

Сергачева Евгения Алексеевна,

обучающаяся, Ангарский государственный технический университет,

e-mail: evserga4ewa@yandex.ru.

Игуменьцева Виктория Валеревна,

к.б.н., зав. кафедрой Э и БДЧ, Ангарский государственный технический университет,

e-mail: viktorija_igumen@mail.ru.

ИССЛЕДОВАНИЕ ТУРИСТСКО-РЕКРЕАЦИОННОЙ ЗОНЫ ПРИБАЙКАЛЬСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА

Sergacheva E. A., Igumenshcheva V. V.

INVESTIGATION OF THE TOURIST RECREATION ZONE PRIBAIKALSKY NATIONAL PARK

Аннотация. Изучены природные предпосылки поддержки развитию экотуризма на примере исследования местности – падь Семеновка, п. Большое Голоустное для дальнейшего благоустройства данной местности.

Ключевые слова: экотуризм, озеро Байкал, Прибайкальский национальный парк, рекреация, поселок Большое Голоустное, падь Семеновка.

Abstract. The natural prerequisites for supporting the development of ecotourism were studied using the example of a study of the area - Semenovka Pad, Bolshoi Goloustnoye settlement for further improvement of this area.

Keywords: ecotourism, lake Baikal, Pribaykalsky National Park, recreation, village of Bolshoe Goloustnoe, the pad Semenovka.

Экологический туризм существует около 30 лет, а начало ему было положено в 1972 году на Международной конференции ООН по охране окружающей среды в Стокгольме, которая и стала отправной точкой для дальнейшего развития мирового сообщества по многим экологическим направлениям, в том числе в отношении туризма. По данным Всемирной туристической организации (ВТО) в 1950-е годы количество туристов едва дотягивало до 30 млн, но уже к 1970-м годам выросло до 200 млн, а в 2018 году превысило миллиард (рис. 1) [1].

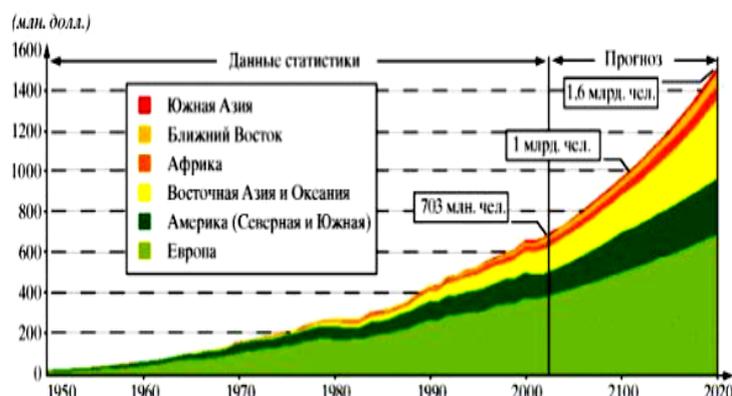


Рисунок 1 - Статистика мирового туристического потока

Впервые понятие экотуризма было закреплено в Декларации об ответственном туризме в Кейптауне в рамках мирового Саммита об устойчивом раз-

вители в Йоханнесбурге в 2002 году, а в 2010 году был создан Глобальный совет по устойчивому туризму – чтобы дать оценку процессам в этой сфере. Международное общество экотуризма (The International Ecotourism Society) определяет экологический туризм как «ответственное путешествие в природные территории, которое сохраняет окружающую среду и улучшает благосостояние местного населения». Сложность «зелёного» туризма в первую очередь связано с сохранением благополучия местного населения, сохранением ландшафта и биоразнообразия, что, несомненно, отражается на принципах «зелёного» путешествия [2]:

- знакомство с местной природой и культурой;
- экологическое просвещение;
- поддержание устойчивости природной среды;
- вклад в развитие посещаемых районов.

Экологический туризм с каждым годом становится все популярнее в разных странах, в том числе и России. Активное внедрение экотуризма не обошло стороной и один из регионов РФ – Иркутскую область, что повлекло за собой ряд негативных последствий, отразившихся на экологической обстановке данной территории [3].

Несомненно, одной из острых проблем данного региона является угроза существованию первозданной природы озера Байкал, которая выражается в резком возрастании потока туристов. Для того, чтобы минимизировать вред, наносимый окружающей среде, необходимо не только регулировать деятельность любителей экотуризма, но и создавать соответствующие условия для повышения природоохранного и культурного уровня.

Целью данной работы является оказание поддержки развитию экотуризма в близлежащих районах озера Байкал на примере исследования местности – падь Семеновка, п. Большое Голоустное для дальнейшего создания проектной работы по благоустройству данной местности.

Актуальность исследования заключается в том, что Байкальская территория является незаменимой для развития экологического туризма.

Ведение данной деятельности должно проводиться в соответствии с критериями ответственного туризма с учетом первостепенного факта, который заключается в сохранении целостности природных объектов (ландшафта) и улучшении состояния окружающей природной среды.

Развитие экологического туризма на Байкальской природной территории поддерживается такими нормативно-правовыми актами по туризму, как:

- Федеральный закон РФ от 01.05. 1999 № 94 – ФЗ «Об охране озера Байкал»;
- Постановление Правительства РФ от 21 августа 2012 г. № 847 «О федеральной целевой программе «Охрана озера Байкал и социально-

экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012 - 2020 годы» [4].

В указанных документах туризм рассматривается как:

- действенный фактор переориентации хозяйственной деятельности и инфраструктуры Байкальской природной территории на экологически приемлемые формы деятельности;
- элемент конкурентоспособной модели несырьевой экономики, экономического и социокультурного развития региона;
- сфера деятельности, обеспечивающая сохранение природных и культурных ресурсов через организацию экономически выгодных путешествий, наиболее адаптированная к рыночным отношениям и способствующая занятости местного населения, и, наконец,
- как наиболее эффективное звено глобальной концепции устойчивого развития.

Ежегодно озеро Байкал привлекает несколько десятков тысяч российских и иностранных туристов. По оценке специалистов, общее количество туристов и отдыхающих на берегах Байкала в 2000 году достигало 70 – 80 тыс. человек, из которых более 80 % – это жители близлежащих районов. На протяжении последних 4 лет активно растет туристический поток, полюбоваться красотами озера приезжают ежегодно более 1,5 млн. чел. Прирост обеспечивается как за счет внутреннего туризма, так и за счет гостей из других стран (рис.2) [4].



Рисунок 2 - Фактический и прогнозируемый туристический поток на территории Иркутской области, тыс. чел [4]

Активное развитие туристско-рекреационной деятельности в бассейне озера Байкал сопровождается возникновением эколого-экономических проблем, решение которых находится в плоскости землеустроительных, лесоустроительных и градостроительных аспектов организации использования земельных участков для рекреационных целей. Нерегламентированное рекреационное использование биоты и экосистем способно привести к их полной де-

градации и потере привлекательности для туристов, что в очередной раз подтверждает необходимость исследования и улучшения качества рекреационной местности.

Исследуемая территория находится на территории Прибайкальского национального парка, который является особо охраняемой природной территорией, созданной для сохранения уникальной природы Прибайкалья и развития познавательного туризма. Прибайкальский национальный парк (ПНП) образован в 1986 г., на западном Берегу озера Байкал. Охраняемая территория парка в виде узкой полосы суши, примыкающей к берегу озера, шириной от 1 до 8 км протянулась почти на 470 км побережья от поселка Култука до мыса Кочериковский, по которому проходит граница с Байкало-Ленинским заповедником.

В Прибайкальском национальном парке имеется 5 функциональных зон (табл. 1).

Таблица 1

Функциональные зоны ПНП [5]

Название зоны	Площадь, га	Назначение зоны
Заповедная зона	86514	Выделена с целью сохранения в естественном состоянии наиболее ценных экосистем. В ней запрещены все виды хозяйственной и рекреационной деятельности. Здесь проводятся научные исследования.
Зона рекреации и познавательного туризма	171108	Предназначена для отдыха посетителей, познавательного туризма. На её территории предусматривается обустройство туристских и экскурсионных маршрутов, оборудованных местами отдыха и ночлега, смотровыми площадками.
Зона обслуживания посетителей	13791	Предназначена для обеспечения массового отдыха посетителей и обеспечения жизнедеятельности постоянных жителей национального парка. Разрешено строительство гостиниц и иных объектов туристического сервиса.
Зоны хозяйственного назначения	112000	В состав вошли земли близ населенных пунктов, сельскохозяйственные угодья. Здесь осуществляются работы, необходимые для обеспечения жизнедеятельности населения, проживающего на территории ПНП. Ведется сельское хозяйство, не противоречащее задачам национального парка.
Зона традиционного экстенсивного природопользования	33884	Её назначение – сохранение и восстановление среди местного коренного населения форм ведения хозяйства, связанных с рациональным использованием возобновляемых природных ресурсов (пастбища, дичь, рыба и т.д.). Здесь допускается любительская охота, а также промысловая для местного коренного населения, сбор грибов, ягод.

Растительный мир Прибайкальского национального парка включает 1385 видов сосудистых растений. Около 100 из них занесено в Красную книгу Иркут-

ской области, 16 - в Красную книгу России. Среди редких растений 22 вида - реликты разного возраста, а еще 20 - эндемики национального парка.

Общий список млекопитающих включает 64 вида: 1 вид ластоногих (нерпа), 6 - копытных, 14 - хищников, 9 - рукокрылых, 10 - насекомоядных, 22 - грызуна, 2 - зайцеобразных. В районе Малого моря (на островах и северо-востоке Ольхона) находятся небольшие лежбища нерпы - байкальского эндемика. В реках и озерах парка обитает 25 видов рыб. Наибольшую ценность представляют таймень, ленок, черный хариус. Герпетофауна парка насчитывает 4 вида земноводных и 5 видов рептилий. Распространены они по территории парка неравномерно, а некоторые представлены локальными реликтовыми популяциями, сохранившимися со времен прошлых климатических эпох.

Б. Голоустное – поселок на территории Иркутской области, расположенный на западном побережье Байкала. Численность населения его достигает 600 человек, в составе которых примерно равное количество русских и бурят. Посёлок основан в 1673 году на базе казачьего караула и Голоустненского зимовья, выполнявшего функцию опорного пункта единственной в своем роде казенной зимней переправы через огромный Байкал, на его восточное побережье, а именно – в село Посольское. Переправа по льду входила в состав Великого чайного пути между Китаем и Европой.

Название посёлка происходит от безлесной местности в устье реки Иден-Гол (в переводе с бурятского «Эдээн гол» - долина изобилия, еды и воды). Теперь река называется Голоустная. Дельта реки заболочена, до образования Прибайкальского национального парка здесь было место утиной охоты. Длина реки - 125 км [6].

На территории Б. Голоустного реализованы несколько международных проектов. По модельному проекту «Ландшафтный парк в Б. Голоустном» (программа Дж. Дэвиса) в течение двух лет велись работы по рекультивации побережья Байкала. Почти полвека в данном селе находился склад леспромхоза, занимавший 34 гектара. В конце 80-х гг. леспромхоз был закрыт, а на берегу осталась серая безжизненная площадка. Вернуть естественный ландшафт побережья удалось только на небольшом пространстве, возле причала [7].

С 1977 г. на территории поселка осуществляется ряд проектов международного Глобального Экологического фонда, членами которого являются более 50 стран. Проекты, реализуемые в данном поселке, направлены на развитие туристического бизнеса, расширение сети домашних гостиниц, на обустройство экологической тропы из Б. Голоустного в бухту Песчаная.

Природно-ресурсный потенциал местности Б. Голоустненского муниципального образования приведен в таблице 2.

Таблица 2

Природно-климатические условия поселка Б. Голоустное
и его близлежащих территорий

Климат	Климат резко – континентальный с суровой, холодной зимой и жарким летом. Климат в Б. Голоустном имеет особенности характерные для морских побережий, лето прохладнее на 5 – 10 °С. Континентальный климат бассейна оз. Байкал, характеризуется достаточной влажностью во второй половине лета и умеренными температурами теплового сезона.
Рельеф	Горный рельеф определяет гидротермический режим, направление и интенсивность миграции и аккумуляции продуктов выветривания и почвообразования.
Почва	Почвенный покров довольно разнообразен. На фоне биоклиматических факторов ведущая роль в его формировании принадлежит рельефу и почвообразующим породам. Выделяются кислые и слабокислые, нейтральные и слабощелочные группы почв.
Ландшафт	Ландшафтная структура бассейна р. Голоустной сформировалась под влиянием морфолитогенной основы. Основные геоморфологические единицы – Онотская возвышенность, Приморский хребет и составляющие их элементы. Северо-западная Онотская часть бассейна низкогорная, слабо расчлененная, с небольшим (100-250 м) относительными превышениями и довольно обширными выровненными вершинными поверхностями с абсолютными отметками 800-950 м. Приморский хребет, обрамляющий Байкальскую впадину на юго-востоке, имеет абсолютные отметки вершин от 900 до 1200 м. Относительные превышения над днищем долин достигают 300-400 м, а над уровнем Байкала – 600-700 м.
Водные ресурсы	Ресурсы поверхностных вод территории формируются за счет стока рек бассейна р. Голоустной и небольших притоков, впадающих в оз. Байкал, наиболее крупным из которых является р. Еловка. Средний годовой сток р. Голоустной составляет 8,6 м ³ /сек. Распределение стока внутри года неравномерно. В течение продолжительной зимней межени с октября по март стекает не более 10 % годового стока. Весеннее половодье длится с середины апреля до середины мая. Летний и часть осеннего сезона с июня по сентябрь характеризуется паводным режимом с непродолжительными меженными периодами. Протяженность крупных рек – 290 км, реки не пригодные для водного транспорта, по акватории оз. Байкал граница имеет протяженность около 75 км.
Флора	Флора разнообразна, насчитывает только в бассейне р. Голоустная 830 видов сосудистых растений, что составляет 40 % флористического богатства Иркутской области, 96 % из них занесены в Красную книгу, имеются реликтовые виды разного возраста и эндемики различного ранга: животный мир также разнообразен, обитают все представители сибирской фауны. Лесистость составляет около 80 %, леса перестойные, в основном произрастает ель, береза, пихта, кедр.
Фауна	Животный мир также разнообразен, обитают все представители сибирской фауны (лось, благородный олень, козуля сибирская, кабан, кабарга, бурый медведь, зайцы, горностай, лисица и др.).

Округа поселка Б. Голоустного весьма популярна в качестве места отдыха, территория вблизи занята лагерем и туристическими стоянками. Основная масса отдыхающих предпочитает падь Семеновку, которая расположена тремя километрами южнее поселка и представляет собой узкую террасу, заслоненную от холодных ветров горами и являющаяся частью Прибайкальского национального парка. Это неширокая терраса, отгороженная от северных ветров горам и относящаяся к территории Прибайкальского национального парка.

Из-за уникальных геологических особенностей долины и Сухого озера, эта территория является Иркутским областным геологическим памятником природы и заслуживает нашего особого внимания и тщательной охраны [8].

При проведении анализа состояния данной территории как рекреационной составляющей, в качестве главного критерия оценивания была принята инвентаризация. Итоги инвентаризации местности падь Семениха за гостиницей Улигер в сторону Большой Байкальской тропы приведены в таблице 3.

Таблица 3

Ведомость конструктивных элементов

№	Наименование	Площадь, м ²	Кол-во, шт.	Состояние	Примечание
1.	Аншлаг	-	4	Частично удовлетворительное	Частично требует замены
2.	Информационные таблички	-	3	Частично удовлетворительное	Частично требует замены
3.	Указатели	-	2	Не удовлетворительное	Требует замены
4.	Настил для палатки	7,5	1	Не удовлетворительное	Требует замены
5.	Туалет стационарный на 1 чел.	3	1	Не удовлетворительное	Требует замены
6.	Штормовой навес	1	1	Частично удовлетворительное	Требует ремонта
7.	Шлагбаум деревянный	-	1	Не удовлетворительное	Требует замены
8.	Лавочка деревянная	-	3	Не удовлетворительное	Требует замены

В результате проведенной инвентаризации выяснили, что все сооружения требуют замены или ремонта, что послужило основанием для дальнейшего развития данной работы уже в рамках проекта. При отсутствии должной инфраструктуры на территории рекреационной зоны, пребывание туристов неизбежно приведет к деградации почвенного покрова, уничтожению растительности и, как следствие, полному разрушению естественного ландшафта.

ЛИТЕРАТУРА

1. Экологический туризм: описание, виды, назначение, фото, видео [Электронный ресурс] – URL: <https://zclub-caspian.ru/turizm-stati/ekologicheskiy-turizm/> (дата обращения 23.03 2020).

2. Понятие экотуризма [Электронный ресурс] - URL: <http://www.ecotourism-russia.ru/> (дата обращения 29.03 2020).

3. Большое Голоустное Иркутского района. Экологическая тропа «Семеновка озерко» [Электронный ресурс] - URL: <http://www.pribaikal.ru/> (дата обращения 01.04 2020).

4. Проблемы и перспективы развития экологического туризма в байкальском регионе [Электронный ресурс] - URL: <https://cyberlenink.ru/> (дата обращения 20.03 2020).

5. Постановление Правительства РФ от 21 августа 2012 г. № 847 «О федеральной целевой программе «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012 - 2020 годы».

6. Волков С.Н. Миниэнциклопедия «Вокруг Байкала». Иркутск, 2001. С. 24.

7. Прибайкальский национальный парк [Электронный ресурс] - URL: <https://baikal-1.ru/territory/pribaikalsky/> (дата обращения 01.04 2020).

8. Большое Голоустное [Электронный ресурс] - URL: https://ru.wikipedia.org/wiki/Большое_Голоустное_#Туризм (дата обращения 01.04 2020).