



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

Информационное сообщение

8 февраля отмечается День российской науки

Праздник был учреждён указом Президента России Б.Н. Ельцина 7 июня 1999 г. В документе говорится, что праздник был установлен, «учитывая выдающуюся роль отечественной науки в развитии государства и общества, следуя историческим традициям и в ознаменование 275-летия со дня основания в России Академии наук».

Научно–исследовательская работа – одна из основных функций государственных природных заповедников России, на которую они были ориентированы на протяжении всей своей истории, начиная с первого «Типового положения о заповедниках, состоящих в ведении Наркомпроса» 1929г. и заканчивая действующим законом «Об особо охраняемых природных территориях».

В последние годы активное развитие научно-исследовательская деятельность получила и в национальных парках. Ее основные направления: инвентаризация природных комплексов и их компонентов, экологический мониторинг, природоохранные исследования, включая проблемы сохранения биоразнообразия, изучение редких видов, естественной динамики природных процессов и отношений человека с окружающей средой. Результаты научной деятельности являются основой организации и планирования всех основных видов деятельности государственных природных заповедников и национальных парков.

Результаты таких работ получают воплощение в ежегодных сводных отчетах, которые традиционно называются «Летописью природы». Программа «Летописи природы» (экологический мониторинг) осуществляется с целью получения оперативной информации о состоянии природных комплексов заповедников и парков, а также многолетних рядов наблюдений, характеризующих долговременные изменения этого состояния и отражающих региональные и глобальные изменения природной среды, происходящие без прямого воздействия человека.

К основным видам экологического мониторинга в заповедниках и национальных парках можно отнести наблюдения за состоянием популяций копытных и крупных хищников, мышевидных грызунов, тетеревиных и водоплавающих птиц, за продуктивностью основных лесобразующих пород, ягодников и т.д., а также гидрометеорологические и фенологические наблюдения.

Заповедные территории всегда были ареной важнейших научных исследований живой природы – биологии животных и растений, закономерностей существования естественных биоценозов, воздействия на живую природу самых различных факторов – от климатических до антропогенных. На заповедных территориях работали выдающиеся ученые, создатели отечественных научных школ.

Именно в заповедниках создавались первые питомники, начинались исследования генофонда, создавалась научная база для осуществления реинтродукции редких видов животных в дикую природу.

Огромную роль заповедники и национальные парки играют и сегодня – как место проведения самых различных исследований, студенческих научных практик, научных конференций и семинаров.

Расширяется международное сотрудничество в рамках реализации совместных научных проектов, обмена опытом и результатами научных исследований, что ведет к более полноценному изучению редких видов и трансграничных популяций, интеграции российских ООПТ в международную природоохранную сеть и приобретению известности российских ученых на международном уровне.