

Практический опыт построения СЛС по дисциплинам «Основы экологии и экономика природопользования», «Экологический менеджмент» и «Экономика окружающей среды и природных ресурсов» показывает, что применение такого методического подхода при работе со студентами позволяет преподавателю осуществлять генерализацию знаний, выделение из широкого круга сведений наиболее существенного; структурировать учебную информацию с раскрытием связей между элементами знания; активизировать познавательную деятельность студентов; осуществлять мониторинг качества знаний.

Литература

1. *Кожухар, В.М.* Практикум по экономике природопользования: учеб. пособие / В.М. Кожухар. — М.: Дашков и К°, 2005.
2. *Холина, В.Н.* Основы экономики природопользования: учеб. для вузов / В.Н. Холина. — СПб.: Питер, 2005.
3. *Соколова, И.Ю.* Качество подготовки специалистов в техническом вузе и технологии обучения: учеб. пособие / И.Ю. Соколова, Г.П. Кабанов. — Томск: ТПУ, 2003.
4. *Соколова, И.Ю.* Структурно-логические схемы — дидактическое основание информационных технологий, электронных учебников и комплексов / И.Ю. Соколова // *Соврем. проблемы науки и образования* [Электронный ресурс]. — 2012. — № 6. — Режим доступа: <http://www.science-education.ru/106-7920>

А.В. Неверов, д-р экон. наук, профессор
Н.А. Масилевич, канд. биол. наук, доцент
БГТУ (Минск)

БЕЛОВЕЖСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РЕГИОН: КОНЦЕПЦИЯ, ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ

В связи с необходимостью обеспечения экологической безопасности страны и устойчивого экологоориентированного роста экономики особую актуальность приобретает решение проблем регионального природопользования, в том числе формирование новой экономики на базе особо охраняемых природных территорий, что предполагает нахождение компромисса между долгосрочными экологическими целями сохранения биологического разнообразия и текущими экономическими интересами местного населения.

Концепция Беловежского экологического региона (БЭР) была выдвинута в 1994–1996 гг. в рамках Проекта сохранения биоразнообразия

лесов Беловежской пуши. БЭР — это регион, в состав которого входит Беловежская пуца и территория, оказывающая наибольшее воздействие на экологическое состояние лесов Национального парка и одновременно формирующая свою социально-экономическую специализацию под влиянием последнего.

Регионально экономическую систему сохранения биоразнообразия Беловежской пуши определяют: концепция Беловежского экологического региона; функциональное зонирование территории Национального парка; экологизация хозяйственной деятельности Национального парка и БЭР.

Концепция БЭР в системе организации сохранения биоразнообразия отводит определяющую роль пространственному фактору, имеющему конкретное социально-экологическое и экономическое наполнение.

Создание благоприятной экосоциальной среды в Национальном парке и на прилегающих к нему территориях связано с реализацией концепции БЭР и экологизацией экономики Национального парка. Как показала оценка состояния БЭР, наиболее перспективным направлением в данном аспекте является туристическая деятельность. Развитие туристического бизнеса целесообразно осуществлять в двух направлениях: агроэкотуризм в сельской местности БЭР и экологический туризм международного уровня на территории малого БЭР.

Устойчивое развитие региона обеспечивает экологический каркас БЭР, представляющий целостную единую систему, основная функция которой состоит не только в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия, но и в формировании и поддержании экологических условий существования всего региона.

Системообразующим элементом преобразовательных процессов выступает природный капитал Беловежской пуши, который, согласно предварительным расчетам, составляет 2,2 млрд дол. США. Эта величина может быть использована для обоснования инвестиций в развитие БЭР и формирование его главной специализации — туризма.

Наиболее важная проблема БЭР вне зависимости от его территориальной специализации — экологизация региональной экономики. Формирование новой модели экономического развития предполагает переход на принципы «зеленой экономики», что применительно к процессам землепользования находит отражение в эколого-ландшафтной организации производства.

Современное состояние природных комплексов Национального парка, его статус Всемирного природного наследия человечества определяют необходимость решения следующих взаимосвязанных приоритетных задач:

- усиление процесса абсолютного заповедания и восстановление нарушенного человеком экологического равновесия;

• создание благоприятной экосоциальной среды в Беловежской пушце и БЭР на основе развития экологоориентированной высокоэффективной региональной экономики с выраженной туристической специализацией и развитой социально-рекреационной инфраструктурой.

Таким образом, необходима новая региональная политика на базе ООПТ, основанная на принципах «зеленой экономики», направленная на решение проблемы развития экологической экономики на региональном уровне и непосредственно связанная с сохранением биоразнообразия. Основное содержание концепции устойчивого развития БЭР составляет эколого-экономическая концепция сохранения природного капитала.

*А.Р. Радюк, аспирантка
БГЭУ (Минск)*

РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИНЦИПА РАСШИРЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: МЕЖДУНАРОДНАЯ ПРАКТИКА И ОПЫТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В настоящее время в странах с развитой экономикой общепризнанным является требование соблюдения следующей строгой иерархической последовательности обращения с отходами:

- предотвращение образования;
- сокращение количества в источнике образования;
- повторное использование;
- переработка в качестве вторичных материальных и энергетических ресурсов;
- захоронение на полигонах.

Такой подход нашел отражение в законах, регламентирующих расширенную ответственность производителя (РОП) в разных странах мира.

Расширенная ответственность производителя — система, направленная на экологизацию жизненного цикла продукции в целях минимизации экологических последствий ее производства, использования и утилизации. Данное понятие возникло в начале 1990-х гг. как принцип государственной экологической политики ряда европейских стран, направленной на решение острой проблемы использования или обезвреживания отходов упаковочных материалов, а затем и многих других отработавших свой срок продуктов, таких как автомобили, шины, бумага, химические вещества, батарейки, некоторые электронные и фармацевтические товары.

Международная практика показывает, что максимально эффективными системами РОП являются те, управление которыми осуществляют

□□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□
□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□ □□□□□□□□. □□□□□□□□