

ЦИРКУЛЯРНАЯ ЭКОНОМИКА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ

Е.С. Веретенникова

А.А. Лодис, студентка, 2 курс

*Полоцкий государственный университет имени Евфросинии Полоцкой,
Беларусь*

В статье рассматривается дефиниция понятия циркулярная экономика. Представлено авторское определение данного понятия. Раскрываются основные принципы повышения экологической эффективности, сокращения отходов и максимального использования ресурсов.

Ключевые слова: *циркулярная экономика, устойчивое развитие, зелёная экономика, переработка отходов.*

Тема развития циркулярной экономики на данный момент является достаточно актуальной. В Республике Беларусь циркулярная экономика стала стратегическим направлением и официально закреплена в Национальной стратегии развития экономики замкнутого цикла (циркулярной экономики) Республики Беларусь на период до 2035 года. Эта стратегия утверждена постановлением Совета Министров Республики Беларусь 29.05.2024 № 393.

В таблице 1 представлены дефиниции понятия циркулярная экономика различными авторами.

В Республике Беларусь циркулярная экономика направлена на обеспечение максимальной эффективности каждого процесса в жизненном цикле товара или услуги.

К базовым принципам циркулярной экономики относятся:

- переосмысление бизнес-моделей на каждом уровне производства в отношении использования ресурсов и образования отходов;
- улучшение дизайна продукции;
- отказ от приобретения продукции, которая может нанести вред окружающей среде;
- минимизация использования материальных и энергетических ресурсов;
- замена одноразовых вещей и предметов многоразовыми;
- использование старых вещей для других целей;

- ремонт вместо приобретения новых товаров;
- использование (переработка) отходов в случае невозможности применения других подходов;
- энергетическое использование отходов [1].

Таблица 1. – Определения понятия циркулярная экономика различными авторами

Автор	Определение
Ильина Е. А.	явление, при котором потребление и производство продукции происходят по замкнутому циклу при условии, что ресурсы используются максимально эффективно, не накапливаются отходы в производстве и отсутствует негативное влияние на окружающую среду [3, с. 22]
Фонд Эллен Макартур	это система, в которой материалы никогда не становятся отходами, и природа восстанавливается [4]
Circular Economy II (EU)	это модель производства и потребления, которая включает в себя совместное использование, аренду, повторное использование, ремонт, восстановление и переработку существующих материалов и продуктов как можно дольше [4]
UNO, Circular Economy	преобразующий подход, в котором приоритетное внимание уделяется непрерывному сокращению, повторному использованию, восстановлению и переработке продуктов и материалов [4]
Джулиан Кирхерр, Фредерик Шульце Спюнтрап	циркулярная экономика является регенеративной экономической системой, которая требует изменения парадигмы, чтобы заменить концепцию конца жизни на сокращение, альтернативное повторное использование, переработку материалов в рамках всей цепочки поставок с целью содействия сохранению ценности и устойчивому развитию, созданию качества окружающей среды, экономического развития и социальной справедливости на благо нынешнего и будущих поколений [4]
Национальная стратегия развития экономики замкнутого цикла	экономика, отличительным признаком которой является восстановительный и замкнутый характер, направленный на снижение потребления всех видов сырьевых и топливно-энергетических ресурсов и максимальное использование отходов [1]
С. В. Ратнер	все полезные элементы, взятые из окружающей среды, используются многократно, а производственные системы строятся в подражании природным экосистемам, в которых отходы одной природной цепи являются исходным материалом для строительства другой, т. е. понятие отходов как таковое отсутствует [5]

Примечание: собственная разработка на основании [1, 3-5].

Главной целью развития циркулярной экономики в Республике Беларусь до 2035 года является содействие устойчивому развитию за счёт существенного повышения экологической эффективности использования природных ресурсов: значительное снижение нагрузки на экосистемы при наращивании переработки материальных ресурсов на всех этапах жизненного цикла товаров и услуг [1].

Также циркулярная экономика является одним из механизмов Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь. В НСУР-2040 поставлена следующая задача на развитие циркулярной экономики: сформировать многоуровневую систему управления развитием экономики замкнутого цикла, включая создание: государственной информационно-аналитической системы управления в сфере обращения с отходами; электронной торговой площадки – биржи отходов; единой цифровой платформы экономики замкнутого цикла для популяризации принципов циркулярной экономики среди субъектов хозяйствования [2].

Целевыми индикаторами развития циркулярной экономики являются:

– поддержание интенсивности образования отходов производства на единицу ВВП на уровне 0,40 кг/руб. (в сопоставимых ценах 2018 года);

– повышение уровня использования твёрдых коммунальных отходов (ТКО) с 35,5% в 2023 году до 90% в 2040 году.

Таким образом, опираясь на вышеизложенное, можно дать следующее авторское определение понятия циркулярной экономики.

Циркулярная экономика – это экономическая система, которая имеет восстановительный характер и замкнутый цикл, а также включает в себя использование ресурсов для дальнейшей переработки, а следовательно, и отсутствие отходов.

Список использованных источников

1. О Национальной стратегии развития экономики замкнутого цикла: Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 мая 2024 г. № 393 [Электронный ресурс] // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=C22400393>. – Дата доступа: 10.10.2025.
2. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2040 года. [Электронный ресурс] // Городской проект "Школьный медиацентр". – Режим доступа: <https://media.mgddm.by/files/15035/obj/110/69583/doc/natsionalnaja-strategija-ustojchivogo-razvitija-respubliki-belarus-na-period-do-2040-goda.pdf>. – Дата доступа: 10.10.2025.
3. Ильина, Е.А. Циркулярная экономика: концептуальные подходы и механизмы их реализации / Е.А. Ильина // Организатор производства. – 2022. – Т.30. № 3. – С. 21-30.
4. Jansen, J. Glossary Circular Economy (Version 14) [Электронный ресурс] / J. Jansen // ResearchGate. – Режим доступа: <https://www.researchgate.net/publication/388381878>. – Дата доступа: 15.10.2025.
5. Ратнер, С.В. Циркулярная экономика: теоретические основы и практические приложения в области региональной экономики и управления [Электронный ресурс] / С.В. Ратнер // КиберЛенинка. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/tsirkulyarnaya-ekonomika-teoreticheskie-osnovy-i-prakticheskie-prilozheniya-v-oblasti-regionalnoy-ekonomiki-i-upravleniya>. – Дата доступа: 15.10.2025.