

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ФГОУ ВО «АмГУ»)

Факультет Международных отношений
Кафедра Международного бизнеса и туризма
Направление подготовки 43.03.02 –Туризм

ДОПУСТИТЬ К ЗАЩИТЕ

Зав. кафедрой

_____ Л.А. Понкратова

«__» _____ 2016 г.

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

на тему: Роуп-джампинг: возможности развития в регионе

Исполнитель

студент группы 234-об _____

А.А. Сахоненко

Руководитель

ст. преподаватель _____

Е.А. Царевская

Нормоконтроль

инженер _____

О.В. Шпак

Благовещенск 2016

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное образовательное учреждение
высшего образования
АМУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
(ФГОУ ВО «АмГУ»)

Факультет _____

Кафедра _____

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

_____ Л.А.Понкротова

« _____ » _____ 2016 г.

З А Д А Н И Е

К дипломной работе (проекту) студента _____

1. Тема дипломной работы (проекта): _____

(утверждено приказом от _____ № _____)

2. Срок сдачи студентом законченной работы (проекта) _____

3. Исходные данные к дипломной работе (проекту): _____

4. Содержание дипломной работы (проекта) (перечень подлежащих разработке вопросов): _____

5. Перечень материалов приложения: (наличие чертежей, таблиц, графиков, схем, программных продуктов, иллюстративного материала и т.п.)

6. Консультанты по дипломной работе (проекту) (с указанием относящихся к ним разделов) _____

7. Дата выдачи задания _____

Руководитель дипломной работы (проекта): _____
(фамилия, имя, отчество, должность, ученая степень, ученое звание)

Задание принял к исполнению (дата): _____

(подпись студента)

РЕФЕРАТ

Бакалаврская работа содержит 65 с., 11 рисунков, 18 таблиц, 51 источник, 4 приложения.

ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ ТУРИЗМ, РОУП-ДЖАМПИНГ, ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ, ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ ТУР, ЭКСТРЕМАЛЫ, ВОЗМОЖНОСТИ РАЗВИТИЯ.

Цель бакалаврской работы: разработка тура для роуп-джампинга. Объектом исследования курсовой работы является развитие роуп-джампинга в регионе. Актуальность работы обусловлена, возросшим интересом к спорту и экстремальным развлечениям большого количества молодежи. Объектом исследования является природно-ресурсный потенциал Амурской области для развития роуп-джампинга. Задачи исследования: рассмотреть основные понятия, виды экстремального туризма и особенности организации экстремального тура. Провести анализ развития туризма в Амурской области и исследовать спрос и предложение на экстремальные туры в Амурской области. Разработать тур для проведения роуп-джампинга

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	5
1 Экстремальный туризм: понятие, виды, и особенности организации тура	7
1.1 Экстремальный туризм: понятие и виды	7
1.2 Особенности организации экстремального тура	11
1.3 Роуп – джампинг: возможности развития	16
2 Рынок туризма в амурской области: анализ возможностей развития роуп-джампинга	22
2.1 Анализ развития туризма Амурской области: современное состояние, тенденции	22
2.2 Природно-ресурсный потенциал для развития роуп-джампинга в Амурской области	36
2.3 Исследование спроса и предложения на экстремальные туры в Амурской области	41
3 Разработка тура	51
3.1 Разработка тура	51
Заключение	61
Библиографический список	62
Приложение А Правила поведения на объекте проведения роуп-джампинга	66
Приложение Б Обязанности инструктора по роуп-джампингу	67
Приложение В Опрос привлекательности роуп-джампинга	68
Приложение Г Исследование пожеланий организации тура	69

ВВЕДЕНИЕ

Экстремальный туризм - один из видов туристского отдыха, в той или иной степени связанный с риском. В последнее время активно развивается приключенческий туризм, вид туризма, который объединяет все путешествия, связанные с активными способами передвижения и отдыха на природе. Такие занятия имеют цель: испытание новых ощущений, получение адреналина, улучшение физической формы, достижение спортивных результатов. Экстремальный туризм является наиболее опасным видом туризма, его цель: почувствовать ту самую опасность, испытать адреналин. История экстремального туризма напрямую связана с историей развития экстремальных видов спорта, количество которых превышает несколько десятков. В настоящее время экстремальный туризм включает разные спортивные виды отдыха, связанные с риском и представляет собой весьма необычный вид отдыха.

В основном данный вид активного отдыха ориентирован, на молодую категорию людей, но интерес оказывают люди всех возрастов. Молодежь всегда энергична и ищет возможности реализации своих идей. А адреналин, который получают в свою очередь люди, занимающиеся экстримом, дает ту самую реализацию. Реализацию себя и своих возможностей.

Актуальность работы обусловлена, возросшим интересом к спорту и экстремальным развлечениям большого количества молодежи. Предмет исследования – перспективы развития роуп-джампинга в Амурской области. Объектом исследования является природно-ресурсный потенциал Амурской области для развития роуп-джампинга. Цель бакалаврской работы – разработка тура для роуп-джампинга. Для достижения указанной цели поставлены следующие задачи: в первой главе бакалаврской работы рассмотреть основные понятия, виды экстремального туризма и особенности организации экстремального тура. Во второй главе провести анализ развития туризма в Амурской области и исследовать спрос и предложение на экстремальные туры в Амурской области. В заключительной главе бакалаврской работы – разработать тур для проведения роуп-

джампинга. Информационной базой для исследования послужили такие источники как: интернет ресурсы, научные статьи, научно-информационные журналы, научная экономическая литература.

Существуют различные виды экстремальных развлечений. В данной работе присутствует новое направление экстремального отдыха для Амурской области, такое как роуп-джампинг. Данное направление входит в разряд экстремальных видов отдыха и спорта.

Активные отдых и спорт завоевывают все большую популярность у большинства туристов. Одним из популярных, становится роуп-джампинг. Это один из самых экстремальных видов. Роуп-джампинг дает людям возможность испытать настоящий адреналин и незабываемое чувство полета. Rope-jumping (англ. rope - веревка, jump - прыгать) - это экстремальное времяпрепровождение, заключающееся в прыжке с веревкой с высокого объекта, с помощью специальных альпинистских креплений. Следует отметить, что число джамперов в России стремительно растет, как и во всем мире.

Туризм в нашей стране развивается стремительными темпами, а это способствует открытию для себя новых источников восстановления сил. Таким образом, экстрим позволяет поддаться действию адреналина, почувствовать, что-то новое, забыв о проблемах, и испытать новые ощущения, что в привычной для нас обстановке, мы испытываем редко.

1 ЭКСТРЕМАЛЬНЫЙ ТУРИЗМ: ПОНЯТИЕ, ВИДЫ, И ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ТУРА

1.1 Экстремальный туризм: понятие и виды

Одной из самых распространенных форм отдыха является туризм. Каждый человек находит в нем что-то свое. Кто-то отдает предпочтение пляжному отдыху у моря в жарких странах. Кому-то нравится активный отдых в окружении природы: сплавы по рекам, подводное плавание и многое другое. Так же есть и другие категории людей, которые в поисках новых ощущений любят испытывать себя на прочность. Немало известный факт, что выброс адреналина, способствует снятию усталости. Поэтому все большую популярность в мире набирает экстремальный туризм.

Слово экстрим (от английского «extreme», что в переводе означает – крайний, чрезвычайный, крайность, крайняя степень) – это действие на грани. На грани человеческих возможностей и воображения ¹.

Экстремальный туризм - это разновидность приключенческого туризма, который объединяет все путешествия, связанные с активными способами передвижения и отдыха на природе, имеющие целью получение новых ощущений, впечатлений, улучшение туристом физической формы и достижение спортивных результатов ².

Существуют различные виды экстремального туризма. Экстремальный туризм подразделяют на: водный, наземный, горный, воздушный и экзотический. Классификация экстремальных видов туризма представлена на рисунке 1 – Виды экстремального туризма. К водным видам экстремального туризма относятся такие виды, как дайвинг, сёрфинг и рафтинг.

Дайвинг — это подводное плавание со специальным снаряжением. Дайвинг популярен во всем мире, но в России развит очень слабо. Это связано с проблемами дороговизны снаряжения для дайвинга. К тому же, большая часть российских туристов отдает предпочтение именно путешествиям за границу, к

¹ Черноземова Е.Н. Англо-русский словарь. М. : Правда Севера, 2002. С. 95.

² Бабкин А.В. Специальные виды туризма. Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. С. 46.

Красному морю, так как красота его подводного мира в несколько раз превосходит подводную природу Черного моря в России.



Рисунок 1 – Виды экстремального туризма

Сёрфинг представляет собой скольжение по водной глади на доске, ритуал покорения морских волн, морской стихии.³ Для занятий сёрфингом подходит значительно малая часть мест на земле. Туристы тщательно подбирают подходящие для катания места, с учетом сезона. Так как в мире нет места, где круглый год бывают сильные волны. Наиболее популярными и традиционными местами для занятия сёрфингом являются воды Бали и Таити.

Рафтинг - это увлекательный спуск по горной реке на каноэ или специальных плотах.⁴ Рафтинг является одним из самых посещаемых экстремальных туров. Так же рафтинг совершенно безопасен для детей. В последние годы

³Информационный портал об экстремальных видах туризма «Алтай Экстрим» [Электронный ресурс] : офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.altax.ru>. 15.05.2016.

⁴ Бабкин А.В. Специальные виды туризма. Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. С. 50.

рафтинг вызывает значительный интерес у любителей водного экстрима. Таким образом, большинство подходящих горных рек были освоены профессионалами, которые теперь предлагают рафтинг туры практически в любую точку мира.

К наземным видам экстремального туризма относят: маунтинбайкинг, спелеология, спелестология, экстремальные гонки и многое другое. Маунтинбайкинг – это езда на горном велосипеде, получившая широкое распространение, как за границей, так и в странах бывшего СНГ.⁵ Особенной популярностью пользуется в России, несмотря на свою дороговизну.

Спелеология, дословно означает «наука о пещерах». Чтобы заниматься спелеологией, надо иметь достаточно серьезную подготовку. Подготовка должна быть не только физической, но и технической. Спелеология требует особой ответственности туристов, так как стоит задача пройти по сложным и опасным маршрутам пещер, которые обусловлены разнообразием рельефа, например узкие щели или завалы. Так же является опасной для человека среда самой пещеры: высокая влажность воздуха при пониженной температуре и отсутствие естественного освещения.

Спелестология представляет собой смесь туризма и науки, изучающая полости искусственного происхождения. Спелестология - это наука об искусственных подземных сооружениях.⁶ Разница между спелестологией и спелеологией заключается в том, что спелестологи занимаются проникновением в подземные городские структуры, недоступные остальным. Это могут быть, заброшенные шахты, колодцы или подземные храмы и монастыри.

К горным видам экстремального туризма относятся: альпинизм, горные лыжи, сноубординг. Альпинизм — это вид спорта и активного отдыха, целью которого является восхождение на вершины гор.⁷ Альпинизм принято считать одним из самых экстремальных видов отдыха. Альпинизм представляет собой

⁵ Информационный портал об экстремальных видах туризма «Tvoyzagran» [Электронный ресурс] : офиц. сайт. Режим доступа: <http://tvoyszagran.ru>. 18.05.2016.

⁶ Бабкин А.В. Специальные виды туризма. Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. С. 54.

⁷ Информационный портал об экстремальных видах туризма «Tvoyzagran» [Электронный ресурс] : офиц. сайт. Режим доступа: <http://tvoyszagran.ru>. 18.05.2016.

преодоление препятствий, созданных природой, а именно: высота, рельеф, погодные условия, на пути к вершине.

Горные лыжи - один из самых старых видов активного отдыха, и остается популярным в настоящее время. С течением лет количество желающих кататься на горных лыжах не уменьшилось, а, скорее, увеличилось. К тому же, на данный момент развитие горнолыжного сервиса не стоит на месте. А становится качественнее и разнообразнее, чем 10 лет назад. На сегодняшний день, существуют различные горнолыжные курорты со спусками, как для профессионалов, так и для новичков.⁸

Сноубординг - спуск по снегу с горных склонов на специально оборудованной доске. По сравнению с горными лыжами, сноубординг является более агрессивным, и экстремальным видом отдыха.

К воздушному экстремальному виду отдыха относятся: прыжки с парашютом, скайсерфинг, роуп-джампинг. Прыжки с парашютом представляют собой два упражнения. Первое – это прыжок на точность приземления. Второе - это комплекс фигур в свободном падении. Данный вид активного отдыха требует серьезной подготовки, отточенного мастерства и постоянства в результатах.

Скайсёрфинг - это прыжки с лыжей на выполнение различных фигур в свободном падении.⁹ Скайсерфинг появился в России относительно недавно, но сразу же стал пользоваться огромной популярностью.

Роуп - джампинг - экстремальное времяпровождение, заключающееся в прыжке с веревкой с высокого объекта при помощи сложной системы амортизации из альпинистских веревок и снаряжения. Этот вид считается одним из самых опасных.¹⁰ Деятельность такого рода, без высокого уровня специальной подготовки может привести к неприятным последствиям.

Полеты на воздушных шарах обычному человеку доступны на различных

⁸ Образовательный туристический портал – все о туризме [Электронный ресурс]:официальный сайт. Режим доступа: <http://tourlib.net>. 20.05.2016.

⁹ Бабкин А.В. Специальные виды туризма. Ростов-на-Дону: Феникс, 2008. С. 60.

¹⁰ Современный роуп джампинг [Электронный ресурс]: официальный сайт. Режим доступа: <http://ropejumping.ru>. 20.05.2016.

фестивалях, которые проходят, как за границей, так и в нашей стране. Дальность полета зависит от погодных условий, а именно от силы ветра, при средней силе ветра - это 20- 30 километров. Место приземления полностью зависит от метеоусловий.¹¹

К экзотическим видам экстремального туризма относят космический туризм, джайлоо туризм, туризм на Северном и Южном полюсах. Как известно, самым экзотическим и малодоступным, считается космический туризм. Не каждый турист может позволить себе данный вид экстремального отдыха, в первую очередь из-за своей дороговизны.

Джайлоо туризм - это вид экзотического экстремального отдыха, представляет собой жизнь в первобытном племени со всеми прелестями кочевого быта.¹² Джайлоо туризм очень увлекателен и успешно развивается в Кыргызстане, где и взял свое начало. На сегодняшний день многие туристические фирмы стали использовать его идею для создания туров. Предлагаются места для отдыха с непривычными климатическими и природными условиями и отсутствием комфорта. Сменились направления, но неизменным остался первый и главный принцип такого экстремального отдыха – экологичность.

Туризм на Северный и Южный полюса, подходит для любителей испытать на себе экстремальные климатические условия, увидеть экзотических животных, например пингвинов.

Подводя итог вышесказанному, следует отметить, что экстремальный туризм очень захватывающий и достаточно интересный вид отдыха и с каждым годом становится все более популярным среди различных слоев населения, несмотря на свою стоимость.

1.2 Особенности организации экстремального тура

Экстремальный туризм напрямую связан с риском. Чтобы заниматься экстремальными видами туризма, необходимо грамотно обеспечить себе безопасность.

¹¹ Образовательный туристический портал – все о туризме [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: <http://tourlib.net>. 17.05.2016.

¹² Экстремальные путешествия [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.turbooks.ru/stati/vidy-turizma>. 18.05.2016.

Чтобы обеспечить безопасность в экстремальном туре, необходимо найти опытного инструктора. Инструктор должен быть профессионалом своего дела. Не везде есть такие инструкторы, как нам хотелось бы. Они могут быть не намного опытнее нас самих. В некоторых странах спасательные службы вообще не существуют или находятся далеко, в чем и заключается вся опасность ситуации.

Кроме этого не стоит забывать о страховании своей жизни и здоровья. Правильно оформленный страховой документ дает гарантию защиты в непредвиденных ситуациях, во время экстремального времяпровождения. Существует ряд особенностей в страховании для экстремального туризма. Таким образом следует отметить, что существуют виды активного туризма:

- приключенческий (доступен многим отдыхающим, включает путешествия в малоисследованные места: горы, пещеры и т.д.);
- спортивный (к спортивным видам относят лыжный, автомобильный, пешеходный, велосипедный, путешествия на лошадях и прочее);
- экстремальный (получение адреналина, благодаря риску);
- оздоровительный (поездки в места, где климат благоприятно влияет на здоровье туриста, лечение болезней и их профилактика).

По способу передвижения активный отдых бывает водный, лыжный, горный, пешеходный, велосипедный и другие. Таким образом, активный отдых связан с риском и опасностями. Следует отметить, что полученные в результате спортивных мероприятий и соревнований травмы и увечья, не будут попадать под действие страховки, если это не предусмотрено страховым договором.

По возникновению страхового случая в экстремальном туризме, туристам и их представителям необходимо:

- связаться с компанией, обычно номер указывается на страховом полисе;
- незамедлительно сообщить данные пострадавшего, застрахованного туриста;
- оказать первую медицинскую помощь, до приезда скорой помощи;
- определить объем медицинской помощи и диагноз;

- решить вопрос с транспортировкой застрахованного лица.

Отметим, что страховые случаи в экстремальном туризме бывают различными. Это могут быть растяжки, ушибы, вывихи, укусы диких животных и переохлаждение.

Экстремальный туризм считается одним из самых перспективных видов туризма. Его развитие не стоит на месте: осваиваются новые места активного отдыха, начиная горнолыжными курортами и заканчивая местами, созданными самой природой (например, пещеры).

Как упоминалось выше, к опасным видам отдыха и развлечениям относятся прыжки на веревке (роуп-джампинг), рафтинг, прыжки с парашютом, подводное плавание, походы по труднодоступным местам, альпинизм, горные лыжи, экстремальный велосипедный спорт. Для людей, имеющих опыт, риск значительно ниже, чем для молодых туристов, не имеющих опыта в этом деле.

Когда занятия такими видами спорта осуществляются под наблюдением опытных инструкторов, вы получите свою порцию адреналина и вернетесь домой, полные впечатлений. Однако во многих странах фирмы, предлагающие экстремальный отдых, малы и не могут обеспечить должный уровень безопасности.

В России наиболее подходящими местами для экстремального туризма являются Камчатка, Сахалин и Алтайский край, так как природа этих мест располагает к экстриму. В данных районах можно построить множество высококлассных горнолыжных курортов. Также много мест для развития альпинизма, спелеологии, рафтинга и многого другого. Если в этих районах решить проблему финансирования развития туристской инфраструктуры, сюда будут приезжать не только русские туристы, но и жители ближайших стран, а именно: Казахстан, Китай, Монголия, Корея, Япония.

Существует ряд особенностей для экстремального туризма. Это касается особых требований к соблюдению мер безопасности при организации экстремальных походов. В первую очередь это касается руководителей маршрутов. Руководитель должен:

- в данном виде туризма иметь достаточный опыт;
- владеть необходимыми знаниями и техникой исполнения для приемов преодоления естественных препятствий;
- знать правила обеспечения безопасности;
- необходимо достаточно хорошо знать опыт и возможности каждого из туристов, участвующих в маршруте, это позволит принимать наиболее грамотное решение при определении состава группы экстремалов.

Выделяются два основных подхода к комплектованию группы. Первый основан на первостепенности выбора цели маршрута, района путешествия и категории сложности. Затем в соответствии с поставленной целью в группу подбираются туристы, имеющие необходимый опыт и физическую подготовку. Другой подход предполагает иной порядок комплектования группы. На начальном этапе выявляются желающие принять участие в туристском походе, и уже в зависимости от их опыта, физической подготовки, возраста, интересов руководитель группы определяет цель похода, район его проведения и конкретный маршрут.¹³

Кроме того, государственным стандартом предусматривается ряд требований в отношении туристических организаций, центров и спортивных клубов, осуществляющих организацию и реализацию спортивных и экстремальных туров:

- наличие необходимого спортивного снаряжения, экипировки, средств индивидуальной защиты для прохождения маршрута путешествия, совершения экскурсии или занятий спортивными видами туризма;
- привлечение квалифицированных гидов, сопровождающих, инструкторов-проводников на маршрутах с активными способами передвижения и квалифицированных инструкторов по организации спортивного отдыха туристов;
- оказание всех видов помощи (по спасению, предоставлению связи, медицинской и других видов помощи) туристам в обычных условиях проведения спортивного похода и в чрезвычайных ситуациях;

¹³ Царевская, Е.А. Спортивный туризм в Амурской области: тенденции и особенности развития [Электронный ресурс] // Амурский государственный университет: офиц. сайт. Режим доступа : [http://www.amursu.ru/ attachments/article/9636/N61_25.pdf](http://www.amursu.ru/attachments/article/9636/N61_25.pdf). 15.05.2016.

- постоянную или периодическую связь с Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС);

- регистрацию в службах МЧС при прохождении маршрутов повышенной опасности¹⁴

Все виды опасностей в экстремальном туризме классифицируются по природе явления и роли туристов в возникновении опасной ситуации. Классификация представлена на рисунке 2 – Факторы риска в экстремальном туризме.

Факторы риска в экстремальном туризме классифицируются по их природе:

- травмоопасность - результат перемещения механизмов и предметов (камнепады, сходы лавин и т. д.), неблагоприятных эргономических характеристик снаряжения, опасных атмосферных явлений;

- воздействие окружающей среды - опасность проявления неблагоприятных погодных условий;

- биологическое воздействие - риск укусов животных, ядовитых насекомых, переносчиков инфекций, попадания в человеческий организм ядовитых микроорганизмов;

- психофизиологические нагрузки - риск возникновения физических и нервно психических перегрузок у туристов при прохождении трудных, опасных участков маршрута;

- опасность ультрафиолетового и радиационного излучения;

- химическое воздействие - токсическое, раздражающее, сенсibiliзирующее;

- специфические факторы риска - возможность возникновения на маршруте природных и техногенных катастроф, плохое техническое состояние объектов, низкий уровень подготовки обслуживающего персонала, инструкторов, недостаточное информационное обеспечение на маршруте.

¹⁴ ГОСТ Р 54601–2011 «Туристские услуги. Безопасность активных видов туризма» [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».



Рисунок 2 – Факторы риска в экстремальном туризме

Контроль за выполнением требований безопасности экстремального туризма должен проводиться перед началом туристского сезона и в ходе текущих проверок уполномоченными государственными органами в соответствии с их компетенцией.¹⁵

1.3 Роуп – джампинг: возможности развития

Роуп - джампинг (от английского rope – веревка, jumping - прыжки) — это экстремальный вид спорта, заключающийся в прыжке с веревкой с высокого объекта при помощи сложной системы амортизации из альпинистских веревок

Прыжки бывают нескольких видов: со свободным падением и без свободного падения (маятник). Во время прыжка опытные джамперы часто выполняют зрелищные акробатические трюки и элементы.

Дэн Осман – основатель роуп – джампинга , родился 11 февраля в 1963 году в Америке. Прославился при жизни, исполняя сложнейшие восхождения на различных скалолазных маршрутах. Совершая восхождения, он нередко

¹⁵ Бабкин А.В. Специальные виды туризма. М: Феникс, 2013. С. 52.

срывался, но его всегда удерживала веревка. Таким образом, ему пришла мысль о том, что можно попробовать прыгнуть на веревке со скалы. Таким образом появился роуп - джампинг.

В 1989 году, работая с веревкой для совершения восхождения на Пещерную гору высотой 1564 метра, Осман сорвался в 50 раз, пытаясь вбить крюк над коварным выступом. Впоследствии он понял, что ему больше нравится падать, чем взбираться. Через некоторое время он перестал заниматься скалолазанием и всерьез увлёкся прыжками. Большинство людей думали, что это безумство - доверять жизнь верёвке, но он был очень страстным человеком, и когда его страсть к горам остыла, надо было её чем - то заменить.

Сначала он прыгал с маленькой высоты. Позже, когда высота становилась все больше, а он уверенно разбирался в снаряжении, Осман приступил к созданию сложной системы верёвок, которая позволила бы ему прыгать с такой высоты, с которой ещё никто не прыгал.

Благодаря его опыту в скалолазании и накопленным знаниям, были разработаны правила вязания базы, которые сейчас активно применяются во всем мире. Во время прыжков безопасность определяется:

- качеством снаряжения;
- знаниями и подготовкой организаторов;
- отлаженной взаимной работой организаторов.

У профессиональных команд дублированы все страховки (верёвки, карабины) которые отвечают за безопасную траекторию прыжка. Снаряжение выдерживает нагрузки и при одной системе, поэтому при обрыве одной из систем сработает вторая. Кроме того, суммарная прочность двух систем превышает сумму прочностей каждой системы в отдельности. То есть, обрыв даже одной системы крайне маловероятен.

На участках, где возможен перетир верёвок, например на креплениях к конструкциям, используются 3 - 4 страховки с протекторами (защитой веревки, обмотки). Вспомогательные страховки, как правило, не дублируются за ненужностью. Прочность каждого элемента страховки многократно превышает

возникающие во время прыжков нагрузки. Например, карабины держат по 3 - 5 тонн на разрыв, верёвки по 2-3 тонны на разрыв при статических нагрузках, но не при динамических.

Как уже говорилось ранее, суть роуп-джампинга заключается в прыжке с высокого объекта (со страховкой) при помощи альпинистского снаряжения и веревок. Прыжки бывают нескольких видов: со свободным падением и без свободного падения (маятник). Свободным падением в роуп-джампинге считается отрезок от момента прыжка, до момента натяжения страхующих веревок.¹⁶ Объекты для прыжков команды выбирают сами и обычно это отвесные скалы, высотные здания, башни, теле - вышки, мосты.

Для безопасной организации прыжков, требуется минимум четыре инструктора, которые обучены, имеют опыт в организации и проведении прыжков. Обучение, для желающих стать инструкторами роуп - джампинга проходят у команд, уже проверенных и занимающихся прыжками минимум два года.

Обучение занимает около 4х месяцев, или пока человек не овладеет всеми требуемыми навыками. Самое важное, это вязание узлов, некоторая физическая подготовка, а так же улучшение внимательности (ответственности) и чувства реакции. После прохождения обучения, если есть коллектив инструкторов (минимальное количество человек - 4), проводится экзамен на правильность вязания всей базы и инструктаж прыгуна.

Существует похожий вид отдыха – это банджи - джампинг (от английского bungee jumping). Это широко распространённый в мире аттракцион, часто называется в России «тарзанка», хотя и имеющий с русской «тарзанкой» мало общего. Человек страхуется только за ноги, специальным креплением. Банджи - джампинг по своей сути, имеет сходство с роуп – джампингом, но сильно различается в технической части и конечном результате.

По качеству отдыха и уровню безопасности, роуп -джампинг несомненный лидер среди многих экстремальных видов отдыха. Заниматься роуп –

¹⁶ Тодхантер Э. Падение призрачного демона. Скалолазание и лик страха [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: http://4sport.ua/_upl/2/1386/Den_Osman_Padenie_prizrachnogo_demona.pdf. 20.05.2016.

джампингом могут практически все. Существуют некоторые ограничения по возрасту, от 14 лет и обязательно присутствие кого-нибудь из родственников, те кто дают разрешение на прыжок. От 18 лет с разрешением от родителей или родственника. Так же имеются ограничения по состоянию здоровья, которые перечислены в таблице 1.

Таблица 1 – Медицинские противопоказания

Опорно-двигательная система (травмы, позвоночника в прошлом, операции на позвоночнике, грыжи межпозвоночных дисков, сколиоз 3 степени, врожденные пороки развития позвоночника.)
Сердечно - сосудистая система (врожденные и приобретенные пороки развития сердца, кардиостимулятор, нарушения ритма, артериальная гипертензия, гипертоническая болезнь 2-3 стадии, сердечная недостаточность)
Дыхательная система (бронхиальная астма смешанного генеза)
Ранний послеоперационный период (первые 1,5-2 месяца после операции)
Миопия сильной степени, лазерная коррекция зрения
Повышенное внутричерепное давление, эпилепсия
Тиреотоксикоз
Беременность
Психиатрические заболевания (в стадии обострения): шизофрения, МДС и другие
Опущение почек (2-3 степень)

За частую в команде из 4 человек имеется человек владеющий навыками оказания первой медицинской помощи. Но его строгого присутствия не требуется, так как прыгающий берет всю ответственность на себя, перед прыжком. Команда не в состоянии проконтролировать здоровье экстремалов, но если имеются явные признаки заболевания или расстройства, то к прыжкам человек не допускается. В больших городах на прыжках дежурит карета скорой помощи.

Для проведения прыжков, заброшенных, строящихся домов, с башен, телевышек, или других объектов, требуется письменная или устная договоренность с владельцем. При прыжках в городе, требуется письменное согласие жильцов, той части дома (достаточно 1 го подъезда) с которой планируется проводить прыжки.

Правила поведения на объекте проведения роуп-джампинга представлены в приложении А. Этим простым правилам, придерживаются команды в России

и во всем мире.

К сожалению, во многих городах имеются команды занимающиеся так называемым «черным джампом». Это любители самоучки, которые прыгают не соблюдая правил техники безопасности, не правильно вяжут узлы и не имеют никакой информационной поддержки или консультаций от профессиональных команд. Многие команды, чтобы обезопасить себя от ответственности, подписывает простой бланк с прыгуном, в котором сказано, что прыгающий берет всю ответственность за состояние своего здоровья и риск на себя. Что касается правил работы инструкторов роуп - джампинга, они строги, но просты. Обязанности инструктора представлены в приложении Б.

Есть ошибочное мнение, что парашютный спорт, гораздо опаснее и дает больше ощущений, больше адреналина. Тут нельзя не согласиться с тем, что прыжки с парашютом опаснее. Парашютисты, которые совершили больше сотен прыжков, говорят что прыжок с парашютом, это не так страшно, как прыжок с веревкой. При прыжке с парашютом, человек не осознает высоты, его мозг не воспринимает опасность. Страх безусловно испытываешь, но не такой, когда стоишь на краю обрыва и делаешь шаг вниз.

Сделать шаг, порой сразу не удастся и опытным парашютистам. Для того что бы побороть себя, им нужно время, как и тем, кто прыгает в первый, второй или третий раз.

Данный вид экстремального времяпровождения позволяет избавиться от негативных эмоций, стресса накопленного на работе или учебе. Ежегодно проводятся фестивали роуп - джампинга в разных городах и по всему миру, собирая вместе огромное количество людей занимающихся разными видами туризма, которые собираются вместе и делятся опытом.

Подводя итоги первой главы, следует сделать вывод о том, что экстремальный туризм быстро развивается и с каждым днем, все больше людей увлекается приключенческим туризмом. Экстремальный туризм относится к наиболее опасным видам туризма, его цель и заключается в том, чтобы почувствовать опасность, которая не доступна при современном образе жизни.

Экстремальный туризм разделяют на: водный, наземный, горный, воздушный и экзотический. Самым безопасным является водный туризм, а именно рафтинг. Сплаваться по рекам могут даже дети, в зависимости от категории сложности маршрута. Наиболее опасным является горный и воздушный виды. Данные экстремальные виды требуют особой подготовки и навыков. Одним из самых дорогих является экзотический вид экстремального времяпровождения, а именно космический туризм.

Существуют проблемы связанные с экстремальным туризмом:

- не верная оценка опасности, физических или иных возможностей экстремала;
- несоблюдение установленных правил безопасности;
- отсутствие или малое количество учреждений, готовящих квалифицированных специалистов инструкторов.

Суть роуп-джампинга заключается в прыжке с высокого объекта (со страховкой) при помощи альпинистского снаряжения и веревок. Также для занятия роуп-джампингом существуют ограничения по возрасту и состоянию здоровья.

Основатель роуп-джампинга - Дэн Осман. Благодаря его опыту разработаны правила вязания базы, которую активно используют многие экстремалы.

Во время прыжков безопасность определяется:

- качеством снаряжения;
- знаниями и подготовкой организаторов;
- отлаженной взаимной работой организаторов.

2 РЫНОК ТУРИЗМА В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ: АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ РАЗВИТИЯ РОУП-ДЖАМПИНГА

2.1 Анализ развития туризма Амурской области: современное состояние, тенденции

Благодаря действующему Соглашению между правительствами Российской Федерации и Китайской Народной Республики о безвизовых групповых туристических поездках, турпоездки в КНР остаются доминирующими в международном туристском потоке области. Перспективными направлениями международного туризма являются: семейный пляжный отдых в летнее время в Китае, лечебно-оздоровительные туры в КНР, а также экскурсионно-познавательные туры в КНР, страны Европы и АТР.

На внутреннем направлении амурчане традиционно отдают предпочтение отдыху в Приморском крае. Однако вместе с тем все большую популярность приобретают местные туристические базы и здравницы. По данным статистики за 2015 год, сегодня на территории области зарегистрировано 12 таких учреждений, а также один детский санаторий, одновременно эти зоны отдыха и лечения могут вместить 1946 человек.

По оценкам специалистов, у амурских здравниц должно быть большое будущее. Уже сегодня они популярны не только у жителей области. Этому способствуют полноценное санаторно-курортное лечение практически по всем видам заболеваний, комплекс дополнительных услуг, востребованных сегодня среди населения, заметно выросший уровень сервисного обслуживания. По большому счету амурские курорты, санатории и пансионаты, расположенные в самом экологически чистом регионе планеты, мало в чем уступают широко разрекламированным заграничным коллегам. А глянцева́я экзотика с традиционным фирменным набором – пальмы, море, атоллы, акулы – не идет ни в какое сравнение с уникальной девственной природой Приамурья.

Однако, являясь, по большому счету, визитной карточкой области, санаторно-курортные учреждения, на наш взгляд, нуждаются в более пристальном к

себе вниманию – как с финансовой, так и с организационной точки зрения. Разбросанность по разным ведомствам вряд ли может способствовать эффективному развитию. Нельзя игнорировать и тот факт, что эти учреждения несут большую социальную нагрузку, предоставляя услуги льготным категориям граждан.

В числе приоритетов региональной политики – развитие внутреннего и въездного туризма. Анализ потребностей и сферы интересов туристов, въезжающих на территорию области, позволил сформировать наиболее эффективную стратегию развития этой туристической отрасли, ориентированную на приоритет туристов из стран АТР, особенно из Китая, Японии, Республики Кореи. Эти туристы проявляют большой интерес к экологическому отдыху с познавательными элементами. Среди них много любителей уникальных пейзажей, наблюдения за животными и птицами. Они посещают этнографические комплексы и интересуются всем, что связано с культурными особенностями посещаемой местности.

Удельный вес туристских услуг в общем объеме платных услуг по Амурской области представлен в таблице 2.

Таблица 2 - Удельный вес туристских услуг в общем объеме платных услуг по Амурской области

в процентах

Показатель	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	Изменение 2015 / 2011 гг.
Удельный вес	0,9	1,4	1,3	1,9	3,1	2,2

Как видно из таблицы 2, на протяжении пяти лет наблюдается постепенный рост туристских услуг в общем объеме платных услуг по Амурской области, за период доля возросла на 2,2 % и составила 3,1 %. Удельный вес туристских услуг в Амурской области в 2015 г. несмотря на кризисные явления в экономике, увеличился. Этот показатель в Амурской области выше, чем в среднем по России (2 %), поскольку обусловлен большей доступностью турпродуктов

для амурских туристов в сегменте международного туризма вследствие упрощения туристских формальностей при пересечении границы с Китаем, а также относительной «дешевизны» данного направления. На этом фоне число прибытий иностранных граждан в Амурскую область в последние годы остается примерно на одном и том же уровне, а число выездов соотечественников неуклонно растет.

Таким образом, туризм в Амурской области, как и в целом по России, имеет выездной характер (рисунок 3). Это связано прежде всего с недостаточным развитием туристской инфраструктуры в регионе, а также невысоким качеством сервиса.

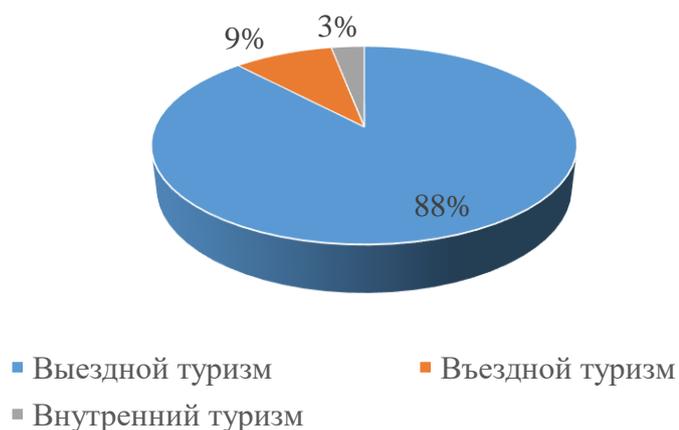


Рисунок 3 - Соотношение внутреннего, въездного и выездного туризма в Амурской области в 2015 год

В 2014 году услугами турфирм воспользовалось 95,4 тыс. туристов. Непосредственно населению было продано 74,1 тыс. турпакетов на общую сумму 1249,2 млн. руб. Самой посещаемой россиянами страной, как и в предыдущие годы, остается Китай (55,7 % от всех отправленных турфирмами за границу, в 2013 г. – 56,9 %), в то же время продолжает расти популярность путешествий по странам Европы, Израилю, Кипру, Корее, Турции, Японии и другим странам Азии, Египту и странам Америки.

Итоги за 2015 год обозначили обнадеживающую тенденцию: наметилась

положительная динамика развития въездного туризма. Более 90 % потребителей туристских услуг на территории области - китайские туристы. Их количество по сравнению с 2014 годом увеличилось на 32,2 % и, по оперативным данным, составило 23,4 тыс. чел. В то же время количество россиян, выезжающих за границу, в прошлом году снизилось на 3 % и составило 78,3 тыс. чел. Всего в прошлом году туркомпании области вывезли за рубеж более 104 тыс. чел.

В санаторно-курортных организациях и организациях отдыха в 2015 году было обслужено 30,1 тыс. чел. граждан России, из них 15,0 тыс. чел. (49,8 %) осуществляли лечебные и оздоровительные процедуры, 14,9 тыс. чел. (49,5 %) проводили в них отпуск, досуг и отдых. Санаторно-курортные организации и организации отдыха представлены в таблице 3.

Таблица 3 - Санаторно-курортные организации и организации отдыха

Показатель	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	Изменение 15/11 гг.	
						абсолютное	в процентах
Число санаторно-курортных организаций и организаций отдыха, единиц	10	11	13	11	13	3	30
в них коек (мест)	1760	1362	1419	1347	1524	-236	-13,41
Обслужено лиц, человек	26989	31488	28284	30373	30152	3163	11,72

Гостиницы и другие средства размещения представлены в таблице 4.

Таблица 4 - Гостиницы и аналогичные средства размещения

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	Изменение 2015/2011 гг.	
						абсолютное	в процентах
Коллективные средства размещения общего назначения, единиц	86	107	112	126	137	51	59,3

Как показывают таблицы 3 и 4 число санаторно-курортных организаций и организаций отдыха за анализируемый период увеличилось на 30 %, а коллек-

тивных средств размещения общего назначения на 59,3 % или 51 единицу.

Динамика детских оздоровительных учреждений показана в таблице 5.

Таблица 5 - Динамика детских оздоровительных учреждений

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	Изменение 2015/2011 гг.	
						абсолютное	в процентах
Число детских оздоровительных учреждений - всего	347	338	352	325	265	-82	-23,63
в том числе лагеря:	-	-	-	-	-	-	-
загородные оздоровительные	16	21	20	18	17	1	6,25
детские санатории	1	-	-	-	-	-1	-100
санаторно-оздоровительные	3	3	3	3	3	0	0
оздоровительные с дневным пребыванием	297	299	315	283	224	-73	-24,58
профильные, оборонно-спортивные, оздоровительно-спортивные и другие	20	-	-	-	-	-20	-100
труда и отдыха	4	9	4	10	11	7	63,64
палаточные	6	6	10	11	10	4	66,67
численность детей, отдохнувших в них за лето - всего, человек	31814	30720	30475	27840	24499	-7315	-22,99
в том числе в учреждениях	-	-	-	-	-	-	-
загородные оздоровительные	10312	10107	9569	8173	7308	-3004	-29,13
детские санатории	639	-	-	-	-	-639	-100
санаторно-оздоровительные	2844	2046	2517	2490	2307	-537	-18,88
оздоровительные с дневным пребыванием	15593	17691	17708	16084	13796	-1797	-11,52
профильные, оборонно-спортивные, оздоровительно-спортивные и другие	1744	-	-	-	-	-1744	-100
труда и отдыха	98	285	135	281	437	339	345,92
палаточные	584	591	546	812	651	67	11,47

Число спортивных сооружений представлено в таблице 6.

Таблица 6 - Количество спортивных сооружений

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	Изменение 2015/2011 гг.	
						абсолютное	в процентах
Спортивные залы	573	573	567	568	563	-10	-1,75
Плавательные бассейны	10	12	11	12	12	2	20
Плоскостные спортивные сооружения (площадки, поля)	1245	1214	1178	1219	1212	-33	-2,65
Стадионы с числом мест для зрителей 1,5 тыс. и более	26	26	26	26	26	0	0

В таблице 7 представлена численность туристов, обслуженных туристическими фирмами.

Таблица 7 - Численность туристов, обслуженных туристическими фирмами

Показатель	2013 год		2014 год		2015 год	
	граждане России (отправлено)	граждане других стран (принято)	граждане России (отправлено)	граждане других стран (принято)	граждане России (отправлено)	граждане других стран (принято)
	2	3	4	5	6	7
Обслужено туристов - всего	76131	28574	66318	24138	63337	32055
в том числе по странам:	-	-	-	-	-	-
Россия	3927	-	2823	-	2563	-
в том числе по Амурской области	160	-	332	-	237	-
Австрия	7	-	14	-	14	-
Болгария	15	-	154	-	73	-
Греция	-	-	221	-	428	-
Испания	35	-	507	-	1199	-
Италия	37	-	216	-	164	-
Страны СНГ	14	-	52	-	3	-
Финляндия	24	-	46	-	21	-
Франция	33	-	208	-	15	-
Хорватия	12	-	13	-	180	-
Чехия	25	-	235	-	72	-
Черногория	-	-	92	-	72	-
другие страны Европы	95	3	185	-	208	-

Продолжение таблицы 7

1	2	3	4	5	6	7
Израиль	5	-	24	-	112	-
Индия	-	-	29	-	33	-
Кипр	4	-	190	-	213	-
Китай	70957	28551	36112	24137	33833	32030
Корея	-	-	26	-	70	-
ОАЭ	11	-	167	-	121	-
Таиланд	522	2	19567	-	17205	-
Турция	293	-	1491	-	1754	-
Япония	8	17	17	1	40	25
другие страны Азии	28	-	2601	-	3127	-
Египет	57	-	332	-	1029	-
Тунис	2	-	62	-	46	-
другие страны Африки	-	-	11	-	9	-
Канада	-	-	-	-	13	-
США, включая Гавайские острова	3	-	410	-	207	-
другие страны Америки	-	-	202	-	313	-
Австралия и Океания	-	-	121	-	8	-
с посещением нескольких стран	17	-	190	-	176	-

Индикаторы развития туризма в Амурской области за период 2011 - 2015 гг. представлены в таблице 8.

Таблица 8 - Индикаторы развития туризма в Амурской области за период 2011 - 2015 гг.

Показатель	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	Изменение 2015/2011 гг.	
						абсолютное	в процентах
Число гостиниц и аналогичных средств размещения, единиц	86	107	112	126	137	51	59,3
Платные услуги населению, млн. руб.:							
- туристско-экскурсионные	550	654,1	700,5	893,6	1379,1	829,1	150,75
- санаторно-оздоровительные	161,7	189,2	214,7	262,5	282,2	120,5	74,52
- услуги гостиниц	310,9	346,2	433,4	478,1	493,7	182,8	58,8

Динамика основных показателей деятельности туристических фирм Амурской области за период 2011 - 2015 гг. представлена в таблице 9.

Таблица 9 - Динамика основных показателей деятельности туристических фирм Амурской области за период 2011 - 2015 гг.

Показатель	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	Изменение 2015/2011 гг.	
						абсолют- ное	в про- центах
Число туристических фирм, ед.	30	28	31	31	29	-1	-3,33
в том числе занимались:	-	-	-	-	-	-	-
туроператорской деятельностью	12	13	12	16 ¹⁷	18 ¹⁸	6	50
турагентской деятельностью	13	11	14	15	21	8	61,54
только продвижением туристского продукта	-	-	-	-	-	-	-
иной туристской деятельностью	4	3	3	-	-	-4	-100
только экскурсионной деятельностью	1	1	1	1	-	-1	-100
Число реализованных населению туристических путевок, ед.	112582	91071	97498	97892	94083	-18499	-16,43
Стоимость реализованных населению туристических путевок, млн. руб.	1000,1	968,9	1210,7	1346,6	1854,4	854,3	85,42

Так, согласно таблице 9, число туристических фирм в Амурской области сократилось за период на 3,33 %, при этом можно отметить рост турагентских и туроператорских фирм за период на 50 % и 61,54 % соответственно.

Совокупность туристических ресурсов области определяет развитие основных видов туризма, наиболее востребованных как в настоящее время, так и в перспективе:

- культурно-исторический туризм (в регионе 619 памятников истории,

¹⁷В т.ч. 12 организаций занимались туроператорской и турагентской деятельностью одновременно.

¹⁸В т.ч. 17 организаций занимались туроператорской и турагентской деятельностью одновременно.

культуры, архитектуры, археологии);

- экологический (на территории области 36 заказников, 3 заповедника, 145 памятников природы);

- технотуризм (новое направление, в области работают две ГЭС, которые тоже могут быть интересны туристам);

- экстремальный (сплавы по рекам, восхождение на вершины - в Селемджинском районе есть гора Брюс высотой 1767 метров);

- палеонтологический (раскопки на западной окраине Благовещенска «Кладбища динозавров»);

- этнографический (посещение стационарного стойбища эвенков, расположенного в отрогах Станового хребта в вершине реки Ток)»¹⁹.

Лидер туристического бизнеса в Амурской области – ее административный центр город Благовещенск. Здесь расположены большинство главных офисов турфирм.

В окрестностях Благовещенска находится уникальный уголок природы Мухинка, который благодаря своеобразию своих ландшафтов получил название «Амурская Швейцария». Вблизи города расположены памятник природы Михайловские Столбы и знаменитое «Кладбище динозавров».

В Благовещенске есть немало мест, где можно остановиться бизнесмену или путешественнику. Гостей города готовы принять 12 гостиниц. Русскую и китайскую кухни амурских ресторанов знают и любят побывавшие здесь гости. Работают концертные залы, ночные клубы.

Перспективным направлением развития туристской отрасли является вовлечение туристских маршрутов области в межрегиональные туры. С открытием новых авиалиний, связывающих Благовещенск с городами Дальнего Востока России, город станет транзитным туристическим центром между КНР и городами Дальнего Востока, что обеспечит приток иностранных и российских туристов. Амурская область является участницей создания трансграничного проекта

¹⁹Степанова Т. Перспективы развития туризма в Амурской области [Электронный ресурс] // Благовещенск. Дальний Восток: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.blag-dv.ru>. 15.05.2016.

«Восточное кольцо России», в разработке которого принимают участие регионы Дальнего Востока и Байкальского региона.

После капитального ремонта открылся музей в селе Албазино Сковородинского района с обновленной экспозицией – один из элементов инфраструктуры строящегося музейно-туристического комплекса «Албазинский острог», а также музей Амурского казачества в селе Черняево Магдагачинского района. Музеи в селах Албазино и Черняево являются филиалами областного краеведческого музея имени Г.С.Новикова-Даурского.

В Тындинском районе работает «Эвенкийская деревня». Этот этнографический центр находится в нескольких километрах от села Первомайского. На четырех гектарах созданы культурно-развлекательный центр, традиционные эвенкийские жилища, баня, охотничий домик с лабазами (хранилище для запасов), мастерская народных ремесел.

«Эвенкийская деревня» стала первым шагом на пути развития сохранения культуры, традиций и обычаев северного народа, а также внутреннего туризма в Амурской области.

Всего на территории области зарегистрированы 32 туристические организации. В 2015 году 19 туроператоров наделены полномочиями на осуществление деятельности по реализации соглашения между Правительством РФ и Правительством КНР о безвизовых групповых туристических поездках от 29 февраля 2000 года.

Из года в год в России, том числе и в Амурской области растёт популярность занятий скейтбордингом, роликами, велоспортом, пэйнтболом, скалолазанием и т.д. Всё это альтернативные виды досуга, привлекающие людей азартом, спортивным образом жизни и нестандартным мышлением. Азарт и новизна обеспечивают экстремальным видам спорта постоянно растущий приток детей и подростков. Многие из них оторвались от своих телевизоров и компьютерных игр, праздных шатаний по улице, готовы терпеть физические нагрузки ради новых достижений.

Желание заниматься экстремальными видами спорта можно отметить у

более половины детей от 4-х лет и до студентов, проживающих в Амурской области. Зачастую даже взрослое население выбирает экстрим. Это стиль жизни современного человека. Это часть культуры современного общества. Всё это свидетельствует о значительном потенциале развития, заложенном в экстремальных видах спорта.

Экстремальный туризм различают:

- водный (серфинг, виндсерфинг, водные лыжи, дайвинг, и др.);
- наземный (кайтсерфинг, джайлоо, туры в мертвые города и др.);
- горный (альпинизм);
- воздушный (дельтапланеризм, бейсджампинг, фристайл, скайсерффинг и др.);
- экзотический.

В Амурской области развиты и пользуются спросом следующие виды экстремального туризма:

1) сплав по рекам:

- Алгон (катамаран, байдарка, ПСН);
- Буря (катамаран, байдарка, ПСН);
- Быссинские источники (байдарка);
- Нора (катамаран, байдарка, ПСН);
- Салокачи (катамаран, байдарка, ПСН);
- Селемджа (катамаран, байдарка, ПСН, плот);
- Зея (байдарка, плот, ПСН)
- Ту (байдарка).

2) зимний туризм:

- гора Брюс (1767 м) (лыжи);

3) рыбалка на реках:

- Шевли;
- Уда;

4) скалолазание:

- Сергеевские столбы;

5) воздушный:

- прыжки с парашютом;
- полеты на аэроплане.

Можно отметить наличие в Амурской области «Экстрим-парка», где проходят фестивали экстремальных видов спорта, открытия экстремального сезона.

В 2015 году фестиваль посетили гости города – пять райдеров из Владивостока, которые также принимали участие в соревнованиях. Фестиваль проводился в формате конкурса (соревнований) по направлениям:

- BMX (одна из дисциплин велосипедного спорта, предполагающая выполнение трюков с использованием различных фигур);
- МТВ (езда по пересечённой местности с преодолением искусственных препятствий);
- скейт-катание на роликовой доске.

Кроме этого, в рамках фестиваля были показаны:

- паркур;
- футбольный фристайл;
- хип-хоп;
- брейк-данс;
- бит-бокс;
- DJ-s;
- файер-шоу.

Как уже отмечалось, фестиваль организуют спортивный комплекс «Экстрим-парк».

Роуп-джампинг - это прыжки с высоких объектов (мостов, кранов и т.д.) на альпинистской веревке. Вербка одним концом крепится к мосту, к другому концу привязывается человек, облаченный в альпинистскую систему. За счет того, что джампер движется по дуге окружности, при прыжке отсутствует рывок.

Роуп-джампинг в Благовещенске - это новый вид спорта, где нужна осо-

бая подготовка. Заниматься этим экстремальным спортом самим нельзя – это огромный риск для жизни.

Популярность нового экстремального вида спорта в Благовещенске заметно выросла за последнее время. Местные жители то и дело замечают болтающихся на веревках людей, совершивших прыжок, и все чаще натываются на завораживающие фото и видео в интернете.

В современном роуп-джампинге можно выделить разные направления:

1) маленькие, простые объекты и потоковые коммерческие прыжки – «коммерческий роуп-джампинг»;

2) большие, сложные объекты и потоковые коммерческие прыжки, роуп-джампинг, требующий более высокого уровня от организаторов;

3) первопрыжки–«технический роупджампинг». Особенность в том, что найти правильное решение по способу навески прыжковой системы, чтобы получить максимум безопасности, глубины свободного падения и скорости перезарядки системы - реальная головоломка, требующая от людей не только вязать узлы и тянуть полиспасты. Прыгать с этого же места во второй и последующий разы во много раз проще, так как длины веревок и места их закрепления уже известны. Если прыгал кто-то другой, можно взять консультацию или увидеть ключевые решения по фото и видео материалам;

4) первопрыжки, особенно со сложных и больших объектов – «спортивный технический роуп-джампинг»;

5) прыжки с акцентом на правильное отделение от объекта, полет, акробатику – «спортивный роуп-джампинг»;

6) прыжки в особо отдаленных и труднодоступных местах, имеет приставку «экспедиционный».

Более того, в спортивном техническом роуп-джампинге есть свои классы по регистрации рекордных достижений:

- скала (земля) - прыжки с естественных объектов;

- воздух - прыжки с веревкой с летательных объектов.

Следует отметить, что в Благовещенске роуп-джампинг появился не так

давно, но сразу приобрел популярность среди экстремалов города.

На данный момент, клубов предлагающих роуп-джампинг практически нет. Но можно точно отметить, что для развития данного вида экстремального туризма в Амурской области организаторам необходимо стремиться свести риск к минимуму. Если туристы мечтают совершить прыжок на веревке, то и они, и организаторы должны обратить внимание на следующее:

- организаторы аттракциона должны иметь обученного официального оператора, инструкторы должны быть квалифицированными, знающими и опытными. Есть немало операторов, которые, гоняясь за деньгами, недостаточно обучены или работают с ненадежным снаряжением;

- канат может быть закреплен на теле различными способами: с помощью ремней на корпусе, на щиколотке, голени или предплечье. Независимо от системы безопасность определяется правильным закреплением каната. Если крепление выглядит изношенным или не подходит по размеру, необходимо отказаться от прыжка;

- сообщалось о падениях людей с подъемников, когда их поднимали на платформу для прыжков, в связи с этим необходимо проверять, чтобы джампера прикрепили к подъемнику, прежде чем он оторвется от земли;

- недопустимо, чтобы канат для джампинга надевали на земле, так как он может запутаться;

- платформы или станции для роуп-джампинга могут иметь веревки разной длины для различной высоты прыжка. Они должны быть окрашены в разные цвета и маркированы в зависимости от длины;

- некоторые операторы роуп-джампинга предлагают опасные трюки, например прыжки тандемом, когда двое прыгают одновременно. Поскольку два человека совершают на эластичных веревках неуправляемые колебания, они могут столкнуться в воздухе или запутаться в веревках;

- при другой разновидности прыжка спортсмен держит тяжелый груз. При достижении самой низкой точки груз надо бросить. Тогда в результате более сильного сокращения веревки джампер поднимается выше платформы, с кото-

рой совершен прыжок. Риск состоит в том, что можно врезаться в платформу;

- нельзя прыгать в состоянии алкогольного опьянения. В таком состоянии человек не только теряет чувство самоконтроля, но у него пропадает чувство страха, и он не беспокоится о мерах безопасности.

Тем не менее, представители различных направлений экстремального спорта в один голос высказывают самую важную для их развития проблему – отсутствие специально подготовленных мест, где можно регулярно тренироваться и проводить соревнования. Нет в Благовещенске и области для этих людей места. А ведь в Амурской области проживает много экстремальщиков различных мастей. Но они, почему-то, вынуждены мыкаться по заброшенным стройкам, паркам и скверам. Не говоря уже о том, что заниматься спортом они могут только в тёплое время года.

Чиновники продолжают говорить, что Амурская область современный и инновационный регион, но не задумываются, что для того, чтобы иметь право так говорить и поддерживать имидж региона, надо развивать молодые и молодёжные виды спорта. А для этого жизненно необходимо создать в Амурской области единый центр, объединяющий в себе возможности для занятий экстремальными видами спорта, такими как скейтборд, ролики, маунтинбайк, паркур, скалолазание, пэйнтбол, роуп-джампинг и другие. И собрать в Центре уникальные активные развлечения на одной территории, которыми можно заниматься и зимой, и летом, будь то семейный или корпоративный отдых.

2.2 Природно-ресурсный потенциал для развития роуп-джампинга в Амурской области

Амурская область - область в России в бассейне рек Амур и Зея. Область граничит с Якутией на севере, Хабаровским краем на востоке, Китаем на юге и Читинской областью на западе.

Область знаменита богатством природных ресурсов. Горные ландшафты и полноводные дальневосточные реки придают региону свой неповторимый колорит. Это место удивительно по своей красоте и чистоте, сюда стремятся путешественники, предпочитающие экологический туризм и полноценный от-

дых.

В междуречье рек Селемджа и Нора расположен Государственный природный заповедник «Норский». Амурско-Зейская равнина сочетается здесь с южными отрогами хребта Джагды. В заповеднике сохраняется флора и фауна низкогорных систем Северного Приамурья.

На берегу Зейского водохранилища, на восточной оконечности хребта Тукурингра находится Зейский государственный природный заповедник. Он создавался с целью охраны участка горных ландшафтов северо-западного Приамурья и изучения влияния Зейского водохранилища на окружающую природу.

В месте, где террасовые равнины среднего Амура впадают в предгорья Малого Хингана лежит Хинганский государственный природный заповедник. Здесь сохраняются типичные нетронутые человеком амурские ландшафты. В заповеднике можно увидеть живописные степные и лесостепные ландшафты.

Климатические условия области контрастны. Холодная сухая зима привлекает сюда любителей экстремального и экзотического отдыха, а жаркое лето на юге края создает идеальные условия для классического отдыха на пляжах.

Амурская область – один из наиболее крупных и уникальных по своей красоте субъектов юга Дальнего Востока. По своим размерам Приамурье сопоставимо с такими странами, как Италия, Бельгия и Нидерланды вместе взятыми.

Совокупность ресурсов области определяет развитие основных видов туризма, наиболее востребованных как в настоящее время, так и в перспективе:

- культурно-исторический туризм;
- экологический;
- технотуризм;
- экстремальный;
- палеонтологический;
- этнографический»²⁰.

²⁰ Степанова Т. Перспективы развития туризма в Амурской области [Электронный ресурс] // Благовещенск. Дальний Восток: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.blag-dv.ru>. 15.05.2016.

Амурская область действительно располагает уникальным потенциалом для развития экстремального туризма и в том числе, роуп-джампинга.

С другой стороны, можно отметить, что довольно высокий природно-ресурсный потенциал пока используется далеко не в полной мере - это происходит в силу объективных причин.

Лидер в Амурской области – ее административный центр город Благовещенск. Здесь расположены большинство главных офисов турфирм.

Есть несколько подходящих типов объектов для роуп-джампинга. Это может быть мост. Желательно, чтобы он был высокий и узкий. Это простой объект. Но еще более легкий объект - это кран. Только доступ к нему не самый простой, хотя некоторые экстремалы, находили заброшенные краны.

Третьи по сложности идут антенны, скалы и дома – все объекты, где есть вертикальная стена. При прыжке с такого объекта нельзя подойти, шагнуть и упасть. Нужно отпрыгнуть.

В Амурской области есть такие объекты, которые могли бы подойти для роуп-джампинга:

- автомобильный мост у Благовещенска (рисунок 4);
- железнодорожный мост у села Белогорье (рисунок 5);
- автомобильный мост у города Зея (рисунок 6);
- железнодорожный мост у посёлков Верхнезейск и Горный (рисунок 7).



Рисунок 4 - Автомобильный мост у Благовещенска



Рисунок 5 - Железнодорожный мост у села Белогорье



Рисунок 6 – Автомобильный мост у города Зeya

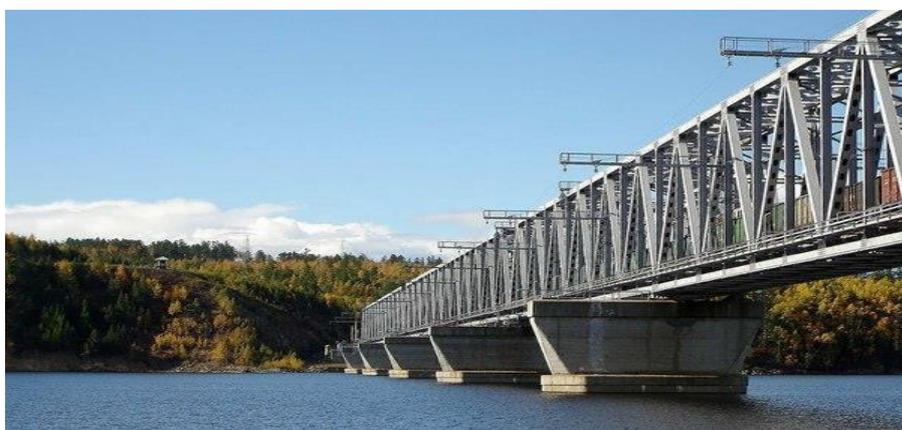


Рисунок 7– Железнодорожный мост у посёлка Верхнезейск

По фото представленных мостов можно сделать вывод, что они вполне подходят для развития роуп-джампинга (при наличии соответствующего разрешения). О чем свидетельствует наличие прочных опор и надежных металлических конструкций, за которые удобно привязывать снаряжение.

Но, следует отметить, что многие мосты имеют старый год постройки и

длительный срок эксплуатации ни разу капитально не ремонтировались.

По оценкам экспертов, нагрузка на существующие мосты на сегодняшний день превышена в несколько раз. А это все значительно снижает безопасность прыжков.

«Что касается прыжков со скал, то Амурская область - горно-равнинная территория. Горы и возвышенности занимают 60 % ее площади. Горы области относительно невысокие, наибольшая высота их в восточной части Станового хребта - 2312 м. Преобладают низкие и средневысотные горы со сглаженными округлыми вершинами. Размещаются горные массивы на севере и востоке области, причем северные хребты простираются с запада на восток, а восточные - с севера на юг. Всего в области более 20 горных хребтов. На севере, по границе с Якутией, протянулся с запада на восток на 800 км Становой хребет, сложенный архейскими (более 3 млрд. лет) породами - гнейсами, кристаллическими сланцами, известняками, мраморами и другими метаморфическими породами. Здесь расположено много гранитных массивов»²¹.

На востоке, в Токийском Становике, распространены узкие гребни водоразделов, узкие крутосклонные речные долины, отвесные скалистые склоны. Округлые вершины хребта поднимаются выше границы лесов и покрыты каменистыми россыпями. Безлесные вершины называются гольцами. Склоны хребта покрыты каменистыми россыпями - курумами, возникшими в результате физического выветривания.

«Альпийские формы рельефа (с крутыми скалистыми пиками, глубокими ущельями, как в Альпах или на Кавказе) широко представлены в хребте Ям-Алинь. Это относительно короткий (длина 140 км) хребет со средней высотой около 1600 м. В пределах области высшая точка - гора Город-Макит (2298 м), на ней установлен обелиск с портретом»²².

Горные хребты Амурской области, подходящие для роуп-джампинга представлены в таблице 10.

²¹ География России. Амурская область [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.geografia.ru>. 15.05.2016.

²² Там же.

Таблица 10 - Горные хребты Амурской области, подходящие для роуп-джампинга

Название	Длина, км	Максимальная высота
Джагды	340	1593
Джугдыр	100	2107
Каларский	400	2519
Малый Хинган	500	1150
Северный	100	1979
Становой	700	2412
Тукурингра	230	1604
Турана	300	1806
Урушинский	70	1600
Чернышёва	120	1572
Эзоп	150	1200
Южный Дырындинский	120	1694
Ям-Алинь	140	1600

Согласно ландшафту хребтов, хоть они и имеют большую высоту и протяженность, следует отметить, что в большинстве своем они имеют округлые формы и растительность (кустарники, деревья и т.д.), что не подойдет для туров роуп-джампинга, в связи с отсутствием достаточного места для полета. Для роуп-джампинга все же больше подходят отвесные скалы, без растительности.

Если рассматривать мосты и другие объекты, специальные вышки, то развитие роуп-джампинга вполне возможно при надлежащем состоянии объекта, соответствующем разрешению и максимально безопасности.

2.3 Исследование спроса и предложения на экстремальные туры в Амурской области

Согласно данным опроса клиентов Благовещенского Туристического Центра «Горизонт - Экстрим», можно отметить высокий спрос на экстремальные туры в Амурской области.

Все чаще в туристические агентства стали обращаться туристы, жаждущие приключений. Спрос на экстремальные поездки все увеличивается, с чем связана жажда новых ощущений и эмоций. Экстремальный туризм является новой современной ветвью развития общего туризма. Это связано с тем, что человек тысячами веками ограждал себя от дикого мира, строил барьеры и преграды для бушующей природы. В итоге своей деятельности человечество достигло

спокойствия и защищенности от хищников и необузданной природы. Однако вместе с тем пришло ощущение опустошенности, нехватки адреналина. Именно поэтому множество потенциальных туристов направляются на поиски острых ощущений.

На протяжении 2015 года в Амурской области 35 % туристов интересовались экстремальным туризмом. Среди которых, согласно данным Благовещенского Туристического Центра «Горизонт- Экстрим», основная часть – молодые люди в возрасте от 20 до 27 лет. Также можно отметить преобладание мужского пола.

Анализ, проводимый по Благовещенскому Туристическому Центру «Горизонт- Экстрим» показал следующие предложения по турам:

- водные туристские походы (от 3-х и более дней) по рекам Зея, Селенджа, Нора, Томь, Пера, Ульма, Салокачи, Кема, Туюн, Ниман, Ту, Буряя, и т.д. на плотах, байдарках, надувных судах;

- рыболовный спортивный тур на реку Нора, Салокачи, Ульма, Гангор, Уда, Удыхын, Шевли, рыбалка на Шантарском архипелаге;

- горные и пешеходные маршруты по хребту «Кодар», «Хамар- Дабан», «Баджал», «Эзоп», «Ям- Алинъ», п/о «Камчатка», остров «Кунашир» Курильской гряды, восхождение г. Брюс (1767м);

- лыжные туристические путешествия на хр. Баджал, зимнее восхождение на г. Брюс, посещение кедрового бора в Архаринском р-не. Зимнее восхождение на пик Черского (2090 м.) на Хамар-Дабане, и т. д.;

Возрастная градация «экстремалов» представлена в таблице 11²³.

Таблица 11 - Возрастная градация «экстремалов»

Возраст, лет	20	21	22	23	24	25	26	27
В процентах	24	28	12	10	9	9	5	3

Графически данная информация представлена на рисунке 8.

²³ Благовещенский туристический центр «Горизонт-Экстрим» [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.gorizont-extreme.ru>. 15.05.2016.

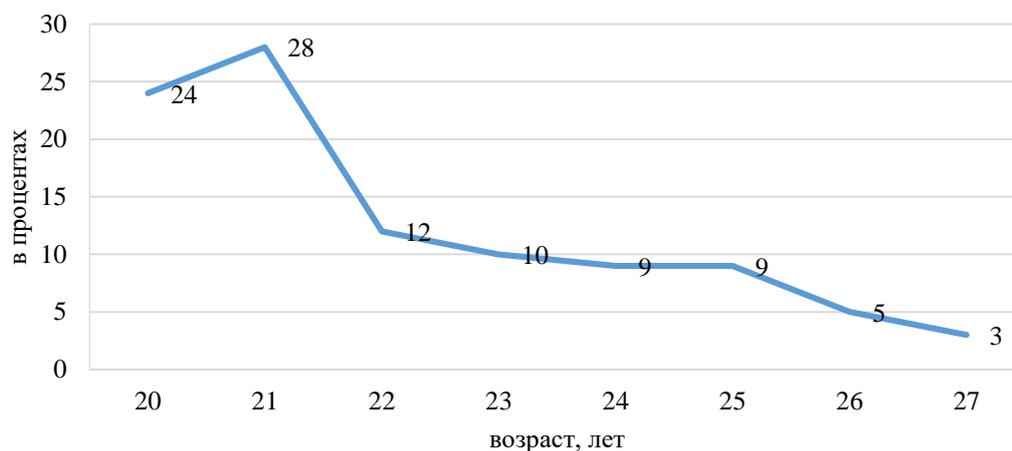


Рисунок 8 – Структура «экстремалов» по возрастам

Половая структура потенциальных клиентов представлена на рисунке 9.

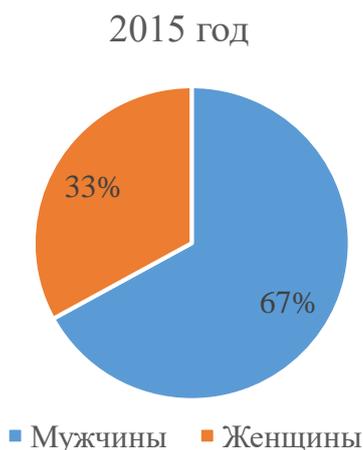


Рисунок 9 – Половая структура потенциальных клиентов

По данным проведённого анализа, в городе не много фирм, которые предлагают экстремальный туризм (спорт). Отметим основные:

- клуб сверхлегкой авиации «Полет» (Амурская 200/1);
- подводный центр «Благскуба» (Амурская 191А);
- Благовещенский туристический центр «Горизонт-экстрим».

Как видно из названий организаций, клуб сверхлегкой авиации «Полет» и подводный центр «Благскуба» предлагают прыжки с парашютом и дайвинг соответственно.

«Благовещенский туристический центр «Горизонт-экстрим» предлагает следующие услуги:

- водные туристские походы (от 3 и более дней) по рекам Зея, Селемджа, Нора, Томь, Пера, Ульма, Салокачи, Кема, Туюн, Ниман, Ту, Буря, и т.д. на плотах, байдарках, надувных судах;

- рыболовный спортивный тур на реку Нора, Салокачи, Ульма, Гангор, Уда, Удыхын, Шевли, рыбалка на Шантарском архипелаге;

- горные и пешеходные маршруты по хребту «Кодар», «Хамар- Дабан», «Баджал», «Эзоп», «Ям-Алинь», п/о «Камчатка», остров «Кунашир» Курильской гряды, восхождение г. Брюс (1767м);

- лыжные туристические путешествия на хр. Баджал, зимнее восхождение на г. Брюс, посещение кедрового бора в Архаринском р-не. Зимнее восхождение на пик Черского (2090 м.) на Хамар-Дабане, и т. д.;

- поход выходного дня – «Тропа здоровья», 2 дневный, лыжный маршрут в окрестностях города Благовещенска, с посещением бассейна;

- оказывает помощь для предприятий и организаций в подготовке и проведении экспедиций;

- предлагает курсы начальной туристской подготовки и выживания в экстремальных условиях;

- получение первоначальных навыков по скалолазанию с выездом на тренировки на скалодром;

- продажа, поставка туристского и альпинистского инвентаря и снаряжения;

- проводит и организует соревнования по туризму и спортивному ориентированию;

- корпоративный отдых на природе;

- тимбилдинг;

- прокат снаряжения для туристов, рыбаков и охотников»²⁴.

²⁴Благовещенский туристический центр «Горизонт-Экстрим» [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: <http://www.gorizont-extreme.ru>. 15.05.2016.

Согласно видам экстремального туризма потенциальные клиенты разделились следующим образом:

- воздушные и водные виды спорта – 48 %;
- экстремальный туризм в горах (скалы) – 18 %;
- наземные экстремальные туры – 34 %.

Наглядно данная тенденция отображена на рисунке 10.



Рисунок 10 – Соотношение спроса на экстремальные виды спорта

Далее выделим ряд особенностей для «экстремалов» в роуп - джампинге:

1) безопасность. Оформляется страховка от несчастного случая. Никто не даст стопроцентной гарантии, что там ничего не произойдет. Потому что это не аттракцион, а экстремальная активность, и шанс травматизма все равно присутствует. Стопроцентную гарантию безопасности можно дать только на систему, что все пойдет так, как оно должно работать. Но никто не может гарантировать, как человек выполнит этот прыжок. Потому что не все зависит от системы, многое зависит и от самого прыгающего. Если человек в приступе паники начнет себе на руки или ноги наматывать веревку, то это может закончиться чем угодно – переломами, растяжениями;

2) противопоказания к прыжкам. Есть достаточно длинный перечень за-

болеваний, при которых нельзя прыгать, как уже было сказано выше. Это травмы позвоночника, сердечные заболевания, давление, серьезные проблемы со зрением. Также противопоказаны прыжки при беременности. Каждый человек перед прыжком заполняет регистрационный лист, в котором полностью указан весь перечень заболеваний, при которых не рекомендуется совершать прыжок;

3) места для занятия новичков.

Для новичков подходят объекты с максимальным уровнем безопасности. Если это скальные объекты, то это скалы с отрицательным углом. То есть если человек неправильно отпрыгнет от скалы, он нигде ее не зацепит, ничего не произойдет.

Так же следует отметить обязательное наличие шлема при прыжках. Есть масса вариантов, когда он спасает от травматизма. Например, обычно человека крепят со стороны спины. Если он заваливается головой вниз, то есть неправильно выполняет прыжок, не так, как ему объяснял инструктор, то в итоге в низу, в момент остановки, веревка натягивается, и точка крепления оказывается как раз на уровне затылка. Без шлема есть вариант получить в этот момент травму. А в шлеме этого не произойдет. Далее рассмотрим предложение экстремального туриста в Амурской области (город Благовещенск).

Каждый уикенд любители роуп-джампинга и те, кто хотят побороть акрофобию - собираются на высоких объектах города Благовещенска и Амурской области. Ребята выбирают заброшенные, жилые и производственные здания. Самая большая покоренная высота в Амурской области -125 метров. Благовещенский Туристический Центр «Горизонт - Экстрим» появился относительно недавно. Перед организаторами стоит задача популяризировать вид экстремальной активности как роуп-джампинг. По-русски «тарзанка». Он, как уже отмечалось, представляет собой свободные прыжки со стационарных объектов на системе альпинистских веревок.

Отметим, что организаторы тура и сами раньше были частыми участниками ориентирования, турслетов и сплавов по реке. За долгое время накопился опыт. И вот организатор решил воплотить его в роуп-джампинге.

Для того чтобы разработать интересный и безопасный тур, необходимо было исследование. Для исследования было отобрано 100 человек, возрастной категории от 20 до 27 лет. Опрашиваемым были предоставлены анкеты, которые представлены в Приложении В. Анкетирование позволит выявить целевую аудиторию, предпочтения туристов (спортсменов) и т.д. Целью анкеты «Опрос привлекательности роуп-джампинга» является:

- изучение знаний (информации) о данном виде экстремального туризма (спорта);
- выявление соотношения опытных спортсменов и новичков;
- выявление перспектив.

Далее представлена анкета «Исследование приоритетов в роуп-джампинге», целью которой является:

- изучение эмоционального состояния участников (опытных и новичков);
- выявление приоритетов при прыжке;
- выявление необходимости дополнительных услуг (фото, видео).

Анкета «Исследование пожеланий организации тура» необходима для решения организационных вопросов, таких как:

- доставка;
- продолжительность тура;
- прием пищи.

Согласно опросу претенденты разделились следующим образом (таблицы 12 - 14).

Таблица 12– Опрос привлекательности роуп-джампинга

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	2	3	
1	Знаете ли вы что такое роуп-джампинг?	Да	21 %
		Нет	79 %
2	Осуществляли ли вы прыжки с высоты?	Да	12 %
		Нет	88 %
3	Понравилось ли вам? (если да на вопрос 2)	Да	89 %
		Нет	2 %
		Затрудняюсь ответить	9 %

Продолжение таблицы 12

1	2	3	
4	Хотели бы прыгнуть еще? (если да на вопрос 2)	Да	89 %
		Нет	7 %
		Затрудняюсь ответить	4 %
5	Хотели бы вы осуществить прыжок с высоты? (если нет на вопрос 2)	Да	18 %
		Нет	54 %
		Затрудняюсь ответить	18 %

Как показывает таблица 12 большинство, а именно 79 % не знакомы с данным видом экстремального спорта (туризма), но следует отметить, что им знакомо название «тарзанка» и все-таки большинство опрошенных имеют поверхностное представление.

Всего 12 % претендентов осуществляли прыжки, 18 % новичков изъявили желание совершить прыжок.

89 % опрошенных хотели бы совершить прыжок еще раз.

Таблица 13 – Исследование приоритетов в роуп-джампинге

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	Испытывали ли вы страх? (для тех, кто прыгал)	Да	65 %
		Нет	35 %
2	Что для вас важнее? (расставить от 1 до 3)	Безопасность	87 %
		Адреналин	2 %
		Впечатления	11 %
3	Хотели бы вы сделать эффектное фото?	Да	100 %
		Нет	0 %
4	Хотели бы вы получить видео прыжка?	Да	100 %
		Нет	0 %

Согласно таблице 13, можно отметить, что все-таки, большинство претендентов (87 %) первое место отдают безопасности прыжков. 100 % желали бы сделать фото и видео.

Таблица 14 – Исследование пожеланий организации тура

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	2	3	
1	Доставка до места прыжков	Да	81 %
		Нет	19 %

1	2	3	
2	Продолжительность тура (дни)	1	9 %
		2	71 %
		3	20 %
3	Организация приема пищи во время тура	Да	68 %
		Нет	32 %

Как показывает таблица 14, большинство (68 % и более) предпочли:

- доставку до места прыжков;
- продолжительность тура 2 дня;
- организацию приема пищи во время тура.

На основании данного анкетирования в следующем разделе будет проведена разработка тура.

Подводя итог второй главе, следует отметить, что ежегодно в Амурской области, как и во всей России растет увлеченность экстремальным туризмом (спортом). Самым экстремальным видом туризма является альпинизм.

Положительным моментом является наличие в Амурской области «Экстрим-парка», где проходят фестивали экстремальных видов спорта, открытия экстремального сезона.

Роуп-джампинг в Благовещенске является новым видом спорта, популярность которого в последнее время значительно выросла.

На данный момент, клубов, предлагающих роуп-джампинг практически нет. Но можно точно отметить, что для развития данного вида экстремального туризма в Амурской области организаторам необходимо стремиться свести риск к минимуму. Природно-ресурсный потенциал Амурской области очень богат и способствует развитию роуп-джампинга.

По данным опроса клиентов Благовещенского Туристического Центра «Горизонт- Экстрим», можно отметить высокий спрос на экстремальные туры в Амурской области.

Кроме того, проведенный анализ в данной главе показал:

- в числе приоритетов региональной политики – развитие внутреннего и

въездного туризма;

- удельный вес туристских услуг в общем объеме платных услуг по Амурской области за пять лет увеличился на 2,2 %;

- наблюдается преобладание выездного туризма (88 %);

- число турфирм за период снизилось незначительно (3,33 %);

- наиболее востребованы в настоящее время и в перспективе культурно-исторический туризм, экологический, технотуризм, экстремальный, палеонтологический, этнографический;

- Амурская область располагает уникальным потенциалом для развития экстремального туризма, но ландшафт хребтов в большинстве своем имеет округлые формы и растительность, что не подойдет для роуп-джампинга;

- Амурская область богата мостами и другими высокими объектами, которые можно рассматривать в качестве объектов для роуп-джампинга.

3 РАЗРАБОТКА ТУРА

3.1 Разработка тура

Для разработки тура необходимо выделить целевую аудиторию. Итак, согласно проведенному исследованию (статистика, опрос и др.) в целевую аудиторию входят следующие:

- имеющие опыт прыжков люди, которые хотят расширить горизонт своих знаний и уложить их в систему, получить ответ на любые вопросы по теме;
- имеющие опыт работы со снаряжением, желающие получить опыт организации прыжковых систем;
- имеющие опыт прыжков на организованных другими людьми мероприятиях;
- «новички».

Тур «Роуп-джампинг».

Дата проведения: суббота и воскресенье (июнь-август), при ясной солнечной погоде.

Продолжительность тура: 2 дня.

Основные мероприятия тура:

1 день:

- 1) прибытие на базу у поселка Натальино и обед в кафе;
- 2) «Роуп джампинг»;
- 3) чаепитие на горе;
- 4) фото;
- 5) «Вечерняя уха» и «Встреча заката»;

2 день:

- 1) завтрак в кафе;
- 2) катание на квадрациклах и велосипедах.

Основным мероприятием тура является роуп-джампинг, поэтому проведем его описание:

- 1) обучение:

- блок теоретической подготовки, дающий структурированный подход для понимания того, что, как и почему.

- блок практики. Основные элементы навески отрабатываются в ситуационных задачах «мини-объекта». Сборка основных элементов прыжковой системы, полиспасты, передвижение по веревкам (вверх, вниз, вбок), командное взаимодействие при навеске, оптимизация работы с веревкой и многие другие «элементы в вакууме», для того чтобы потом сложить все в целостную картину при прыжках с реального основного объекта.

2) практическая часть. Прыжки. Фото, видео съемка.

Снаряжение.

Обязательный минимум наличия снаряжения для каждого участника:

- нижняя обвязка, в состоянии пригодном для прыжка;
- 15 муфтованных карабинов;
- каска (шлем);
- усы самостраховки, один длинный другой короткий. Из основной (единичка) динамической веревки диаметром 9 – 10,2 мм. Не дейзи-чейн, не петли из стропы;

- петля из стропы, сшитая в кольцо, длиной 60 см или дейзи-чейн;

- жумар;

- второй зажим (жумар, кроль, бейсик, другие механические зажимы);

- спусковое устройство Gri-Gri.

Требования к участникам (минимальный опыт, навыки):

- 20 - 35 лет;

- отсутствие алкогольного и наркотического опьянения;

- спортивная одежда;

- отсутствие противопоказаний.

Количество человек - 10.

Стоимость тура 3630 руб. на человека

Участие во второй раз - скидка 10 % от стоимости тура.

Участие в третий раз и более - скидка 20 % от стоимости тура.

После начала мероприятия оплата не возвращается.

Место прыжков - горнолыжная база у поселка Натальино на границе Благовещенского и Свободненского районов Амурской области. Открытие данной базы - первый столь масштабный проект в области туризма. Это единственное место отдыха в Амурской области, где будут подготовлены маршруты не только для тех, кто встал на лыжи недавно и для опытных лыжников, но и для профессиональных спортсменов. Верхняя часть склона предназначена для профессионалов, с середины начинается так называемая «зелёная» зона, откуда смогут кататься новички и даже дети. По краям лыжного спуска разместятся два подъемника – один на 750 метров, второй на 500 метров.

Открытие горнолыжной базы запланировано на следующий сезон. В дальнейшем в Натальино будут построены не только пункт проката, подъемники, кафе и домики для отдыхающих, но и отель, который сможет принимать до 500 человек. Также будет действовать два медпункта и внушительная стоянка для автомобилей.

Пока база еще не открыта, но на территории на летний период уже действуют небольшое кафе, прокат велосипедов и квадрациклов, также предлагается организовать прыжки.

Площадь всей базы составит более 300 гектаров. Главный спуск растягивается на 1,2 километра, под уклоном в 15 - 20 градусов. На вершине данного холма оборудована и установлена вышка для роуп-джампинга.

Маршрут тура указан на рисунке 11. Расстояние 87 км, время в пути 1 час 55 минут.

Программа тура по часам представлена в таблице 15. Следует отметить, что подъем и спуск с горы туристы совершают пешком, расстояние 1,2 км довольно сильно для выбранной целевой аудитории. Весь тур будут сопровождать два медицинских специалиста.

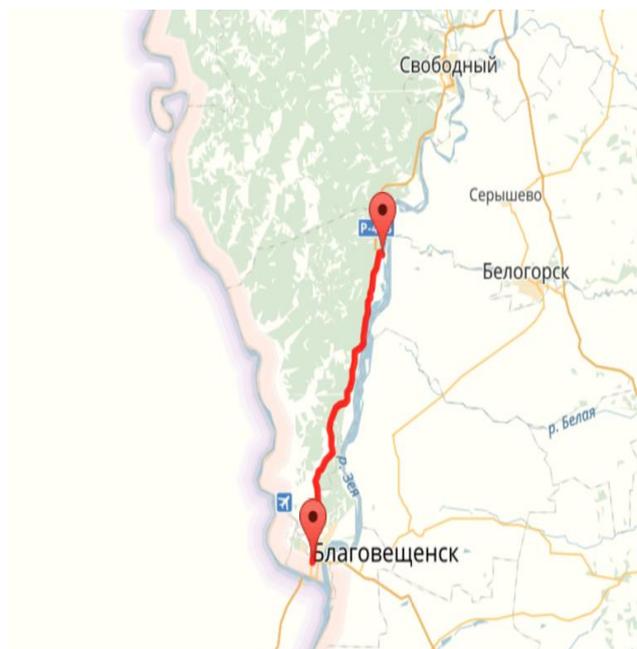


Рисунок 11– Маршрут тура

Таблица 15- Программа тура по часам

Мероприятие	Начало	Окончание
1 день		
Сбор Туристический Центр «Горизонт экстрим»	9.45	10.00
Выезд, рассказ о местности во время поездки	10.00	12.00
Прибытие на базу возле села Натальино решение организационных вопросов, инструктаж по подъему на гору, обед в кафе	12.00	13.00
Подъем на гору	13.00	14.00
Инструктаж и роуп-джампинг	14.00	16.30
Чаепитие на горе	16.30	17.00
Осмотр местности (фото)	17.00	17.30
Спуск с горы	17.30	18.15
«Разбивка» палаточного лагеря	18.15	19.00
«Вечерняя уха», «Встреча заката»	19.00	22.00
Сон	22.00	9.00
2 день		
Подъем	9.00	9.30
Завтрак в кафе	9.30	10.00
Катание на квадрациклах и велосипедах	10.00	12.00
Сбор и отъезд в Благовещенск	12.00	13.00
Время в пути и прибытие	12.30	14.30

Тур «Роуп-джампинг» рассчитан на 2 дня на 10 человек.

Расчёт стоимости тура «Роуп-джампинг» произведён по методу калькуляции полной себестоимости.

Далее проведём калькуляцию тура:

1) страховые расходы.

- стоимость страхового полиса составляет на одного человека: 300 руб.
- страховые расходы на группу: $300 \times 10 = 3000$ руб.;

2) транспортные расходы.

- на одного человека стоимость проезда составляет 200 руб. (расходы на топливо) и 300 руб. – услуги водителя;
- транспортные расходы на человека: 500 рублей;
- транспортные расходы на группу: $500 \times 10 = 5000$ руб.;

3) прокат снаряжения и услуги инструктора.

- на одного человека: 1000 руб.
- на группу: $1000 \times 10 = 10000$ руб.

4) услуги гида.

- 200 руб. на человека.
- на группу: $200 \times 10 = 2000$ руб.

5) питание:

- обед в кафе – 300 руб. на человека;
- чаепитие на горе – 100 руб. на человека;
- «вечерняя уха» - 200 руб. на человека;
- завтрак в кафе – 100 руб. на человека.

Итого 700 руб. на человека.

На группу: $700 \times 10 = 7000$ руб.

6) услуги сопровождающих (организаторов).

- 300 руб. на человека;
- на группу: $300 \times 10 = 3000$ руб.

7) сумма прямых затрат на человека равна сумме затрат на страховку, транспортные расходы, прокат снаряжения и услуги инструктора, услуги гида, питание, услуги организаторов:

$$300 + 500 + 1000 + 200 + 700 + 300 = 3000 \text{ руб.}$$

Сумма прямых затрат на группу: $3000 \times 10 = 30000$ руб.

8) косвенные расходы составляют 10 % от суммы прямых затрат. Таким образом, они составят:

- на человека: $3000 \times 0,1 = 300$ руб.
- на группу: $30000 \times 0,1 = 3000$ руб.

9) полная себестоимость тура находится как сумма прямых и косвенных расходов.

- полная себестоимость на человека: $3000 + 300 = 3300$ руб.;
- полная себестоимость на группу: $30000 + 3000 = 33000$ руб.;

10) прибыль составляет 10 % от себестоимости.

- прибыль на одного человека: $3300 \times 0,1 = 330$ руб.
- прибыль на группу: $33000 \times 0,1 = 3300$ руб.

11) стоимость обслуживания группы равна сумме полной себестоимости и прибыли: $33000 + 3300 = 36300$ руб.

Стоимость тура на одного человека: $3300 + 330 = 3630$ руб. В таблице 16 представлена калькуляция экскурсии на группу и на человека.

Таблица 16- Калькуляция тура на группу и на человека

Наименование статьи калькуляции	Стоимость, руб.	
	на человека	на группу
Транспортные расходы	500	5000
Страховой полис	300	3000
Прокат снаряжения и услуги инструктора	1000	10000
Услуги гида	200	2000
Питание	700	7000
Услуги организаторов	300	3000
Итого прямых затрат	3000	30000
Косвенные расходы, 10 %	300	3000
Полная себестоимость	3300	33000
Прибыль, 10 %	330	3300
Итоговая стоимость тура	3630	36300

В стоимость тура не входят дополнительные услуги такие как фото и видео-съемка, аренда палаток, аренда велосипедов и квадрациклов. Стоимость дополнительных услуг представлена в таблице 17.

Таблица 17 – Дополнительные услуги

Дополнительные услуги	Стоимость, руб.	
	на человека	на группу
Фото и видео-съёмка	500	5000
Аренда палаток	250	2500
Аренда велосипедов и квадрациклов	200	2000

1) фото и видео-съёмка:

- 500 руб. на человека;
- на группу: $500 \times 10 = 5000$ руб.;

2) аренда палаток: 500 руб. штука (на группу 10 человек необходимо пять палаток)

- аренда на человека: $(500 \times 5) : 10 = 250$ руб.
- аренда на группу: $500 \times 5 = 2500$ руб.

3) аренда велосипедов и квадрациклов (на выбор): 200 руб. час за штуку.

- аренда велосипедов и квадрациклов на человека: 200 руб.;
- аренда велосипедов и квадрациклов на группу: $200 \times 10 = 2000$ руб.

Заявка на участие представлена в таблице 18.

Таблица 18 – Заявка на участие

<p>Для записи в группу нужно сделать следующее:</p> <p>1) Заполнить и выслать анкету организаторам;</p> <p>2) Получить подтверждение о возможности участия;</p> <p>3) Внести предоплату за участие.</p> <p>Анкета</p> <p>Ф.И. _____</p> <p>Возраст _____</p> <p>Место жительства (страна, город) _____</p> <p>Опыт прыжков (количество, с какой командой, с каких объектов)</p> <p>Ответ: _____</p> <p>Опыт организации прыжковой системы (объект, какие действия выполнял /выполняла)</p> <p>Ответ: _____</p> <p>Опыт в смежных видах активности (альпинизм, скалолазание, горный туризм, спелеология и т.д.)</p> <p>Ответ: _____</p> <p>Владение навыками из списка «Требования к участникам (минимальный опыт, навыки)»</p> <p>Ответ: _____</p> <p>Что считаете нужным добавить к своей анкете</p> <p>Ответ: _____</p>

Помимо получения новых эмоций, воспоминаний и адреналина, участники такого опасного вида спорта должны прежде всего думать о безопасности. В данном случае ответственность полностью лежит на организаторах.

Организаторы стараются исключить любую чрезвычайную ситуацию, но гарантий не дают. Для подстраховки:

- аптечка;
- экипировка;
- две линии навески (в том случае если одна откажет).

Также перед прыжком организаторы проводят инструктаж (обучение), а участники подписывают документ. Они заполняют соглашение об освобождении от ответственности (выдается на месте).

Согласно этой расписке, не могут прыгать люди:

- страдающие депрессией или обладают суицидальными намерениями;
- находящиеся в состоянии алкогольного или наркотического опьянения;
- недавно перенёвшие операцию;
- несовершеннолетние и др.

Как в любом виде спорта, так и при экстремальных развлечениях, существует перечень заболеваний и ограничений по состоянию здоровья, которые препятствуют занятию таковыми. Потому, организаторы прыжков должны убедиться, что человек, который хочет осуществить прыжок с помощью веревки, не страдает данными заболеваниями. В противном случае, человек просто не должен быть допущен к прыжку.

Данная расписка существует для того, чтобы увеличить бдительность и снизить рискованность роуп-джампинг-мероприятия почти до нуля.

Чтобы ни писал в расписке человек, прибегающий к помощи организаторов подобного рода развлечений, как бы он не отказывался от каких-либо материальных или иных претензий и требований, которые могут быть выдвинуты им или его родственниками по отношению к организаторам - организаторы будут нести всю полноту ответственности в том случае, если будет установлена их вина, которая привела к причинению вреда здоровью или жизни человека.

Даже лицензия никогда не даст гарантии безопасности. Бывают и юридические лица, и кружок по интересам. Но все на уровне доверия и опыта.

Как уже отмечали, весь тур будут сопровождать два медицинских специалиста.

В дальнейшем планируется прибегнуть к услугам страховых компаний, когда жизнь и здоровье каждого человека желающего прыгнуть, будет застрахована от несчастного случая.

За время существования Благовещенского туристического центра «Горизонт-Экстрим» некоторые участники получали незначительные травмы во время экстремальных туров в виде ссадин и стертых рук. Впрочем, на обычном скалодроме такие увечья не являются редкостью.

При занятии экстремальными развлечениями должна строго соблюдаться и исполняться техника безопасности. Она распространяется на всех: и на лицо, которое хочет осуществить прыжок, и на организаторов подобного рода развлечений. Однако, организаторы подобных развлечений занимаются разработкой и внедрением положений техники безопасности.

Преимущества тура:

- 1) единственный в своем роде официальный тур в Амурской области;
- 2) возможность напрямую, в совместной работе, получить знания у опытных инструкторов;
- 3) возможность новых впечатлений;
- 4) высокая безопасность.

Подводя итог вышесказанному, выделим основные моменты данной главы:

- исследование включало опрос 100 человек от 20 до 27 лет;
- опрашиваемым были предоставлены анкеты:
 - 1) опрос привлекательности роуп-джампинга;
 - 2) исследование приоритетов в роуп-джампинге;
 - 3) исследование пожеланий организации тура;
- 79 % не знакомы с роуп-джампингом;

- 87 % первое место отдают безопасности прыжков;

-68 % и более предпочли:

1) доставку до места прыжков;

2) продолжительность тура 2 дня;

3) организацию приема пищи во время тура.

Далее был разработан тур, в котором были учтены анкетные данные и сведены к минимуму риски несчастных случаев.

В заключении отметим, что сначала место будущих прыжков протестируют – первым прыжок совершит туго набитый мешок или рюкзак – вес предмета должен быть не менее 40-ка килограммов. Пока он будет лететь, специалисты оценят траекторию полета вещи, степень износа снаряжения, правильность подбора размеров страховки. Все это скорректируется, предмет снова совершит увлекательный полет вниз, после чего вся система заново поддастся корректировке. В итоге перед тем, как прыгнет инструктор или другой представитель команды, систему скорректируют несколько раз, пока не достигнут удовлетворительного результата. Длину веревки увеличивают очень осторожно и медленно.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Из года в год в России, в том числе и в Амурской области растёт популярность занятий скейтбордингом, роликами, велоспортом, пэйнтболом, скалолазанием и т.д. Всё это альтернативные виды досуга, привлекающие людей азартом, спортивным образом жизни и нестандартным мышлением. Азарт и новизна обеспечивают экстремальным видам спорта постоянно растущий приток детей и подростков. Многие из них оторвались от своих телевизоров и компьютерных игр, праздных шатаний по улице, готовы терпеть физические нагрузки ради новых достижений. Экстремальный туризм - это самый верх всего туризма. Когда человек уже многого достиг в преодолении препятствий подстерегающих на перевалах и перекатах, то сразу появляется чувство, что чего-то не хватает и это обозначает, что наконец-то пришло время переступить черту. Следует отметить, что ежегодно в Амурской области, как и во всей России растёт увлеченность экстремальным туризмом. Самым экстремальным видом туризма является альпинизм.

Положительным моментом является наличие в Амурской области «Экстрим-парка», где проходят фестивали экстремальных видов спорта. Роуп-джампинг в Благовещенске является новым видом спорта, популярность которого в последнее время значительно выросла.

Целью бакалаврской работы была разработка тура для роуп-джампинга. В ходе работы были рассмотрены основные понятия экстремального туризма и классификации по теме. Также были рассмотрены проблемы связанные с экстремальным туризмом. Во второй главе исследован спрос и предложение на экстремальные туры в Амурской области и природно-ресурсный потенциал для развития роуп-джампинга. Далее было проведено исследование методом анкетирования для дальнейшей разработки тура по данному направлению. В заключении следует еще раз подчеркнуть, что Амурская область действительно располагает уникальным потенциалом для развития экстремального туризма и в том числе роуп-джампинга.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

- 1 Азар, В.И. Экономика туристского рынка / В.И. Азар, С.Ю. Туманов. - М. : Норма, 2011. – 254 с.
- 2 Актуальные задачи развития туризма в России на современном этапе и задачи Национальной академии туризма / под ред. Ю.В. Кузнецова. - СПб. : Питер, 2012. – 341 с.
- 3 Александрова, А.Ю. Международный туризм : учебное пособие для вузов / А.Ю. Александрова. – М. : Норма, 2011. – 541 с.
- 4 Бабкин, А.В. Специальные виды туризм / А.В. Бабкин. – М. : Феникс, 2013. – 458 с.
- 5 Балабанов, И.Т. Экономика туризма : учебное пособие / И.Т. Балабанов, А.И. Балабанов. – М. : Инфра-М, 2013. – 247 с.
- 6 Благовещенский туристический центр «Горизонт-Экстрим» [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://www.gorizont-extreme.ru>. – 20.05.2016.
- 7 Браймер, Р.А. Основы управления в индустрии гостеприимства / Р.А. Браймер. – М. : Юрайт, 2012. – 343 с.
- 8 География России. Амурская область [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://www.geografia.ru>. – 16.05.2016.
- 9 ГОСТ Р 54601–2011 «Туристские услуги. Безопасность активных видов туризма» [Электронный ресурс]. Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».
- 10 Ефремова, М. В. Основы технологии туристского бизнеса : учебное пособие / М.В. Ефремова. – М. : Инфра, 2011. – 364 с.
- 11 Ильина, Е.Н. Основы туристской деятельности : учебник / Е.Н. Ильина. – М. : Норма, 2012. – 221 с.
- 12 Информационный портал об экстремальных видах туризма «Твоузагран» [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://tvoyzagran.ru>. – 18.05.2016.

- 13 Информационный портал об экстремальных видах туризма «Алтай Экстрим [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://www.altalex.ru>. – 15.05.2016.
- 14 Кабушкин, Н.И. Менеджмент туризма : учебное пособие для вузов / Н.И. Кабушкин. – Минск : Высшая школа, 2011. – 429 с.
- 15 Квартальнов, В. А. Туризм : учебник / В.А, Квартальнов. – М. : Финансы и статистика, 2010. – 419 с.
- 16 Квартальнов, В.А. Менеджмент туризма. Туризм как вид деятельности : учебник / В.А. Квартальнов. – М. : Экономика, 2012. – 227 с.
- 17 Коковский, Г.И. Проблемы и перспективы повышения конкурентоспособности России на международном рынке туристских услуг / Г.И. Коковский // Научные записки кафедры управления и планирования социально-экономическими процессами. - СПб.: Изд-во СПбГУЭФ, 2010. – С. 47 – 51.
- 18 Котлер, Ф. Маркетинг: Гостеприимство и туризм : учебник для вузов / Ф. Котлер, Дж. Боуэн. – М. : Экономика, 2012. – 385 с.
- 19 Кудла, Н.Э. Менеджмент туристического предприятия / Н.Э. Кудла. – М. : Инфра, 2012. – 512 с.
- 20 Купер, К. Экономика туризма: теория и практика / К. Купер, Д. Флейчер, Д. Гильберт. – СПб. : Питер, 2011. – 541 с.
- 21 Международный туризм - факторы и условия развития [Электронный ресурс] // Научно-информационный журнал: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://jurnal.org>. – 22.05.2016.
- 22 Менеджмент туризма [Электронный ресурс] : офиц. сайт. – Режим доступа: <http://www.vfmgiu-tourism.ru>. – 15.06.2016.
- 23 Новости туризма для профессионалов от РСТ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : www.ratanews.ru. – 15.05.2016.
- 24 Образовательный туристический портал – все о туризме [Электронный ресурс]:офиц. сайт. Режим доступа: <http://tourlib.net>. 20.05.2016.
- 25 Папирян, Г.А. Маркетинг в туризме / Г.А. Папирян. – М. : Юрайт, 2012. – 159 с.

- 26 Папирян, Г.А. Менеджмент в индустрии гостеприимства: отели и рестораны / Г.А, Папирян. – М. : Инфра, 2009. – 331 с.
- 27 Петрова, О.В. Перспективы развития международного туризма в России / О.В, Петрова. – СПб.: Питер, 2012. – 112 с.
- 28 Писаревский, Е.Л. Туризм: современное состояние / Е.Л. Писаревский // Туризм : право и экономика. – 2008. – № 2. – С. 95 – 97.
- 29 Развитие туризма на современном этапе и задачи Академии туризма / под ред. Ю. В. Кузнецова. - СПб. : Питер, 2010. – 93 с.
- 30 Ревинский, И.А. Поведение фирмы на рынке услуг: Туризм и путешествия: учебное пособие / И.А. Ревинский, Л.С. Романова. – Новосибирск : Астрель, 2011. – 247 с.
- 31 Регионы России : российский статистический ежегодник. – М. : Росстат, 2011. – 658 с.
- 32 Романов, А. А. География туризма / А.А. Романов, Р.Г. Саакянц. – М. : Норма, 2011. – 412 с.
- 33 Савин, К.Н. Экономические процессы в мировом хозяйстве: введение в экономический анализ / К.Н, Савин. – Тамбов : Изд-во ФГБОУВПО «ТГТУ», 2011. – 247 с.
- 34 Сапрунова, В.Б. Туризм: Эволюция, структура, маркетинг / В.Б. Сапрунова. – М. : Норма, 2012. – 364 с.
- 35 Современный роуп джампинг [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://ropejumping.ru>. – 20.05.2016.
- 36 Степанова, Т. Перспективы развития туризма в Амурской области [Электронный ресурс] // Благовещенск. Дальний Восток: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://www.blag-dv.ru>. – 12.05.2016.
- 37 Тайгибова, Т.Т. Государственное регулирование развития въездного туризма / Т.Т. Тайгибова // Молодой ученый. – 2012. – №1. – С. 45.
- 38 Темный, Ю. В. Экономика туризма: учебник / Ю.В. Темный, Л.Р. Темная. – М. : Инфра-М, 2013. – 247 с.
- 39 Тодхантер Э. Падение призрачного демона. Скалолазание и лик стра-

ха [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: http://4sport.ua/_upl/2/1386/Den_Osman_Padenie_prizrachnogo_demoni.pdf. – 20.05.2016.

40 Туристский спрос, его особенности и прогнозирование [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://paradeofhotels.ru>. – 15.05.2016.

41 Условия развития международного туризма [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://www.travelhunters.ru>. – 16.05.2016.

42 Усыскин, Г. С. Очерки российского туризма / Г.С. Усыкин. – СПб. : Проспект, 2010. – 146 с.

43 Харрис, Г. Стимулирование международного туризма в XXI веке / Г. Харрис, К. Кац. – М. : Юрайт, 2010. – 247 с.

44 Царевская, Е.А. Спортивный туризм в Амурской области: тенденции и особенности развития [Электронный ресурс] // Амурский государственный университет: офиц. сайт. – Режим доступа : http://www.amursu.ru/attachments/article/9636/N61_25.pdf. – 15.05.2016.

45 Черноземова, Е.Н. Англо-русский словарь / Е.Н. Черноземова. – М. : Правда Севера, 2002. – 365 с.

46 Шерер, Ф. Структура отраслевых рынков / Ф. Шерер, Д. Росс. - М. : Экономика, 2011. – 258 с.

47 Экономика и организация международного туризма / под ред. Л.Ф. Хо-доркова. – М. : Экзамен, 2011. – 584 с.

48 Экономика современного туризма / под ред. Г.А. Карповой. – М. : Норма, 2012. – 114 с.

49 Экономическая эффективность выездного туризма [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа : <http://tourfaq.net>. – 20.05.2016.

50 Экстремальные путешествия [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Режим доступа: <http://www.turbooks.ru/stati/vidy-turizma>. 18.05.2016.

51 Яковлев, Г. А. Экономика и статистика туризма : учебное пособие / Г.А, Яковлев. – М. : Норма, 2013. – 118 с.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Правила поведения на объекте проведения роуп-джампинга

Правила поведения на объекте проведения роуп-джампинга
Объект является местом повышенной опасности, поэтому, находясь на объекте, необходимо быть предельно внимательным и осторожным
На объекте запрещается: <ul style="list-style-type: none">- Подходить близко к краю, перегибаться или перелезть через ограждение, кроме прыгающего, либо инструктора;- Бегать, драться, бороться или совершать другие действия, которые могут вызвать падение людей с объекта, травмы или повреждение снаряжения;- Курить, разводить огонь в непосредственной близости от снаряжения;- Осуществлять какие-либо действия со снаряжением без разрешения инструктора, кроме осуществляемых в процессе прыжка;- Подталкивать, либо другими способами помогать прыгающему, находящемуся в точке отделения, совершить прыжок, а также находиться в непосредственной близости от прыгающего;- Употребление алкоголя на объекте (любого вида и любого количества) запрещено. Лица в состоянии алкогольного опьянения к прыжкам не допускаются.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Обязанности инструктора по роуп-джампингу

Обязанности инструктора по роуп-джампингу
<ul style="list-style-type: none">- Во время работы на объекте, находиться в трезвом состоянии, отдохнувшим и бодрым.- Во время проведения каких-либо манипуляций со снаряжением, быть предельно внимательным.- Контролировать или проверять работу коллеги на протяжении всего времени проведения прыжков, вплоть до их окончания.- Иметь личную не зависимую страховку, обеспечивающую безопасность.- Периодически следить за прыгунами ожидающими своего прыжка, что бы они не нарушали правил техники безопасности.- Проверять фиксацию страховочной системы на прыгающем, непосредственно перед прыжком.- Периодически осматривать узлы, и состояние веревок.- Проводить правильную фиксацию «поводка» в спусковом устройстве гри-гри, его страховку.- Проводить правильное встегивание карабинов в страховочную систему.- Проводить правильный инструктаж прыгуна перед прыжком. (Положение рук, направление прыжка)- При сильном ветре, затрудняющем безопасное проведение прыжка, остановить прыжки, до восстановления нормальных погодных условий.- Контролировать длину «поводка», руководствуясь советами инструктора находящегося на земле.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Опрос привлекательности роуп-джампинга

Таблица В.1 – Опрос привлекательности роуп-джампинга

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	Знаете ли вы что такое роуп-джампинг?	Да	
		Нет	
2	Осуществляли ли вы прыжки с высоты?	Да	
		Нет	
3	Понравилось ли вам? (если да на вопрос 2)	Да	
		Нет	
		Затрудняюсь ответить	
4	Хотели бы прыгнуть еще? (если да на вопрос 2)	Да	
		Нет	
		Затрудняюсь ответить	
5	Хотели бы вы осуществить прыжок с высоты? (если нет на вопрос 2)	Да	
		Нет	
		Затрудняюсь ответить	

Таблица В.2 – Исследование приоритетов в роуп-джампинге

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	Испытывали ли вы страх? (для тех кто прыгал)	Да	
		Нет	
2	Что для вас важнее? (расставить от 1 до 3)	Безопасность	
		Адреналин	
		Впечатления	
3	Хотели бы вы сделать эффектное фото?	Да	
		Нет	
4	Хотели бы вы получить видео прыжка?	Да	
		Нет	

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Исследование пожеланий организации тура

Таблица Г.1 – Исследование пожеланий организации тура

Номер вопроса	Вопрос	Вариант ответа	
1	Доставка до места прыжков	Да	
		Нет	
2	Продолжительность тура (дни)	1	
		2	
		3	
3	Организация приема пицци во время тура	Да	
		Нет	