

СТОИМОСТНАЯ ОЦЕНКА ЭКОСИСТЕМНЫХ УСЛУГ

В связи с реализацией программ устойчивого развития все большую актуальность приобретает проблема экономической оценки услуг, предоставляемых естественными экологическими системами.

В ходе исследований выполнена текущая и капитализированная оценка экосистемных услуг (обеспечивающих и регулирующих) для экосистем Республики Беларусь на 01.01.2019 года.

Для стоимостной оценки экосистемных услуг и экологического капитала Республики Беларусь использована методика, изложенная в нормативном документе – техническом кодексе установившейся практики «Порядок проведения стоимостной оценки экосистемных услуг и определения стоимостной ценности биологического разнообразия» [1].

Текущая (ежегодная) стоимостная оценка экосистемных услуг Беларуси составила 7 млрд долл., или 12 % ВВП, включая оценку обеспечивающих экосистемных услуг в размере 1,4 млрд долл.

Текущая стоимостная оценка трансформируется в экологический капитал с помощью коэффициента капитализации. Капитализированная величина экологической ренты как стоимостной оценки экосистемных услуг представляет собой величину экологического капитала.

Капитализированная величина обеспечивающих услуг экосистем Беларуси составила 143 млрд долл., что в 2,4 раза превышает ВВП за анализируемый период (ВВП Беларуси в 2018 г. – 59,7 млрд долл.).

Стоимостная оценка регулирующих экосистемных услуг (включены углерододепонирующая способность лесных и болотных экосистем, сорбционная (водоочистительная, фильтрационная) функция болотных экосистем, ассимиляционный потенциал лесных экосистем, биоразнообразие лесных, луговых, водных и болотных экосистем) составила более 350 млрд долл.

Для сравнения полученных результатов отметим, что по оценкам международных организаций стоимость наземных экосистемных услуг для Беларуси составляет 131,7 млрд. долл.

ЛИТЕРАТУРА

1. Порядок проведения стоимостной оценки экосистемных услуг и определения стоимостной ценности биологического разнообразия : Технический кодекс установившейся практики ТКП 17.02–10–2013(02120) Охрана окружающей среды и природопользование. – Минприроды. 2013. – Минск. – 25 с.