

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

Работа выполнена в СПб «Риск-ориентированные методы решения задач
техносферной безопасности»

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела ОНиПКРС

 Е.М. Димитриади
(подпись)

« 05 » апреля 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе

 А.В. Космынин
(подпись)

« 11 » апреля 2023 г.

Декан факультета кадастра и
строительства

 Н.В. Гринкруг
(подпись)

« 05 » апреля 2023 г.

**«Разработка и паспортизация туристического маршрута
с территориальной привязкой»**

Комплект проектной документации

Руководитель СПб

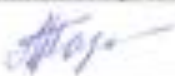
 Г.Е. Никифорова
(подпись, дата) 04.04.23

Руководитель проекта

 Н.Г. Чудинова
(подпись, дата) 08.04.23

Комсомольск-на-Амуре 2023

Карточка проекта

Название	<i>«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»</i>
Тип проекта	<i>Инициативный исследовательский проект</i>
Исполнители	<i>Л.С. Тукмамедова – 1К36-1</i> 
Срок реализации	<i>Ноябрь 2022 – апрель 2023</i>

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»



Риск-ориентированные
методы решения задач
техносферной безопасности
СПБ КНАГУ

ЗАДАНИЕ на разработку

Название проекта: Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой.

Назначение: Разработка туристских маршрутов в Хабаровском крае.

Предмет исследования: Туристские ресурсы Хабаровского края

Область использования: Раскрытие туристского потенциала региона для повышения доходов и привлекательности для инвесторов. Создание туристских маршрутов, туристских троп, для организации условий формирования здорового образа жизни, профилактики заболеваний.

Факторы риска: Экологические, экономические, социальные

Регламентирующие нормативные документы: Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»; Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; Постановление Правительства РФ от 24 января 1998 г. №83 «О специализированных службах по обеспечению безопасности туристов; Федеральный закон от 14 марта 1995 г. N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Земельный кодекс, Лесной кодекс.

План работ:

Наименование работ	Срок
Анализ климатических, экономических, экологических характеристик Комсомольского муниципального района Хабаровского края.	Сентябрь, октябрь 2022 г.
Анализ туристских ресурсов Комсомольского муниципального района Хабаровского края.	Октябрь, ноябрь 2022 г.
Классификация и виды туристических ресурсов и маршрутов.	Ноябрь, декабрь 2022 г.
Факторы, влияющие на прокладывание туристического маршрута.	Декабрь 2022 г.
Разработка Паспорта туристического маршрута	Декабрь, январь 2022 - 2023г.
Отображение результатов исследования на конкретном примере на карте-схеме Комсомольского муниципального района.	Январь-апрел 2023 г.

Комментарии:

Разрабатываемый проект является инициативным. Исследование проводится по заданию Комсомольского Природного Заповедника. Заявленная тема исследования в перспективе должна стать основой ВКР. Поэтапная разработка (сбор, анализ, актуализация кадастровой и иной информации) рассчитаны на период обучения студентки 2021-2025гг.

Перечень графического материала:

1. Проектная документация
2. Графическая часть

Паспорт Туристического маршрута с описанием и территориальной привязкой.

Руководитель проекта


(подпись, дата)

Н.Г. Чудинова

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

ПАСПОРТ

*«Разработка и паспортизация туристического маршрута с
территориальной привязкой»*

Руководитель проекта



(подпись, дата)

Н.Г. Чудинова

Комсомольск-на-Амуре 2023

Содержание

1. Общие положения	7
1.1 Наименование проекта	7
1.2 Наименования документов, на основании которых ведется разработка проекта	7
1.3 Перечень организаций, участвующих в разработке проекта ...	7
2. Анализ существующей ситуации	9
3. Концепция проекта. Актуальность	10
4. Функциональные решения по разработке туристских маршрутов в Хабаровском крае	11
4.1 Географическая и климатическая характеристики Хабаровского края	11
4.1.1 Анализ климатических, экономических, экологических характеристик Комсомольского муниципального района Хабаровского края	12
4.1.2 Анализ туристских ресурсов Хабаровского края	16
4.2 Классификация и виды туристических ресурсов и маршрутов	18
4.2.1 Факторы, влияющие на прокладывание туристического маршрута	21
4.3 Паспортизация объектов туристической индустрии	23
4.3.1 Разработка Паспорта туристического маршрута	23
4.4 Разработка маршрута одного дня	25
4.5 Паспорт туристского маршрута	27
4.6 Отображение результатов исследования на конкретном примере на карте-схеме Комсомольского муниципального района	30
5 Разработка рекомендаций для реализации результатов работы	33

1 Общие положения

1.1 Наименование проекта

Полное наименование проекта – *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»*.

1.2 Наименования документов, на основании которых ведется разработка проекта

Проект *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»* осуществляется на основании требований и положений следующих документов:

- задание на разработку.
- законодательные и нормативно-методические документы:
 - Федеральный закон от 24 ноября 1996 года № 132-ФЗ «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации»;
 - Федеральный закон Российской Федерации от 21 декабря 1994 года «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
 - Постановление Правительства РФ от 24 января 1998 г. №83 «О специализированных службах по обеспечению безопасности туристов»;
 - Федеральный закон от 14 марта 1995 г. N 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях", Земельный кодекс, Лесной кодекс.

1.3 Перечень организаций, участвующих в разработке проекта

Заказчиком проекта *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»* является Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет» (далее заказчик), находящийся по адресу: 681013, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Ленина пр-кт., д. 27.

Исполнителем проекта *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»* является участница студенческого

проектного бюро «Риск-ориентированные методы решения задач техносферной безопасности», студентка группы *IK36-1*, *Тукмамедова Лилия Саловатовна*.

2 Анализ существующей ситуации

Настоящий проект представляет собой исследование в области использования кадастровой информации при разработке туристических маршрутов в Хабаровском крае. Кроме того, анализ туристского потенциала Хабаровского края и Комсомольского муниципального района важен для выявления и оценки возможных рисков, возникающих в данном сегменте, а так же оценки перспектив развития туристической отрасли.

Объектом исследования данного исследования являются вопросы паспортизации и разработки туристических маршрутов. Цель исследования – рассмотреть принципы, положенные в основу организации экскурсионных туристских маршрутов, а так же разработка паспорта туристического маршрута «выходного дня».

3 Концепция проекта. Актуальность

Туристский потенциал Дальневосточного региона, в частности Хабаровского края, далеко не раскрыт. Следовательно, актуальность темы исследования заключается в попытке раскрытия туристского потенциала региона для повышения доходов и привлекательности для инвесторов. А создание новых туристских маршрутов, туристских троп – возможность для организации условий формирования здорового образа жизни, профилактики заболеваний и реабилитации после перенесенных болезней.

Кроме этого, очень важно рассмотреть создание паспортов на туристские объекты, экосистемы, разработанные маршруты, поскольку цель паспортизации туризма, объектов и услуг – развитие внутреннего и въездной туризм на основе комплекса уникальных факторов, и объектов, которыми располагает Хабаровский край и Комсомольский муниципальный район, при условии сохранения природных и культурных ресурсов. А развитие туризма предполагает получение значительной социально-экономической выгоды.

На основе анализа законодательной и нормативной базы, исследований, проводимых в области развития туризма и туристических ресурсов, можно констатировать тот факт, что на настоящий момент нет единой методики описания туристических ресурсов, отсутствуют утвержденные формы паспортов, слабая описательная часть, которая бы позволила идентифицировать туристические объекты и ресурсы. Другими словами, те немногие существующие региональные кадастры и реестры не содержат структурированной информации и охватывают только хорошо известные туристические объекты.

4 Функциональные решения по разработке туристских маршрутов в Хабаровском крае

Прежде чем приступить к разработке и представлению туристических маршрутов, необходимо изучить географическую, климатическую, экологическую, экономическую, социальную составляющие территории. В этом могут помочь кадастры природных ресурсов, особо охраняемых природных территорий, а также кадастр туристических ресурсов региона.

При разработке кадастра туристических ресурсов должны использоваться различные источники информации (результаты экспертных заключений, характеризующие наличие и состояние туристских ресурсов региона с соблюдением принципов единства, объективности, непрерывности и наглядности). Оценка привлекательности туристических маршрутов, с точки зрения туристов, должны отражаться посредством опросов и социально-экономического мониторинга.

Туристские ресурсы определяют направление развития отрасли в регионе. В связи с этим должен быть решён вопрос с их оценкой и выявлением, а также условиями эксплуатации и охраны. В настоящее время отсутствует реальное представление о состоянии и наличии разного рода туристских ресурсов. Учет этих факторов и определение их значения в развитии туризма региона возможно лишь при введении системы туристско-рекреационных кадастров.

4.1 Географическая и климатическая характеристики Хабаровского края

Первые русские появились на территории края в середине 17 в. Особая роль в открытии этих земель принадлежит первопроходцу Ерофею Хабарову, в честь которого названы край, его административный центр.

В 1650-1653 экспедиция Е. Хабарова исследовала нижнее течение Амура и объявила принадлежность этой территории России.

В 18 в. край входил в состав Иркутской губернии. В середине 19 в. было образовано Забайкальское казачье войско, из которого вскоре выделились амурские казаки.

В 1858 была создана Амурская область.

В 1920-1922 эта территория входила в состав Дальневосточной республики, а затем воссоединилась с Советской Россией. Хабаровск основан в 1858 как военный пост Хабаровка.

С 1880 город Хабаровск, административный центр Приморской области, с 1884 центр Приамурского генерал-губернаторства.

С 1893 город называется Хабаровск.

В 1872 построен речной порт. В 1897 Хабаровск соединён железной дорогой с Владивостоком.

В конце 19 в. в Хабаровске велась торговля мехами.

В 1908 создана база Амурской флотилии.

В начале 20 в. Хабаровск признается как крупный торговый центр Дальнего Востока.

В 1916 был построен железнодорожный мост через Амур, соединивший Хабаровск железной дорогой с Восточной Сибирью.

С 1926 центр Дальневосточного, с 1938 - Хабаровского края.

В 1940 соединён железной дорогой через станцию Волочаевка с Комсомольском-на-Амуре.

4.1.1 Анализ климатических, экономических, экологических характеристик Комсомольского муниципального района Хабаровского края

Комсомольский район расположен в центральной части Хабаровского края. Общая площадь района — 25 230 км². Район граничит на севере с Солнечным районом, на востоке — с Ульчским, на юго-востоке — с Ванинским, на юге — с Нанайским, на западе — с Амурским. Выхода к морю не имеет

(Рисунок 1). Район относится к местностям, приравненным к районам Крайнего Севера.



Рисунок 1 – Граничные территории Комсомольского муниципального района

Комсомольский район по характеру рельефа может быть разделен на две части – низменные места поймы реки Амур и его притоков и возвышенности, подступающие к правому и левому берегу Амура. К правому берегу Амура подходят горные отроги системы Сихотэ-Алиня, местами отодвигаются от берега, уступая место низменным равнинам поймы. Рельеф левого берега реки Амура и нижней части бассейна её притока Горина имеет более сложный характер – здесь широко распространены невысокие плосковершинные возвышенности. Особенности рельефа позволяют создавать различные туристические маршруты.

Климат Комсомольского района континентальный, муссонный, с ясной, сухой, холодной зимой и пасмурным дождливым летом. Зима в крае — продолжительная, малоснежная, суровая. Средняя температура января от $-24,9^{\circ}\text{C}$, июля- $+20,0^{\circ}\text{C}$. Абсолютный минимум температуры даже на юге края достигает -50°C . Лето жаркое и влажное. Относительная влажность воздуха высокая в течение всего года, годовое количество осадков на территории Комсомольского района 500-600 мм. На теплое время года приходится

75-85 % годовой суммы осадков. Весна прохладная, затяжная, осень теплая. Зимой равнинные почвы промерзают до двух метров.

Климат позволяет создавать туристические маршруты в любое время года.

Район обладает достаточными поверхностными и подземными водными ресурсами. Основная речная сеть – река Амур и её притоки, а также расположенное в котловине на правом берегу р. Амура озеро Хумми, площадь которого около 117 кв.км. Долина р. Амура в пределах района имеет ширину 10-15 км, ширина реки доходит до 1,5-2 км. Притоками р. Амура на территории района являются крупные реки Горин, Гур, Мачтовая и ряд мелких рек.

На территории района имеются запасы подземных вод, являющиеся частью Среднеамурского артезианского бассейна площадью 58,7 тыс. кв.

Общая площадь земель государственного лесного фонда в Комсомольском районе 2306,2 тыс.га, в том числе покрытая лесами – 1927,1 тыс. га или 83,6 процента общей площади. Леса преимущественно хвойные.

Запасы древесины оцениваются в 210,6 млн. куб. м, из которых 128,7 млн. куб. м приходится на древостой, достигшие эксплуатационного возраста. Средний запас на 1 га – 91,3 куб.м. В породном составе лесного фонда района преобладают лиственница даурская и ель аянская.

Полезные ископаемые представлены месторождениями глины, сунглингов, гравия, песка, пескогравия, строительных камней, алунитов, угля, торфа, золота, минеральных красок, гранитов.

Природные растительные продукты (ПРП) в районе представлены: дикорастущими ягодами, среди которых определенное социально-экономическое значение имеет брусника; папоротником орляком; различными видами грибов; черемшой (охотский лук) и различными видами лекарственного сырья.

Благодаря огромному разнообразию природных продуктов, можно создавать в туристическом маршруте гастрономические туры.

Отрасли хозяйства

Базовой отраслью экономики района является лесопромышленный комплекс, доля которого в объеме промышленного производства района составляет 99,9%.

Кроме того, в районе осуществляется строительство, добыча и переработка рыбы, добыча золота.

Топливо-энергетический комплекс представлен линиями электропередач, подстанциями, дизельными электростанциями, котельными, газопроводом.

Сельское хозяйство представлено двумя государственными сельскохозяйственными предприятиями «Комсомольское» и «Индустриальное», 98 крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, личными подсобными хозяйствами населения.

Охотохозяйственную деятельность в районе осуществляют: ООО «Промысловик», ООО «Курга» и районное общество охотников и рыболовов, которым переданы в долгосрочное пользование ресурсы охотничьих животных, обитающих в охотоугодьях площадью 2403,3 тыс. гектаров.

Торговля и общественное питание на территории района осуществляют предприятия торговли и общественного питания разных форм собственности. Всего в районе работает 137 магазинов, в том числе 34 продовольственных, 14 непродовольственных и 89 смешанных. 86% предприятий торговли – частные.

Достопримечательности

На территории Комсомольского района располагаются 4 памятника природы краевого значения на площади 1733 га, в том числе акватория оз. Хумми, и 2 объекта местного значения – гора Шаман и карстовая пещера «Кокдзяму».

4.1.2 Анализ туристских ресурсов Хабаровского края

В процессе работы над кейсом был проведен анализ многочисленных сайтов, предлагающих различные туристические услуги на территории нашего региона, литературы и исследований в области развития тур индустрии на территории Хабаровского края. По результатам этого анализа можно сделать следующие заключения.

Природно-туристический потенциал Хабаровского края огромен благодаря изобилию различных видов ландшафта, рек и озер, богатейшему животному и растительному миру.

В крае проживают такие малочисленные народности как: ульчи, нанайцы, удэгейцы, орочи, нивхы, эвены и эвенки. Это дает возможность развивать *этнографический туризм*.

Климатические условия Хабаровского края способствуют развитию туризма, поскольку лето жаркое и влажное, а зима морозная и солнечная. Но считается, что лучшее время для путешествия по региону - это начало осени. В это время обычно стоит сухая, теплая погода, длящаяся до конца ноября, а на севере края и в горах до конца октября. Весна и начало лета, также хорошие сроки для путешествия.

Одним из популярных видов туристической активности в Хабаровском крае, сочетающем в себе приобретение новых знаний и отличный отдых, являются *речные круизы*. Водный круиз по Амуру нравится туристам всех возрастов. Такой способ провести отпуск помогает снять накопившуюся усталость и стресс, а великолепный пейзаж и свежий воздух благоприятно влияют на оздоровление организма. Такие круизы включают в себя «зеленые» стоянки с барбекю в живописных уголках, и увлекательнейшие экскурсии.

Любители активного отдыха и острых ощущений сплавляются по порожистым стремительным рекам, протекающим по природным уникальным заповедникам. Кроме того, Приамурье славится своей рыбалкой, трудно найти в России другой регион, где заядлым рыбакам предлагается столько

возможностей. Реки полны тайменем, а в реках, впадающих в прибрежные моря, при наличии лицензии разрешена спортивная ловля лосося.

Анализ так же показывает, что большой популярностью пользуются *сплавы* по многочисленным горным рекам, таким как Анюй, Хор, Гур, Коппи, Тумнин, Ниман, Юрин, Акишма, Амгунь Туюн, и пр. Спортсмены сплавляются по рекам бассейна реки Буреи: Ниман, Юрин, Туюн, Акишма, которые полны шиверами, порогами, корридорами и скалистыми прижимами.

Занятие рыбной ловлей является отличным лекарством от стресса и прекрасным отдыхом. Рыбаков со всего мира привлекает экологическая чистота местных водоемов, многообразие и размеры здешних рыб. Особой популярностью для рыбаков пользуются сплавы по горным чистым рекам с привалами для ловли царя горных рыб – тайменя. Размер некоторых особей может превышать 40 кг. Хорошо ловится также ленок, хариус, голец, сима, кунджа, кижуч. Не менее привлекательна и зимняя рыбалка, позволяющая удить на льду в любом выбранном месте.

Интерес охотников к Хабаровскому краю объясняется огромным выбором объектов охоты. В этом регионе водятся трофейные экземпляры амурского, гималайского и бурого медведей, кабана, изюбря, рыси, сибирской косули, лося и кабарги. Нет никаких сомнений в том, что отдых в Хабаровском крае может доставить массу приятных впечатлений и воспоминаний.

Неотъемлемой частью туризма в Хабаровском крае являются *лыжные зимние походы*. Оптимальное для них время года - конец зимы, начало весны. Увлекательными являются также восхождения на Сихотэ - Алинь и необыкновенно живописные отроги Мяо-Чана. Понятное дело, такие восхождения организуются лишь для уже имеющих опыт подобных восхождений туристов.

Разработанные в горно-таежной местности *пешие летние маршруты* отличаются своей сложностью. Причинами тому являются полное отсутствие дорог, тайга, заросшая кедровым стлаником, буреломы, сложность рельефа

местности, по которой проходят маршруты, нередко необходимость применения элементов альпинизма и переправы через горные реки.

4.2 Классификация и виды туристических ресурсов и маршрутов

Классификацию туристских маршрутов можно построить по различным признакам.

По типам маршруты бывают:

- тематические - с преобладанием экскурсионного обслуживания и познавательной направленности;
- походные - маршруты с активными способами передвижения;
- физкультурно-оздоровительные - с преобладанием в программе спортивных и физкультурно-оздоровительных мероприятий;
- комбинированные - маршруты, сочетающие элементы всех перечисленных маршрутов.

По сезонности действия маршруты подразделяются:

- круглогодичные (внесезонные);
- сезонные - функционирующие в определенный сезон (лыжные, водные, горные и т.д.).

По построению трассы маршруты подразделяются на:

- линейные - с посещением одного или нескольких пунктов (кроме начального), находящихся на трассе;
- радиальные - (стационарные) с посещением одного пункта на маршруте;
- кольцевые - с совпадением точек начала и конца маршрута и посещением нескольких пунктов на маршруте.

По продолжительности маршруты бывают:

- многодневными (14-30 дней);
- несколько дней (1-3 дня) - маршруты выходного дня;
- несколько часов (экскурсии).

По виду транспорта на маршруте:

- собственный транспорт туристской фирмы;
- арендованный (зафрахтованный) транспорт у других организаций;
- личный транспорт туристов.

По способам передвижения на маршруте:

- автобусные;
- теплоходные (морские, речные);
- авиационные;
- железнодорожные;
- комбинированные.

Существует множество различных классификаций туристских ресурсов. В первую очередь, туристские ресурсы делят на две большие группы: непосредственные и косвенные. К первым относятся преимущественно природные и историко-культурные ресурсы, используемые самими туристами и отдыхающими (привлекательность ландшафта, оздоровительные средства местности, объекты познания и т. д.). Косвенные (социально-экономические) туристские ресурсы привлекаются для освоения и использования непосредственных туристских ресурсов; их подразделяют на материальные, технические, финансовые, трудовые и другие.

По функциональному признаку туристские ресурсы делят на оздоровительные, познавательные и спортивные. Важное значение при этом имеет природно-эстетическая ценность территории, которая усиливает или, наоборот, снижает функциональные качества. Познавательные свойства территории обусловлены наличием природных и социально-культурных объектов (памятников истории и культуры, музеев, национальных особенностей и традиций населения, уникальных объектов природы, культуры, промышленности и др.).

Туристские ресурсы фиксируются в кадастре. Кадастр туристских ресурсов представляет собой обобщенную (экономическую или экологиче-

скую) потребительную (стоимостную или балльную) оценку туристских ресурсов. Кадастр обязательно должен быть представлен в региональной или тематической формах.

Существуют также и другие разновидности рекреационных и туристских ресурсов. В частности, выделим в своей работе такие виды ресурсов как природные лечебные и туристские информационные. Природными лечебными ресурсами являются рекреационные ресурсы, предназначенные для лечения и отдыха населения, относящиеся к особо охраняемым природным объектам и территориям, имеющим свои особенности в использовании и защите. Туристские информационные ресурсы представляют собой информацию о территории, ее истории, культуре, природе и людях, полученную туристами непосредственно во время путешествия, в ходе подготовки к нему или по прошествии некоторого времени.

Упрощенная классификация туристских маршрутов представлена на схеме (рисунок 2):

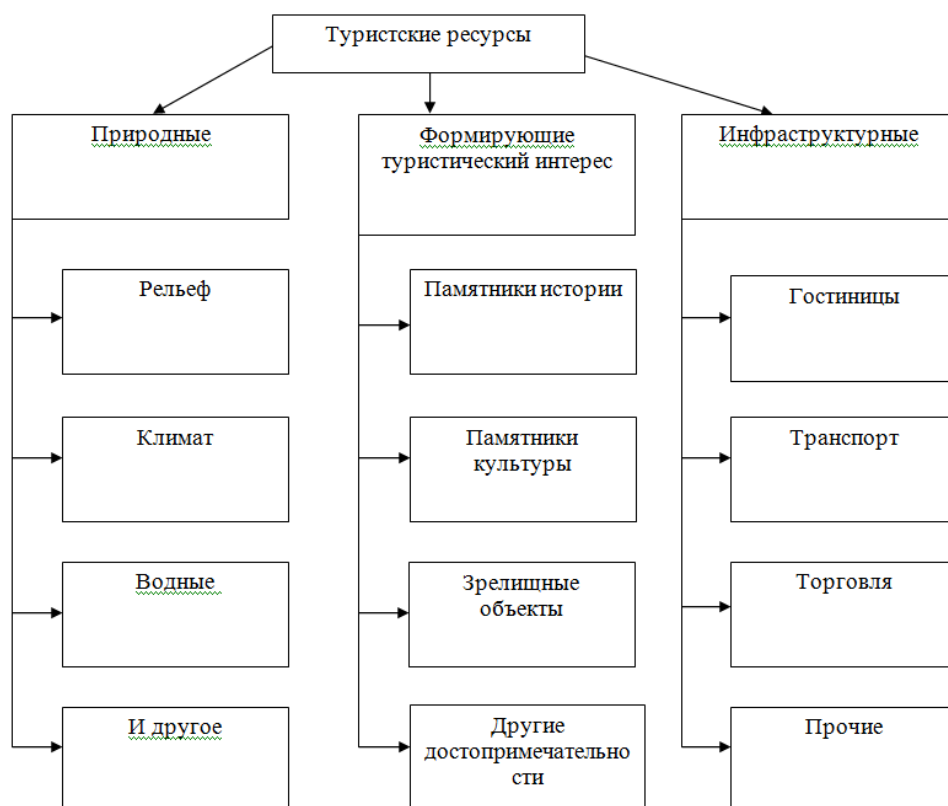


Рисунок 2 - Укрупненная классификация туристских ресурсов

4.2.1 Факторы, влияющие на прокладывание туристического маршрута

Основные принципы организации экскурсионных туристских маршрутов следующие: привлекательность, доступность, содержательность, функциональность, многовариантность, комфортность, информированность.

Чтобы привлечь туристов, на маршруте должно быть то, что они захотели бы увидеть, услышать или чем захотели бы заняться. Как было выяснено выше, привлекать туристов можно чем угодно: историческими местами, живописной местностью, культурными мероприятиями и выставками, охотой, рыбной ловлей, редкими животными, птицами и многим другим. Поэтому особое внимание при организации туристических маршрутов нужно уделять тематическим экскурсиям.

Выделяются принципы, которыми необходимо пользоваться при организации туристических маршрутов.

Доступность - предполагает использование на туристском маршруте различных видов транспорта: автомобиля, автобуса, поезда, самолета, а для пеших маршрутов - обустроенной туристской трассы. Большинство туристов предпочтет те места, до которых легко, дешево и удобно добраться.

Содержательность - туристского маршрута означает наличие познавательных элементов, способствующих знакомству с природой естественными богатствами и памятниками культуры, истории, архитектуры и так далее. Принцип содержательности позволяет туристам в относительно короткий промежуток времени больше узнать, обогатить себя знанием многих культур, интересных достопримечательностей, побудить желание к дальнейшим увлекательным путешествиям.

Функциональность - предполагает круглогодичное использование одного и того же туристского маршрута, но с различным набором сезонных услуг. Так, летом горный маршрут в значительной мере складывается из походов и экскурсий по ущельям с осмотром горных озер, водопадов, снежников и

ледников, несложных восхождений на панорамные вершины с целью обзора местности. В зимнее время основное внимание уделяется горнолыжному спорту.

Многоаспектность - туристского маршрута требует наличия в программе туристского обслуживания заранее подготовленных вариантов. Необходимость в многовариантности определяется изменчивостью погодноклиматических условий, непостоянством состава туристов, пребывающих на маршруте (различиями в их физической подготовленности, возможностях и запросах).

Комфортность - туристы будут отдавать предпочтение тем маршрутам, на которых кроме экскурсий будут созданы условия для жилья и питания. Абсолютный минимум - это немного пищи и палатка, оптимум - трехразовое питание, ночлег в закрытом помещении на кровати, горячее водоснабжение. Туристы могут проживать в отеле, отдельных домиках, небольших гостиницах, пансионатах, в трейлерах, частных домах. В сельской местности для туристов могут быть предложены мотели и кемпинги. Рестораны, другие места питания могут быть как в помещении, так и на открытом воздухе, большими и малыми, простыми и элегантными. Самое главное, чтобы пища была с хорошими вкусовыми качествами даже при простом меню.

Информированность - туристский маршрут может отвечать всем перечисленным выше требованиям, но туристов на нем может не оказаться, так как они ничего не слышали и не знали о нем, то есть не были информированы. Информированность туристского маршрута достигается различными средствами рекламы : в брошюрах, журналах, газетах, на радио и телевидении, а также через агентов, туристических бюро и через туристов, у которых большой опыт путешествий.

Турист должен знать, что он увидит, чем он будет заниматься на маршруте, как будет добираться и где останавливаться, прежде чем решит отправиться по данному маршруту.

4.3 Паспортизация объектов туристической индустрии

На основе анализа законодательной и нормативной базы, исследований, проводимых в области развития туризма и туристических ресурсов, можно констатировать тот факт, что на настоящий момент нет единой методики описания туристических ресурсов, отсутствуют утвержденные формы паспортов, слабая описательная часть, позволяющая идентифицировать туристические объекты и ресурсы. Другими словами, те немногие существующие региональные кадастры и реестры не содержат структурированной информации и охватывают только хорошо известные туристические объекты.

4.3.1 Разработка Паспорта туристического маршрута

Описание объектов туристской индустрии, в том числе туристских маршрутов, экскурсионных маршрутов предлагается строить на основе паспортов. Но сначала необходимо оценить объект – достоин ли он стать экскурсионным или туристическим объектом.

На рисунке 3 показаны основные критерии, оценки туристического ресурса. Очевидно, что они могут стать частью характеристик туристических ресурсов и объектов, которые будут включены в Паспорт.

Критерий	Пояснение
Познавательная ценность	Связь объекта с конкретным историческим событием, с определенной эпохой, жизнью и творчеством известного деятеля науки и культуры, художественные достоинства памятника.
Известность объекта	Популярность среди населения
Необычность (экзотичность) объекта	Особенность или неповторимость памятника истории и культуры, здания, сооружения. Необычность объекта может быть также связана с каким-то историческим событием, которое произошло в данном здании, на месте установки данного памятника или с легендой.
Выразительность объекта	Внешняя выразительность объекта, его взаимодействие с фоном, окружающей средой – зданиями, сооружениями, природой.
Местонахождение объекта	При отборе объектов должны учитываться расстояние до памятника, удобство подъезда к нему, пригодность дороги для автотранспорта, возможность подвоза к объекту экскурсантов, природная обстановка, окружающая данный объект, наличие места, пригодного для расположения группы с целью наблюдения.

Рисунок 3 – Критерии оценки туристического объекта

Следующим этапом, после изучения и оценки объекта, на него составляется Паспорт. Различные источники предлагают различные формы паспортов, но все же, существуют основополагающие характеристики туристических объектов, от которых отказаться невозможно.

Если следовать рекомендациям Постановления Правительства РФ от 1 июля 2022 г. № 1181 «Об утверждении Правил ведения реестра объектов туристской индустрии», то в Паспорт должны быть внесены следующие сведения (рисунок 4), главными пользователями, которых являются Федеральное агентство по туризму и Федеральная налоговая служба.

На наш взгляд, перечисленные на рисунке 2 сведения об объекте необходимы, но недостаточны. Это сухие сведения, которые мало описывают объект с точки зрения его эстетической составляющей и вряд ли заинтересуют потенциального туриста. Поэтому к тем критериям, которые перечислены на рисунке 3 следует добавить такие характеристики, как:

- источники сведений о памятнике (литература, где описан памятник и события, связанные с ним, архивные данные, устные предания, основные печатные работы и места хранения неопубликованных работ);
- сохранность памятника (состояние памятника и территории, на которой он находится, дата последнего ремонта, реставрации);
- на кого возложена охрана памятника.

Кроме этого, паспорт должен содержать территориальную привязку и фотографию объекта. Наличие фотографии в паспорте представляет интерес не только для потенциального туриста, но и является документальным свидетельством состояния объекта на конкретный момент времени. Все данные должны периодически актуализироваться.

Очевидно, что форма Паспорта должна иметь вид таблицы, как, например, форма паспорта объекта культурного наследия, утвержденная Приказом министерства культуры российской Федерации от 2 июля 2015 г. № 1906 «Об утверждении формы паспорта объекта культурного наследия». Поскольку,

практически все объекты культурного наследия являются экскурсионными объектами, следовательно, объектами туризма, то данный Паспорт и по форме и по содержанию можно смело брать за основу Паспорта объекта туристической инфраструктуры.

Сведения о правообладателе объекта туристской индустрии	Сведения об объекте туристской индустрии	Сведения из реестра об объекте туристской индустрии
- полное и сокращенное наименование, основной государственный регистрационный номер, место нахождения - для юридических лиц; - фамилия, имя, отчество (при наличии), основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя, адрес регистрации - для индивидуальных предпринимателей; - идентификационный номер налогоплательщика; - номер телефона и адрес электронной почты; - адрес сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (при наличии);	- наименование (при наличии); - адрес (местоположение); - кадастровый номер (при наличии); - дата ввода в эксплуатацию; - вид объекта туристской; - площадь объекта туристской индустрии (для линейных объектов - протяженность); - состав объекта туристской индустрии; - сведения о документах, подтверждающих право правообладателя на объект туристской индустрии (собственность, аренда или иные законные основания); - даты возникновения и прекращения права правообладателя на объект туристской индустрии (собственность, аренда или иные законные основания);	- уникальный номер реестровой записи; - дата формирования реестровой записи; - дата и номер решения о включении в реестр объекта туристской индустрии; - сведения об изменении информации, содержащейся в реестре.

Рисунок 4 – Сведения об объекте туристской индустрии, вносимые в Паспорт

Кроме того, создание региональных туристских паспортов необходимо для осуществления мониторинга туристской индустрии в регионе. Информация, содержащаяся в паспорте будет полезна не только потенциальным туристам, но и инвесторам.

4.4 Разработка маршрута одного дня

Разработка маршрутов - сложная многоступенчатая процедура, требующая достаточно высокой квалификации и являющаяся основным элементом технологии туристского обслуживания. Она длительна во времени и подчас занимает несколько месяцев.

Организация и проведение туристского маршрута обязательно отражаются в маршрутной документации. В ней можно выделить следующие группы документов.

1. Технологические документы на маршрут, поход, экскурсию.
2. Документы на реализацию туристского маршрута.
3. Документы на обслуживание группы туристов на маршруте.
4. Отчетные документы.

Документальной основой туристского путешествия являются:

- технологическая карта туристского путешествия;
- информационный листок к туристской путевке с описанием путешествия.

При организации экскурсии заполняются:

- технологическая карта экскурсии;
- контрольный пакет экскурсии;
- материалы "Портфеля экскурсовода";
- схема трассы маршрута транспортной экскурсии.

Рассмотрим однодневный маршрут.

Предлагаемый маршрут - путешествие к одному из красивейших мест в Хабаровском крае - *Белой скале*.

Этот маршрут покажет красоту таежного края.

Вдали от городской суеты туристу представится возможность наблюдать за природой, здесь можно отдохнуть душой и телом. По пути следования маршрута предлагается оборудовать места отдыха (столы, лавки, места для сбора мусора), где можно присесть отдохнуть, выпить чай и насладиться окружающим видом.

Основной период проведения экскурсии предлагается в бесснежный период. Возможно проведение и в снежный период, но в этом случае необходимо предусмотреть применение снегохода. Чтобы добраться до таких угол-

ков природы выезд организуется на машине с подъездом до территории и дальнейшей пешеходной прогулкой.

Пешая прогулка является самым активным видом отдыха, которая включает в себя передвижение по пересечённой местности, с видовыми площадками. А именно, обзор окрестности на 360 градусов (рисунок 5).



Рисунок 5 – Видовая площадка

Польза для здоровья человека от таких походов очень велика.

Необходимая экипировка зависит от времени сезона. Удобная обувь обязательна, в рюкзаке туриста должно находиться необходимое количество продуктов питания, вода и вещи первой необходимости.

По пути маршрута обзору предлагаются и другие локации с природными ландшафтами. При посещении данного места весной можно увидеть большое разнообразие цветов, а осенью - буйство красок осенней тайги.

Конечная точка маршрута - Белая скала, с которой связано много нанайских легенд.

4.5 Паспорт туристского маршрута

1. Общая характеристика маршрута

№	Характеристика маршрута	Информация о маршруте
1	Наименование муниципального образования	Район нанайского национального села Бельго и старорусского села Верхнетамбовское, которое было образовано в 1862 году
2	Название маршрута	Белая скала
3	Год создания маршрута	2022

4	Вид туризма	Комбинированный: оздоровительный, познавательный
5	Вид туристского маршрута	<i>по способу передвижения</i> - комбинированный: автомобильный, пеший. <i>по целям посещения</i> : оздоровительный, познавательный
6	Протяженность (общая)	170 км.
7	Продолжительность	6-7 часов
8	Число туристов в одной группе	4-6 человек
9	Сезонность	Теплый период года, май-октябрь
10	По построению:	Кольцевой
11	Пункт начала маршрута	г. Комсомольск на Амуре, пл. Володарского
12	Пункт окончания маршрута	г. Комсомольск на Амуре, пл. Володарского
13	Основные пункты маршрута	
14	Наличие оборудования маршрута	Знаки навигации, информационные щиты, места отдыха
15	Целевая аудитория маршрута	18 лет и старше
16	Средний возраст	40 лет
17	Контактная информация	Тел...
18	Количество туристов/экскурсантов, побывавших на маршруте	Год 2022(июнь) – например, 12 чел. +2 руководителя, Год 2023(сентябрь) – например, 11 чел. +1 руководитель

Паспорт составлен в 20__ г. в _____ экз.

Изменения внесены в 20__ г. на стр. _____
в 20__ г. на стр. _____

2. План прохождения трассы маршрута:

№	Время	Участки маршрута	Хронометраж, км., час	Способ передвижения
1	10.00	Пл. Володарского		Автомобиль
2	11.30-12.00	Заезд в карьер	78	Автомобиль
3	12.00-15.00	Белая скала	7	Пешком
4	15.00-16.00	Осмотр достопримечательности, фотосессия, перекус		
5	16.00-18.00	карьер	7	Пешком
6	18.00-20.00	Пл. Володарского	78	Автомобиль

3. Требования к предпоходной подготовке туристов

№	Тема	Число часов, занятий	Форма проведения
1	Инструктаж по технике безопасности на маршруте	2ч	Лекция

4. Правила поведения на комбинированном маршруте:

Безопасность на маршруте. В целях обеспечения безопасности каждая туристская группа перед выходом на маршрут обязательно:

- 1) проходит инструктаж по технике безопасности;
- 2) снабжается аптечкой и Памяткой безопасности, в которой подробно расписывается, как вести себя в различных нештатных ситуациях;
- 3) даются телефоны и адреса отделения полиции, учреждений здравоохранения, спасательных служб;
- 4) каждая группа получает подробную топографическую карту с указанием нитки маршрута, навигатор;
- 5) на всем протяжении маршрута есть сотовая связь;
- 6) правила поведения на маршруте:
 - запрещается срывать любые наземные и водные растения, а не только охраняемые;
 - с тропы нельзя выносить никакие сувениры природы: красивые камни, интересные коряги и т.п., с тропы можно — выносить только знания, впечатления и фотоснимки; в зоне тропы категорически запрещена любая охота;
 - запрещается курить и разводить костры;
 - движение по тропам должно проходить по возможности без лишнего шума, чтобы не вызывать беспокойства у животных, поэтому нельзя брать с собой радиоприемники и магнитофоны;
 - после себя не оставлять никакого мусора;
 - ни в коем случае не бить бутылки или др. стеклянную тару;

- в лесной зоне надо стараться ходить только по одной тропе, чтобы не вытаптывать плодородный слой;
- если наткнулись на гнездо или нору животного не трогать их, не отодвигать ветки и траву;
- если нашли плохо летающего птенца или беспомощного зверька – оставьте его на месте, рядом находятся его родители;
- не разоряйте муравейники, гнезда шмелей и пчел; нельзя ловить бабочек, стрекоз;
- недопустима «татуировка» деревьев и скал;
- не пить сырую воду.

4.6 Отображение результатов исследования на конкретном примере на карте-схеме Комсомольского муниципального района

МАРШРУТНЫЙ ЛИСТ №1



Рисунок 6 – Схема маршрута до Поворота Картель

МАРШРУТНЫЙ ЛИСТ №2



Рисунок 7 – Схема маршрута от Картели до Карьера

МАРШРУТНЫЙ ЛИСТ №3



Рисунок 8 – Схема маршрута от Карьера до Белой скалы

Условные обозначения	
	Автомобильная часть маршрута от площади Володарского до поворота у поселка Большая Картель по асфальтированной дороге - протяженность 47 км.
	Автомобильная часть маршрута от поворота у поселка Большая Картель до Карьера, проходит по дороге с грунтовым покрытием - протяженность 31 км.
	Пешеходная часть маршрута от карьера до Белой скалы, проходит по минерализованной полосе с различными уклона-

	ми, покрытие грунтово-дерновое, протяженность - 7 км
○	Белая скала
□	Карьер

Рисунок 9 – Условные обозначения к Маршрутным листам 1-3

5 Разработка рекомендаций для реализации результатов работы

Постановление Правительства РФ от 1 июля 2022 г. № 1181 «Об утверждении Правил ведения реестра объектов туристской индустрии» дает толчок к наведению порядка в области туристической деятельности в РФ. В этом документе говорится о необходимости ведения электронной базы данных объектов туристической индустрии с присвоением им уникального номера. Собственно говоря, Постановление закрепляет основные положения теоретических основ кадастров туристических ресурсов и туристических услуг.

О необходимости разработки таких кадастров, говорилось и писалось на протяжении многих лет. Однако, несмотря на наличие во многих региональных законах о туризме и туристской деятельности положений относительно ведения кадастра туристских ресурсов, в большинстве случаев полноценные кадастры так и не были созданы. Хотя, справедливости ради, все же можно назвать регионы, в которых работа по структуризации и описанию объектов туристской индустрии проводится успешно, например, Читинская, Калининградская, Новгородская области, Краснодарский и Приморский края и ряд других регионов, но это, скорее исключение, чем непреложное правило.

Создание региональных туристских паспортов, паспортов объектов является одной из популярных форм организации и ведения мониторинга региональной туристской индустрии.

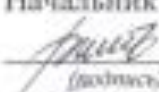
Назначение таких паспортов - формирование единой информационной базы данных о состоянии туристских ресурсов региона, предоставляемой потенциальным туристам и инвесторам.

Паспорта могут составляться на природные достопримечательности, рекреационные и охраняемые природные территории, туристские объекты, экосистемы, разработанные маршруты. Это очень важно, поскольку цель паспортизации туризма – развить внутренний и въездной туризм на основе

комплекса уникальных факторов, и объектов, которыми располагает Хабаровский край и Комсомольский муниципальный район, при условии сохранения природных и культурных ресурсов. А развитие туризма предполагает получение значительной социально-экономической выгоды.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре государственный университет»

СОГЛАСОВАНО

Начальник отдела ОНИПКРС
 Е.М. Димитриади
(подпись)
« 10 » апреля 2023 г.

Декан факультета кадастра и
строительства
 Н.В. Гринкруг
(подпись)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе
 А.В. Космынин
(подпись)
« 11 » апреля 2023 г.

АКТ

о приемке в эксплуатацию проекта
«Разработка и паспортизация туристического маршрута
с территориальной привязкой»

г. Комсомольск-на-Амуре

« 11 » апреля 2023 г.

Комиссия в составе представителей:

со стороны заказчика

- Г.Е. Нисиорова – руководитель СПб «Риск-ориентированные методы решения задач техносферной безопасности»
- Н.В. Гринкруг – декана факультета кадастра и строительства

со стороны исполнителя

- Н.Г. Чудинова – руководителя проекта,
- Л.С. Тукмамедова – ИКЗБ-1,

составила акт о нижеследующем:

«Исполнитель» передает проект «Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой» в составе:

1. Пояснительная записка (кейс) с анализом туристских ресурсов Комсомольского муниципального района Хабаровского края.
2. Паспорт маршрута «выходного дня».
3. Отображение результатов исследования на карте-схеме Комсомольского муниципального района (маршрутные листы).

Материалы проведенного исследования были апробированы на Международной научно-практической конференции «Региональные аспекты развития науки и образования в области архитектуры, строительства, землеустройства и кадастров в начале III тысячелетия» и на Всероссийской национальной научной конференции молодых учёных «Молодёжь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований». По результатам конференций было подготовлено и опубликовано 2 статьи:

1. Л.С. Тукмамедова Паспортизация объектов туристической индустрии / Н.Г. Чудинова, Л.С. Тукмамедова // «Региональные аспекты развития науки и образования в области архитектуры, строительства, землеустройства и кадастров в начале III тысячелетия»: материалы Междунар. науч.-практ. конф. Комсомольск-на-Амуре, 16-17 декабря 2022 г. в 2 ч. - Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВО «КНАГУ», 2023. - Ч. 2. – С. 142

2. Л.С. Тукмамедова К вопросу паспортизации и разработки туристических маршрутов / Н.Г. Чудинова, Л.С. Тукмамедова // Всероссийская национальная научная конференция молодых учёных «Молодёжь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований: материалы Всероссийской. науч.-практ. конф. Комсомольск-на-Амуре, 10-14 апреля 2023 г. - Комсомольск-на-Амуре : ФГБОУ ВО «КНАГУ».

Проект на тему *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»* в Международном конкурсе научно-исследовательских работ «Будем жить!» в номинации «Социально-исследовательская работа» заслужил Диплом I степени.

Инициативный проект на тему *«Разработка и паспортизация туристического маршрута с территориальной привязкой»* выполнялся по заданию Комсомольского Природного Заповедника. Задание и акт приемки работы прикладываются.

Руководитель проекта



(подпись, дата)

Н.Г. Чудинова

Исполнители проекта



(подпись, дата)

Л.С. Тухмамедова

УНИВЕРСИТЕТ-НА-АМУРЕ

СН 



КОМСОМОЛЬСКИЙ-НА-АМУРЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

БУДЕМ
ЖИТЬ



ДИПЛОМ

ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ «БУДЕМ ЖИТЬ»

среди студентов бакалавриата

**ТУКМАМЕДОВА
ЛИЛИЯ САЛОВАТОВНА**

студент ФГБОУ ВО «Комсомольский-на-Амуре
государственный университет»

НАПРАВЛЕНИЕ:

Социально-исследовательская работа

I МЕСТО

Ректор ФГБОУ ВО «КНАГУ»

Э. А. Дмитриев

г. Комсомольск-на-Амуре
27 ноября 2022 г.

ТРАЕКТОРИЯ НОВОГО ИЗМЕРЕНИЯ

2022