

УДК 631.16.630(476)

Т. Н. Белоусова, А. В. Малащенко (БГЭУ, г. Минск)

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭКОСИСТЕМНЫХ УСЛУГ ЛЕСОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Экономическая оценка экоуслуг имеет большое значение для улучшения ситуации в сфере охраны окружающей среды, выступая основой для принятия обоснованных управленческих решений. Экономические оценки позволяют определить убытки от нерационального использования экоуслуг, обосновать экономическую эффективность инвестиций в природоохранный комплекс, сопоставить затраты и выгоды от предоставленных экоуслуг, а также рассчитать при необходимости величину компенсационных платежей.

В Республике Беларусь широко распространены лесные экосистемы, оказывающие экоуслуги, которые во многом определяют экологическую стабильность во всей Европе. Нами выполнена идентификация экосистемных услуг лесов Республики Беларусь, разработаны методические подходы к экономической оценке экосистемных услуг леса, алгоритм выполнения их оценки.

На основании предложенных «Методических рекомендаций по экономической оценке экосистемных услуг леса» была выполнена стоимостная оценка:

- обеспечивающих экоуслуг лесов (оценка древесины, побочной продукции леса);
- регулирующих экоуслуг лесов Республики Беларусь:
 - регулирование качества атмосферного воздуха (оценка ассимиляционного потенциала лесных экосистем);
 - регулирование климата (оценка депонирования диоксида углерода).

В структуре экономической текущей удельной оценки экосистемных услуг лесов Республики Беларусь преобладает оценка древесины и побочных продуктов леса (обеспечивающие экоуслуги), за ней следуют оценка ассимиляционного потенциала и затем оценка углерододепонирования (регулирующие экоуслуги). Выявлены региональные особенности формирования потоков экоуслуг лесов по областям Республики Беларусь.

Проведенная экономическая оценка экоуслуг лесов Республики Беларусь позволила структурировать потоки выгод и определить экоуслуги, являющиеся приоритетными для данной территории, с учетом возможности введения платежей за них.