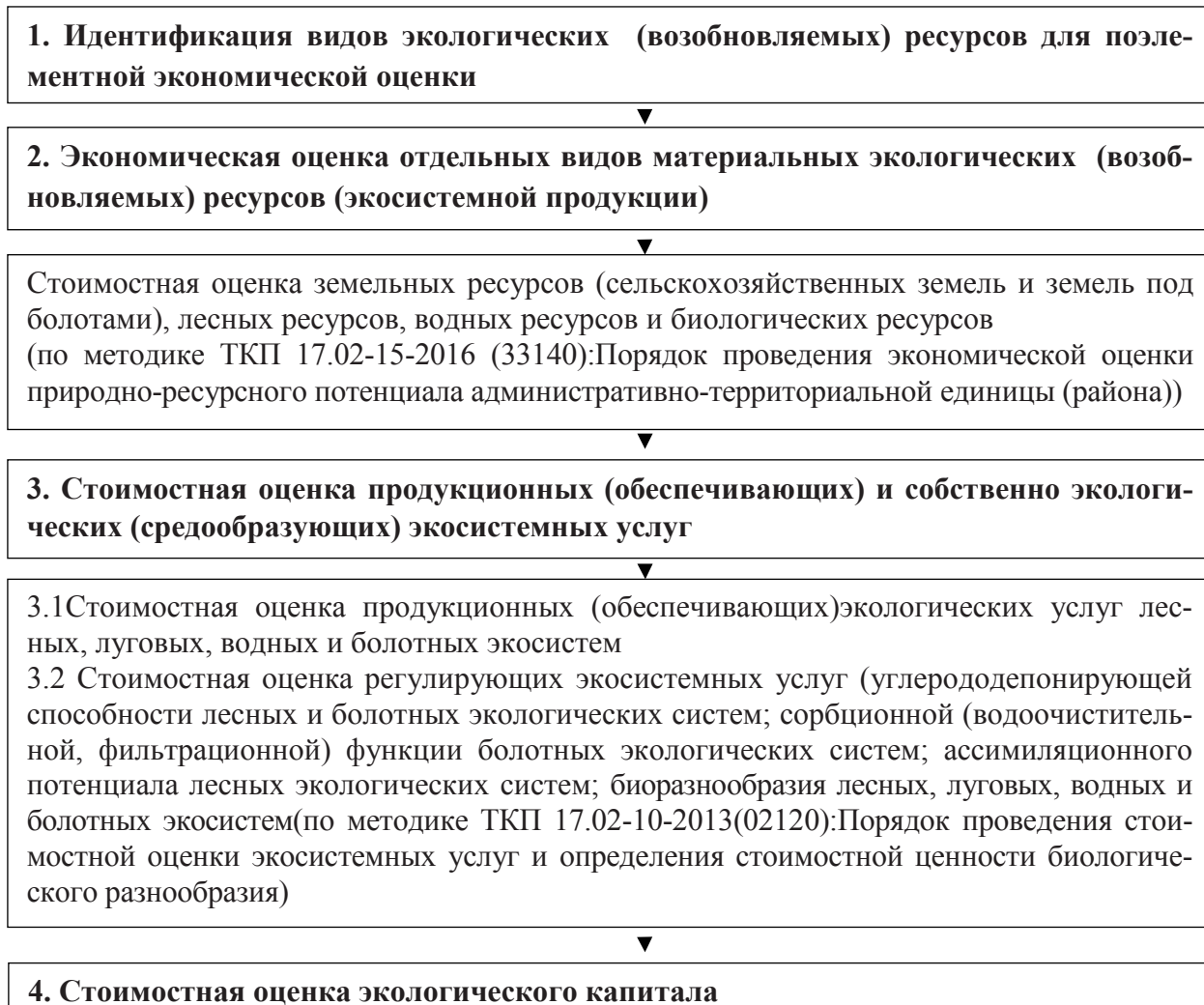


УДК 502.131

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

## **СТОИМОСТНАЯ ОЦЕНКА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КАПИТАЛА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

Для стоимостной оценки экологического капитала авторами разработаны рекомендации, которые включают методологический подход и методику оценки экологического капитала на основе воспроизводственной и экологической ренты, а также общий алгоритм проведения стоимостной оценки экологического капитала, который представлен ниже.



**Рисунок – Блок–схема (алгоритм) проведения стоимостной оценки экологического капитала**

Разработанные рекомендации позволяют выполнить стоимостную оценку экологического капитала (воспроизводимого природного капитала) конкретной территории в разрезе основных структурных элементов (видов возобновляемых природных ресурсов).

Результаты расчетов показали, что величина экологического капитала Республики Беларусь на 01.01.2019 года составила 70 млрд. долл. (по методике ТКП 17.02–15–2016) и 143 млрд. долл. (по методике ТКП 17.02–10–2013).

Разница в полученных результатах обусловлена:

во-первых, неоднородностью объектов оценки, неодинаковым составом природных (экологических) ресурсов, идентифицированных для целей стоимостной оценки по первой и второй методике;

во-вторых, по методике ТКП 17.02–10–2013 расчеты производятся на основе экологической ренты, которая имеет большую величину в связи с высоким значением отношения капитализатора экономической сферы к капитализатору экологической сферы.

Первый подход к оценке предпочтителен для целей развития национальной системы эколого-экономического учета и имплементации целей и стратегий устойчивого развития на разных уровнях управления.

Второй подход позволяет учесть в оценке многообразие полезных функций экологических систем и оказанных ими разнообразных экосистемных услуг.

В зависимости от целей стоимостной оценки и сферы применения ее результатов может быть использована как интегральная стоимостная оценка экосистемных услуг (в сфере пользования экологическими системами и биологическими ресурсами животного и растительного мира для обоснования альтернативных вариантов их использования), так и поэлементная стоимостная оценка (в прикладных исследованиях, связанных с учетом ценности нетоварных экосистемных услуг).

Практическая значимость стоимостной оценки экологического капитала заключается в возможности экономической интерпретации реального вклада экологического капитала в национальное богатство страны и в возможности расширения национального перечня индикаторов целей устойчивого развития для реализации национальной стратегии устойчивого развития и ее имплементации в глобальные процессы сохранения биосферы.