

## Новые ценности, входящие в базу данных экосистемных сервисов TEEB, пополнили интернет-ресурс Global Value Exchange

В банке данных социальных результатов и показателей Global Value Exchange появилось 1085 новых ценностей.



Данные сведения являются выборкой из Оценочной базы данных «Экономика экосистем и биоразнообразие» (ТЕЕВ - The Economics of Ecosystems and Biodiversity). В ней собрано свыше 1 300 ценностей, представляющих собой разновидности положительной отдачи от экосистемных сервисов, которые были установлены в ходе более 300 исследований. Чтобы скачать базу данных ТЕЕВ и Итоговый отчет, нажмите [здесь](#).

Каждая ценность, вошедшая в базу данных ТЕЕВ, относится к определенной категории экосистемных сервисов (благ, произведенных экосистемами), которые создают благоприятные условия для жизни и деятельности человека.

Каждый экосистемный сервис входит в одну из четырех групп:

### 1. Жизнеобеспечивающие сервисы

Жизнеобеспечивающие сервисы имеют непосредственное отношение к производимой экосистемой продукции. Например, продукты питания и древесина, поступающие из лесных массивов, или свежая питьевая вода и рыба, источниками которых являются озера.

### 2. Культурные сервисы

Культурные сервисы связаны с производимыми экосистемой нематериальными благами. К таковым, например, относятся такие ценности, как восстановление физических сил и воспитание волевых качеств во время пребывания в горах, или положительные впечатления от туризма, удовлетворение эстетических потребностей и т.д.

### 3. Регулирующие сервисы

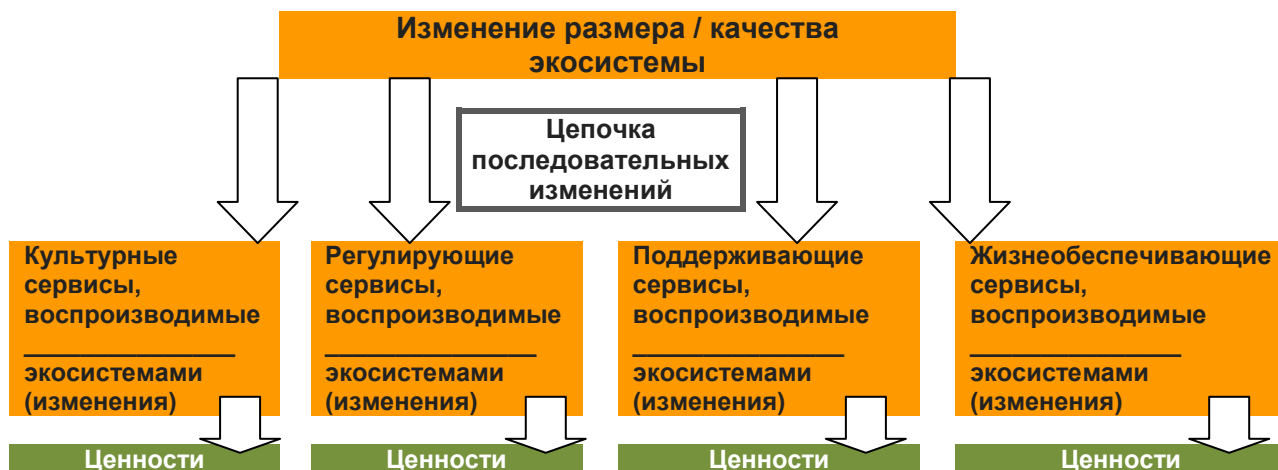
Регулирующими сервисами называются создаваемые экосистемами блага, суть которых заключается в регулировании экосистемных процессов. Данные сервисы включают регулирование воздействия на климат посредством фильтрации углеродных выбросов (такую функцию, например, выполняют тропические леса), нормализации качества воздуха и воды, а также посредством защиты людей / объектов от стихийных бедствий (например, мангровые леса, растущие в зоне приливов и отливов, могут защитить город от резкого подъема воды во время шторма).

### 4. Поддерживающие сервисы (обеспечивающие воссоздание условий обитания)

Важными поддерживающими сервисами, вероятнее всего, являются те, которые «необходимы для воспроизводства всех прочих экосистемных сервисов». Поддерживающие сервисы включают в себя первое звено цепи питания, круговорот питательных веществ и защиту генофонда.

Более подробную информацию об экосистемных сервисах можно получить [здесь](#).

Планируя пополнить GVE сведениями из базы данных ТЕЕВ, команда ресурса Global Value Exchange установила связь между несколькими видами социальных результатов. Для решения этой задачи использовалась следующая структура изменений в обществе:



Изменение размера и качества экосистемы, в свою очередь, влияет на экосистемные сервисы. Например, изменение **качества / размера экосистемы коралловых рифов** приводит к изменению **процессов экосистемных сервисов**. Эти связи можно представить в виде «цепочки последовательных изменений» (chain of events) – схемы, предлагаемой ресурсом Global Valuation Exchange. Всего, подобным образом в банк данных GVE было добавлено 205 социальных результатов. С ними можно ознакомиться, запустив поиск по слову «ecosystems» на странице «[Outcomes](#)».

Итак, между социальными результатами экосистемных сервисов и ценностями, входящими в базу данных TEEB, была установлена логическая взаимосвязь. Например, «**Культурные сервисы экосистемы бореальных хвойных лесов (изменения)**» [Cultural services provided by boreal/coniferous forest ecosystems (change in)] связаны с такими ценностями, как:

- **Ценность рекреационных ресурсов, предоставляемых экосистемами бореальных хвойных лесов (Швеция);**
- **Ценность туризма, существующего благодаря экосистеме бореальных хвойных лесов (Мексика).**

Благодаря распределению ценностей по группам (по вышеуказанной схеме) пользователи могут осуществлять поиск конкретных экосистем и различных видов экосистемных сервисов в оперативном режиме. В силу того что спектр экосистемных субсервисов (специфических сервисов, относящихся к одной из упомянутых выше категорий, таких, например, как туризм или производство биомассы) достаточно широк, для поиска необходимых ценностей (в случае отсутствия разбивки на группы) потребовалось бы слишком много времени.

Каждая ценность, внесенная в банк GVE, сопровождается информацией о методе оценки, а также ссылками на базу данных TEEB и оригинальный источник сведений. Закладки для такой «релевантной информации», «описания контекста» и «источников данных» предусмотрены на каждой странице, посвященной какой-либо ценности. Приступить к поиску ценностей можно [здесь](#).

Если вы сочтете эти сведения полезными, то сообщите об этом команде GVE. Для этого необходимо [войти в систему](#) и поучаствовать в формировании рейтинга или написать комментарий!

**Источник:** [Global Value Exchange](#)