

*Н.А. Масилевич, канд. биол. наук
БГТУ (Минск)
А.Н. Войтехович, студент
БГЭУ (Минск)*

РАЗВИТИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО АУДИТА НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ

Экологический аудит (ЭА) является одним из наиболее действенных инструментов управления в области природопользования и охраны природы. Развитие экологического аудита обусловлено осознанием приоритетности решения экологических проблем общества. В современных условиях необходимость развития экологического аудита в Беларуси приобрела особую актуальность в связи с решением накопившихся экологических проблем и активными процессами интеграции республики в мировое сообщество.

Целью исследований явилась разработка основ ведения экологического аудита в ГПУ «НП „Беловежская пуца“» с учетом развития его туристической деятельности в соответствии с интересами сохранения биологического разнообразия, экономическими интересами природоохранного учреждения и устойчивого развития Беловежского экологического региона.

В результате исследований определены нормативные документы, основные понятия, цель и задачи, принципы и функции, дифференциация видов экологического аудита на особо охраняемых природных территориях (ООПТ), а также порядок осуществления этой аудиторской деятельности и использования данных экологического аудита.

Экологический аудит национального парка (НП) — комплексная, документированная эколого-экономическая оценка соблюдения государственным природоохранным учреждением требований международных и национальных стандартов, в том числе нормативных документов, в области охраны окружающей среды и подготовка рекомендаций по улучшению природоохранной и иной деятельности. Экологический аудит рассматривается как системный и документально оформленный процесс объективной оценки функционирования ООПТ и ее менеджмента с целью сохранения биоразнообразия и обеспечения устойчивого воспроизводства экологического продукта.

Основные задачи экологического аудита национального парка: анализ и экологическая оценка природоохранной и иной, в том числе туристической, деятельности национального парка; оценка экологической безопасности субъектов хозяйствования на территории национального парка и выполнение ими установленных экологических требований; разработка рекомендаций по улучшению экологической ситуации на территории и экологической деятельности субъектов хозяйствования.

Объектами экологического аудита НП могут выступать: установленный режим природопользования; состояние заповедной зоны и уни-

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. Панкратская, 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.