

[Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.economy.gov.by/uploads/files/ObsugdaemNPA/Kontseptsija-na-sajt.pdf>. Дата доступа: 23.01.2021.

2 Неверов, А. В. Воспроизводство экологического капитала: концепция и стоимостные инструменты реализации / А. В. Неверов, Н. А. Масилевич, А. В. Равино // Труды БГТУ. Сер. 5. – Экономика и управление. – Минск : БГТУ, 2020. – № 1 (232). – С. 48–56.

УДК 332.142.6

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

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ИНДИКАТОРЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ: НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ

Резолюция A/RES/70/1 Генеральной Ассамблеи ООН (25.09.2015 г.) утвердила мировую стратегию устойчивого развития на период 2016-2030 гг. – «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» (Повестка-2030) и 17 целей в области устойчивого развития (ЦУР). В Беларуси проводится масштабная работа по выполнению обязательств Повестки-2030 [1]. Одним из приоритетных направлений данного процесса выступает формирование системы национальных индикаторов, позволяющих проводить мониторинг выполнения ЦУР. Координация работ по формированию такой системы закреплена за Национальным статистическим комитетом Республики Беларусь – <http://www.belstat.gov.by>. Процесс создания национальной системы индикаторов ЦУР является динамичным: экспертные организации проводят работу с показателями, методология и методика расчета по которым пока не определена.

Так, эксперты УО «БГТУ» принимали участие (2019-2020 гг.) в выполнении НИР в рамках проекта Всемирного банка «Развитие лесного сектора Республики Беларусь», инициированном Министерством лесного хозяйства Республики Беларусь. Целью проекта выступало совершенствование национальной политики в области лесного хозяйства с учетом международного опыта и имплементации ЦУР в систему целей государственной программы развития лесной отрасли. Задачи проекта: анализ национальных показателей ЦУР, касающихся лесохозяйственной отрасли для разработки национальных показателей и индикаторов, отражающих вклад лесов республики в их выполнение.

Исследователи Республиканского унитарного предприятия

«Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов» заняты работой по имплементации целей устойчивого развития в Республике Беларусь, затрагивающих вопросы устойчивого использования и охраны водных ресурсов, при финансовой поддержке ЕС и методической поддержке ОЭСР в рамках проекта Водная инициатива Европейского Союза плюс для стран Восточного Партнерства (ВИЕС+).

Таким образом, в различных секторах экономики республики осуществляются инициативы по формированию необходимых индикаторов ЦУР.

Специалисты кафедры менеджмента, технологий бизнеса и устойчивого развития БГТУ подали заявку на выполнение НИР «Разработать систему национальных индикаторов природопользования для реализации целей устойчивого развития Республики Беларусь» в рамках задания «Оценка современных изменений природных ресурсов и ландшафтов территории Беларуси с учетом социально-экономических и экологических факторов для целей устойчивого природопользования» ГПНИ «Природные ресурсы и окружающая среда», 2021-2025 годы, подпрограмма «Природные ресурсы и их рациональное использование». Цель работы: разработать систему национальных индикаторов устойчивого природопользования для реализации целей устойчивого развития Республики Беларусь и получения новых знаний о состоянии, динамике и эффективности использования природных ресурсов и экологических систем для принятия управленческих решений.

Основные задачи:

- обосновать методологическую схему построения системы национальных индикаторов устойчивого природопользования (этап 1);
- разработать систему национальных индикаторов устойчивого природопользования в соответствии с ЦУР 15 «Сохранение экосистем суши» и ЦУР 6 «Чистая вода и санитария» (этап 2);
- разработать систему национальных индикаторов устойчивого природопользования в соответствии с ЦУР 13 «Борьба с изменением климата» и ЦУР 12 «Ответственное потребление и производство» (этап 3).

Результаты НИР представляют интерес для Министерства природных ресурсов и окружающей среды Республики Беларусь, Национального статистического комитета Республики Беларусь, а также для других органов государственного управления на республиканском, областном и районном уровнях.

ЛИТЕРАТУРА

1 Неверов А. В., Равино А. В., Масилевич Н.А. Воспроизводство экологического капитала в контексте реализации целей устойчивого развития / Культура и экология – основы устойчивого развития России. Культурные и экологические императивы современной экономики. Часть 1: Материалы Международного форума (Екатеринбург, 13-15 апреля 2020 г.). Екатеринбург: ООО «Издательство УМЦ УПИ», 2020. – С. 282–285.

УДК 502.15

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

ФОРМИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ВОСПРОИЗВОДСТВА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КАПИТАЛА В СИСТЕМЕ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Целью исследований явилась разработка теоретических и методологических основ воспроизводства экологического капитала в системе устойчивого развития.

В ходе исследований разработаны рекомендации по формированию механизма воспроизводства экологического капитала в интересах устойчивого развития, включающие методический инструментарий воспроизводства экологического капитала, основанный на стоимостной оценке экологического капитала и экологической динамики, эколого-экономической оценке ресурсосбережения с учетом взаимосвязей процессов воспроизводства экологического капитала и реализации целей устойчивого развития.

Величина экологического капитала Республики Беларусь в 2019 г. составила 70 млрд долл. (по методике ТКП 17.02-15-2016, этот подход к оценке предпочтителен для целей развития национальной системы эколого-экономического учета и имплементации целей и стратегий устойчивого развития на разных уровнях управления); 143 млрд долл. (по методике ТКП 17.02-10-2013, этот подход позволяет учесть в оценке многообразие полезных функций экологических систем и оказанных ими разнообразных экосистемных услуг).

Систему оценок ресурсосбережения определяет теория эколого-экономической эффективности ресурсосбережения, выражающая интересы устойчивого природопользования и приращения экологически