

"Первенцу" - 30.

30 лет назад Березинскому заповеднику был присвоен статус биосферного.

Нельзя сказать точно, когда появилось словосочетание «биосферный заповедник». В ноябре 1971 года в Париже проходила первая сессия Международного координационного совета по программе «Человек и атмосфера» (МАБ), где этот термин еще не использовался. В 1974 году на рабочем совещании по проекту № 8 МАБ (биосферные заповедники) он уже звучал. На этом совещании ученые констатировали: «... концепцию биосферных заповедников можно рассматривать как главный подход к обеспечению неприкосновенности жизненно важных систем для человека и природы во всех частях биосферы». Результат проведенного совещания — рекомендация стимулировать создание сети биосферных заповедников в различных странах.

В 1977 году сотрудники ЮНЕСКО Ф. де Кастри и Л. Лупа опубликовали обзорную научную статью, где впервые дали детальное концептуальное определение «биосферным заповедникам». Ученые делали акцент на необходимости проведения комплексных научных исследований на территориях биосферных заповедников, а также впервые вводили понятие «мониторинг». Под ним авторы понимали планомерные, постоянные и долгосрочные наблюдения за природой и ее компонентами с целью анализа и прогноза развития природных комплексов в условиях активизации антропогенных процессов. Проще говоря, задача мониторинговых наблюдений — подсмотреть у природы нечто особенное, доселе неизвестное человеку. Например, почему некоторые виды растений и животных легко приспосабливаются к нарушенным человеком экосистемам, другие же, наоборот, исчезают?

В 1974 году академик-секретарь секции наук о Земле Академии наук СССР Б. Виноградов предложил организовать биосферные заповедники на территории Советского Союза. Предложение было

одобрено, и работа по подбору заповедников-претендентов на биосферные, подготовке необходимой документации и представлению аналитических записок в ЮНЕСКО началась. Из более чем 150 заповедников Советского Союза ученые предложили рекомендовать ЮНЕСКО всего семь, которые после определенной реорганизации могли быть включены в ранг биосферных.

Основные критерии подбора биосферных заповедников предусматривали: расположение заповедника, характеризующего определенный природный регион, а также организацию научно-исследовательской работы самом заповеднике или наличие вблизи него крупных научных центров. В числе первых биосферных заповедников по ряду причин оказался и Березинский. Во-первых, наш заповедник расположен в зоне интенсивной хозяйственной деятельности. Несмотря на это здесь, почти в центре Европы, сохранились обширные девственные болотные комплексы, вековые леса. На территории площадью около 100 тысяч гектаров проживали чуть больше тысячи человек. Местное население вело традиционное сельское хозяйство. Воздействие человека на природу было минимальным. Во-вторых, заповедник расположен в 120 километрах от Минска, где находятся крупнейшие научно-исследовательские и учебные заведения. В-третьих, в то время в Березинском заповеднике работал один из крупнейших научных отделов в масштабах всей страны. Территория заповедника была своеобразным «научным» полигоном для академических Институтов ботаники и зоологии, Центрального ботанического сада, Института почвоведения и агрохимии, Института леса...

С заповедником постоянно сотрудничали известные белорусские ученые: академики Л. М. Суценья и В. И. Парфенов, Т. Н. Кулаковская и В. Н. Решетников, член-корреспондент Е. А.

Сидорович, доктора наук В. С. Гельтман и М.С. Долбик, Л. П.Смоляк и В.С. Романов...

С 1978 года в заповедники-претенденты на звание биосферных стали постоянно приезжать международные эксперты. Они интересовались буквально всем: от финансирования и до организации ведения книги «Летопись природы», а также бытом и особенностями подсобного хозяйства местных жителей.

Непременное условие для биосферных заповедников — организация станций комплексного фонового мониторинга, которые должны вести наблюдения как метеостанции, а также собирать информацию по загрязнению природных комплексов. Такая станция, оборудованная в Березинском биосферном осеню 1978 года, работает и сегодня.

А в феврале 1979 года был подписан сертификат о признании первых семи заповедников Советского Союза биосферными. В частности, в сертификате Березинского заповедника сказано: «По решению Президиума Международного координационного совета программы «Человек и биосфера», принятому по поручению Совета, удостоверяется, что Березинский заповедник является частью международной сети заповедников биосферы. Это сеть охраняемых районов, представляющих основные типы экосистем, предназначена для сохранения природы и проведения научных исследований в интересах человека. Эта сеть охраняемых районов, предпочитающих основные типы экосистемы, предназначена для сохранения природы и проведения научных исследований в интересах человека. Она послужит образцом при определении влияния человека на окружающую среду».

Вручение сертификатов проходило в мае на базе Березинского заповедника. Прекрасная белорусская природа, радушный прием гостей, демонстрация научных природных объектов — все это подтолкнуло к решению провести I Международный конгресс по биосферным заповедникам именно здесь.

В августе 1983 года I Международный конгресс, в котором участвовали свыше 1200 человек из более чем 60 стран мира, состоялся. Этому предшествовала напряженная работа научных сотрудников и

всего коллектива заповедника. За короткий срок были построены дом экологического просвещения и жилье для молодых специалистов, реконструирован музей природы, благоустроена центральная усадьба.

Березинский биосферный заповедник стал одним из лучших в мире. Таким он стремится быть и сегодня, 30 лет спустя.

Михаил КУДИН,
заместитель директора Березинского
заповедника по идеологической работе,
кандидат сельскохозяйственных наук

Источник: Родная природа.-2009.-№ 2.-
С. 12-13.