

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ЦЕННОСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ БОЛОТНЫХ ЭКОСИСТЕМ

А.М. Колесников, 2 курс

Научный руководитель – О.В. Орешиникова, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

Территория торфяных месторождений, включающих естественные болотные экосистемы, составляет 313 тыс. га (на территории РБ). Эти месторождения выполняют важные функции, такие как: аккумулятивную, биологическую, межкугворотную, газорегуляторную, геохимическую, гидрологическую, ресурсно-сырьевую, культурно-рекреационную, информационно-историческую. Без экономической оценки болотных экосистем невозможно устойчивое развитие страны [2, с.7].

Можно выделить два направления использования природных территорий: прямое и косвенное. Наиболее значимым является прямое направление, которое создает в пределах наших территорий экотуризм. Косвенное направление сводится к сохранению торфяных месторождений для выполнения разнообразных экосистемных услуг.

Определение естественных болотных экосистем базируется на концепции общей экономической ценности природных благ и объектов. Эта концепция основывается на том, что: природная среда обеспечивает общество природными ресурсами; регулирует природные процессы и ассимиляцию отходов и загрязнений; обеспечивает людей природными благами и услугами [2, с.10].

Суммарная стоимостная оценка может дать общее представление экономической ценности, основываясь на всей совокупности полезных свойств, и находится как сумма величины прямой стоимости использования ресурсов природного объекта, косвенной стоимости использования ассимиляционных функций природного объекта, стоимости отложенной альтернативы, как использование ресурсов и ассимиляционных функций природного объекта в будущем и стоимости неиспользования определяется суммарной величиной.

На основе доходного подхода можно определить величину прямой стоимости, где под прямым использованием подразумевается развитие экотуризма. Величина косвенной стоимости позволяет измерить выгоды, которые регулируют функции естественных болотных экосистем.

За основной продукт природопользования принимают топливный торф, что не совсем верно. Когда говорят о естественных болотных экосистемах или ненарушенных природных территориях, желательно принимать услуги по оказанию экотуризма за основной продукт, по возможности с учетом стоимости продукции, которая создается болотной растительностью, а именно, ягоды, лечебные травы и грибы. Исходя из этого, экономическая ценность болотных экосистем может быть рассчитана как сумма функций природного объекта, выраженная в денежном эквиваленте.

Развитие экологического туризма на естественных болотных экосистемах выглядит одним из возможных направлений их сохранения с получением при этом определенного дохода, созданием новых рабочих мест, повышением экологической образованности населения. Низкая экологическая грамотность населения Беларуси может явиться одной из главных проблем развития экотуризма у нас в стране, поэтому это направление туризма, должно быть в первое время ориентировано на иностранного туриста.

По расчетам ученых, с экономической точки зрения потребуется намного меньше инвестиций, на развитие экотуризма, чем на промышленное освоение торфяного месторождения, это может способствовать развитию малого и среднего бизнеса.

Таким образом, задача современного человека заключается, в том числе и в сохранение естественных болотных экосистем. Для экономики страны важно использовать ценности этих экосистем, не нарушая природного равновесия

Список использованных источников

1. Энциклопедия природы Беларуси : у 5-і т. / рэдкал.: І. П. Шамякін (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск : Беларус. Сав. Энциклопедия, 1986 г. – 123 с.
2. Моткин, Г. А. Экономическая оценка средообразующих функций экосистем / Г. А. Моткин // Экономика и математические методы. – 2010. – № 1 (том 46). – С. 3-11.
3. Неверов, А. В. Экономика природопользования: учеб. пособие для студентов специальности 1-57 01 01 «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов» /А. В. Неверов. – Минск: БГТУ, 2016. – 538 с.