кальных природных объектов; экологическое состояние экосистем НП; деятельность государственного природоохранного учреждения; система управления национальным парком; субъекты и объекты хозяйственной деятельности, функционирующие на территории; туристическая инфраструктура; управленческие решения, системы и объекты, осуществление и эксплуатация которых могут привести к нарушению природоохранного законодательства и экологической безопасности.

Процесс экологического аудита включает несколько этапов: этап подготовительных работ (мотивация — заключение договора); планирование программы ЭА (сбор и организация исходных данных — разработка программы аудита); основной этап (проведение аудита, работа на объектах ЭА — экологическая оценка); заключительный этап (организация и представление материалов ЭА — выводы и подготовка отчета, заключение); использование материалов ЭА.

Таким образом, экологический аудит рассматривается как важнейшая составляющая системы экологического менеджмента организации (учреждения) и территории. Экологический аудит способствует созданию информационной основы для повышения эффективности экологического контроля и мониторинга, экспертизы и страхования. Экологический аудит является рыночным инструментом экологического регулирования, и его развитие позволит решить многие экологические и социально-экономические задачи ООПТ.

Л.И. Панкрутская, канд. с.-х. наук, доцент БГЭУ (Минск)

АЛГОРИТМ ИНТЕГРАЦИИ СТРАТЕГИЧЕСКОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ В СИСТЕМУ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ПЛАНИРОВАНИЯ

В настоящее время в Республике Беларусь рассматривается вопрос присоединения к Протоколу ЕЭК ООН по стратегической экологической оценке, который подписан 38 странами и ратифицирован 18. По своей сути стратегическая экологическая оценка (СЭО) является видом экологического обоснования определенных стратегических документов: концепций, программ, схем отраслевого и территориального развития, комплексного использования и охраны природных ресурсов, районных планировок, генеральных планов застройки городов и других населенных пунктов. Интегрирование СЭО в процесс разработки таких документов позволяет на ранней стадии планирования прогнозировать возможные экологические последствия (включая воздействие на здоровье населения) и применять предупредительные меры.

В ходе проведенных исследований предложен алгоритм интеграции процессов разработки стратегических документов и СЭО для Республики Беларусь.

- 1. Отбор стратегических документов. На данном этапе принимается решение об обязательном проведении стратегической экологической оценки конкретных прогнозных и программных документов.
- 2. Формирование группы разработчиков. Разработчики и эксперты СЭО работают вместе по разработке концепции, прогноза, программы, плана, схемы посредством совместных рабочих групп или круглых столов, в которых могут участвовать представители компетентных органов и заинтересованная общественность.
- 3. Выявление проблем и сфер влияния, которые представляются важными как с точки зрения социально-экономического развития, так и рационального природопользования. Проводится аналитическая работа, предполагающая оценку сложившейся социально-экономической и экологической ситуации, определение основных целей. Предоставляются сценарии развития экономики и предложения по корректировке экономической политики с учетом предвидения (прогноза) экологических последствий.
- 4. Разработка методологических подходов и принципов построения концепции, прогноза, программы, плана, схемы. Формулируются задачи и календарный план, включая консультации с заинтересованными органами управления.
- 5. Собственно разработка стратегических документов. Важными элементами данного этапа являются проработка оцениваемых показателей, выбор критериев измерения экономических, социальных и природных процессов, исходя из основных принципов устойчивого развития.
- 6. Разработка и сравнительный анализ альтернативных вариантов отдельных мероприятий концепции, прогноза, программы, плана, схемы. Разработка альтернативных мер должна касаться наиболее существенных из прогнозируемых экологических последствий и возможностей уменьшения их до приемлемых значений и соотноситься с социально-экономическими выгодами и потерями в результате реализации намечаемой деятельности.
- Подготовка экологического доклада. Экспертами по СЭО проводится подготовка экологического доклада, который должен быть доступен общественности.
- 8. Экспертиза и оценка разработанной концепции, прогноза, программы, плана, схемы. Осуществляется оценка экономической эффективности концепции, прогноза, программы, плана, схемы, составной частью которой является ее экологическая оценка и предоставляется на утверждение в установленном порядке.
- Мониторинг реализации мероприятий концепции, прогноза, программы, плана, схемы. В соответствии с принятым законодательством в установленном порядке осуществляется контроль за выполнением программных документов.