

А.В. Неверов, д-р экон. наук, проф. ;
А.В. Равино, канд. экон. наук, доц. ;
Н.А. Масилевич, канд. биол. наук, доц. (БГТУ, г. Минск)

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОДНЫХ РЕСУРСОВ В СОСТАВЕ НАЦИОНАЛЬНОГО БОГАТСТВА СТРАНЫ

Национальное богатство выступает обобщающим показателем развития страны, характеризует ресурсный потенциал государства и является критерием эффективности функционирования макроэкономики [1-2]. Национальное богатство страны, в широком смысле, включает все то, чем располагает государство на определенный период времени: материальные блага, природные ресурсы, итоги интеллектуального труда [1]. Существует несколько концепций определения состава национального богатства, так по методике Всемирного Банка национальное богатство складывается из следующих составляющих: природный капитал; произведенный (физический) капитал; человеческий капитал (человеческие ресурсы).

Согласно отечественной макростатистике национальное богатство представляет собой совокупность накопленных нефинансовых и финансовых активов за вычетом финансовых обязательств. Учет только физического капитала искажает реальное значение макроэкономического показателя, не отражает всю величину национального богатства страны. Поэтому необходима дальнейшая научная проработка данного вопроса, апробация и отражение результатов оценки природного и человеческого капитала в составе национального богатства.

Водные ресурсы представлены поверхностными и подземными водами, которые используются (или могут быть использованы) в хозяйственной и иной деятельности человека. Количество и качество водных ресурсов определяют устойчивое развитие любого государства. Водноресурсный потенциал Беларуси высок, но отсутствие надлежащего экологического учета водных ресурсов снижает эффективность природопользования, в том числе, в части существующего эколого-экономического механизма водопользования.

Эксперты кафедры менеджмента, технологий бизнеса и устойчивого развития БГТУ под руководством доктора экономических наук, профессора Неверова А.В. совместно с экспертами Республиканского унитарного предприятия «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов» разработали проектную заявку на выполнение научно-

исследовательской работы по оценке водных ресурсов как части национального богатства Беларуси в рамках ГПНИ «Природные ресурсы и окружающая среда» на 2022-2023 гг. Цель научного исследования – обосновать методологию эколого-экономической оценки водных ресурсов в составе национального богатства страны для принятия управленческих решений по повышению эффективности водопользования. Основные задачи:

- обоснование методологии учёта водных ресурсов в составе национального богатства;

- разработка методики учёта водных ресурсов (поверхностных и подземных вод) как элемента национального богатства с учетом их классификации, уязвимости к воздействию изменения климата, характеристик водопользования, экологического статуса, ее апробация и формализация в виде технических нормативных правовых актов;

- внесение предложений в действующее законодательство в части совершенствования экономических механизмов водопользования (налог за добычу (изъятие) водных ресурсов и возмещение вреда окружающей среде при добыче (изъятии) водных ресурсов).

Концептуально проводимые исследования основываются на существующих разработках белорусских ученых (школа профессора Неверова А.В.) по определению величины экологического капитала страны.

Учет водных ресурсов в составе национального богатства и практическое использование результатов эколого-экономической оценки водных ресурсов на национальном уровне будет способствовать:

- развитию приоритетных направлений «зеленой» экономики;
- обеспечению рационального природопользования и экологической безопасности (внедрения эффективной системы платежей за пользование водными ресурсами);

- реализации экологической политики, основанной на формировании экологического спроса и совершенствовании институциональных условий воспроизводства природного капитала в интересах устойчивого развития.

ЛИТЕРАТУРА

1 Экономика природопользования: учебно-методическое пособие / А.В. Неверов, А.В. Равино [и др.]; под общ. ред. А. В. Неверова. – Минск: Колорград, 2016. – 400 с.

2 Равино А.В. Природный капитал как часть национального богатства страны / Культура и экология – основы устойчивого развития России. Часть 1: матер. междунар. форума (Екатеринбург, 12-15 апреля 2019 г.). Екатеринбург: ФГАОУ ВПО УрФУ, 2019. – С. 226-228.