

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Экономика замкнутого цикла (ЭЗЦ)

Уважаемые коллеги!

От всей души благодарю вас за интерес, проявленный к нашей работе.

Сегодня правовое пространство трансформируется особенно динамично. В современных условиях нам с вами очень важно своевременно получать актуальную информацию.

Для достижения этой цели мы готовим ежедневный дайджест, который содержит сведения о наиболее значимых событиях в области права.

Соответствующие сведения мы представляем в сжатом концентрированном виде.

Искренне надеюсь, что представленная работа окажется полезной в вашей профессиональной деятельности и поможет вам в принятии правильных решений.

С уважением,
кандидат юридических наук
Алексей Борисов

Содержание

Экономика замкнутого цикла (ЭЗЦ)	4
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ	6
Минимизация отходов	6
Счет	6
Ценности	6
Система	6
Ремонт	7
Использование	7
Компонент	7
Материал	7
ПО	8
Переработка	8
Стандарты	8

Экономика замкнутого цикла (ЭЗЦ)

ЭЗЦ — это экономическая система производства и потребления. Основными принципами экономики замкнутого цикла являются:

1. ликвидация или, в качестве альтернативы, минимизация отходов и загрязнения,
2. сохранение ценности продукции, материалов и ресурсов в экономике как можно дольше,
3. замена концепции «конец срока службы» на концепцию «проектирование с возможностью регенерации и восстановления»
4. достижение целей в области устойчивого развития и снижение воздействия на окружающую среду.

По сути, это означает, что для создания ЭЗЦ эти аспекты должны быть реализованы на уровне отдельных лиц, проектов и государств-членов. На практике ЭЗЦ может быть создана заинтересованными сторонами с помощью охватывающего множество мер шестикомпонентного подхода («6R»): сокращение, повторное использование, ремонт, восстановление, переработка и рекуперация:

- **сокращение:** сокращение количества сырья, поступающего в систему, за счет исключения или переосмысления потребности в продуктах и максимального использования материалов и продуктов, уже имеющихся на рынке;
- **повторное использование:** операция, посредством которой продукт и материал могут быть использованы снова и для той же цели, для которой они были задуманы;
- **ремонт:** продукт и материал могут быть отремонтированы и возвращены в их первоначальную форму с дополнительными затратами энергии, труда или материалов для обеспечения их целостности и полезности в течение более длительного периода времени;
- **восстановление:** продукт разбирается до уровня компонентов и восстанавливается с заменой компонентов, чтобы обеспечить аналогичные или даже лучшие стандарты производительности, чем у нового продукта. В этом отличие от обновления, когда продукт максимально восстанавливается без обязательной разборки и замены компонентов;
- **переработка:** продукт или компонент уменьшаются до уровня основного материала после удаления добавленной стоимости (труда или энергии), чтобы часть или весь материал могли быть переработаны для производства новых продуктов и возвращения материала в экономику;
- **рекуперация:** заключенная в неперерабатываемых отходах или остатках энергия может быть рекуперирована посредством преобразования отходов в энергию или других (био-)химических процессов, которые позволяют избежать вывоза отходов на свалки[1].

[1] Руководство по продвижению экономики замкнутого цикла в государственно-частных партнерствах в интересах достижения Целей в области устойчивого развития ООН (Женева, 1-2 декабря 2022 года) // Официальный сайт Европейской экономической комиссии ООН. [Электронный ресурс]. URL: https://unece.org/sites/default/files/2022-11/ECE_CECI_WP_PPP_2022_04-ru.pdf (дата обращения: 20.03.2023).

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/34124/>

ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

Минимизация отходов

5.46. #минимизация отходов#: Сокращение или полное прекращение образования отходов в источнике или технологическом процессе

Источник: "ГОСТ 30772-2001. Межгосударственный стандарт. Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Термины и определения" (введен Постановлением Госстандарта России от 28.12.2001 № 607-ст)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/12847/>

Счет

Счет является документом, выдаваемым поставщиком покупателю с предложением осуществить платеж за определенные материальные ценности (работы, услуги), перечисленные в счете

Источник: "Отраслевые особенности бюджетного учета в системе здравоохранения Российской Федерации" (утв. Минздравсоцразвития РФ)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/18601/>

Ценности

ценности - драгоценные металлы и (или) драгоценные камни;

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/23562/>

Система

3.6. Система: Множество (совокупность) материальных объектов (элементов) любой, в том числе различной физической, природы и информационных объектов, взаимодействующих между собой для достижения общей цели, обладающее системным свойством (свойствами).

Примечание.

Системным свойством (свойствами) является свойство, которое не имеет ни один из элементов и ни одно из подмножеств элементов при любом способе членения. Системное свойство не выводимо непосредственно из свойств элементов и частей

Источник: "Стандарт Банка России "Обеспечение информационной безопасности организаций банковской системы Российской Федерации. Общие положения" СТО

БР ИББС-1.0-2010" (принят и введен в действие Распоряжением Банка России от 21.06.2010 № Р-705)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/23826/>

Ремонт

f) термин "ремонт" означает только незначительные восстановительные работы и обычное техническое обслуживание;

Источник: Конвенция о таможенном режиме, применяемом к контейнерам, переданным в пул и используемым для международных перевозок (Конвенция о контейнерном пуле)

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/31967/>

Использование

2. "использование" означает сбор, транспортировку и удаление опасных или других отходов, включая последующий контроль за местами удаления;

Источник: Базельская конвенция о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/32013/>

Компонент

1. "Компонент" означает составную часть оборудования или другой предмет, обозначенный таким образом с согласия компетентных органов Сторон.

Источник: Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Соединенных Штатов Америки о сотрудничестве в области мирного использования атомной энергии

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/32208/>

Материал

"материал" означает любой из неядерных материалов, указанных в документе МАГАТЭ INFCIRC/254/Rev.8/Part 1, в который периодически могут быть внесены изменения. Любое такое изменение имеет силу в рамках настоящего Соглашения только в том случае, если обе Стороны проинформируют друг друга в письменной

форме по дипломатическим каналам, что они принимают такое изменение;

Источник: Соглашение между Правительством Российской Федерации и Правительством Австралии о сотрудничестве в области использования атомной энергии в мирных целях

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/32222/>

ПО

ПО - Программное обеспечение

Источник: Соглашение о Единой системе учета граждан третьих государств и лиц без гражданства, въезжающих на территории государств - участников Содружества Независимых Государств

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/32588/>

Переработка

b) "Переработка" химиката означает физический процесс, например составление, экстракцию и очистку, в ходе которого химикат не превращается в другой химикат;

Источник: Конвенция о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и его уничтожении

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/33261/>

Стандарты

a) "Стандарты" означают те меры, единообразное применение которых Договаривающимися правительствами в соответствии с настоящей Конвенцией является необходимым и практически возможным в целях облегчения международного морского судоходства;

Источник: Конвенция по облегчению международного судоходства

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/33322/>

Полные тексты, архив дайджестов и многое
другое вы найдете на сайте alekseyborisov.rf

АЛЕКСЕЙБОРИСОВ.РФ
