

КОМПЛЕКСНАЯ КРАСНАЯ КНИГА И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ СНГ

Проблемы усиления эффективного взаимодействия стран СНГ являются важнейшей задачей сохранения и развития входящих в Содружество государств. Поэтому освещение в научной, учебной литературе и образовательном процессе перспективных областей этого взаимодействия весьма актуально. Одна из таких областей - экологическое и природоохранное движение, в котором в настоящее время наблюдаются определенные позитивные события, отмеченные как в России, так и в других странах СНГ. С некоторыми из них знакомит данная публикация.

В последние годы в России реализуется более широкий подход к особой охране природы. Это связано прежде всего с тем, что, кроме Красных Книг биологических объектов, вышли в свет Красные Книги эталонных, редких и исчезающих почв в ряде субъектов федерации: Калмыкия, Оренбургская, Волгоградская, Ленинградская, Белгородская, Пермская области [1, 5, 6, 9]. Издание региональных Красных Книг почв стимулировало подготовку первого выпуска Красной Книги почв России (М., 2009, научн. ред. Г. В. Добровольский, Е. Д. Никитин), работа над которой опиралась на федеральный закон «Об охране окружающей среды», где появилась специальная почвенно – краснокнижная статья 62 [4].

Статья 62. Охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения почв.

1. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения почвы подлежат охране государством, и в целях их учета и охраны учреждается Красная Книга почв Российской Федерации и Красные Книги почв субъектов Российской Федерации, порядок ведения которых определяется законодательством об охране почв.

2. Порядок отнесения почв к редким и находящимся под угрозой исчезновения, определяются законодательством.

Федеральный закон об «Охране окружающей среды». Принят Государственной Думой 20 декабря 2001 г. Одобрен Советом Федерации 30 декабря 2001 г.

Развертывание работ по Красной Книге почв потребовало существенного дополнения существующей концепции особой охраны природных и природно-культурных объектов. Так было сформулировано положение о необходимости создания Комплексной Красной Книги природы и ноосферы [7], включающей в себя несколько направлений: биологическое, почвенное, гидрологическое, ноосферное и др.

Биологическое направление является на сегодня наиболее разработанным. Оно ознаменовалось выходом в свет наибольшего количества утвержденных Красных Книг растений и животных. Однако дальнейшее его развитие не может осуществляться автономно, ибо сохранить редкие и исчезающие виды организмов можно лишь сберегая среду их обитания. Поэтому особенно важны контакты биологов с почвоведом, поскольку с почвой связано более 90% биологического разнообразия Земли [2, 7].

Почвенное направление в особой охране природы, получающее все больший научный и общественный резонанс, возникло как одно из важнейших практических следствий учения об экологических функциях почвы, среди которых выделяются экосистемные, гидрологические, атмосферные, литосферные, этносферные функции [2, 7, 8]. Сейчас можно считать доказанным, что без сбережения естественно –

исторических почв, являющихся планетарным узлом экологических связей перспективы человечества более чем туманны. Поэтому выделение наиболее ценных эталонных, редких и исчезающих почв и включение их в сеть заповедников, заказников, памятников природы и других особо охраняемых объектов – важнейшая задача для России и СНГ.

Участвует в решении данной задачи и Кыргызская республика. Так, в готовящийся выпуск «Красная книга почв России и сопредельных стран» от Киргизии к настоящему времени представлено А. Жиговой несколько объектов по Ошской области [4, с.550 - 553]: Орслан–боб–Кугартский массив орехово–плодовых лесов, урочище Хурмайдан, коричневые карбонатные почвы; Орслан–боб–Кугартский массив орехово–плодовых лесов, урочище Ак–Терек, коричневые карбонатные и коричневые типичные почвы на склонах юго–западной экспозиции ненарушенных террасированием и на склонах с террасами, построенными в 1977 г.

Гидрологическое направление. Стратегическая ориентация здесь вытекает из общей установки особой охраны природы и в данном случае нацелена на сохранение эталонных, редких и исчезающих водных экосистем и вод Земли [7].

Геологическое направление. Данное направление должно занимать важное место в деятельности по созданию Красной Книги природы ноосферы. К сожалению, особая охрана эталонных, редких и исчезающих геологических объектов не развилась пока что в самостоятельный природоохранный блок с регулярным выпуском соответствующих геологических Красных Книг, хотя имеются отдельные работы по данной проблеме [7].

Ноосферное направление в работе по созданию Комплексной Красной Книги. Основные задачи этой деятельности связаны, в первую очередь, с подготовкой кадастра природно-культурного наследия и усилением междисциплинарных контактов и взаимодействий по его сохранению. Выдвижение данного направления в качестве самостоятельного при подготовке Комплексной Красной Книги диктуется, прежде всего, тем обстоятельством, что сохранение целого ряда культурных объектов теснейшим образом зависит от сохранения почв и в целом той природной среды, в которой они создавались и зачастую образуют с ней единый ландшафтно-культурный ансамбль.

В заключение подчеркнём, что скоординированная работа по всем основным направлениям подготовки Комплексной Красной Книги может явиться эффективным механизмом сохранения природного и культурного наследия России и СНГ. Предпосылки к этому существуют и там, где работа по выявлению и сбережению объектов особой охраны проводится активно, наблюдается расширение сети заповедников, заказников, национальных парков и др. Так, в Российской Федерации, в республиках Алтай и Адыгея их площадь составляет более 20% территории республик.

Не случайно в Российской академии наук была активизирована деятельность совета по изучению и охране природного и культурного наследия возглавляемого академиками Г.В. Добровольским и Е.П. Челышевым. При Совете были созданы Комиссии по подготовке Красных Книг различных природных объектов, в том числе и Комиссия по Красной Книге почв (председатель Е.Д. Никитин, секретарь Е.П. Сабодина). Говоря о работе Совета, Г.В. Добровольский и Е.П. Челышев подчёркивают: «В своей деятельности наш совет неизменно руководствуется принципом неделимости культурного и природного наследия. В его трудах всегда подчёркивалось, что для преодоления истощения ресурсов биосферы необходимо

активизировать весь потенциал культуры, раскрыть людям культурную значимость природы, её этическую и эстетическую ценность. И далее – сохранение среды обитания органически связано с задачами защиты культуры от разрушений и деградации, с воспитанием в человеке ответственности за состояние духовной и природной среды» [3, стр. 14].

Литература:

1. Апарин Б.Ф., Касаткина Г.А., Матинян Н.Н., Сухачёва Е.Ю. Красная Книга почв Ленинградской области - СПб.: Аэроплан, 2007. - 320 с.
2. Добровольский Г.В., Никитин Е.Д. Экология почв. Учение об экологических функциях почв.– МГУ: Наука 2006. - 370 с.
3. Добровольский Г.В., Чельшев Е.П. Природа, культура, наследие //Научный совет РАН по изучению и охране культурного и природного наследия. Информ. бюллетень. 2004. № 6 (№28-74).
4. Красная Книга почв России /Науч. ред. Добровольский Г.В., Никитин Е.Д., М.: МАКС Пресс, 2009. - 576 с.
5. Клименьев А.И., Чибилёв А.А., Блохин Е.В., Грошев И.В. Красная Книга почв Оренбургской области. - Екатеринбург: УРО РАН, 2001. 295 с.
6. Кретинин В.М., Брагин В.В., Кулик К.Н., Шишкунов В.М. Редкие и исчезающие почвы Волгоградской области. - Волгоград.: Изд-во Вол. ГУ., 2006. 144 с.
7. Никитин Е.Д. Почвоведение – землеведение – философия. - М.: МАКС Пресс, 2009. - 550 с.
8. Сабодина Е.П., Никитин Е.Д., Кочергин А.Н., Шоба С.А. Развитие экологических движений. - М.: МАКС Пресс., 2008. - 275 с.
9. Ташнинова Л.Н. Красная Книга почв и экосистем Калмыкии /науч. ред. Е.Д. Никитин. - Элиста, 2000. - 250 с.