

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 туроператорских и турагентских услуг

**ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРА В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ  
КРАЕ (НА ПРИМЕРЕ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ «ЧАРСКИЕ ПЕСКИ»)**

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

Выпускник \_\_\_\_\_ Э. В. Еприкян

Нормоконтролер \_\_\_\_\_ К. В. Орёл

Красноярск 2021

## **РЕФЕРАТ**

Выпускная квалификационная работа по теме «Проектирование экологического тура в Забайкальском крае (на примере памятника природы «Чарские пески»)» содержит 79 страниц текстового документа, 4 таблицы, 10 рисунков, 6 приложений, 57 источников.

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУР, ТУРИЗМ В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ.**

**Объект исследования:** Экологический туризм на территории Забайкальского края.

**Предмет исследования:** программа экологического тура.

**Цель исследования:** на основе проведённого анализа разработать экологический тур в Забайкальском крае на примере памятника природы «Чарские пески».

**Задачи исследования:**

- 1) рассмотреть особенности проектирования экологических туров;
- 2) проанализировать рынок экологического туризма в Забайкальском крае;
- 3) определить востребованность экологического туризма в Забайкальском крае;
- 4) разработка экологического тура в Забайкальском крае.

**Методы исследования:** анализ литературных, документальных и интернет-источников, проведение социологического опроса; анализ статистических данных, обобщение и интерпретация полученных результатов.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Введение.....	4
1 Теоретические аспекты экологического туризма.....	6
1.1 Сущность понятия экологический туризм и его классификация.....	6
1.2 Особенности и требования организации экологического туризма.....	11
1.3 Нормативно-правовая база организации экологических туров на территории ООПТ.....	17
1.4 Экологический туризм как перспективное направление на туристском рынке.....	23
2 Возможности реализации экологического туризма на территории Забайкальского края.....	31
2.1 Характеристика туристской инфраструктуры Забайкальского края.....	31
2.2 Анализ рынка экологического туризма в Забайкальском крае.....	38
2.3 Востребованность экологических туров в Забайкальском крае.....	40
3 Разработка программы тур/экскурсии (продукта) в рамках экологического туризма в Забайкальском крае.....	49
3.1 Составление маршрута экологического тура.....	49
3.2 Этапы разработки тура.....	50
3.3 Экономическое обоснование.....	56
Заключение.....	61
Список использованных источников.....	63
Приложения А-Е.....	69-80

## **ВВЕДЕНИЕ**

Проблемы сохранения природной среды, сегодня, касаются многих сфер жизни человека, в том числе и туризма. С каждым годом уровень загрязнения планеты растет, поэтому нужны средства, пропагандирующие рациональное природопользование, так экологический туризм, как одно из популярных направлений отдыха, современных путешественников, решает несколько важных проблем.

Во-первых, формируется культура обращения человека с природной средой, повышается экологическое сознание общества, становится модным быть экологичным.

Во-вторых, реализуется потребность отдыха, так, современные городские жители, которые находятся в неблагоприятной экологической обстановке, чаще выбирают отдых на природе.

В-третьих, экологический туризм, при активном его распространении, может стать тем направлением, которое привлечет денежные потоки в развитие экономики регионов страны, так как формируются логические связи, по типу туризм = экология.

Актуальность нашего исследования заключается в том, что тенденции мирового туризма диктуют образ современного путешественника, как активного человека, который ведет здоровый образ жизни, что непосредственно связано с сохранением окружающей среды.

**Объект исследования:** экологический туризм.

**Предмет исследования:** проектирование экологического туризма в Забайкальском крае.

**Цель исследования:** проектирование экологического тура в Забайкальском крае на примере памятника природы «Чарские пески».

**Задачи исследования:**

- 1) рассмотреть особенности проектирования экологических туров;

- 2) проанализировать рынок экологического туризма в Забайкальском крае;
- 3) определить востребованность экологического туризма в Забайкальском крае;
- 4) спроектировать экологический тур на территории Забайкальского края.

**Методы исследования:** анализ литературных, документальных и интернет-источников, проведение социологического опроса; анализ статистических данных, обобщение и интерпретация полученных результатов.

Данная работа состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы, приложения.

В первой части работы были рассмотрены теоретические основы экологического туризма, мировой и российский опыт развития экотуризма, а также особенности проектирования экологических туров.

Во второй части работы проведен анализ современного состояния экологического туризма в Забайкальском крае и определена его востребованность среди жителей в крае.

Третья часть содержит проектирование программы, маршрута и экономическое обоснование экологического тура.

**Практическая значимость исследования** состоит в возможности использования разработанного экологического тура в Забайкальском крае.

# **1 Теоретические аспекты экологического туризма**

## **1.1 Сущность понятия экологический туризм и его классификация**

Экологический туризм – одна из быстро развивающихся отраслей мировой туристской индустрии. Первое условие экологического туризма, которое отличает его от использовавшихся ранее форм организации и проведения отдыха на природе – это осмысленная, экологически и экономически выверенная политика в использовании ресурсов рекреационных территорий, разработки и соблюдение режима «неистощительного» природопользования [17].

Продвигая в массы идеи сохранения окружающей среды, экологический туризм становится посредником, между человеком и природой. Экологический туризм, сегодня, находится во внимании многих исследователей и сообществ, в рамках нашей работы, мы рассмотрели несколько определений.

Несмотря на большое количество различных трудов по данной теме, до сих пор не существует общепринятого определения понятия «экологический туризм».

Большинство исследователей сходятся на мысли, что данный термин впервые был упомянут мексиканским экономистом-экологом Г. Цебаллосом-Ласкурейном (Ceballos-Lascurain) в одной из его работ в 1983 г. В его первоначальной формулировке экотуризм – «это путешествия в относительно нетронутые уголки природы для ознакомления с природой, образцами дикой флоры и фауны, а также культурными достопримечательностями, расположенными на данных территориях» [2].

В 1993 г. определение было пересмотрено автором. В окончательной формулировке экотуризм – «это экологически ответственные путешествия по относительно ненарушенным природным территориям с целью знакомства и изучения природы и сопутствующих культурных достопримечательностей, способствующие сохранению окружающей среды, наносящие минимальный ущерб природе и создающие социально экономические выгоды для местного

населения путем их активного вовлечения в туристский процесс». В 1996 г. данное определение было утверждено Международным союзом охраны природы [2]. С тех пор, исследователями и общественными организациями было приведено более 2-х десятков определений экологического туризма.

Е. А. Есина в рамках собственного исследования выделяет два различных направления в трактовке понятия «экотуризм», которые по аналогии с научными школами называют американской и европейской школами экотуризма [5]. Отсюда и вытекают разные подходы к его организации. Существуют кроме прочего разрывы в подходах на разных уровнях: международном, страновом, региональном, местном. Экологический туризм — это форма устойчивого туризма, сфокусированная на посещениях относительно нетронутых антропогенным воздействием природных территорий [6]. Статья 2 модельного закона «О туристской деятельности» Межпарламентской ассамблеи государств - участников Содружества Независимых Государств определяет экологический туризм как природно-ориентированную туристическую деятельность, имеющую целью организацию отдыха или получение естественно-научных или практических знаний и опыта, не наносящую вред природной среде.

Экологический туризм - яркий пример «зеленой» экономики. По мнению ряда исследователей, его идеей является гуманизация традиционного туризма.

Международное Общество экотуризма дает следующее трактование: «Экотуризм — это ответственное путешествие в природные территории, которое содействует охране природы и улучшает благосостояние местного населения» [15].

Похожее, но более развернутое определение дает Всемирный фонд дикой природы: «Экотуризм – туризм, включающий путешествия в места с относительно нетронутой природой, с целью получить представление о природных и культурно-этнографических особенностях данной местности, который не нарушает при этом целостности экосистем и создает такие экономические условия, при которых охрана природы и природных ресурсов становится выгодной для местного населения» [3].

В России термин «экологический туризм» появляется в середине 80-х гг. XX в., в Бюро международного молодежного туризма (БММТ) «Спутник» Иркутского обкома ВЛКСМ.

Его специалистами были разработаны и внедрены такие маршруты как «Экотур по Кругобайкальской железной дороге», «Экотур по долине реки Голоустной» и др.

Эти маршруты впервые в стране были официально названы «маршрутами экологического туризма» и именно под таким названием вошли в каталоги. Тогда под таким словосочетанием подразумевались маршруты, оборудованные таким образом, чтобы присутствие туристов минимально отражалось на природной среде, а сами туристы не только отдыхали, но и знакомились с экологическими проблемами озера Байкал, участвовали в их решении.

Дальнейшее развитие экологического туризма в России тесно связано с появлением национальных парков. Первые национальные парки (НП) были образованы в 1983 г. Наибольшее их количество появилось в 90-е гг. XX в. В 1995 г. был принят Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях», который действует и сегодня, являясь законодательной базой для разработки политики управления российскими парками [5].

И все же, современные российские исследователи отходят от определений, которых придерживались ранее, и все чаще рассматривают явление экологического туризма как совокупность мягкого воздействия на окружающую среду во время путешествия, сохранение биологического и культурного разнообразия местности, участие туристов в мероприятиях, способствующих охране окружающей среды и конечно, одним из самых главных факторов остается наличие экономической выгоды от потока туристов для местного, коренного населения.

Так, Н.Н. Мамаева определяет экологический туризм как «разновидность природного туризма, который, как правило, осуществляется в относительно нетронутые уголки природы с целью экологического просвещения, знакомства с традиционным образом жизни, ремеслами, фольклорными традициями и

историческим прошлым. Основными условиями такого туризма являются бережное использование природных ресурсов, обеспечение сохранения природно-культурного комплекса и поддержка местной, в основном традиционной экономики» [14].

Мы видим, что автор рассуждает о целях экологического туризма через призму экологического просвещения, экологический турист, в понимании автора, должен не только знакомиться с природным достоянием территории, но и с особенности культуры коренных народов, в частности с их бытом, фольклором, традициями, укладом.

Г.С. Гужин, М.Ю. Беликов и Е.В. Клименок отображают совершенно другой главный мотив экологического путешествия – «путешествие, в основе которого лежит забота об окружающей среде и на первый план выходит организация поездок с ограниченным числом участников в природные зоны с возможным посещением мест, представляющих культурный интерес с целью реализации различных проектов охраны и рационального использования природных ресурсов» [3].

И.В. Зорин и В.А. Квартальнов в «Толковом словаре туристских терминов» сформулировали следующее определение: «экологический туризм – туризм, ориентированный на прямое использование более или менее «дикой» природы как среды обитания туристов на основе внедрения экологических технологий во все компоненты тура. Экологический туристский продукт минимизирует ущерб окружающей среде и имеет воспитательное и рекреационное значение» [10].

В нормативной базе Российской Федерации официально закрепленное определение экологического туризма отсутствует. Основным определением, упомянутым в Стратегии развития туризма в Российской Федерации в период до 2035 года, стал термин из ГОСТа Р 56642-2015 «Туристские услуги. Экологический туризм. Общие требования».

«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» [4].

Задачами экологического туризма на период реализации концепции развития экологического туризма являются: увеличение числа посетителей особо охраняемых природных территорий до 16 млн. человек к 2035 году; реализация к 2035 году на территории не менее чем половины национальных парков модели экологического туризма с учетом разработанных совместно с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации стандартов ведения туристской деятельности в границах особо охраняемых природных территорий; реализация к 2035 году модели экологического туризма на территории не менее половины национальных парков [25].

В итоге, на основе анализа ряда дефиниций отечественных и зарубежных авторов, а также определений, представленных в нормативных документах и на сайтах мировых экологический сообществ, мы можем дать свою характеристику экологическому туризму, которой будем придерживаться в данной работе.

Итак, экологический туризм – это природо-ориентированный вид туризма, который включает в себя посещение природных дестинаций, с целями экологического просвещения туристов, воспитания правильного подхода в отношении к природе, обязательными условиями которого являются, поездки в нетронутые природные места, с целями участия в улучшении благосостояния экологической обстановки и местного населения.

Европейская школа экотуризма, в наибольшей степени отражающая представления немецких, австрийских и швейцарских специалистов, при выделении природоохранной функции в большей степени фокусируется на социальной ответственности туризма и решении с его помощью экономических проблем региона [16]. Экологический туризм должен соответствовать следующим принципам:

-не наносит ущерб природной среде или допускает минимальный ущерб, не подрывающий ее устойчивость;

-нацелен на экологическое просвещение и формирование отношений партнерства с природой;

-заботится о сохранении местной культурной среды; -экономически эффективен;

-обеспечивает устойчивое развитие тех районов, где он осуществляется.

## **1.2 Особенности и требования организации экологического туризма**

В соответствии с ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации», туристский продукт – это комплекс услуг по перевозке и размещению, оказываемых за общую цену (независимо от включения в общую цену стоимости экскурсионного обслуживания и (или) других услуг) по договору о реализации туристского продукта [2].

Технология разработки любого тура достаточно стандартна. При разработке тура следует руководствоваться ГОСТ Р 50681-2010 «Туристские услуги. Проектирование туристских услуг», согласно которому проектирование туристских услуг осуществляется в несколько этапов [4]:

- 1.составление моделей туристских услуг;
2. разработка технических требований и нормируемых характеристик услуг;
3. установление технологических требований и определение технологии процесса оказания туристских услуг;
4. определение методов контроля качества проектируемых туристских услуг;
5. утверждение документов на проектируемые туристские услуги.

При составлении модели туристской услуги учитывают следующие факторы [15]:

- вид туристской услуги;

- основную направленность/назначение туристской услуги (оздоровление, осмотр природных достопримечательностей, посещение объектов историко-культурного наследия и др.);
- маршрут путешествия (путь следования, пункты отправления и прибытия, перечень пунктов ночевок, стоянок и т.п.);
- перечень соисполнителей (поставщиков услуг по размещению туристов, организации питания и перевозок);
- метод обслуживания туристов;
- перечень организаций и индивидуальных предпринимателей, оказывающих дополнительные услуги (организация досуга, консалтинговые, информационные и другие услуги).

Проектирование туристских услуг предусматривает разработку программы обслуживания туристов или программы путешествий, включающую [14]:

- разработку маршрута путешествия;
- формирование списка соисполнителей туристских услуг, включая средства размещения, предприятия питания, транспортные компании и организации, оказывающие дополнительные услуги (экскурсионные организации, экскурсоводы-предприниматели, спортивные сооружения, театры, музеи и др.);
- установление периода времени/продолжительности отдельных услуг исполнителем;
- формирование перечня экскурсий с указанием посещаемых объектов;
- разработку перечня туристских походов, прогулок, комплекса услуг по организации досуга;
- определение продолжительности пребывания туристов в каждом пункте маршрута;
- установление минимального и максимального количества туристов, участвующих в путешествии (численность группы);

- определение видов и количества транспортных средств, используемых для перевозки туристов;
- определение потребности в экскурсоводах (гидах), гидах-переводчиках, инструкторах-проводниках, сопровождающих лицах и в другом обслуживающем персонале с необходимым уровнем подготовки и квалификации;
- разработку форм и видов рекламных, информационных и картографических материалов, описаний путешествия, памятки и др.

Е.А. Лукина считает, что по характеру организации экологические путешествия могут быть плановыми и самодеятельными. Для путешествия по плановому маршруту, турист приобретает путёвку. В пути его обеспечивают всем необходимым: питанием, жильём, снаряжением, транспортом и экскурсионным сопровождением. На плановых маршрутах с активным способом передвижения (пешком, на байдарках, лыжах, лошадях и т.п.) туристы путешествуют по определённым, заранее разработанным и подготовленным маршрутам с опытным инструктором.

Экологические туристские походы представляют собой одну из форм активного отдыха и оздоровления туристов, но могут преследовать и чисто спортивные цели. Участнику спортивного туристского похода за выполнение определённых нормативов присваиваются разряды и звания в соответствии с требованиями Единой спортивной классификации.

Согласно основным принципам организации экологических маршрутов, последние должны быть: экологичными; привлекательными; доступными; содержательными; функциональными; многоаспектными.

При подготовке экологических туров, необходимо ответить на следующие вопросы: сколько экотуристов может посетить данную вершину, впадину или деревнюaborигенов, прежде чем эти туры перестанут быть экологическими; каково воздействие экологического туризма на природные комплексы и какова рекреационная ёмкость соответствующих ландшафтов; существуют ли эффективные механизмы [47].

О.С. Шимова считает, что организационным особенностям экологического туризма следует отнести следующие показатели:

-сектор размещения и питания туристов в туре;

-сектор визового обслуживание и страхования. Особенности транспортной доставки туристов;

-организацию разработки программы обслуживания туристов

Средства размещения делятся на коллективные и индивидуальные.

Отличие коллективных средств размещения состоит в том, что число мест о них должно превышать определенный минимум, объект должен иметь единое руководство, а управление должно строиться на коммерческой основе [51].

Общие требования к коллективным средствам размещения, в том числе специализированным содержатся и ГОСТ Р 51185-98 «Туристские услуги. Средства размещения. Общие требования».

Организация питания в экологическом туризме складывается из:

1) определения энергетических затрат туристов и расчета калорийности питания;

2) определения вкусовых предпочтений туристов;

3) разработки режима питания;

4) разработки типового меню;

5) расчета необходимого количества продуктов (раскладки);

6) расчета необходимого количества кухонного снаряжения (кухонная посуда, топливо и печи, емкости для отходов, моющие средства), столового белья и посуды [38].

При определении энергетических затрат туристов и расчета калорийности питания необходимо руководствоваться рекомендациями Медицинской комиссии УИАА (Международной федерации альпинизма) и спортивных диетологов.

При составлении режима питания и меню необходимо следовать следующим правилам, рекомендуемым Медицинской комиссией УИАА:

- как можно больше разнообразия в дневном рационе;

- старайтесь не готовить из пищевых концентратов и употреблять однообразную пищу (например, исключительно вегетарианскую);
- перед утренним выходом рекомендуется легкий завтрак с достаточным количеством жидкости;
- во время ходовой работы каждые 2 ч устраивайте короткий отдых, во время которого туристы могут немного поесть и попить. Никакого алкоголя!
- после окончания ходового дня незамедлительно накормите туристов легкой закуской с преобладанием углеводов и побольше жидкости, так как это самый важный прием пищи (перекус) [53].

Наиболее правильным режимом питания в путешествии, рекомендуемым Институтом питания АМН РФ, является четырехразовое питание с интервалами между приемом пищи 4-5 ч. Очевидно, что в условиях путешествия по дикой природе нелегко придерживаться такого режима, поэтому горячее питание организуется 2-3 раза в день, а остальные приемы пищи проводятся на больших привалах (каждые 2-3 ходовых ч). Для этого перед выходом на дневной маршрут туристам раздают ланч-пакеты, включающие продукты, богатые углеводами (шоколад, конфеты, энергетические батончики, сухофрукты и т.д.), и наполняют индивидуальные термосы туристов чаем, кофе, кипяченой водой и т.д.

Типовое меню составляется в начале туристского сезона, с учетом программы туристского обслуживания каждой группы, на недельный срок с разбивкой по дням. В случае продолжительности путешествия более 7 дней типовое меню повторяется [10].

#### Страхование туристов в экологическом туре:

Согласно ФЗ «Об основах туристской деятельности в РФ» основной формой обеспечения безопасности туристов (путешественников) при временном пребывании за рубежом является страхование. При этом страховыми полисом должны предусматриваться оплата медицинской помощи туристам и возмещение иных имущественных расходов при наступлении страхового случая непосредственно в стране временного пребывания. Страховой полис должен быть оформлен на русском языке и государственном языке страны временного

пребывания. Несоблюдение этого условия лишает туриста права получения выплаты при наступлении страхового случая [3].

Транспортировка туристов в экологическом туре:

Средства размещения экотуристов должны быть скромными, но комфортабельными. Это дает экотуризму еще одно преимущество по сравнению с обычным туризмом: стоимость оборудования одного номера в экотуристском центре примерно в четыре-пять раз ниже. Экотурист приезжает в экзотический уголок природы для того, чтобы насладиться общением с природой и местной культурой вдали от каменных джунглей, роскоши и удобств современной городской жизни [40].

Экологические туристские походы подразделяются на виды, согласно определённым классификационным признакам. Приведём примерную классификацию.

По форме проведения, различают прогулки, походы, путешествия, слёты, соревнования, экспедиции.

По территориальным признакам, принято различать местные (например, в пределах одного административного района) и дальние походы.

По видам маршрута, туристские походы подразделяются на пешеходные, лыжные, горные, водные, спелеологические, велосипедные, мотоциклетные, автомобильные, комбинированные [38].

В зависимости от протяжённости, продолжительности и технической сложности различают походы шести категорий сложности (КС). Требования к походам различных КС, определяются в соответствии с нормативами.

Походы, имеющие протяжённость или продолжительность меньшую, чем это установлено для походов 1 КС, относятся к некатегоричным походам. Это походы 1-3 степеней сложности (СС) для выполнения юношеских спортивных разрядов (прил. 5) и походы выходного дня.

Таким образом, можно сделать следующий вывод: несмотря на то что, для создания экологических туров характерны те же этапы технологии разработки

тура, что и для любого другого вида туризма, но необходимо учитывать и особенности экотуров [39].

### **1.3 Нормативно-правовая база организации экологических туров на территории ООПТ**

Экотуризм как подсистема социального института туризма, представляет собой социальное образование, в котором развиваются социальные отношения и взаимодействия с участием субъектных носителей социальных отношений (экотуристы, турфирмы, особо охраняемые природные территории (далее ООПТ)); он выполняет различные социальные функции в обществе и удовлетворяет индивидуальные социально-экологические потребности.

На настоящем этапе развития в экологическом туризме идут процессы институционализации, т.е. формируются признаки, которые характеризуют экотуризм как самостоятельную подсистему туризма:

- развиваются социальные отношения и взаимодействия;
- выделяются субъектные носители социальных отношений - экотуристы, представители туристской индустрии и ООПТ;
- осуществляется продвижение ценностей экотуризма в обществе;
- происходит постепенная интеграция российского экотуризма в структуру международных туристских организаций и объединений [5].

Но многие важные элементы экотуризма являются пока еще институционально незавершенными:

- недостаточно разработана правовая база;
- существующий статистический учет не позволяет оценить вклад экотуризма в социально-экономическую сферу региона;
- недостаточный уровень подготовки туристических кадров в сфере экотуризма;
- развитие экотуризма не сопровождается адекватной его задачам системой экологического просвещения и воспитания участников экотуров [48].

В России создание особо охраняемых природных территорий является традиционной и весьма эффективной формой природоохранной деятельности. При этом правовая основа регулирования особо охраняемых природных территорий включает в себя весьма обширную часть российского законодательства, а именно: Конституцию РФ, Федеральный закон РФ от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральный закон РФ от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Федеральный закон от 20 декабря 2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», Федеральный закон от 7 мая 2001 г. № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации», Федеральный закон от 1 мая 1999 г. № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал», Федеральный закон от 24 апреля 1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире», Федеральный закон от 23 февраля 1995 г. № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах» и другие [28].

Конституция РФ, принятая 12 декабря 1993 г. (с изменениями от 01.07.2020г.), в частности, устанавливает, что земля и другие природные ресурсы используются и охраняются в Российской Федерации как основа жизни и деятельности народов, проживающих на соответствующей территории (п. 1 ст. 9). Это положение может оцениваться как конституционное закрепление экологической функции государства и субъектов-природопользователей. Оно содержит их обязанность обеспечивать охрану окружающей среды и отдельных природных ресурсов.

В соответствии с Конституцией РФ земля и другие природные ресурсы могут находиться в частной, государственной, муниципальной и иных формах собственности (п. 2 ст. 9). При этом владение, пользование и распоряжение землей и другими природными ресурсами осуществляются их собственниками свободно, если это не наносит ущерба окружающей среде и не нарушает прав и законных интересов иных лиц (ст. 36).

Декларируя в статье 2, что человек, его права и свободы являются высшей ценностью, Конституция устанавливает, что каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением (ст. 42). Одновременно с признанием субъективных экологических прав Конституция возлагает на каждого обязанность сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам (ст. 58).

Знаменательным событием в развитии российского экологического законодательства стало принятие 19 декабря 1991 г. закона «Об охране окружающей природной среды». Этот закон явился главным актом экологического законодательства. Закон определил задачи всего природоохранительного законодательства РФ, которые включили в себя регулирование отношений в сфере взаимодействия общества и природы с целью сохранения природных богатств и естественной среды обитания человека, предотвращения экологически вредного воздействия и иной деятельности, оздоровления и улучшения качества окружающей природной среды, укрепления законности и правопорядка в интересах настоящего и будущих поколений людей.

Центральное место в законе заняло регулирование предупреждения вреда природной среде, создание механизма стимулирования и принуждения к исполнению экологических требований. В этом отношении он предусмотрел ряд новых положений и подходов к решению экологических проблем в стране. Однако в настоящее время действует новый закон, заменивший прежний, — Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».

Принятый в соответствии с Конституцией РФ указанный федеральный закон определяет правовые основы государственной политики в области охраны окружающей среды, обеспечивающие сбалансированное решение социально-экономических задач, сохранение благоприятной окружающей среды,

биологического разнообразия и природных ресурсов в целях удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, укрепления правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности [4].

Данный федеральный закон регулирует отношения в сфере взаимодействия общества и природы, возникающие при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, связанной с воздействием на природную среду как важнейшую составляющую окружающей среды, являющуюся основой жизни на Земле, в пределах территории Российской Федерации, а также на континентальном шельфе и в исключительной экономической зоне Российской Федерации. Он также определяет, что хозяйственная и иная деятельность органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, юридических и физических лиц, оказывающая воздействие на окружающую среду, должна осуществляться на основе следующих принципов: соблюдение права человека на благоприятную окружающую среду; обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека; научно обоснованное сочетание экологических, экономических и социальных интересов человека, общества и государства в целях обеспечения устойчивого развития и благоприятной окружающей среды; охрана, воспроизводство и рациональное использование природных ресурсов как необходимые условия обеспечения благоприятной окружающей среды и экологической безопасности; допустимость воздействия хозяйственной и иной деятельности на природную среду, исходя из требований в области охраны окружающей среды. Указанный федеральный закон в соответствии с нормами международного права и федеральными законами направлен на обеспечение, в том числе, сохранения морской среды.

Следующим по значимости в области правового регулирования такого важного объекта экотуризма, как особо охраняемые природные территории,

является Федеральный закон РФ «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ.

Названный федеральный закон дает понятие особо охраняемых природных территорий, определяет, что особо охраняемые природные территории относятся к объектам общегосударственного достояния, а также регулирует отношения в области организации, охраны и использования особо охраняемых природных территорий в целях сохранения уникальных и типичных природных комплексов и объектов, достопримечательных природных образований, объектов растительного и животного мира, их генетического фонда, изучения естественных процессов в биосфере и контроля за изменением ее состояния, экологического воспитания населения.

Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» определяет категории и виды особо охраняемых природных территорий, к числу которых относит государственные природные заповедники, в том числе биосферные, национальные парки, природные парки, государственные природные заказники, памятники природы, дендрологические парки и ботанические сады, а также лечебно-оздоровительные местности и курорты. Он также определяет задачи, порядок образования и устанавливает правовой режим особой охраны указанных территорий.

Кроме указанных законов, в систему законодательства об особо охраняемых природных территориях России входят: Лесной кодекс РФ от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ, Водный кодекс РФ от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ, Земельный кодекс РФ от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ, Закон г. Москвы от 6 июля 2005 г. № 37 «О схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий в городе Москве» и другие законы и подзаконные нормативно-правовые акты федерального, регионального и местного уровней.

Так, приказом Министерства природных ресурсов РФ от 22 апреля 2003 г. № 342 утверждены «Основные направления развития системы государственных природных заповедников и национальных парков в Российской Федерации на

период до 2015 года», включающие, в том числе, планы усовершенствования законодательства РФ об особо охраняемых природных территориях.

Рассмотренные нормативно-правовые акты имеют главенствующее значение в регулировании отношений по экотуризму в России и свидетельствуют о том, что немалая часть российского законодательства посвящена правовой основе регулирования особо охраняемых природных территорий. Однако, что касается правового оформления экологических методов управления туристской индустрии России, то ситуация на сегодняшний день не вполне соответствует европейской практике и европейским стандартам, поскольку является для российского туризма сравнительно новым делом.

Так, Закон РФ «Об основах туристской деятельности», государственные стандарты Российской Федерации по туристско-экскурсионному обслуживанию практически не затрагивают вопросы экологии и уменьшения отрицательного воздействия турпредприятий на окружающую среду. В национальных стандартах ГОСТ Р 50646—94 «Услуги населению» и ГОСТ Р 50691—94 «Модель обеспечения качества услуг», в Правилах предоставления гостиничных услуг в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 25 апреля 1997 г. № 490, вопросы экологии и отрицательного воздействия туристских предприятий на окружающую среду не затрагиваются совсем.

В стандартах ГОСТ Р 50690—94 «Туристко-экскурсионное обслуживание. Туристские услуги. Общие требования», ГОСТ Р 50644—94 «Туристко-экскурсионное обслуживание. Требования по обеспечению безопасности туристов и экскурсантов», ГОСТ Р 50645—94 «Туристско-экскурсионное обслуживание. Классификация гостиниц» обозначены лишь общие требования о не ухудшении окружающей среды туристскими предприятиями и вовсе отсутствует указание на какие-либо конкретные меры защиты природы [6].

Создание правового оформления экологического туризма является насущной и необходимой перспективой развития турииндустрии в России [3].

Таким образом, экотуризм в настоящее время становится одной из наиболее заметно развивающихся отраслей туристской индустрии во всем мире.

В России множество туристских объектов, в том числе экологических. Развитие экотуризма способно не только поднять экономику нашей страны на новый уровень, но и обеспечить лучшее содержание главного объекта экотуризма — особо охраняемых природных территорий России.

#### **1.4 Экологический туризм как перспективное направление на туристском рынке**

Начиная с 80 годов прошлого века, стремительно развивается новая отрасль туристической индустрии — экологический туризм. Она набирает обороты не только в России, но и на постсоветском пространстве (Казахстан, Беларусь). Но это не просто один из видов активного отдыха. Данное направление призвано сыграть важную роль в реализации концепции рационального использования природных и культурных ресурсов страны. Воплощение идеи позволит избежать разрушительных последствий массового туризма [17].

Ресурсы экологического туризма в разных регионах отличаются. Экономическое благополучие каждой страны тесно связано с размерами ее заповедных территорий. Оптимальным показателем считается, если доля охраняемых площадей составляет 10%–15% территории страны.

На территории Центральной Америки количество парков с 70-х выросло в несколько раз. Свыше 350 охраняемых территорий открыто для туристов.

Более 27% маленькой Коста-Рики, ставшей показательным примером в деле сохранения природы, относится к заповедной территории. Основную статью дохода для местных муниципалитетов обеспечивает индустрия туризма. В тропических лесах страны обитает до 5% известных на планете видов фауны [29].

Экологический туризм в мире осваивает маршруты в бесконечных лесах Амазонии, представляющих самый большой массив в мире. Истоки реки находятся среди таинственных плато в перуанских Андах. В горах Венесуэлы

расположен высочайший в мире водопад, превосходящий Ниагарский в 18 раз – 1054 м. Чудеса инженерного искусства показывает Тропа инков, проложенная по крутым склонам и тоннелям, прорубленным сквозь горы.

Центры экологического туризма в Африке расположены на берегу Красного моря. В районе разлома, проходящего по территории Африки от Красного моря до Мозамбика, созданы Национальные парки для охраны уникального животного мира. Остров Мадагаскар славится огромным количеством эндемиков, которых нет больше нигде в мире[41].

Экологический туризм в Африке привлекает богатством животного и растительного мира. На безграничных пространствах кенийской саванны они могут наблюдать за экзотическими животными – гиппопотамами, крокодилами, жирафами. Разрешается видеосъемка. Вдоль побережья простираются великолепные коралловые рифы. В Национальных парках ЮАР туристы могут познакомиться с жизнью слонов, львов, гепардов и других животных [20].

Среди регионов экологического туризма своим биоразнообразием выделяется Азия. Оно дополняется многообразием местных культур, что еще больше повышает привлекательность азиатских стран.

Азиатский материк предлагает разнообразные виды экологического туризма – познавательный, экстремальный и другие. Гималаи давно облюбованы горными туристами и альпинистами. Монголию можно считать естественным резерватом для экологических туров. Бережное отношение к окружающей среде – в традициях местного населения. Среди популярных экологических маршрутов – пустыня Гоби и северные леса [37].

Несмотря на чрезвычайно высокую плотность населения, 14% территории Японии отведены под национальные парки. К популярным туристским маршрутам относятся горные районы со старинными монастырями. Среди древних джунглей Борнео расположены вековые храмы и уникальный пещерный комплекс. Необычайно яркая природа потрясает изумительным зрелищем гигантских бабочек, летающих над дикими орхидеями [52].

На Филиппинских островах экотуризм можно совместить с медицинским. В одной из подземных пещер есть озеро с необычным составом минералов. Купание в нем наполняет организм необыкновенной энергией. На островах, где организован национальный парк с уникальной природной экосистемой, для гостей заповедника проводят образовательные семинары на тему экологии дикой природы.

Одним из мировых лидеров по организации экологического туризма является Австралия. Удивительное разнообразие природного мира обеспечивает государству великолепные перспективы экологического туризма. Из-за сильной удаленности от других материков здесь образовался уникальный животный и растительный мир. В стране действует около 3 тыс. национальных парков и более десяти памятников Всемирного наследия [11].

Громадные массивы эвкалиптовых и мангровых лесов, крупнейший в мире коралловый риф, самая древняя на земле скала и эндемичные виды животных ежегодно привлекают на материк более 4 млн. туристов. В Австралии еще в 70 годы были созданы первые экологические общины, организованные на основе изучения принципов энерго- и ресурсосбережения.

История экологического туризма в Европе началась после второй мировой войны. Наиболее крупные территории дикой природы сохранились в Северной Европе – Скандинавии и Исландии. Популярными объектами для путешествий являются Альпы и районы Южной Испании [18].

Особой популярностью в плане экологического туризма пользуется остров Крит. Основная достопримечательность – национальный парк. Из стран Восточной Европы выделяется Польша с живописными лесными массивами. Среди них проложены многочисленные туристские маршруты. Знаменитые Плитвицкие озера Хорватии с чудесными водопадами и подземными пещерами оставляют незабываемые впечатления

Россия имеет уникальное геополитическое положение, располагаясь в нескольких природных зонах, наша страна включается в себя огромное

количество природных памятников, богатство этнического состава, разнообразие культурного наследия и многое другое [38].

Развитие экологического туризма в Российской Федерации может способствовать качественному сохранению территорий с нетронутой природой. Также стоит отметить, что экологический туризм может стать той отраслью экономики, которая может привлечь денежные потоки в регионы.

В 2017 году около 9 млн российских и иностранных туристов посетили национальные парки, и еще 2 млн – заповедники. Это на 50% больше по сравнению с 2011 годом.

Дальнейшее увеличение объемов туристической деятельности на особо охраняемых природных территориях страны планируется путем создания туристической инфраструктуры в рамках приоритетного проекта «Дикая природа России: сохранить и увидеть», разработанного Минприроды России и утвержденного в апреле 2018 года [48].

Реализация проекта осуществляется полностью за счет внебюджетных источников. Определены pilotные территории, для развития которых будут в приоритетном порядке привлекаться инвесторы. В их число вошли национальные парки с уже сформированным потоком туристов и прогнозируемой прибылью – Сочинский, Лосиный остров, Куршская коса, Прибайкальский, Русская Арктика, а также Кавказский и Байкало-Ленский заповедники. В настоящее время их посещают 2,5 млн экотуристов ежегодно.

Частные инвестиции пойдут на создание и экологических троп, смотровых площадок, наблюдательных пунктов, музеев, визит-центров, туристических стоянок и мест отдыха [15].

Всего в рамках проекта «Дикая природа России: сохранить и увидеть» планируется осуществить мероприятия по развитию экологического туризма на 22 охраняемых природных территориях Российской Федерации.

По итогам проекта туристический поток на заповедных территориях к 2021 году должен вырасти до 15 млн человек в год, а положительный опыт будет распространен на другие национальные парки.

На сегодняшний день в российскую систему ООПТ федерального значения входит свыше 240 особо охраняемых природных территорий, в ней работает больше 10 тысяч человек.

Доход заповедников и национальных парков от туризма в настоящее время составляет порядка 1 млрд рублей в год [11].

UNWTO назвала «...экологический туризм в числе приоритетных направлений развития внутреннего и въездного туризма в России». Принятие Указа Президента РФ № 204 от 7 мая 2018 г. «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» определило приоритетные задачи развития:

- 1) сохранение биологического разнообразия;
- 2) создание инфраструктуры экологического туризма в национальных парках страны.

В настоящее время в рамках Национального проекта «Экология» реализуется, например, Федеральный проект «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма», предусматривающий создание особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и акваторий.

В 2024 г. планируется в границах ООПТ в половине национальных парков страны осуществление экологического туризма и создание его инфраструктуры. Это позволит увеличить поток туристов на российские ООПТ и акватории не менее чем на 4 млн человек: с 3,57 млн человек в 2018 г. до 7,89 млн человек в 2024 г. и к 2034 г. – до 16 млн человек.

Стратегией развития туризма в Российской Федерации на период до 2035 г. от 20 сентября 2019 г. № 2129-р экологический туризм определен как вид туризма, требующий «...формирования специальных мер государственной поддержки, снятия административных и социально-экономических ограничений» [29].

В настоящее время в России имеется 13 тыс. особо охраняемых природных территорий общей площадью 208,6 млн га, в том числе 103 государственных природных заповедника, 48 национальных парков. Как свидетельствуют данные

официальной статистики, на особо охраняемых природных территориях ведется эколого-просветительская и туристская деятельность, в ходе которой суммарная численность посетителей возросла с 1,4 млн человек в 2005 г. до 4,9 млн человек в 2015 г., т.е. в 3,5 раза.

Россия как богатая природными ресурсами территория, на которой расположено несколько климатических и природных зон, все чаще привлекает внимание мирового сообщества. Известно, что ЮНВТО отмечает важность экотуризма как одного из трех приоритетных направлений развития внутреннего и въездного туризма в России [1].

В отдельных регионах России своими путями уже достаточно активно идет процесс развития экологического туризма, однако, это направление следует объединить в единую федеральную стратегическую политику, целями которой должно стать социально-экономическое развитие регионов и сохранение их природного и экологического равновесия. Приоритетными задачами развития экологического туризма в стране являются:

- подготовка квалифицированных специалистов для отрасли;
- разработка широкого ассортимента новых продуктов экотуризма;
- использование гибкой ценовой политики;
- помочь государства в продвижении экотуристских продуктов на мировой рынок;
- совместная работа региональных властей и местного сообщества в развитии экологического туризма в региональных ООПТ;
- привлечение отечественных и иностранных инвестиций, мотивируя их участие, например, упрощением налоговых обременений или стремлением деловых людей участвовать в развитии региона.

В Национальном проекте «Экология», рассчитанном на период (2018-2024 г.г.). В качестве основных целевых ориентиров выполнения Национального проекта «Экология» были выделены 3 важнейшие позиции, позволяющие комплексно решать, как экологические (природоохранные), так и экономические проблемы:

- сохранение биологического разнообразия и в т.ч. за счет создания новых особо охраняемых территорий (ООПТ);
- увеличение площади особо охраняемых природных территорий;
- увеличение количества посетителей на особо охраняемых природных территориях.

Всего в России в настоящее время функционируют 204 ООПТ федерального уровня общей площадью около 580 тыс. кв. км в 84 из 89 субъектах Федерации (нет ООПТ федерального уровня только в г. Санкт-Петербург, Волгоградской и Тульской областях, Ставропольском крае и Коми-Пермяцком АО) [22].

Примерами успешных проектов по созданию эко-туристской среды в России можно считать только несколько регионов: север Карелии — здесь располагается Кандалакшский заповедник; Сочинский парк, где туристы отправляются, чтобы полюбоваться на переднеазиатского леопарда, а в Уссурийский заповедник — на амурского тигра, Горный Алтай, Байкал, Камчатка, Якутия, Дальний Восток и Кавказ [12].

Реализация экологического туризма в России возможна на территории разных природных зон, туристы могут увидеть своими глазами, находясь в одной стране, и северное сияние, белых медведей, сибирские тополя, соленые и пресные озера, китов, пустыни, степи, моря и океан. При этом, туристам открыты дороги и к общению с русскими, бурятами, кавказскими народами, народами крайнего севера, восточными народами и многими другими национальностями.

Россия по-настоящему уникальная страна, в которой собраны все условия для реализации экологического туризма, поэтому, мы считаем, что при должном финансировании и разработке эко-туристской инфраструктуры, а также при поддержке проектного обеспечения Российской Федерации, наша страна может стать одним из мировых лидеров предоставления экологически направленных туристских услуг.

Экотуризм в мире активно развивается, принося более 20% прибыли от всей туринастии. Популярные направления – страны Восточной Азии, сафари парки Африки, зона тропических лесов Латинской Америки.

Основой для развития экотуризма в каждой стране являются уникальные природные ресурсы и особо охраняемые природные территории (ООПТ), биоразнообразие, природные объекты, внесенные в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО. По оценкам исследователей, наземные охраняемые территории в мире принимают более восьми миллиардов рекреационных посетителей в год [7]. К числу стран, обладающих существенными природными ресурсами, относятся страны, которые занимают первые 10 позиций в межстрановом. Индексе конкурентоспособности путешествий и туризма по таким показателям, как количество природных объектов всемирного наследия, общее количество известных видов млекопитающих, птиц и земноводных, доля охраняемых территорий (%) от всей суходутной территории. Всего в 2017 г. таких стран было 25, среди которых пять (Бразилия, Венесуэла, Индия, Китай, Мексика) занимают лидирующие позиции сразу по двум показателям, что дает им возможность сосредоточиться на экотуризме с получением выгод от его развития.

Германия является лидером в области экотуризма. 22 % немецких путешественников, участвовавших в опросе, подошли под определение «экотурист»: путешественник, который по крайней мере один раз за последние полгода отказался от путешествия, чтобы уменьшить свой углеродный след. Также в пятёрку лидеров по экотуризму попали Франция, Испания и Великобритания как страны с наибольшим процентом экотуристов.

## **2 Возможности реализации экологического туризма на территории Забайкальского края**

В сфере туризма тесно переплетены интересы культуры, транспорта, безопасности, международных отношений, гостиничного бизнеса и др. Эта отрасль имеет большое значение для государства в целом, субъектов РФ и муниципальных образований. Забайкальский край располагает огромным потенциалом как для развития внутреннего туризма, так и для приёма иностранных путешественников. У него есть всё необходимое – огромная территория, богатое историческое и культурное наследие, а в отдельных районах – нетронутая, дикая природа [48].

### **2.1 Характеристика туристской инфраструктуры Забайкальского края**

Забайкальский край граничит с Амурской и Иркутской областями, республиками Бурятия и Якутия. Южная и юго-восточная границы Забайкальского края является государственной границей Российской Федерации с Монголией и Китайской Народной Республикой. Административный центр – город Чита. Край образован: 1 марта 2008 года при объединении Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа.

Площадь Забайкальского края составляет 431 892 кв км, население – 1,1 млн человек. Климат края – умеренный, резко континентальный, с холодной зимой (средняя температура января –28С), и достаточно теплым летом (средняя температура июля +18С) [6].

Забайкальский край – это уникальная туристская дестинация, обладающая множеством ресурсов для развития экологического туризма, так нетронутая природа, разнообразие ландшафтов и рельефов, богатый биологический мир, национальное многообразие, ресурсы для познавательного и научного туризма

определяют Забайкальский край, как перспективную территорию для развития экологического туризма.

Забайкальский край является административным субъектом РФ и расположен преимущественно в Восточном Забайкалье. Здесь удивительная мозаика ландшафтов – от высокогорных ледников и тундр до жарких степей и пустынь, а природные зоны: лесная, лесостепная и степная четко выделяются не только на физико-географических картах, но и определяют быт, хозяйство и культуру населения области [25].

Территория Восточного Забайкалья обладает большим разнообразием природных ландшафтов, уникальными памятниками природы, сложными локальными препятствиями, вследствие этого – перспективными районами для проведения различных видов самодеятельных и организованных туристских путешествий. Достаточно стихийный спортивный туризм с элементами экстрема в Восточном Забайкалье всегда был привлекателен для туристов из Центральных районов России и других территорий страны.

Благоприятные природные условия, определяющие развитие тех или иных форм туризма, замыкаются на природных ландшафтах. Для Забайкалья характерны средневысотные горы, покрытые таежными лесами с широкими долинами (местами заболоченные), на юго-востоке нередко остепнённые; на юго-востоке и юге в Забайкалье вдается северная оконечность Центральной азиатской степи, на севере и юго-западе – гольцовье гребни. По богатству и разнообразию природных факторов край является уникальным. Красивые суровые и величественные леса южной части горной тайги, сосновые леса с подлеском из рододендрона даурского. Часто очень живописны лесостепные ландшафты южной и средней части области с березово-сосновыми лесами, обилием грибов и ягод [36].

Климат Забайкалья резко-континентальный, суровый, сильно отличается от соответствующих широт Русской равнины, Западной Сибири и Дальнего Востока. Характерны большие суточные и годовые амплитуды колебаний температуры воздуха, обилие солнечного сияния, большое различие в

количество выпадающих осадков в межгорных понижениях и на гребнях хребтов, большая сухость воздуха в котловинах и относительная влажность в горах. Воздушные океанические массы приходят сюда значительно трансформированными, поэтому в природных средах регистрируется дефицит йода. Господство антициклонального состояния атмосферы обеспечивает исключительно высокое количество солнечных дней, а годовое число часов солнечного сияния достигает 2353. По числу часов солнечного сияния в ноябре-марте Забайкалье превосходит все другие районы Российской Федерации. Воздух часто настолько прозрачен, что контуры хребтов отлично видны на расстоянии 60 км и более [29].

Зона ультрафиолетового комфорта охватывает практически всю территорию края. Продолжительность благоприятного периода для лечения и отдыха около 100 дней в году. Это позволяет проводить гелиотерапию (солнцелечение) во все сезоны года. Даже зимой достаточно прогулки с открытым лицом, чтобы удовлетворить суточную потребность в ультрафиолетовых лучах. Весной и осенью гелиотерапия возможна на полузакрытых верандах.

Малая высота снежного покрова, а в некоторых районах его отсутствие и низкие температуры воздуха, позволяют только на ограниченных территориях развивать лыжный и горнолыжный туризм. В конце зимы могут организовываться краткосрочные (одно-двухдневные) пешие/лыжные походы с познавательной целью. Практически весь сентябрь и октябрь, а также период с конца февраля и конец апреля могут рассматриваться как комфортные, для отдыха на свежем воздухе, периоды времени года [8].

Для центральных районов края, где сосредоточена основная часть населения, период с середины ноября до конца февраля следует рассматривать субкомфортным для различных видов активного зимнего туризма. В северных районах области вследствие очень холодной зимы для лыжных походов рекомендуется лишь март-апрель, ограничением является также высокая лавиноопасность района [9].

Весенний сезон является самым неблагоприятным по погодным условиям. Весна, как правило, поздняя, холодная, сухая и ветреная. Лето короткое, но теплое, на юге – жаркое. Первая половина лета обычно сухая, во второй половине дожди довольно часты. Длительность весьма комфортного периода в среднем по краю – менее 2-х месяцев.

Поддержка и развитие внутреннего и въездного туризма остаются актуальными направлениями социально-экономического развития России. Для реализации данного проекта необходимо четкое представление об имеющихся туристских потенциалах и ресурсах территории, возможностях их эффективного использования для получения мультипликативного эффекта социально-экономического развития регионов [10].

Территория Забайкальского края располагает разнообразными туристическими ресурсами – природно-рекреационными, культурно-историческими, бальнеологическими, возможностями развития паломнической деятельности и экстремальных видов спорта. Богатое историческое прошлое региона и природная составляющая позволяют рассматривать территорию Забайкальского края как перспективный регион для развития туризма. Дополнительным стимулом развития отрасли служит приграничное положение территории, его соседство с Китаем и Монголией, определяющее необходимость использования имеющегося туристского потенциала региона [12].

Для эффективного использования туристского потенциала территорий в последнее время используется кластерный подход, получивший больше распространение в странах Европы. Данная форма территориальной организации впервые была предложена американским экономистом, профессором Гарвардской школы бизнеса М. Портером. В этом аспекте, для определения конкурентных возможностей территории Забайкальского края в развитии рынка туристических услуг используются механизмы паспортизации территориальных единиц разного иерархического уровня – от субъектов до городских округов. Подобная форма позволяет говорить о «точках роста» на территории или о ключевых объектах, способных позиционировать регион на рынке

туристических услуг, о возможностях развития отрасли в регионе и необходимых мерах поддержки.

Малая плотность населения, а в горно-таёжных районах полное отсутствие человека и его деятельности определяют высокую степень чистоты атмосферы и природных водоёмов. Обилие чистых, горных и равнинных рек (рр. Менза, Витим, Чара, Ингода, Онон и др.), разнообразных по глубине и солености озер (система Ивано-Арахлейских озер, Ничатка, Даватчан, Большое и Малое Леприндо, Зун-Торей и Барун-Торей) представляет собой огромный ресурс для всевозможных водных путешествий и спортивных мероприятий: от экстремального рафтинга до неторопливого сплава, и от погружения с аквалангом до круглогодичной рыбалки. Из Восточного Забайкалья путешественник на байдарках и плотах может достичь как озеро Байкал, так и пройти путями первых русских землепроходцев по Амуру и Лене [4].

Широкий спектр туристических ресурсов представляют Ивано-Арахлейские озера, расположенные в пределах транспортной доступности и обладающие природным экологическим фоном высокого качества. Современная и перспективная пригодность этой территории оценивается в 5 баллов как «весьма благоприятная» и «благоприятная».

Забайкальский край обладает уникальными минеральными источниками и по их обилию (более 400) занимает второе место после Кавказа. По физико-химическому составу они весьма разнообразны. Минеральные воды Забайкалья, часто выходящие на дневную поверхность в живописной горно-таёжной местности и вблизи горных рек, являются отличным ресурсом для проведения оздоровительных мероприятий населения. В отличие от многих районов центральной России, в крае качество поверхностных и подземных вод в большинстве своем соответствуют гигиеническим нормам, и они могут использоваться для питьевых и бытовых нужд без предварительной обработки [43].

Наиболее посещаемыми рекреациями края являются:

Ивано-Арахлейский государственный природный ландшафтный заказник регионального значения расположен в центре Забайкальского края на территории Читинского района на площади 210 тыс. га. Это уникальная рекреация, включающая 6 крупных и более 20 мелких озер. На побережьях Ивано-Арахлейских озер расположено более 210 баз отдыха, детских оздоровительных лагерей, турбаз и т.п.; ежегодно туристские услуги предоставляются для 500 тысяч отдыхающих.

Приграничный поселок Забайкальск имеет все предпосылки для развития международного туризма с приграничным городом Маньчжурия, который ежегодно посещают около 5 млн. китайских туристов из различных провинций КНР.

Каларский район – самое популярное место для любителей спортивного, экстремального туризма, здесь имеются идеальные условия для туристов-водников и альпинистов. Горные отроги хребтов с ледниками, сложными перевалами и бурными реками, многочисленные водопады и высокогорные озера, песчаная пустыня на вечной мерзлоте и потухшие вулканы, первозданная северная природа, самобытность культуры эвенкийских поселений – все это привлекает иностранных и российских туристов. Территория характеризуется труднодоступностью, однако очень перспективна для развития агротуризма, спортивного, приключенческого и экстремального туризма[40].

Государственный природный биосферный заповедник «Даурский» расположен на юге Забайкальского края вблизи государственной границы России с Монгoliей.

На территории заповедника в 45,1 тыс. га находятся горько-соленые Торейские озера, являющиеся остатками древнего Проторейского моря, существовавшего предположительно 150–80 млн. лет тому назад. По многообразию редких птиц (из 317 видов 37 включены в Красную книгу России и 20 – в Красный список Международного союза охраны природы) заповедник не имеет равных себе в Восточной Сибири; кроме того, здесь сохранен неповторимый животный и растительный мир.

Для зарубежных гостей, наблюдающих за птицами, организовываются многодневные экскурсии. В многоводные летние периоды на берегах Торейских озер бывает до 30 тысяч посетителей [13].

Дульдургинский район Агинского Бурятского округа Забайкальского края расположен в южной части Восточного Забайкалья. Привлекателен для посетителей многовековой культурой и бытом агинских бурят, наличием уникальных Забайкальский крайбуддийских памятников, фантастически красивыми ландшафтами. Наиболее яркой составляющей бурятской культуры являются буддийские центры – дацаны, которые по монументальности не имеют себе равных в мире.

На территории Дульдургинского района расположена жемчужина Агинского Бурятского округа –национальный парк «Алханай», созданный в 1999 году. Это первый национальный парк на территории Юго-Восточного Забайкалья.

Ежегодно более 50 тыс. человек приезжают сюда поклониться священным местам и омыться в целительных источниках, освященных Далай-ламой XIV, посетившим Алханай в 1991 году. Такое внимание было оказано не случайно: ведь гора Алханай относится к числу пяти священных вершин северного буддизма [54].

Красночикойский район – место создания национального парка «Чикой», расположен на юге Забайкальского края. Здесь сохранилось и существует более 20 типов ландшафтов, мощная концентрация редких видов флоры и фауны, реликтовых видов растений.

Здесь сохранен уникальный литературный памятник буддийской культуры «Ганчжур» (с. Бурсомон). В 2001 году культура «семейских» – потомков старообрядцев, знаменитых народным творчеством, – Комитетом ООН по делам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) включена в список «Шедевры устного и нематериального наследия» [49].

## **2.2 Анализ рынка экологического туризма в Забайкальском крае**

В ходе проведенного анализа туристского рынка было выявлено восемь организаций, представленных в таблице 1, предлагающих туры с использованием туристско-рекреационного потенциала Забайкальского края.

**Таблица 1 – Сводные данные по туроператорам, работающим на территории Забайкальского края**

Название туроператора	Название тура	Кол-во дней	Кол-во вариантов программ
«startour»	Путешествие на Святой Нос	4	1
	Увлекательные воды Байкала	11	5
«Сибирское Турагентство «Роза Ветров»	"Алханай-тур"	6	3
"Русь-тур"	"Северная пустыня"	5	1
"Клуб ДАРТС"	"Пещеры Хээтэй"	3	1
"БЭСТ"	«Мировой водораздел»	4	1

Наибольшее количество экологических туров по региону предлагает «Startour». Увлекательный водный поход на байдарках вокруг самого крупного полуострова оз. Байкал — Святой Нос. Помимо всех приключений на Байкале туристам предстоит восхождение на плато. Святой Нос уникальная природная территория с богатой растительностью и местом обитания редких видов животных. Данная турфирма представляет два тура, в ходе тура «увлекательные воды Байкала» нам предлагают 11 дней путешествия и 5 различных вариантов

программ. Путешествие на Святой Нос, дает возможность созидать природу Забайкальского края целый 4 дня, по одной программе.

Помимо «Startour» на территории района еще один туроператор «Сибирское Турагентство «Роза Ветров» предлагает тур на "Алханай". Для ценителей культуры буддизма - база отдыха «Алхана-Тур». Прикоснись к тайнам таежной природы. На юго-востоке от озера Байкал расположилась земля редкой красоты. База находится на территории Национального парка «Алханай». Парк является местом паломничества коренных жителей и приезжих отовсюду паломников. Здесь вы увидите удивительных людей, целителей и буддистов. Каждому хоть раз в жизни необходимо побывать в «Алханае», подышать чистейшим воздухом, окунуться в воды Аршаны и прикоснуться к древнейшей культуре мира. База находится на самой высокой точке юго-восточного Забайкалья, отсюда вам откроется красивый вид Могойтуйского хребта.

Турфирма «Русь-тур» предлагает экотур на «Северную пустыню». Самая северная пустыня на планете – Чарские пески. Пустыня — это конечно очень условно, на самом деле это песчаный массив размером примерно 5 км на 10 км. Словно кто-то неведомой рукой насыпал в котловину возле предгорий хребта Кодар огромную пригоршню песка. В пустыне – великолепные ракурсы для фотосессий, эффектной экзотики снимкам добавляет задний фон с заснеженными вершинами. В мае много желающих отыскать полянки забайкальского подснежника, затерянного среди песчаных дюн[7].

«Клуб ДАРТС» предлагают посетить «Пещеры Хээтэй». Пещеры Хээтэй (в переводе с бурятского - "узорчатая") представляют собой две пещеры, находящиеся рядом и соединенные узким проходом. Они являются самыми крупными пещерами из обследованных в Забайкалье.

Первая пещера называется Мокрая или Ледяная. Для спуска в эту пещеру вам придется преодолеть 12 метровый ледопад, после которого вы окажетесь в огромном гроте, высота потолков которого достигает 26 метров. Температура здесь колеблется от -7.1 до 0.8 градусов по Цельсию в зависимости от времени года. Стены и потолок гротов украшены ледяными кристаллами, а проникающая

в пещеру вода застывает на ледяном полу, создавая забавные скульптуры. Эта пещера относится к типу ледяных – здесь есть ледопады, коры обледенения на своде и стенках, иней, изморозь, ледяные сталактиты, сталагмиты, колонны. Всего в Мокрой пещере четыре грота – Большой, Юрта, Костяной и Тупиковый. Соседняя пещера Хээтэй-Сухая (Летняя) состоит из воронки, большей по площади и глубине, чем воронка пещеры Хээтэй-Мокрая. Дно воронки завалено крупными глыбами известняка [38].

Турфирма «БЭСТ» дает возможность посетить «Мировой водораздел». Гора Палласа не отличается высотой (1236 метра над уровнем моря), но примечательна исключительностью своего положения. Речки, которые берут начало на ее склонах, принадлежат к трем речным бассейнам - Амура, Енисея и Лены. Если воды со склонов направляются в реку Грязнуху, то они попадут в озеро Арахлей, которое связано протокой с озером Шакша, а из него вытекает Хилок. Затем эти воды попадут в Селенгу, Байкал, Ангару, Енисей и в конечном итоге - в Карское море. Воды речки Кадалы попадут в озеро Иван, а затем через Холэ, Конду, Витим, Лену докатятся до моря Лаптевых. Воды Кадалинки скатываются по другую сторону Яблонового хребта. Они попадут в озеро Кенон. Он, в свою очередь, - при высокой воде соединяется с Ингодой. Далее эти воды направляются в Шилку, Амур и Охотское море [50].

## **2.3 Востребованность экологических туров в Забайкальском крае**

С целью изучения востребованности и актуальности экологического туризма в Забайкальском крае, нами, в период с 08.10.2020 г. по 08.11.2020 г. был проведен социологический опрос, в форме анкетирования, реализованного по средствам массовой рассылки google форм в сети Интернет. В опросе приняли участие 634 респондента, из которых больше половины (55%) составили женщины, возраст варьировался от 18 до 65 и более лет.

Среди опрашиваемых большую часть составили молодые люди, в возрасте от 18 до 25 лет (67%) и респонденты средних лет (23%).

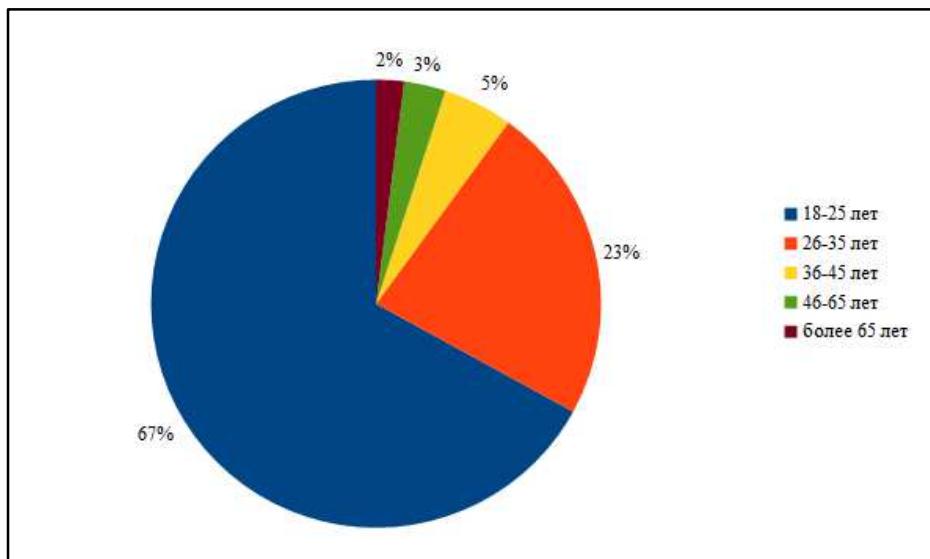


Рисунок 1 – Возрастное соотношение респондентов

Мы считаем, что экологический туризм не обрамлен возрастными рамками, так как человек любого поколения может путешествовать с экологическими целями, но при этом необходимо учитывать степень нагрузки, протяженность маршрута, состояние здоровья и другие факторы.

Так, молодые люди, могут принимать участие в сохранение природных дестинаций по средствам физического труда (создание троп, инфраструктуры и т.д.), а люди старшего поколения могут транслировать экологическую повестку, и заниматься экологическим просвещением.

Чтобы определить географическое положение респондентов, мы задали вопрос: «В каком регионе страны Вы проживаете?». Нам было важно оценить географические масштабы исследования и понять, насколько известен Забайкальский край среди россиян.

Так, мы выяснили, что большинство опрошенных проживает на территории Забайкальского края (26%), Иркутской области (17%), Красноярского края (14%). Незначительно меньше респондентов из республик Бурятия (11%), Хакасия (9%) и Хабаровского края (9%). Остальные проживают на территории таких регионов: Томская область (4%), республика Тыва (3%), и других регионов нашей страны (9%).

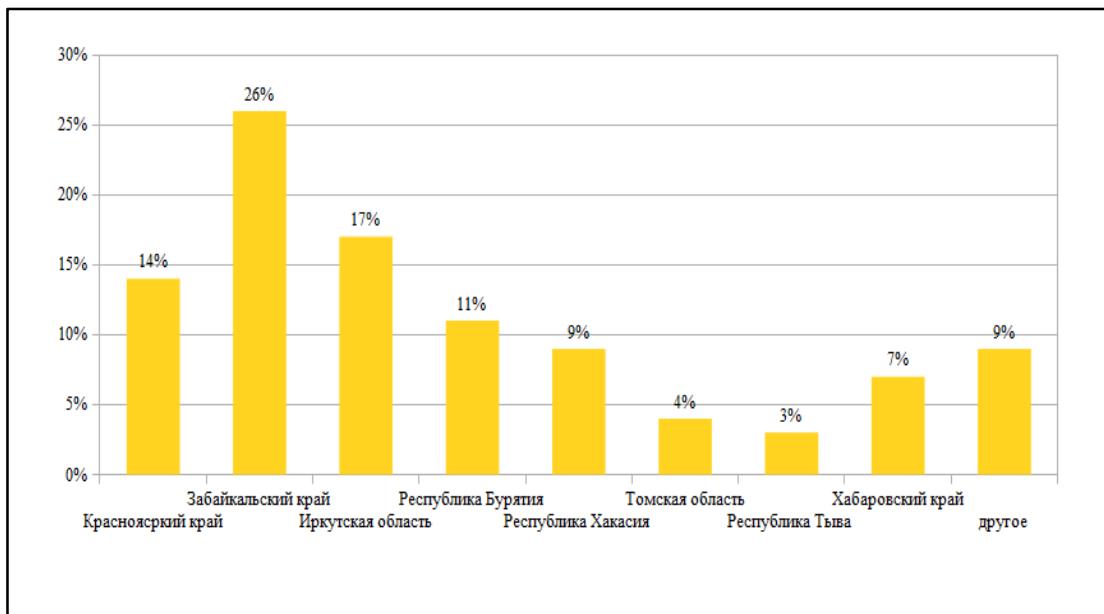


Рисунок 2 – Географическое расположение респондентов

Полученные данные говорят о том, что, конечно, из-за удаленности территории Забайкальского края, участники анкетирования, в большинстве, – это жители ближайших территорий, которые, являются потенциальными посетителями Забайкальского края как места отдыха. Сегодня, в период пандемии, люди все чаще выбирают отдых в местах близких к дому, мы считаем, что возможно, жители близких регионов могут стать основным составом, посещающим Забайкальский край.

Задавая вопрос: «Знакомы ли вы с таким видом туризма как «экологический»?», мы хотели понять, насколько известен экологический туризм среди респондентов, данное понимание дает нам возможность определить, насколько популярен экологический туризм.

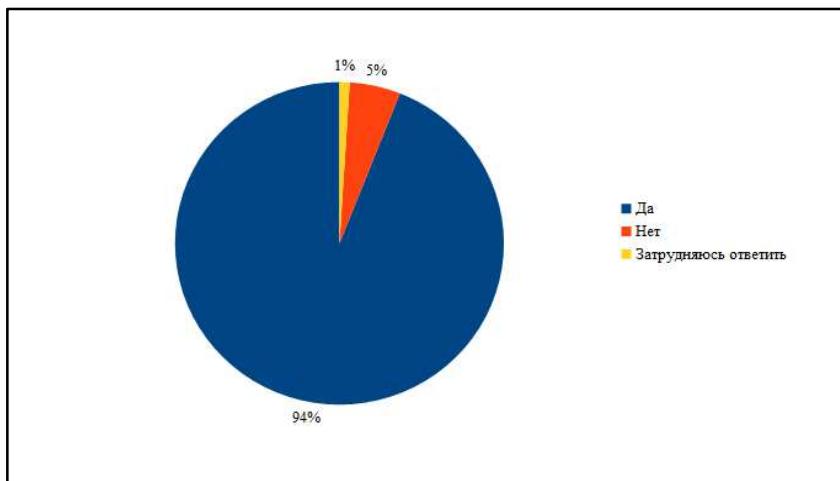


Рисунок 3 – Соотношение осведомленности респондентов об экологическом туризме

Обращаясь к данным, мы видим, что абсолютное большинство (94%) осведомлены о существовании экологического туризма, мы считаем, что это связано с тем, что экологический образ жизни становится модным и обязательным, для современного человека, почти каждый готов вносить свой вклад в сохранение природы, даже в путешествиях. Похожим вопросом стал: «Интересен ли Вам экологический туризм?», мы хотели узнать степень заинтересованности респондентов в таком виде отдыха как экологический туризм.

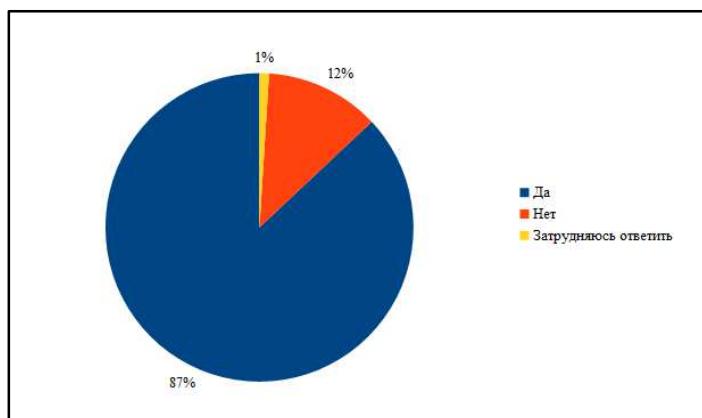


Рисунок 4 – Соотношение заинтересованности респондентов в экологическом туризме

Мы можем наблюдать, что большинство (87%) респондентов так или иначе проявляют интерес к экологическим путешествиям, что говорит о популярности данного направления.

Исследуя популярность экологического туризма, мы не могли не задать вопрос: «Путешествуете ли Вы с экологическими целями?». Мы предполагали, что данный вопрос покажет нам сколько человек уже путешествует с экологическими целями, а сколько не путешествуют, но хотят.

Так, ровно половина (50%) респондентов ответили, что еще не путешествовали с экологическими целями, но хотели бы. Немного меньше (34%) уже занимаются экологическим туризмом на регулярной основе, 13% редко путешествуют с экологическими целями. Всего 2% не хотели бы отправиться в такое путешествие, и 1% бывал в экологической поездке, но повторять данный опыт не хотел бы.

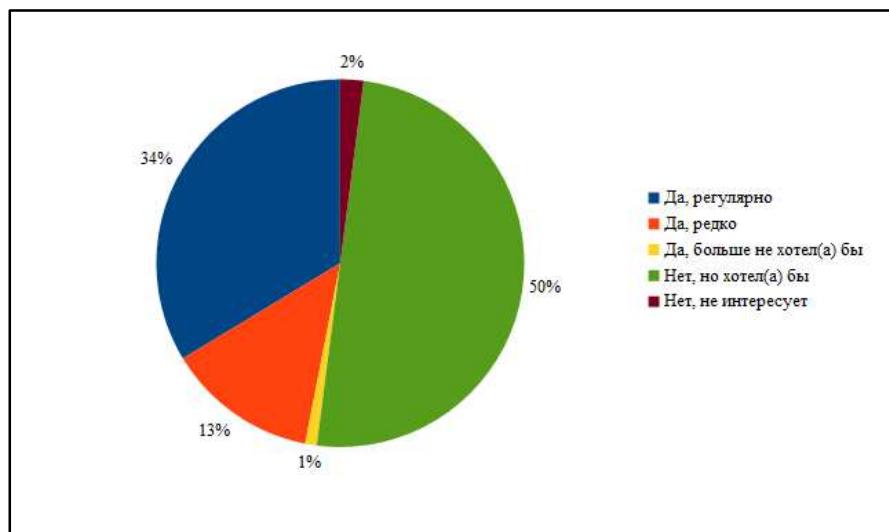


Рисунок 5 - Количество респондентов, путешествующих с экологическими целями

Для респондентов привлекательными чертами в путешествии экологической направленности являются, прежде всего: «возможность личного вклада в экологию» (94%); «удаленность туристской дестинации от крупных городов» (81%); «красота нетронутой природы» (78%).

Средние позиции занимают: «посещение экологически чистых районов» (68%); «экологическое просвещение» (63%); «общение с местным населением» (51%); «новые эмоции» (47%); «укрепление здоровья» (40%).

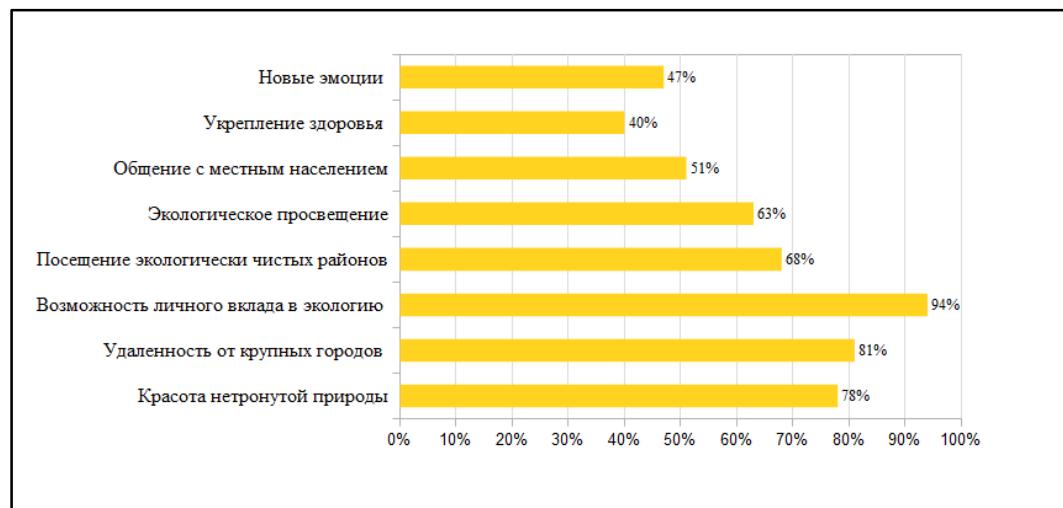


Рисунок 6 – Привлекательные особенности экологического туризма

Для того, чтобы определить узнаваемость основных природных достопримечательностей Забайкальского края, которые могут быть использованы или уже используются в рамках экологического туризма, мы составили список природных объектов, и дали респондентам возможность указать на знакомые памятники природы.

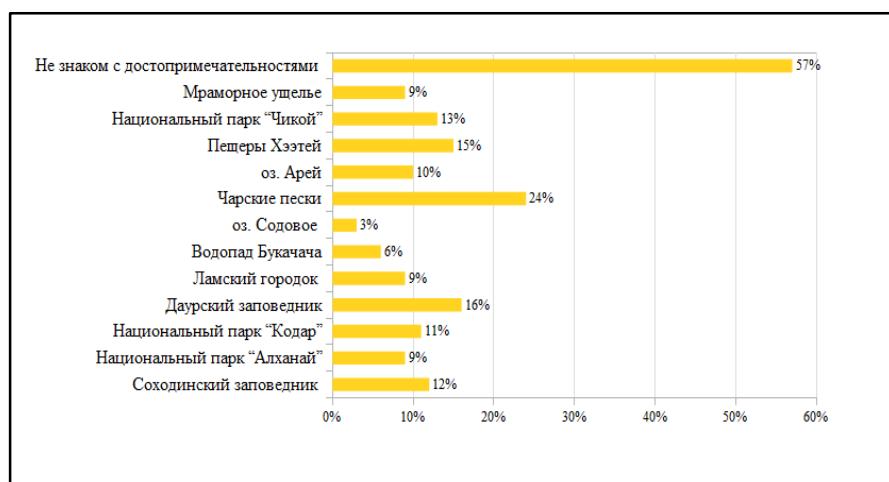


Рисунок 7 – Узнаваемость природных достопримечательностей Забайкальского края

Нам удалось определить, что большинство (57%) респондентов не знакомы с природными объектами Забайкальского края – это говорит о том, что данные территории не имеют стратегии продвижения, недостаточно туристов осведомлены о существовании уникальных природных памятников в Забайкальском крае. Наиболее узнаваемыми стали такие объекты: «Чарские пески» (24%); «Даурский заповедник» (16%); «Пещеры Хээтей» (15%).

Далее мы хотели определить заинтересованность респондентов в экологическом туризме на территории Забайкальского края.

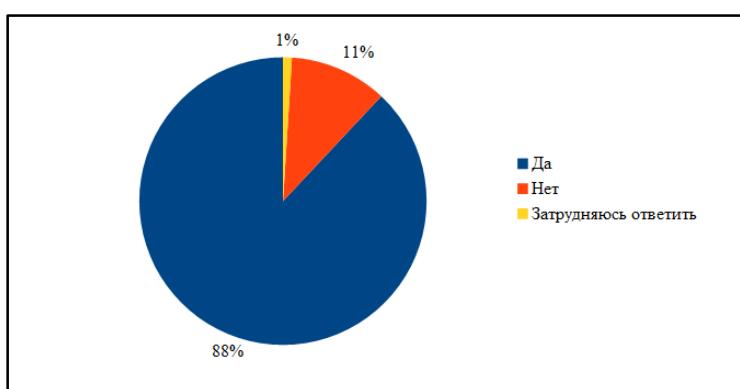


Рисунок 8 – Заинтересованность респондентов в экологическом туризме на территории Забайкальского края

Стало ясно, что большинству (88%) интересно данное предложение, мы считаем, что это указывает на востребованность организации экологического туризма в Забайкальском крае.

В завершении опроса, мы предложили респондентам дать оценку перспективности Забайкальского края для развития экологического туризма. Многие (73%) опрошенные посчитали Забайкальский край перспективной туристской дестинацией. И всего 27% респондентов дали ответ «нет» или «затрудняюсь ответить».

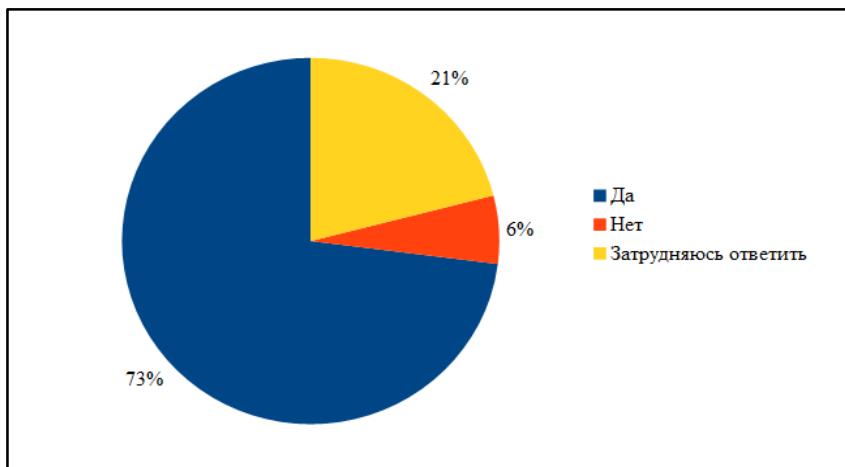


Рисунок 9 – Оценка перспективности Забайкальского края для реализации экологического туризма

Проведенное исследование позволяет нам сделать следующие выводы:

Во-первых, экологический туризм является востребованным видом туризма среди респондентов, в частности в Забайкальском крае, так абсолютное большинство (88%) респондентов проявили интерес к экологическим путешествиям в Забайкальском крае;

Во-вторых, природные объекты Забайкальского края, наиболее подходящие для реализации экологического туризма недостаточно узнаваемы, среди респондентов, так правильная стратегия вовлечения жителей соседних регионов и страны в целом в культуру и природу Забайкальского края, может вывести данную территорию на лидирующие позиции в экологическом туризме в России.

В-третьих, привлекательные стороны экологического туризма, отмеченные респондентами, в полной мере соответствуют ресурсной базе Забайкальского края, так рациональное использование природных возможностей края может привести к увеличению потока эко-туристов.

В-четвертых, Забайкальский край – это перспективная территория для реализации экологического туризма, так как сочетает в себе все возможности для данной деятельности.

### **3 Разработка экологического тура на территории памятника природы «Чарские пески» Забайкальского края**

#### **3.1 Составление маршрута экологического тура**

Чарские пески — это геологический памятник природы федерального значения, расположенный в Каларском районе Забайкальского края, между долинами рек Чара и двух ее притоков Средний и Верхний Сакукан. Представляет собой песчаный массив размерами 5 на 10 км, состоящий из прекрасно окатанных мелких и средних зерен кварца.

Главная особенность достопримечательности заключается в ее уникальном местонахождении. Здесь природа удивительным образом смешала несовместимые ландшафты. Пески соседствуют с болотами, тайгой и с горными вершинами, покрытыми ледниками и снежниками.

Под воздействием ветра барханы постепенно перемещаются с юго-запада на северо-восток. Крутые склоны с подветренной стороны характеризуются большим уклоном до  $32^{\circ}$ , пологие —  $5-10^{\circ}$ . Самые крупные дюны сосредоточены в центральной части уроцища. Длина некоторых из них достигает 300 м, а высота доходит до 30–35 м [38].

Река Средний Сакукан протекает в районе Кодара в Забайкальском крае, наряду с реками Верхний Сакукан и Апсан является левым притоком реки Чары, входит в бассейн реки Лена и Северного Ледовитого океана.

Средний Сакукан — типично горная река, берет свое начало из ледников Кодара. Левыми притоками Среднего Сакуказа являются реки Того, Шаньга, ручей Поливанный, правыми — Экса, ручьи Балтийский, Каменный, Медвежий, Метельный и ключ Золотой. На водоразделе рек Средний Сакукан и Чара находится одно из красивейших озер Алешка. Вода в нем очень чистая и холодная. Для путешественников на территории озера устроены кострище и скамейки со столом.

Хребет Кодар входит в систему Станового нагорья, являясь продолжением Северо-Муйского хребта. На хребте находятся около 30 ледников суммарной площадью до 19 км<sup>2</sup>. Расположенные в зоне резко континентального климата и ниже расчетной высоты снегов, эти ледники являются природными памятниками. В Мраморном ущелье Центрального Кодара в 1949—1951 годах добывали уран с использованием труда заключённых

Мраморное ущелье находится в труднодоступном месте. Добраться до него можно только двумя способами. На вертолете или пешком. Но именно эта отрезанность от цивилизации и сыграла свою положительную роль. В горах до сих пор сохранился настоящий лагерь сталинских времен. С избами надзирателей, вышками для охраны, входами в шахты. Остались даже столбы с колючей проволокой тех времен [44].

**География маршрута.** Маршрут проложен в окрестностях пустыни «Чарские пески». Основные объекты показа на маршруте: достопримечательности с. Чара, река ср. Сакукан, Чарские пески, озеро Аленушка.

Питание (завтрак, обед, ужин) входит в стоимость маршрута. Приготовление еды на газу на протяжении всего маршрута.

### **3.2 Этапы разработки тура**

**Название тура:** «Северные пески»

**Место проведения:** Забайкальский край, Каларский район, памятник природы «Чарские пески».

**Продолжительность тура:** 8 дней / 7 ночей.

**Сезонность тура:** июнь – август.

**Целевая аудитория:** программа рассчитана на путешественников средней физической подготовки, тур рассчитан на широкую аудиторию.

**Направленность тура:** экологический познавательный тур.

**Цель тура:** знакомство с природой Забайкальского края и изучение достопримечательностей памятника природы «Чарские пески».

**Протяженность маршрута:** 24 км.

**Передвижение по маршруту:** пешком, авто.

**Общая характеристика:** данный тур покажет, как необычна природа севера Забайкальского края, также данный тур удивит соседством тайги и пустыни. Данный маршрут предусматривает длительные переходы с непродолжительными остановками. За весь маршрут будут посещены самые интересные места района «Чарские пески».

**Особенности организации тура:** программа тура предусматривает посещение: села Чара, реки Средний Сакукан, озера Аленушка, Чарских песков. На протяжении всего маршрута мусор необходимо забирать с собой, для максимального сохранения природы. Также необходимо иметь обувь без железных шипов, для сохранения почвы. Уникальность тура заключается в том, что в него входит поездка до станции «Новая Чара». Это облегчает путь до начала маршрута. В программу тура входит лекция по теме: «личная безопасность туристов, сохранность их имущества и минимизация ущерба окружающей природной среде во время путешествия» такой подход дает возможность во время путешествия получить не только новые экологические знания, но и не нанести ущерб природе.

Во время тура, ежедневно, туристам предлагаются мастер-классы и лекции, тематические беседы, раскрывающие экологическую направленность тура, так, во время путешествия будут представлены семь мероприятий в данной тематике. Это обусловлено тем, что одной из основных целей тура является деятельность, направленная на экологическое просвещение участников.

В отличии от предлагаемого тура на «Чарские пески» наш маршрут спланирован так, что все достопримечательности расположены относительно друг друга достаточно близко. Туристам не придется преодолевать большие расстояния, что позволяет принимать участие в туре даже неподготовленным путешественникам.

Маршрут начинается и заканчивается в селе Чара именно здесь самый удобный переход через реку Средний Сакукан. Отличительной особенностью тура также является возможность размещения туристов в домах местных жителей. Изучая дневники путешественников, мы заметили, что некоторые из них останавливались в селе Чара у местного населения. Возможность размещения туристов в домах местных жителей позволяет путешественникам проникнуться атмосферой быта коренных народов Забайкальского края, а также предоставить хозяйственную помощь населению. На территории данного села проживают коренные народы забайкалья, также из блогов путешественников, мы понимаем, что большинство жителей данного села - это Эвенки, народность с богатой культурой. Поэтому мы считаем, что это может стать важным этапом тура, так как никто иной как местное население не познакомит туристов с особенностями территории. Также необходимо отметить, что многие местные жители ведут натуральное хозяйство, поэтому появляется возможность добавить элементы сельского туризма в путешествие и предложить группе поучаствовать в общении с животными и в ведении быта - покормить коров и собак, отправить скот на выгул и.

### **ПРОГРАММА ТУРА «Северные пески».**

#### **Первый день:**

12:50-13:11 – Посадка в поезд Кисловодск – Тында (путь следования г. Красноярск - Новая Чара).

14:00-15:30 – Инструктаж «Личная безопасность туристов, сохранность их имущества и минимизация ущерба окружающей природной среде во время путешествия». Выдача памяток правил поведения туриста на экологическом маршруте (приложение Е).

#### **Второй день:**

Весь день – Дорога в поезде

#### **Третий день:**

4:28-4:30 – Прибытие на станцию «Новая Чара»

04:30-4:40 – Трансфер до гостиницы «Виктория» в пгт. Новая Чара.

04:50-05:30 – Размещение в гостинице.

05:30-12:00 – Отдых.

12:00-13:00 – Обед.

13:00-14:00 – Время для отдыха и сбора вещей.

14:00-14:20 – Выезд из пгт. Новая Чара в с. Чара.

14:20-14:40 – Прибытие в с. Чара.

14:40-15:20 – Перекус в местном кафе

15:20-16:30 – Экскурсия к зданию Метеостанции (новое здание). Лекция о формировании климата на территории Чарской пустыни, дебаты на тему «Глобальное потепление» - в бывшем здании церкви, которое используется для проведения собраний местного населения.

17:00-20:00 – Свободное время. Отдых.

20:00-21:00 – Знакомство с укладом жизни коренного населения.

Размещение у местных жителей.

#### **Четвертый день:**

08:00-09:00 – Подъем и завтрак.

09:00-12:00 – Помощь местным жителям с бытом, подготовка к выходу.

12:00-13:00 – Обед.

13:00 - 17:00 – Пеший переход к туристской стоянке на берегу реки Средний Сакукан. 2-3 км.

17:00-18:00 – Установка палаточного лагеря. Мастер-класс по фильтрации воды.

18:00-19:00 – Отдых.

19:00-20:00 – Ужин.

20:00-21:00 – Мастер-класс по фотографии природы.

#### **Пятый день:**

08:00-09:00 – Подъем и завтрак.

09:00-13:00 – Сбор вещей для перехода в лагерь. Пеший переход группы от р.Ср.Сакукан к месту базового лагеря на краю пустыни - 4 км. Установка базового лагеря в Чарской пустыне.

13:00-14:00 – Обед

14:00 - 17:00 – Экскурсия по Чарской пустыне. Осмотр района артезианской скважины. Лекция на тему «Рациональное использование водных ресурсов». Фотосессия на фоне барханов. Знакомство с местом стоянки древнего человека. 6 км.

17:00 - 18:30 – Возвращение в лагерь

18:30 - 19:30 – Ужин.

19:30 - 21:00 – Рассказы о легендах местных жителей. Песни у костра.

### **Шестой день:**

08:00-09:00 – Подъем и завтрак.

9:00-10:00 – Время на отдых. Сбор на экскурсию.

10:00 - 13:00 – Экскурсия к озеру Аленушка. 4 км. Купание в озере. Озеро на леднике.

13:00-14:00 – Фотосессия.

14:00-16:00 – Обед в беседке возле озера. Тематическая беседа на тему как формируются озера и что делать, чтобы их сохранить.

16:00-18:00 – Возвращение в лагерь.

18:00 - 19:00 – Настольная игра Blue Orange «Планета»

### **Седьмой день:**

8:00-9:00 – Подъем и завтрак

9:00-10:00 – Сбор лагеря, подготовка к выходу в с. Чара

10:00-13:00 – Возвращение в с. Чара по пути остановка в районе болотистой местности, рассказ о растениях эндемиках, которые растут на данной местности.

13:00-14:00 – Обед в местном кафе, с элементами национальной кухни.

14:00-17:00 – Экскурсия к зданию Аэропорта. Лекция «Как сократить личный углеродный след»

17:00-18:00 – Возвращение на место расположения.

18:00-19:00 – Ужин.

19:00-21:00 – Общение с местным населением, помощь в хозяйстве.

21:00-22:00 – Свободное время.

**Восьмой день:**

08:00-09:00 – Подъем и завтрак.

9:00-12:00 – Общение с местными жителями.

12:00-14:00 – Мастер-класс по созданию экологически чистых сувениров.

14:00-15:00 – Обед

14:30-16:30 – Возвращение в лагерь.

16:30-17:00 – Сбор вещей и лагеря.

17:00-19:00 – подведение итогов, чаепитие. Заполнение дневников путешественника.

19:00-19:30 – Трансфер с. Чара – пгт Новая Чара. 20 км

19:30-21:00 – Ожидание поезда

21:00-21:15 – Посадка в поезд Тында – Кисловодск (путь Новая Чара – г. Красноярск).

Услуги, входящие в стоимость тура и дополнительные расходы в туре, которые туристам необходимо будет учитывать при покупке данного тура представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Услуги, входящие/не входящие в стоимость тура

Услуги, входящие в стоимость тура	Услуги, не входящие в стоимость тура
1. Питание: (3 день – обед, ужин; 4 день – завтрак, обед, ужин; 5 день – завтрак, обед, ужин; 6 день – завтрак, обед, ужин; 7 день – завтрак, обед, ужин; 8 день – завтрак, обед, ужин;)	1. Питание: (1 день – завтрак, обед, ужин; 2 день – завтрак, обед, ужин.)
2. Необходимое снаряжение	
3. Поезд Кисловодск-Тында-Кисловодск (г. Красноярск-Новая Чара-г. Красноярск)	
4. Трансфер Новая Чара-Чара-Новая Чара	
5. Проживание в гостинице (пгт. Новая Чара)	
6. Медицинская страховка	
7. Услуги гида	

Необходимая технологическая документация по туру (технологическая карта туристского путешествия, информационный листок, памятка туристу) приведена в приложении В; Г и Д.

### **3.3 Экономическое обоснование**

Для расчета стоимости тура необходимо рассчитать его себестоимость. Согласно Методическим рекомендациям по планированию, учету и калькулированию себестоимости туристского продукта и формированию финансовых результатов у организаций, занимающихся туристской деятельностью, себестоимость представляет собой стоимостную оценку используемых в процессе производства и продажи туристского продукта материальных и иных ресурсов, а также других затрат на его производство и продажу.

Затраты туристской организации по отношению к производственному процессу подразделяются на производственные (связанные с производством туристского продукта) и коммерческие (связанные с продвижением и продажей туристского продукта).

Производственные затраты в зависимости от способа включения их в себестоимость туристского продукта подразделяются на прямые и косвенные (накладные).

Прямые – это затраты, связанные с производством туристского продукта, которые можно прямо и непосредственно включать в себестоимость соответствующего объекта калькулирования;

Косвенные (накладные) – это затраты, связанные с организацией и управлением производством туристского продукта, относящиеся к деятельности туристской организации в целом.

К прямым затратам в разрабатываемом нами туре относятся следующие группы производственных затрат (таблица 3):

Таблица 3 – Перечень прямых производственных затрат, входящих в себестоимость тура (8 дней)

Статьи затрат (продукт, услуга)	Стоимость продукта или услуги на человека (руб.) за 8 дней	Сумма затрат на группу туристов (6 человек) + сопровождающий (гид) (руб.)
Поезд г. Красноярск-Новая Чара- г. Красноярск	8400	50400
1. Трансфер с вокзала Новая Чара до гостиницы «Виктория» – 50 рублей	350	2100
2. Трансфер с гостиницы «Виктория» до с. Чара – вокзал Новая Чара – 250 рублей		
Размещение в гостинице «Виктория»	580	3500
Экологический взнос	245	1470
Медицинская страховка: «Ингосстрах»	230	1380
Питание в походе (завтрак, обед, ужин)	3500	21000
Итого прямых производственных затрат:	13305	79850

Предполагаемое количество человек в группе 6

1. Поезд по маршруту г. Красноярск – Новая Чара – г. Красноярск:  
 $7200 \text{ руб.} \times 7 \text{ чел.} (6 \text{ чел.} + \text{гид}) = 50400 \text{ руб.}$
2. Трансфер с вокзала Новая Чара до гостиницы «Виктория» – 350 рублей со всей группы.
3. Трансфер с гостиницы «Виктория» до с. Чара – вокзал Новая Чара – 1750 рублей со всей группы.
4. Размещение в гостинице «Виктория»:  
 $500 \text{ руб. (в сутки с человека)} \times 7 \text{ чел.} (6 \text{ чел.} + \text{гид}) \times 1 \text{ день} = 3500 \text{ руб.}$
5. Медицинская страховка – 230 руб. с человека.  
 $230 \text{ руб.} \times 6 \text{ чел.} = 1380 \text{ руб. (на группу)}$
6. Экологический взнос:

$210 \text{ руб.} \times 7 \text{ чел.} (6 \text{ чел.} + \text{гид}) = 1470 \text{ руб.}$

7. Питание в походе (завтрак, обед, ужин):

$500 \text{ руб.} (\text{день с человека}) \times 7 \text{ чел.} (6 \text{ чел.} + \text{гид}) \times 6 \text{ дней} = 21000 \text{ руб.}$

Кроме учтенных в себестоимости тура прямых производственных затрат, фирма несет также и постоянные издержки по организации и реализации туров – косвенные (накладные) расходы. Эти издержки формируются в целом по фирме, а затем распределяются на отдельные виды туров. Распределение накладных расходов может производиться разными способами:

- 1) при наличии у фирмы нескольких видов туров накладные расходы могут быть разделены между ними равными долями;
- 2) пропорционально доле себестоимости данного тура в общей себестоимости всех видов туров данной фирмы;
- 3) пропорционально годовой стоимости туров данного вида;
- 4) как заданный процент от себестоимости тура;
- 5) пропорционально доле годового маржинального дохода данного вида тура в общем маржинальном доходе фирмы.

К косвенным затратам в разрабатываемом нами туре относятся следующие группы производственных затрат (таблица 4):

Таблица 4 – Перечень косвенных производственных затрат, входящих в себестоимость тура

Статьи затрат	Сумма затрат (руб.)
Взносы в пенсионный фонд (14% от з/п)	21000
Телефонные переговоры	500
Оплата услуг доступа в интернет	800
Коммунальные платежи	2000
Аренда офиса	13 000
Заработка директора, бухгалтера, уборщицы, менеджера по продаже, гида	150 000
Итого косвенных производственных затрат:	187 300

Для упрощения расчетов принимаем, что косвенные производственные расходы (таблица), покрывающие содержание туристского бизнеса составляют в среднем 10% от суммы прямых затрат на одну туристскую группу, что составит:  $187\ 300 \text{ руб.} \times 0,1 = 18\ 730 \text{ руб.}$

Коммерческие затраты, связанные с продвижением и продажей турпродукта, в свою очередь предполагают:

- 1) затраты на комиссионные, агентские и иные вознаграждения сторонним организациям;
- 2) затраты на рекламу;
- 3) разработку и модернизацию сайта;
- 4) изготовление рекламных буклетов и сувенирной продукции.

Как говорилось выше полная себестоимость туристского продукта складывается из суммы прямых и косвенных затрат, с учетом коммерческих затрат, составляет в среднем 10%.

Таким образом себестоимость разрабатываемого нами тура составит:

$$Z_{\text{общ.}} = Z_{\text{пр.}} + Z_{\text{кос.}}, \quad (1)$$

где  $Z_{\text{общ.}}$  – общие затраты;

$Z_{\text{пр.}}$  – прямые затраты;

$Z_{\text{кос.}}$  – косвенные затраты.

- 1) Сумма прямых производственных затрат (на группу),  $Z_{\text{пр.}} = 79\ 850 \text{ руб.}$
- 2) Сумма косвенных производственных затрат (на группу),  $Z_{\text{кос.}} = 187\ 730 \text{ руб.}$
- 3) Общие затраты (на группу),  $Z_{\text{общ.}} = 98\ 510 \text{ руб.}$

$$79\ 850 \text{ руб.} + 18\ 730 \text{ руб.} = 98\ 580 \text{ руб.}$$

$$98\ 580 \text{ руб.} \times 0,1 = 9\ 858 \text{ руб.}$$

$$98\ 580 \text{ руб.} + 18\ 730 \text{ руб.} + 9\ 858 \text{ руб.} = 127\ 168 \text{ руб.}$$

При определении цены тура на группу используется следующая формула:

$$\text{Цгр.} = C + \Pi, \quad (2)$$

где Цгр. – цена группового тура;

C – себестоимость тура;

Π – норма прибыли (20%).

$$\text{Цгр.} = 127\ 168 \text{ руб.} + 20\% (25\ 434 \text{ руб.}) = 152\ 602 \text{ руб. (на группу)}$$

Определение суммы налогов и сборов производим в соответствии с упрощенной системой налогообложения по ставке 6% от налогооблагаемой базы, определяемой как разница между доходами и расходами:

$$\text{Нусн} = 152\ 602 \text{ руб.} + 6\% (9\ 157 \text{ руб.}) = 161\ 759 \text{ руб. (на всю группу за 8 дней)}$$

Рассчитаем цену тура (8 дней) на одного человека:

$$\text{Ц} = 161\ 759 \text{ руб.} : 6 = 26\ 960 \text{ руб.}$$

Таким образом, цена тура (8 дней) на группу из 6 человек составит –161 759 рублей, а цена тура (8 дней) на одного человека – 26 960 рублей.

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

На основании проделанной работы мы можем сделать следующие выводы:

1) Во время исследования нами были определены основные теоретические особенности экологического туризма, на основе анализа научной литературы, мы дали собственную характеристику экологическому туризму, так: экологический туризм – это природо-ориентированный вид туризма, который включает в себя посещение природных дестинаций, с целями экологического просвещения туристов, воспитания правильного подхода в отношении к природе, обязательными условиями которого являются, поездки в нетронутые природные места, с целями участия в улучшении благосостояния экологической обстановки и местного населения.

О.С. Шимова считает, что организационным особенностям экологического туризма следует отнести следующие показатели:

- сектор размещения и питания туристов в туре;
- сектор визового обслуживания и страхования. Особенности транспортной доставки туристов;
- организацию разработки программы обслуживания туристов.

2) В ходе проведенного анализа туристского рынка Забайкальского края было выявлено пять организаций, предлагающих туры с использованием его туристского потенциала. Наибольшее количество экологических туров по региону предлагает туроператор – «Startour». Также определено, что существуют туры, включающие в себя элементы экологического туризма. Большинство предлагаемых туров рассчитано на недельный отдых и менее, более длительные программы встречаются только в экспедиционных вариантах.

3) В ходе работы, для определения востребованности и привлекательности экологических туров была разработана анкета и проведен социологический опрос общественного мнения. Было определено, что респондентам известен экологический туризм. Также было выявлено, что большинство респондентов заинтересованы в экологическом туризме на территории Забайкальского края.

Наиболее интересными для респондентов стал объект достопримечательности «Чарские пески».

4) На основе ответов респондентов, нормативно-правовых актов, анализа туристского рынка Забайкальского края, а также российского рынка экологического туризма, был разработан проект экологического тура. Программа тура предусматривает посещение: села Чара, реки Средний Сакукан, бывшего уранового рудника, артезианской скважины, озера Аленушка, Чарских песков. Тур рассчитан на физически подготовленных людей, и имеет I категорию сложности. В работе представлен расчет производственных и коммерческих затрат для организации тура и его предполагаемая цена.

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Конституция Российской Федерации: офиц. текст. – Москва: Маркетинг, 2001. – 39 с.
2. Трудовой кодекс Российской Федерации: федер. закон от 30.12.2001. № 197-ФЗ. – Москва: ОТиСС, 2002. – 142 с.
3. Об основах туристской деятельности в Российской Федерации [Электронный ресурс]: федер. закон от 24.11.1996 № 132-ФЗ ред. от 04.06.2018. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации «Кодекс». – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/9032907>.
3. Об охране окружающей среды [Электронный ресурс]: федер. закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ // Справочная правовая система «КонсультантПлюс». – Режим доступа: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_34823/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34823/).
4. Земельный кодекс Российской Федерации (с изменениями на 3 октября 2004 года) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://library.fsetan.ru/doc/zemelnyij-kodeks-rossijskoj-federatsii-s-izmeneniyam-i-na-3-oktyabrya-2004-goda/>.
5. ГОСТ Р 56642-2015 Туристские услуги. Экологический туризм. Общие требования. – Введ. 01.07.2016 г. – Москва: Стандартинформ, 2016. – 12.
6. ГОСТ Р 50681-2010 Туристские услуги. Проектирование туристских услуг. – Введ. 01.07.20211 г. – Москва: Стандартинформ, 2020. – 14.
7. ГОСТ Р 53522-2009 Туристские и экскурсионные услуги. Основные положения. – Введ. 01.07.2010 г. – Москва: Стандартинформ, 2019. – 8.
8. Афанасьев, О. Е. Концепт «экологического туризма» в мировой и российской практике: компаративный анализ и кейсы / О.Е. Афанасьев, А. В. Афанасьева // Современные проблемы сервиса и туризма. – 2017.– № 4.– С. 7-25.
9. Бабкин, А.В. Специальные виды туризма / А.В. Бабкин. – Улан-Удэ: Феникс, 2014. – 229 с.

10. Барсов, А.К. Процесс формирования стратегии инновационного развития на примере экотуризма / А.К. Барсов // Экономика и бизнес: теория и практика. – 2019. – № 4-2. – С. 22-26.
11. Богатырева, Д.С. Экологический туризм: компаративный анализ определений / Д.С. Богатырева // Известия волгоградского государственного педагогического университета. – 2015. – № 9-10(104). – С. 78-83.
12. Всемирный фонд дикой природы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://wwf.ru/>.
13. Горина, К.В. Туристские районы Забайкальского края / К.В. Горина, М.С. Новикова, А.Т. Соловова, В.З. Багова // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 6-5. – С. 903-907.
14. Доманова, Т. В. Исследование особенностей логистики в туристической сфере / Т.В. Доманова// Национальная Ассоциация Ученых. – 2016. – № 10-1(26). – С.51-53.
15. Дроздов, А.В. Основы экологического туризма: учебное пособие / А.В. Дроздов. – Москва: Гардарики, 2005. – 271с.
16. Евдокимова, Е.В. Проблемы охраны и эффективного использования объектов культурного и природного наследия / Е.В. Евдокимова // Туризм и рекреация на пути устойчивого развития (отечественные и зарубежные исследования). – М.: Советский спорт, 2008. – С. 141-149.
17. Емельянова, Н.А. История развития экологического туризма в России / Н.А. Емельянова // Мордовский заповедник. – 2013. – №5. – С.26-27.
18. Есина, Е. А. К вопросу о правовых основах экологического туризма на особо охраняемых территориях / Е.А. Есина// Известия АО РГО. – 2017. – № 2 (45). – С. 5-23.
19. Забайкальский край [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tourism.gov.ru/regions/?fedokr=105&freg=242>.
20. Забайкальский край. Объекты туристского притяжения [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.nbcrs.org /regions/zabaykalskiy-kray/sightseeings/>.

21. Задевалова, С.В Экологический туризм как фактор устойчивого развития территорий / С.В. Задевалова, Т.Г. Бутова, В.Г. Задевалов // Вестник бурятского государственного университета: материалы конференции. – 2013. – №13. – С. 53-57.
22. Зварич, Э. П. Туристические услуги как объект гражданских правоотношений / Э.П. Зварич // Промышленно-торговое право. – 2018. – № 3(185). – С. 89-92.
23. Зорин, И.В. Энциклопедия туризма / И.В. Зорин, В.А. Квартальнов / Справочник. – М.: Финансы и статистика, 2004. - 368 с.
24. Количество экотуристов в России с 2011 года выросло на 50% [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tourism.gov.ru/news/14895/>.
25. Кудакаева, А.Г. Особенности развития экологического туризма в России / А.Г. Кудакаева // Молодой ученый. – 2014. – № 8. – С. 362-365.
26. Кусков, А.С. Феоктистова Н.В. Экологический туризм как форма потребления природного и культурного наследия и фактор формирования экологического сознания / А.С. Кусков // Социально-экономическая реальность и политическая власть. - М. - Ставрополь: ИСПИ РАН, 2004. - С. 144-150.
27. Лапочкина, В.В. Экологический туризм в России: тенденции развития / В.В. Лапочкина, Н.В. Косарева, Т.А. Адашова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2016. – № 5-1(47). – С. 100-105.
28. Лукичев, А. Б. Сущность устойчивого и экологического туризма / А.Б. Лукичев // Российский журнал экотуризма. – 2011. – № 1. – С. 3-6.
29. Максименюк, В. В. Гражданско-правовой статус туристов, путешествующих с лечебно-оздоровительными целями / В.В. Максименюк // Промышленно-торговое право. – 2018. – № 3 (185). – С. 84-88.
30. Мамаева, Н. Н. Экологический туризм: определение понятия. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://aurora.ipae.uran.ru/content/intro/part2.shtml>.
31. Международное общество экотуризма [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ecotourism.org/>.

32. Международный союз охраны природы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.iucn.org/>.
33. Мазуров, Ю.Л. Экотуризм в России: глобальный контекст и национальные особенности / Ю.Л. Мазуров // Региональные исследования. – 2004. – № 1 (3). – С. 27-32.
34. Миронова, Н.И. Развитие экологического туризма в России / Н.И. Миронова // Сервис в России и зарубежом. – 2009. – №4(14). – С. 115-129.
35. Национальный проект «Экология» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.mnr.gov.ru/activity/directions/>.
36. Новикова, А.В. Экологический туризм как перспективное направление развития в турииндустрии РФ / А.В. Новикова // Бизнес-технологии в туризме и гостеприимстве: материалы конференции. – Москва: ФГБОУ ВО «Российский гос. университет туризма и сервиса», 2019 - С. 339-344.
37. О доступе к комплексным решениям по развитию экологического туризма на ООПТ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://mininvest.75.ru/novosti/144195>.
38. Особо охраняемые природные территории [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://minprir.75.ru/>.
39. Особо охраняемые природные территории России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://oopt.info/>.
40. Родкина, Т. Особенности потоковых процессов и их параметров в логистике туризма / Т. Родкина // Логистика. – 2016. – № 6. – С. 48-51.
41. Ростуризм: экотуризм в структуре рынка РФ занимает долю в пять раз меньше, чем в мире [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://tass.ru/obschestvo/6518680>.
42. Специальные виды туризма: учеб.-метод. пособие / сотс. М.В. Биржаков. – Москва: Советский спорт, 2008. – 208 с.
43. Стратегии развития туризма в РФ на период до 2035 года: Распоряжение Правительства РФ от 20 сентября 2019 г. № 2129-р // Федеральное агентство по туризму. – 2019. – 20 сент

44. Теория и практика экологического туризма: учебное пособие / А.Б. Косолапов. – Москва: КНОРУС, 2017. – 230 с.
45. Чугуевская, О.И. Развитие экологического туризма в Забайкальском крае / О.И. Чугуевская, С.А. Батоева // Тенденции и проблемы развития индустрии туризма и гостепримсия: материалы конференции. – Рязань: Рязанский гос. университет им. С.А. Есенина, 2018 - С. 120-123.
46. Энциклопедия туризма [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/0049717805cfffeff07fc9>.
47. Экологический туризм: Учебник / Н.В. Малыгина. – М.: Прометей, 2019. – 162 с.
48. Экологический туризм: Учебник / Н.В. Тихомиров. – Ярославль: ЯрГУ, 2007. – 93 с.
49. Экологический туризм: Учебник / Т.К. Сергеева. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 360 с.
50. Экотуризм в заповедниках - благо или смерть для заповедной природы? // Гуманитарный экологический журнал. - 2007. - № 3. - С. 42-52.
51. Экотуризм. Принципы и виды [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.ecotourismrussia.ru/eshche\\_odna\\_vnutrennjaja/podvnutren njaja.html](http://www.ecotourismrussia.ru/eshche_odna_vnutrennjaja/podvnutren njaja.html).
52. Экотуризм как инструмент охраны природы. Бонн: БМ2, 1995 г. // Сергеева Т.К. Экологический туризм: Учебник. - М.: Финансы и статистика, 2004. – 360.
53. Chita-Trevel - туристский портал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://chitatravel.ru/marshrut-zima-tur.html>.
54. Birtwistle, M. Genealogy tourism / M. Birtwistle, M. Novelli // Niche Tourism. – 2013. – P. 59-72.
55. Glonass Travel – Виды туризма и путешествий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://glonasstravel.com/destination/vidy-turizma/kulturno istoricheskij-turizm/etnicheskij-turizm/>.
56. Harron, S. Ethnic tourism / S. Harron, B. Weiler, C.M. Hall // Special interest tourism. – 1992. – P. 83-94.

57. Travel.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа:  
<http://www.travel.ru/news/2017/05/03/259034.html>.

## **ПРИЛОЖЕНИЕ А**

### **АНКЕТА «ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ТУРИЗМ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ»**

Для выявления востребованности экологического отдыха на территории Забайкальского края нами был проведен социологический опрос. Анкетирование проходило по средствам рассылки ссылки Google формы.

1. Ваш возраст:

- 18-25 лет (67)
- 26-35 лет (23)
- 36-45 лет (5)
- 46-65 лет (3)
- более 65 лет (2)

2. Ваш пол:

- женский
- мужской

3. В каком регионе Вы проживаете?

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Знакомы ли вы с таким видом туризма как «экологический» ?

- Да
- Нет
- Затрудняюсь ответить

5. Интересен ли Вам экологический туризм?

- да
- нет
- затрудняюсь ответить

6. Путешествуете ли Вы с экологическими целями?

- да, регулярно
- да, редко
- да, но больше не хотел(а) бы
- нет, но хотел бы
- нет, не интересует

7. Что для Вас является наиболее привлекательным в экологическом туризме?

- Красота нетронутой природы
- Посещение экологически чистых районов
- Удаленность территории от крупных городов
- Экологическое просвещение
- Общение с местным населением
- Возможность личного вклада в сохранение природы
- Укрепление здоровья
- Новые эмоции и впечатления
- Другое:

8. Какие природные достопримечательности Забайкальского края Вам знакомы:

- Сохондинский заповедник
- Национальный парк «Алханай»
- Национальный парк «Кодар»
- Даурский заповедник
- Ламский городок
- Водопад Букачача
- оз. Содовое
- Чарские пески
- оз. Арей
- Пещеры Хээтей
- Национальный парк «Чикой»

- Мраморное ущелье

8. Хотели бы Вы побывать в экологическом путешествии в Забайкальском крае?

- да
- нет
- затрудняюсь ответить

10. Как Вы считаете, Забайкальский край — это перспективная дестинация для развития экологического туризма?

- да
- нет
- затрудняюсь ответить

## ПРИЛОЖЕНИЕ Б

### Схема Каларского района Забайкальского края



## ПРИЛОЖЕНИЕ В

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель туристской организации

Инициалы, фамилия

Личная подпись, печать

### ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА ТУРИСТСКОГО ПУТЕШЕСТВИЯ

на \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Маршрут путешествия: Экологический тур «Северные пески»

Протяженность маршрута: 24 км.

Продолжительность путешествия суток: 8 дней / 7 ночей.

Число туристов в группе (рекомендуемое): 6 человек.

Стоимость на одного человека (ориентировочная): 26 960 рублей.

Маршрут: программа рассчитана на путешественников средней физической подготовки, тур рассчитан на широкую аудиторию.

Программа для туристов в путешествии по маршруту:

Населенные пункты, расстояния между ними, способы передвижения, время прибытия в пункт и выезда из него	Наименование объектов туристской индустрии, оказывающих услуги размещения и условия размещения	Запланированные туристские услуги. Наименование основных объектов в туристском походе.	Перевозка туристов
13:11 отправление поезда Кисловодск – Тында (путь следования г. Красноярск - Новая Чара) 2135 км	1.Гостиница «Виктория» в пгт. Новая Чара. 2. Палатки	1. село Чара 2. Река Средний Сакукан, 3. Озеро Алешушка 4. Чарская пустыня	Поезд, автотранспорт, пешком.

Размещение туристов осуществляется следующими средствами размещения:

1. Гостиница «Виктория» в пгт. Новая Чара в день приезда.
2. Проживание в палатках на протяжении всего пешего маршрута.

Перевозки осуществляются предприятиями (перечислить наименования предприятий, месторасположение, вид перевозки на каждом этапе, класс обслуживания):

1. Российские железные дороги поезд Кисловодск – Тында (путь следования г. Красноярск - Новая Чара – г. Красноярск) (плацкарт).
2. Трансфер: такси Максим (пгт. Новая Чара) до гостиницы «Виктория».
3. Трансфер: такси Максим (пгт. Новая Чара) с гостиницы «Виктория» до с. Чара.

Питание туристов осуществляется готовкой на костре или газовых горелках.

Подписи руководителей и печати предприятий, обслуживающих маршрут

---

Краткое описание путешествия (повторяется в информационном листке к туристской путевке):

Таблица 5 – Краткое описание тура

Время	Мероприятие
1 день	
12:50-13:11	Посадка в поезд Кисловодск – Тында (путь следования г. Красноярск - Новая Чара).
14:00-15:30	Инструктаж «Личная безопасность туристов, сохранность их имущества и не нанесение ущерба окружающей природной среде во время путешествия». Выдача памяток правил поведения туриста на экологическом маршруте.
2 день:	
-	Весь день – Дорога в поезде
3 день:	
4:28-4:30	Прибытие на станцию «Новая Чара»
04:30-4:40	Трансфер до гостиницы «Виктория» в пгт. Новая Чара.
04:50-05:30	Размещение в гостинице.
05:30-12:00	Отдых.

12:00-13:00	Обед.
13:00-14:00	Время для отдыха и сбора вещей.
14:00-14:20	Выезд из пгт. Новая Чара в с. Чара.

### Продолжение таблицы 5

Время	Мероприятие
14:20-14:40	Прибытие в с. Чара.
14:40-15:20	Перекус в местном кафе
15:20-18:30	Экскурсия к зданию Метеостанции (новое здание). Лекция о формировании климата на территории Чарской пустыни, дебаты на тему «Глобальное потепление» - в бывшем здании церкви, которое используется для проведения собраний местного населения.
18:30-20:00	Свободное время. Отдых.
20:00-21:00	Знакомство с укладом жизни коренного населения. Размещение у местных жителей.
4 день:	
08:00-09:00	Подъем и завтрак
09:00-10:00	Завтрак.
10:00-12:00	Помощь местным жителям с бытом, подготовка к выходу.
12:00-13:00	Обед.
13:00-14:00	Стоянка для отдыха и обеда.
14:00-15:00	Обед.
13:00-17:00	Пеший переход к туристской стоянке на берегу реки Средний Сакукан. 2-3 км.
17:00-18:00	Установка палаточного лагеря. Мастер-класс по фильтрации воды.
18:00-19:00	Свободное время. Отдых.
19:00-20:00	Ужин.
20:00-21:00	Мастер-класс по фотографии природы.
5 день:	
08:00-09:00	Подъем и завтрак
09:00-13:00	Сбор вещей для перехода в лагерь. Пеший переход группы от р.Ср.Сакукан к месту базового лагеря на краю пустыни - 4 км. Установка базового лагеря в Чарской пустыне.
13:00-14:00	Обед.
14:00-17:00	Экскурсия по Чарской пустыне. Осмотр района артезианской скважины. Лекция на тему «Рациональное использование водных ресурсов». Фотосессия на фоне барханов. Знакомство с местом стоянки древнего человека. 6 км.
17:00-18:30	Возвращение в лагерь.
18:30-19:30	Ужин.
19:30-21:00	Рассказы о легендах местных жителей. Песни у костра.
6 день:	
08:00-09:00	Подъем и завтрак
09:00-10:00	Время на отдых. Сбор на экскурсию.
10:00-13:00	Экскурсия к озеру Аленашка. 4 км. Купание в озере. Озеро на леднике.
13:00-14:00	Фотосессия.
14:00-16:00	Обед в беседке возле озера. Тематическая беседа на тему как формируются озера и что делать, чтобы их сохранить.
16:00-18:00	Возвращение в лагерь.
18:00-19:00	Настольная игра Blue Orange «Планета».
19:00-20:00	Ужин.

20:00-22:00	Отдых, песни у костра.
-------------	------------------------

### Окончание таблицы 5

Время	Мероприятие
7 день:	
08:00-09:00	Подъем и завтрак.
09:00-10:00	Сбор лагеря, подготовка к выходу в с. Чара.
10:00-13:00	Возвращение в с. Чара по пути остановка в районе болотистой местности, рассказ о растениях эндемиках, которые растут на данной местности.
13:00-14:00	Обед в местном кафе, с элементами национальной кухни.
14:00-17:00	Экскурсия к зданию Аэропорта. Лекция «Как сократить личный углеродный след».
17:00-18:00	Возвращение на место расположения.
18:00-19:00	Ужин.
19:00-21:00	Общение с местным населением, помочь в хозяйстве.
21:00-22:00	Свободное время.
8 день:	
08:00-09:00	Подъем и завтрак.
09:00-12:00	Общение с местными жителями.
12:00-14:00	Мастер-класс по созданию экологически чистых сувениров.
14:00-15:00	Обед.
14:30-16:30	Возвращение в лагерь.
16:30-17:00	Сбор вещей и лагеря.
17:00-19:00	Подведение итогов, чаепитие. Заполнение дневников путешественника.
19:00-19:30	Трансфер с. Чара – пгт Новая Чара. 20 км.
19:30-21:00	Ожидание поезда.
21:00-21:15	Посадка в поезд Тында – Кисловодск (путь Новая Чара – г. Красноярск).

## **ПРИЛОЖЕНИЕ Г**

### **ПАМЯТКА ТУРИСТУ**

**Перед отъездом:** обязательно проверьте наличие необходимых для поездки документов (паспорт, страховой медицинский полис, страховку).

**Собирая рюкзак,** необходимо взять с собой: спальник, туристический коврик, теплые вещи, сменную обувь (без железных шипов), несколько пар запасных носков, аптечку первой помощи и оставить место в рюкзаке для общего снаряжения с продуктами питания.

**Желаем Вам отличного путешествия!**

## **ПРИЛОЖЕНИЕ Д**

### **Информационный листок**

*Пожалуйста, ознакомьтесь, с программой путешествия, а также с данным информационным листком. Мы хотим, чтобы у Вас была максимально полная информация о предстоящем туре!*

**Информация о встрече:** туристский маршрут начинается после приезда на станцию Новая Чара.

В стоимость тура входит:

- 1) Питание на протяжении всего маршрута.
- 2) Необходимое снаряжение.
- 3) Трансфер с ж/д вокзала Новая Чара до гостиницы и с гостиницы до с. Чара.
- 4) Билеты на поезд Кисловодск-Тында-Кисловодск (г. Красноярск-Новая Чара-г. Красноярск).
- 5) Проживание в гостинице в день приезда в пгт. Новая Чара.
- 6) Медицинская страховка.

**Какие документы взять с собой:** необходимо иметь с собой личные документы (паспорт, страховку, полис ОМС).

**Необходимое личное снаряжение:** репелленты, ботинки туристские, теплая обувь, теплые кофты и штаны, легкая верхняя одежда, шапка, термобелье, запасной комплект одежды, упакованный в водонепроницаемый пакет, перчатки, средства личной гигиены, личную аптечку, рюкзак, головной убор (кепка), плащ-накидка, солнцезащитные очки. У гидов имеется аптечка с необходимым в походе набором медикаментов. Специфические лекарства (аллергические, астматические, гипертонические и т.д.) необходимо иметь с собой.

**Сопровождение:** на протяжении всей программы группу обслуживает гид.

**Безопасность:** на маршрутах можно встретить диких зверей, поэтому

нельзя удаляться от группы на длительные расстояния (по км и времени), необходимо о всех своих отлучениях сообщать гиду.

**Рекомендации:** лицам, нуждающимся в лечении и постоянном наблюдении, участвовать в данном туре запрещается.

**Страхование:** страхование туристов на активном маршруте является обязательной и неотъемлемой частью. В целях безопасности движения туристов на маршруте турист не имеет права отказаться от страхования, отказ возможен только при наличии страховки от другой страховой компании, гарантирующей оказание помощи при наступлении страхового случая.

**Турист обязан:** соблюдать правила личной безопасности и техники безопасности на маршруте, у костра и воды, внимательно слушать инструктаж перед выходом на маршрут, своевременно выполнять все указания и команды гида, а также прислушиваться к его рекомендациям.

**Турист должен знать, что руководитель маршрута имеет право:** принимать необходимые меры, направленные на обеспечение безопасности участников, вплоть до изменения или прекращения похода в связи с возникшими опасными природными явлениями и другими обстоятельствами, а также, в случае необходимости, оказания помощи пострадавшему.

**Желаем Вам отличного путешествия!**

## **ПРИЛОЖЕНИЕ Е**

### **Памятка**

#### **«Правила поведения туриста на экологическом маршруте»**

- 1) «Веди себя на экологическом маршруте не как дома, а как в гостях, ведь это не деревья, птицы и звери пришли к тебе, а ты к ним»;
- 2) «Звери на экологическом маршруте не опасны, не пугайтесь и не пугайте их»;
- 3) «Собирайте прекрасные воспоминания, они хранятся дольше чем сорванные цветы и травы»;
- 4) «На экомаршруте нет мусорных контейнеров, они здесь не нужны. Надеемся, что всё своё ты унесёшь с собой»;
- 5) «Не оставляйте на маршруте ничего, кроме следов ваших ног»;
- 6) «Огонь – враг леса, не разжигай костров и не кури!»;
- 7) «Шум не помощник в познании природы, слушай голоса леса. Наслаждайся пением птиц и другими звуками природы».

**Желаем Вам отличного 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 туроператорских и турагентских услуг

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРА В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ  
КРАЕ (НА ПРИМЕРЕ ПАМЯТНИКА ПРИРОДЫ «ЧАРСКИЕ ПЕСКИ»)

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

Выпускник Э. В. Еприкян Э. В. Еприкян

Нормоконтролер К. В. Орёл К. В. Орёл