

**Министерство образования и науки РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«ПЕРМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГУМАНИТАРНО-  
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**

**КАФЕДРА ТЕОРИИ И МЕТОДИКИ ФИЗИЧЕСКОЙ  
КУЛЬТУРЫ**

**Выпускная квалификационная работа**

**РАЗРАБОТКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ТУРА В НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ПАРК «ЗЮРАТКУЛЬ»**

Работу выполнила :  
студентка 344 группы  
направления подготовки 43.03.02  
"Туризм", профиль «Технология и  
организация спортивно  
-оздоровительных услуг»  
Кусова Екатерина Сергеевна

---

«Допущен к защите в ГЭК»

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_  
(подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018г.

Руководитель:  
Старший преподаватель  
Кетов Герман Борисович

---

(подпись)

Пермь

2018

## Оглавление

Введение.....	4
Глава 1. Теоретические основы экологического туризма.....	7
1.1. Понятие и общая характеристика экологического туризма.....	7
1.2. Характеристика видов экологического туризма.....	9
1.2.1. Пешеходный туризм.....	9
1.2.2. Велотуризм.....	10
1.2.3. Водный туризм.....	11
1.2.4. Спелеотуризм.....	12
1.3. Современное состояние экологического туризма в России.....	13
Глава 2. Туристско-рекреационный потенциал Челябинской области и Национального парка «Зюраткуль».....	16
2.1. Туристский потенциал Челябинской области и Национального парка....	16
2.2. Рекреационный потенциал Челябинской области и Национального парка.....	19
2.2.1. Рельеф.....	19
2.2.2. Климат.....	20
2.2.3. Водные ресурсы.....	21
2.2.4. Растительные ресурсы.....	22
2.2.5. Животные ресурсы.....	23
Глава 3. Проект экологического тура.....	24
3.1. Общая характеристика проекта.....	24
3.2. Проводящая организация.....	26
3.3. Место маршрута.....	27
3.4. Программа маршрута.....	30
3.5. Личное снаряжение.....	32
3.6. Расчет стоимости тура.....	33
3.7. Рекламное сопровождение тура.....	35
3.8. Сравнительный анализ привлекательности тура.....	36

3.9. Маркетинговое исследование .....	38
Заключение .....	39
Библиографический список.....	41

## Введение

В последние годы в связи с ухудшением состояния окружающей среды идет поиск альтернативных направлений использования природных ресурсов в туристических и рекреационных целях. Одним из таких новых направлений является экологический туризм, который активно развивается во всем мире.

Экотуризм (по мнению международного общества экотуризма (TIES)) – это путешествие в природные территории, которое сохраняет окружающую среду и улучшает благосостояние местного населения. Экотуризм – это туризм, заключающий в себе путешествия в места относительно нетронутой природы, с целью получить представление о природных и культурно-этнографических особенностях данной местности, который не нарушает при этом целостности экосистем и создает такие экономические условия, при которых охрана природы и природных ресурсов становится выгодной для местного населения[1].

Когда говорят о путешествиях в природу, то часто применяют термин природный туризм (экотуризм). Это ниша на туристском рынке, имеющая высокие темпы роста, а одновременно, – концепция, положение которой шире понятия совместимости (имеется в виду положительное воздействие человека на природу). Экотуризм является составной частью природного туризма, который по объему больше чем ниша этого рынка. Понятие «экотуризм» широко используется в современной деятельности особо охраняемых природных территорий, которые часто являются ядром развития этого направления деятельности[3].

Экологический туризм в мировой и российской туристической индустрии играет все возрастающую роль, с каждым годом приобретая всё большую популярность. Всемирная туристская организация признала экологический туризм наиболее динамично развивающимся и перспективным направлением туризма в мире. Министерство спорта, туризма и молодежной политики РФ назвало этот вид туризма приоритетным по развитию на территории России на ближайшее десятилетие[7].

Для многих стран, экотуризм является основной отраслью национальной экономики. В Коста-Рике, Эквадоре, Непале, Кении, Мадагаскаре, Таиланде экотуризм представляет собой значительную часть валового внутреннего продукта и экономической деятельности. Экологический туризм – это возможность соприкоснуться с природой в ее первозданной красоте. Экотуризм прививает бережное отношение к природе, повышает экологическую культуру путешественников, научает уважать интересы местного населения и способствует охране природы. Туризм становится экологическим тогда, когда, ступая на туристическую тропу, турист начинает осознавать всю ответственность перед природой, которую берет на себя[24].

Природа России предоставляет большие потенциальные возможности для развития экотуризма: здесь много мест, еще не тронутых процессами урбанизации. В России тоже есть на что посмотреть: озеро Байкал, вулканы Камчатки, Алтай, бескрайние леса Дальнего Востока, лесостепные, лесные, водные и горные ландшафтные комплексы Урала[4].

**Актуальность** выпускной работы заключается в следующем: в Национальном парке "Зюраткуль" для развития экологического туризма есть все необходимые ресурсы и предпосылки. В настоящее время ООПТ на территории России по состоянию на 2013 год имеется более 13 тысяч ООПТ федерального, регионального и местного значения, общая площадь которых (с учётом морских акваторий) превышает 200 млн га, что составляет 11,9 % от площади территории России (без учёта акваторий — 11,3 %)[34].

Федеральное значение имеют 299 ООПТ, в том числе 110 государственных природных заповедников, 46 национальных парков и 70 государственных природных заказников, а также памятники природы и прочие ООПТ федерального значения. Общая площадь ООПТ федерального значения составляет 59,2 млн га (с учетом морских акваторий) или 48,3 млн га (без акваторий).

**Цель исследования** - рассмотрение возможностей экологического туризма и разработка тура в Национальный парк "Зюраткуль".

**Объектом исследования** является экологический туризм.

**Предметом** является разработка экологического тура в национальном парке "Зюраткуль".

**Гипотеза исследования** - предполагается, что данный экологический тур будет востребован на туристском рынке и будет пользоваться спросом.

В соответствии с целью и гипотезой выпускной квалификационной работы определены и решены следующие **задачи**:

1. рассмотреть виды экологического туризма и современное состояние экологического туризма в России;

2. выявить Туристско-рекреационный потенциал Челябинской области и Национального парка «Зюраткуль»;

3. спроектировать экологический тур в национальный парк "Зюраткуль".

#### **Методы исследования**

1. Анализ существующей базы научно – методической литературы.
2. Обобщение и синтез полученной информации.
3. Проектный метод.

**Практическая значимость** работы состоит в том, что результаты исследования проблематики темы принесут пользу в развитии экологического туризма на территории национального парка "Зюраткуль". Предложенный тур может быть реализован при поддержке фирм, занимающихся внутренним туризмом в Пермском крае, Челябинской и Свердловской области, и как следствие, внести коммерческую составляющую в развитие этого бизнеса и быть востребованным на туристическом рынке.

## **Глава 1. Теоретические основы экологического туризма**

### **1.1. Понятие и общая характеристика экологического туризма**

Первое определение экологического туризма было предложено мексиканским экономистом-экологом Гектором Цебаллосом-Ласкурейном (Ceballos-Lascurain) в 1980 г. Экологический туризм, по определению автора, - это сочетание путешествия с экологически чутким отношением к природе, позволяющим объединить радость знакомства и изучение образцов флоры и фауны с возможностью способствовать их защите[12].

После появления первого определения экологического туризма различными авторами и организациями, проявляющими заинтересованность в развитии этого вида деятельности, было предложено множество новых вариантов[3].

Определение, принятое ВТО, гласит: «Экотуризм включает все формы природного туризма, при которых основной мотивацией туристов является наблюдение и приобщение к природе»[4].

Международный Союз Охраны Природы и природных ресурсов (МСОП) под экологическим туризмом понимает «путешествием ответственностью перед окружающей средой по относительно ненарушенным природным территориям с целью изучения природными и культурными достопримечательностями, которое содействует охране природы, оказывает «мягкое» воздействие на окружающую среду, обеспечивает активное социально-экономическое участие местных жителей и получение ими преимуществ от этой деятельности»[3].

Всемирный Фонд Дикой Природы предлагает свое определение: «Экотуризм - это природный туризм, способствующий охране природы».

Экотуристское общество рассматривает экологический, как «целенаправленные путешествия в природные территории с целью более глубокого понимания местной культуры и природной среды, которые не нарушают целостность экосистем, делают охрану природных ресурсов выгодной для местных жителей»[1].

В 1990 г. экологическому туризму был присвоен официальный статус, с присвоением которого он приобрел право на созыв собственного ежегодного международного симпозиума «Annual World Congress on Adventure Travel & Ecotourism» и создание собственных некоммерческих организаций[3].

Оценки современного состояния и уровня развития экологического туризма в различных публикациях существенно различаются. Большая часть различий связана с определением экологического туризма. Так, если принимать за основу представление о том, что экологический туризм объединяет все формы отдыха, базирующиеся на использовании природных ресурсов, то оценка объемов будет значительно выше, чем в том случае, когда к экологическому туризму относится рекреационно-познавательная деятельность на природе, сопровождаемая технологиями экологического менеджмента[22].

## 1.2. Характеристика видов экологического туризма

### 1.2.1. Пешеходный туризм

Пешеходный туризм (трéкинг) — вид спортивного туризма. Основной целью является преодоление группой маршрута по слабо пересечённой местности из точки А в точку В за указанный промежуток времени [33].

Пешеходный туризм - это туристические походы, совершаемые пешком. Его привлекательность и главная отличительная особенность в том, что он доступен и полезен любому практически здоровому человеку. независимо от возраста и физического развития, предоставляет большую свободу в выборе маршрута в соответствии с эстетическими познавательными и культурными потребностями участников путешествия. Для пеших походов характерны простота подготовки и проведения походов, относительная легкость организации полноценного отдыха на биваке. По сложности пешие походы могут быть самыми разнообразными - от экскурсий и походов выходного дня до сложных категорийных [11].

Категория сложности маршрута определяется по наличию локальных препятствий, географического показателя района, автономности маршрута, напряжённости маршрута и др. В зависимости от этого походы подразделяются на:

- походы выходного дня;
- походы 1-3 степени сложности — в детско-юношеском туризме;
- категорийные походы с 1 по 6 категорию сложности (первая категория — самая простая, не требующая специальных знаний; шестая категория — самая сложная и требует специальной и физической подготовки, соответствующего снаряжения)[29].

### 1.2.2. Велотуризм

В некоторых странах велосипед до сих пор остается одним из основных видов транспорта, в основном, - это азиатские государства. В то же время в Европе наблюдается тенденция массового использования велосипедов при том, что в семье может быть одна и больше автомашин. Возврат к велосипеду объясняется экологичностью этого вида транспорта и ежедневным физическим тренингом. В Финляндии, например, вдоль тротуаров проложены и активно используются велодорожки[32].

В настоящее время реализуются различные типы велопоездки: велопоездки «от двери до двери», сопровождаемые машинами, везущими багаж, снаряжение и уставших велосипедистов; длительные, полные риска, путешествия по пересеченной местности на горных велосипедах, где путешественники сами везут свой багаж и снаряжение[4].

Существует три основных типа велосипедов: дорожные, кроссовые и горные.

Дорожные велосипеды предназначены для дорог с покрытием; их колеса узкие, а шины тонкие. У горных велосипедов широкие рифленые шины и специальные рессоры для смягчения ударов. Кроссовый велосипед - гибрид двух, вышеупомянутых велосипедов[4].

### **1.2.3. Водный туризм**

Туры по внутренним водам различаются как по способам передвижения, так и по сложности маршрутов. Байдарочные туры, маршруты с использованием катамаранов и плотов, каркасно-надувных и парусных судов и т.д. - путешествия, которые сами по себе не представляют опасности для окружающей природы. Негативные последствия водного туризма связаны, главным образом, с загрязнением воды бытовыми отходами или бивачной рекреацией, не отличающейся от таковой в пеших походах [2].

Основные регионы водного туризма в России - это Север Европейской части страны, Центральная и Южная части Европейской территории, Большой Кавказ и Закавказье, Урал, Западно-Сибирская низменность, горные районы Средней Азии, горный Алтай, Саяны, Прибайкалье и Забайкалье, Среднесибирское плоскогорье, Якутия[22].

#### **1.2.4. Спелеотуризм**

Спелеотуризм как и дайвинг использует особо хрупкие и ранимые экосистемы. Именно в этих видах туризма рельефно вырисовываются основные направления безопасности - безопасность самого туриста и безопасность (сохранность) природного комплекса, вовлеченного в сферу туристской деятельности[26].

Ресурсом для развития спелеотуризма являются пещеры и пещерные комплексы.

С целью сохранения пещер и пещерных комплексов как уникальнейших памятников природы, им придается статус особо охраняемых природных территорий[21].

### **1.3. Современное состояние экологического туризма в России**

Особенности возникновения и развития экологического туризма в России во многом обусловлены политическими и экономическими изменениями, происходящими в стране после 1990г. резко сократился спрос на преобладавшие прежде путешествия и отдых внутри страны и столько же резко увеличился спрос на ранее весьма немногочисленные поездки в зарубежные центры туризма. Основная причина чрезвычайного спада во внутреннем туризме - прекращение его финансирования государством и профсоюзами. Сократился и поток иностранных туристов, приезжающих в Россию. Таким образом, социально-экономические факторы в последние годы не способствовали полноценному и сбалансированному развитию российского туризма в целом и экотуризма в частности[19].

Вместе с тем социальный потенциал экотуризма можно считать значительным, поскольку в России, как ни в одной другой стране был широко развит "самодетельный" и спортивный туризм, отчасти адекватный западному "приключенческому" туризму. Достаточно сказать, что в 1989 г. в этих видах туризма участвовало примерно 20 млн. человек, среди которых преобладали молодежь (школьники, студенты) и другие группы населения с относительно низким уровнем дохода. Разумеется, самодетельные туристы и туристы-спортсмены не были движимы собственно экологическими целями, но многие из них любили и берегли природу, хотя массовый самодетельный и спортивный туризм нередко причинял уязвимым экосистемам значительный ущерб[10].

В целом природа России представляет большие потенциальные возможности для развития экотуризма: разнообразие, уникальность, привлекательность и обширность российских ландшафтов, еще не охваченных процессами урбанизации, интенсивным сельскохозяйственным производством и т.п., весьма велики. На территории России существует 35

национальных парка (общей площадью 6 925 696 га (0,4 % площади России), и их число продолжает увеличиваться. Статус национальных парков прямо предполагает их использование для туризма. Сохранились в России и районы с традиционными, аборигенными формами хозяйства, представляющие большую эколого-культурную ценность. Таких районов еще немало на севере страны, в Сибири, в горах[8].

Следует, однако, иметь в виду, что, не смотря на обширность неосвоенных или слабо освоенных пространств, состояние окружающей среды на территории России в целом далеко от благополучного, в том числе и вне крупнейших индустриальных центров. Эта ситуация обусловлена отсталыми технологиями как в промышленности, так и в сельском и лесном хозяйстве, слабым контролем за компаниями-монополистами, добывающими сырье, как правило, в удаленных районах[.

Наконец, одним из ограничений для развития туризма и даже экотуризма является высокая чувствительность многих экосистем России к антропогенным воздействиям, их хрупкость, причем как раз в районах, привлекательных для туристов "дикой" природой или аборигенными формами хозяйства. Характерный пример - это деградация растительного покрова тундры, где выпасают чрезмерно большие стада оленей, размеры которых определялись без должного учета емкости пастбищ[14].

В небольших объемах в России представлены практически все формы экотуризма. Наиболее массовыми из этих форм являются однодневные экскурсии экологической ориентации, совершаемые либо жителями городов, либо туристами, находящимися на курортах и в других местах отдыха. Судить об этом позволяют сведения о посещаемости национальных парков страны. Девять из них, расположены вблизи крупных городов, принимают за год примерно 1,5 млн. чел. Один парк - Приэльбрусский, находящийся на Кавказе и специализирующийся на горном и горнолыжном

туризме, принимает в год - 300 тыс. посетителей. Все остальные парки вместе, удаленные от крупных городов, за год посещают от 80 до 100 тыс. чел. Очевидно, именно эти последние цифры могут свидетельствовать о приблизительной величине потока туристов, более или менее серьезно интересующихся экологическими проблемами. При этом многие из программ посещения национальных парков и заповедниках планируются как эколого-туристские программы, нередко имеют изъяны и промахи. Туристов, например, нередко доставляют к месту проведения маршрутов вертолетами или лодками с бензиновыми моторами, пугающими животных и загрязняющими водоемы. Чрезвычайно мало программ предусматривает активное вовлечение участников в природоохранную деятельность. Только четыре из всех национальных парков имеют специальные экологические лагеря для детей. В целом образовательный аспект в российском экотуризме развит пока еще слабо - чаще экскурсия или тур оказываются, нацелены только на демонстрацию достопримечательностей, экзотических "чудес и красот" природы, а не на постижение экологических проблем.

## **Глава 2. Туристско-рекреационный потенциал Челябинской области и национального парка «Зюраткуль»**

### **2.1. Оценка туристского потенциала Челябинской области и Национального парка «Зюраткуль»**

Челябинская область расположена на восточных склонах Южного Урала и Зауралья. Горы, леса и озера Южного Урала – прекрасные места для туристов. Территория Челябинской области представляет собой горно-лесной край с огромным числом рек и озер, а также горных и лесных массивов[6]. Сегодня богатейшие туристические ресурсы области, включающие природные, исторические и культурные достопримечательности, открыты для туристов. В Челябинской области располагается свыше двухсот особо охраняемых территорий, в том числе всемирно известные – Ильменский заповедник, музей-заповедник «Аркаим» – ровесник египетских пирамид, памятники природы. Также в Челябинской области наодится так называемая страна городов – «Гордарика». [Изотова, Матюхина, 2006] Свыше 450 памятников археологии, истории и культуры, градостроительства и архитектуры находятся под охраной государства, многие памятники входят в список всемирного наследия ЮНЕСКО[17]. Списки объектов, представляющих культурно-историческую, научную и художественную ценность, постоянно пополняются. Рассмотрим основные и самые значимые туристские объекты Челябинской области. Озеро Тургояк - один из самых крупнейших и живописных водоемов Урала, расположенный в глубокой межгорной котловине между хребтами Урал-Тау и Ильменским, к северо-западу от города Миасс (кстати сам город Миасс является историческим городом и имеет большое количество интересных исторических памятников. Тургояк принято считать младшим братом Байкала, ведь прозрачность воды в озере доходит до 10 метров[22]. Это самое чистое из трех тысяч южно-уральских озер. На озере найдено множество памятников археологии, самыми известными из которых являются каменные пещеры, расположенные на

острове Веры. Возраст их достигает 5 тысяч лет, это самые древние архитектурные сооружения на территории нашей страны. Удобное географическое положение, хорошее транспортное сообщение, наличие на берегах домов и баз отдыха, пансионатов и детских лагерей сделали Тургояк очень популярным местом отдыха среди туристов. Ильменский заповедник – это один из первых заповедников в нашей стране, создан в 1920 г. «ввиду исключительного научного значения», для сохранения и изучения минеральных богатств. На территории заповедника заложено около 400 минеральных копей, в которых выявлено свыше 70 горных пород и свыше 270 различных минералов, 16 из которых открыты здесь впервые. Коллекции ильменских минералов хранятся во многих музеях мира, а также в музее заповедника, расположенного в городе Миасс. Флора и фауна заповедника очень разнообразны. Национальный парк Таганай создан в 1991 г. с целью сохранения Таганайского природного комплекса. Это неповторимая по красоте горная территория со своей флорой и фауной, завораживающими пейзажами и интереснейшей историей. На территории парка расположено 26 памятников природы местного значения. Рельеф представляет собой систему горных хребтов, среди которых центральную часть занимает хребет Большой Таганай с высшей точкой - горой Круглицей. На территории парка имеется несколько старых минеральных копей, к настоящему времени на его территории обнаружено более 80 различных горных пород и минералов. Горнолыжный центр «Аджигардак» находится в 270 км от Челябинска. Это одно из любимых мест для огромного количества лыжников и сноубордистов. Уникальность данного курорта в том, что здесь не используется искусственный снег, тем не менее, сезон катания открывается в конце ноября и заканчивается в апреле. Туристов принимают 10 трасс различной степени сложности общей протяженностью более 12 км и перепадом до 350 м. Каштакский бор – великолепный памятник природы послеледникового периода. Располагается на правом берегу реки Миасс, в северной части города Челябинск. В бору преобладает сосна обыкновенная с примесью березы, в

понижениях растут осина и ольха. Имеются посадки дуба и клена. Бор имеет важное почвозащитное, водоохранное, средозащитное, рекреационное и историческое значение. Важнейшая особенность Челябинской области заключается в том, что туристский потенциал этого региона можно использовать всесезонно. Наличие большого количества озер (Тургояк, озеро Зюраткуль, озеро Аракуль, озеро Иткуль, озеро Сугомак, озеро Увильды) позволяет развивать в регионе пляжный туризм, серфинг и другие виды туризма[29].

## **2.2. Рекреационный потенциал Челябинской области и Национального парка «Зюраткуль».**

### **2.2.1. Рельеф**

Рельеф Южного Урала отличается большим разнообразием (от низменностей до горных хребтов). Западно-Сибирская низменность ограничена с запада горизонталью (отметка 190 метров над уровнем моря). Низменность расчленена широкими долинами рек. Зауральский пенеппен занимает центральную часть территории области и простирается полосой вдоль восточных склонов Уральских гор от 50 км на севере до 150 км на юге. Горы занимают северо-западную часть области. Профиль горной части ассиметричен: крутой восточный склон, ширина которого до водораздельного хребта Уралтау всего 17 км, и относительно пологий западный склон шириной до 175 км (район города Аши).[11] Высокогорная часть начинается с хребта Юрма, южнее которого Уральские горы повышаются. Хребты расходятся к югу. Основные из них покрыты каменными россыпями, их вершины безлесны и украшены причудливыми скалами. Западные склоны горной части области нередко сложены трещиноватыми карбонатными породами. Здесь и на прилегающих к рекам территориях повсеместно встречаются карстовые формы рельефа – воронки, ущелья, лога и пещеры. По состоянию на 01.01.2013 г. в области учтено спелеологами более 450 пещер. Почти все уникальные пещеры находятся в западной и северо-западной части области, 26 уникальных по различным признакам пещер и карстовым форм объявлено памятниками природы[3].

### 2.2.2.Климат.

Климат Челябинской области – континентальный. Зима холодная и продолжительная (средняя температура от -17 до -19 градусов) в суровые зимы абсолютный минимум температуры воздуха составляет -46, -48 градусов. Лето относительно жаркое (от +17 до +19) с периодически повторяющимися засухами[9]. Континентальность климата возрастает с северо-запада на юго-восток. Наибольшее количество атмосферных осадков выпадает на наветренных склонах и вершинах наиболее высоких гор (700 – 800 мм). Восточные склоны гор получают 500 – 600 мм осадков. На равнинном Зауралье годовые суммы осадков уменьшаются с севера на юг от 500 до 300 мм. В теплую половину года выпадает 75 – 78% годовой суммы осадков. Снежный покров более мощный (44 – 48 см) и продолжительный (165 – 170 дней) бывает в горнолесной зоне. Наименьшим показателем характеризуется снежный покров в степной зоне (24 – 30 см, продолжительность 153 – 155 дней)[30].

### 2.2.3. Водные ресурсы.

На территории Челябинской области формируются многочисленные реки, принадлежащие к бассейнам Камы, Тобола и Урала. Общее количество рек в пределах области превышает 3,5 тыс. Самые малые реки, не достигающие 10 км, составляют 90,3%. Рек длиной более 10 км - 348. Протяженность свыше 100 км имеют 17 рек. И только 7 рек (Миасс, Уй, Урал, Ай, Уфа, Увелька, Гумбейка) имеют длину более 200 км (в пределах области). На территории Челябинской области насчитывается более 3 тысяч озер. Наибольшей озерностью (10 – 14%) отличаются восточные предгорья. Озера протянулись почти сплошной полосой от Синарской группы на севере до Чебаркульской на юге. Здесь распространены самые крупные озера области: Увильды, Иртыш, Тургояк, Б.Кисегач, Каслинские озера[7].

На территории области разведано 69 месторождений и участков подземных вод, в том числе 6 месторождений минеральных вод.

Общая площадь болот превышает 2 500 км<sup>2</sup>. Процент заболоченности в среднем составляет 2,8%. В горных и предгорных районах заболоченность около 10%. Болота лесостепных районов составляют до 12 – 15%. Мало болот в южных районах и на западных предгорьях[28].

#### 2.2.4. Растительные ресурсы.

В связи с тем, что Челябинская область расположена в трех природных зонах: горно- лесной, лесостепной и степной, растительный покров её отличается большим разнообразием. В её пределах можно встретить самые различные типы ландшафта (от тундры до степей). Не менее богата растительность Челябинской области по видовому составу (почти 1500 видов). Уральские горы, являясь важным климатическим рубежом, обуславливают значительные различия в характере растительности европейского и азиатского склонов[25].

На территории Национального парка преобладают леса —еловые и елово-пихтовые, а также березняки. Богатство флоры доказывает наличие 653 видов растений, в том числе сибирских и европейских (пихта сибирская, ель европейская и др.). В Красную книгу России занесены 70 редких растений парка, среди них: башмачок настоящий, башмачок крупноцветковый, надбородник безлистный, ятрышник мужской, ветреница уральская и лобария лёгочная. 90 % территории занято темно-хвойной тайгой, но на отдельных участках встречается берёза[5].

### 2.2.5 Животные ресурсы.

На территории Челябинской области представлен животный мир трех природных зон: фауна горной тайги, широколиственных и смешанных лесов, степи и долин больших рек. Всего на просторах области обитает более 60 видов млекопитающих и около 300 видов птиц. Промысловую фауну Челябинской области составляют 33 вида млекопитающих и 70 видов пернатых. Пресмыкающиеся и земноводные представлены в области почти 20 видами. Быстрые горные и спокойные степные реки, глубокие, с ледяной водой и заиленные мелководные озера служат средой обитания для 60 видов рыб [16].

Животный мир «Зюраткуля» насчитывает 214 видов, в том числе 40 видов млекопитающих: хищники — 14 (медведь, волк, лиса, куница, горностай и др.), копытные — 3 (лось, косуля, редко кабан), зайцеобразные — 2. В составе фауны также рыбы — 17 (лещ, окунь, хариус, налим, щука и другие), земноводные — 3, рептилии — 6, птицы — 145. Встречаются редкие виды животных: европейская норка, беркут, сапсан, филин, хариус европейский, мнемозина и аполлон обыкновенный. Эти виды занесены в Красную книгу России [25].

### **3. Проект экологического тура**

#### **3.1. Общая характеристика проекта**

Тур выходного дня - это отличная возможность расслабиться и провести время с пользой после тяжелых трудовых будней. Новый туристический продукт будет ориентирован на туристов, интересующихся активными видами туризма. Данный тур рассчитан на людей в возрасте от 16 до 60 лет. Продолжительность тура 2 дня/1 ночь. Тур проводится весной с 15 апреля по 15 мая и осенью с 10 сентября по 20 октября. Так как из-за снега зимой и густой растительности летом геоглиф будет практически незаметен. Тур будет проходить в национальном парке "Зюраткуль", где вы сможете увидеть своими глазами с высоты птичьего полета геоглиф.

Федеральное государственное бюджетное учреждение Национальный парк «Зюраткуль» является природоохранным, эколого-просветительским и научно-исследовательским учреждением [13].

Включает природные комплексы Южного Урала, имеющие особую экологическую, историческую и эстетическую ценность, и которые предназначены для использования в природоохранных, научных и культурных целях и для регулируемого туризма [13].

Национальный парк создан постановлением Правительства Российской Федерации от 3 ноября 1993 года № 1111 «О создании на территории Челябинской области национального природного парка «Зюраткуль» [13].

Постановлением Правительства Российской Федерации национальному парку предоставлено 88249 га земель лесного фонда [13].

Территория национального парка относится к особо охраняемым природным территориям федерального значения [13].

В 2011 году в Челябинской области был обнаружен первый в России геоглиф – это гигантское (275 на 210 м) изображение копытного животного, нанесенное на землю с помощью камней и глины. Геоглиф получил название «лось» (рис. 1) [27].



Рис.1 Уральский геоглиф

Южноуральскому геоглифу повезло – его удалось обнаружить благодаря снимкам из космоса из-за того, что местность сохранила свой природный ландшафт. Здесь не растет лес, в котором памятник нельзя было бы различить. Несмотря на то, что основные научные исследования «лося» еще впереди, тот факт, что это древний памятник, сотворенный руками человека, является неоспоримым. Он был создан в период с 6-го до 3-его тысячелетия до нашей эры – в эпоху неолита либо энеолита. Следовательно, это не только единственный в России, но и самый древний геоглиф на земле [27].

Трансфер предоставляется федеральной автобусной компанией "Avtobus1" [24].

Ночевка проходит на территории национального парка, вблизи озера "Зюраткуль".

Помимо просмотра геоглифа, так же предоставляется экскурсия по берегу озера Зюраткуль. Экскурсия проходит в окружении горных хребтов: Зюраткуль, Москаль, Лукаш, Нургуш. Так же вы сможете познакомиться с природой, историей и археологией.

### **3.2. Проводящая организация**

Тур может проводить туристическая компания "Солана". Компания создавалась небольшим коллективом единомышленников в 2007 году. Сейчас турагентство "Солана" - это крупный участник туристического рынка, с офисами расположенными в различных районах города[23].

С каждым годом все больше и больше туристов доверяют турагентству организацию своего отдыха и большинство из них становятся постоянными клиентами и хорошими друзьями[23]. Главная задача турфирмы - помочь спланировать особенное, запоминающееся путешествие. Богатый опыт сотрудников и отличные взаимоотношения только с надежными партнерами гарантируют незабываемый отдых на уникальных просторах Уральского региона и за рубежом [23].

### 3.3. Место маршрута

Рассмотрим более подробно национальный парк "Зюраткуль". Национальный парк «Зюраткуль» образован 3 ноября 1993 года, на территории Челябинской области. Дирекция парка располагается в старинном городке горнозаводского края — в Сатке. Площадь парка составляет 88,3 тыс. га, протяженность с юга на север — 49 км, с запада на восток — 28 км [13].

Парк получил свое имя от высокогорного озера Зюраткуль, в переводе с башкирского «Юрак-куль» или сердце — озеро. Природа словно в колыбель уложила озеро в окружение пяти высоких хребтов и гор — Уреньги Лукаша, Нургуша Москаля и Зюраткуля которые берегут котловину от ледящих северных ветров. С географической и геологической точек зрения уникальным является высотное положение озера — это самое высокогорное и вместе с тем самое пресное озеро Урала. К тому же одно из немногих расположено на западном склоне Уральских гор [13].

Территория парка расположена в наиболее высокогорной части Южного Урала. Рельеф гористый, сильно пересеченный долинами рек и мелких речек, горные хребты Зюраткуль (1175 м) и Сука (1195 м) ограничивают территорию парка с севера-запада. Хребет Уреньга (1139 м), и Ягодный (1205 м) с юга востока. Хребет Москаль (1048 м) охватывает Зюраткуль в юга-восточной части. Хребет Нургуш, расположен в центральной части парка, его наивысшая точка (1406 м) является самой высокой точкой Челябинской области. Общее направление горных хребтов с юго-запада на севера-восток. В наиболее высоких частях они лишены древесной растительности и представляют собой горные тундры с скалистыми выступами и нагромождением горных пород, либо каменистые россыпи и реже — альпийские луга [13].

Основу грандиозной зюраткульской панорамы составляют обширные участки темнохвойной тайги, а на склонах хребтов субальпийские луга и высокогорная растительность [13].

Освоение территории началось давно, первобытные люди появились на берегах Зюраткуля в позднем палеолите — около 12 тыс. лет назад. По берегам озера открыто 14 стоянок людей каменного века [10]. Место проведения и маршрут представлены ниже (рис. 2, 3).

Рис. 2. Место проведения тура

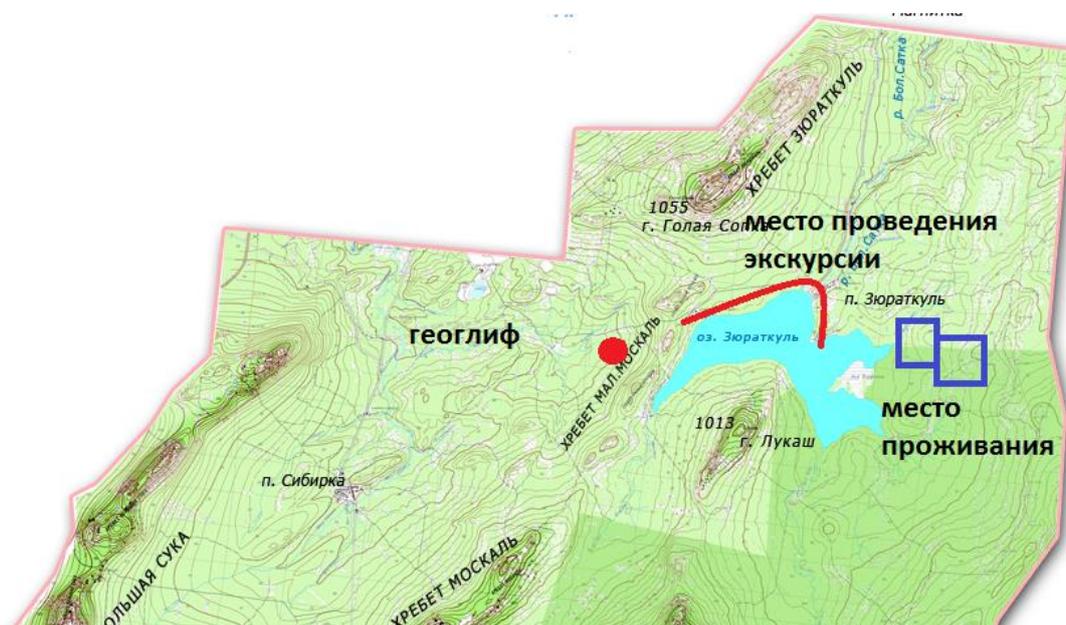
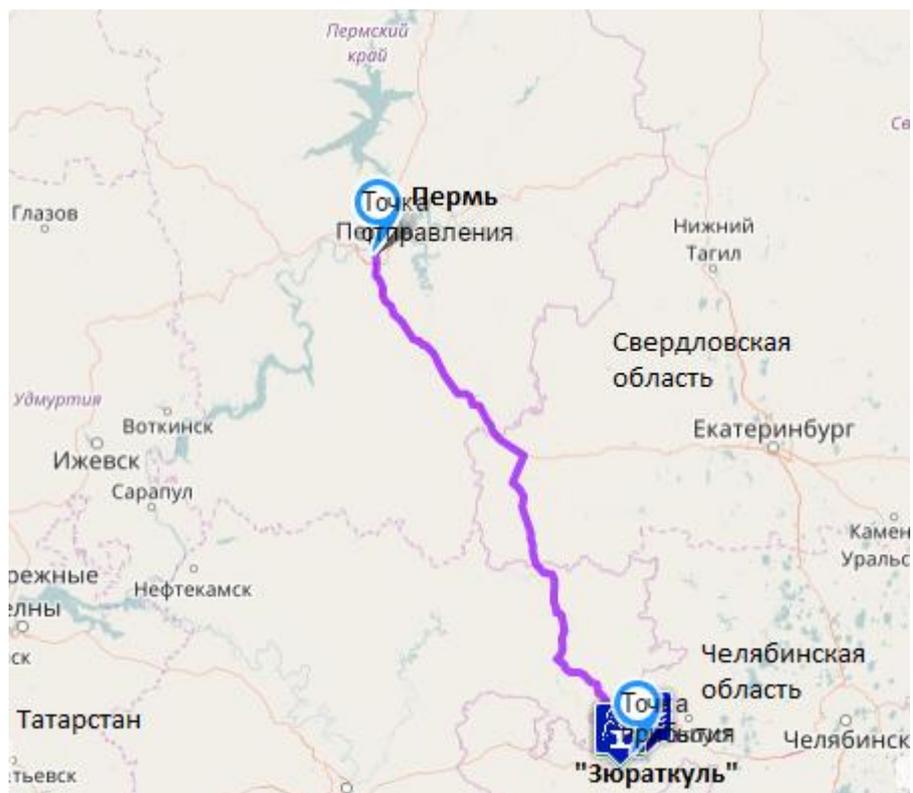


Рис. 3. Маршрут тура (из Перми в Национальный парк)



### 3.4. Программа маршрута

Программа обслуживания туристов представлена в таблице 1.

Таблица 1

Программа тура

День	Время	Мероприятие
1-ый	12:00	Встреча у дк Солдатова, отъезд в национальный парк.
	19:00 – 19:30	Прибытие туристов. Встреча гостей.
	20:00	Размещение гостей на территории национального парка.
2-ой	8:00	Подъем.
	10:00	Экскурсия по берегу озера "Зюраткуль".
	12:00	Личное время (возможность передохнуть, переодеться).
	13:00	Направляемся к геоглифу.
	14:00	Прибытие к геоглифу. Подъем на воздушном шаре.
	17:00	Прибытие в лагерь (собираем вещи, кушаем, отдыхаем).
	19:00	Отбытие из Национального парка.
	2:00	Прибытие в Пермь.

Питание осуществляется самостоятельно, каждый домик оборудован электрической плиткой, холодильником, чайником и необходимой посудой. Питьевая вода в артезианской скважине. Рядом с домом теневой навес со столом и скамьями. На территории имеется баня.

### 3.5. Личное снаряжение

Для проведения данного тура требуется личное снаряжение (то, что понадобится именно вам, для того что бы не было дискомфорта). Оно представлено в таблице 2.

Таблица 2  
Личное снаряжение

Вид снаряжения	Разновидность
обувь	Ботинки треккенговые (если имеются) или кроссовки.
одежда	Влагонепроницаемая и ветрозащитная куртка. Спортивные штаны. Головной убор от солнца. Теплый свитер.
снаряжение	Небольшой рюкзак. Сидушка. Солнцезащитные очки. Фляга/бутылка для воды.

### 3.6. Расчет стоимости тура

Завершающим этапом разработки тура является его расчет. Обычно рассчитывается на туристическую группу в целом и на одного человека. Входят затраты на перевозку, проживание, экскурсионное обслуживание туристов.

Целесообразно реализовать такой тур на группу от 10 человек и более.

Количество человек на составляемом туре 18 человек (для удобства аренды жилых домов). Расчет стоимости тура за 2 дня приведен в таблице 3.

Таблица 3  
Расчет стоимости тура

Основные расходы	Стоимость в рублях на группу 18 чел.	Стоимость в рублях на одного человека
Трансфер	17500	972
Проживание	9000	500
Основные расходы	Стоимость в рублях на группу 18 чел.	Стоимость в рублях на одного человека
Экскурсионное обслуживание	5400	300
Аренда воздушного шара	7200	400
Итого затрат	39100	2172
НДС (18%)	7038	391

Трансфер предоставляется федеральной автобусной компанией "Avtobus1". Микроавтобус Мерседес Спринтер (20 мест), стоимость 1250 руб./час.

Проживание осуществляется в гостевых домах "Синегорье". Первый дом "Гостиная" 5000 руб. за 10 чел./сутки; второй дом "Сибирский" 4000 руб. за 8 чел./сутки. Дома расположены у озера "Зюраткуль". Аренда воздушного шара представлена и рассчитана по примеру «Небесной ярмарки» в Кунгуре.

### **3.7. Рекламное сопровождение тура**

Реклама может осуществляться рекламной компанией "Промедиа". Размещена в поисковых системах "Яндекс" и "Гугл", социальной сети "ВКонтакте".

Промедиа — лидер пермского рынка интернет-рекламы. Работает над 60 проектами по привлечению целевых покупателей, откручивает более 20 миллионов рекламных показов в месяц на собственных ресурсах и помогает заказчикам оптимизировать каждый рубль, вложенный в интернет-маркетинг[18].

### 3.8. Обоснование привлекательности тура

Туроператорами предоставляются схожие туры в Национальный парк «Зюраткуль». Туры представлены в таблице 4.

Таблица 4 – сравнительный анализ тура в Национальный парк «Зюраткуль» с предложениями других туроператоров

Название турфирмы		Русь-тревел	Вершина тур
Количество дней	2	1	1
Количество человек в группе	18	15	10
Средство передвижения	Автобус	Автобус	автобус
В стоимость тура входит	Проезд на автобусе	Проезд на автобусе	Проезд на автобусе
	Сопровождение гида	Сопровождение гида	Сопровождение гида
	проживание		Входной билет в национальный парк «Зюраткуль»
Восхождение на хребет	Да	Нет	Да
Прогулка по озеру «Зюраткуль»	Да	Да	Нет

Осмотр геоглифа	Да	Нет	Нет
Стоимость туродня на 1 человека	1281,5 (2563 за два дня)	1400	1350

Проведя сравнительный анализ можно сделать вывод, что тур привлекателен по нескольким причинам:

1. Продолжительность тура 2 дня, с проживанием на территории Национального парка, что дает возможность больше отдохнуть;
2. Стоимость тура за два дня значительно дешевле, чем представлено в других турфирмах;
3. В программу тура других турфирм не входит осмотр геоглифа.

Проанализировав привлекательные составляющие тура можно сделать вывод, что тур будет пользоваться спросом. Сравнивая с ценами туроператоров можно сделать вывод, что ценовая политика является конкурентоспособной.

### 3.9. Маркетинговое исследование

Проведен опрос :

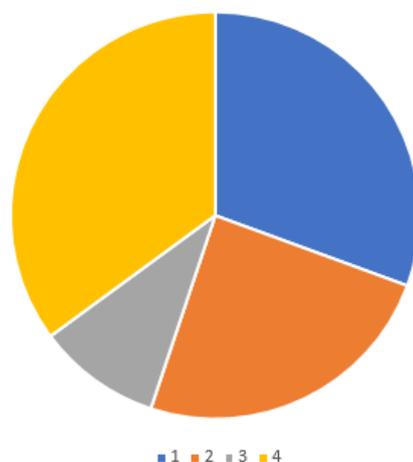
1. Слышали ли вы о Национальном парке «Зюраткуль»?
2. Знаете ли вы что такое геоглиф?
3. Знаете ли вы, что самый большой в мире геоглиф находится в Национальном парке «Зюраткуль»?
4. Хотели бы вы посетить тур в Национальный парк «Зюраткуль» и посмотреть на геоглиф?

По результатам проведенного опроса можно сделать выводы:

1. Большинство респондентов (75%) знают про Национальный парк «Зюраткуль»;
2. 60% респондентов знают, что такое геоглиф;
3. 66 % респондентов не знают, что самый большой геоглиф находится в Национальном парке «Зюраткуль»
4. 86% респондентов хотели бы посетить данный тур.

Сравнительный анализ приведен в диаграмме 1.

Диаграмма 1.



## Заключение

Экологический туризм в Челябинской области является отличным выбором для туристов, желающих отдохнуть от суеты больших городов в местах с необычайно живописной природой. Также в экотуры путешественники отправляются для того, чтобы узнать что-то новое о природе края, его культуре, образе жизни коренных народов. Экологический туризм может быть не только созерцательным, коим является пеший или экскурсионный туризм, но и экстремальным: к примеру, достаточную дозу адреналина экотуристу может обеспечить рафтинг или каякинг[1].

Самым популярным видом активного отдыха в Челябинской области являются пешие походы. Для развития других отраслей экотуризма, нужно много инвестиций, которых, к сожалению, пока мало.

В заключении данной работы можно сделать следующие **выводы**.  
1. Виды экологического туризма бывают - велосипедный, пеший, водный и спелеотуризм. Велосипедный туризм в Челябинской области позволяет его жителям всегда находиться в хорошей спортивной форме. А еще велосипедные туры - это возможность увидеть новые пейзажи, посетить интересные города. Велотуризм - это "экологически чистый" вид туризма, благодаря которому человек остается наедине с природой. И в то же время велосипедные туры позволяют быстрее перемещаться в пространстве, чем, например, пешие походы (треккинг). Велосипедные туры, путешествия на велосипеде - одни из самых экологичных и полезных для здоровья видов туризма. Велосипедные туры привлекают не только ощущением скорости, свободы, но и интересными экскурсиями и возможностью полноценного отдыха на природе.

В настоящий момент экологический туризм в России только начинает развиваться. Россия обладает огромными ресурсами для развития экологического туризма. К ним относятся особо охраняемые природные территории (ООПТ) - заповедники (их в России 97), национальные парки (36),

леса, незатронутые хозяйственной деятельностью, уникальные озёра, такие как Байкал, Объектами экологического туризма, в основном, являются национальные парки. Этот вид туризма может стать важным элементом социально-экономического развития отдельных регионов страны и одновременно инструментом защиты природы.

2. Туристско-рекреационный потенциал Челябинской области хорошо развит и обусловлен 5 составляющими – это рельеф, климат, водные, растительные и животные ресурсы. Самым популярным местом отдыха экотуристов является Национальный парк «Зюраткуль».

3. Разработан тур. Для реализации тура выбран национальный парк "Зюраткуль". Тур рассчитан на людей в возрасте от 16 до 60 лет. Тур длится 2 дня и включает в себя экскурсию по берегу озера Зюраткуль, просмотр геоглифа на воздушном шаре. Стоимость тура на 1 человека составляет 2563 руб. В стоимость входит трансфер, проживание, экскурсионное обслуживание, подъем на воздушном шаре. В процессе составления тура были получены навыки анализа и разработки тура.

Вследствие проведенной работы было установлено, что экологический туризм становится все более популярным направлением среди туристов, увлекающихся активными видами спорта. Челябинская область - это место, где не хорошо, но и не плохо развит экологический туризм. Основное место пребывания туристов - это национальные парки "Зюраткуль" и "Таганай". Для данной местности есть все предпосылки для дальнейшего развития экотуризма.

## Библиографический список

1. *Англинов К.А.* Перспективы устойчивого развития туризма в России // Известия Сочинского государственного университета. 2013. № 1-2. С. 102-107.
2. *Арсеньева Е.И., Кусков А.С., Феоктистова Н.В.* "Туризм и культурное наследие. Основные концепции и направления современного экотуризма: компаративный анализ Межвузовский сборник научных трудов". - 2005.
3. *Баранов С.М.* Спелеотуристские ресурсы Челябинской области и пути их возможного использования. Пути повышения эффективности туристических ресурсов Челябинской области. Превращение туризма в область экономики.- 2002.- С.34-38.
4. *Асташкина М.В, Козырева О.Н., Кусков Н.С.* География туризма . - Москва : Альфа-М : Инфра-М, 2012. - 430 с
5. *Дроздов А.В.* Как развивать туризм в национальных парках России. Рекомендации по выявлению, оценке и продвижению на рынок туристских ресурсов и туристского продукта национальных парков. — 2000. — 239 с.
6. *Дроздов А.В.* Основы экологического туризма. — 2005. — 271 с.
7. *Ерешко Ф. И.* "Зеленый туризм" поможет сохранить природу // Экология и жизнь. - 2011. - № 6. - С. 70 - 71.
8. *Задевалова С.В. Бутова Т.Г. Задевалов В.И.* Экологический туризм как фактор устойчивого развития территорий. Журнал "[Вестник Бурятского государственного университета](#)". Выпуск № 13 / 2013.
9. *Закорин Н.Д., Рицци В.В.* Предпосылки и закономерности развития отечественного туризма // Вестник Национальной академии туризма. 2014. № 1 (29). С. 21-23.
10. *Затеев А. А.* Актуальные проблемы экологического туризма в современной России . - 2011. - № 3. - С. 61 - 63.

11. Каткова Е.Г., Климова О.В. статья "Природные ресурсы и их роль в рекреационном развитии региона" - 2012.
12. Лазарев В.А. Сущностное содержание понятий «инфраструктура туризма» и «индустрия туризма» // Известия Уральского государственного экономического университета. 2012. № 1 (39). С. 38-41.
13. Национальный парк "Зюраткуль" [электронный источник <http://zuratkul.ru>]
14. Огоновская И.С. Попов Н.Н. История Урала с древнейших времен до наших дней. - 2011. 496 с.
15. Официальный сайт Челябинской области <http://pravmin74.ru/>
16. Петриченко Ю. В. Некоторые проблемы и перспективы развития туризма на Южном Урале. - 2010. С 74-78 [электронный источник <http://elibrary.ru/item.asp?id=18027627>]
17. Приходько Ю. П. Туристские походы по Уралу. - 2007.- 151с.
18. Рекламная компания "Промедиа" <https://www.promedia-perm.ru>
19. Розанова Л.Н. Развитие туризма в России: проблемы и перспективы / Л.Н. Розанова // Вестник ТИСБИ. – 2011. – № 4.
20. Сергеева Т.К. Экологический туризм - М.: Финансы и статистика, 2004 - 360 с.
21. Старовойтенко О. А. Теория туризма – М. : МПСИ, 2012. – 254 с.
22. Тарханова Н.П. Экологический туризм и перспективы его развития. - 2008 г. С 25-40. [электронный источник <http://elibrary.ru/item.asp?id=21382115> ]
23. Туристическая компания "Солана" <http://solana-active.ru>
24. Федеральная автобусная компания "Автобус1" <http://perm.avtobus1.ru>
25. Хуторова, А. О. Экологический туризм в национальных парках России: проблемы и перспективы. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель. - 2012. - № 6. - С. 82-86

26. *Черевиченко Т.В.* Экономика туризма: уч. Пособие - 2012. - 364 с.
27. <http://ksvety.com/9820>
28. [http://mirznanii.com/info/velosipednyy-turizm\\_223575](http://mirznanii.com/info/velosipednyy-turizm_223575)
29. <http://new.permecology.ru/oopt/main.aspx>
30. <http://putevye.narod.ru/s10.htm>
31. <http://territoriaprava.ru/topics/23278>
32. <https://uraloved.ru>
33. [http://uralgeo.net/gidro\\_ch.htm](http://uralgeo.net/gidro_ch.htm)  
[http://www.ecotourism-russia.ru/eshche\\_odna\\_vnutrennjaja/](http://www.ecotourism-russia.ru/eshche_odna_vnutrennjaja/)