

Козырь И.В., Сутула В.И. Современное состояние и перспективы развития биосферного резервата «Байкальский» / Экосистемы Центральной Азии в современных условиях социально-экономического развития: Материалы международ.конф. Т.1. Улан-Батор (Монголия) 8-11 сентября 2015 г. – Улан-Батор, 2015. С. 477–479.

Кратко описана работа по биосферности. Статья и доклад на конференции в Монголии 9-11 сентября, 2015 г.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БИОСФЕРНОГО РЕЗЕРВАТА «БАЙКАЛЬСКИЙ»

И.В. Козырь, В.И. Сутула

*ФГБУ «Байкальский государственный заповедник», п. Танхой Республики Бурятия, Россия,
baikalnr@mail.ru*

Биосферный резерват «Байкальский» расположен на территории Республики Бурятия и включает участки земель трёх административных районов: Кабанского, Селенгинского и Джидинского. Территориальной основой для организации БР послужил Байкальский заповедник, созданный 26 сентября 1969г. на южном берегу оз.Байкал. Его территория занимает центральную часть горного хребта Хамар-Дабан площадью 167871 га. В настоящее время эта территория представляет собой ядро биосферного резервата. В декабре 1976г. по периметру заповедника образована охранная зона, площадью 34 788 га, она выполняет в настоящее время функции буферной зоны резервата. Также есть проект территории зоны сотрудничества площадью более 250000 га. В дополнение к этому в марте 1985 г. под управление заповедника передан федеральный заказник «Кабанский» в дельте р. Селенга, площадью 12255 га, имеющий статус Рамсарского водно-болотного угодья с сентября 1994г., и в марте 2011 г. - федеральный заказник «Алтачейский» площадью 78373,6 га.

С декабря 1996 г. территория биосферного резервата «Байкальский» (далее БР «Байкальский») целиком входит в состав объекта Всемирного природного наследия ЮНЕСКО «Озеро Байкал».

БР «Байкальский» вносит значимый вклад в сохранение биоразнообразия региона, сохраняя нболее 1100 видов растений, около 200 видов грибов, свыше 600 видов лишайников, более 1000 видов беспозвоночных животных и 300 видов позвоночных животных. В том числе обеспечивается сохранение редких видов, внесенных в Красные книги России (2001,2008) и Бурятии (2013). В частности здесь произрастает около 20 видов низших и высших растений редких для России и около 50 видов редких для Бурятии (в их числе 16 видов третичных реликтов и 5 видов эндемиков Хамар-Дабана). На территории заповедника обитают 14 видов животных редких для России и около 50 видов редких для Бурятии. Сохраняя и воспроизводя популяции диких животных, БР «Байкальский» вносит значимый вклад в устойчивое развитие природных ресурсов территории Байкальского региона. На его территории обеспечиваются оптимальные условия для воспроизводства хозяйственно ценных видов животных, в том числе и промыслово-охотничьих видов. Ежегодно за пределы заповедной территории расселяется значительная часть поголовья соболя, изюбра, косули, кабарги, бурых медведей.

На территории БР «Байкальский» проводится изучение природных комплексов и долговременное слежение за динамикой природных процессов с целью оценки, прогноза экологической обстановки, разработки научных основ охраны природы, сохранения биологического разнообразия биосферы, воспроизводства и рационального использования природных ресурсов. После 20-летнего перерыва в 2011 г. была восстановлена деятельность станции кольцевания птиц «Байкальская». В последние годы развёрнуты работы на высокогорном стационаре «Сохор» по изучению экологии северного оленя – редкого лесного подвида Алтае-Саянской популяции, обитающего в горах Хамар-Дабана. Комплексный экологический мониторинг, ведущийся по программе «Летопись природы», – одно из

главных направлений в работе научного отдела. Также проводится лесопатологический мониторинг древостоев хребта Хамар-Дабан. Изучается проблема усыхания пихтовых и кедровых лесов. Серьезную угрозу экосистемам заповедника представляют аэровыбросы промышленных предприятий региона, которые приносятся на северный макросклон Хамар-Дабана вместе с обильными осадками. Отмеченные нарушения в пихтовых лесах северного склона Хамар-Дабана и усыхание кедра послужили серьезным аргументом в пользу закрытия Байкальского целлюлозно-бумажного комбината в декабре 2013 г.

БР «Байкальский» является одним из основных центров экологического просвещения и познавательного туризма в регионе и широко практикует работу с местным населением, в том числе проводит различные экологические акции («Марш парков», «День Байкала» и др.), обучающие семинары. Разработана и используется серия разнообразных экскурсий и туристических маршрутов, построены эколого-туристические комплексы и экологические тропы, доступные для разных групп населения, в том числе и для маломобильных групп (людей с ограниченными возможностями). В заповеднике действуют Музей природы, различные экспозиции: «Байкал – на ладони», этнографический городок «Природоохранные традиции народов Забайкалья», «Птичьи столовые» и пр. В ноябре 2014 г. завершено строительство визит-центра «Байкал заповедный», расположенного в п.Танхой на берегу оз.Байкал (рис.1). 06 июня 2015 г. состоялось его торжественное открытие (рис.2). На площади 1000 кв.м. будут представлены особо охраняемые природные территории Байкальского региона, отражено все многообразие и уникальность Байкала, необходимость его сохранения и формирование бережного отношения к природе.

В БР «Байкальский» большое значение уделяется развитию волонтерского движения. Реализуются международные проекты «Большая Байкальская Тропа», волонтерские программы от экологического центра «Заповедники» и др. Ежегодно на территории БР «Байкальский» работают международные группы волонтеров, которые выполняют работы по обустройству инфраструктуры, в особенности экологических троп.

Территория БР «Байкальский» находится в непосредственной близости от Восточно-Сибирской железнодорожной магистрали и федеральной автодороги М-55 «Иркутск–Чита», что делает территорию легко доступной. С одной стороны, это имеет положительный момент, с другой – экосистемы заповедника и заказников постоянно подвергаются антропогенному воздействию со стороны населения – сбору дикоросов, заходу на территорию с целью рыбной ловли, охоты, «дикого» туризма (без специального Разрешения). Наибольший объем нарушений связан с массовым сбором черемши в период май-июнь. Наибольший вред наносит постройка сетей в устьях нерестовых рек в весенний период. Госинспектора заповедника постоянно патрулируют территорию и обеспечивают сохранность биоразнообразия БР «Байкальский».

Главный вектор в достижении цели по сохранению заповедной территории направлен на сотрудничество с различными целевыми группами общества, на объединение с ними в реализации задач, стоящих перед биосферным резерватом «Байкальский».

PRESENT STATE and PROSPECTS of DEVELOPMENT BIOSPHERE RESERVE "BAIKALSKY"

Irina Kozyr, Vasily Sutula

In this article there are present state and development prospect of the Biosphere Reserve "Baikalsky", which is part of the UNESCO World Natural Heritage Site in the category "Lake Baikal". The article presents the main activities (research, conservation and environmental education) according to zoning: a core zone, a buffer zone and a zone of cooperation. The main vector in achieving the goal to preserve the protected area is aimed at cooperation with local community and various social groups, to unite with them for realization objectives of the Biosphere Reserve "Baikalsky".



Рис. 1 Торжественное открытие визит-центра «Байкал заповедный» 06 июня 2015 г.



Рис. 2 Деятельность визит-центра «Байкал заповедный» послужит инструментом взаимодействия с местным населением в биосферном резервате «Байкальский»