**ПРОБЛЕМЫ РЕКРЕАЦИОННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПОБЕРЕЖЬЯ ОЗЕРА БАЙКАЛ
(НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ)**

Санжеев Э.Д.

*Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия
esan@binm.ru*

**PROBLEMS OF RECREATIONAL USE OF PROTECTED AREAS OF THE LAKE BAIKAL
COAST (THE CASE OF THE REPUBLIC OF BURYATIA)**

Sanzheev E.D.

Baikal Institute of Nature Management SB RAS, Ulan-Ude, Russia

В статье проанализировано современное состояние использования в рекреационных целях особо охраняемых природных территорий (ООПТ) Республики Бурятия, расположенных на побережье оз. Байкал. Рассмотрены особенности рекреационного использования ООПТ различных категорий. Дан анализ динамики туристских потоков на ООПТ и отмечается их увеличение в последние пять лет. Важнейшими проблемами рекреационного использования ООПТ были и остаются регулирование рекреационных нагрузок, вывоз и утилизации жидких и твердых бытовых отходов и др. Для решения данных проблем необходимо проведение научных исследований в области разработки инструментов и механизмов, позволяющих регулировать туристские потоки, и совершенствование нормативно-правовой базы регулирования туризма на ООПТ.

Ключевые слова: особо охраняемые природные территории, туризм, рекреационные нагрузки, туристские потоки.

The article analyzes the current state of the use for recreational purposes of specially protected natural areas (SPNA) of the Republic of Buryatia, located on the coast of the Lake Baikal. The features of the recreational use of protected areas of various categories are considered. An analysis of the dynamics of tourist flows in protected areas is given and their increase is noted in the last five years. The most important problems of the recreational use of PAs were and remain the regulation of recreational loads, the removal and disposal of liquid and solid household waste and others. To solve these problems, it is necessary to conduct scientific research in the development of tools and mechanisms to regulate tourist flows, and to improve the regulatory framework for regulating tourism in protected areas.

Keywords: specially protected natural areas, tourism, recreational loads, tourist flows.

В настоящее время в связи с внесением изменений в Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» (1995) важнейшей функцией ООПТ становится рекреационная функция. На побережье оз. Байкал расположено три заповедника, два национальных парка, два заказника федерального значения, три заказника регионального значения, одна рекреационная местность регионального значения и четыре рекреационные местности местного значения. Большая часть ООПТ приходится на Республику Бурятия. В том числе здесь имеются ООПТ федерального значения: два заповедника Баргузинский и Байкальский, Забайкальский национальный парк, заказники Фролихинский и Кабанский. Также сюда входит четыре ООПТ регионального значения, включая заказники «Верхне-Ангарский», «Прибайкальский» и «Энхэлукский», рекреационную местность «Побережье Байкала». Рекреационные местности местного значения представлены «Лемасово», «Байкальский Прибой – Култушная», «Баргузинское побережье Байкала», «Северо-Байкальская». В 2020 г. природоохранная прокуратура добилась возвращения в федеральную собственность более 80 тыс. га земель в Северо-Байкальском районе Бурятии, которые были отведены под создание ООПТ местного значения рекреационная местность «Северо-Байкальская».

Согласно Федеральному закону «Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ на территории заповедников запрещена любая хозяйственная деятельность. В заповедниках

разрешено лишь ведение эколого-просветительской деятельности и научных исследований. С 2012 г. перечень функций заповедников был расширен и в него была включено развитие познавательного туризма. Однако на практике возможности развития туризма в заповедниках определяются транспортной доступностью территории, величиной транспортных издержек и особенностями транспортного сообщения с заповедником, наличием рекреационной инфраструктуры и т.п.

К настоящему времени накоплен достаточный опыт по развитию познавательного туризма на ООПТ Республики Бурятия. Наиболее известным и популярным для туристов среди заповедников является заповедник «Байкальский», который находится на территории Кабанского, Джидинского и Селенгинского районов. Заповедник активно ведет эколого-просветительскую и научную деятельность, принимает на практику студентов профильных вузов. Проводятся работы по благоустройству территории, активно развивается материально-техническая база для развития туризма (осуществляется строительство коллективных средств размещения, введен в эксплуатацию новый визит-центр заповедника, проводится обустройство экологических троп и др.). «В деятельность ООПТ активно внедряются передовые природоохранные технологии, например, установлены тепловые насосы для отопления помещений заповедника, работает система раздельного сбора мусора и прессования пластика, в частности, пластиковых бутылок и их крышек» [7].

Байкальский заповедник активно ведет работу по разработке новых экскурсионных маршрутов. В 2001 г. здесь были две экологические тропы, одна из которых, протяженностью 20 км, проходит по р. Осиновке. Вторая экскурсионная тропа – по р. Выдриная длиной 44 км. В 2014 г. количество экологических троп увеличилось до девяти. В настоящее время на территории заповедника и его охранной зоны имеются 14 экологических троп и маршрутов общей протяженностью 180,2 км [2].

Количество посетителей Байкальского заповедника имеет положительную динамику. Рост числа посетителей был максимальным с 2010 и с 2014 гг. Если в 2010 г. заповедник посетили 2376 чел., то в 2011 г. – 5038 чел., то есть рост составил более чем в 2,0 раза. В 2014 г. количество туристов было 5892 чел., а в 2015 г. – 9471 чел., то есть рост составил 1,6 раза. Наибольший рост числа посетителей приходился на последние пять лет и в 2019 г. составил уже 27048 чел. Байкальский заповедник вызывает повышенный интерес у китайских туристов. Однако в силу отсутствия вместительных и комфортабельных средств размещения в заповеднике и в п. Танхой, где находится центральная усадьба заповедника, посещение большими группами туристов невозможно (на двух-трех туристских автобусах). В связи с пандемией коронавируса в 2020-2021 гг. границы закрыты и иностранные туристы здесь отсутствуют. Максимальное количество посетителей в группе не должно превышать пяти человек.

Одним из старейших заповедников нашей страны является, организованный в 1916 г., Баргузинский государственный природный биосферный заповедник. С 2012 г. ФГБУ «Заповедное Подлеморье» осуществляет руководство и обеспечение деятельности Баргузинского заповедника и Забайкальского национального парка». В заповеднике проложены три экологические тропы разной протяженности.

В 2014–2015 гг. осуществлялось планирование и научное обоснование экологической тропы «Давшинские столбы». Один из вариантов трассы тропы рассматривался в работе Чижовой В.П. и др. [4]. Обустройство экологической тропы осуществлялось в 2016-2017 г. силами волонтеров Межрегиональной общественной организации «Большая Байкальская Тропа». В силу труднодоступности Баргузинского заповедника, количество посетителей здесь значительно меньше, чем в Байкальском заповеднике, и не превышает 1,5 тыс. человек в год. Добраться до заповедника можно преимущественно водным транспортом по оз. Байкал.

Несмотря на то что экологические тропы в заповедниках принимают сравнительно ограниченное количество посетителей и большая часть из них обустроена, тем не менее остается угроза увеличения антропогенного влияния на их природные комплексы. Поэтому «...для развития туризма здесь необходим постоянный контроль (мониторинг) за состоянием геосистем, за их устойчивостью к нагрузкам» [1].

Одним из наиболее интересных для туристов объектов является Забайкальский национальный парк. Живописные ландшафты, нетронутая природа национального парка привлекают туристов из

разных регионов России. На его территории действуют семь экологических троп и пять познавательных маршрутов общей протяжённостью около 109,1 км [2].

Наибольшее количество посетителей в парке было в 2014 г. более 47,0 тыс. чел. и в 2020 г. более 57,2 тыс. чел. В 2015 г. в связи с участвовавшими случаями лесных пожаров и сложной пожароопасной обстановкой количество туристов резко сократилось и составило 13,5 тыс. чел. В последние годы отмечается положительная динамика количества посетителей.

Администрация ФГБУ «Заповедное Подлеморье», в ведении которой находится парк, прилагает значительные усилия для регулирования рекреационных нагрузок. Ведется обустройство территории, оборудованы стоянки туристов в местности «Монахово», п. Курбулик, бухте Сорожья, местности «Мягкая Карга». Оборудованы санитарно-гигиенические объекты, ведется вывоз мусора. В 2018 г. был введен запрет на посещение туристами участка «Мягкая Карга» на территории национального парка в целях восстановления растительного покрова. Проводимые работы позволили упорядочить использование рекреационных ресурсов побережья озера.

Одной из важнейших проблем, непосредственно связанных с посещением туристами Забайкальского национального парка туристами, является проблема утилизации мусора. Сбор мусора осуществлялся следующим образом: при въезде на территорию выдавался пакет для мусора; при его наполнении туристы оставляли в специально отведенных для этого местах; затем пакеты собирались в контейнеры и вывозились на свалку. С 2019 г. в национальном парке внедряется система раздельного сбора мусора в рамках пилотного проекта «Национальные парки без мусора» (2019-2021 гг.), который реализуется Фондом «Озеро Байкал» в сотрудничестве с ФГБУ «Заповедное Подлеморье» при поддержке Фонда президентских грантов, а также корпоративного благотворительного Фонда «Мир вокруг тебя» корпорации SiberianWellness [5].

В отличие от национального парка в заказниках менее жесткий охранный режим. Государственный природный заказник федерального значения «Кабанский» находится в ведении ФГБУ «Байкальский государственный природный биосферный заповедник». Территория заказника была внесена в список водно-болотных угодий, подпадающих под действие Рамсарской конвенции, поэтому здесь вполне закономерна организация орнитологического тура. «Орнитологический маршрут в Кабанском заказнике «Птичий рай», протяженностью водного и пешего маршрутов – 31 км, оборудован стоянками, кострищами, аншлагами, туалетами, смотровыми вышками. В 2019 г. заказник посетили 158 человек, большая часть из которых 141 человек составили гости из-за рубежа» [2].

Орнитологический туризм является одним из самых популярных направлений экологического туризма. Согласно социологическим опросам, по популярности он занимает второе место в мире после пешеходного туризма [3]. В связи с этим, Кабанский заказник имеет широкие перспективы для развития орнитологического туризма. Однако для этого нужно соответствующее материально-техническое оснащение и наличие гидов-проводников, обладающих специальными знаниями в области орнитологии. Необходимо также отметить возможности заказника для развития бёрдвочинга (от двух английских слов: bird – птица, watching – наблюдение).

Фролихинский заказник находится под юрисдикцией Республиканского агентства лесного хозяйства и ФГБУ «Заповедное Подлеморье». На его территории действуют три экологические тропы, общей протяженностью 31,5 км. «В настоящее время туристско-экскурсионная деятельность на территории Фролихинского заказника осуществляется практически всего два месяца в году – в июле-августе. Зимой его посещают лишь 3-4 спортивные группы» [6]. В среднем, ежегодное количество посетителей в заказнике составляет 800-900 человек.

В 2015-2017 гг. коллективом под руководством к.г.н. В.П. Чижовой была проведена оценка устойчивости природных территориальных комплексов на экологической тропе «Бухта Ая – озеро Фролиха». Проведенные полевые исследования на территории показали, что «в настоящее время экологическое состояние маршрута можно признать условно удовлетворительным» [6]. Отмечается, что нужно не только благоустройство тропы, но и ведение рекреационного мониторинга. При благоустройстве необходимо также учитывать разную степень устойчивости природно-территориальных комплексов к антропогенному воздействию.

Таким образом, одной из основных проблем рекреационного использования ООПТ было и остается регулирование рекреационных нагрузок. Необходимо проведение научных исследований для

разработки нормативов рекреационных нагрузок, мер по повышению рекреационной емкости охраняемых территорий в плане их благоустройства, регулирования туристских потоков и др. Причем, учитывая растущий спрос, необходимо данные проблемы решать безотлагательно. Не менее важной проблемой является вывоз и утилизации жидких и твердых бытовых отходов. Передовым и положительным примером среди ООПТ становится опыт Байкальского заповедника и Забайкальского национального парка с внедрением системы раздельного сбора мусора. Необходимо решение проблемы утилизации жидких бытовых отходов, поскольку плечо их вывоза с территорий ООПТ достаточно большое.

Исследование выполнено в рамках государственного задания БИП СО РАН (проект №АААА-А21-121011590039-6).

Список литературы

1. Биличенко И. Н. Ландшафтно-экологические исследования на особо охраняемых территориях (Байкальский биосферный заповедник) // Успехи современного естествознания. 2017. №2. С. 63-67.
2. Государственный доклад «О состоянии озера Байкал и мерах по его охране в 2019 году». Иркутск : АНО «КЦ Эксперт», 2020. 339 с.
3. Краткосрочная программа подготовки гидов для организации орнитологических туров в Байкальском регионе. URL: <http://baikaliwlearn.org/mn/the-project/results-reports/074%20-%20Birdmen%20training%20technical%20report.pdf>
4. Ландшафтно-экологическое обоснование развития познавательного туризма в Баргузинском заповеднике / В. П. Чинова, Е. В. Бухарова, Н. И. Лозбенев., Н. М. Лужкова., А. Е. Разуваев. // Географический вестник. 2016. №2 (37). С. 97-109. DOI: 10.17072/2079-7877-2016-2-97-109.
5. Пункты РСО открылись вновь в Забайкальском национальном парке. 16.06.2020 г. URL: <https://baikalfoundation.ru/punkty-rso-otkrylis-vnov-v-zabaikalskom-natsionalnom-parke/>
6. Рекреационная устойчивость ландшафтов Фролихинского заказника (ФГБУ «Заповедное Подлеморье») / В. П. Чинова, Е. В. Бухарова, А. Е. Разуваев, Н. М. Лужкова // Проблемы региональной экологии. 2018. № 2. С. 91-95. DOI: 10.24411/1728-323X-2018-12091
7. Санжеев Э. Д. Проблемы применения Федерального закона «Об охране озера Байкал» (1999) в регулировании туризма в Центральной экологической зоне Байкальской природной территории // Байкал как участок Всемирного природного наследия: 20 лет спустя: материалы Междунар. научн.-практ. конф. (Улан-Удэ, 26-30 июля 2017 г.). Улан-Удэ : Изд-во БНЦ СО РАН, 2017. С. 221-225.