Дискуссионная панель 2 «ЗЕЛЕНАЯ» ЭКОНОМИКА ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Т. Н. Белоусова, канд. геол.-минерал. наук БГЭУ (Минск)

АЛГОРИТМ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ ЭКОСИСТЕМНЫХ УСЛУГ ЛЕСОВ НП «БРАСЛАВСКИЕ ОЗЕРА»

Лесные экосистемы особо охраняемых природных территорий Республики Беларусь, в том числе НП «Браславские озера», предоставляют широкий спектр экосистемных услуг. Их экономическая оценка служит базой для принятия обоснованных управленческих решений, включая расчет компенсационных платежей. В работе выполнена идентификация экосистемных услуг лесов, разработан алгоритм их экономической оценки на примере НП «Браславские озера» (см. рисунок).

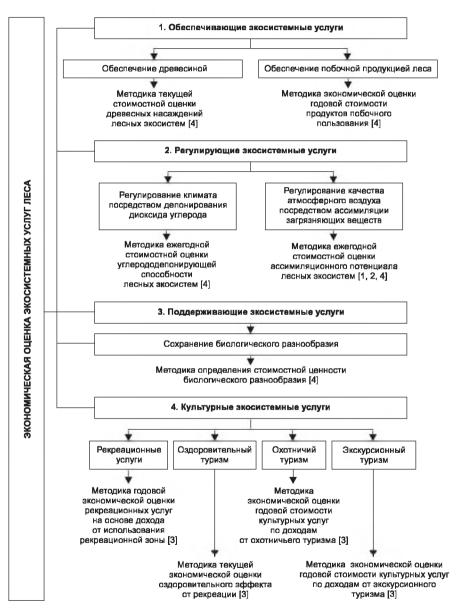
Экономическую оценку экосистемных услуг лесов НП «Браславские озера» предлагается рассчитывать как сумму стоимостных оценок оказываемых ими экоуслуг:

- 1) обеспечивающих (обеспечение древесиной, побочной продукцией леса);
- 2) регулирующих:
- регулирование качества атмосферного воздуха (оценка ассимиляционного потенциала лесных экосистем):
 - регулирование климата (оценка депонирования диоксида углерода);
 - 3) поддерживающих (сохранение биологического разнообразия);
- 4) культурных (оздоровительный, охотничий, экскурсионный туризм, а также рекреационные услуги).

Предложенный алгоритм экономической оценки экосистемных услуг лесов $\Pi\Pi$ «Браславские озера» может быть использован и для других особо охраняемых природных территорий.

Источники

- 1. *Белоусова*, *Т. Н.* Методика экономической оценки ассимиляционного потенциала лесов / Т. Н. Белоусова // Проблемы лесоведения и лесоводства: сб. науч. тр. / Ин-т леса НАН Беларуси. Гомель: ИЛ НАН Беларуси, 2001. Вып. 53. С. 353–355.
- 2. Белоусова, Т. Н. К вопросу о методических подходах к экономической оценке экосистемных услуг леса / Т. Н. Белоусова // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость: материалы VI Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 15–16 мая 2013 г.: в 2 т. / Белорус. гос. экон. ун-т; редкол.: В. Н. Шимов [и др.]. Минск, 2013. Т. 2. С. 84–85.
- 3. *Белоусова, Т. Н.* Стоимостная оценка культурных экосистемных услуг Национального Парка «Браславские озера» / Т. Н. Белоусова, Л. Л. Кукьян // Эколог. вестн. 2015. № 2 (32). С. 64–68.
- 4. Охрана окружающей среды и природопользование. Порядок проведения стоимостной оценки экосистемных услуг и определения стоимостной ценности биологического разнообразия : ТКП 17.02-10-2012 (02120). Минск, 2012. 32 с.



Алгоритм экономической оценки экосистемных услуг лесов НП «Браславские озера»