблюдать бдительность, смотреть под ноги, по мере прохождения маршрута могут встречать животные, которые опасны для жизни.
3. В случае ухудшения самочувствия, немедленно сообщить сопровождающему и принять меры для предотвращения усугубления ситуации.
4. При погружении в воду не отдаляться со своим напарником не отдаляться от общей группы.
5. На время проведения тура следует отказаться от вредных привычек.

Рекомендации: Не рекомендуется отправляться по маршруту лицам, имеющим острые заболевания и тем, кому требуется постоянное врачебное наблюдение.

Турист обязан: соблюдать правила личной безопасности и техники безопасности на маршруте. Уважительно относиться к местному населению, их культуре, традициям и обычаям. Трогать оленей на стойбище только по разрешению оленеводов. Неукоснительно соблюдать требования сопровождающего. При возникновении претензий по обслуживанию туристу необходимо немедленно обратиться к представителю, в случае невозможности исправления недостатков, письменно составить акт и подписать его у представителя. При прекращении туристом маршрута или сходе с части маршрута, тур для него считается проведенным.

Желаем Вам увлекательно путешествия!

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт физической культуры, спорта и туризма
Кафедра теоретических основ и менеджмента физической культуры и
туризма

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
 А.И. Чикуров
«23 06 2021 г.

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

43.03.02 Туризм

43.03.02.01 Технология и организация туроператорский и турагентских услуг

ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОМБИНИРОВАННОГО ТУРА НА ОСОБО
ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Научный руководитель  канд. пед. наук, доцент И.Г. Тропынина

Выпускник



Д.Е. Рябицкий

Нормоконтролер



К.В. Орел