Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры
United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

Комиссия Российской Федерации по делам
ЮНЕСКО
Commission of the Russian Federation for UNESCO

Vestnik №12'2010

Биосферные резерваты России

Biosphere Reserves of Russia

Жемчужины природы России

Академик Владимир БОЛЬШАКОВ,
Председатель Российского комитета МАБ

В 2011 г. будет отмечаться 40-летие международной программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ), и предлагаемый выпуск «Вестника Комиссии Российской Федерации по делам ЮНЕСКО», посвященный российским биосферным резерватам, – ценный подарок к этому юбилею. Всемирная сеть ЮНЕСКО в настоящее время включает 564 биосферных резервата в 109 странах. В разных регионах нашей страны на базе государственных заповедников и национальных парков создано 39 таких резерватов, которые по праву можно считать жемчужинами России. Прекрасные иллюстрации, отражающие красоты природы и богатство биологического разнообразия каждого биосферного резервата, подтверждают это.

По определению ЮНЕСКО биосферные резерваты, получившие международное признание в рамках программы МАБ, предназначены для достижения оптимального взаимоотношения между человеком и природой. Для этого в биосферных резерватах предусмотрено обязательное выделение 3 функциональных зон (ядро, буферная зона и зона сотрудничества) для проведения сравнительных исследований и постоянного экологического мониторинга, что принципиально отличает их от других категорий охраняемых территорий. 35-я сессия Генеральной конференции ЮНЕСКО (Париж, 2009 г.) приняла резолюцию о расширении использования биосферных резерватов в качестве учебных площадок для образования в интересах устойчивого развития.

Начиная с 1978 г., когда в нашей стране были утверждены первые биосферные резерваты, они не только закрепили свои прежние достижения в охране природы, но и накопили новые научные данные и опыт в проведении программ мониторинга и экологического образования. В соответствии с Мадридским планом действий (2008 г.) биосферные резерваты должны играть лидирующую роль в обеспечении устойчивого развития соседних с ними регионов. Они нужны и для того, чтобы обеспечить охрану разнообразия растительного и животного мира, как это предусмотрено Конвенцией о биологическом разнообразии, а также способствовать поддержанию здоровья окружающей среды – важным условием устойчивого развития. При этом биосферные резерваты имеют хорошие возможности для обмена опытом и сотрудничества с разными странами, в том числе в рамках совместных трансграничных биосферных территорий.

Предлагаемый Справочник издается на двух языках. Несомненно, он будет полезен для укрепления сотрудничества биосферных резерватов как с местными администрациями, различными ведомствами, так и с зарубежными партнерами. С этой целью необходимо также в самое ближайшее время подготовить и утвердить Стратегию дальнейшего развития биосферных резерватов России до 2020 г. и, самое главное, обеспечить соответствующую законодательную поддержку их деятельности в развитие Федерального закона об особо охраняемых природных территориях (1995 г.).

От имени Российского комитета МАБ желаю всем сотрудникам биосферных резерватов успехов в сложной работе, новых открытий и крепкого здоровья.

Pearls of the Russian Nature

Academician Vladimir BOLSHAKOV,
Chair of Russian MAB Committee

The 40-th anniversary of the UNESCO International Programme “Man and the Biosphere” (MAB) will be celebrated in 2011 and a special edition of “Vestnik of the Commission of the Russian Federation for UNESCO” dedicated to the Russian biosphere reserves represents a valuble gift to this jubilee. Nowadays the World UNESCO’s net consists of 564 biosphere reserves in 109 countries all over the globe. 39 reserves that can be considered pearls of the Russian nature by right are already established on the basis of State zapovedniks and National parks in our country. Splendid text-pictures that reflect beauties of the nature and wealth of biological diversity in every biosphere reserve confirm this statement.

Biosphere reserves, internationally recognized by MAB serve to the achievement of an optimum interrelation between man and nature. It presumes obligatory separation of 3 functional areas (core area, buffer and cooperation zones) for the comparative study and long-term ecological monitoring in biosphere reserves that fundamentally differ it from other protected areas. The 35-th session of the UNESCO General conference (Paris, 2009) adopted a resolution to expand the use of biosphere reserves as study grounds of education for sustainable development.

Since 1978 when the first biosphere reserves were established in our country they have confirmed their achievements in nature protection and accumulated scientific data and experience in realization of programs of monitoring and environmental education. Indeed, biosphere reserves should play the leading role in sustainable development of nearby regions in accordance with the Madrid Action Plan (2008). They are also necessary to conserve the flora and fauna as stipulated by the Convention on Biological Diversity and to support the health of the environment that is an important factor for sustainable development. At the same time biosphere reserves have opportunities for interchange of experience and collaboration with other countries including transboundary biosphere territories.

The edition, published in two languages will be useful for strengthening cooperation between biosphere reserves and local administrations, different agencies as well as foreign partners. It is also essential to prepare and approve in near future the strategy of further development of biosphere reserves of Russia till 2020. The most important is to provide relevant legal support of their activities in development of the Federal law on strictly protected natural areas (1995).

On behalf of the Russian MAB Committee I wish good luck, new discoveries and prosperity to all staff-members of biosphere reserves.