**ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ
НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА «ТУНКИНСКИЙ»**

Будаева Д.Г.

*Байкальский институт природопользования СО РАН, Улан-Удэ, Россия
budaevadarima@yandex.ru*

**CHANGES IN THE FUNCTIONAL ZONING OF THE TUNKINSKIY
NATIONAL PARK**

Budaeva D.G.

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

На современном этапе проблемы функционального зонирования национальных парков недостаточно изучены. В данной работе на примере национального парка «Тункинский» с использованием сравнительно-географического и картографического методов исследованы факторы, приводящие к изменению функционального зонирования национальных парков. В результате исследования выявлены изменения функционального зонирования с существенным увеличением рекреационной зоны национального парка. Исследования подтверждают обоснованность изменений функционального зонирования национального парка «Тункинский», обеспечивающего баланс сохранения природных, историко-культурных комплексов и развития туристско-рекреационной и хозяйственной деятельности.

Ключевые слова: особо охраняемые природные территории, ООПТ, Тункинский национальный парк, функциональное зонирование, функциональные зоны, туристско-рекреационная деятельность.

At the present stage, the problems of functional zoning of national parks are not sufficiently studied. In this paper, the factors leading to changes in the functional zoning of national parks are investigated by the use of comparative-geographical and cartographic research methods on the example of the Tunka National Park. The study reveals changes in the functional zoning with a significant increase in the recreational zone of the national park. Studies confirm the validity of changes in the functional zoning of the Tunka National Park, which provides a balance between the preservation of natural, historical and cultural complexes and the development of tourist and recreational and economic activities.

Keywords: Protected areas, National Park, functional zoning, functional zones, tourist and recreational activities.

Введение

Изучение изменений в функциональном зонировании национальных парков России свидетельствует о том, что перемены связаны с совершенствованием законодательства об особо охраняемых природных территориях (ООПТ) [1], с сохранением природных и историко-культурных комплексов ООПТ [2], с расширением совместной деятельности по решению социальных и экономических задач территории [3], с возникновением проблем, связанных с нарушением прав местного населения [4; 5], с созданием инфраструктуры экологического туризма [6]. Также анализ показывает, что изменения связаны с несоответствием ранее проведенного зонирования основным положениям Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 г., установившего состав функциональных зон в национальном парке и основные цели их выделения. В ходе реализации государственной политики управления ООПТ особый смысл приобретает анализ целесообразности изменений функционального зонирования национальных парков. Поэтому в рамках данного исследования на примере национального парка «Тункинский» анализируется изменение функционального зонирования, состав функциональных зон и площадь, устанавливается обоснованность проведенных изменений.

Материал и методы исследования

Методология исследования. На необходимость изменения функционального зонирования национальных парков влияют такие факторы как: природные, историко-культурные, административные,

инфраструктурные, социально-экономические и экологические. Для каждого национального парка характерно свое сочетание данных факторов и, соответственно, характер изменений функционального зонирования. При проведении исследования использованы сравнительно-географический и картографический методы. Для определения мест туристской активности в национальном парке использованы открытые данные геолокации, полученные с сайта GPSies (www.gpsies.com).

Объект исследования – национальный парк «Тункинский» является единственным парком в России, организованным в 1991 г. в границах всего административного района в целях сохранения единой экосистемы территории. Ее рекреационная ценность обусловлена особенностью геологического, геоморфологического строения и расположением территории в системе впадин Байкальской рифтовой зоны. С севера территория парка ограничена Тункинскими гольцами, с юга – отрогами хребта Хамар-Дабан, на западе находится самая высокая вершина Восточных Саян – пик Мунку-Сардык. Территория парка охватывает Тункинскую ветвь котловин: Торскую, собственно Тункинскую, Туранскую, Хойтогорьскую и Мондинскую, простирающихся между озерами Байкал и Хубсугул. Историко-культурное наследие территории, включающее многочисленные памятники истории, культуры, религии, традиции и обычаи местного населения, вызывает интерес своей редкостью и самобытностью. Площадь парка составляет 1 118 662 га, из них 90,6 % составляют земли лесного фонда, остальная часть относится к землям других собственников, включая земли сельскохозяйственных производителей, населенных пунктов, транспорта и т.д. В настоящее время в границах парка проживает до 20 106 человек.

Полученные результаты и их обсуждение

При организации национального парка в 1991 г. были выделены следующие зоны: зона заповедного режима, заказного режима, зона хозяйственного назначения, зона обслуживания посетителей, лечебно-оздоровительная зона, зона познавательного туризма и рекреационного использования (табл. 1). Отдельно была выделена территория агроландшафтов, включающая земли других собственников. В целях выполнения задачи по развитию познавательного туризма и решения социально-экономических проблем в 2017 г. произошли изменения в функциональном зонировании национального парка, в соответствии с которым установлены заповедная, особо охраняемая, рекреационная зоны и зона хозяйственного назначения (табл.).

Таблица

Изменение функционального зонирования национального парка

Название зон, 1991 г.	Доля от площади парка, %	Название зон, 2017 г.	Доля от площади парка, %
Зона заповедного режима	13,2	Заповедная зона	13,83
Зона заказного режима	9,4	Особо охраняемая	3,31
Зона познавательного туризма и рекреационного использования	51,1	Рекреационная зона	57,38
Зона лечебно-оздоровительная	0,02		
Обслуживание посетителей	0,03		
Зона хозяйственного назначения	16,8	Зона хозяйственного назначения	25,48
Территория агроландшафтов	9,4		

По новому зонированию площадь заповедной зоны увеличилась примерно на 0,6 % за счет включения в нее части территории особо охраняемой зоны (ранее называлась зона заказного режима) в Тункинских гольцах вблизи с. Аршан, при этом часть заповедной зоны, на гольцовых комплексах Хамар-Дабана была переведена в рекреационную зону. Площадь особо охраняемой зоны уменьшилась примерно на 6,1 % за счет перевода двух участков в рекреационную зону и одного участка в зону хозяйственного назначения. В рекреационную зону переведена территория прохождения популярных туристских маршрутов. Также существенно увеличилась площадь хозяйственной зоны на 8,7 %. К данной зоне отнесена ранее отдельно выделяемая территория агроландшафтов, состоящая из земель других пользователей, включенных в состав парка без изъятия из хозяйственной деятельности. Следует отметить, что в рекреационную зону были объединены зоны познавательного туризма, лечебно-оздоровительная и обслуживания посетителей. Произошло увеличение площади рекреационной зоны на 6,2 % за счет участков заповедной, заказной зон, зоны хозяйственного назначения. В

настоящее время рекреационная зона занимает 57,4 % территории национального парка и охватывает в основном горно-таежные склоновые части Тункинских гольцов и Западного Хамар-Дабана, с участками в подгольцовой части, где сосредоточены уникальные природные и историко-культурные объекты парка (рис.1).

Рис. 1. Функциональное зонирование национального парка «Тункинский»

Анализ туристской активности, проведенный с использованием GPS-треков туристских маршрутов на территории национального парка подтверждает правильность перевода части участков заповедной, особо охраняемой зон в рекреационную зону. Так, наибольшее количество треков приходится на маршруты горного туризма к минеральному источнику Шумак (22 трека), на пик Мунку-Сардык (20 трека) и на маршрут автомобильного и велосипедного туризма вдоль федеральной трассы на оз. Хубсугул в Монголии (19 треков). Именно данные участки прохождения треков переведены в рекреационную зону.

Результаты исследования национального парка «Тункинский» показывают, что под воздействием вышеуказанных факторов происходят изменения в функциональном зонировании и, причем значительно (на 6,2 %) увеличилась рекреационная зона за счет участков заповедной, заказной зон, зоны хозяйственного назначения и зоны обслуживания посетителей.

Заключение

Таким образом, на примере национального парка «Тункинский» проанализировано изменение функционального зонирования с момента его создания и факторы, повлиявшие на этот процесс. Выявлены изменения в составе, названии и в площади функциональных зон национального парка. Установлено, что изменение функционального зонирования определяется приоритетными направлениями государственного управления ООПТ, устойчивостью природных комплексов парка, проблемами социально-экономического развития территории, необходимостью сбалансированного выполнения экологической, рекреационной и просветительской функций.

Исследование выполнено в рамках государственного задания БИП СО РАН (проект №АААА-А21-121011990023-1) и при финансовой поддержке гранта РФФИ №20-010-00665.

Список литературы

1. Игнатъева И. А. Последние направления в развитии законодательства об особо охраняемых природных территориях // Бизнес, менеджмент и право. 2010. № 1 (21). С. 132-13.
2. Чижова В. П. Методика зонирования национальных парков // Южно-Российский вестник геологии, географии и глобальной энергии. Научно-технический журнал. 2006. № 3 (16). С. 105-123.

3. Шеппард Д. Новая парадигма для особо охраняемых природных территорий: активное управление посетителями. URL: <https://www.wildnet.ru/images/stories/bibl/Paradigma.doc> (дата обращения: 25.03.2021).
4. Кузнецов М. П., Пегов С. А. Конфликты природопользования в районе национального парка «Валдайский» // Известия Российской академии наук. Серия географическая. 2010. № 4. С. 77-85.
5. Бардаханова Т. Б., Лубсанова Н. Б., Максанова Л. Б.-Ж. Методология оценки последствий ограничений жизнедеятельности населения на территории национальных парков // Вестник Бурятского государственного университета. 2020. № 4. С. 18-24. DOI: 10.24412/2587-6740-2021-2-39-43.
6. Maksanova L., Ivanova S., Budaeva D., Andreeva A. Public-Private Partnerships in Ecotourism Development in Protected Areas: A Case Study of Tunkinsky National Park in Russia // Journal of Environmental Management and Tourism. 2020. Vol. 11, N 7(47), pp. 1700-1707. DOI: [https://doi.org/10.14505/jemt.v11.7\(47\).11](https://doi.org/10.14505/jemt.v11.7(47).11)