

УДК 338.485

**Орлова Дарина Сергеевна**

*студент, кафедра правового обеспечения национальной безопасности,  
Байкальский государственный университет,  
г. Иркутск, Россия  
e-mail: orlovadarina2001@mail.ru*

## ТУРИЗМ НА БАЙКАЛЕ: ДОБРО ИЛИ ЗЛО?

**Аннотация.** Озеро Байкал является одним из самых уникальных озер в мире, поэтому не удивительно, что туризм в Байкальском регионе в настоящее время очень перспективен и имеет неплохие предпосылки для развития. С каждым годом как иностранных, так и отечественных туристов в этом регионе становится все больше и больше. Правда уже сейчас установлено, что это негативно влияет на экосистему озера Байкал. Цель моего исследования: ответить на вопрос: так ли это на самом деле и что ждет Байкал в будущем, если не принять необходимых мер? Для достижения указанной цели были использованы статистические данные, а также научные статьи по теме исследования. В результате проведенного исследования доказано негативное влияние туризма на территории Байкала и предложены рекомендации для туристов, посещающих озеро Байкал.

**Ключевые слова:** Байкал, развитие туризма, туристский поток, развитие региона, экология.

**Darina S. Orlova**

*Student, Department of Legal Support for National Security,  
Baikal State University, Irkutsk, Russia*

## TOURISM ON BAIKAL: GOOD OR EVIL?

**Abstract.** Lake Baikal is one of the most unique lakes in the world, therefore it is not surprising that tourism in the Baikal region is currently very promising and has good conditions for development. With every year, both foreign and domestic tourists in this region are becoming more and more. True, it has now been established that this negatively affects the ecosystem of Lake Baikal. The purpose of my research: to answer the question: is this really so and what will Lake Baikal expect in the future if necessary measures are not taken? To achieve this goal, statistical data were used, as well as scientific articles on the research topic. As a result of the study, the negative impact of tourism on the territory of Lake Baikal was proved and recommendations were proposed for tourists visiting Lake Baikal.

**Keywords:** Baikal, development of tourism, tourist flow, regional development, ecology.

Что вы знаете о Байкале? Наверняка ваша первая мысль – «самое большое озеро в мире». Но знаете ли вы, что озеро Байкал в 1996 г. было включено в список объектов всемирного наследия ЮНЕСКО. Из 26 объектов, включенных в данный список, озеро входит в четверку по признаку исключительной красоты и эстетической важности. Байкал и прибрежные территории отличаются уникальным разнообразием флоры и фауны. Байкал – самое глубокое озеро на планете, крупнейший природный резервуар пресной воды. Только вдумайтесь – в нем содержится около 20 % мировых запасов пресной воды! Из всего этого следует, что озеро Байкал является уникальным ресурсом не только России, но и всего мира.

Туристов на Байкале с каждым годом все больше и больше. Количество иностранных туристов, посещающих Иркутскую область, за последние пять лет увеличилось более чем на 30%. Статьи пестрят новостями о популярности сибирского озера и различных путях привлечения туристов. Но стоит ли оно того?

Влияние человека на естественные процессы в последние годы значительно изменило экосистему озера Байкал. Лесные пожары 2015 года, обмеление, неконтролируемая вырубка леса, а также другие факторы оказывают негативное влияние на состояние озера. Так, последствием маловодья стали сложности с обеспечением водой у жителей населенных пунктов Бурятии, появилось засорение прибрежной части озера Байкал водорослями спирогиры. Обстановку на одном из пляжей (длиной около 8 км, устье р. Тья – губа Сеногда) ученые назвали «особо удручающей». Там обнаружены массовые выбросы гниющих водорослей, от которых идет ужасный запах [4, с. 5]. Те же улитки, моллюски, бычки, которые привыкли жить на каменистом дне, теперь не могут обитать на участках дна, покрытых спирогирой. Весной придет омуль, который кормится икрой бычков, чем он будет питаться?

Для того, чтобы углубиться в суть данной проблемы, рассмотрим каждый из туристических центров озера Байкал, а именно поселок Листвянка и Ольхонский район.

Остров Ольхон на Байкале является одним из самых притягательных мест для туристов. С одной стороны – он притягивает огромным количеством солнечных дней, просторами и пляжами, с другой – сакральностью своего местонахождения. Из-за огромного потока туристов экологи бьют тревогу и требуют введения огромного количества запретов на посещение острова Ольхон. Со стороны государства вводятся ограничения. Но если на картинке нам его показывают таким, то на деле он такой:

Такой туризм уже давно прозвали «туризм по-ольхонски» [5, с. 5]. Туристы являются частыми «гонщиками» по пляжам и степям, основным источником загрязнения, а также большинства лесонарушений [3, с. 5]. Остров буквально «задыхается» от мусора, нередко возникают пожары. Туристы не останавливаются перед вандализмом и с особым усердием вырисовывают свои инициалы на скалах и святынях Ольхона, которые природа создавала веками. Также одним из распространенных правонарушений является браконьерство, так как туристы привозят огнестрельное и пневматическое оружие и используют его не по назначению.

Кроме того, большой наплыв туристов не самым благоприятным образом сказывается на состоянии почвы. Почвы на Ольхоне подвержены как водной, так и ветровой эрозии, а с увеличением количества отдыхающих всё больше растёт площадь вытоптанной территории. Проще говоря, туристы остров попросту вытаптывают. На Ольхоне уже исчезли два вида лишайников и перестали гнездиться могильники. Вытаптывая почву, туристы повреждают ее верхний горизонт и это вызывает ухудшение химических и физических свойств: уменьшается плодородный слой, сокращается количество минеральных компонентов.

Таким образом, если правительство ничего не предпримет и остров Ольхон так и будет находиться под огромным натиском туристов, то нашим детям Ольхон достанется уже не таким, каким его знаем мы [6, с. 5].

Визитная карточка Байкала – поселок Листвянка. Это самая доступная точка побережья озера, можно сесть на маршрутку из Иркутска и через час вы будете на месте, поэтому и туристов здесь всегда много.

Особенно много туристов из Китая. Китайцы уже скупили 25% земель Листвянки. Они построили здесь огромное количество гостиниц, что очень волнует государство, но почему-то только с экономической точки зрения. Китайцы скупают огромные участки земель и используют их нелегально, а также приезжают на Байкал через китайские турфирмы и большая часть денег проходит через черные кассы. Действительно, государству стоит переживать по этому поводу, ведь миллионы налогов не поступают в бюджет.

Только вот об экологической ситуации никто не задумывается. Массовое строительство не одноэтажных жилых домиков, а целых трехэтажных гостиниц-дворцов дает огромную нагрузку на очистные Листвянки. Мало того турбазы Листвянки находятся в опасной близости от озера. Согласно Водному кодексу, строить на этих землях коммерческие объекты категорически нельзя, правда наших восточных соседей, которые строят их нелегально, это мало интересует.

Сегодня никто не ответит на вопрос, сколько китайских гостиниц работает на территории Листвянки, но легально работают только три из них [2, с. 5]. Неужели мы согласны зарабатывать ценой уничтожения самого озера? А его действительно уничтожают. Новая гостиница с объявлением «все удобства» – новые отходы в землю, потом – в Байкал [1, с. 5].

Отдельное слово стоит сказать о турбазах. Эффективно работающих очистных сооружений на Байкале практически нет. Вначале многочисленные турбазы своими сточными водами убили озеро Котокель, некогда самое рыбное озеро в Сибири и одно из самых известных мест отдыха в Бурятии, доведя его экосистему до возникновения Гаффской болезни. От нее на Котокеле 10 лет назад погибло почти всё – птицы и рыба. Пострадали и люди. Ловить рыбу, купаться и использовать воду из этого водоема запрещено. Запретительные объявления на побережье озера Котокель на каждом шагу. Почему это произошло? Опять же по вине самих людей, которые завалили берега Котокеля мусором. Раньше на озере было около 100 туристических объектов. Из них сточные воды не очищались должным образом и скидывались в озеро. Вот и результат.

А теперь – уникальный Байкал. Здесь события развиваются точно по котокельскому сценарию. Сотрудники Лимнологического института в прибрежных водах Байкала обнаружили сакситоксины. Они опасны для здоровья человека. Может встать вопрос о закрытии отдельных участков Байкала для отдыха, как это произошло с Котокелем.

После всего сказанного невольно задаешься вопросом: почему туристы не учатся на своих ошибках? Ведь у нас есть самый наглядный пример туристического вандализма – Черное море. Очевидец из сети утверждает: «Окурков больше чем песка. Толпа такая, что полотенце на пляже приткнуть негде. Туристы тонут, убиваются на аттракционах, сгорают под солнцем». Само «самое синее в мире Чёрное море» давно задыхается от непомерных нагрузок отдыхающих. Оно умирает. Туристам же по всей видимости глубоко наплевать.

А что же государство? В отношении Байкала государство уже пробовало провести «операцию по спасению Байкала» и выделило с 2015 по 2018 год средства – 8,4 миллиардов бюджетных рублей. В итоге миллиарды рублей не дали ожидаемого эффекта. Здесь должны были появиться четыре мусорных полигона. Однако проверка показала, что «три введены в эксплуатацию, но не функционируют, один недостроен». Ликвидация негативных последствий деятельности Байкальского целлюлозно-бумажного комбината в рамках указанной программы фактически не начиналась. На подготовку проектной документации ушел 131 миллион рублей, но ее «невозможно использовать, так как она нуждается в корректировке».

Ресурс Байкала на самом деле не безграничен и легко уязвим. Как отмечают ученые – глубинная байкальская вода единственная в мире сохранившая первичное соотношение макро- и микроэлементов, каким оно было сотни лет назад. Хочется, чтобы как можно больше людей задумывалось об этой проблеме, а особенно мы, люди, которые живут так близко к одному из самых уникальных озер нашей планеты.

Существуют множество способов помочь озеру, например, можно вступить в волонтерскую организацию или поучаствовать в экомарафоне. Одним из таких является экомарафон En+ Group «360 минут», участники которого ежегодно достают мусор со дна озера Байкал. Если же вы не горите желанием, то можно элементарно выполнять несколько простых правил при посещении озера Байкал:

- Увозить обратно все упаковочные материалы, привезенные с собой (металл, пластик, стекло).
- Экономно готовить пищу. Пищевые отходы закапывать в специально отведенных для этого местах.
- Мыться, чистить зубы и стирать в специально отведенных на суше местах так, чтобы сточные воды не попадали напрямую в Байкал, а фильтровались через грунт.
- Не протаптывать новых тропинок, не рубить деревья.
- Не рубить и не ломать деревья и кустарники.

## Список использованной литературы

1. Листвянка по-китайски // Информационно-аналитическое агентство
2. «Восток России». 30.01.2018. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://www.eastrussia.ru/material/listvyanka-po-kitayski>.
3. «Временно российский» Байкал осваивают китайцы. «Хорошая деревня была» // Newsland. 15.01.2018. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://news-land.com/user/4297655705/content/vremenno-rossiiskii-baikal-osvaivaiut-kitaitsy-kho-roshaia-derevnia-byla/6165527>.
4. Экологические последствия массового туризма на Байкале // Activatica. 6.06.2017. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://activatica.org/problems/view/id/546/title/jekologicheskie-posledstviya-massovogo-turizma-na-baykale>.
5. «Никаких улучшений»: водоросль спирогира захватывает Байкал // Newsland. 23.06.2018. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://news-land.com/user/4297655705/content/nikakikh-uluchshenii-vodorosl-spirogira-zakhvaty-vaet-baikal/6385721>.
6. Туризм по-ольхонски // Livejournal. 6.10.2015. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://vryabtsev.livejournal.com/22150.html>.
7. Ольхон не справляется с наплывом туристов // Тасс. 16.10.2017. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://tass.ru/v-strane/4633910>.

[illegible]